



Radio | CD | MP3 | WMA

John Deere MP36

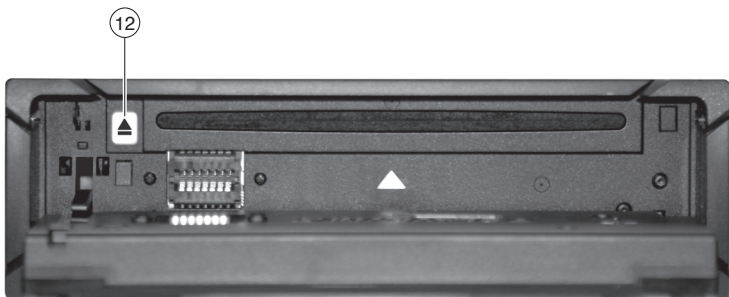
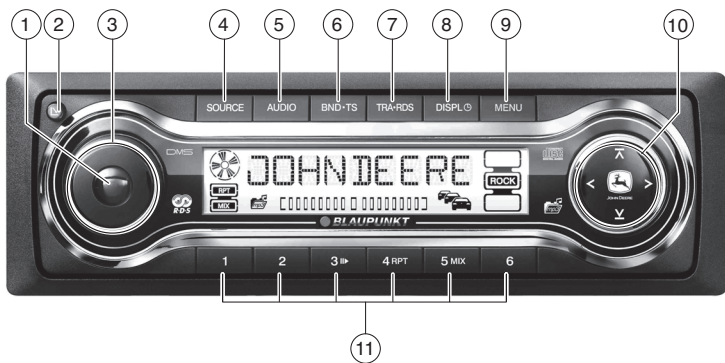
7 646 775 310




Bedienungs- und Einbauanleitung
Operating and installation instructions
Notice d'emploi et de montage
Istruzioni d'uso e di installazione
Gebruiksaanwijzing en inbouwhandleiding
Bruks- och monteringsanvisning
Instrucciones de manejo e instalación
Instruções de serviço e de montagem
Betjenings- og monteringsvejledning
Instrukcja obsługi i montażowa
Návod k obsluze a k montáži
Návod na obsluhu a inštaláciu



<http://www.blaupunkt.com>

 **BLAUPUNKT**



- ① Ein-/Aus-Taste
Kurzdruck: Stummschaltung (Mute) des Gerätes.
Langdruck: Ausschalten des Gerätes.
- ② -Taste, zum Öffnen des klapp- und abnehmbaren Bedienteils (Flip-Release-Panel).
- ③ Lautstärkeregler
- ④ **SOURCE**-Taste, Quellenwahl zwischen Radio, CD, CD-Wechsler (wenn angeschlossen) und AUX.
- ⑤ **AUDIO**-Taste, zum Einstellen von Bässen, Höhen, Mitten, Subout, Balance und Fader.
X-BASS ein-/ausschalten und einstellen.
Auswahl einer Equalizer-Voreinstellung.
- ⑥ **BND•TS**-Taste
Kurzdruck: Wahl der FM-Speicher-ebenen und der Wellenbereiche MW und LW.
Langdruck: Start der Travelstore-Funktion.
- ⑦ **TRA•RDS**-Taste
Kurzdruck: Ein-/Ausschalten der Verkehrsfunkbereitschaft
Langdruck: RDS Komfortfunktion ein-/ausschalten.
- ⑧ **DISPL** -Taste
Kurzdruck: Alternative Display-Inhalte kurz anzeigen (z. B. Uhrzeit).
Langdruck: Display-Inhalte wechseln.
- ⑨ **MENU**-Taste
Kurzdruck: Aufrufen des Menüs für die Grundeinstellungen.
Langdruck: Starten der Scan-Funktion.
- ⑩ Pfeiltastenblock
- ⑪ Tastenblock **1 - 6**
- ⑫ -Taste (Eject) zum Entfernen der CD aus dem Gerät.

Hinweise und Zubehör.....	6	Verkehrsfunk	17
Altgerät-Entsorgung (nur EU-Länder) ..	6	Vorrang für Verkehrsfunk ein-/	
Einbau	6	ausschalten	17
Sonderzubehör		Lautstärke für Verkehrsdurchsagen	
(nicht im Lieferumfang)	6	einstellen.....	18
Abnehmbares Bedienteil	7	CD-Betrieb	18
Diebstahlschutz.....	7	CD-Betrieb starten.....	18
Abnehmen des Bedienteils.....	8	Titel wählen	19
Bedienteil anbringen	8	Schnelle Titelwahl.....	19
Ausschaltzeit (OFF TIMER).....	8	Schneller Suchlauf (hörbar)	19
Ein-/Ausschalten	9	Zufallswiedergabe der Titel (MIX)	19
Lautstärke einstellen	9	Titel anspielen (SCAN).....	19
Einschallautstärke einstellen	9	Titel wiederholen (REPEAT).....	20
Lautstärke schnell absenken (Mute) ..	10	Wiedergabe unterbrechen (PAUSE) ..	20
Telefon-Audio/Navigation-Audio	10	Anzeige einstellen	20
Bestätigungston ein-/ausschalten.....	11	Verkehrsdurchsage im CD-Betrieb....	20
Automatic Sound	11	CD entnehmen	20
Radiobetrieb	12	MP3-/WMA-Betrieb	21
Tuner einstellen	12	Vorbereitung der MP3-CD	21
Radiobetrieb einschalten	12	MP3-Betrieb starten.....	22
RDS-Komfortfunktion (AF, REG).....	12	Anzeige einstellen	22
Wellenbereich/Speicherebene		MP3-Lauftexte einstellen	23
wählen	13	Verzeichnis wählen	23
Sender einstellen.....	13	Titel/Dateien wählen	23
Empfindlichkeit des Sendersuchlaufs		Schneller Suchlauf.....	23
einstellen.....	14	Titel in zufälliger Reihenfolge	
Sender speichern	14	abspielen – MIX.....	23
Sender automatisch speichern		Titel anspielen – SCAN	24
(Travelstore)	14	Einzelne Titel oder ganze	
Gespeicherte Sender abrufen	15	Verzeichnisse wiederholt abspielen	
Empfangbare Sender anspielen		– REPEAT	24
(SCAN)	15	Wiedergabe unterbrechen (PAUSE) ..	24
Anspielzeit einstellen.....	15		
Programm-Typ (PTY)	15		
Radioempfang optimieren.....	17		
Anzeige einstellen	17		

CD-Wechsler-Betrieb	25	Equalizer-Voreinstellungen	
CD-Wechsler-Betrieb starten	25	(Presets).....	31
CD wählen	25	Display einstellen	31
Titel wählen	25	Einschaltnachricht eingeben	31
Schneller Suchlauf (hörbar)	25	Pegelanzeige einstellen.....	31
Anzeige wechseln	25	Display-Helligkeit einstellen.....	32
Einzelne Titel oder ganze CDs wieder-		Farbe der Displaybeleuchtung	
holt abspielen (REPEAT)	25	einstellen.....	32
Titel in zufälliger Reihenfolge		Externe Audioquellen.....	33
abspielen (MIX)	26	AUX-Eingang ein-/ausschalten	33
Alle Titel aller CDs anspielen		AUX-Vorverstärkung einstellen	34
(SCAN)	26	Technische Daten	34
Wiedergabe unterbrechen (PAUSE) ..	26	Verstärker	34
Clock - Uhrzeit	27	Tuner	34
Uhrzeit anzeigen lassen	27	CD	34
Uhrzeit einstellen.....	27	Pre-amp Out	34
Uhrmodus 12/24 Std. wählen	27	Eingangsempfindlichkeit.....	34
Uhrzeit bei ausgeschaltetem Gerät		Einbauanleitung	381
und eingeschalteter Zündung			
dauerhaft anzeigen lassen.....	27		
Uhrzeit bei ausgeschaltetem Gerät			
kurz anzeigen lassen	27		
Sound	28		
Bässe (Bass) einstellen.....	28		
Mitten (Middle) einstellen	28		
Höhen (Treble) einstellen	28		
Lautstärkeverteilung links/ rechts			
(Balance) einstellen	29		
Lautstärkeverteilung vorne/ hinten			
(Fader) einstellen	29		
Vorverstärkerausgang (Preamp-Out/			
Sub-Out)	29		
Sub-Out-Pegel einstellen.....	29		
Einstellen der Sub-Out-			
Grenzfrequenz	29		
X-BASS	30		
X-BASS-Anhebung einstellen	30		

Hinweise und Zubehör

Vielen Dank, dass Sie sich für ein Blaupunkt Produkt entschieden haben. Wir wünschen Ihnen viel Freude an Ihrem neuen Gerät.

Lesen Sie bitte vor der ersten Benutzung diese Bedienungsanleitung.


Die Blaupunkt Redakteure arbeiten ständig daran, die Bedienungsanleitungen übersichtlich und allgemein verständlich zu gestalten. Sollten Sie dennoch Fragen zur Bedienung haben, so wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler oder an die Telefon Hotline Ihres Landes. Die Rufnummer finden Sie auf der Rückseite dieses Heftes.

Für unsere innerhalb der Europäischen Union gekauften Produkte geben wir eine Herstellergarantie. Die Garantiebedingungen können Sie unter www.blaupunkt.de abrufen oder direkt anfordern bei:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert Bosch Str. 200
D-31139 Hildesheim

Altgerät-Entsorgung

(nur EU-Länder)

 Entsorgen Sie Ihr Altgerät bitte nicht in den Hausmüll!

Nutzen Sie zur Entsorgung des Altgerätes die zur Verfügung stehenden Rückgabepunkte und Sammelsysteme.

Verkehrssicherheit



Die Verkehrssicherheit ist oberstes Gebot.

➔ Bedienen Sie Ihr Autoradiogerät nur, wenn es die Verkehrslage zulässt.

➔ Machen Sie sich vor Fahrtantritt mit dem Gerät vertraut.

Akustische Warnsignale der Polizei, Feuerwehr und von Rettungsdiensten müssen im Fahrzeug rechtzeitig wahrgenommen werden können.

➔ Hören Sie deshalb während der Fahrt Ihr Programm in angemessener Lautstärke.

Einbau

Wenn Sie Ihr Autoradiogerät selbst einbauen möchten, lesen Sie die Einbau- und Anschlusshinweise am Ende der Anleitung.

Sonderzubehör

(nicht im Lieferumfang)

Benutzen Sie nur von Blaupunkt zugelassenes Sonderzubehör.

Fernbedienung

Mit einer Lenkrad- und/oder Handfernbedienung können Sie die Grundfunktionen Ihres Autoradiogerätes sicher und bequem bedienen.

Ein-/ Ausschalten ist mit der Fernbedienung nicht möglich.

Welche Fernbedienungen an Ihrem Autoradio verwendet werden können, erfahren Sie von Ihrem Blaupunkt Fachhändler oder im Internet unter www.blaupunkt.com.

Verstärker (Amplifier)

Alle Blaupunkt- und Velocity-Verstärker (Amplifier) können verwendet werden.

CD-Wechsler (Changer)

Es können folgende Blaupunkt-CD-Wechsler angeschlossen werden:
CDC A 03, CDC A 08 und IDC A 09.

Abnehmbares Bedienteil**Diebstahlschutz**

Ihr Gerät ist zum Schutz gegen Diebstahl mit einem abnehmbaren Bedienteil (Flip-Release-Panel) ausgestattet. Ohne dieses Bedienteil ist das Gerät für einen Dieb wertlos.

Schützen Sie Ihr Gerät gegen Diebstahl und nehmen Sie das Bedienteil bei jedem Verlassen des Fahrzeugs mit. Lassen Sie das Bedienteil nicht im Auto, auch nicht an versteckter Stelle, zurück.

Hinweise:

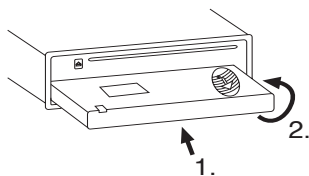
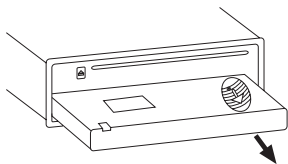
- Lassen Sie das Bedienteil nicht fallen.
- Setzen Sie das Bedienteil nicht dem direkten Sonnenlicht oder anderen Wärmequellen aus.
- Vermeiden Sie eine direkte Berührung der Kontakte des Bedienteils mit der Haut. Reinigen Sie bitte die Kontakte bei Bedarf mit einem mit Reinigungsalkohol getränkten, fusselfreien Tuch.

Abnehmen des Bedienteils

➤ Drücken Sie die Taste **⏏** (2).

Das Bedienteil wird nach vorne geöffnet.

➤ Fassen Sie das Bedienteil an der rechten Seite an und ziehen Sie das Bedienteil gerade aus der Halterung.



Hinweise:

- Das Gerät wird nach einer von Ihnen einstellbaren Zeit ausgeschaltet. Lesen Sie dazu den Abschnitt „Ausschaltzeit (OFF TIMER)“ in diesem Kapitel.
- Alle aktuellen Einstellungen werden gespeichert.
- Eine eingelegte CD verbleibt im Gerät.

Bedienteil anbringen

➤ Halten Sie das Bedienteil etwa rechtwinklig zum Gerät.

➤ Schieben Sie das Bedienteil in die Führung des Gerätes an der rechten und linken Seite am unteren Gehäuse rand. Drücken Sie das Bedienteil vorsichtig in die Halterung, bis es einrastet.

➤ Klappen Sie das Bedienteil vorsichtig nach oben, bis es einrastet.

Wenn das Gerät beim Abnehmen des Bedienteils eingeschaltet war, schaltet es sich nach dem Einsetzen automatisch mit der letzten Einstellung (Radio, CD, CD-Wechsler oder AUX) wieder ein.

Ausschaltzeit (OFF TIMER)

Nachdem Sie das Bedienteil geöffnet haben, wird das Gerät innerhalb einer einstellbaren Zeit ausgeschaltet. Sie können diese Zeit zwischen 0 und 30 Sekunden einstellen.

➤ Drücken Sie die Taste **MENU** (9).

➤ Drücken Sie die Taste **⏏** oder **⏏** (10) so oft, bis „OFF TIMER“ im Display angezeigt wird.

➤ Stellen Sie die Zeit mit den **<>**-Tasten (10) ein.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

➤ drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Hinweis:

Wenn Sie die Ausschaltzeit auf 0 Sekunden setzen, wird das Gerät sofort nach dem Öffnen des Bedienteils ausgeschaltet.

Ein-/Ausschalten

Zum Ein- bzw. Ausschalten des Gerätes stehen Ihnen folgende Möglichkeiten zur Verfügung:

Ein-/Ausschalten mit der Taste ①

➡ Zum Einschalten drücken Sie die Taste ①.

Das Gerät schaltet ein.

➡ Zum Ausschalten halten Sie die Taste ① länger als 2 Sekunden gedrückt.

Das Gerät schaltet aus.

Ein-/Ausschalten über die Fahrzeugzündung

Wenn das Gerät, wie in der Einbauanleitung dargestellt, mit der Fahrzeugzündung verbunden ist und es nicht mit der Taste ① ausgeschaltet wurde, wird es mit der Zündung ein- bzw. ausgeschaltet.

Ein-/Ausschalten mit dem abnehmbaren Bedienteil

➡ Nehmen Sie das Bedienteil ab.

Das Gerät schaltet sich nach der im Menü „OFF TIMER“ eingestellten Zeit aus.

➡ Bringen Sie das Bedienteil wieder an.

Das Gerät wird eingeschaltet. Die letzte Einstellung (Radio, CD, CD-Wechsler oder AUX) wird aktiviert.

Hinweis:

Zum Schutz der Fahrzeugbatterie wird das Gerät bei ausgeschalteter Zündung automatisch nach einer Stunde ausgeschaltet.

Lautstärke einstellen

Die Lautstärke ist in Schritten von 0 (aus) bis 66 (maximal) einstellbar.

Um die Lautstärke zu erhöhen,

➡ drehen Sie den Lautstärkeregler ③ nach rechts.

Um die Lautstärke zu verringern,

➡ drehen Sie den Lautstärkeregler ③ nach links.

Einschalllautstärke einstellen

Hinweis:

Das Gerät verfügt über eine Time-out-Funktion (Zeitfenster).

Wenn Sie z. B. die Taste **MENU** ⑨ betätigen und einen Menüpunkt auswählen, schaltet das Gerät ca. 8 Sekunden nach der letzten Tastenbetätigung zurück. Die vorgenommenen Einstellungen werden gespeichert.

Die Einschalllautstärke ist einstellbar.

➡ Drücken Sie die Taste **MENU** ⑨.

➡ Drücken Sie die Taste **V** oder **T** ⑩ so oft, bis „ON VOLUME“ im Display angezeigt wird.

➡ Stellen Sie die Einschalllautstärke mit den **<>**-Tasten ⑩ ein.

Um Ihnen die Einstellung zu vereinfachen, wird die Lautstärke entsprechend Ihrer Einstellungen angehoben bzw. abgesenkt.

Wenn Sie „LAST VOL“ einstellen, wird die Lautstärke, die Sie vor dem Ausschalten gehört haben, wieder aktiviert.

Hinweis:

Um das Gehör zu schützen, ist die Einschalllautstärke auf den Wert „38“ begrenzt. Wenn die Lautstärke vor dem Ausschalten höher war und die Einstellung „LAST VOL“ gewählt wurde, wird mit dem Wert „38“ wieder eingeschaltet.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Lautstärke schnell absenken (Mute)

Sie können die Lautstärke schnell auf einen von Ihnen eingestellten Wert absenken (Mute).

- Drücken Sie kurz die Taste (1). „MUTE“ erscheint im Display.

Mute aufheben

Um die vorher gehörte Lautstärke wieder zu aktivieren,

- drücken Sie erneut kurz die Taste (1).

Mute-Lautstärke einstellen

Die Mute-Lautstärke (Mute Level) ist einstellbar.

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **V** oder **A** (10) so oft, bis „MUTE LVL“ im Display angezeigt wird.
- Stellen Sie den Mute Level mit den **<>**-Tasten (10) ein.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Telefon-Audio/Navigation-Audio

Wenn Ihr Autoradio mit einem Mobiltelefon oder Navigationssystem verbunden ist, wird beim „Abnehmen“ des Telefons oder einer Sprachausgabe der Navigation das Autoradiogerät stummgeschaltet und das Gespräch oder die Sprachausgabe wird über die Autoradiolautsprecher wiedergegeben. Dazu muss das Mobiltelefon oder das Navigationssystem wie in der Einbauanleitung beschrieben an das Autoradio angeschlossen sein.

Welche Navigationssysteme an Ihrem Autoradio verwendet werden können, erfahren Sie von Ihrem Blaupunkt-Fachhändler.

Wenn während eines Telefongesprächs bzw. einer Sprachausgabe der Navigation eine Verkehrsmeldung empfangen wird, können Sie die Verkehrsmeldung erst nach Beendigung des Telefonats/ der Sprachausgabe hören, sofern diese dann noch ausgestrahlt wird. Es erfolgt keine Aufzeichnung der Verkehrsmeldung!

Die Lautstärke, mit der Sie die Telefongespräche oder die Sprachausgaben der Navigation einschalten, ist einstellbar.

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **V** oder **A** (10) so oft, bis „TEL VOL“ im Display angezeigt wird.
- Stellen Sie die gewünschte Lautstärke mit der **<** oder **>**-Taste (10) ein.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- ☛ drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Hinweis:

Sie können die Lautstärke für Telefone und Sprachausgaben während der Wiedergabe direkt mit dem Lautstärkeregler (3) einstellen.

Bestätigungston ein-/ ausschalten

Wenn Sie bei einigen Funktionen eine Taste länger als 2 Sekunden drücken, z. B. zum Abspeichern eines Senders auf einer Stationstaste, ertönt ein Bestätigungston (Beep). Sie können den Beep aus- bzw. einschalten.

- ☛ Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- ☛ Drücken Sie die Taste **↵** oder **↶** (10) so oft, bis im Display „BEEP ON“ bzw. „BEEP OFF“ angezeigt wird.
- ☛ Schalten Sie den BEEP mit der **<** oder **>**-Taste (10) ein (ON) oder aus (OFF).

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- ☛ drücken Sie die Taste **MENU** (9).

Automatic Sound

Mit dieser Funktion wird die Lautstärke des Autoradios automatisch der gefahrenen Geschwindigkeit angepasst. Dazu muss ihr Autoradio wie in der Einbauanleitung beschrieben angeschlossen sein.

Die automatische Lautstärkeanhebung ist in 6 Stufen (0-5) einstellbar.

- ☛ Drücken Sie die Taste **MENU** (9).

- ☛ Drücken Sie die Taste **↵** oder **↶** (10) so oft, bis „AUTO SD“ im Display angezeigt wird.

- ☛ Stellen Sie die Lautstärkeanpassung 0 - 5 mit der **<** oder **>**-Taste (10) ein.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- ☛ drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Hinweis:

Die für Sie optimale Einstellung 0 - 5 der geschwindigkeitsabhängigen Lautstärkeanpassung hängt von der Geräuscentwicklung Ihres Fahrzeugs ab. Ermitteln Sie den für Ihr Fahrzeug optimalen Wert durch Ausprobieren.

Radiobetrieb

Dieses Gerät ist mit einem RDS-Radioempfänger ausgestattet. Viele der zu empfangenden FM-Sender senden ein Signal aus, das neben dem Programm auch Informationen wie den Sendernamen und den Programm-Typ (PTY) enthält.

Der Sendername wird, sobald er empfangbar ist, im Display angezeigt.

Tuner einstellen

Um eine einwandfreie Funktion des Radioteils zu gewährleisten, muss das Gerät auf die Region, in der es betrieben wird, eingestellt werden. Sie können wählen zwischen Europa (EUROPE), Amerika (USA), Südamerika (S-AMERICA) und Thailand (THAI). Werkseitig ist der Tuner auf die Region eingestellt, in der das Gerät verkauft wurde. Bei Problemen mit dem Radioempfang überprüfen Sie bitte diese Einstellung.

Die in dieser Bedienungsanleitung beschriebenen Radio-Funktionen beziehen sich auf die Tuner-Einstellung Europa (EUROPE).

➤ Schalten Sie das Gerät mit der Taste **1** aus.

➤ Halten Sie die Tasten **1** und **5** **11** gleichzeitig gedrückt und schalten Sie das Gerät mit der Taste **1** wieder ein.

“TUNER” wird angezeigt.

➤ Wählen Sie Ihre Tuner-Region mit der Taste **V** oder **T** **10**.

Um die Einstellung zu sichern,

➤ schalten Sie das Gerät aus und wieder ein oder warten Sie ca. 8 Sekunden. Das Radio startet mit der zuletzt gewählten Einstellung (Radio, CD, CD-Wechsler oder AUX).

Radiobetrieb einschalten

Wenn Sie sich in den Betriebsarten CD, CD-Wechsler oder AUX befinden,

➤ drücken Sie die Taste **BND•TS** **6**

oder

➤ drücken Sie die Taste **SOURCE** **4** so oft, bis die Speicherebene, z. B. „FM1“ im Display erscheint.

RDS-Komfortfunktion (AF, REG)

Die RDS-Komfortfunktionen AF (Alternativfrequenz) und REGIONAL erweitern das Leistungsspektrum Ihres Radiogerätes.

- AF: Wenn die RDS-Komfortfunktion aktiviert ist, schaltet das Gerät automatisch auf die am besten zu empfangende Frequenz des eingestellten Senders.
- REGIONAL: Einige Sender teilen zu bestimmten Zeiten ihr Programm in Regionalprogramme mit unterschiedlichem Inhalt auf. Mit der REG-Funktion wird verhindert, dass das Autoradio auf Alternativfrequenzen wechselt, die einen anderen Programminhalt haben.

Hinweis:

REGIONAL muss gesondert im Menü aktiviert/deaktiviert werden.

REGIONAL ein-/ausschalten

- ☛ Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- ☛ Drücken Sie die Taste **▼** oder **▲** (10) so oft, bis „REG“ im Display angezeigt wird. Hinter „REG“ wird „OFF“ (aus) bzw. „ON“ (an) angezeigt.

Um REGIONAL ein- bzw. auszuschalten,

- ☛ drücken Sie die Taste **>** oder **<** (10).
- ☛ Drücken Sie die Taste **MENU** (9).

RDS-Komfortfunktion ein- bzw. ausschalten

Um die RDS-Komfortfunktionen AF und REGIONAL ein bzw. auszuschalten,

- ☛ halten Sie die Taste **TRA•RDS** (7) länger als 2 Sekunden gedrückt.

Die RDS-Komfortfunktionen sind aktiv, wenn RDS im Display leuchtet.

Wellenbereich/Speicherebene wählen

Mit diesem Gerät können Sie Programme der Frequenzbänder UKW (FM) sowie MW und LW (AM) empfangen. Für den Wellenbereich FM stehen 3 Speicherebenen (FM1, FM2 und FMT) und für die Wellenbereiche MW und LW je eine Speicherebene zur Verfügung.

Auf jeder Speicherebene können 6 Sender gespeichert werden.

Um zwischen den Speicherebenen FM1, FM2 und FMT bzw. den Wellenbereichen MW und LW umzuschalten,

- ☛ drücken Sie kurz die Taste **BND•TS** (6).

Sender einstellen

Sie haben verschiedene Möglichkeiten, Sender einzustellen.

Automatischer Sendersuchlauf

- ☛ Drücken Sie die **▼** oder **▲**-Taste (10).
- Der nächste empfangbare Sender wird eingestellt.

Manuelle Senderabstimmung

Sie können die Senderabstimmung auch manuell vornehmen.

Hinweis:

Die manuelle Senderabstimmung ist nur möglich, wenn die RDS-Komfortfunktion deaktiviert ist.

Um die eingestellte Frequenz in kleinen Schritten zu ändern,

- ☛ drücken Sie kurz die Taste **<** oder **>** (10).

Um die eingestellte Frequenz schnell zu ändern,

- ☛ halten Sie die Taste **<** oder **>** (10) länger gedrückt.

Blättern in Senderketten (nur FM)

Stellt ein Sender mehrere Programme zur Verfügung, können Sie in dieser sogenannten „Senderkette“ blättern.

Hinweis:

Um diese Funktion nutzen zu können, muss die RDS-Komfortfunktion aktiviert sein.

- Drücken Sie die <oder>-Taste (10), um zum nächsten Sender der Senderkette zu wechseln.

Hinweis:

Sie können so nur zu Sendern wechseln, die Sie schon einmal empfangen haben. Verwenden Sie dazu die Scan- oder Travelstore-Funktion.

Empfindlichkeit des Sendersuchlaufs einstellen

Sie können wählen, ob nur starke oder auch schwache Sender eingestellt werden.

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **V** oder **T** (10) so oft, bis „SENS“ im Display angezeigt wird.

Im Display wird der aktuelle Wert für die Empfindlichkeit angezeigt. „SENS HI3“ bedeutet die höchste Empfindlichkeit. „SENS LO1“ die geringste.

- Stellen Sie die gewünschte Empfindlichkeit mit den < oder > -Tasten (10) ein.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie die Taste **MENU** (9).

Hinweis:

Sie können verschiedene Empfindlichkeiten für FM und MW bzw. LW (AM) einstellen.

Sender speichern

Sender manuell speichern

- Wählen Sie die gewünschte Speicherebene FM1, FM2, FMT oder einen der Wellenbereiche MW oder LW.
- Stellen Sie den gewünschten Sender ein.
- Halten Sie eine der Stationstasten **1-6** (11), auf die der Sender gespeichert werden soll, länger als 2 Sekunden gedrückt.

Sender automatisch speichern (Travelstore)

Sie können die 6 stärksten Sender aus der Region automatisch speichern (nur FM). Die Speicherung erfolgt auf der Speicherebene FMT.

Hinweis:

Zuvor auf dieser Ebene gespeicherte Sender werden dabei gelöscht.

- Halten Sie die Taste **BND•TS** (6) länger als 2 Sekunden gedrückt.

Die Speicherung beginnt. Im Display wird „FM TSTORE“ angezeigt. Nachdem der Vorgang abgeschlossen ist, wird der Sender auf Speicherplatz 1 der Ebene FMT gespielt.

Gespeicherte Sender abrufen

- Wählen Sie die Speicherebene bzw. den Wellenbereich.
- Drücken Sie eine Stationstaste **1 - 6** ⁽¹¹⁾.

Der gespeicherte Sender wird gespielt, wenn er empfangbar ist.

Empfangbare Sender anspielen (SCAN)

Mit der Scan-Funktion können Sie alle empfangbaren Sender anspielen lassen. Die Anspieldauer kann von 5 bis 30 Sekunden im Menü eingestellt werden.

SCAN starten

- Halten Sie die **MENU**-Taste ⁽⁹⁾ länger als 2 Sekunden gedrückt.

Der Scan-Vorgang beginnt.

„SCAN“ wird kurz im Display angezeigt, danach erscheint der aktuelle Sendername bzw. die Frequenz blinkend.

SCAN beenden, Sender weiterhören

- Drücken Sie die **MENU**-Taste ⁽⁹⁾.

Der Scan-Vorgang wird beendet, der zuletzt eingestellte Sender bleibt aktiv.

Anspielzeit einstellen

- Drücken Sie die Taste **MENU** ⁽⁹⁾.
- Drücken Sie die Taste **∨** oder **∧** ⁽¹⁰⁾ so oft, bis „SCAN TIME“ im Display angezeigt wird.
- Stellen Sie die gewünschte Anspielzeit mit den **<** oder **>**-Tasten ⁽¹⁰⁾ ein.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie zweimal die Taste **MENU** ⁽⁹⁾.

Hinweis:

Die eingestellte Anspielzeit gilt auch für Scan-Vorgänge im CD- und CD-Wechsler-Betrieb.

Programm-Typ (PTY)

Neben dem Sendernamen übermitteln einige FM-Sender auch Informationen über den Typ ihres Programms. Diese Informationen können von Ihrem Autoradiogerät empfangen und angezeigt werden.

Solche Programm-Typen können z. B. sein:

KULTUR	REISE	JAZZ
SPORT	SERVICE	POP
ROCK	WISSEN	KINDER

Mit der PTY-Funktion können Sie gezielt Sender eines bestimmten Programm-Typs auswählen.

PTY-EON

Wenn der Programm-Typ ausgewählt und der Suchlauf gestartet wurde, wechselt das Gerät vom aktuellen Sender zu einem Sender mit dem gewählten Programm-Typ.

Hinweise:

- Wird kein Sender mit dem gewählten Programm-Typ gefunden, ertönt ein Beep und im Display wird kurz „NO PTY“ angezeigt. Der zuletzt empfangene Sender wird wieder eingestellt.

- Wenn der eingestellte oder ein anderer Sender aus der Senderkette zu einem späteren Zeitpunkt den gewünschten Programm-Typ ausstrahlt, wechselt das Gerät automatisch vom aktuellen Sender, bzw. aus dem CD- oder CD-Wechsler-Betrieb zu dem Sender mit dem gewünschten Programm-Typ.
- Möchten Sie diese PTY-EON-Umschaltung nicht haben, so schalten Sie diese im Menü mit „PTY OFF“ aus. Drücken Sie zuvor eine der Tasten **SOURCE** (4) oder **BND•TS** (6).

PTY ein-/ausschalten

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **√** oder **⌂** (10) so oft, bis „PTY“ und die aktuelle Einstellung im Display angezeigt wird.
- Drücken Sie die Taste **< oder >** (10), um PTY ein- (ON) bzw. auszuschalten (OFF).
- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).

PTY-Sprache auswählen

Sie können die Sprache, in der die Programm-Typen angezeigt werden, auswählen. Zur Verfügung stehen DEUTSCH, ENGLISH und FRANÇAIS.

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **√** oder **⌂** (10) so oft, bis „PTY LANG“ im Display angezeigt wird.
- Stellen Sie die gewünschte Sprache mit den Tasten **< oder >** (10) ein.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Programm-Typ auswählen und Suchlauf starten

- Drücken Sie die **< oder >**-Taste (10).

Der aktuelle Programm-Typ wird im Display angezeigt.

- Wenn Sie einen anderen Programm-Typ wählen möchten, können Sie innerhalb der Anzeigzeit durch Drücken der **< oder >**-Taste (10) zu einem anderen Programm-Typ wechseln.

Oder

- Drücken Sie eine der Tasten **1-6** (11), um den auf der entsprechenden Taste gespeicherten Programm-Typ zu wählen.

Der gewählte Programm-Typ wird kurz angezeigt.

- Drücken Sie die **√** oder **⌂**-Taste (10), um den Suchlauf zu starten.

Der nächste Sender mit dem gewählten Programm-Typ wird eingestellt.

Programm-Typ auf den Stationstasten speichern

- Wählen Sie mit der **< oder >**-Taste (10) einen Programm-Typ aus.
- Halten Sie die gewünschte Stationstaste **1-6** (11) länger als 2 Sekunden gedrückt.

Der Programm-Typ ist auf der gewählten Taste **1-6** (11) gespeichert.

Radioempfang optimieren

Störabhangige Höhenabsenkung (High Cut)

Die High Cut-Funktion bewirkt eine Empfangsverbesserung bei schlechtem Radioempfang (nur FM). Wenn Empfangsstörungen vorhanden sind, wird automatisch der Störpegel abgesenkt.

High Cut ein-/ausschalten

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **√** oder **⏏** (10) so oft, bis „HICUT“ im Display angezeigt wird.
- Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (10), um High Cut ein- (1) bzw. auszuschalten (0).

„HICUT 0“ bedeutet keine, „HICUT 1“ bedeutet automatische Absenkung des Störpegels.

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).

Anzeige einstellen

Sie haben im Radiobetrieb die Möglichkeit, im Display den Wellenbereich mit Speicherebene und die Zeit oder den Sendernamen bzw. die Frequenz des aktuellen Senders anzuzeigen zu lassen.

- Halten Sie zum Umschalten der Anzeige die **DISPL** (8) Taste (8) länger als 2 Sekunden gedrückt.

Verkehrsfunk

Ihr Gerät ist mit einem RDS-EON-Empfangsteil ausgestattet. EON (**E**nhanced **O**ther **N**etwork) bewirkt, dass im Falle einer Verkehrsdurchsage (TA), innerhalb einer Senderkette automatisch von einem Nicht-Verkehrsfunksender auf den entsprechenden Verkehrsfunksender der Senderkette umgeschaltet wird.

Nach der Verkehrsmeldung wird wieder auf das zuvor gehörte Programm zururckschaltet.

Vorrang für Verkehrsfunk ein-/ausschalten

- Drücken Sie die **TRA•RDS**-Taste (7).

Der Vorrang für Verkehrsdurchsagen ist aktiviert, wenn im Display das Stau-Symbol angezeigt wird.

Hinweise:

Sie hören einen Warnton,

- wenn Sie beim Hören eines Verkehrsfunksenders dessen Sendebereich verlassen.
- wenn Sie beim Hören einer CD oder CD-Wechsler den Sendebereich des eingestellten Verkehrsfunksenders verlassen und der darauf folgende automatische Suchlauf keinen neuen Verkehrsfunksender findet.
- wenn Sie von einem Verkehrsfunksender zu einem Sender ohne Verkehrsfunk wechseln.

Schalten Sie dann entweder den Vorrang für Verkehrsfunk aus oder wechseln Sie zu einem Sender mit Verkehrsfunk.

Lautstärke für Verkehrsdurchsagen einstellen

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **√** oder **⏏** (10) so oft, bis „TA VOLUME“ im Display angezeigt wird.
- Stellen Sie die Lautstärke mit den **<** oder **>**-Tasten (10) ein.

Um Ihnen die Einstellung zu vereinfachen, wird die Lautstärke entsprechend Ihrer Einstellung angehoben bzw. abgesenkt.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Hinweise:

- Sie können die Lautstärke auch während einer Verkehrsdurchsage mit dem Lautstärkereglern (3) für die Dauer der Verkehrsdurchsage einstellen.
- Sie können für Verkehrsdurchsagen den Klang und die Lautstärkeverteilung einstellen. Lesen Sie dazu das Kapitel „Sound“.

CD-Betrieb

Sie können mit diesem Gerät handelsübliche Audio-CDs, CD-Rs und CD-RWs mit einem Durchmesser von 12 cm abspielen. Um Probleme beim Abspielen zu vermeiden, sollten Sie selbst erstellte CDs nicht schneller als 16fach brennen.



Zerstörungsgefahr des CD-Laufwerks!

Single-CDs mit einem Durchmesser von 8 cm und unrund konturierte CDs (Shape-CDs) dürfen nicht verwendet werden.

Für Beschädigungen des CD-Laufwerks durch ungeeignete CDs wird keine Haftung übernommen.

Für eine einwandfreie Funktion verwenden Sie nur CDs mit dem Compact-Disc-Logo. CDs mit Kopierschutz können zu Abspielschwierigkeiten führen. Blaupunkt kann die einwandfreie Funktion von kopiergeschützten CDs nicht gewährleisten!

Außer Audio-CDs können Sie auch CDs mit MP3-/WMA-Musikdateien mit diesem Gerät abspielen. Lesen Sie dazu das Kapitel „MP3-/WMA-Betrieb“.

CD-Betrieb starten

Wenn keine CD im Laufwerk ist,

- drücken Sie die **⏏**-Taste (2).

Das Bedienteil wird geöffnet.

- Schieben Sie die CD mit der bedruckten Seite nach oben ohne Kraftaufwand in das Laufwerk, bis Sie einen Widerstand spüren.

Die CD wird automatisch in das Laufwerk eingezogen.

Der Einzug der CD darf nicht behindert oder unterstützt werden.

- ☛ Schließen Sie das Bedienteil mit leichtem Druck, bis es spürbar einrastet.

Die CD-Wiedergabe beginnt.

Hinweis:

Wenn die Fahrzeugzündung vor dem Einschleiben der CD ausgeschaltet war, müssen Sie das Gerät erst mit der Taste **①** einschalten, damit die Wiedergabe beginnt.

Wenn bereits eine CD im Laufwerk ist,

- ☛ drücken Sie die Taste **SOURCE** **④** so oft, bis „CD“ im Display erscheint.

Die Wiedergabe startet an der Stelle, an der sie unterbrochen wurde.

Titel wählen

- ☛ Drücken Sie eine Taste des Pfeiltastenblocks **⑩**, um den nächsten bzw. vorherigen Titel zu wählen.

Bei einmaligem Drücken der Taste **↵** oder **⏪** **⑩** wird der aktuelle Titel erneut gestartet.

Schnelle Titelwahl

Für eine schnelle Titelwahl rückwärts bzw. vorwärts

- ☛ halten Sie die **⏮** oder **⏭**-Taste **⑩** gedrückt, bis die schnelle Titelwahl rückwärts bzw. vorwärts beginnt.

Schneller Suchlauf (hörbar)

Für einen schnellen Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts

- ☛ halten Sie die **⏮** oder **⏭**-Taste **⑩** gedrückt, bis der schnelle Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts beginnt.

Zufallswiedergabe der Titel (MIX)

- ☛ Drücken Sie die Taste **5 MIX** **⑪**.

„MIX CD“ erscheint kurz im Display, das MIX-Symbol wird angezeigt. Der nächste, zufällig ausgewählte Titel wird gespielt.

MIX beenden

- ☛ Drücken Sie erneut die Taste **5 MIX** **⑪**.

„MIX OFF“ erscheint kurz im Display, das MIX-Symbol erlischt.

Titel anspielen (SCAN)

Sie können alle Titel der CD kurz anspielen lassen.

- ☛ Drücken Sie die **MENU**-Taste **⑨** länger als 2 Sekunden.

Der nächste Titel wird angespielt.

Hinweis:

Die Anspieldauer ist einstellbar. Lesen Sie zur Einstellung der Anspielzeit den Abschnitt „Anspielzeit einstellen“ im Kapitel „Radiobetrieb“.

Scan beenden, Titel weiterhören

Um den Scan-Vorgang zu beenden,

- ☛ drücken Sie die **MENU**-Taste **⑨**.

Der aktuell angespielte Titel wird weitergespielt.

Titel wiederholen (REPEAT)

Wenn Sie einen Titel wiederholen möchten,

☛ drücken Sie die Taste **4 RPT** (11).

„RPT TRCK“ erscheint kurz im Display, das RPT-Symbol wird angezeigt. Der Titel wird wiederholt, bis RPT deaktiviert wird.

Repeat beenden

Wenn Sie die Repeat-Funktion beenden möchten,

☛ drücken Sie erneut die Taste **4 RPT** (11).

„RPT OFF“ erscheint kurz im Display, das RPT-Symbol erlischt. Die Wiedergabe wird normal fortgesetzt.

Wiedergabe unterbrechen (PAUSE)

☛ Drücken Sie die Taste **3** (11).

Im Display erscheint „PAUSE“.

Pause aufheben

☛ Drücken Sie während der Pause die Taste **3** (11).

Die Wiedergabe wird fortgesetzt.

Anzeige einstellen

Sie können für den CD-Betrieb zwischen 2 Anzeigearten wählen:

- Titelnummer und Uhrzeit
- Titelnummer und Spielzeit

☛ Halten Sie zum Umschalten der Anzeige die **DISPL** (8) Taste (8) länger als 2 Sekunden gedrückt.

Verkehrsdurchsage im CD-Betrieb

Wenn Sie während des CD-Betriebs Verkehrsdurchsagen empfangen möchten,

☛ drücken Sie die Taste **TRA•RDS** (7).

Der Vorrang für Verkehrsdurchsagen ist aktiviert, wenn im Display das Stau-Symbol angezeigt wird. Lesen Sie dazu das Kapitel „Verkehrsfunk“.

CD entnehmen

☛ Drücken Sie die Taste **⏏** (2).

Das Bedienteil wird nach vorn geöffnet.

☛ Drücken Sie die Taste **▲** (12) (Eject) neben dem CD-Schacht.

Die CD wird ausgeschoben.

☛ Entnehmen Sie die CD und schließen Sie das Bedienteil.

Hinweise:

- Eine ausgeschobene CD wird nach 10 Sekunden automatisch wieder eingezogen.
- Sie können CDs auch ausschieben lassen, wenn das Gerät ausgeschaltet ist oder wenn eine andere Audioquelle aktiv ist.

MP3-/WMA-Betrieb

Sie können mit diesem Autoradio auch CD-Rs und CD-RWs mit MP3-Musikdateien abspielen. Außerdem können Sie WMA-Dateien abspielen. Die Bedienung beim Abspielen von MP3- und WMA-Dateien ist identisch.

Hinweise:

- WMA-Dateien mit Digital Rights Management (DRM) aus Online-Musicshops können mit diesem Gerät nicht abgespielt werden.
- WMA-Dateien können nur sicher wiedergegeben werden, wenn diese mit Windows Media-Player, Version 8 erstellt wurden.

Vorbereitung der MP3-CD

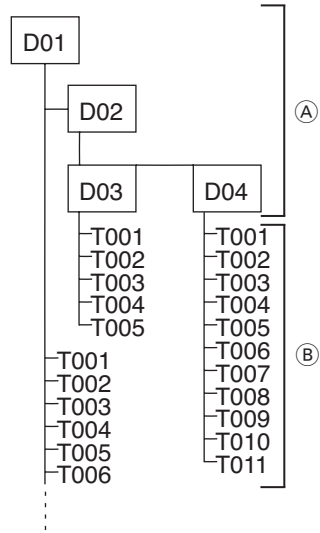
Durch die Kombination von CD-Brenner, CD-Brenn-Software und CD-Rohling kann es zu Problemen bei der Abspielbarkeit der CDs kommen. Wenn Probleme mit selbstgebrannten CDs auftreten, sollten Sie beim Typ der CD-Rohlinge auf einen anderen Hersteller oder eine andere Farbe der Rohlinge wechseln.

Das Format der CD muss ISO 9660 Level 1 bzw. Level 2 oder Joliet sein. Alle anderen Formate können nicht zuverlässig abgespielt werden.

Sie können auf einer CD maximal 252 Verzeichnisse anlegen. Verzeichnisse können mit diesem Gerät einzeln angewählt werden.

Unabhängig von der Anzahl der Verzeichnisse können bis zu 999 MP3-Dateien auf einer CD verwaltet werden mit maximal 255 Dateien in einem Verzeichnis.

Dieses Gerät unterstützt so viele verschachtelte Verzeichnisse, wie Sie mit Ihrer Brenn-Software erzeugen können, unabhängig davon, dass die maximale Verzeichnistiefe im ISO 9660-Standard mit 8 spezifiziert ist.



Ⓐ Verzeichnisse

Ⓑ Titel · Dateien

Jedes Verzeichnis kann mit dem PC benannt werden. Der Name des Verzeichnisses kann im Display des Gerätes angezeigt werden. Nehmen Sie die Benennung der Verzeichnisse und Titel/Dateien entsprechend Ihrer CD-Brenn-Software vor. Hinweise dazu finden Sie in der Anleitung der Software.

Hinweis:

Sie sollten beim Benennen der Verzeichnisse und Titel/Dateien auf Umlaute und Sonderzeichen verzichten.

Wenn Sie auf eine korrekte Reihenfolge Ihrer Dateien Wert legen, müssen Sie eine Brenn-Software verwenden, die die Dateien in alphanumerischer Reihenfolge anordnet. Sollte Ihre Software nicht über diese Funktion verfügen, können Sie die Dateien auch manuell sortieren. Dazu müssen Sie vor jeden Dateinamen eine Nummer, z. B. „001“, „002“, usw. setzen. Dabei müssen auch die führenden Nullen eingegeben werden.

MP3-Titel können zusätzliche Informationen wie Interpret, Titel und Album enthalten (ID3-Tags). Dieses Gerät kann ID3-Tags der Version 1 im Display anzeigen.

Beim Erzeugen (Codieren) der MP3-Dateien aus den Audiodateien sollten Sie Bitraten bis max. 256 kbit/s verwenden.

Für die Verwendung der MP3-Dateien in diesem Gerät müssen die MP3-Dateien die Dateiendung „.MP3“ tragen.

Hinweise:

Um eine ungestörte Wiedergabe zu gewährleisten,

- versuchen Sie nicht, andere als MP3-Dateien mit der Dateiendung „.MP3“ zu versehen und abzuspielen! Diese ungültigen Dateien werden während der Wiedergabe ignoriert.
- Verwenden Sie keine „gemischten“ CDs mit Nicht-MP3-Daten und MP3-Titeln (das Gerät liest während der MP3-Wiedergabe nur MP3-Dateien).
- Verwenden Sie keine Mix-Mode CDs mit CD-Audio-Titeln und MP3-Titeln. Wenn Sie versuchen eine Mix-Mode-CD abzuspielen, werden nur die CD-Audio-Titel abgespielt.

MP3-Betrieb starten

Der MP3-Betrieb wird wie der normale CD-Betrieb gestartet. Lesen Sie dazu den Abschnitt „CD-Betrieb starten“ im Kapitel „CD-Betrieb“.

Anzeige einstellen

Standard-Anzeige einstellen

Sie können sich im Display verschiedene Informationen zu dem aktuellen Titel anzeigen lassen:

- Verzeichnisnummer und Titelnummer
- Verzeichnisnummer und Uhrzeit
- Verzeichnisnummer und Spielzeit
- Titelnummer und Spielzeit
- Titelnummer und Uhrzeit

Um zwischen den Anzeigemöglichkeiten zu wählen,

- ➔ halten Sie zum Umschalten der Anzeige die **DISPL** -Taste (8) länger als 2 Sekunden gedrückt.

Hinweis:

Die Informationen werden, nachdem der MP3-Lauftext nach einem Titelwechsel einmal durchgelaufen ist, dauerhaft im Display angezeigt.

MP3-Lauftexte einstellen

Bei jedem Titelwechsel wird einer der folgenden Lauftexte einmalig im Display angezeigt. Danach wird die eingestellte Standardanzeige verwendet.

Die verfügbaren Lauftexte sind:

- Verzeichnisname („DIR NAME“)
- Name des Titels („SONG NAME“)
- Name des Albums („ALBM NAME“)
- Name des Interpreten („ARTIST“)
- Dateiname („FILE NAME“)

Hinweis:

Interpret, Titel und Albumname sind Bestandteil des MP3-ID-Tags der Version 1 und können nur angezeigt werden, wenn Sie mit den MP3-Dateien gespeichert wurden (lesen Sie dazu auch die Anleitung zu Ihrer PC-MP3-Software bzw. Brenn-Software).

Um zwischen den Anzeigemöglichkeiten zu wählen,

- ➡ drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- ➡ Drücken Sie die Taste **↵** oder **↶** (10) so oft, bis „MP3 DISP“ im Display angezeigt wird.
- ➡ Wählen Sie den gewünschten MP3-Lauftext mit der **<** oder **>** -Taste (10) aus.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- ➡ drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Hinweis:

Der Menüpunkt „MP3 DISP“ steht nur während der Wiedergabe einer CD mit MP3/WMA-Dateien zur Verfügung.

Verzeichnis wählen

Um auf- oder abwärts zu einem anderen Verzeichnis zu wechseln,

- ➡ drücken Sie die **↵** oder **↶**-Taste (10) ein- oder mehrmals.

Titel/Dateien wählen

Um auf- oder abwärts zu einem anderen Titel/einer Datei im aktuellen Verzeichnis zu wechseln,

- ➡ drücken Sie die **<** oder **>**-Taste (10) ein- oder mehrmals.

Bei einmaligem drücken der Taste **<** (10) wird der aktuelle Titel erneut gestartet.

Schneller Suchlauf

Für einen schnellen Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts,

- ➡ halten Sie die **<** oder **>**-Taste (10) gedrückt, bis der schnelle Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts beginnt.

Titel in zufälliger Reihenfolge abspielen – MIX

Um die Titel des aktuellen Verzeichnisses in zufälliger Reihenfolge abzuspielen,

- ➡ drücken Sie kurz die Taste **5 MIX** (11).

Im Display erscheint „MIX DIR“ und das MIX-Symbol wird angezeigt.

Um die Titel aller Verzeichnisse der eingelegten MP3-CD in zufälliger Reihenfolge abzuspielen,

- ➡ drücken Sie die Taste **5 MIX** (11) länger als 2 Sekunden.

Im Display erscheint „MIX CD“ und das MIX-Symbol wird angezeigt.

MIX beenden

Um MIX zu beenden,

➡ drücken Sie kurz die Taste **5 MIX** (11).

„MIX OFF“ wird im Display angezeigt und das MIX-Symbol erlischt.

Titel anspielen – SCAN

Sie können alle Titel der CD kurz anspielen lassen.

➡ Drücken Sie die **MENU**-Taste (9) länger als 2 Sekunden. Der nächste Titel wird angespielt.

Im Display wird kurz „TRK SCAN“ angezeigt. Die Titelnnummer blinkt. Die Titel werden in aufsteigender Reihenfolge angespielt.

Hinweis:

Die Anspieldauer ist einstellbar. Lesen Sie zur Einstellung der Anspieldauer den Abschnitt „Anspieldauer einstellen“ im Kapitel „Radiobetrieb“.

Scan beenden, Titel weiterhören

➡ Drücken Sie kurz die **MENU**-Taste (9).

Der aktuell angespielte Titel wird weitergespielt.

Einzelne Titel oder ganze Verzeichnisse wiederholt abspielen – REPEAT

Um den aktuellen Titel wiederholt abzuspielen,

➡ drücken Sie kurz die Taste **4 RPT** (11).

Im Display erscheint kurz „RPT TRCK“ und RPT wird angezeigt.

Um das ganze Verzeichnis wiederholt abspielen zu lassen,

➡ drücken Sie die Taste **4 RPT** (11) länger als 2 Sekunden.

„RPT DIR“ wird im Display angezeigt.

Repeat beenden

Um die Wiederholung des aktuellen Titels bzw. des aktuellen Verzeichnisses zu beenden,

➡ drücken Sie kurz die Taste **4 RPT** (11).

Im Display wird kurz „RPT OFF“ angezeigt und die Anzeige RPT erlischt.

Wiedergabe unterbrechen (PAUSE)

➡ Drücken Sie die Taste **3** (11).

Im Display erscheint „PAUSE“.

Pause aufheben

➡ Drücken Sie während der Pause die Taste **3** (11).

Die Wiedergabe wird fortgesetzt.

CD-Wechsler-Betrieb

Hinweis:

Informationen über den Umgang mit CDs, das Einlegen von CDs und zur Handhabung des CD-Wechslers finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres CD-Wechslers.

CD-Wechsler-Betrieb starten

- Drücken Sie die Taste **SOURCE** (4) so oft, bis im Display „CHANGER“ erscheint.

Die Wiedergabe beginnt mit der ersten CD, die der CD-Wechsler erkennt.

CD wählen

Um auf- oder abwärts zu einer anderen CD zu wechseln,

- drücken Sie die **↵** oder **↗**-Taste (10) ein- oder mehrmals.

Hinweis:

Freie CD-Schächte im Wechsler und CD-Schächte mit ungültigen CDs werden dabei übersprungen.

Titel wählen

Um auf- oder abwärts zu einem anderen Titel auf der aktuellen CD zu wechseln,

- drücken Sie die **<** oder **>**-Taste (10) ein- oder mehrmals.

Schneller Suchlauf (hörbar)

Für einen schnellen Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts

- halten Sie die **<** oder **>**-Taste (10) gedrückt, bis der schnelle Suchlauf rückwärts bzw. vorwärts beginnt.

Anzeige wechseln

Für die Anzeige im CD-Wechsler-Betrieb stehen Ihnen 5 Optionen zur Verfügung:

- Titelnummer und Spielzeit
- Titelnummer und Uhrzeit
- CD-Nummer und Titelnummer
- CD-Nummer und Uhrzeit
- CD-Nummer und Spielzeit

Um zwischen den Anzeigen zu wechseln,

- halten Sie zum Umschalten der Anzeige die **DISPL** (8) länger als 2 Sekunden gedrückt.

Einzelne Titel oder ganze CDs wiederholt abspielen (REPEAT)

Um den aktuellen Titel zu wiederholen,

- drücken Sie kurz die Taste **4 RPT** (11).

Im Display erscheint kurz „RPT TRCK“ und RPT wird im Display angezeigt.

Um die aktuelle CD zu wiederholen,

- halten Sie die Taste **4 RPT** (11) länger als 2 Sekunden gedrückt.

Im Display erscheint kurz „RPT DISC“ und RPT wird im Display angezeigt.

Repeat beenden

Um die Wiederholung des aktuellen Titels bzw. der aktuellen CD zu beenden,

- drücken Sie kurz die Taste **4 RPT** (11).

„RPT OFF“ erscheint und RPT im Display erlischt.

Titel in zufälliger Reihenfolge abspielen (MIX)

Um die Titel der aktuellen CD in zufälliger Reihenfolge abzuspielen,

☛ drücken Sie kurz die Taste **5 MIX** (11).

Im Display erscheint kurz „MIX CD“ und MIX wird im Display angezeigt.

Um die Titel aller eingelegten CDs in zufälliger Reihenfolge abzuspielen,

☛ halten Sie die Taste **5 MIX** (11) länger als 2 Sekunden gedrückt.

Im Display erscheint kurz „MIX ALL“ und MIX wird im Display angezeigt.

MIX beenden

☛ Drücken Sie kurz die Taste **5 MIX** (11).

„MIX OFF“ wird angezeigt und MIX im Display erlischt.

Alle Titel aller CDs anspielen (SCAN)

Um alle Titel aller eingelegten CDs in aufsteigender Reihenfolge kurz anzuspielden,

☛ drücken Sie die **MENU**-Taste (9) länger als 2 Sekunden.

Im Display erscheint „TRK SCAN“ und die Nummer des aktuellen Titels blinkt.

Scan beenden

Um das Anspielen zu beenden,

☛ drücken Sie kurz die **MENU**-Taste (9).

Der aktuell gespielte Titel wird weitergespielt.

Hinweis:

Die Anspieldauer ist einstellbar. Lesen Sie zur Einstellung der Anspielzeit den Abschnitt „Anspielzeit einstellen“ im Kapitel „Radiobetrieb“.

Wiedergabe unterbrechen (PAUSE)

☛ Drücken Sie die Taste **3** (11).

Im Display erscheint „PAUSE“.

Pause aufheben



☛ Drücken Sie während der Pause die Taste **3** (11).

Die Wiedergabe wird fortgesetzt.

Clock - Uhrzeit

Uhrzeit anzeigen lassen




Um die Uhrzeit kurz anzeigen zu lassen,

- ☛ drücken Sie kurz die Taste **DISPL**  Taste .


Die Uhrzeit wird für einige Sekunden im Display angezeigt.

Uhrzeit einstellen


Um die Uhrzeit einzustellen,

- ☛ drücken Sie die Taste **MENU** .
- ☛ Drücken Sie die Taste **↵** oder **↶**  so oft, bis „CLOCK SET“ im Display angezeigt wird.
- ☛ Drücken Sie die Taste **<** .


Die Uhrzeit wird im Display angezeigt. Die Stunden blinken und können eingestellt werden.

- ☛ Stellen Sie die Stunden mit der **↵** oder **↶**-Taste  ein.


Wenn die Stunden eingestellt sind,

- ☛ drücken Sie die Taste **>** .



Die Minuten blinken.

- ☛ Stellen Sie die Minuten mit der **↵** oder **↶**-Taste  ein.


Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- ☛ drücken Sie zweimal die Taste **MENU** .

Uhrmodus 12/24 Std. wählen

- ☛ Drücken Sie die Taste **MENU** .
- ☛ Drücken Sie die Taste **↵** oder **↶**  so oft, bis „24 HOUR MODE“ bzw. „12

“ HOUR MODE“ im Display angezeigt wird.



- ☛ Drücken Sie die **<** oder **>**-Taste , um den Modus umzuschalten.


Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- ☛ drücken Sie die Taste **MENU** .

Uhrzeit bei ausgeschaltetem Gerät und eingeschalteter Zündung dauerhaft anzeigen lassen

Um bei ausgeschaltetem Gerät und eingeschalteter Fahrzeugzündung die Uhrzeit anzeigen zu lassen,

- ☛ drücken Sie die Taste **MENU** .
- ☛ Drücken Sie die Taste **↵** oder **↶**  so oft, bis „CLOCK OFF“ bzw. „CLOCK ON“ im Display angezeigt wird.

- ☛ Drücken Sie die **<** oder **>**-Taste , um die Anzeige zwischen ON (an) oder OFF (aus) umzuschalten.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- ☛ drücken Sie die Taste **MENU** .

Uhrzeit bei ausgeschaltetem Gerät kurz anzeigen lassen

Um bei ausgeschaltetem Gerät die Uhrzeit kurz anzeigen zu lassen,

- ☛ drücken Sie die Taste **DISPL**  .

Die Uhrzeit wird für ca. 8 Sekunden im Display angezeigt.

Sound

Sie können für jede Quelle (Radio, CD, CD-Wechsler, AUX, Verkehrsdurchsage und Telefon/ Navigation) die Einstellungen für Klang (Bässe, Mitten, Höhen und Sub-Out) getrennt vornehmen. Die Einstellungen für die Lautstärkeverteilung (Balance und Fader) werden für alle Audioquellen gemeinsam vorgenommen.

Hinweis:

Die Einstellungen des Klangs für Verkehrsdurchsagen und Telefon/ Navigation können nur während einer Verkehrsdurchsage bzw. eines Telefonats/einer Sprachausgabe vorgenommen werden.

Bässe (Bass) einstellen

Sie können von 4 Mittenfrequenzen (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz) eine auswählen. Außerdem können Sie für die gewählte Mittenfrequenz den Pegel zwischen ± 7 einstellen.

Mittenfrequenz und Pegel einstellen

- Drücken Sie die Taste **AUDIO** (5).
- „BASS“ erscheint im Display.
- Drücken Sie einmal die Taste **↔** oder **↕** (10), um in das Untermenü BASS zu gelangen.
- Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (10) so oft, bis die gewünschte Mittenfrequenz im Display erscheint.
- Drücken Sie die Taste **↔** oder **↕** (10), um den Pegel zwischen ± 7 einzustellen.
- Drücken Sie zweimal die Taste **AUDIO** (5), um das Menü zu verlassen.

Mitten (Middle) einstellen

Sie können von 4 Mittenfrequenzen (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz) eine auswählen. Außerdem können Sie für die gewählte Mittenfrequenz den Pegel zwischen ± 7 einstellen.

Mittenfrequenz und Pegel einstellen

- Drücken Sie die Taste **AUDIO** (5).
- „BASS“ erscheint im Display.
- Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (10) so oft, bis „MIDDLE“ im Display erscheint.
- Drücken Sie einmal die Taste **↔** oder **↕** (10), um in das Untermenü MIDDLE zu gelangen.
- Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (10) so oft, bis die gewünschte Mittenfrequenz im Display erscheint.
- Drücken Sie die Taste **↔** oder **↕** (10), um den Pegel zwischen ± 7 einzustellen.
- Drücken Sie zweimal die Taste **AUDIO** (5), um das Menü zu verlassen.

Höhen (Treble) einstellen

Sie können von 4 Mittenfrequenzen (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz) eine auswählen. Außerdem können Sie für die gewählte Mittenfrequenz den Pegel zwischen ± 7 einstellen.

Mittenfrequenz und Pegel einstellen

- Drücken Sie die Taste **AUDIO** (5).
- „BASS“ erscheint im Display.
- Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (10) so oft, bis „TREBLE“ im Display erscheint.
- Drücken Sie einmal die Taste **↔** oder **↕** (10), um in das Untermenü TREBLE zu gelangen.

- Drücken Sie die Taste < oder > (10) so oft, bis die gewünschte Mittenfrequenz im Display erscheint.
- Drücken Sie die Taste ∇ oder ∇ (10), um den Pegel zwischen ± 7 einzustellen.
- Drücken Sie zweimal die Taste **AUDIO** (5), um das Menü zu verlassen.

Lautstärkeverteilung links/rechts (Balance) einstellen

Um die die Lautstärkeverteilung links/rechts (Balance) einzustellen,

- drücken Sie die Taste **AUDIO** (5).
- „BASS“ erscheint im Display.
- Drücken Sie die Taste < oder > (10) so oft, bis „BAL“ und die aktuelle Einstellung im Display erscheint.
 - Drücken Sie die Taste ∇ oder ∇ (10), um die Lautstärkeverteilung rechts/links einzustellen.
 - Drücken Sie die Taste **AUDIO** (5), um das Menü zu verlassen.

Lautstärkeverteilung vorne/hinten (Fader) einstellen

Um die Lautstärkeverteilung vorne/ hinten (Fader) einzustellen,

- drücken Sie die Taste **AUDIO** (5).
- „BASS“ erscheint im Display.
- Drücken Sie die Taste < oder > (10) so oft, bis „Fader“ und die aktuelle Einstellung im Display erscheint.
 - Drücken Sie die Taste ∇ oder ∇ (10), um die Lautstärkeverteilung vorne/hinten einzustellen.
 - Drücken Sie die Taste **AUDIO** (5), um das Menü zu verlassen.

Vorverstärker Ausgang (Preamp-Out/Sub-Out)

Sie können über die Vorverstärker-Anschlüsse (Preamp-Out) des Autoradios externe Verstärker anschließen. Außerdem können Sie an den integrierten dynamischen Tiefpassfilter des Gerätes (Pegel und Grenzfrequenz sind einstellbar) einen Verstärker zum Betrieb eines Tiefbass-Lautsprechers (Subwoofer) anschließen. Dazu müssen die Verstärker, wie in der Einbauanleitung beschrieben, angeschlossen werden.

Sub-Out-Pegel einstellen

Sie können den Sub-Out-Pegel in 8 Stufen (0 bis +7) einstellen.

- drücken Sie die Taste **AUDIO** (5).
- „BASS“ erscheint im Display.
- Drücken Sie die Taste < oder > (10) so oft, bis „SUBOUT“ im Display erscheint.
 - Drücken Sie die Taste ∇ oder ∇ (10), um einen Wert von 0 bis +7 einzustellen.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie zweimal die Taste **AUDIO** (5).

Einstellen der Sub-Out-Grenzfrequenz

Sie können zwischen 4 Einstellungen wählen: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz und 160 Hz.

- drücken Sie die Taste **AUDIO** (5).
- „BASS“ erscheint im Display.

➤ Drücken Sie die Taste < oder > ^⑩ so oft, bis „SUBOUT“ im Display erscheint.

➤ Drücken Sie einmal die Taste **↕** oder **↘** ^⑩.

➤ Drücken Sie die Taste < oder > ^⑩ so oft, bis die gewünschte Frequenz im Display erscheint.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

➤ drücken Sie zweimal die Taste **AUDIO** ^⑤.

X-BASS

Mit X-Bass können Sie die Bässe bei geringer Lautstärke anheben.

Die gewählte X-Bass-Einstellung ist bei allen Audioquellen (Radio, CD, CD-Wechsler oder AUX) wirksam.

Die X-BASS-Anhebung kann in Stufen von 1 bis 3 eingestellt werden.

„XBASS OFF“ bedeutet, dass die X-BASS-Funktion ausgeschaltet ist.

X-BASS-Anhebung einstellen

➤ Drücken Sie die Taste **AUDIO** ^⑤.

„BASS“ erscheint im Display.

➤ Drücken Sie die Taste < oder > ^⑩ so oft, bis „XBASS“ im Display erscheint.

➤ Drücken Sie die Taste **↕** oder **↘** ^⑩ so oft, bis die gewünschte Einstellung im Display angezeigt wird.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

➤ drücken Sie zweimal die Taste **AUDIO** ^⑤.

Equalizer-Voreinstellungen (Presets)

Dieses Gerät verfügt über einen Equalizer, in dem die Einstellungen für die Musikrichtungen „ROCK“, „POP“ und „CLASSIC“ bereits programmiert sind.

Um eine Equalizer-Einstellung zu wählen,

☛ drücken Sie die Taste **AUDIO** (5).

„BASS“ erscheint im Display.

☛ Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (10) so oft, bis „POP“, „ROCK“, „CLASSIC“ bzw. „EQ OFF“ im Display erscheint.

☛ Drücken Sie die Taste **↵** oder **↶** (10), um eine der Einstellungen zu wählen oder wählen Sie „EQ OFF“, um den Equalizer auszuschalten.

Die gewählte Einstellung wird dauerhaft im Display angezeigt.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

☛ drücken Sie die Taste **AUDIO** (5).

Display einstellen

Einschaltnachricht eingeben

Wenn Sie Ihr Gerät einschalten, wird eine kurze Nachricht im Display angezeigt. Werkseitig voreingestellt ist der Text „BLAUPUNKT“. Sie können statt dessen einen eigenen, bis zu 9 Zeichen langen Text eingeben.

☛ Drücken Sie die Taste **MENU** (9).

☛ Drücken Sie die Taste **↵** oder **↶** (10) so oft, bis „ON MSG“ im Display angezeigt wird.

☛ Drücken Sie die Taste **<** oder **>** (10).

Der Standardtext für die Einschaltnachricht wird im Display angezeigt. Die Eingabemarkierung steht am Anfang der Zeile und blinkt.

Hinweis:

Sie können die gesamte Zeile löschen, indem Sie die Taste **<** oder **>** (10) länger als 2 Sekunden gedrückt halten.

Um einen anderen Text einzugeben,

☛ wählen Sie einen Buchstaben mit der Taste **↵** oder **↶** (10).

☛ Verschieben Sie die Auswahlmarkierung mit der Taste **<** oder **>** (10).

Wenn Sie die Nachricht eingegeben haben,

☛ drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Pegelanzeige einstellen

Die Pegelanzeige in Ihrem Display zeigt Ihnen während der Einstellvorgänge kurzzeitig symbolisch die Lautstärke und die Einstellungen der Klangregelung an.

Display

Außerhalb der Einstellvorgänge zeigt die Pegelanzeige den Spitzenwert der Musik oder Sprache an. Sie können die Pegelanzeige ein- bzw. ausschalten.

➤ Drücken Sie die Taste **MENU** (9).

Im Display wird „MENU“ angezeigt.

➤ Drücken Sie die Taste **↵** oder **⏏** (10) so oft, bis „PEAK LVL“ im Display angezeigt wird.

➤ Drücken Sie die **<** oder **>**-Taste (10), um zwischen „PEAK ON“ (Ein) und „PEAK OFF“ (Aus) zu wählen.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

➤ drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Display-Helligkeit einstellen

Wenn Ihr Autoradiogerät wie in der Einbauanleitung beschrieben angeschlossen ist und Ihr Fahrzeug über den entsprechenden Anschluss verfügt, erfolgt die Umschaltung der Displayhelligkeit mit dem Fahrlicht. Die Displayhelligkeit können Sie getrennt für die Nacht und für den Tag in Stufen von 1 - 9 einstellen.

Sie können darüber hinaus für den Nacht-Dimmer (DIM NIGHT) die Einstellung „AUTO DIM“ wählen. Bei der Einstellung „AUTO DIM“ wird die Beleuchtung des Autoradios, bei eingeschalteter Fahrzeugbeleuchtung, mit der Helligkeitseinstellung der Instrumentenbeleuchtung eingestellt.

➤ Drücken Sie die Taste **MENU** (9).

➤ Drücken Sie die Taste **↵** oder **⏏** (10) so oft, bis „DIM DAY“ bzw. „DIM NIGHT“ im Display angezeigt wird.

➤ Drücken Sie die **<** oder **>**-Taste (10), um zwischen den Helligkeitsstufen zu wählen.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

➤ drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Um „AUTO DIM“ zu aktivieren,

➤ drücken Sie die Taste **↵** oder **⏏** (10) so oft, bis „DIM NIGHT“ im Display angezeigt wird.

➤ Drücken Sie die **<**-Taste (10), bis „AUTO DIM“ angezeigt wird.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

➤ drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Farbe der Displaybeleuchtung einstellen

Für die Displaybeleuchtung können Sie eine Farbe aus dem RGB-Spektrum (Rot-Grün-Blau) mischen oder eine Farbe während eines Farbsuchlaufs auswählen.

Farbe für die Displaybeleuchtung mischen

Um die Displaybeleuchtung auf Ihren Geschmack abzustimmen, können Sie eine Farbe für die Displaybeleuchtung aus den 3 Grundfarben Rot, Grün und Blau selber mischen.

➤ Drücken Sie die Taste **↵** oder **⏏** (10) so oft, bis „DISP COL“ angezeigt wird.

➤ Drücken Sie die **<** oder **>**-Taste (10).

Das Menü zum Mischen einer eigenen Farbe wird angezeigt. Es werden „R“, „G“ und „B“

mit den aktuellen Werten angezeigt. Die Einstellung für „R“ blinkt.

- Drücken Sie die Taste **↵** oder **↩** (10) so oft, bis der gewünschte Farbwert angezeigt wird.
- Drücken Sie die **<** oder **>**-Taste (10), um die Auswahlmarkierung hinter die anderen Farben zu verschieben.
- Stellen Sie die anderen Farbanteile nach Ihren Vorstellungen ein.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Farbe der Displaybeleuchtung aus Farbsuchlauf auswählen

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **↵** oder **↩** (10) so oft, bis „COL SCAN“ angezeigt wird.
- Drücken Sie die **<** oder **>**-Taste (10), um den Farbsuchlauf zu starten.

Das Gerät beginnt, die Farbe der Displaybeleuchtung zu wechseln.

Wenn Sie die aktuell eingestellte Farbe übernehmen möchten,

- drücken Sie einmal die Taste **MENU** (9).

Um den Suchlauf erneut zu starten,

- drücken Sie die **<** oder **>**-Taste (10).

Wenn Sie die gewünschte Farbe gefunden haben,

- drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Externe Audioquellen

Wenn kein CD-Wechsler an das Gerät angeschlossen ist, können Sie eine externe Audioquelle anschließen. Solche Quellen können z. B. tragbare CD-Spieler, MiniDisc-Spieler oder MP3-Spieler sein.

Zum Anschluss einer externen Audioquelle benötigen Sie ein Adapterkabel. Dieses Kabel (Blaupunkt-Nr.: 7 607 897 093) können Sie über Ihren autorisierten Blaupunkt-Fachhändler beziehen.

Im Menü muss der AUX-Eingang eingeschaltet werden.

Hinweis:

Der Menüpunkt AUX ist nur anwählbar, wenn **kein** CD-Wechsler an das Gerät angeschlossen ist.

AUX-Eingang ein-/ausschalten

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **↵** oder **↩** (10) so oft, bis „AUX OFF“ bzw. „AUX ON“ im Display angezeigt wird.
- Wählen Sie zwischen den Optionen „AUX ON“ und „AUX OFF“ mit den **<** **>**-Tasten (10).

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie die Taste **MENU** (9).

Hinweis:

Wenn der AUX-Eingang eingeschaltet ist, kann er mit der **SOURCE**-Taste (4) angewählt werden.

AUX-Vorverstärkung einstellen

Um Lautstärkeunterschiede ausgleichen zu können, ist die Pegelanpassung des AUX-Eingangs in 4 Stufen (0 bis 3) einstellbar.

- Drücken Sie die Taste **MENU** (9).
- Drücken Sie die Taste **√** oder **⏏** (10) so oft, bis „AUX LVL“ im Display angezeigt wird.
- Drücken Sie die **<** oder **>**-Taste (10), um die Pegelanpassung einzustellen.

Wenn der Einstellvorgang abgeschlossen ist,

- drücken Sie zweimal die Taste **MENU** (9).

Technische Daten

Verstärker

Ausgangsleistung:	4 x 18 Watt Sinus bei 14,4 V und 1% Klirrfaktor an 4 Ohm.
	4 x 26 Watt Sinus nach DIN 45324 bei 14,4 V an 4 Ohm.
	4 x 50 Watt max. Power

Tuner

Wellenbereiche:	
UKW (FM) :	87,5 - 108 MHz
MW :	531 - 1 602 kHz
LW :	153 - 279 kHz
FM - Übertragungsbereich:	
	35 - 16 000 Hz

CD

Übertragungsbereich:	20 - 20 000 Hz
----------------------	----------------

Pre-amp Out




4 Kanäle:	3 V
-----------	-----

Eingangsempfindlichkeit

AUX Eingang:	2 V / 6 kΩ
Tel-/Navi-Eingang:	10 V / 1 kΩ

Gewicht	1,36 kg
----------------	---------

Änderungen vorbehalten

- ① **On/Off** button
Short press: Mutes the device.
Long press: Switches the device off.
- ②  button to open the flip-release control panel.
- ③ **Volume** control
- ④ **SOURCE** button to switch sources between radio, CD, CD changer (if connected) and AUX.
- ⑤ **AUDIO** button to adjust bass, treble, middle, sub-out, balance and fader. Switching X-BASS on/off and adjusting it.
Selects an equaliser presetting.
- ⑥ **BND•TS** button
Short press: Selects the FM memory banks and the MW and LW wavebands.
Long press: Starts the Travelstore function.
- ⑦ **TRA•RDS** button
Short press: Switches traffic information standby on/off.
Long press: Switches convenient RDS function on/off.
- ⑧ **DISPL**  button
Short press: Briefly displays alternative display contents (e.g. time).
Long press: Changes display contents.
- ⑨ **MENU** button
Short press: Calls up the menu for basic settings.
Long press: Starts the Scan function.
- ⑩ Arrow buttons
- ⑪ Buttons **1 - 6**
- ⑫  button (Eject) for removing a CD from the device.

Notes and accessories.....	38	Traffic information.....	49
Disposal of old unit		Switching traffic information	
(EU countries only)	38	priority on/off	49
Installation.....	38	Setting the volume for traffic	
Optional equipment		announcements.....	49
(not part of the scope of delivery)	38	CD mode	50
Detachable control panel	39	Switching to CD mode	50
Theft protection.....	39	Selecting tracks.....	50
Detaching the control panel.....	40	Fast track selection	50
Attaching the control panel.....	40	Fast searching (audible).....	50
Switch-off time (OFF TIMER)	40	Random track play (MIX)	50
Switching on/off.....	41	Scanning tracks (SCAN).....	51
Adjusting the volume	41	Repeating tracks (REPEAT)	51
Setting the power-on volume	41	Interrupting playback (PAUSE).....	51
Quickly reducing the volume (Mute) ..	42	Configuring the display	51
Telephone Audio/Navigation Audio ...	42	Traffic announcements in CD mode ..	51
Switching the confirmation		Ejecting a CD.....	51
beep on/off.....	43	MP3/WMA mode	52
Automatic Sound	43	Preparing an MP3 CD	52
Radio mode	44	Switching to MP3 mode	54
Adjusting the tuner.....	44	Configuring the display	54
Switching to radio mode	44	Configuring the MP3 scrolling texts... 54	
Convenient RDS functions (AF, REG) ..	44	Selecting a directory	55
Selecting the waveband/		Selecting tracks/files.....	55
memory bank	45	Fast search	55
Tuning into a station	45	Random track play – MIX.....	55
Setting the sensitivity of station		Scanning tracks – SCAN	55
seek tuning	46	Repeated playback of individual	
Storing stations	46	tracks or entire directories – REPEAT ...55	
Storing stations automatically		Interrupting playback (PAUSE).....	56
(Travelstore)	46		
Listening to stored stations	46		
Scanning receivable stations (SCAN) ..	46		
Setting the scanning time.....	47		
Programme type (PTY)	47		
Optimising radio reception.....	48		
Configuring the display	48		

CD-changer mode	56	Equalizer presets (Presets)	62
Switching to CD-changer mode	56	Adjusting the display settings	62
Selecting CDs.....	56	Entering a switch-on message.....	62
Selecting tracks.....	56	Adjusting the level display	62
Fast searching (audible).....	56	Adjusting the display brightness.....	63
Changing the display	57	Setting the display illumination	
Repeating individual tracks or		colour	63
whole CDs (REPEAT)	57	External audio sources	64
Random track play (MIX)	57	Switching the AUX input on/off	64
Scanning all tracks on all CDs (SCAN)...	57	Adjusting the AUX preamplification...	65
Interrupting playback (PAUSE).....	57	Technical Data	65
Clock time	58	Amplifier	65
Displaying the time	58	Tuner	65
Setting the time	58	CD	65
Selecting 12/24-hour clock mode	58	Pre-amp out	65
Displaying the time continuously		Input sensitivity	65
when the device is off and the		Installation instructions	381
ignition is on	58		
Briefly displaying time with			
switched-off device.....	58		
Sound	59		
Adjusting the bass	59		
Adjusting the middle	59		
Adjusting the treble	59		
Setting the left/right volume			
distribution (balance).....	60		
Adjusting the front/rear volume			
distribution (fader)	60		
Preamplifier output			
(Preamp-Out/Sub-Out)	60		
Adjusting the sub-out level	60		
Adjusting the sub-out cutoff			
frequency	60		
X-BASS	61		
Adjusting the X-BASS boost.....	61		

Notes and accessories

Thank you for choosing a Blaupunkt product. We hope you enjoy using this new piece of equipment.

Please read these operating instructions before using the equipment for the first time.

The Blaupunkt editors are constantly working on making the operating instructions clearer and easier to understand. However, if you still have any questions on how to operate the device, please contact your dealer or the telephone hotline for your country. You will find the telephone number printed at the back of this booklet.

We provide a manufacturer guarantee for our products bought within the European Union. You can view the guarantee conditions at www.blaupunkt.de or ask for them directly at:

Blaupunkt GmbH

Hotline

Robert Bosch Str. 200

D-31139 Hildesheim, Germany

Disposal of old unit

(EU countries only)



Do not dispose of your old device in the household trash!

Use the return and collection systems available to dispose of the old device.

Road safety



Road safety has absolute priority.

- Only operate your car sound system if the road and traffic conditions allow you to do so.
- Familiarise yourself with the device before setting off on your journey.

You should always be able to hear police, fire and ambulance sirens in good time from inside your vehicle.

- For this reason, listen to your car sound system at a suitable volume level during your journey.
-

Installation

If you want to install your car sound system yourself, please read the installation and connection instructions that follow these operating instructions.

Optional equipment

(not part of the scope of delivery)

Use only accessories approved by Blaupunkt.

Remote control

The steering wheel and/or handheld remote control allows you to access the most important functions of your car sound system safely and conveniently.

You cannot switch the device on/off using the remote control.

You can find out from your Blaupunkt dealer or on the Internet at www.blaupunkt.com which remote controls can be used with your car sound system.

Amplifier

You can use all Blaupunkt and Velocity amplifiers.

CD changers

You can connect the following Blaupunkt CD changers:
CDC A 03, CDC A 08 and IDC A 09.

Detachable control panel

Theft protection

The device is equipped with a detachable control panel (flip-release panel) as a way of protecting your equipment against theft. The device is worthless to a thief without this control panel.

Protect your device against theft by taking the control panel with you whenever you leave your vehicle. Do not leave the control panel inside your vehicle - not even in a hiding place.

Notes:

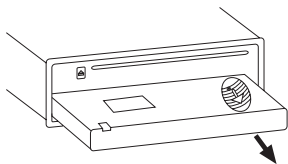
- Never drop the control panel.
- Never expose the control panel to direct sunlight or other heat sources.
- Avoid direct skin contact with the control panel's electrical contacts. If necessary, please clean the contacts with a lint-free cloth moistened with cleaning alcohol.

Detaching the control panel

- Press the  button (2).

The control panel opens out towards you.

- Hold the control panel by its right side and then pull the control panel straight out of the bracket.

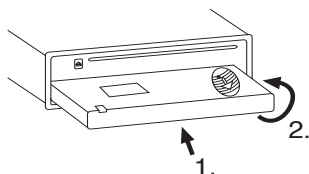


Notes:

- The device is switched off after a time preset by you. For instructions, please read the section "Switch-off time (OFF TIMER)" in this chapter.
- All the current settings are saved.
- Any CD already inserted in the device remains there.

Attaching the control panel



- Hold the control panel approximately at a right angle to the device.
- Slide the control panel into the device's guides that are positioned on the left and right at the lower edge of the housing. Push the control panel carefully into the bracket until it clicks into place.
- Carefully flip up the control panel until it clicks into place.



If the device was still switched on when you detached the control panel, it will automatically switch on with the last setting activated (radio, CD, CD changer or AUX) when the panel is replaced.

Switch-off time (OFF TIMER)

After opening the control panel, the device is switched off after an adjustable time. You can set this time from 0 to 30 seconds.

- Press the **MENU** button (9).
- Press the  or  button (10) repeatedly until the displays shows "OFF TIMER".
- Adjust the time with the   buttons (10).

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice (9).

Note:

If you set the switch-off time to 0 seconds, the device is switched off immediately after opening the control panel.

Switching on/off

There are various ways of switching the device on/off:

Switching on/off using button ①

➡ To switch on the device, press button ①.

The device switches on.

➡ To switch off the device, press and hold down button ① for longer than two seconds.

The device switches off.

Switching on/off using the vehicle ignition

The device will switch on/off simultaneously with the ignition if the device is correctly connected to the vehicle's ignition as shown in the installation instructions and you did not switch the device off by pressing button ①.

Switching the device on/off using the detachable control panel

➡ Detach the control panel.

The device switches off after the time set in the "OFF TIMER" menu.

➡ Attach the control panel again.

The device switches on. The last setting (radio, CD, CD changer or AUX) is reactivated.

Note:

To protect the vehicle battery, the device will switch off automatically after one hour if the ignition is off.

Adjusting the volume

You can adjust the volume in increments from 0 (off) to 66 (maximum).

To increase the volume,

➡ turn the volume control ③ clockwise.

To decrease the volume,

➡ turn the volume control ③ counter-clockwise.

Setting the power-on volume

Note:

The device features a time-out function (time window).

For example, if you press the **MENU** button ⑨ and select a menu item, the device switches back after approx. 8 seconds after the last button activation. The settings performed are saved.

You can set the power-on volume.

➡ Press the **MENU** button ⑨.

➡ Press the **∨** or **∧** button ⑩ repeatedly until "ON VOLUME" appears on the display.

➡ Adjust the power-on volume with the **<>** buttons ⑩.

To help you adjust the setting more easily, the device will increase or decrease the volume as you make your changes.

If you enable "LAST VOL", the volume which was set the last time you switched off the device is re-enabled.

Note:

To protect your hearing, the power-on volume is limited to the value "38". If the volume before switching off was higher and the "LAST VOL" setting was selected, the device switches on again with the value "38".

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice (9).

Quickly reducing the volume (Mute)

You can quickly reduce the volume to a pre-set level (Mute).

- Briefly press button (1).

"MUTE" appears on the display.

Cancelling mute

To return to your previously set volume level,

- briefly press button (1) again.

Adjusting the mute level

You can adjust the mute level.

- Press the **MENU** button (9).
- Press the **∨** or **∧** button (10) repeatedly until "MUTE LVL" appears on the display.
- Adjust the mute level with the **<>** buttons (10).

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice (9).

Telephone Audio/Navigation Audio

If your car sound system is connected with a cell phone or navigation system, the car sound system is muted when you "pick up" the phone or during a voice output of the navigation and the call or the voice output is played back via the car sound speaker system. For this purpose, the cell phone or the navigation system must be connected to the car sound system as described in the installation instructions.

Your Blaupunkt dealer can provide you with the information which navigation system can be used with your car sound system.

If a traffic announcement is received during a telephone call or a voice output of the navigation, you can listen to the traffic announcement only after the telephone call/voice output has ended, provided that it is still being broadcast. The traffic announcement is not recorded!

You can adjust the volume with which you switch on the telephone calls or the voice output of the navigation.

- Press the **MENU** button (9).
- Press the **∨** or **∧** button (10) repeatedly until "TEL VOL" appears on the display.
- Set the desired volume with the **<** or **>** button (10).

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice (9).

Note:

Using the volume control (3), you can adjust the volume for telephone calls and voice output directly during the playback.

Switching the confirmation beep on/off

The system will output a confirmation beep for some functions if you keep a button pressed down for longer than two seconds, for instance, when assigning a radio station to a station preset button. You can switch the beep on or off.

- Press the **MENU** button (9).
- Press the **√** or **↶** button (10) repeatedly until "BEEP ON" or "BEEP OFF" appears on the display.
- Switch the BEEP ON or OFF with the **<** or **>** button (10).

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button (9).

Automatic Sound

This function automatically adjusts the volume of the car sound system to the vehicle speed. For this purpose, the car sound system must be connected as described in the installation instructions.

You can adjust the automatic sound in 6 increments from (0 - 5).

- Press the **MENU** button (9).
- Press the **√** or **↶** button (10) repeatedly until "AUTO SD" appears on the display.
- Set the automatic sound 0 - 5 with the **<** or **>** button (10).

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice (9).

Note:

Your optimal setting of 0 - 5 of the speed-dependent sound adjustment depends upon the driving noise development of your vehicle. Determine the perfect value for your vehicle using trial and error.

Radio mode

This device is equipped with an RDS radio receiver. Many of the receivable FM stations broadcast a signal that not only carries the programme but also additional information such as the station name and programme type (PTY).

The station name appears on the display as soon as the tuner receives it.

Adjusting the tuner

To ensure proper functioning of the tuner, the device must be set for the region in which it is being operated. You can select among Europe (EUROPE), America (USA), South America (S-AMERICA), and Thailand (THAI). The tuner is factory-set to the region in which it was sold. If you experience problems with your radio reception, please check this setting.

The radio functions described in these operating instructions refer to the tuner setting EUROPE.

➤ Switch off the device by pressing button (1).

➤ Hold the buttons **1** and **5** (11) pressed at the same time and switch on the device again with the button (1).

"TUNER" is displayed.

➤ Select your tuner region with the **∨** or **∧** button (10).

To save the setting,

➤ switch the device off and on again or wait approx. 8 seconds. The radio starts playing with the last setting selected (radio, CD, CD changer or AUX).

Switching to radio mode

If you are in CD, CD changer or AUX mode,

➤ press the **BND•TS** button (6)

or

➤ press the **SOURCE** button (4) repeatedly until the memory bank, e.g. "FM1", appears on the display.

Convenient RDS functions (AF, REG)

The convenient RDS functions AF (Alternative Frequency) and REGIONAL extend your radio's range of functions.

- AF: If the RDS function is activated, the radio automatically tunes into the best receivable frequency for the station that is currently set.
- REGIONAL: At certain times, some radio stations divide their programme into regional programmes providing different content. You can use the REG function to prevent the car radio from switching to alternative frequencies that are transmitting different programme content.

Note:

REGIONAL must be activated/deactivated separately in the menu.

Switching REGIONAL on/off

➤ Press the **MENU** button (9).

➤ Press the **∨** or **∧** button (10) repeatedly until "REG" appears on the display. "OFF" or "ON" is displayed alongside "REG".

To switch REGIONAL on/off,

➤ press the **>** or **<** button (10).

➤ Press the **MENU** button (9).

Switching the RDS function on/off

To switch the RDS functions AF and REGIONAL on or off,

- press and hold down the **TRA•RDS** button (7) for longer than two seconds.

The RDS functions are active when RDS lights up in the display.

Selecting the waveband/memory bank

This device can receive programmes broadcast over the FM frequency range as well as the MW and LW (AM) wavebands. There are three memory banks available for the FM waveband (FM1, FM2 and FMT) and one for each of the MW and LW wavebands.

Six stations can be stored in each memory bank.

To switch between the FM memory banks (FM1, FM2 and FMT) and the MW and LW wavebands,

- briefly press the **BND•TS** button (6).

Tuning into a station

There are various ways of tuning into a station.

Automatic station seek tuning

- Press the **∨** or **∧** button (10).

The radio tunes into the next receivable station.

Tuning into stations manually

You can also tune into stations manually.

Note:

You can only tune into stations manually if the convenient RDS function is deactivated.

To change the set frequency in small increments,

- briefly press the **<** or **>** button (10).

To change the set frequency quickly,

- press and hold down the **<** or **>** button (10) for a longer period of time.

Browsing through broadcasting networks (FM only)

If a radio station provides several programmes, you have the option of browsing through its so-called "broadcasting network".

Note:

The convenient RDS function must be activated before you can use this feature.

- Press the **<** or **>** button (10) to change to the next station of the broadcasting network.

Note:

When using this feature, you will only be able to switch to stations that you have received once before already. To receive the stations, use the Scan or Travelstore function.

Setting the sensitivity of station seek tuning

You can choose whether the radio should only tune into stations providing good reception or whether it can also tune into those with a weak reception.

- Press the **MENU** button (9).
- Press the **▼** or **▲** button (10) repeatedly until "SENS" appears on the display.

The display shows the currently set sensitivity level. "SENS HI3" means that the tuner is set to the highest sensitivity setting. "SENS LO1" means it is set to the lowest sensitivity setting.

- Set the desired sensitivity level using the **<** or **>** button (10).

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button (9).

Note:

You can set different sensitivity levels for FM and MW or LW (AM).

Storing stations

Storing stations manually

- Select the desired memory bank (FM1, FM2, FMT) or one of the wavebands (MW or LW).
- Tune into the desired station.
- Press and hold down one of the station buttons **1 - 6** for longer than two seconds to assign the station to that button.

Storing stations automatically (Travelstore)

You can automatically store the six stations offering the strongest reception in the region (FM only). The stations are stored in the FMT memory bank.

Note:

Any stations that were previously stored in this memory bank are deleted in the process.

- Press and hold down the **BND•TS** button (6) for longer than two seconds.

The storing procedure begins. "FMTSTORE" appears on the display. After the process has completed, the radio will play the station that is stored in memory location 1 of the FMT memory bank.

Listening to stored stations

- Select the memory bank or waveband.
- Press one of the station buttons **1 - 6** (11).

The stored station is played if it can be received.

Scanning receivable stations (SCAN)

You can use the scan function to play all the receivable stations briefly. You can set the scanning time in the menu to between 5 and 30 seconds.

Starting SCAN

- Press and hold down the **MENU** button (9) for longer than two seconds.

Scanning begins.

"SCAN" appears briefly in the display followed by a flashing display of the current station name or frequency.

Canceling the SCAN and continuing to listen to a station

➡ Press the **MENU** button (9).

Scanning stops and the radio continues playing the station that it tuned into last.

Setting the scanning time

➡ Press the **MENU** button (9).

➡ Press the **√** or **∧** button (10) repeatedly until "SCAN TIME" appears on the display.

➡ Set the desired scan time using the **<** or **>** button (10).

When you have finished making your changes,

➡ press the **MENU** button twice (9).

Note:

The defined scanning time is also applied by the system to scanning carried out in CD and CD changer mode.

Programme type (PTY)

Besides transmitting the station name, some FM stations also provide information on the type of programme that they are broadcasting. Your car radio can receive and display this information.

For example, the programme types can be:

CULTURE	TRAVEL	JAZZ
SPORT	SERVICE	POP
ROCK	KNOWLEDGE	KIDS

You can use the PTY function to select stations of a particular programme type.

PTY-EON

If you specify the programme type and start seek tuning, the radio will switch from the current station to a station of the selected programme type.

Notes:

- If the tuner does not find a station that corresponds to the selected programme type, you will hear a beep and "NO PTY" appears briefly in the display. The radio will then retune to the station that it received last.
- If the tuned radio station or another station on the broadcasting network broadcasts your selected programme type at a later point in time, the radio will automatically switch from the currently tuned station or from CD mode or CD-changer mode to the station whose programme type matches the one you selected.
- If you do not want this PTY EON switching, disable it in the menu with "PTY OFF". First, press one of the **SOURCE** (4) or **BND•TS** buttons (6).

Switching PTY on/off

➡ Press the **MENU** button (9).

➡ Press the **√** or **∧** (10) repeatedly until "PTY" appears on the display with the current setting.

➡ Press the **<** or **>** button (10) to switch PTY ON or OFF.

➡ Press the **MENU** button (9).

Selecting the PTY language

You can select the language for the display of the programme types. Options include DEUTSCH, ENGLISH and FRANÇAIS.

- Press the **MENU** button (9).
- Press the **√** or **⏏** button (10) repeatedly until "PTY LANG" appears on the display.
- Set the desired language with the **<** or **>** button (10).

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice (9).

Selecting a programme type and starting seek tuning

- Press the **<** or **>** button (10).

The current programme type appears on the display.

- If you want to select another programme type, you can do so by pressing the **<** or **>** button (10) while this display is visible.

Or

- Press one of the buttons **1 - 6** (11) to select a programme type that is assigned to one of these buttons.

The selected programme type appears briefly on the display.

- Press the **√** or **⏏** button (10) to start seek tuning.

The radio will then tune into the next station that it finds that corresponds to your selected programme type.

Assigning a programme type to a station button

- Select a programme type using the **<** or **>** button (10).
- Press and hold the desired station button **1 - 6** (11) for longer than two seconds.

The programme type is stored on the selected button **1 - 6** (11).

Optimising radio reception

Treble reduction feature during interference (High Cut)

The High Cut function results in an improved reception in case of weak radio reception (FM only). If reception interferences are present, the interference level is automatically reduced.

Switching High Cut on/off

- Press the **MENU** button (9).
- Press the **√** or **⏏** button (10) repeatedly until "HICUT" appears on the display.
- Press the **<** or **>** button (10) to switch High Cut on (1) or off (0).

"HICUT 0" means no automatic reduction of the interference level, "HICUT 1" means automatic reduction of the interference level.

- Press the **MENU** button (9).

Configuring the display

In radio mode, you have the option of displaying the waveband with memory bank and the time or station name or frequency of the current station.

- To switch the display, press and hold down the **DISPL**  button (8) for longer than two seconds.

Traffic information

Your device is equipped with an RDS-EON receiver. EON (**E**nanced **O**ther **N**etwork) ensures that whenever a traffic announcement (TA) is broadcast, the system switches automatically from a station that does not provide traffic reports to the appropriate traffic information station within the broadcasting network that does.

Once the traffic report has been played, the system will switch back to the programme that you were listening to before.

Switching traffic information priority on/off

➔ Press the **TRA•RDS** button (7).

The priority for traffic announcements is activated if the display shows the traffic jam symbol.

Notes:

You will hear a warning beep

- if you leave the reception area of a traffic information station that you are currently listening to.
- if you leave the reception area of a traffic information station that the system is tuned into while listening to a CD or a CD in the changer, and the subsequent automatic search cannot find a new traffic information station.
- if you retune the radio from a traffic information station to a station that does not broadcast traffic information.

If you hear the warning beep, you can either switch off traffic information priority or tune into a station that broadcasts traffic information.

Setting the volume for traffic announcements

➔ Press the **MENU** button (9).

➔ Press the **∨** or **∧** button (10) repeatedly until "TA VOLUME" appears on the display.

➔ Set the volume using the **<** or **>** button (10).

To help you adjust the setting more easily, the device will increase or decrease the volume as you make your changes.

When you have finished making your changes,

➔ press the **MENU** button twice (9).

Notes:

- Using the volume control (3), you can also adjust the volume during a traffic announcement for the duration of that announcement.
- You can adjust the sound settings and volume distribution settings for traffic announcements. For further information, please read the "Sound" chapter.

CD mode

You can use this device to play standard audio CDs, CD-Rs and CD-RWs with a diameter of 12 cm. To avoid problems when playing self-burned CDs, you should not burn CDs at speeds greater than 16-speed.



Risk of severe damage to the CD drive!

CD singles with a diameter of 8 cm and noncircular contoured CDs (shape CDs) must not be used.

We accept no responsibility for any damage to the CD drive that may occur as a result of the use of unsuitable CDs.

To ensure proper functioning, use only CDs with the Compact-Disc logo. Copy-protected CDs can cause playback problems. Blaupunkt cannot guarantee the proper functioning of copy-protected CDs!

Besides being able to play audio CDs on this device, you can also play CDs containing MP3/WMA music files. For further information, please read the chapter entitled "MP3/WMA mode".

Switching to CD mode

If there is no CD inserted in the drive,

- press the  button (2).

The control panel opens.

- Gently insert the CD with its printed side uppermost into the drive until you feel some resistance.

The drive draws in the CD automatically.

You must not hinder or assist the drive as it draws in the CD.

- Gently close the control panel whilst exerting a little pressure until you feel it click into place.

The CD starts playing.

Note:

If the vehicle ignition was switched off prior to inserting the CD, you must switch the device on first with the button (1) to start the playback.

If a CD is already inserted in the drive,

- press the **SOURCE** button (4) repeatedly until "CD" appears on the display.

Playback begins from the point at which it was last interrupted.

Selecting tracks

- Press one of the arrow buttons (10) to select the next or previous track.

If you press the **↵** or **<** button (10) once, the player will play the current track again from the beginning.

Fast track selection

To quickly select tracks backwards or forwards,

- press and hold down the **↵** or **↵** button (10) until fast track selection backwards / forwards begins.

Fast searching (audible)

To fast search backwards or forwards,

- press and hold down the **<** or **>** button (10) until fast searching backwards / forwards begins.

Random track play (MIX)

- Press the **5 MIX** button (11).

"MIX CD" appears briefly on the display and the MIX symbol is displayed. The next randomly selected track will then be played.

Cancelling MIX

➔ Press the **5 MIX** button (11) again.

"MIX OFF" appears briefly on the display and the MIX symbol disappears.

Scanning tracks (SCAN)

You can scan (briefly play) all the tracks on the CD.

➔ Press the **MENU** button (9) for longer than two seconds.

The next track will then be scanned.

Note:

You can set the scanning time. For further information, please read the section entitled "Setting the scanning time" in the "Radio mode" chapter.

Cancelling Scan and continuing listening to a track

To end the scanning process,

➔ press the **MENU** button (9).

The currently scanned track will then continue to be played normally.

Repeating tracks (REPEAT)

If you want to repeat a track,

➔ press the **4 RPT** button (11).

"RPT TRCK" appears briefly on the display and the RPT symbol is displayed. The track is repeated continuously until you deactivate RPT.

Cancelling repeat

If you want to cancel the repeat function,

➔ press the **4 RPT** button (11) again.

"RPT OFF" appears briefly on the display and the RPT symbol disappears. Normal playback is then resumed.

Interrupting playback (PAUSE)

➔ Press the **3 ||▶** button (11).

"PAUSE" appears on the display.

Cancelling pause

➔ During the pause, press the button **3 ||▶** (11).

Playback is continued.

Configuring the display

You can select from two display types for CD mode:

- Track number and time
- Track number and playing time

➔ To switch the display, press and hold down the **DISPL** (8) button (8) for longer than two seconds.

Traffic announcements in CD mode

If you wish to receive traffic announcements in CD mode,

➔ press the **TRA•RDS** button (7).

The priority for traffic announcements is activated if the display shows the traffic jam symbol. For further details, please read the chapter entitled "Traffic information".

Ejecting a CD

➔ Press the **▶** button (2).

The control panel opens out towards you.

➔ Press the eject button **▶** (12) next to the CD tray.

The CD is ejected.

➔ Remove the CD and close the control panel.

Notes:

- If a CD is ejected, the drive will automatically draw it back in again after 10 seconds.
- You can also eject CDs whilst the device is switched off or whilst another audio source is activated.

MP3/WMA mode

You can also use this car sound system to play CD-Rs and CD-RWs that contain MP3 music files. You can also play WMA files. The operation for playing MP3 and WMA files is identical.

Notes:

- WMA files with Digital Rights Management (DRM) from online music shops cannot be played with this device.
- WMA files can only be played back safely if they were created with Windows Media-Player version 8.

Preparing an MP3 CD

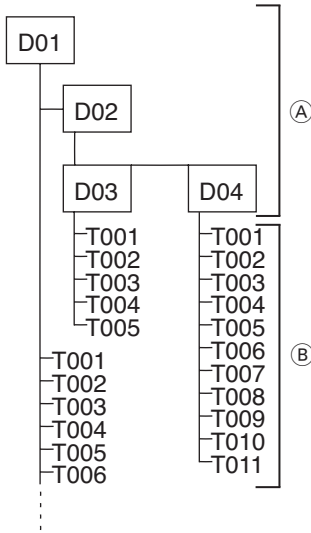
The various combinations of CD burners, CD burning software and CD blanks may lead to problems arising with the device's ability to play certain CDs. If problems occur with your own burned CDs, you should try another brand of CD blank or choose another colour of CD blank.

The format of the CD must be ISO 9660 Level 1/Level 2 or Joliet. Other formats cannot be played reliably.

You can create a maximum of 252 directories on a CD. You can use this device to access directories individually.

Regardless of the number of directories on the CD, the device can handle up to 999 MP3 files on a single CD, with a maximum of 255 files in one directory.

This device supports as many subdirectories as your burner software can create despite the fact that the maximum directory depth defined by the ISO 9660 standard is only 8.



(A) Directories

(B) Title · Files

You can name each directory using a PC. The device is capable of displaying the directory name. Name the directories and tracks/files using your CD burner software. The software's instruction manual will provide details on how to do this.

Note:

When naming directories and tracks/files you should avoid using accents and special characters.

If you like your files to be in the correct order, you should use burner software that places files in alphanumerical order. If your software does not provide this feature you also have the option of sorting the files manually. For this purpose, you must enter a number in front of each file name, e.g. "001", "002", etc. The leading zeros must also be entered.

MP3 tracks can contain additional information such as the artist, album and track names (ID3 tags). This device can display ID3 tags (version 1).

When creating (encoding) MP3 files from audio files, you should use bit rates up to a maximum of 256 Kbit/sec.

This device can only play MP3 files that have the ".MP3" file extension.

Notes:

To ensure uninterrupted playback,

- do not try changing the file extension to ".MP3" of any files other than MP3 files and then attempt to play them! The device will ignore these invalid files during playback.
- Do not use "mixed" CDs containing both non-MP3 data and MP3 tracks (the device only reads MP3 files during MP3 playback).
- Do not use mix-mode CDs containing both CD-audio tracks and MP3 tracks. If you try playing a mix-mode CD, the device will only play the CD-audio tracks.

Switching to MP3 mode

MP3 mode is activated in the same way as normal CD mode. For further information, please read the section entitled "Switching to CD mode" in the "CD mode" chapter.



Configuring the display

Configuring the default display

You can display various types of information on the current track:

- Directory number and track number
- Directory number and time
- Directory number and playing time
- Track number and playing time
- Track number and time

To switch between the different display options,

- press and hold down the **DISPL**  button  for longer than two seconds, to switch the display.

Note:

After the MP3 scrolling text was scrolled once after a track change, the information is permanently shown on the display.

Configuring the MP3 scrolling texts

One of the following scrolling texts is shown once on the display with every track change. Afterwards, the configured standard display is shown.




The available scrolling texts are:

- Directory name ("DIR NAME")
- Name of the track ("SONG NAME")
- Name of the album ("ALBM NAME")
- Name of the artist ("ARTIST")
- File name ("FILE NAME")

Note:

Artist, track and album name are part of the MP3-ID tag of version 1 and can only be displayed if they have been saved with the MP3 files (for further information, please read the instructions that came with your PC's MP3 software or burner software).

To switch between the different display options,

- press the **MENU** button .
- Press the **↓** or **↑** button  repeatedly until "MP3 DISP" appears on the display.
- Select the desired MP3 scrolling text with the **<** or **>** button .

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice .

Note:

The "MP3 DISP" menu item is available only during the playback of a CD with MP3/WMA files.

Selecting a directory

To move up or down to another directory,

- press the **V** or **X** button (10) once or several times.

Selecting tracks/files

To move up or down to another track/file in the current directory,

- press the **<** or **>** button (10) once or several times.

If you press the **<** button (10) once, the current track is played again from the beginning.

Fast search

To fast search backwards or forwards,

- press and hold down the **<** or **>** button (10) until fast searching backwards / forwards begins.

Random track play – MIX

To play the tracks in the current directory in random order,

- briefly press the **5 MIX** button (11).

"MIX DIR" appears on the display and the MIX symbol is displayed.

To play the tracks contained in all the directories on the inserted MP3-CD in random order,

- press the **5 MIX** button (11) for longer than two seconds.

"MIX CD" appears on the display and the MIX symbol is displayed.

Cancelling MIX

To cancel MIX,

- briefly press the **5 MIX** button (11).

"MIX OFF" appears on the display and the MIX symbol disappears.

Scanning tracks – SCAN

You can scan (briefly play) all the tracks on the CD.

- Press the **MENU** button (9) for longer than two seconds. The next track will then be scanned.

"TRK SCAN" briefly appears on the display. The title number flashes. The titles are scanned in ascending order.

Note:

You can set the scanning time. For further information on setting the scanning time, please read the section entitled "Setting the scanning time" in the "Radio mode" chapter.

Cancelling Scan and continuing listening to a track

- Briefly press the **MENU** button (9).

The currently scanned track will then continue to be played normally.

Repeated playback of individual tracks or entire directories – REPEAT

To play the current track repeatedly,

- briefly press the **4 RPT** button (11).

"RPT TRCK" and RPT appear briefly on the display.

To repeat the whole directory,

- press the **4 RPT** button (11) for longer than two seconds.

"RPT DIR" appears briefly on the display.

Canceling repeat

To stop the current track or current directory from being repeated,

➤ briefly press the **4 RPT** button (11).

"RPT OFF" appears briefly on the display and RPT disappears.

Interrupting playback (PAUSE)

➤ Press the **3** button (11).

"PAUSE" appears on the display.

Canceling pause

➤ During the pause, press the button **3** button (11).

Playback is continued.

CD-changer mode

Note:

Information on handling CDs, inserting CDs and operating the CD changer can be found in the operating instructions supplied with your CD changer.

Switching to CD-changer mode

➤ Press the **SOURCE** button (4) repeatedly until "CHANGER" appears on the display.

The device starts playing the first CD that the CD changer detects.

Selecting CDs

To move up or down to another CD,

➤ press the **∨** or **∧** button (10) once or several times.

Note:

The device will ignore empty CD slots in the changer and slots containing invalid CDs.

Selecting tracks

To move up or down to another track on the current CD,

➤ press the **<** or **>** button (10) once or several times.

Fast searching (audible)

To fast search backwards or forwards,



➤ press and hold down the **<** or **>** button (10) until fast searching backwards / forwards begins.

Changing the display

Five options are available for the display in CD changer mode:

- Track number and playing time
- Track number and time
- CD number and track number
- CD number and time
- CD number and playing time

To switch between the display options,

- press and hold down the **DISPL**  button  for longer than two seconds.


Repeating individual tracks or whole CDs (REPEAT)

To repeat the current track,

- briefly press the **4 RPT** button .

"RPT TRCK" appears briefly and RPT lights up on the display.

To repeat the current CD,

- press and hold down the **4 RPT** button  for longer than two seconds.

"RPT DISC" appears briefly and RPT lights up on the display.

Cancelling repeat

To stop the current track or current CD from being repeated,

- briefly press the **4 RPT** button .

"RPT OFF" appears and RPT disappears on the display.


Random track play (MIX)

To play the tracks on the current CD in random order,

- briefly press the **5 MIX** button .

"MIX CD" appears briefly and MIX lights up on the display.

To play the tracks on all inserted CDs in random order,

- press and hold down the **5 MIX** button  for longer than two seconds.

"MIX ALL" appears briefly and MIX lights up on the display.

Cancelling MIX

- briefly press the **5 MIX** button .

"MIX OFF" appears and MIX on the display disappears.

Scanning all tracks on all CDs (SCAN)

To scan (briefly play) all the tracks on all the inserted CDs in ascending order,

- press the **MENU** button  for longer than two seconds.

"TRK SCAN" appears on the display and the number of the current track flashes.

Stopping Scan

To stop scanning,

- briefly press the **MENU** button .

The currently played track will then continue to be played normally.

Note:



You can set the scanning time. For further information, please read the section entitled "Setting the scanning time" in the "Radio mode" chapter.

Interrupting playback (PAUSE)

- Press the **3**  button .

"PAUSE" appears on the display.

Cancelling pause

- During the pause, press the button **3**  .

Playback is continued.

Clock time

Displaying the time




To briefly display the time,

- briefly press the **DISPL**  button .


The time appears on the display for several seconds.

Setting the time

To set the time,

- press the **MENU** button .
- Press the **↔** or **↵** button  repeatedly until "CLOCK SET" appears on the display.
- Press the **<** button .


The time appears on the display. The hours flash and can be adjusted.

- Set the hours with the **↔** or **↵** button .

Once the hours are set,

- press the **>** button .

The minutes flash.


- Set the minutes with the **↔** or **↵** button .

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice .

Selecting 12/24-hour clock mode

- Press the **MENU** button .
- Press the **↔** or **↵** button  repeatedly until "24 HOUR MODE" or "12 HOUR MODE" appears on the display.




- Press the **<** or **>** button  to switch between modes.

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button .

Displaying the time continuously when the device is off and the ignition is on

To display the time when the device is off and the vehicle ignition is on,

- press the **MENU** button .
- Press the **↔** or **↵** button  repeatedly until "CLOCK OFF" or "CLOCK ON" appears on the display.
- Press the **<** or **>** button  to switch the display between ON and OFF.

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button .

Briefly displaying time with switched-off device

To briefly display the time when the device is switched off,

- press the **DISPL**  button .

The time appears on the display for approx. 8 seconds.

Sound

You can perform the sound settings (bass, middle, treble and sub-out) separately for every source (radio, CD, CD changer, AUX, traffic announcement and telephone/navigation). The volume distribution settings (balance and fader) apply to all the audio sources.

Note:

The settings of the sound for traffic announcements and telephone/navigation can only be made during a traffic announcement or a telephone call/voice output.

Adjusting the bass

You can select 1 of 4 centre frequencies (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). In addition, you can adjust the level between ± 7 for the selected centre frequency.

Adjusting centre frequency and level

- Press the **AUDIO** button (5).
- "BASS" appears on the display.
- Press the **↔** or **↕** button (10) once to reach the BASS submenu.
- Press the **<or>** button (10) repeatedly until the desired centre frequency appears on the display.
- Press the **↔** or **↕** button (10) to adjust the level between ± 7 .
- Press the **AUDIO** button (5) twice to exit the menu.

Adjusting the middle

You can select 1 of 4 centre frequencies (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). In addition, you can adjust the level between ± 7 for the selected centre frequency.

Adjusting centre frequency and level

- Press the **AUDIO** button (5).
- "BASS" appears on the display.
- Press the **<or>** button (10) repeatedly until "MIDDLE" appears on the display.
- Press the **↔** or **↕** button (10) once to reach the MIDDLE submenu.
- Press the **<or>** button (10) repeatedly until the desired centre frequency appears on the display.
- Press the **↔** or **↕** button (10) to adjust the level between ± 7 .
- Press the **AUDIO** button (5) twice to exit the menu.

Adjusting the treble

You can select 1 of 4 centre frequencies (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). In addition, you can adjust the level between ± 7 for the selected centre frequency.

Adjusting centre frequency and level

- Press the **AUDIO** button (5).
- "BASS" appears on the display.
- Press the **<or>** button (10) repeatedly until "TREBLE" appears on the display.
- Press the **↔** or **↕** button (10) once to reach the TREBLE submenu.
- Press the **<or>** button (10) repeatedly until the desired centre frequency appears on the display.
- Press the **↔** or **↕** button (10) to adjust the level between ± 7 .
- Press the **AUDIO** button (5) twice to exit the menu.

Setting the left/right volume distribution (balance)

To adjust the left/right volume distribution (balance),

- press the **AUDIO** button (5).
- "BASS" appears on the display.
- Press the < or > button (10) repeatedly until "BAL" appears on the display with the current setting.
- Press the **↔** or **↵** button (10) to adjust the balance (right/left).
- Press the **AUDIO** button (5) to exit the menu.

Adjusting the front/rear volume distribution (fader)

To adjust the front/rear volume distribution (fader),

- press the **AUDIO** button (5).
- "BASS" appears on the display.
- Press the < or > button (10) repeatedly until "Fader" appears on the display with the current setting.
- Press the **↔** or **↵** button (10) to adjust the volume distribution front/rear.
- Press the **AUDIO** button (5) to exit the menu.

Preamplifier output (Preamp-Out/Sub-Out)

You can use the preamplifier outputs (Preamp-Out) of the car sound system to connect external amplifiers. In addition, you can connect an amplifier for operating a subwoofer to the integrated dynamic low-pass filter of the device (level and cutoff frequency can be adjusted).

For this purpose, the amplifiers must be connected as described in the installation instructions.

Adjusting the sub-out level

The sub-out level can be adjusted in 8 increments (0 to +7).

- Press the **AUDIO** button (5).
- "BASS" appears on the display.
- Press the < or > button (10) repeatedly until "SUBOUT" appears on the display.
- Press the **↔** or **↵** button (10) to adjust a value between 0 and +7.

When you have finished making your changes,

- press the **AUDIO** button (5) twice.

Adjusting the sub-out cutoff frequency

You can select 1 of 4 settings: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz and 160 Hz.

- Press the **AUDIO** button (5).
- "BASS" appears on the display.
- Press the < or > button (10) repeatedly until "SUBOUT" appears on the display.

- Press the **⏮** or **⏭** button (10) once.
- Press the **<** or **>** button (10) repeatedly until the desired frequency appears on the display.

When you have finished making your changes,

- press the **AUDIO** button (5) twice.

X-BASS

X-Bass allows you to increase the bass at low volume.

The selected X-Bass setting is effective for all audio sources (radio, CD, CD changer or AUX).

The X-BASS increase can be set in increments of 1 to 3.

"XBASS OFF" means that the X-BASS function is switched off.

Adjusting the X-BASS boost

- Press the **AUDIO** button (5).
- "BASS" appears on the display.
- Press the **<** or **>** button (10) repeatedly until "XBASS" appears on the display.
- Press the **⏮** or **⏭** button (10) repeatedly until the desired setting appears on the display.

When you have finished making your changes,

- press the **AUDIO** button (5) twice.

Equalizer presets (Presets)

This device features an equaliser in which the settings for the music genres "ROCK", "POP" and "CLASSIC" are already programmed.

To select an equalizer setting,

➤ press the **AUDIO** button (5).

"BASS" appears on the display.

➤ Press the < or > button (10) repeatedly until "POP", "ROCK", "CLASSIC" or "EQ OFF" appears on the display.

➤ Press the **↵** or **⏏** button (10) to select one of the settings or select "EQ OFF" to switch off the equalizer.

The selected setting is permanently shown on the display.

When you have finished making your changes,

➤ press the **AUDIO** button (5).

Adjusting the display settings

Entering a switch-on message

If you switch on the device, a brief message is shown on the display. The text "BLAUPUNKT" is preset at the factory. Instead, you can enter your own text of up to 9 characters.

➤ Press the **MENU** button (9).

➤ Press the **⏏** or **↵** button (10) repeatedly until "ON MSG" appears on the display.

➤ Press the < or > button (10).

The display shows the standard text for the switch-on message. The input mark is at the beginning of the line and flashing.

Note:

You can delete the entire line by pressing the < or > button (10) for longer than 2 seconds.

To input a different text,

➤ select a letter with the **⏏** or **↵** button (10).

➤ Move the selection mark with the < or > button (10).

After entering the message,

➤ press the **MENU** button twice (9).

Adjusting the level display

The level display on your display briefly symbolically shows the settings process for volume and the settings of the sound control.

Aside from the settings processes, the level display shows the peak value for music or language. You can switch the level display on or off.

- Press the **MENU** button (9).

The display shows "**MENU**".

- Press the **↔** or **↵** button (10) repeatedly until "PEAK LVL" appears on the display.
- Press the **<** or **>** button (10) to select between "PEAK ON" and "PEAK OFF".

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice (9).

Adjusting the display brightness

If your car sound system is installed as described in the installation instructions and your vehicle features the corresponding connection, the display brightness is switched with the driving lights. The display brightness can be adjusted separately for day and night in increments from 1 - 9.

In addition, you can select the "AUTO DIM" setting for the night dimmer (DIM NIGHT). After selecting the "AUTO DIM" setting, the illumination of the car sound system is adjusted together with the brightness adjustment of the instrumentation lighting if the vehicle lighting is switched on.

- Press the **MENU** button (9).
- Press the **↔** or **↵** button (10) repeatedly until "DIM DAY" or "DIM NIGHT" appears on the display.
- Press the **<** or **>** button (10) to select among the brightness settings.

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice (9).

To enable "AUTO DIM",

- press the **↔** or **↵** button (10) repeatedly until "DIM NIGHT" appears on the display.
- Press the **<** button (10) until "AUTO DIM" is displayed.

When you have finished making your changes,

- press the **MENU** button twice (9).

Setting the display illumination colour

For the display illumination, you can mix a colour from the RGB spectrum (red green blue) or select a colour during a colour seek.

Mixing a colour for the display illumination

To customise the display illumination to suit your tastes you can mix a colour yourself using the three primary colours red, green and blue.

- Press the **↔** or **↵** button (10) repeatedly until "DISP COL" appears on the display.
- Press the **<** or **>** button (10).

The menu for mixing your own colour is displayed. "R", "G", and "B" are displayed with the current values. The "R" setting flashes.

- Press the **↔** or **↵** button (10) repeatedly until the desired colour value is displayed.
- Press the **<** or **>** button (10) to move the selection mark behind the other colours.
- Adjust the other colour components to suit your preferences.

When you have finished making your changes,

➤ press the **MENU** button twice (9).

Selecting a display illumination during a colour scan

➤ Press the **MENU** button (9).

➤ Press the **√** or **⏏** button (10) repeatedly until "COL SCAN" appears on the display.

➤ Press the **<** or **>** button (10) to start the colour seek.

The device starts changing the display illumination colour.

If you want to adopt the currently set colour,

➤ press the **MENU** button (9) once.

To start the seek tuning again,

➤ press the **<** or **>** button (10).

If you found the desired colour,

➤ press the **MENU** button twice (9).

External audio sources

If no CD changer is connected to the device, you can connect an external audio source. Audio sources can, for example, be portable CD players, MiniDisc players or MP3 players.

If you want to connect an external audio source, you will need an adapter cable. You can obtain this cable (Blaupunkt no.: 7 607 897 093) from your authorised Blaupunkt dealer.

The AUX input must be activated in the menu.

Note:

If **no** CD changer is connected to the device, the AUX menu item cannot be selected.

Switching the AUX input on/off

➤ Press the **MENU** button (9).

➤ Press the **√** or **⏏** button (10) repeatedly until "AUX OFF" or "AUX ON" appears on the display.

➤ Use the **<** & **>** buttons (10) to select between the options "AUX ON" and "AUX OFF".

When you have finished making your changes,

➤ press the **MENU** button (9).

Note:

If the AUX input is switched on, you can select it by pressing the **SOURCE** button (4).

Adjusting the AUX preamplification

To be able to adjust for differences in volume, the level adjustment of the AUX input can be adjusted in 4 increments (0 to 3).

- ➔ Press the **MENU** button (9).
- ➔ Press the **∨** or **∧** button (10) repeatedly until "AUX LVL" appears on the display.
- ➔ Press the **<** or **>** button (10) to adjust the level adjustment.

When you have finished making your changes,

- ➔ press the **MENU** button twice (9).

Technical Data

Amplifier

Output power:	4 x 18 watts sine at 14.4 V and 1% distortion factor at 4 ohms.
	4 x 26 watts sine in accordance with DIN 45324 at 14.4 V at 4 ohms.
	4 x 50 watts max. power

Tuner

Wavebands:

FM :	87.5 - 108 MHz
MW :	531 - 1 602 kHz
LW :	153 - 279 kHz

FM frequency response:

35 - 16,000 Hz

CD

Frequency response:

20 - 20,000 Hz

Pre-amp out

4 channels: 3 V




Input sensitivity

AUX input:	2 V / 6 kΩ
Tel./Navi input:	10 V / 1 kΩ

Weight

1.36 kg

Subject to changes

- ① Touche marche/arrêt
Pression brève : coupure du son (Mute) de l'appareil.
Pression longue : extinction de l'appareil.
- ②  Touche - permettant d'ouvrir la façade basculante détachable (Flip-Release-Panel).
- ③ Bouton de réglage du volume
- ④ Touche **SOURCE** pour sélectionner entre radio, CD, changeur de CD (si connecté) et AUX.
- ⑤ Touche **AUDIO** pour le réglage de basses, aiguës, médiums, Sub-Out, balance et fader.
Activation / désactivation et réglage des X-BASS.
Sélection d'un pré-réglage de l'égaliseur.
- ⑥ Touche **BND•TS**
Pression brève : choix des niveaux de mémoire FM et des gammes d'ondes PO et GO.
Pression longue : activation de la fonction Travelstore.
- ⑦ Touche **TRA•RDS**
Pression brève : activation / désactivation du mode informations routières.
Pression longue : activation / désactivation de la fonction confort RDS.
- ⑧ Touche **DISPL** 
Pression brève : afficher brièvement les contenus d'affichage alternatifs (p. ex. l'heure).
Pression longue : changer de contenu d'affichage.
- ⑨ Touche **MENU**
Pression brève : appel du menu pour les réglages de base.
Pression longue : activation de la fonction de balayage (Scan).
- ⑩ Bloc de touches de direction
- ⑪ Bloc de touches **1 - 6**
- ⑫ Touche  (Eject) pour le retrait du CD de l'appareil.

Remarques et accessoires	69	Informations routières	80
Élimination des anciens appareils (uniquement pays UE)	69	Activation / désactivation de la diffusion prioritaire des informations routières	80
Montage	69	Régler le volume de diffusion des informations routières	81
Accessoires spéciaux(non fournis) ...	69	Mode CD	81
Façade détachable	70	Activation du mode CD	81
Protection antivol.....	70	Sélection d'un titre.....	82
Retrait de la façade	71	Recherche rapide	82
Mise en place de la façade	71	Recherche rapide (audible)	82
Temporisation d'arrêt (OFF TIMER) ..	71	Lecture aléatoire des titres (MIX).....	82
Allumer / éteindre.....	72	Lecture des intros (SCAN)	82
Réglage du volume.....	72	Répétition de titres (REPEAT)	83
Réglage du volume de mise en marche.....	72	Interruption de la lecture (PAUSE)	83
Réduction rapide du volume sonore (Mute).....	73	Réglage du mode d'affichage	83
Volume du téléphone et du système de navigation	73	Réception d'informations routières en mode CD	83
Activation / désactivation du bip de confirmation	74	Ejection du CD	83
Son automatique	74	Mode MP3/WMA	84
Mode Radio	75	Préparation du CD MP3	84
Réglage du tuner.....	75	Démarrage du mode MP3.....	85
Activation du mode Radio	75	Réglage du mode d'affichage	85
Fonctions confort RDS (AF, REG)	75	Réglage des textes MP3	86
Sélection de la gamme d'ondes/ du niveau de mémoire	76	Sélectionner un répertoire	86
Sélection des stations	76	Sélectionner des titres / fichiers.....	86
Réglage de la sensibilité de recherche de stations	77	Recherche rapide	86
Mémorisation de stations.....	77	Lecture aléatoire des titres – MIX	86
Mémorisation automatique de stations (Travelstore)	77	Lecture des intros – SCAN.....	87
Appel d'une station mémorisée	77	Lecture de titres ou de répertoires entiers – REPEAT	87
Balayage des stations (SCAN).....	77	Interruption de la lecture (PAUSE)	87
Réglage de la durée de balayage des stations	78		
Type de programme (PTY)	78		
Optimisation de la réception radio....	79		
Réglage du mode d'affichage	80		

Mode changeur CD	88	Préréglages de l'égaliseur (Presets) .	94
Sélection du mode changeur CD	88	Réglage de l'afficheur	94
Sélection d'un CD	88	Entrée du message d'allumage	94
Sélection d'un titre	88	Réglage de l'affichage du niveau	94
Recherche rapide (audible)	88	Réglage de la luminosité de	
Changement du mode d'affichage	88	l'afficheur	95
Lecture de titres ou de CD entiers		Sélection de la couleur de	
(REPEAT)	88	l'éclairage de l'afficheur	95
Lecture aléatoire des titres (MIX).....	89	Sources audio externes	96
Lecture des intros de tous les CD		Activation / désactivation de	
(SCAN)	89	l'entrée AUX	96
Interruption de la lecture (PAUSE) ...	89	Réglage de la préamplification AUX... 97	
Clock - Heure	90	Caractéristiques techniques.....	97
Affichage de l'heure.....	90	Amplificateur	97
Réglage de l'heure.....	90	Tuner	97
Sélection du mode d'affichage		CD	97
12/24 heures.....	90	Sortie Préampli (Pre-amp Out).....	97
Affichage permanent de l'heure,		Sensibilité d'entrée	97
l'autoradio étant éteint et le		Notice de montage	381
contact mis	90		
Affichage bref de l'heure avec			
l'appareil éteint.....	90		
Son.....	91		
Réglage des basses (Bass)	91		
Réglages des médiums (Middle).....	91		
Réglage des aiguës (Treble)	91		
Réglage du volume vers la droite/			
vers la gauche (Balance)	92		
Réglage du volume vers l'avant /			
vers l'arrière (Fader)	92		
Sortie préamplificateur			
(Preamp-Out/Sub-Out)	92		
Réglage du niveau Sub-Out.....	92		
Réglage de la fréquence limite			
Sub-Out	92		
X-BASS	93		
Réglage de l'amplification X-BASS	93		

Remarques et accessoires

Nous vous remercions d'avoir porté votre choix sur un produit Blaupunkt. Nous espérons que votre nouvel appareil vous donnera entière satisfaction.


Prenez soin de lire ce mode d'emploi avant d'utiliser l'appareil pour la première fois.

Les rédacteurs de Blaupunkt s'efforcent constamment de rédiger les modes d'emploi de la manière la plus claire et la plus compréhensible possible. Si vous avez toutefois des questions concernant l'utilisation de l'appareil, n'hésitez pas à contacter votre revendeur Blaupunkt ou le service d'assistance téléphonique de votre pays. Les numéros de téléphone figurent au dos de cette brochure.

Notre garantie constructeur s'étend à tous les produits achetés à l'intérieur de l'Union européenne. Vous en trouverez les conditions sur notre site : www.blaupunkt.de. Vous pourrez aussi les obtenir en vous adressant à :

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert Bosch Str. 200
D-31139 Hildesheim

Élimination des anciens appareils (uniquement pays UE)



 Ne jetez pas votre ancien appareil avec les déchets domestiques !

Utilisez les systèmes mis à votre disposition pour le renvoi et la collecte des anciens appareils en vue de leur élimination.




Sécurité routière

La sécurité routière est impérative.

-  Utilisez votre appareil uniquement si la situation routière le permet.
-  Familiarisez-vous avec l'appareil avant de prendre la route.

Les avertisseurs sonores de la police, des sapeurs-pompiers et des services de secours doivent être perçus à temps dans le véhicule.

-  Soyez donc toujours à l'écoute de votre programme à un volume adéquat.

Montage

Si vous voulez monter vous-même l'autoradio, reportez-vous aux consignes de montage et de branchement à la fin du mode d'emploi.

Accessoires spéciaux (non fournis)

Utilisez uniquement les accessoires spéciaux agréés par Blaupunkt.

Télécommande

Vous pouvez utiliser votre autoradio confortablement et en toute sécurité à l'aide d'une télécommande au volant et/ou manuelle.

La télécommande ne permet pas d'allumer et d'éteindre l'autoradio.

Pour savoir quelles télécommandes peuvent être utilisées sur votre autoradio, adressez-vous à votre revendeur Blaupunkt ou visitez le site Internet www.blaupunkt.com.

Amplificateurs (Amplifier)

Il est possible d'utiliser tous les amplificateurs Blaupunkt et Velocity.

Changeur CD (Changer)

Il est possible de raccorder les changeurs CD Blaupunkt :
CDC A 03, CDC A 08 et IDC A 09.

Façade détachable**Protection antivol**

Votre autoradio est équipé d'une façade détachable qui le protège contre le vol. Sans cette façade détachable, l'autoradio n'a aucune valeur pour le voleur.

Protégez votre appareil contre le vol en enlevant la façade détachable à chaque fois que vous quittez votre véhicule. Ne laissez jamais la façade dans le véhicule, même en la cachant bien.

Note :

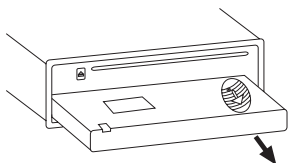
- Ne laissez pas tomber la façade par terre.
- Ne l'exposez pas directement au soleil ou à d'autres sources de chaleur.
- Évitez que la peau ne touche directement les contacts de la façade. En cas de besoin, veuillez nettoyer les contacts avec un chiffon non pelucheux, imprégné d'alcool.

Retrait de la façade

➤ Pressez la touche  (2).

La façade s'ouvre vers l'avant.

➤ Tenez la façade du côté droit et tirez-la tout droit pour la sortir de la fixation.



Note :

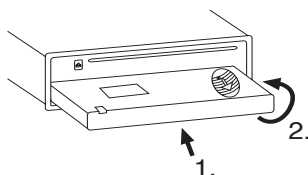
- L'appareil est mis hors tension après une temporisation préalablement réglée. Lisez à ce sujet le paragraphe « Temporisation d'arrêt (OFF TIMER) » de ce chapitre.
- Le mode et les fonctions sélectionnés sont mémorisés.
- Un CD inséré reste dans l'appareil.

Mise en place de la façade

➤ Tenez la façade de manière légèrement perpendiculaire à l'autoradio.

➤ Poussez la façade dans la glissière de l'appareil à droite et à gauche en partant du bas. Pressez doucement la façade dans les fixations jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.

➤ Faites basculer doucement la façade vers le haut jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.







Si l'appareil était allumé quand vous avez retiré la façade, il se rallume automatiquement sur le dernier mode (autoradio, CD, changeur CD ou AUX) quand vous reposez la façade.

Temporisation d'arrêt (OFF TIMER)

Après avoir ouvert la façade, l'appareil est arrêté (mis hors tension) en l'espace d'une temporisation réglable. Vous pouvez régler cette temporisation entre 0 et 30 secondes.

➤ Pressez la touche **MENU** (9).

➤ Pressez la touche  ou  (10) le nombre de fois nécessaire pour que « OFF TIMER » apparaisse à l'affichage.

➤ Réglez la temporisation à l'aide des touches   (10).

Une fois le réglage effectué,

➤ pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Note :

Si vous réglez la temporisation d'arrêt à 0 seconde, l'appareil est immédiatement arrêté après l'ouverture de la façade.

Allumer / éteindre

Plusieurs possibilités vous sont offertes pour allumer ou éteindre l'autoradio :

Allumer / éteindre avec la touche ①

➤ Pour allumer l'autoradio, pressez la touche ①.

L'autoradio s'allume.

➤ Pour éteindre l'autoradio, pressez la touche ① pendant plus de 2 secondes.

L'autoradio s'éteint.

Allumer / éteindre via le contact

Si l'autoradio est relié à l'allumage du véhicule, comme indiqué dans la notice de montage, et s'il n'a pas été éteint au moyen de la touche ①, il s'allume ou s'éteint en mettant ou en coupant le contact.

Allumer / éteindre avec la façade détachable

➤ Enlevez la façade.

L'appareil est mis hors tension après la temporisation réglée dans le menu « OFF TIMER ».

➤ Reposez la façade.

L'autoradio s'allume. Le dernier mode (autoradio, CD, changeur de CD ou AUX) est activé.

Note :

Pour protéger la batterie du véhicule, l'appareil s'éteint automatiquement au bout d'une heure quand le contact est coupé.

Réglage du volume

Le volume est réglable de 0 (éteint) à 66 (maximal).

Pour amplifier le volume,

➤ tournez le bouton de réglage du volume ③ vers la droite.

Pour réduire le volume,

➤ tournez le bouton de réglage du volume ③ vers la gauche.

Réglage du volume de mise en marche

Note :

L'autoradio dispose d'une fonction de temporisation.

Par exemple, si vous pressez la touche **MENU** ⑨ et sélectionnez une option de menu, l'autoradio se remet en marche environ 8 secondes après le dernier appui sur une touche. Les réglages effectués sont mémorisés.

Le volume à l'enclenchement est réglable.

➤ Pressez la touche **MENU** ⑨.

➤ Pressez la touche **V** ou **T** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « ON VOLUME » apparaisse à l'affichage.

➤ Réglez le volume de mise en marche à l'aide des touches **<>** ⑩.

Pour mieux vous orienter, la réduction ou l'amplification du volume est audible pendant vos réglages.

Si vous choisissez « LAST VOL », le volume réglé avant d'éteindre l'appareil est réactif.

Note :

Afin de protéger le système auditif, le volume à l'enclenchement est limité à la valeur « 38 ». Si le volume était supérieur au moment de l'extinction et si vous avez choisi le réglage « LAST VOL », l'appareil se mettra en marche à la valeur « 38 ».

Une fois le réglage effectué,

- pressez deux fois la touche **MENU** ⑨.

Réduction rapide du volume sonore (Mute)

Vous avez la possibilité de réduire rapidement le volume sonore en revenant à un niveau que vous aviez préalablement défini (Mute).

- Pressez brièvement la touche ①.

« MUTE » apparaît sur l'afficheur.

Annuler la réduction du volume sonore

Pour réactiver le volume auquel vous entendiez l'autoradio précédemment,

- pressez de nouveau brièvement la touche ①.

Réglage du volume de sourdine (Mute)

Le volume de sourdine (niveau Mute) est réglable.

- Pressez la touche **MENU** ⑨.
- Pressez la touche **∨** ou **∧** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « MUTE LVL » apparaisse à l'affichage.
- Réglez le niveau Mute à l'aide des touches **<>** ⑩.

Une fois le réglage effectué,

- pressez deux fois la touche **MENU** ⑨.

Volume du téléphone et du système de navigation

Si votre autoradio est relié à un téléphone mobile ou à un système de navigation, l'autoradio se met en sourdine dès que vous prenez l'appel ou dès qu'une information vocale est communiquée par le système de navigation. Dans ce cas, les haut-parleurs de l'autoradio retransmettent l'annonce vocale ou l'appel téléphonique. Pour ce faire, le téléphone mobile ou le système de navigation doit être relié à l'autoradio, comme décrit dans la notice de montage.

Pour connaître les systèmes de navigation que vous pouvez utiliser avec votre autoradio, n'hésitez pas à contacter votre revendeur Blaupunkt.

Si une information routière est reçue pendant un appel téléphonique ou pendant une instruction vocale du système de navigation, vous ne pourrez écouter l'information routière qu'après avoir mis fin à l'appel téléphonique / qu'après l'instruction vocale. L'information routière n'est pas enregistrée !

Le volume auquel vous entendez vos correspondants ou les instructions vocales de la navigation est réglable.

- Pressez la touche **MENU** ⑨.
- Pressez la touche **∨** ou **∧** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « TEL VOL » apparaisse à l'affichage.
- Réglez le volume souhaité à l'aide de la touche **<ou>** ⑩.

Une fois le réglage effectué,

➤ pressez deux fois la touche **MENU** ⑨.

Note :

Le bouton de réglage du volume ③ vous permet de régler directement le volume des communications téléphoniques ou des instructions vocales du système de navigation pendant leur écoute.

Activation / désactivation du bip de confirmation

Si vous maintenez enfoncée une touche pendant plus de deux secondes pour certaines fonctions, par exemple pour mémoriser une station sur une touche de présélection, un bip de confirmation retentit. Vous pouvez activer ou désactiver le bip.

➤ Pressez la touche **MENU** ⑨.

➤ Pressez la touche **↵** ou **↶** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « BEEP ON » ou « BEEP OFF » soit affiché.

➤ Activez (ON) ou désactivez (OFF) le bip (BEEP) à l'aide de la touche **<** ou **>** ⑩.

Une fois le réglage effectué,

➤ pressez la touche **MENU** ⑨.

Son automatique

Cette fonction permet de régler automatiquement le volume de l'autoradio en fonction de la vitesse du véhicule. Pour cela, l'autoradio doit être raccordé tel que décrit dans la notice de montage.

L'amplification automatique du volume est réglable en 6 niveaux (0 - 5).

➤ Pressez la touche **MENU** ⑨.

➤ Pressez la touche **↵** ou **↶** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « AUTO SD » apparaisse à l'affichage.

➤ Réglez l'amplification du volume 0 - 5 à l'aide de la touche **<** ou **>** ⑩.

Une fois le réglage effectué,

➤ pressez deux fois la touche **MENU** ⑨.

Note :

Le réglage optimal 0 - 5 du volume en fonction de la vitesse du véhicule dépend du niveau de bruit à l'intérieur de l'habitacle. Sélectionnez la valeur optimale pour votre véhicule en effectuant différents essais.

Mode Radio

Cet appareil est équipé d'un récepteur RDS. De nombreuses stations FM qui peuvent être captées émettent un signal qui contient non pas seulement le programme mais aussi des informations telles que le nom de la station et le type de programme (PTY).

Le nom de la station apparaît sur l'afficheur dès sa réception.

Réglage du tuner

Pour garantir un fonctionnement parfait de l'autoradio, l'appareil doit être réglé en fonction de la région dans laquelle il est utilisé. Vous pouvez choisir entre Europe (EUROPE), Amérique (USA), Amérique du sud (S-AMERICA) et Thaïlande (THAI). En usine, le tuner est réglé sur la région dans laquelle l'appareil est vendu. En cas de problème avec la réception radio, veuillez vérifier ce réglage.

Les fonctions autoradio décrites dans cette notice d'utilisation se réfèrent au réglage Europe du tuner.

- Arrêtez l'autoradio avec la touche ①.
- Maintenez simultanément les touches **1** et **5** ⑪ enfoncées et allumez à nouveau l'appareil avec la touche ①.

« TUNER » apparaît sur l'afficheur.

- Choisissez votre région de tuner à l'aide de la touche **∨** ou **∧** ⑩.

Pour enregistrer le réglage,

- éteignez l'appareil et rallumez-le ou attendez pendant env. 8 secondes. L'autoradio se met en marche sur le dernier mode choisi (autoradio, CD, changeur de CD ou AUX).

Activation du mode Radio

Lorsque vous vous trouvez dans les modes CD, changeur de CD ou AUX,

- pressez la touche **BND•TS** ⑥

ou

- pressez la touche **SOURCE** ④ le nombre de fois nécessaire pour que le niveau de mémoire, p. ex. « FM1 », apparaisse à l'affichage.

Fonctions confort RDS (AF, REG)

Les fonctions confort RDS, soit AF (Fréquence Alternative) et REGIONAL, viennent compléter les fonctions de votre autoradio.

- AF : L'autoradio se règle automatiquement sur la fréquence la plus puissante de la station dont vous êtes à l'écoute quand la fonction confort RDS est activée.
- REGIONAL : Certaines stations répartissent leur programme à certaines heures de la journée en programmes régionaux proposant des émissions différentes. La fonction REG permet d'éviter que l'autoradio passe à des fréquences alternatives qui émettent d'autres émissions.

Note :

La fonction REGIONAL doit être activée/désactivée séparément dans le menu.

Activer / désactiver REGIONAL

- Pressez la touche **MENU** ⑨.
- Pressez la touche **∨** ou **∧** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « REG » apparaisse à l'affichage. « REG » est suivi de « OFF » (désactivé) ou de « ON » (activé).

Pour activer ou désactiver la fonction REGIONAL,

➡ pressez la touche > ou < (10).

➡ Pressez la touche **MENU** (9).

Activer / désactiver les fonctions confort RDS

Pour activer ou désactiver les fonctions confort RDS AF et REGIONAL,

➡ pressez la touche **TRA•RDS** (7) pendant plus de 2 secondes.

Les fonctions confort RDS sont activées quand RDS est allumé sur l'afficheur.

Sélection de la gamme d'ondes/ du niveau de mémoire

Cet autoradio permet d'écouter les émissions des gammes d'ondes FM, PO et GO (AM). Trois niveaux de mémoire sont disponibles pour la gamme d'ondes FM, soit FM1, FM2 et FMT, et un niveau de mémoire est disponible pour chacune des gammes d'ondes PO et GO.

Six stations peuvent être mémorisées sur chaque niveau de mémoire.

Pour commuter entre les niveaux de mémoire FM1, FM2 et FMT ou entre les gammes d'ondes PO et GO,

➡ pressez brièvement la touche **BND•TS** (6).

Sélection des stations

Vous avez plusieurs possibilités pour vous mettre à l'écoute d'une station.

Recherche automatique de stations

➡ Pressez la touche **√** ou **⏏** (10).

L'autoradio se règle ensuite sur la prochaine station qu'il peut recevoir.

Recherche manuelle de stations

Vous avez aussi la possibilité de rechercher les stations manuellement.

Note :

La recherche manuelle de stations n'est possible que si la fonction confort RDS est désactivée.

Pour modifier la fréquence réglée par petits pas,

➡ pressez brièvement la touche < ou > (10).

Pour modifier la fréquence réglée de façon rapide,

➡ pressez la touche < ou > (10) plus longuement.

Parcourir les chaînes de stations (uniquement en FM)

Si une station offre plusieurs programmes, vous avez la possibilité de parcourir ce que l'on appelle la « chaîne de stations ».

Note :

Pour pouvoir utiliser cette fonction, la fonction confort RDS doit être activée.

➡ Pressez la touche < ou > (10) pour passer à la station suivante de la chaîne de stations.

Note :

Vous ne pouvez passer à des stations que si celles-ci ont déjà été captées une fois. Utilisez à cette fin la fonction Scan ou Travelstore.

Réglage de la sensibilité de recherche de stations

Vous avez la possibilité de choisir si l'auto-radio recherchera uniquement les stations de puissante réception ou aussi de faible réception.

- Pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **√** ou **⏏** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « SENS » apparaisse à l'affichage.

La sensibilité en cours apparaît sur l'afficheur. « SENS HI3 » correspond à la sensibilité la plus grande. « SENS LO1 » correspond à la sensibilité la plus faible.

- Réglez la sensibilité souhaitée à l'aide des touches **<** ou **>** (10).

Une fois le réglage effectué,

- pressez la touche **MENU** (9).

Note :

Il est possible de régler différentes sensibilités pour les gammes d'ondes FM et PO ou GO (AM).

Mémorisation de stations

Mémorisation manuelle de stations

- Choisissez le niveau de mémoire FM1, FM2, FMT ou l'une des gammes d'ondes PO ou GO.
- Réglez la station de votre choix.

- Maintenez enfoncée pendant plus de 2 secondes une touche de présélection **1 - 6** (11), qui sera associée à la station que vous souhaitez mémoriser.

Mémorisation automatique de stations (Travelstore)

Vous avez la possibilité de mémoriser automatiquement les six stations les plus puissantes de la région (uniquement FM). La mémorisation s'effectue au niveau de mémoire FMT.

Note :

Les stations déjà mémorisées sur ce niveau de mémoire seront effacées.

- Pressez la touche **BND•TS** (6) pendant plus de 2 secondes.

La mémorisation démarre. « FM TSTORE » apparaît sur l'afficheur. Une fois la mémorisation terminée, vous écoutez la station qui figure à la première place du niveau FMT.

Appel d'une station mémorisée

- Choisissez le niveau de mémoire ou la gamme d'ondes.
- Pressez une touche de présélection **1 - 6** (11).

La station mémorisée est jouée, dans la mesure où elle peut être réceptionnée.

Balayage des stations (SCAN)

La fonction Scan permet de balayer toutes les stations pouvant être reçues. La durée de balayage des stations peut être réglée de 5 à 30 secondes dans le menu.

Démarrer le balayage des stations (SCAN)

➤ Pressez la touche **MENU** (9) pendant plus de 2 secondes.

Le balayage démarre.

« SCAN » apparaît brièvement sur l'afficheur, puis le nom de la station en cours ou la fréquence clichtote.

Quitter la fonction SCAN, écouter la station

➤ Pressez la touche **MENU** (9).

Le balayage des stations s'arrête et la dernière station écoutée reste active.

Réglage de la durée de balayage des stations

➤ Pressez la touche **MENU** (9).

➤ Pressez la touche **V** ou **⏏** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « SCAN TIME » apparaisse à l'affichage.

➤ Réglez la durée de balayage des stations souhaitée à l'aide des touches **<ou>** (10).

Une fois le réglage effectué,

➤ pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Note :

La durée de lecture définie est aussi valable pour les fonctions de balayage (Scan) en mode CD et changeur CD.

Type de programme (PTY)

En plus de leur nom, certaines stations FM transmettent également des informations sur le type de programme qu'elles diffusent. Ces informations peuvent être reçues et affichées par votre autoradio.

Ces types de programmes sont par exemple :

CULTURE VOYAGE JAZZ

SPORT SERVICE POP

ROCK SAVOIR ENFANTS

La fonction PTY vous permet de sélectionner directement des stations diffusant un certain type de programme.

PTY-EON

Quand le type de programme est sélectionné et la recherche est démarrée, l'autoradio passe de la station momentanée à une station offrant le type de programme sélectionné.

Note :

- Un bip retentit et « NO PTY » apparaît sur l'afficheur pendant un court instant si aucune station du type de programme choisi n'a été trouvée au terme de la recherche. Vous restez donc sur la dernière station écoutée.
- Si la station écoutée ou une autre station de la chaîne de stations diffuse par la suite le type de programme souhaité, l'autoradio quitte automatiquement la station en cours d'écoute ou le mode CD ou Changeur CD pour passer à la station diffusant le type de programme voulu.
- Si vous ne souhaitez pas avoir ce changement PTY-EON, vous devez le désactiver dans le menu avec « PTY off ». Pressez auparavant l'une des touches **SOURCE** (4) ou **BND•TS** (6).

Activer / désactiver PTY

- Pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **√** ou **⏏** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « PTY » et le réglage actuel apparaissent à l'affichage.
- Pressez la touche **<** ou **>** (10) pour activer (ON) ou désactiver (OFF) la fonction PTY.
- Pressez la touche **MENU** (9).

Sélection de la langue PTY

Vous pouvez sélectionner la langue dans laquelle les types de programme seront affichés. Vous avez le choix entre « DEUTSCH », « ENGLISH » et « FRANÇAIS ».

- Pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **√** ou **⏏** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « PTY LANG » apparaisse à l'affichage.
- Réglez la langue souhaitée à l'aide des touches **<** ou **>** (10).

Une fois le réglage effectué,

- pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Sélectionner un type d'émission et démarrer la recherche

- Pressez la touche **<** ou **>** (10).

Le type de programme en cours s'affiche sur l'afficheur.

- Pour sélectionner un autre type de programme, pressez la touche **<** ou **>** (10) pendant que le type de programme momentanément est affiché.

Ou

- Pressez l'une des touches **1 - 6** (11) pour sélectionner le type de programme qui a été associé à cette touche.

Le type d'émission choisi est visible sur l'afficheur pendant un court instant.

- Pressez la touche **√** ou **⏏** (10) pour démarrer la recherche.

L'autoradio se règle sur la station suivante diffusant le type d'émission choisi.

Mémoriser un type de programme sur une touche de présélection

- Sélectionnez un type de programme avec la touche **<** ou **>** (10).
- Maintenez enfoncée la touche de présélection **1 - 6** (11) pendant plus de 2 secondes.

Le type de programme est mémorisé en étant associé à la touche **1 - 6** (11) qui a été choisie.

Optimisation de la réception radio

Réduction des aiguës en cas de perturbations (High Cut)

La fonction High Cut apporte une amélioration de la réception autoradio lorsque celle-ci est mauvaise (uniquement FM). Cette fonction réduit automatiquement le niveau de perturbation.

Activation / désactivation de la fonction High Cut

- Pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **√** ou **⏏** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « HICUT » apparaisse à l'affichage.
- Pressez la touche **<** ou **>** (10) pour activer (1) ou désactiver (0) la fonction High Cut.

« HICUT 0 » signifie pas de réduction du niveau parasite, « HICUT 1 » correspond à la réduction automatique du niveau parasite.

➡ Pressez la touche **MENU** (9).

Réglage du mode d'affichage

En mode autoradio, vous avez la possibilité d'afficher la gamme d'ondes avec le niveau mémoire et l'heure ou le nom de la station, ou la fréquence de la station écoutée.

➡ Pour commuter l'affichage, maintenez enfoncée la touche **DISPL** (8) pendant plus de 2 secondes.

Informations routières

Votre appareil est équipé d'un récepteur RDS-EON. EON (**E**nanced **O**ther **N**etwork) fait que l'autoradio passe automatiquement d'une chaîne de stations ne diffusant pas d'informations routières à une chaîne de stations diffusant des informations routières (station de radioguidage).

Une fois l'information routière transmise, l'autoradio revient à la station précédemment écoutée.

Activation / désactivation de la diffusion prioritaire des informations routières

➡ Pressez la touche **TRA•RDS** (7).

Cette fonction de diffusion prioritaire est activée lorsque l'icône Bouchon est affichée.

Note :

Vous entendez un bip d'avertissement,

- lorsque vous quittez la zone de couverture d'une station de radioguidage que vous êtes en train d'écouter.
- lorsque vous quittez la zone de couverture d'une station de radioguidage en écoutant un CD ou en mode changeur CD et que la recherche automatique ne trouve aucune autre station de radioguidage par la suite.
- lorsque vous passez d'une station diffusant des informations routières (station de radioguidage) à une station ne diffusant pas d'informations routières.

Désactivez ensuite la fonction de priorité aux informations routières ou mettez-vous à l'écoute d'une station offrant des informations routières.

Régler le volume de diffusion des informations routières

- Pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **V** ou **T** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « TA VOLUME » apparaisse à l'affichage.
- Réglez le volume à l'aide des touches **<** ou **>** (10).

Pour mieux vous orienter, la réduction ou l'amplification du volume est audible pendant votre réglage.

Une fois le réglage effectué,

- pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Note :

- Vous avez la possibilité de régler le volume même pendant la diffusion d'une information routière au moyen du bouton de réglage (3).
- Vous avez la possibilité de régler le son et la répartition sonore des informations routières. Pour plus de détails, reportez-vous au chapitre « Son ».

Mode CD

L'appareil permet la lecture des CD audio, CD-R et CD-RW disponibles dans le commerce d'un diamètre de 12 cm. Pour éviter les problèmes de lecture, il est recommandé de ne pas graver les CD à une vitesse supérieure à 16x.



Risque de détérioration du lecteur CD !

Il n'est pas possible d'utiliser des CD single de 8 cm de diamètre et les « shape CD » (de forme autre que circulaire).

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'endommagement du lecteur CD dû à l'utilisation de CD non adéquats.

Pour éviter tout problème de fonctionnement, utilisez uniquement de CD portant le logo Compact-Disc. Des problèmes de lecture sont possibles avec les CD équipés d'une protection contre la copie. Blaupunkt ne peut garantir le bon fonctionnement de ses appareils avec des CD protégés contre la copie !

A l'exception des CD audio, l'appareil vous permet aussi d'écouter des CD contenant des fichiers de musique MP3/WMA. Reportez-vous à ce sujet au chapitre « Mode MP3/WMA ».

Activation du mode CD

S'il n'y a pas de CD dans le lecteur,

- pressez la touche **L** (2).

La façade détachable s'ouvre.

- Introduisez sans forcer le CD dans la fente d'insertion du CD, avec la face imprimée tournée vers le haut, jusqu'à ce que vous sentiez une résistance.

Le CD est avalé automatiquement par le lecteur.

Cette insertion doit être automatique, sans que vous interveniez.

- Fermez la façade détachable en pressant légèrement jusqu'à ce que vous sentiez qu'elle s'enclenche.

La lecture du CD commence.

Note :

Si le contact du véhicule était coupé avant l'insertion du CD, vous devez tout d'abord allumer l'appareil avec la touche ① pour commencer la lecture.

Si un CD est déjà inséré dans le lecteur,

- pressez la touche **SOURCE** ④ le nombre de fois nécessaire pour que « CD » apparaisse à l'affichage.

La lecture démarre à l'endroit où elle a été interrompue.

Sélection d'un titre

- Pressez une touche du bloc de touches de direction ⑩ pour sélectionner le titre suivant ou précédent.

Pour redémarrer le titre en cours, pressez une fois la touche **↵** ou **←** ⑩.

Recherche rapide

Pour une recherche rapide de titres précédents ou suivants,

- maintenez enfoncée la touche **↔** ou **↵** ⑩ jusqu'à ce que commence la recherche rapide de titres en arrière ou en avant.

Recherche rapide (audible)

Pour une recherche rapide de titres précédents ou suivants,

- maintenez enfoncée la touche **←** ou **→** ⑩ jusqu'à ce que commence la recherche rapide en arrière ou en avant.

Lecture aléatoire des titres (MIX)

- Pressez la touche **5 MIX** ⑪.

« MIX CD » apparaît sur l'afficheur pendant un court instant, le symbole MIX est affiché. Vous entendez le titre suivant sélectionné de manière aléatoire.

Arrêter la fonction MIX

- Pressez une nouvelle fois la touche **5 MIX** ⑪.

L'afficheur indique brièvement « MIX OFF », le pictogramme MIX s'éteint.

Lecture des intros (SCAN)

Vous avez la possibilité d'écouter successivement toutes les intros du CD pendant quelques secondes.

- Pressez la touche **MENU** ⑨ pendant plus de 2 secondes.

Vous entendez l'intro suivante.

Note :

La durée de lecture des intros est réglable. Pour plus de détails concernant le réglage de la durée de lecture des intros, reportez-vous à la section « Réglage de la durée de balayage des stations » du chapitre « Mode Radio ».

Arrêt de la fonction Scan, écoute d'un titre

Pour mettre fin à la lecture des intros,

➡ pressez la touche **MENU** (9).

Vous continuez d'écouter le titre dont l'intro est en cours de lecture.

Répétition de titres (REPEAT)

Pour répéter un titre,

➡ pressez la touche **4 RPT** (11).

L'afficheur indique brièvement « RPT TRCK », le pictogramme RPT apparaît. Le titre est répété jusqu'à ce que vous désactiviez RPT.

Arrêter la fonction de répétition (Repeat)

Pour arrêter la fonction de répétition,

➡ pressez une nouvelle fois la touche **4 RPT** (11).

L'afficheur indique brièvement « RPT OFF », le pictogramme RPT s'éteint. La lecture se poursuit normalement.

Interruption de la lecture (PAUSE)

➡ Pressez la touche **3** (11).

« PAUSE » apparaît sur l'afficheur.

Annulation de la pause

➡ Pendant la pause, pressez la touche **3** (11).

La lecture se poursuit.

Réglage du mode d'affichage

Vous pouvez choisir parmi deux types d'affichage en mode CD :

- Numéro du titre et heure
- Numéro du titre et durée de lecture

➡ Pour commuter l'affichage, maintenez enfoncée la touche **DISPL** (8) pendant plus de 2 secondes.

Réception d'informations routières en mode CD

Pour recevoir des informations routières en mode CD,

➡ pressez la touche **TRA•RDS** (7).

Cette fonction de diffusion prioritaire est activée lorsque l'icône Bouchon est affichée. Pour plus de détails, reportez-vous au chapitre « Réception d'informations routières ».

Ejection du CD

➡ Pressez la touche **2**.

La façade détachable s'ouvre vers l'avant.

➡ Pressez la touche **▲** (12) (Eject) située à côté de la fente d'insertion du CD.

Le CD est éjecté.

➡ Retirez le CD et fermez la façade.

Note :

- Un CD inséré est avalé automatiquement par le lecteur au bout de 10 secondes.
- Vous pouvez aussi éjecter le CD lorsque l'appareil est éteint ou si une autre source audio est active.

Mode MP3/WMA

Cet autoradio permet également la lecture de CD-R et CD-RW contenant des fichiers de musique MP3. Vous pouvez en outre lire des fichiers WMA. La commande de la lecture pour les fichiers MP3 et WMA est identique.

Note :

- Les fichiers WMA avec Digital Rights Management (DRM) venant des Online-Musicshops ne peuvent pas être lus avec cet autoradio.
- Les fichiers WMA peuvent être lus en toute sécurité seulement s'ils ont été créés avec Windows Media-Player, version 8.

Préparation du CD MP3

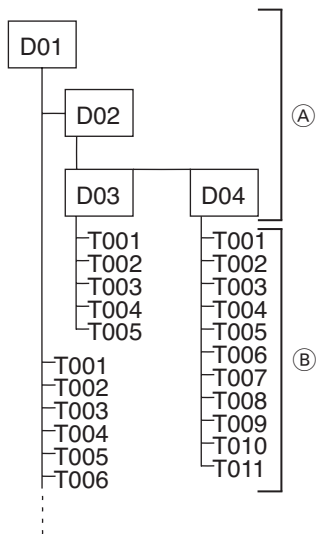
La combinaison « graveur CD », « logiciel de gravure de CD » et « CD vierge » peut occasionner des problèmes de lecture de CD. Si des problèmes surviennent avec des CD gravés, il est conseillé de choisir un autre fabricant de CD vierges ou une autre couleur de CD vierge.

Le format du CD doit être ISO 9660 level 1 / level 2 ou Joliet. Les autres formats ne peuvent être lus en toute fiabilité.

Vous pouvez créer un maximum de 252 répertoires sur un CD. Les répertoires peuvent être sélectionnés individuellement avec cet appareil.

Quel que soit le nombre de répertoires, vous pouvez gérer jusqu'à 999 fichiers MP3 sur un CD, avec un maximum de 255 fichiers dans un répertoire.

Cet appareil prend en charge autant de répertoires imbriqués que vous pouvez créer avec votre logiciel de gravure, indépendamment du fait que la profondeur de répertoire maximale est fixée à 8 dans la norme ISO 9660.



- (A) Répertoires
- (B) Titres · Fichiers

Chaque répertoire peut être nommé au moyen de l'ordinateur. Le nom du répertoire peut être visualisé sur l'afficheur de l'autoradio. Nommez les répertoires et les titres/fichiers conformément au logiciel de gravure que vous utilisez. Pour tout complément d'informations, reportez-vous au guide d'utilisation du logiciel.

Note :

Il est conseillé de ne pas utiliser de caractères spéciaux (trémas, accents etc.) dans les noms des répertoires et des titres/fichiers.

Si vous attachez une importance à ce que vos fichiers soient enregistrés dans l'ordre, vous devez utiliser un logiciel de gravure qui range les fichiers dans un ordre alpha-numérique. Si le logiciel dont vous disposez n'offre pas cette fonction, vous avez aussi la possibilité de trier les fichiers manuellement. Pour ce faire, vous devez insérer un numéro, par exemple « 001 », « 002 », etc. devant chaque nom, sans omettre les zéros du début.

Les titres MP3 peuvent aussi contenir des informations telles que le nom de l'interprète, de l'album et le titre (tags ID3). Cet appareil peut afficher les tags ID3 de la version 1.

En créant (codant) les fichiers MP3 depuis des fichiers audio, il est conseillé d'utiliser des débits binaires ne dépassant pas 256 kbits/s.

Pour être utilisés dans cet appareil, les fichiers MP3 doivent avoir l'extension « .MP3 ».

Note :

Pour garantir une lecture parfaite,

- n'essayez pas d'ajouter l'extension « .MP3 » à des fichiers autres que les fichiers MP3 et de les lire ! Ces fichiers non valides sont ignorés pendant la lecture.
- N'utilisez pas de CD « mixtes » contenant à la fois des fichiers non MP3 et des titres MP3 (seuls les fichiers MP3 seront reconnus par l'appareil pendant la lecture MP3).
- N'utilisez pas de CD mixtes contenant à la fois des fichiers audio CD et des titres MP3. Seuls les titres audio CD d'un CD mixte seront lus.

Démarrage du mode MP3

Le mode MP3 démarre comme le mode CD normal. Pour plus de détails, reportez-vous au paragraphe « Démarrer le mode CD » du chapitre « Mode CD ».

Réglage du mode d'affichage

Sélectionner le mode d'affichage standard

Vous avez la possibilité de faire afficher différentes informations concernant le titre que vous êtes en train d'écouter :

- Numéro du répertoire et numéro du titre
- Numéro du répertoire et heure
- Numéro du répertoire et durée de lecture
- Numéro du titre et durée de lecture
- Numéro du titre et heure

Pour choisir un des modes d'affichage,

➡ maintenez enfoncée la touche **DISPL**  pendant plus de 2 secondes.

Note :

Après le passage du texte défilant MP3 suivant un changement de titre, les informations restent affichées durablement sur l'afficheur.

Réglage des textes MP3

A chaque changement de titre, l'un des textes suivants défile une fois sur l'afficheur. L'affichage standard est alors utilisé.

Les textes disponibles sont les suivants :

- Nom du répertoire (« DIR NAME »)
- Nom du titre (« SONG NAME »)
- Nom de l'album (« ALBM NAME »)
- Nom de l'interprète (« ARTIST »)
- Nom du fichier (« FILE NAME »)

Note :

Interprète, titre et nom de l'album sont des composants de la balise d'identification MP3 de version 1 et ne peuvent être affichés que si vous les avez enregistrés les fichiers MP3 (reportez-vous aussi à ce sujet à la notice du logiciel de votre PC-MP3 ou de votre graveur).

Pour choisir un des modes d'affichage,

- pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **↵** ou **↶** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « MP3 DISP » apparaisse à l'affichage.
- Sélectionnez le texte défilant MP3 souhaité à l'aide de la touche **<** ou **>** (10).

Une fois le réglage effectué,

- pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Note :

L'option de menu « MP3 DISP » n'est disponible que pendant la lecture d'un CD comportant des fichiers MP3/WMA.

Sélectionner un répertoire

Pour passer à un répertoire précédent ou suivant,

- pressez la touche **↵** ou **↶** (10) une ou plusieurs fois de suite.

Sélectionner des titres / fichiers

Pour passer à un titre/fichier précédent ou suivant du répertoire sélectionné,

- pressez la touche **<** ou **>** (10) une ou plusieurs fois de suite.

Une seule pression sur la touche **<** (10) redémarre la lecture du titre en cours.

Recherche rapide

Pour une recherche rapide en arrière ou en avant,

- maintenez enfoncée la touche **<** ou **>** (10) jusqu'à ce que commence la recherche rapide en arrière ou en avant.

Lecture aléatoire des titres - MIX

Pour que les titres du répertoire sélectionné soient lus dans un ordre aléatoire,

- pressez brièvement la touche **5 MIX** (11).

« MIX DIR » apparaît sur l'afficheur et le symbole MIX est affiché.


Pour écouter tous les titres du CD MP3 inséré dans un ordre aléatoire,

- pressez la touche **5 MIX** (11) pendant plus de 2 secondes.

« MIX CD » apparaît sur l'afficheur et le symbole MIX est affiché.

Arrêter la fonction MIX


Pour arrêter la fonction MIX,

- ➔ pressez brièvement la touche **5 MIX** .

L'afficheur indique « MIX OFF » et le pictogramme MIX s'éteint.

Lecture des intros – SCAN

Vous avez la possibilité d'écouter successivement toutes les intros du CD pendant quelques secondes.


- ➔ Pressez la touche **MENU**  pendant plus de 2 secondes. Vous entendez l'intro suivante.

« TRK SCAN » apparaît brièvement sur l'afficheur. Le numéro du titre clignote. Les titres sont lus dans un ordre croissant.

Note :

La durée de lecture des intros est réglable. Pour plus de détails concernant le réglage de la durée de lecture, reportez-vous à la section « Réglage de la durée de balayage des stations » au chapitre « Mode Radio ».

Arrêt de la fonction Scan, écoute d'un titre

- ➔ Pressez brièvement la touche **MENU** .

Vous continuez d'écouter le titre dont l'intro est en cours de lecture.

Lecture de titres ou de répertoires entiers – REPEAT

Pour répéter le titre en cours,

- ➔ pressez brièvement la touche **4 RPT** .

« RPT TRCK » apparaît brièvement sur l'afficheur et RPT est affiché.

Pour répéter le répertoire entier,

- ➔ pressez la touche **4 RPT**  pendant plus de 2 secondes.

L'afficheur indique « RPT DIR ».

Arrêter la fonction de répétition (Repeat)

Pour arrêter la répétition du titre en cours ou du répertoire sélectionné,

- ➔ pressez brièvement la touche **4 RPT** .


L'afficheur indique brièvement « RPT OFF » et RPT s'éteint.

Interruption de la lecture (PAUSE)

- ➔ Pressez la touche **3**  .

« PAUSE » apparaît sur l'afficheur.

Annulation de la pause

- ➔ Pendant la pause, pressez la touche **3** .

La lecture se poursuit.

Mode changeur CD

Note :

Pour toutes informations sur la manipulation des CD, leur insertion et l'utilisation du changeur CD, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre changeur CD.

Sélection du mode changeur CD

➤ Pressez la touche **SOURCE** (4) le nombre de fois nécessaire pour que « CHANGER » apparaisse à l'affichage.

La lecture commence par le premier CD identifié par le changeur CD.

Sélection d'un CD

Pour passer à un CD précédent ou suivant,

➤ pressez la touche **V** ou **^** (10) une ou plusieurs fois de suite.

Note :

Les emplacements libres du changeur CD et les emplacements contenant des CD invalides seront ignorés.

Sélection d'un titre

Pour passer à un titre précédent ou suivant du CD sélectionné,

➤ pressez la touche **<** ou **>** (10) une ou plusieurs fois de suite.

Recherche rapide (audible)

Pour une recherche rapide de titres précédents ou suivants,

➤ maintenez enfoncée la touche **<** ou **>** (10) jusqu'à ce que commence la recherche rapide en arrière ou en avant.

Changement du mode d'affichage

Vous disposez de cinq options pour l'affichage en mode changeur CD :

- Numéro du titre et durée de lecture
- Numéro du titre et heure
- Numéro de CD et numéro du titre
- Numéro de CD et heure
- Numéro de CD et durée de lecture

Pour changer de mode d'affichage,

➤ maintenez enfoncée la touche **DISPL** (8) pendant plus de 2 secondes.

Lecture de titres ou de CD entiers (REPEAT)

Pour répéter le titre écouté,

➤ pressez brièvement la touche **4 RPT** (11).

L'afficheur indique brièvement « RPT TRCK » et RPT disparaît de l'afficheur.

Pour répéter le CD sélectionné,

➤ maintenez enfoncée la touche **4 RPT** (11) pendant plus de 2 secondes.

L'afficheur indique brièvement « RPT DISC » et RPT disparaît de l'afficheur.

Arrêter la fonction de répétition (Repeat)

Pour stopper la répétition du titre ou du CD momentanément,

➤ pressez brièvement la touche **4 RPT** (11).

L'afficheur indique « RPT OFF » et le pictogramme RPT disparaît de l'afficheur.


Lecture aléatoire des titres (MIX)

Pour écouter les titres du CD sélectionné dans un ordre aléatoire,

- ➡ pressez brièvement la touche **5 MIX** .

« MIX CD » apparaît un court instant sur l'afficheur et MIX est affiché.

Pour écouter les titres de tous les CD insérés dans un ordre aléatoire,

- ➡ maintenez enfoncée la touche **5 MIX**  pendant plus de 2 secondes.

« MIX ALL » apparaît un court instant sur l'afficheur et MIX est affiché.

Arrêter la fonction MIX

- ➡ Pressez brièvement la touche **5 MIX** .

L'afficheur indique « MIX OFF » et le pictogramme MIX disparaît de l'afficheur.

Lecture des intros de tous les CD (SCAN)


Pour écouter les intros de tous les CD insérés dans un ordre croissant,

- ➡ pressez la touche **MENU**  pendant plus de 2 secondes.

L'afficheur indique affiche « TRK SCAN » et le numéro du titre en cours clignote.

Stopper Scan

Pour arrêter la lecture des intros,

- ➡ pressez brièvement la touche **MENU** .

Vous continuez d'écouter le titre en cours de lecture.

Note :



La durée de lecture des intros est réglable. Pour plus de détails concernant le réglage de la durée de lecture des intros, reportez-vous à « Définir la durée de balayage des stations » du chapitre « Mode Radio ».

Interruption de la lecture (PAUSE)

- ➡ Pressez la touche **3**   .

« PAUSE » apparaît sur l'afficheur.

Annulation de la pause


- ➡ Pendant la pause, pressez la touche **3**  .

La lecture se poursuit.

Clock - Heure

Affichage de l'heure

Pour afficher brièvement l'heure,

- pressez brièvement la touche **DISPL**  (8).

L'heure apparaît sur l'afficheur pendant quelques secondes.

Réglage de l'heure

Pour régler l'heure,

- pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **↔** ou **↵** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « CLOCK SET » apparaisse à l'affichage.
- Pressez la touche **<** (10).

L'heure apparaît sur l'afficheur. Les heures clignotent et peuvent être réglées.

- Réglez les heures à l'aide de la touche **↔** ou **↵** (10).

Une fois les heures réglées,

- pressez la touche **>** (10).

Les minutes clignotent.

- Réglez les minutes à l'aide de la touche **↔** ou **↵** (10).

Une fois le réglage effectué,

- pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Sélection du mode d'affichage 12/24 heures

- Pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **↔** ou **↵** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « 24 HOUR MODE » ou « 12 HOUR MODE » apparaisse à l'affichage.

- Pressez la touche **<** ou **>** (10) pour changer de mode.

Une fois le réglage effectué,

- pressez la touche **MENU** (9).

Affichage permanent de l'heure, l'autoradio étant éteint et le contact mis

Pour afficher l'heure, l'autoradio étant éteint et le contact mis,

- pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **↔** ou **↵** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « CLOCK OFF » ou « CLOCK ON » apparaisse à l'affichage.
- Pressez la touche **<** ou **>** (10) pour activer ON (marche) ou OFF (arrêt).

Une fois le réglage effectué,

- pressez la touche **MENU** (9).

Affichage bref de l'heure avec l'appareil éteint

Pour afficher brièvement l'heure lorsque l'appareil est éteint,

- pressez la touche **DISPL**  (8).

L'heure apparaît sur l'afficheur pendant env. 8 secondes.

Son

Vous avez la possibilité de définir séparément les réglages de son (basses, médiums, aiguës et Sub-Out) pour chaque mode (Radio, CD, Changeur CD, AUX, Infos routières et Téléphone/ Navigation). Les réglages concernant la répartition du volume (balance et fader) s'appliquent à tous les modes audio.

Note :

En ce qui concerne les informations routières et le téléphone / la navigation, vous pouvez régler le son uniquement pendant la diffusion d'une information routière ou pendant un appel téléphonique ou une instruction vocale du système de navigation.

Réglage des basses (Bass)

Vous pouvez choisir parmi 4 fréquences centrales (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). En outre, vous pouvez régler le niveau entre ± 7 pour la fréquence centrale sélectionnée.

Réglage de la fréquence centrale et du niveau

- ➔ Pressez la touche **AUDIO** (5).
- « BASS » apparaît sur l'afficheur.
- ➔ Pressez une fois la touche **↔** ou **↵** (10) pour accéder au sous-menu BASS.
- ➔ Pressez la touche **< ou >** (10) le nombre de fois nécessaire pour que la fréquence centrale souhaitée apparaisse à l'affichage.
- ➔ Pressez la touche **↔** ou **↵** (10) pour régler le niveau entre ± 7 .
- ➔ Pressez deux fois la touche **AUDIO** (5) pour quitter le menu.

Réglages des médiums (Middle)

Vous pouvez choisir parmi 4 fréquences centrales (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). En outre, vous pouvez régler le niveau entre ± 7 pour la fréquence centrale sélectionnée.

Réglage de la fréquence centrale et du niveau

- ➔ Pressez la touche **AUDIO** (5).
- « BASS » apparaît sur l'afficheur.
- ➔ Pressez la touche **< ou >** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « MIDDLE » apparaisse à l'affichage.
- ➔ Pressez une fois la touche **↔** ou **↵** (10) pour accéder au sous-menu MIDDLE.
- ➔ Pressez la touche **< ou >** (10) le nombre de fois nécessaire pour que la fréquence centrale souhaitée apparaisse à l'affichage.
- ➔ Pressez la touche **↔** ou **↵** (10) pour régler le niveau entre ± 7 .
- ➔ Pressez deux fois la touche **AUDIO** (5) pour quitter le menu.

Réglage des aiguës (Treble)

Vous pouvez choisir parmi 4 fréquences centrales (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). En outre, vous pouvez régler le niveau entre ± 7 pour la fréquence centrale sélectionnée.

Réglage de la fréquence centrale et du niveau

- ➔ Pressez la touche **AUDIO** (5).
- « BASS » apparaît sur l'afficheur.
- ➔ Pressez la touche **< ou >** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « TREBLE » apparaisse à l'affichage.
- ➔ Pressez une fois la touche **↔** ou **↵** (10) pour accéder au sous-menu TREBLE.

- Pressez la touche < ou > (10) le nombre de fois nécessaire pour que la fréquence centrale souhaitée apparaisse à l'affichage.
- Pressez la touche ∇ ou ∇ (10) pour régler le niveau entre ± 7 .
- Pressez deux fois la touche **AUDIO** (5) pour quitter le menu.

Réglage du volume vers la droite/ vers la gauche (Balance)

Pour régler le volume vers la gauche / la droite (Balance),

- pressez la touche **AUDIO** (5).
- « BASS » apparaît sur l'afficheur.
- Pressez la touche < ou > (10) le nombre de fois nécessaire pour que « BAL » et le réglage actuel apparaissent à l'affichage.
- Pressez la touche ∇ ou ∇ (10) pour régler le volume vers la gauche / vers la droite.
- Pressez la touche **AUDIO** (5) pour quitter le menu.

Réglage du volume vers l'avant / vers l'arrière (Fader)

Pour régler le volume vers l'avant / vers l'arrière (Fader),

- pressez la touche **AUDIO** (5).
- « BASS » apparaît sur l'afficheur.
- Pressez la touche < ou > (10) le nombre de fois nécessaire pour que « Fader » et le réglage actuel apparaissent à l'affichage.
- Pressez la touche ∇ ou ∇ (10), pour régler le volume vers l'avant / l'arrière.
- Pressez la touche **AUDIO** (5) pour quitter le menu.

Sortie préamplificateur (Preamp-Out/Sub-Out)

Vous avez la possibilité de raccorder des amplificateurs externes en utilisant les prises du préamplificateur (Preamp-Out). Par ailleurs, vous pouvez raccorder au filtre passe-bas dynamique intégré de l'appareil (niveau et fréquence limite sont réglables), un amplificateur pour l'utilisation d'un haut-parleur d'extrême grave (Subwoofer). Pour cela, les amplificateurs doivent être raccordés comme décrit dans la notice de montage.

Réglage du niveau Sub-Out

Vous pouvez régler le niveau Sub-Out selon 8 niveaux (0 à +7).

- Pressez la touche **AUDIO** (5).
- « BASS » apparaît sur l'afficheur.
- Pressez la touche < ou > (10) le nombre de fois nécessaire pour que « SUBOUT » apparaisse à l'affichage.
- Pressez la touche ∇ ou ∇ (10) pour régler une valeur de 0 à +7.

Une fois le réglage effectué,

- pressez deux fois la touche **AUDIO** (5).

Réglage de la fréquence limite Sub-Out

Vous pouvez choisir parmi 4 réglages : 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz et 160 Hz.

- Pressez la touche **AUDIO** (5).
- « BASS » apparaît sur l'afficheur.

➤ Pressez la touche <ou> (10) le nombre de fois nécessaire pour que « SUBOUT » apparaisse à l'affichage.

➤ Pressez une fois la touche ∇ ou \blacktriangledown (10).

➤ Pressez la touche <ou> (10) le nombre de fois nécessaire pour que la fréquence souhaitée apparaisse à l'affichage.

Une fois le réglage effectué,

➤ pressez deux fois la touche **AUDIO** (5).

X-BASS

La fonction X-Bass vous permet d'amplifier les basses à faible volume sonore.

Le réglage X-Bass choisi s'applique à toutes les sources audio (autoradio, CD, changeur de CD ou AUX).

L'amplification X-BASS peut être réglée par paliers de 1 à 3.

« XBASS OFF » indique que la fonction X-BASS est désactivée.

Réglage de l'amplification X-BASS

➤ Pressez la touche **AUDIO** (5).

« BASS » apparaît sur l'afficheur.

➤ Pressez la touche <ou> (10) le nombre de fois nécessaire pour que « XBASS » apparaisse à l'affichage.

➤ Pressez la touche ∇ ou \blacktriangledown (10) le nombre de fois nécessaire pour que le réglage souhaité apparaisse à l'affichage.

Une fois le réglage effectué,

➤ pressez deux fois la touche **AUDIO** (5).

Préréglages de l'égaliseur (Presets)

Cet appareil dispose d'un égaliseur, dans lequel sont déjà programmés les réglages correspondant aux types de musique « ROCK », « POP » et « CLASSIC ».

Pour choisir un réglage de l'égaliseur,

➤ pressez la touche **AUDIO** (5).

« BASS » apparaît sur l'afficheur.

➤ Pressez la touche <ou> (10) le nombre de fois nécessaire pour que « POP », « ROCK », « CLASSIC » ou « EQ OFF » apparaisse à l'affichage.

➤ Pressez la touche **↵** ou **↶** (10) pour choisir l'un des réglages ou sélectionnez « EQ OFF » pour désactiver l'égaliseur.

Le réglage sélectionné est affiché durablement sur l'afficheur.

Une fois le réglage effectué,

➤ pressez la touche **AUDIO** (5).

Réglage de l'afficheur

Entrée du message d'allumage

Lorsque vous allumez votre appareil, un bref message apparaît à l'affichage. Le texte « BLAUPUNKT » est pré-réglé en usine. Vous pouvez entrer au lieu de cela un texte personnalisé d'une longueur maximale de 9 caractères.

➤ Pressez la touche **MENU** (9).

➤ Pressez la touche **↵** ou **↶** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « ON MSG » apparaisse à l'affichage.

➤ Pressez la touche <ou> (10).

Le texte standard pour le message d'allumage de l'appareil apparaît sur l'afficheur. Le curseur se trouve en début de ligne et clignote.

Note :

Vous pouvez effacer la ligne complète en maintenant enfoncée la touche <ou> (10) pendant plus de 2 secondes.

Pour entrer un autre texte,

➤ choisissez un caractère à l'aide de la touche **↵** ou **↶** (10).

➤ Déplacez le curseur à l'aide de la touche <ou> (10).

Une fois que vous avez entré le message,

➤ pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Réglage de l'affichage du niveau

L'affichage de niveau de votre afficheur vous indique symboliquement, au cours des réglages, le volume et les réglages de sonorité.

En dehors des réglages, l'affichage de niveau indique les valeurs crêtes de la musique ou de la voix. Vous pouvez activer ou désactiver l'affichage du niveau.

➔ Pressez la touche **MENU** ⑨.

L'afficheur indique « **MENU** ».

➔ Pressez la touche **↔** ou **↕** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « **PEAK LVL** » apparaisse à l'affichage.

➔ Pressez la touche **<** ou **>** ⑩ pour choisir entre « **PEAK ON** » (marche) et « **PEAK OFF** » (arrêt).

Une fois le réglage effectué,

➔ pressez deux fois la touche **MENU** ⑨.

Réglage de la luminosité de l'afficheur

Si votre autoradio est branché comme décrit dans le guide de montage et si votre véhicule offre la connectique en question, la luminosité de l'afficheur change en fonction des feux de croisement. Il est possible de régler la luminosité séparément pour la nuit et pour le jour de 1 à 9.

Vous pouvez en outre choisir le réglage « **AUTO DIM** » pour le gradateur de lumière nocturne (**DIM NIGHT**). Avec le réglage « **AUTO DIM** », l'éclairage de l'autoradio est réglé avec le réglage de luminosité de l'éclairage du combiné d'instruments, dans la mesure où l'éclairage du véhicule est activé.

➔ Pressez la touche **MENU** ⑨.

➔ Pressez la touche **↔** ou **↕** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « **DIM DAY** » ou « **DIM NIGHT** » apparaisse à l'affichage.

➔ Pressez la touche **<** ou **>** ⑩ pour sélectionner l'un des niveaux de luminosité.

Une fois le réglage effectué,

➔ pressez deux fois la touche **MENU** ⑨.

Pour activer « **AUTO DIM** »,

➔ pressez la touche **↔** ou **↕** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « **DIM NIGHT** » apparaisse à l'affichage.

➔ Pressez la touche **<** ⑩ jusqu'à ce que « **AUTO DIM** » soit affiché.

Une fois le réglage effectué,

➔ pressez deux fois la touche **MENU** ⑨.

Sélection de la couleur de l'éclairage de l'afficheur

Pour l'éclairage de l'afficheur, vous avez la possibilité de mélanger une couleur sur la base du spectre RVB (rouge-vert-bleu) ou de sélectionner une couleur pendant une recherche de couleur.

Création d'une couleur pour l'éclairage de l'afficheur

Pour personnaliser l'éclairage de votre afficheur, vous avez la possibilité de mélanger une couleur sur la base des trois couleurs primaires rouge, vert et bleu.

➔ Pressez la touche **↔** ou **↕** ⑩ le nombre de fois nécessaire pour que « **DISP COL** » soit affiché.

➔ Pressez la touche **<** ou **>** ⑩.

Un menu apparaît vous permettant de mélanger votre propre couleur. « **R** », « **G** » et « **B** » sont affichés avec les valeurs actuelles. Le réglage pour « **R** » clignote.

- Pressez la touche **↔** ou **↵** (10) le nombre de fois nécessaire pour que la valeur de couleur souhaitée s'affiche.
- Pressez la touche **<ou>** (10) pour déplacer le curseur derrière les autres couleurs.
- Spécifiez les autres composantes de couleur d'après vos préférences.

Une fois le réglage effectué,

- pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Sélection de la couleur de l'éclairage de l'afficheur pendant une recherche de couleur

- Pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **↵** ou **↔** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « COL SCAN » soit affiché.
- Pressez la touche **<ou>** (10) pour démarrer la recherche de couleur.

L'autoradio commence à changer la couleur de l'éclairage de l'afficheur.

Si vous souhaitez accepter la couleur actuellement réglée,

- pressez une fois la touche **MENU** (9).

Pour redémarrer la recherche,

- pressez la touche **<ou>** (10).

Lorsque vous avez trouvé la couleur souhaitée,

- pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Sources audio externes

Si aucun changeur CD n'est raccordé à l'autoradio, vous pouvez raccorder une source audio externe. Ces sources peuvent être par exemple un lecteur CD portable, un lecteur MiniDisc ou un lecteur MP3.

Si vous voulez brancher une source audio externe, vous avez besoin d'un câble d'adaptation. Vous pouvez vous procurer ce câble (réf. Blaupunkt 7 607 897 093) auprès d'un revendeur Blaupunkt agréé.

Il vous faut pour cela activer l'entrée AUX dans le menu.

Note :

L'option de menu AUX ne peut être sélectionnée que si **aucun** changeur de CD n'est raccordé à l'appareil.

Activation / désactivation de l'entrée AUX

- Pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **↵** ou **↔** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « AUX OFF » ou « AUX ON » apparaisse à l'affichage.
- Choisissez entre les options « AUX ON » et « AUX OFF » à l'aide des touches **<>** (10).

Une fois le réglage effectué,

- pressez la touche **MENU** (9).

Note :

Si l'entrée AUX est activée, elle peut être sélectionnée à l'aide de la touche **SOURCE** (4).

Réglage de la préamplification AUX

Pour pouvoir compenser les différences de volume sonore, l'adaptation du niveau de l'entrée AUX est réglable selon 4 niveaux (0 à 3).

- Pressez la touche **MENU** (9).
- Pressez la touche **∨** ou **∧** (10) le nombre de fois nécessaire pour que « AUX LVL » apparaisse à l'affichage.
- Pressez la touche **<** ou **>** (10) pour régler l'adaptation du niveau.

Une fois le réglage effectué,

- pressez deux fois la touche **MENU** (9).

Caractéristiques techniques

Amplificateur

Puissance de sortie sinusoïdale :

4 x 18 watts,
14,4 V et
1 % de distorsion
sur 4 ohms.

Puissance sinusoïdale 4 x 26 watts conformément à DIN 45324, 14,4 V sur 4 ohms.

puissance maximale
4 x 50 watts

Tuner

Gammes d'ondes :

FM : 87,5 - 108 MHz
PO : 531 - 1 602 kHz
GO : 153 - 279 kHz

FM - Bande passante :

35 - 16 000 Hz

CD

Bande passante : 20 - 20 000 Hz




Sortie Préampli (Pre-amp Out)

4 canaux : 3 V

Sensibilité d'entrée

Entrée AUX : 2 V / 6 kΩ
Entrée Tél/Navi : 10 V / 1 kΩ

Poids 1,36 kg

- ① Tasto On/Off
Premuto brevemente: modalità silenziosa (Mute) dell'autoradio.
Premuto a lungo: spegnimento dell'autoradio.
- ② Tasto  per aprire il frontalino ribaltabile ed estraibile (Flip-Release-Panel).
- ③ Regolatore del volume
- ④ Tasto **SOURCE**, selezione della fonte tra radio, CD, multiletto CD (se collegato) e AUX.
- ⑤ Tasto **AUDIO**, per la regolazione di bassi, alti, medi, sub-out, balance e fader. Inserire, disinserire e regolare X-BASS. Selezione di una preimpostazione dell'equalizzatore.
- ⑥ Tasto **BND•TS**
Premuto brevemente: selezione dei livelli di memoria FM e delle gamme di lunghezze d'onda OM e OL.
Premuto a lungo: avvio della funzione Travelstore.
- ⑦ Tasto **TRA•RDS**
Premuto brevemente: attivazione/disattivazione dello stato di pronto per la ricezione di informazioni sul traffico
Premuto a lungo: Attivazione e disattivazione della funzione comfort RDS.
- ⑧ Tasto **DISPL** 
Premuto brevemente: mostra brevemente i contenuti alternativi del display (ad es. l'ora).
Premuto a lungo: cambia il contenuto del display.
- ⑨ Tasto **MENU**
Premuto brevemente: richiamo del menu per le impostazioni base.
Premuto a lungo: avvio della funzione Scan.
- ⑩ Blocco dei tasti a freccia
- ⑪ Blocco dei tasti **1 - 6**
- ⑫ Tasto  (Eject) per espellere il CD dall'autoradio.

Note di avvertimento e accessori 101	Impostazione dell'indicazione sul display 112
Smaltimento della vecchia autoradio (solo Paesi UE) 101	Informazioni sul traffico 112
Montaggio 101	Attivazione e disattivazione della precedenza per le informazioni sul traffico 112
Accessori speciali (non compresi nella fornitura) 101	Impostazione del volume per le informazioni sul traffico stradale 113
Frontalino estraibile..... 102	Esercizio CD 113
Protezione antifurto 102	Avvio dell'esercizio CD..... 113
Come togliere il frontalino 103	Selezione di un brano 114
Inserire il frontalino 103	Selezione rapida del brano 114
Tempo di disattivazione (OFF TIMER) .. 103	Ricerca rapida automatica (udibile) . 114
Accensione e spegnimento 104	Riproduzione dei brani in ordine casuale (MIX) 114
Regolazione del volume..... 104	Breve ascolto dei brani (SCAN) 114
Impostazione del volume al momento dell'accensione..... 104	Ripetizione di un brano (REPEAT) ... 115
Abbassamento rapido del volume (Mute)..... 105	Interruzione della riproduzione (PAUSE) 115
Audio del telefono / della navigazione .. 105	Impostazione dell'indicazione sul display 115
Attivazione e disattivazione del segnale acustico di conferma..... 106	Informazioni sul traffico in esercizio CD..... 115
Automatic Sound 106	Estrazione del CD 115
Esercizio radio..... 107	Esercizio MP3/WMA 116
Impostazione del tuner 107	Preliminari per il CD MP3 116
Attivazione dell'esercizio radio..... 107	Avvio dell'esercizio MP3 117
Funzione comfort RDS (AF, REG).... 107	Impostazione dell'indicazione sul display 117
Selezione di gamma di lunghezze d'onda / livello di memoria..... 108	Impostazione del testo scorrevole MP3 118
Sintonizzazione di una stazione..... 108	Scegliere una directory 118
Impostazione della sensibilità della ricerca automatica delle stazioni 109	Scegliere brani/file..... 118
Memorizzazione di una stazione 109	Ricerca rapida automatica..... 118
Memorizzazione automatica di una stazione (Travelstore) 109	Riproduzione dei brani in ordine casuale – MIX 118
Richiamo di una stazione memorizzata .. 109	Breve ascolto dei brani – SCAN 119
Breve ascolto delle stazioni ricevibili (SCAN) 110	Ripetizione di singoli brani o intere directory – REPEAT 119
Impostazione della durata di ascolto breve..... 110	Interruzione della riproduzione (PAUSE) 119
Tipo di programma (PTY) 110	
Ottimizzazione della ricezione radio .. 111	

Esercizio multiletto CD.....	120
Avvio dell'esercizio multiletto CD	120
Selezione di un CD	120
Selezione di un brano	120
Ricerca rapida automatica (udibile)	120
Cambio di indicazione su display	120
Ripetizione di singoli brani o di interi CD (REPEAT)	120
Riproduzione dei brani in ordine casuale (MIX)	121
Breve ascolto dei brani di tutti i CD (SCAN)	121
Interruzione della riproduzione (PAUSE)	121
Clock - Ora	122
Indicazione dell'ora	122
Impostazione dell'ora	122
Selezione di modalità 12/24 ore	122
Indicazione permanente dell'ora con autoradio spenta e accensione della vettura inserita.....	122
Breve indicazione dell'ora con autoradio spenta	122
Sound	123
Regolazione dei bassi (Bass)	123
Impostazione dei medi (Middle)	123
Impostazione degli alti (Treble)	123
Regolazione del bilanciamento del volume a sinistra/destra (Balance) .	124
Regolazione del bilanciamento del volume davanti/dietro (Fader)	124
Uscita preamplificatore (Preamp-Out/Sub-Out)	124
Impostazione del livello sub-out	124
Impostazione della frequenza limite sub-out	124
X-BASS	125
Impostazione dell'aumento di X-BASS	125
Preimpostazioni equalizzatore (Preset)	126
Impostazione del display	126
Immissione del testo all'accensione	126
Impostazione indicatore di livello ...	126
Impostazione della luminosità del display	127
Impostazione del colore per l'illuminazione del display.....	127
Fonti audio esterne	128
Attivazione e disattivazione dell'entrata AUX.....	128
Impostazione della preamplificazione AUX.....	129
Dati tecnici.....	129
Amplificatori	129
Tuner	129
CD	129
Pre-amp Out	129
Sensibilità in entrata	129
Istruzioni di montaggio	381

Note di avvertimento e accessori

Grazie per aver scelto un prodotto Blaupunkt. Vi auguriamo buon divertimento con la vostra nuova autoradio.

Prima di mettere in funzione l'autoradio per la prima volta, vi raccomandiamo di leggere attentamente le presenti Istruzioni d'uso.

I redattori dei testi di Istruzioni d'uso di Blaupunkt lavorano costantemente per rendere queste istruzioni quanto più semplici e quanto più comprensibili possibile. Nel caso vi occorranò comunque chiarimenti in merito all'impiego dell'autoradio, siete pregati di rivolgervi al vostro rivenditore specializzato oppure telefonare alla linea diretta di assistenza del vostro Paese (hotline). I numeri dei servizi di assistenza sono riportati sul retro del presente opuscolo.

Concediamo una garanzia di produttore per le autoradio acquistate in uno dei paesi dell'Unione Europea. È possibile consultare le condizioni di garanzia sul sito www.blaupunkt.de o richiederle direttamente a:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert-Bosch-Str. 200
D-31139 Hildesheim

Smaltimento della vecchia autoradio (solo Paesi UE)



Non smaltire la propria vecchia autoradio nei rifiuti domestici!

Per lo smaltimento della vecchia autoradio, utilizzare i sistemi di restituzione e raccolta disponibili.



Sicurezza stradale

La sicurezza stradale ha priorità assoluta.

- Utilizzare pertanto l'autoradio soltanto quando la situazione del traffico stradale lo permette.
- Prima di partire praticare le operazioni da eseguire con l'autoradio, per familiarizzare con la stessa.

Deve essere garantita la ricezione tempestiva dei segnali di avvertimento della polizia, dei vigili del fuoco e del pronto soccorso.

- Durante il viaggio quindi il volume del programma deve essere sempre adeguato.

Montaggio

Se si intende montare autonomamente l'autoradio, leggere prima le Istruzioni di montaggio e collegamento riportate alla fine delle presenti Istruzioni d'uso.

Accessori speciali (non compresi nella fornitura)

Impiegare esclusivamente gli accessori speciali approvati da Blaupunkt.

Telecomando

Con un telecomando sul volante o manuale è possibile comandare le funzioni base dell'autoradio con comodità e sicurezza.

Non è possibile accendere e spegnere l'autoradio con il telecomando.

Per sapere quali telecomandi è possibile utilizzare con l'autoradio, consultare il rivenditore specializzato o il sito Internet (www.blaupunkt.com).

Amplificatori

Possono essere utilizzati tutti gli amplificatori Blaupunkt e Velocity.

Multiletto CD (Changer)

Si possono allacciare i seguenti multiletto CD Blaupunkt:
CDC A 03, CDC A 08 e IDC A 09.

Frontalino estraibile

Protezione antifurto


Per la protezione antifurto, la propria autoradio è dotata di un frontalino estraibile (Flip-Release-Panel). Senza questo frontalino l'autoradio per un ladro non ha nessun valore.

Proteggere la propria autoradio contro eventuali furti e portare ogni volta con sé il frontalino quando ci si allontana dalla vettura. Non lasciare mai il frontalino nella vettura, nemmeno in un luogo nascosto.

Note:

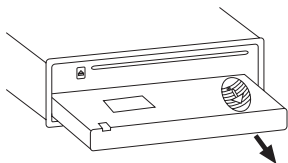
- Non lasciar cadere il frontalino.
- Non esporre mai il frontalino direttamente ai raggi del sole o ad altre fonti di calore.
- Evitare di entrare in diretto contatto con i contatti elettrici del frontalino. Se necessario, pulire i contatti con un panno non sfilacciato imbevuto d'alcol detergente.

Come togliere il frontalino

- Premere il tasto  ②.

Il frontalino si apre in avanti.

- Afferrare il frontalino sul lato destro ed estrarlo dal suo supporto tirandolo in linea retta.

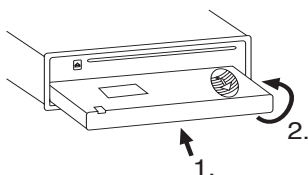


Note:

- L'autoradio si spegne dopo un intervallo di tempo che può essere impostato. Leggere al riguardo il paragrafo "Tempo di disattivazione (OFF TIMER)" di questo capitolo.
- Rimangono memorizzate le impostazioni correnti.
- Se è inserito un CD, questo rimane nell'autoradio.

Inserire il frontalino




- Tenere il frontalino più o meno ad angolo retto rispetto all'autoradio.
- Spingere il frontalino nella guida dell'autoradio, disposta sui lati destro e sinistro del bordo inferiore. Per l'inserimento nel supporto, premere con cautela il frontalino fino all'inserimento a scatto.
- Inserire il frontalino spingendo con cautela verso l'alto, fino a sentire lo scatto.



Se durante l'estrazione del frontalino l'autoradio era accesa, quando si reinserisce il frontalino, l'autoradio si accende commutandosi automaticamente sull'ultima impostazione (radio, CD, multilettores CD o AUX).

Tempo di disattivazione (OFF TIMER)

Dopo aver aperto il frontalino, l'autoradio si spegne nell'arco di un periodo di tempo, che può essere impostato. L'intervallo regolabile va da 0 a 30 secondi.

- Premere il tasto **MENU** ⑨.
 - Premere ripetutamente il tasto  o  ⑩, fino a quando sul display appare "OFF TIMER".
 - Impostare il tempo con i tasti  \leftrightarrow ⑩.
- Dopo aver ultimato l'impostazione,
- premere due volte il tasto **MENU** ⑨.

Nota:

Quando il tempo di disinserimento impostato è di 0 secondi, l'autoradio si spegne non appena si apre il frontalino.

Accensione e spegnimento

Sono disponibili diverse possibilità di accensione e spegnimento dell'autoradio.

Accensione e spegnimento tramite il tasto ①

➤ Per accendere l'autoradio premere il tasto ①.

L'autoradio si accende.

➤ Per spegnere l'autoradio tenere premuto il tasto ① per più di 2 secondi.

L'autoradio si spegne.

Accensione e spegnimento tramite l'accensione della vettura

Quando l'autoradio, come illustrato nelle Istruzioni di montaggio, è allacciata in modo corretto con l'accensione della vettura e non è stata spenta con il tasto ①, si accende e si spegne contemporaneamente con l'accensione della vettura.

Accensione e spegnimento tramite il frontalino estraibile

➤ Rimuovere il frontalino.

L'autoradio si spegne dopo l'intervallo di tempo impostato nel menu "OFF TIMER".

➤ Riapplicare il frontalino.

L'autoradio si accende. Viene attivata l'ultima impostazione (radio, CD, multilettores CD o AUX).

Nota:

Per proteggere la batteria della vettura, l'autoradio si spegne automaticamente un'ora dopo il disinserimento dell'accensione della vettura.

Regolazione del volume

Il volume si può regolare in una scala di valori da 0 (spento) fino a 66 (massimo).

Per aumentare il volume,

➤ girare verso destra il regolatore del volume ③.

Per abbassare il volume,

➤ girare verso sinistra il regolatore del volume ③.

Impostazione del volume al momento dell'accensione

Nota:

L'autoradio ha una funzione Time-out (intervallo di tempo).

Se ad es. si preme il tasto **MENU** ⑨ e si seleziona una voce del menu, circa 8 secondi dopo che è stato premuto l'ultimo tasto, l'autoradio torna all'impostazione precedente. Le impostazioni effettuate vengono memorizzate.

È possibile regolare il livello di volume al momento dell'accensione.

➤ Premere il tasto **MENU** ⑨.

➤ Premere ripetutamente il tasto **V** ⑩ o **⏏** ⑩ fino a quando sul display viene visualizzato "ON VOLUME".

➤ Impostare il volume all'accensione con i tasti **<>** ⑩.

Per rendere più facile l'operazione, mentre si esegue la regolazione, si sente il volume di ascolto attuale, con le relative variazioni.

Se si imposta "LAST VOL", viene prescelto il livello di volume attivo prima dello spegnimento.

Nota:

Per proteggere l'udito, il livello di volume al momento dell'accensione dell'autoradio è limitato al valore "38". Se al momento dello spegnimento dell'autoradio il volume era più alto e l'impostazione "LAST VOL" era stata selezionata, l'accensione avviene al valore "38".

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- ➡ premere due volte il tasto **MENU** ⑨.

Abbassamento rapido del volume (Mute)

È possibile abbassare rapidamente il volume su un valore impostato (Mute).

- ➡ Premere brevemente il tasto ①.

Sul display appare "MUTE".

Abolizione del Mute

Per riattivare il livello di volume precedentemente ascoltato,

- ➡ premere di nuovo brevemente il tasto ①.

Regolazione del volume Mute

Il volume Mute (Mute Level) può essere impostato.

- ➡ Premere il tasto **MENU** ⑨.
- ➡ Premere ripetutamente il tasto **∨** o **∧** ⑩ fino a quando sul display viene visualizzato "MUTE LVL".
- ➡ Regolare il Mute Level con i tasti **<>** ⑩.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- ➡ premere due volte il tasto **MENU** ⑨.

Audio del telefono / della navigazione

Se la propria autoradio è collegata ad un telefono mobile o ad un sistema di navigazione, quando "si stacca" il telefono o quando viene trasmesso un messaggio vocale del sistema di navigazione, essa commuta sulla modalità silenziosa, mentre il colloquio telefonico o il messaggio vocale si sentono attraverso gli altoparlanti dell'autoradio. Per rendere possibile questa funzione, il telefono mobile o il sistema di navigazione devono essere collegati all'autoradio in osservanza delle relative Istruzioni di montaggio.

Per sapere quali sistemi di navigazione si possono allacciare alla propria autoradio, rivolgersi al proprio rivenditore specializzato in prodotti Blaupunkt.

Se durante una telefonata o un messaggio vocale del sistema di navigazione viene ricevuto un messaggio sul traffico, il messaggio sul traffico si sentirà solo alla fine della telefonata o del messaggio vocale, se quest'ultimo viene poi ancora trasmesso. Non viene memorizzato nessun messaggio sul traffico stradale!

È possibile regolare il livello di volume per le telefonate o per i messaggi vocali di navigazione.

- ➡ Premere il tasto **MENU** ⑨.
- ➡ Premere ripetutamente il tasto **∨** o **∧** ⑩ fino a quando sul display compare "TEL VOL".
- ➡ Impostare il volume desiderato con il tasto **< >** ⑩.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere due volte il tasto **MENU** (9).

Nota:

Durante l'ascolto, con il regolatore del volume (3) è possibile regolare direttamente il volume d'ascolto delle telefonate e dei messaggi vocali.

Attivazione e disattivazione del segnale acustico di conferma

Quando per alcune funzioni si preme un tasto per più di 2 secondi, ad es. per memorizzare su un tasto di stazione una determinata stazione radio, viene emesso un segnale acustico di conferma (beep). È possibile inserire e disinserire il beep.

- Premere il tasto **MENU** (9).
- Premere ripetutamente il tasto **↵** o **↶** (10) fino a quando sul display appaiono "BEEP ON" oppure "BEEP OFF".
- Attivare (ON) o disattivare (OFF) il BEEP con il tasto **<0>** (10).

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere il tasto **MENU** (9).

Automatic Sound

Con questa funzione è possibile adattare automaticamente il volume dell'autoradio alla velocità di corsa. Per rendere possibile questa funzione l'autoradio deve essere collegata in osservanza delle Istruzioni di montaggio.

L'adattamento automatico del volume si può regolare su sei livelli (0 - 5).

- Premere il tasto **MENU** (9).
- Premere ripetutamente il tasto **↵** o **↶** (10) fino a quando sul display compare "AUTO SD".
- Impostare l'adattamento del volume 0 - 5 con il tasto **<0>** (10).

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere due volte il tasto **MENU** (9).

Nota:

La regolazione ottimale 0 - 5 dell'adattamento del volume alla velocità di corsa dipende dall'intensità dello sviluppo di rumori della propria vettura. Eseguire delle prove per determinare il valore ottimale per la propria vettura.

Esercizio radio

Questa autoradio è dotata di un ricevitore radio RDS. Molte stazioni FM trasmettono un segnale, che oltre al programma radio contiene anche informazioni, come nome della stazione e tipo di programma (PTY).

Non appena una stazione è ricevibile, appare sul display il nome di questa stazione.

Impostazione del tuner

Per garantire un funzionamento corretto del componente radio, l'autoradio deve essere impostata in base alla regione in cui essa viene utilizzata. Si può scegliere tra Europa (EUROPE), America (USA), Sudamerica (S-AMERICA) e Thailandia (THAI). Il tuner è impostato di fabbrica per la regione di vendita dell'autoradio. In caso di problemi con la ricezione radio, verificare tale impostazione.

Le funzioni radio descritte nelle presenti Istruzioni d'uso si riferiscono all'impostazione del tuner Europa (EUROPE).

- Spegnere l'autoradio con il tasto ①.
- Tenere premuti i tasti **1** e **5** ⑪ contemporaneamente e riaccendere l'autoradio con il tasto ①.

Viene visualizzato "TUNER".

- Scegliere la regione del tuner con il tasto **∨** o **∧** ⑩.

Per salvare l'impostazione,

- spegnere l'autoradio e riaccenderla oppure attendere circa 8 secondi. La radio si accende con l'ultima impostazione selezionata (radio, CD, multilettore CD o AUX).

Attivazione dell'esercizio radio

Quando si è in esercizio CD, multilettore CD o AUX,

- premere il tasto **BND•TS** ⑥

oppure

- premere ripetutamente il tasto **SOURCE** ④, fino a quando compare sul display il livello di memoria, ad es. "FM1".

Funzione comfort RDS (AF, REG)

Le funzioni comfort RDS AF (frequenza alternativa) e REGIONAL (regionale) ampliano la gamma delle prestazioni della propria radio.

- AF: con la funzione comfort RDS attivata, l'autoradio cerca automaticamente la migliore frequenza di ricezione per la stazione sintonizzata.
- REGIONAL: in determinate ore del giorno alcune stazioni suddividono il loro programma in diversi programmi regionali con differenti contenuti. Con REG si evita una commutazione automatica su frequenze alternative con altri contenuti di programma.

Nota:

REGIONAL deve essere appositamente attivato/disattivato nel menu.

Attivazione e disattivazione di REGIONAL

- Premere il tasto **MENU** ⑨.
- Premere ripetutamente il tasto **∨** o **∧** ⑩, fino a quando sul display appare "REG". Dopo la sigla "REG" appare "OFF" o "ON".

Esercizio radio

Per inserire o disinserire la funzione REGIONAL,

- premere il tasto $> o <$ (10).
- Premere il tasto **MENU** (9).

Attivazione e disattivazione della funzione comfort RDS

Per attivare o disattivare le funzioni comfort RDS AF e REGIONAL,

- tenere premuto il tasto **TRA•RDS** (7) per più di 2 secondi.

Le funzioni comfort RDS sono attive, quando sul display si illumina RDS.

Selezione di gamma di lunghezze d'onda / livello di memoria

Con questa autoradio è possibile ricevere programmi delle bande di frequenza FM, come anche OM e OL (AM). Per la gamma di lunghezze d'onda FM sono disponibili 3 livelli di memoria (FM1, FM2 e FMT), mentre su ognuna delle gamme di lunghezze d'onda OM e OL è disponibile un livello di memoria.

Su ogni livello di memoria si possono memorizzare 6 stazioni.

Per passare da un livello di memoria all'altro (FM1, FM2 e FMT) e per cambiare la gamma di lunghezze d'onda (tra OM e OL),

- premere brevemente il tasto **BND•TS** (6).

Sintonizzazione di una stazione

Ci sono diverse possibilità di sintonizzazione di una stazione.

Ricerca automatica di stazione

- Premere il tasto \surd o \times (10).

La radio si sintonizza su una delle prossime stazioni ricevibili.

Sintonizzazione manuale

La sintonizzazione può avvenire anche manualmente.

Nota:

La sintonizzazione manuale è possibile soltanto con la funzione comfort RDS disattivata.

Per modificare a piccoli passi la frequenza impostata,

- premere brevemente il tasto $< o >$ (10).

Per modificare rapidamente la frequenza impostata,

- tenere premuto a lungo il tasto $< o >$ (10).

Scorrere all'interno di una catena di stazioni (solo FM)

Se una stazione trasmette più programmi, è possibile sfogliare una cosiddetta "catena di stazioni".

Nota:

Per poter usufruire di questa funzione deve essere attivata la funzione comfort RDS.

- Premere il tasto $< o >$ (10) per passare alla stazione successiva della catena di stazioni.

Nota:

Allora sarà possibile solo la sintonizzazione su un'altra stazione precedentemente ascoltata. Cercare la stazione con le funzioni Scan o Travelstore.

Impostazione della sensibilità della ricerca automatica delle stazioni

È possibile scegliere se ricevere soltanto stazioni potenti oppure anche quelle di minore potenza.

- Premere il tasto **MENU** (9).
- Premere ripetutamente il tasto **√** o **∧** (10), fino a quando sul display appare "SENS".

Sul display appare allora il valore attuale di sensibilità di ricezione. "SENS HI3" è il massimo livello di sensibilità. "SENS LO1" è il livello più basso.

- Impostare la sensibilità desiderata con i tasti **<** o **>** (10).

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere il tasto **MENU** (9).

Nota:

Si possono impostare sensibilità differenti per FM, OM e OL (AM).

Memorizzazione di una stazione

Memorizzazione manuale di una stazione

- Selezionare il livello di memoria desiderato FM1, FM2 o FMT, oppure una delle gamme di lunghezze d'onda OM o OL.
- Sintonizzarsi sulla stazione desiderata.
- Tenere premuto per più di 2 secondi il tasto di stazione (**1 - 6**) sul quale si intende memorizzare la stazione.

Memorizzazione automatica di una stazione (Travelstore)

È possibile memorizzare automaticamente le 6 stazioni di maggiore potenza della regione (solo FM). La memorizzazione avviene sul livello di memoria FMT.

Nota:

Vengono allora cancellate le stazioni previamente memorizzate su questo livello.

- Tenere premuto il tasto **BND•TS** (6) per più di 2 secondi.

Ha inizio la memorizzazione. Sul display viene indicato "FM TSTORE". Dopo che è stata ultimata la memorizzazione, la stazione viene fatta sentire sul posto di memoria 1 sul livello FMT.

Richiamo di una stazione memorizzata

- Selezionare il livello di memoria o la gamma di lunghezze d'onda.
- Premere uno dei tasti di stazione **1 - 6** (11).

La stazione memorizzata viene messa in onda, se è ricevibile.

Breve ascolto delle stazioni ricevibili (SCAN)

Con la funzione Scan è possibile ascoltare brevemente tutte le stazioni ricevibili. Nel menu è possibile regolare il tempo di breve ascolto da 5 fino a 30 secondi.

Avvio di SCAN

- Tenere premuto il tasto **MENU** (9) per più di 2 secondi.

Viene avviata la scansione.

Sul display appare prima brevemente "SCAN", poi appare lampeggiante il nome o la frequenza della stazione in ascolto.

Fine di SCAN, continuare l'ascolto della stazione in onda

➡ Premere il tasto **MENU** (9).

Termina così la corsa di ricerca stazione, si rimane in ascolto della stazione ultimamente in onda.

Impostazione della durata di ascolto breve

➡ Premere il tasto **MENU** (9).

➡ Premere ripetutamente il tasto **√** o **↵** (10) fino a quando sul display viene visualizzato "SCAN TIME".

➡ Impostare la durata di ascolto breve desiderata con i tasti **<** o **>** (10).

Dopo aver ultimato l'impostazione,

➡ premere due volte il tasto **MENU** (9).

Nota:

La durata di ascolto breve vale anche per la scansione nell'esercizio CD e multilettore CD.

Tipo di programma (PTY)

Oltre al nome, alcune stazioni FM irradiano anche informazioni sul tipo di programma trasmesso. La propria autoradio è in grado di ricevere e visualizzare tali informazioni.

Le denominazioni dei tipi di programma possono essere ad es.:

CULTURE	TRAVEL	JAZZ
SPORT	SERVICE	POP
ROCK	NEWS	BAMBINI

Con la funzione PTY è possibile selezionare stazioni che trasmettono proprio il tipo di programma che si sta cercando.

PTY-EON

Quando è stato selezionato il tipo di programma e avviata la ricerca automatica, l'autoradio si commuta automaticamente dalla stazione in ascolto su una stazione che trasmette il programma selezionato.

Note:

- Se non viene trovata alcuna stazione con il tipo di programma desiderato, si sente un beep e sul display appare brevemente "NO PTY". La radio si sintonizza nuovamente sull'ultima stazione ascoltata.
- Se la stazione in ascolto o un'altra stazione della stessa catena irradia più tardi il tipo di programma desiderato, allora l'autoradio commuta automaticamente dalla stazione in ascolto, o dall'esercizio CD o multilettore CD, alla stazione con il tipo di programma desiderato.
- Se non si desidera questa commutazione PTY-EON, disattivarla dal menu con "PTY OFF". Per prima cosa premere uno dei tasti **SOURCE** (4) o **BND•TS** (6).

Attivazione e disattivazione del PTY

➡ Premere il tasto **MENU** (9).

➡ Premere ripetutamente il tasto **√** o **↵** (10), fino a quando sul display viene visualizzato "PTY" insieme all'impostazione attuale.

- Premere il tasto < o > (10) per attivare (ON) o disattivare (OFF) PTY.
- Premere il tasto **MENU** (9).

Selezionare la lingua PTY

È possibile selezionare la lingua di visualizzazione dei tipi di programma. Le opzioni disponibili sono DEUTSCH, ENGLISH e FRANÇAIS.

- Premere il tasto **MENU** (9).
- Premere ripetutamente il tasto **√** o **⌂** (10) fino a quando sul display viene visualizzato "PTY LANG".
- Impostare la lingua desiderata con i tasti < o > (10).

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere due volte il tasto **MENU** (9).

Selezione del tipo di programma e avvio della ricerca automatica

- Premere il tasto < o > (10).

Sul display viene indicato il tipo di programma corrente.

- Per cambiare tipo di programma, mentre dura la suddetta indicazione sul display premere il tasto < o > (10) fino a trovare il tipo di programma desiderato.

Oppure

- Premere uno dei tasti **1 - 6** (11) per selezionare il tipo di programma memorizzato su uno di questi tasti.

Sul display viene indicato brevemente il tipo di programma selezionato.

- Premere uno dei tasti **√** o **⌂** (10) per avviare la ricerca automatica.

La radio si sintonizza sul prossimo tipo di programma selezionato.

Memorizzazione di un tipo di programma su un tasto di stazione

- Con i tasti < o > (10) selezionare un tipo di programma.
- Tenere premuto per più di 2 secondi il tasto di stazione **1 - 6** (11) desiderato.

Il tipo di programma viene memorizzato sul tasto **1 - 6** (11) selezionato.

Ottimizzazione della ricezione radio

Abbassamento degli alti in funzione del disturbo (High Cut)

La funzione High Cut comporta un miglioramento qualitativo nella ricezione quando ci sono dei disturbi radio (solo FM). Quando la ricezione è disturbata, il livello di disturbo viene abbassato automaticamente.

Attivazione e disattivazione dell'High Cut



- Premere il tasto **MENU** (9).
- Premere ripetutamente il tasto **√** o **⌂** (10) fino a quando sul display compare "HICUT".
- Premere il tasto < o > (10) per attivare (1) o disattivare (0) la funzione High Cut.

"HICUT 0" indica che non viene abbassato il livello di disturbo, "HICUT 1" indica l'abbassamento automatico.

- Premere il tasto **MENU** (9).

Impostazione dell'indicazione sul display

Per l'esercizio radio è possibile far apparire sul display la gamma di lunghezze d'onda con livello di memoria, l'ora e il nome o la frequenza della stazione corrente.

- ➡ Per commutare tenere premuto il tasto **DISPL**   per più di 2 secondi.

Informazioni sul traffico

La propria autoradio è dotata di un componente che riceve i segnali RDS-EON. EON (**E**nanced **O**ther **N**etwork) fa in modo che, in presenza di informazioni sul traffico (TA), l'autoradio commuti automaticamente da una stazione che non trasmette le informazioni sul traffico a una stazione (all'interno della stessa catena) che li trasmette.

Alla fine del messaggio sul traffico l'autoradio ritorna automaticamente sull'ultimo programma ascoltato.

Attivazione e disattivazione della precedenza per le informazioni sul traffico

- ➡ Premere il tasto **TRA•RDS** .

La precedenza per le informazioni sul traffico è attivata quando sul display viene visualizzato il simbolo di ingorgo.

Note:

Si sente un avvertimento acustico,

- quando si esce dall'area di trasmissione della stazione che trasmette informazioni sul traffico.
- quando durante l'ascolto di un CD o il funzionamento del multiletto CD si esce dall'area di trasmissione della stazione che trasmette informazioni sul traffico e con la seguente ricerca automatica non viene trovata alcuna nuova stazione che trasmette tali informazioni;
- quando si passa da una stazione che trasmette informazioni sul traffico a un'altra che invece non trasmette tali informazioni.

In tali casi disinserire la precedenza per le informazioni sul traffico, oppure sintonizzarsi su una stazione che trasmette informazioni sul traffico stradale.

Impostazione del volume per le informazioni sul traffico stradale

- ➡ Premere il tasto **MENU** (9).
- ➡ Premere ripetutamente il tasto **↵** o **↶** (10) fino a quando sul display viene visualizzato "TA VOLUME".
- ➡ Impostare il volume con i tasti **<** o **>** (10).

Per facilitare l'operazione, mentre si esegue la regolazione si sente il volume di ascolto attuale, con le relative variazioni.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- ➡ premere due volte il tasto **MENU** (9).

Note:

- Il volume si può regolare con il regolatore del volume (3) anche durante la trasmissione di informazioni sul traffico, per tutta la durata delle informazioni.
- Per le informazioni sul traffico stradale è possibile impostare il suono e il bilanciamento del volume. Leggere a tale proposito il capitolo "Sound".

Esercizio CD

Con questa autoradio è possibile riprodurre i normali CD audio, CD-R e CD-RW reperibili sul mercato, con diametro di 12 cm. Per evitare problemi nella riproduzione, non masterizzare i CD a velocità superiori a 16 volte quella normale.



Pericolo di danneggiamento del lettore CD!

Non si possono riprodurre i cosiddetti CD single con diametro di 8 cm e neppure i CD sagomati (CD shape).

Non ci assumiamo alcuna responsabilità per danni al lettore CD conseguenti all'impiego di CD inadatti.

Per evitare problemi di funzionamento, utilizzare esclusivamente CD con il logo Compact Disc. Con i CD protetti contro la copiatura potrebbero verificarsi difficoltà di riproduzione. Blaupunkt non può garantire il funzionamento perfetto di CD protetti contro la copiatura!

Oltre ai CD audio l'autoradio permette di riprodurre anche CD contenenti file musicali MP3/WMA. Leggere a tale proposito quanto riportato nel capitolo "Esercizio MP3/WMA".

Avvio dell'esercizio CD

Quando nel lettore non è inserito alcun CD,

- ➡ premere il tasto **▶** (2).

Il frontalino si apre.

- ➡ Senza sforzare, spingere il CD nel suo lettore, con il lato stampato rivolto verso l'alto, fino ad avvertire una resistenza.

Il CD viene inserito automaticamente al suo posto nel lettore.

Non bisogna né ostacolare l'introduzione del CD né spingere.

➤ Premendo leggermente chiudere il frontalino fino a sentire lo scatto.

Inizia la riproduzione del CD.

Nota:

Se prima di introdurre il CD, l'accensione della vettura era disinserita, è necessario accendere prima l'autoradio con il tasto ① per far sì che la riproduzione inizi.

Quando nel lettore è già inserito un CD,

➤ premere ripetutamente il tasto **SOURCE** ④ fino a quando sul display compare "CD".

Inizia la riproduzione nel punto in cui era stata interrotta.

Selezione di un brano

➤ Per passare al brano seguente o a quello precedente, premere un tasto del blocco dei tasti a freccia ⑩.

Quando si preme una volta il tasto **▼** o **◀** ⑩, ricomincia la riproduzione del brano.

Selezione rapida del brano

Per effettuare una selezione rapida del brano indietro o in avanti,

➤ tenere premuto il tasto **↶** o **↷** ⑩ fino a quando inizia la selezione rapida del brano indietro o avanti.

Ricerca rapida automatica (udibile)

Per avviare una ricerca rapida automatica indietro o in avanti,

➤ tenere premuto il tasto **< o >** ⑩ fino a quando inizia la ricerca rapida automatica indietro o avanti.

Riproduzione dei brani in ordine casuale (MIX)

➤ Premere il tasto **5 MIX** ⑪.

Sul display appare brevemente "MIX CD" e viene visualizzato il simbolo MIX. Il prossimo brano da ascoltare verrà scelto a caso.

Fine di MIX

➤ Premere nuovamente il tasto **5 MIX** ⑪.

Sul display appare brevemente "MIX OFF". Il simbolo MIX si spegne.

Breve ascolto dei brani (SCAN)

È possibile ascoltare brevemente gli inizi di tutti i brani del CD.

➤ Premere il tasto **MENU** ⑨ per più di 2 secondi.

Viene fatto sentire brevemente il prossimo brano.

Nota:

La durata dell'ascolto breve dei brani può essere regolata. A questo proposito leggere quanto riportato al punto "Impostazione della durata di ascolto breve" nel capitolo "Esercizio radio".

Fine dello SCAN, riproduzione di brano continua

Per terminare il processo di Scan,

➡ premere il tasto **MENU** (9).

Continua la riproduzione del brano attualmente in breve ascolto.

Ripetizione di un brano (REPEAT)

Per ripetere la riproduzione del brano attualmente in ascolto,

➡ premere il tasto **4 RPT** (11).

Sul display appare brevemente "RPT TRCK" e viene visualizzato il simbolo RPT. Il brano viene ripetuto fino a quando non viene disattivato RPT.

Fine di Repeat

Per disinserire la funzione Repeat,

➡ premere nuovamente il tasto **4 RPT** (11).

Sul display appare brevemente "RPT OFF" e il simbolo RPT si spegne. La riproduzione di CD continua normalmente.

Interruzione della riproduzione (PAUSE)

➡ Premere il tasto **3** (11).

Sul display compare "PAUSE".

Eliminare Pause

➡ Durante Pause premere il tasto **3** (11).

La riproduzione continua.

Impostazione dell'indicazione sul display

Per l'esercizio CD è possibile scegliere tra 2 tipi di visualizzazione:

- Numero del brano e ora
- Numero del brano e durata di riproduzione

➡ Per commutare tenere premuto il tasto **DISPL** (8) per più di 2 secondi.

Informazioni sul traffico in esercizio CD

Per poter ricevere le informazioni sul traffico in esercizio CD,

➡ premere il tasto **TRA-RDS** (7).

La precedenza per le informazioni sul traffico è attivata quando sul display viene visualizzato il simbolo di ingorgo. Leggere a tale proposito quanto riportato al punto "Informazioni sul traffico".

Estrazione del CD

➡ Premere il tasto **Eject** (2).

Il frontalino si apre in avanti.

➡ Premere il tasto **Eject** (12) (Eject) vicino al vano per CD.

Il CD viene espulso.

➡ Estrarre il CD e chiudere il frontalino.

Note:

- Il CD estratto viene automaticamente inserito di nuovo dopo 10 secondi.
- Si può estrarre un CD anche con autoradio spenta e anche quando è attiva un'altra fonte audio.

Esercizio MP3/WMA

Con questa autoradio è possibile riprodurre anche CD-R e CD-RW con file musicali MP3. Si possono inoltre riprodurre anche file WMA. I comandi per la riproduzione dei file MP3 e WMA sono identici.

Note:

- Questa autoradio non permette di riprodurre i file WMA con Digital Rights Management (DRM) provenienti dai musicshop online.
- I file WMA possono essere riprodotti in sicurezza soltanto se sono stati creati con Windows Media-Player, Versione 8.

Preliminari per il CD MP3

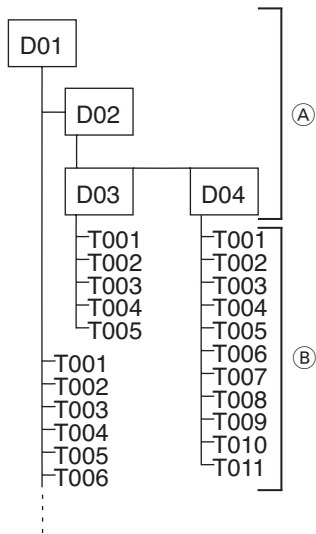
La combinazione di masterizzatore CD, software di masterizzazione e CD vergine comporta a volte dei problemi nella riproduzione dei CD. Se insorgono dei problemi con i CD masterizzati in proprio, cambiare il produttore di CD registrabile, oppure cambiare il colore del CD vergine.

Il formato del CD deve essere ISO 9660 Level 1 o Level 2 oppure Joliet. Per tutti gli altri formati non può venire garantita una buona riproduzione.

Su un CD si possono registrare al massimo 252 directory. Questa autoradio consente di selezionare singolarmente tutte le directory.

A prescindere dal numero di directory, su un CD si può operare con fino a 999 file MP3, con al massimo 255 file in una directory.

Questa autoradio supporta il numero di directory interfacciate che il software di masterizzazione riesce a creare, anche se a norma ISO 9660 la profondità massima di directory è di 8 livelli.



- (A) Directory
(B) Brano · File

Con il PC è possibile assegnare nomi alle varie directory. Il nome della directory si può far apparire sul display dell'autoradio. Eseguire la denominazione delle directory e dei brani/file in corrispondenza del proprio software di masterizzazione. Consultare a tale proposito le note contenute nelle Istruzioni d'uso del software.

Nota:

Quando si assegnano nomi alle directory e ai brani/file, non usare segni speciali e vocali con dieresi.

Se è importante ottenere una sequenza regolare per i file, sarà necessario usare un software di masterizzazione in grado di mettere i file in ordine alfanumerico. Se il proprio software non dispone di tale funzione, è possibile ordinare i file anche manualmente. Per fare ciò, occorre porre un numero, p. es. "001", "002", ecc., davanti ad ogni nome di file. Devono essere immessi anche gli zeri iniziali.

Per ogni brano di MP3 si possono visualizzare anche informazioni aggiuntive, come interprete, titolo e album (tag ID3). Questa autoradio visualizza sul display anche i tag ID3 della versione 1.

Quando si generano file MP3 (codifica) partendo dai file audio, impiegare velocità di trasmissione (bit rate) non superiori a 256 kbit/sec.

Per poter utilizzare con questa autoradio i file MP3, questi file devono avere l'estensione ".MP3".

Note:

Al fine di garantire una riproduzione senza disturbi osservare le seguenti regole,

- non aggiungere ad un file qualsiasi (cioè non MP3) l'estensione ".MP3" e riprodurre soltanto file MP3 veri e propri! Nella riproduzione questi altri file non vengono presi in considerazione.
- Non impiegare CD "misti", contenenti file non MP3 e brani MP3. (Durante la riproduzione l'autoradio legge soltanto i file MP3.)
- Non impiegare CD Mix-Mode, con brani audio CD e brani MP3. Quando si cerca di riprodurre un CD Mix-Mode, vengono riprodotti soltanto i brani CD audio.

Avvio dell'esercizio MP3

L'esercizio MP3 si avvia come il normale esercizio CD. Leggere a tale proposito quanto riportato sotto "Avvio dell'esercizio CD" nel capitolo "Esercizio CD".



Impostazione dell'indicazione sul display

Impostazione dell'indicazione sul display standard

È possibile far apparire sul display diverse informazioni relative al brano attuale:

- Numero della directory e numero del brano
- Numero della directory e ora
- Numero della directory e durata di riproduzione
- Numero del brano e durata di riproduzione
- Numero del brano e ora

Per cambiare indicazione di display,

- ➔ tenere premuto il tasto **DISPL**   per più di 2 secondi per commutare.

Nota:

Dopo la visualizzazione del testo scorrevole MP3 in seguito al cambio di brano, le informazioni vengono visualizzate continuamente sul display.

Impostazione del testo scorrevole MP3

A ogni cambio di brano viene visualizzato una volta uno dei seguenti testi scorrevoli sul display. Successivamente riappare l'indicazione standard.

I testi scorrevoli disponibili sono:

- Nome della directory ("DIR NAME")
- Titolo del brano ("SONG NAME")
- Titolo dell'album ("ALBM NAME")
- Nome dell'interprete ("ARTIST")
- Nome del file ("FILE NAME")

Nota:

Nome dell'interprete, titolo del brano e dell'album sono parte integrante del tag ID dell'MP3 della Versione 1 e possono essere visualizzati soltanto se sono stati memorizzati con i file MP3. (Leggere a tale proposito anche le Istruzioni d'uso del software per il file MP3 per PC o del software di masterizzazione).

Per cambiare indicazione di display,

- premere il tasto **MENU** (9).
- Premere ripetutamente il tasto \sphericalangle o \sphericalangle (10) fino a quando sul display appare "MP3 DISP".
- Scegliere il testo scorrevole MP3 desiderato con il tasto \langle o \rangle (10).

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere due volte il tasto **MENU** (9).

Nota:

La voce del menu "MP3 DISP" è disponibile solo durante la riproduzione di un CD con file MP3/WMA.

Scegliere una directory

Per passare da una directory all'altra, in su o in giù,

- premere il tasto \sphericalangle o \sphericalangle (10) una o più volte.

Scegliere brani/file

Per passare nell'attuale directory da un brano/file all'altro, in su o in giù,

- premere il tasto \langle o \rangle (10) una o più volte.

Premendo una volta il tasto \langle (10) inizia nuovamente la riproduzione del brano corrente.

Ricerca rapida automatica

Per avviare una ricerca rapida automatica indietro o in avanti,

- tenere premuto il tasto \langle o \rangle (10) fino a quando inizia la ricerca rapida automatica indietro o avanti.

Riproduzione dei brani in ordine casuale - MIX

Per riprodurre in ordine casuale i brani dell'attuale directory,

- premere brevemente il tasto **5 MIX** (11).

Sul display appare "MIX DIR" e viene visualizzato il simbolo MIX.

Per riprodurre in ordine casuale i brani di tutte le directory del CD MP3 inserito,

- premere il tasto **5 MIX** (11) per più di 2 secondi.

Sul display appare "MIX CD" e viene visualizzato il simbolo MIX.

Fine di MIX

Per finire il MIX,

- ➡ premere brevemente il tasto **5 MIX** (11).

Sul display appare "MIX OFF" e scompare il simbolo MIX.

Breve ascolto dei brani – SCAN

È possibile ascoltare brevemente gli inizi di tutti i brani del CD.

- ➡ Premere il tasto **MENU** (9) per più di 2 secondi. Viene fatto sentire brevemente il prossimo brano.

Sul display compare brevemente "TRK SCAN". La numero del brano lampeggia. I brani vengono riprodotti in successione crescente.

Nota:

La durata dell'ascolto breve dei brani può essere regolata. Leggere a tale proposito il punto "Impostazione della durata di ascolto breve" del capitolo "Esercizio radio".

Fine dello Scan, riproduzione di brano continua

- ➡ Premere brevemente il tasto **MENU** (9).

Continua la riproduzione del brano attualmente in breve ascolto.

Ripetizione di singoli brani o intere directory – REPEAT

Se si desidera ripetere il brano attualmente in ascolto,

- ➡ premere brevemente il tasto **4 RPT** (11).

Sul display appare brevemente "RPT TRACK" e viene visualizzato RPT.

Per ripetere la riproduzione dell'intera directory,

- ➡ premere il tasto **4 RPT** (11) per più di 2 secondi.

Sul display appare "RPT DIR".

Fine di Repeat

Per finire la ripetizione dell'attuale brano o dell'attuale directory,

- ➡ premere brevemente il tasto **4 RPT** (11).

Sul display appare brevemente "RPT OFF" e scompare RPT.

Interruzione della riproduzione (PAUSE)

- ➡ Premere il tasto **3** (11).

Sul display compare "PAUSE".

Eliminare Pause

- ➡ Durante Pause premere il tasto **3** (11).

La riproduzione continua.

Esercizio multilettore CD

Nota:

Per quanto riguarda le informazioni sul modo di trattare i CD, su come inserirli e su come usare il multilettore, consultare le Istruzioni d'uso del multilettore CD.

Avvio dell'esercizio multilettore CD

➡ Premere ripetutamente il tasto **SOURCE** (4) fino a quando sul display compare "CHANGER".

La riproduzione inizia con il primo CD che viene riconosciuto dal multilettore CD.

Selezione di un CD

Per cambiare CD in su o in giù,

➡ premere il tasto **↕** o **↗** (10) una o più volte.

Nota:

Vengono allora saltati i posti vuoti nel caricatore e i posti occupati da CD non adatti per la riproduzione.

Selezione di un brano

Per passare da un brano all'altro dell'attuale CD, in su o in giù,

➡ premere il tasto **< o >** (10) una o più volte.

Ricerca rapida automatica (udibile)

Per avviare una ricerca rapida automatica indietro o in avanti,

➡ tenere premuto il tasto **< o >** (10) fino a quando inizia la ricerca rapida automatica indietro o avanti.

Cambio di indicazione su display

Per la visualizzazione in esercizio multilettore CD sono disponibili 5 opzioni.

- Numero del brano e durata di riproduzione
- Numero del brano e ora
- Numero del CD e numero del brano
- Numero del CD e ora
- Numero del CD e durata di riproduzione

Per passare da una indicazione all'altra,

➡ tenere premuto il tasto **DISPL** (8) per più di 2 secondi per commutare.

Ripetizione di singoli brani o di interi CD (REPEAT)

Se si desidera ripetere il brano attualmente in ascolto,

➡ premere brevemente il tasto **4 RPT** (11).

Sul display appare brevemente "RPT TRCK", e viene visualizzato RPT sul display.

Per ripetere la riproduzione dell'intero CD,

➡ tenere premuto il tasto **4 RPT** (11) per più di 2 secondi.

Sul display appare brevemente "RPT DISC", e viene visualizzato RPT sul display.

Fine di Repeat


Per finire la ripetizione dell'attuale brano o dell'attuale CD,

➡ premere brevemente il tasto **4 RPT** (11).

Appare "RPT OFF" e sul display scompare RPT.


Riproduzione dei brani in ordine casuale (MIX)

Per ascoltare i brani dell'attuale CD in ordine casuale,

- premere brevemente il tasto **5 MIX** .

Sul display appare brevemente "MIX CD" e viene visualizzato MIX sul display.

Per ascoltare in ordine casuale i brani di tutti i CD inseriti,

- tenere premuto il tasto **5 MIX**  per più di 2 secondi.

Sul display appare brevemente "MIX ALL" e viene visualizzato MIX sul display.

Fine di MIX

- premere brevemente il tasto **5 MIX** .

Appare "MIX OFF" e sul display scompare MIX.

Breve ascolto dei brani di tutti i CD (SCAN)

Per ascoltare brevemente gli inizi di tutti i brani di tutti i CD inseriti,

- premere il tasto **MENU**  per più di 2 secondi.

Sul display appare "TRK SCAN" e il numero del brano corrente lampeggia.

Fine dello Scan

Per finire il breve ascolto (SCAN),

- premere brevemente il tasto **MENU** .

Continua la riproduzione del brano attualmente in ascolto.

Nota:




La durata dell'ascolto breve dei brani può essere regolata. Leggere a tale proposito il punto "Impostazione della durata di ascolto breve" del capitolo "Esercizio radio".

Interruzione della riproduzione (PAUSE)

- premere il tasto **3**  .

Sul display compare "PAUSE".

Eliminare Pause



- Durante Pause premere il tasto **3**   .

La riproduzione continua.

Clock - Ora

Indicazione dell'ora




Per visualizzare brevemente l'ora,

- premere brevemente il tasto **DISPL**  .


L'ora viene visualizzata sul display per alcuni secondi.

Impostazione dell'ora


Per impostare l'ora,

- premere il tasto **MENU** .
- Premere ripetutamente il tasto **↵** o **↶**  fino a quando sul display appare "CLOCK SET".
- Premere il tasto **<** .


Sul display viene indicata l'ora. Lampeggiano le ore, che si possono impostare.

- Impostare le ore con il tasto **↵** o **↶** .

Dopo aver impostato le ore,

- premere il tasto **>** .



Lampeggiano i minuti.


- Impostare i minuti con il tasto **↵** o **↶** .

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere due volte il tasto **MENU** .

Selezione di modalità 12/24 ore

- Premere il tasto **MENU** .
- Premere ripetutamente il tasto **↵** o **↶** , fino a quando sul display appare "24 HOUR MODE" oppure "12 HOUR MODE".




- Per passare da una modalità all'altra premere il tasto **< >** .

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere il tasto **MENU** .

Indicazione permanente dell'ora con autoradio spenta e accensione della vettura inserita

Per indicare in permanenza l'ora sul display con autoradio spenta e accensione della vettura inserita,

- premere il tasto **MENU** .
- Premere ripetutamente il tasto **↵** o **↶**  fino a quando sul display appaiono "CLOCK ON" oppure "CLOCK OFF".
- Per passare da una modalità all'altra premere il tasto **< >** .

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere il tasto **MENU** .

Breve indicazione dell'ora con autoradio spenta

Per indicare brevemente l'ora sul display con autoradio spenta,

- premere il tasto **DISPL**  .

L'ora viene visualizzata sul display per circa 8 secondi.

Sound

Per ogni fonte (radio, CD, multiletto CD, AUX, informazioni sul traffico e telefono/navigazione) è possibile eseguire impostazioni separate del suono (bassi, medi, alti e sub-out). Le impostazioni eseguite per il bilanciamento del volume (fader e balance) valgono eguali per tutte le fonti audio.

Nota:

Il suono per le informazioni sul traffico, per il telefono e per il sistema di navigazione si può impostare soltanto durante l'ascolto di un notiziario sul traffico o nel corso di una telefonata o di un messaggio vocale del sistema di navigazione.

Regolazione dei bassi (Bass)

Si può scegliere una tra quattro frequenze medie (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). Inoltre per la frequenza media selezionata è possibile regolare il livello tra ± 7 .

Regolazione della frequenza media e del livello

- Premere il tasto **AUDIO** (5).
- Sul display appare "BASS".
- Premere una volta il tasto **↔** o **↵** (10), per arrivare al sottomenu BASS.
- Premere ripetutamente il tasto **< o >** (10) fino a quando sul display viene visualizzata la frequenza media desiderata.
- Premere il tasto **↔** o **↵** (10), per impostare il livello tra ± 7 .
- Premere due volte il tasto **AUDIO** (5) per uscire dal menu.

Impostazione dei medi (Middle)

Si può scegliere una tra quattro frequenze medie (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). Inoltre per la frequenza media selezionata è possibile regolare il livello tra ± 7 .

Regolazione della frequenza media e del livello

- Premere il tasto **AUDIO** (5).
- Sul display appare "BASS".
- Premere ripetutamente il tasto **< o >** (10) fino a quando sul display appare "MIDDLE".
- Premere una volta il tasto **↔** o **↵** (10), per arrivare al sottomenu MIDDLE.
- Premere ripetutamente il tasto **< o >** (10) fino a quando sul display viene visualizzata la frequenza media desiderata.
- Premere il tasto **↔** o **↵** (10), per impostare il livello tra ± 7 .
- Premere due volte il tasto **AUDIO** (5) per uscire dal menu.

Impostazione degli alti (Treble)

Si può scegliere una tra quattro frequenze medie (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). Inoltre per la frequenza media selezionata è possibile regolare il livello tra ± 7 .

Regolazione della frequenza media e del livello

- Premere il tasto **AUDIO** (5).
- Sul display appare "BASS".
- Premere ripetutamente il tasto **< o >** (10) fino a quando sul display appare "TREBLE".
- Premere una volta il tasto **↔** o **↵** (10), per arrivare al sottomenu TREBLE.

- Premere ripetutamente il tasto < o > ¹⁰ fino a quando sul display viene visualizzata la frequenza media desiderata.
- Premere il tasto ∇ o ∇ ¹⁰, per impostare il livello tra ± 7 .
- Premere due volte il tasto **AUDIO** ⁵ per uscire dal menu.

Regolazione del bilanciamento del volume a sinistra/destra (Balance)

Per impostare il bilanciamento del volume tra sinistra/destra (Balance),

- premere il tasto **AUDIO** ⁵.
- Sul display appare "BASS".
- Premere ripetutamente il tasto < o > ¹⁰, fino a quando sul display compaiono "BAL" e l'impostazione attuale.
- Premere il tasto ∇ o ∇ ¹⁰ per impostare il bilanciamento del volume desiderato tra destra e sinistra.
- Premere il tasto **AUDIO** ⁵ per uscire dal menu.

Regolazione del bilanciamento del volume davanti/dietro (Fader)

Per impostare il bilanciamento del volume tra davanti/dietro (Fader),

- premere il tasto **AUDIO** ⁵.
- Sul display appare "BASS".
- Premere ripetutamente il tasto < o > ¹⁰, fino a quando sul display compaiono "Fader" e l'impostazione attuale.
- Premere il tasto ∇ o ∇ ¹⁰ per impostare il bilanciamento del volume tra parte anteriore/posteriore.
- Premere il tasto **AUDIO** ⁵ per uscire dal menu.

Uscita preamplificatore (Preamp-Out/Sub-Out)

Mediante gli attacchi del preamplificatore (Preamp-Out) dell'autoradio, è possibile collegare amplificatori esterni. Inoltre è possibile collegare al filtro passa basso dinamico integrato dell'autoradio (livello e frequenza limite sono regolabili) un amplificatore per l'esercizio di un altoparlante dei bassi profondi (subwoofer).

Occorre inoltre collegare gli amplificatori così come descritto nelle Istruzioni di montaggio.

Impostazione del livello sub-out

Il livello sub-out ha 8 livelli (da 0 a +7) di regolazione.

- Premere il tasto **AUDIO** ⁵.
- Sul display appare "BASS".
- Premere ripetutamente il tasto < o > ¹⁰ fino a quando sul display appare "SUBOUT".
- Premere il tasto ∇ o ∇ ¹⁰, per impostare un valore tra 0 e +7.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere due volte il tasto **AUDIO** ⁵.

Impostazione della frequenza limite sub-out

Si può scegliere tra 4 impostazioni: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz e 160 Hz.

- Premere il tasto **AUDIO** ⁵.
- Sul display appare "BASS".

➤ Premere ripetutamente il tasto < o > ¹⁰ fino a quando sul display appare "SUBOUT".

➤ Premere una volta il tasto **↔** o **↕** ¹⁰.

➤ Premere ripetutamente il tasto < o > ¹⁰ fino a quando sul display viene visualizzata la frequenza desiderata.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

➤ premere due volte il tasto **AUDIO** ⁵.

X-BASS

Con X-BASS è possibile aumentare i bassi nel caso di ascolto a basso volume.

L'impostazione X-Bass selezionata è attiva con tutte le fonti audio (radio, CD, multiletto CD o AUX).

L'aumento X-BASS è regolabile nei livelli da 1 a 3.

"XBASS OFF" significa che la funzione X-BASS è disattivata.

Impostazione dell'aumento di X-BASS

➤ Premere il tasto **AUDIO** ⁵.

Sul display appare "BASS".

➤ Premere ripetutamente il tasto < o > ¹⁰ fino a quando sul display appare "XBASS".

➤ Premere ripetutamente il tasto **↔** o **↕** ¹⁰ fino a quando sul display viene visualizzata l'impostazione desiderata.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

➤ premere due volte il tasto **AUDIO** ⁵.

Preimpostazioni equalizzatore (Preset)

Questa autoradio è dotata di un equalizzatore nel quale sono già programmate le impostazioni per i generi musicali "ROCK", "POP" e "CLASSIC".

Per selezionare un'impostazione dell'equalizzatore,

➔ premere il tasto **AUDIO** (5).

Sul display appare "BASS".

➔ Premere ripetutamente il tasto < o > (10) fino a quando sul display appaiono "POP", "ROCK", "CLASSIC" o "EQ OFF".

➔ Premere il tasto **↔** o **↕** (10) per selezionare una delle impostazioni o scegliere "EQ OFF" per disattivare l'equalizzatore.

La regolazione scelta viene visualizzata in permanenza sul display.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

➔ premere il tasto **AUDIO** (5).

Impostazione del display

Immissione del testo all'accensione

Quando si accende l'autoradio, sul display compare un breve testo. Il testo impostato di fabbrica è "BLAUPUNKT". È possibile inserire un testo personalizzato, per una lunghezza massima di 9 caratteri.

➔ Premere il tasto **MENU** (9).

➔ Premere ripetutamente il tasto **↕** o **↔** (10) fino a quando sul display viene visualizzato "ON MSG".

➔ Premere il tasto < o > (10).

Sul display compare il testo standard per l'accensione. Il simbolo dell'immissione è all'inizio della riga e lampeggia.

Nota:

È possibile cancellare l'intera riga premendo il tasto < o > (10) per più di 2 secondi.

Per immettere un testo diverso,

➔ selezionare una lettera con il tasto **↕** o **↔** (10).

➔ Spostare la barra di selezione con il tasto < o > (10).

Una volta immesso il testo,

➔ premere due volte il tasto **MENU** (9).

Impostazione indicatore di livello

L'indicatore di livello sul display mostra graficamente il volume e le impostazioni del suono durante le operazioni di regolazione.

Al di fuori delle operazioni di regolazione, l'indicatore di livello mostra il valore massimo della musica o della lingua. L'indicatore di livello può essere attivato o disattivato.

➤ Premere il tasto **MENU** ⑨.

Sul display compare "**MENU**".

➤ Premere ripetutamente il tasto **↶** o **↷** ⑩ fino a quando sul display viene visualizzato "PEAK LVL".

➤ Premere il tasto **< o >** ⑩ per scegliere "PEAK ON" (Acceso) o "PEAK OFF" (Spento).

Dopo aver ultimato l'impostazione,

➤ premere due volte il tasto **MENU** ⑨.

Impostazione della luminosità del display

Se la propria autoradio è stata allacciata in corrispondenza delle Istruzioni di montaggio e la vettura è dotata del relativo punto di allacciamento, avviene la commutazione della luminosità del display quando si accendono e si spengono i fari. La luminosità del display si può impostare, separatamente per il giorno e per la notte, su livelli da 1 a 9.

Per l'attenuazione notturna (DIM NIGHT) è inoltre possibile selezionare l'impostazione "AUTO DIM". Con l'impostazione "AUTO DIM", quando le luci della vettura sono accese, l'illuminazione dell'autoradio viene regolata come impostato per la strumentazione.

➤ Premere il tasto **MENU** ⑨.

➤ Premere ripetutamente il tasto **↶** o **↷** ⑩ fino a quando sul display appaiono "DIM DAY" oppure "DIM NIGHT".

➤ Per commutazioni tra i vari gradi di luminosità premere il tasto **< o >** ⑩.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

➤ premere due volte il tasto **MENU** ⑨.

Per attivare "AUTO DIM"

➤ premere ripetutamente il tasto **↶** o **↷** ⑩ fino a quando sul display appare "DIM NIGHT".

➤ Premere il tasto **<** ⑩ finché compare "AUTO DIM".

Dopo aver ultimato l'impostazione,

➤ premere due volte il tasto **MENU** ⑨.

Impostazione del colore per l'illuminazione del display

Per l'illuminazione del display è possibile mescolare un colore dallo spettro RGB (rosso-verde-blu) o scegliere un colore durante una ricerca rapida automatica.

Come mescolare un colore per l'illuminazione del display

Per avere un'illuminazione del display corrispondente al proprio gusto, è possibile definire una tonalità di colore mescolando i tre colori base rosso, blu e verde.

➤ Premere il tasto **↶** o **↷** ⑩ fino a quando sul display appare "DISP COL".

➤ Premere il tasto **< o >** ⑩.

Viene richiamato il menu per la miscelazione di un proprio colore. "R", "G" e "B" vengono visualizzati con i valori correnti. Lampeggia l'impostazione per "R".

- Premere ripetutamente i tasti **↵** o **↶** (10), fino a quando sul display appare il valore desiderato per il colore.
- Premere il tasto **<0>** (10) per spostare la barra di selezione su un altro colore.
- Impostare a piacere gli altri componenti di colore.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere due volte il tasto **MENU** (9).

Selezione del colore per l'illuminazione del display con la ricerca automatica

- Premere il tasto **MENU** (9).
- Premere il tasto **↶** o **↵** (10) fino a quando sul display appare "COL SCAN".
- Premere uno dei tasti **<0>** (10) per avviare la ricerca automatica del colore.

Incomincia a cambiare il colore dell'illuminazione del display dell'autoradio.

Per caricare il colore impostato attualmente,

- premere una volta il tasto **MENU** (9).

Per iniziare nuovamente la ricerca automatica,

- premere il tasto **<0>** (10).

Una volta trovato il colore desiderato,

- premere due volte il tasto **MENU** (9).

Fonti audio esterne

Quando non è collegato alcun multiletto CD all'autoradio, è possibile collegare una fonte audio esterna. come ad es. lettori CD, lettori di MiniDisc o lettori di MP3 portatili.

Per l'allacciamento di una fonte audio esterna occorre impiegare un cavo di adattamento. Questo cavo (N. Blaupunkt 7 607 897 093) può essere acquistato presso i rivenditori specializzati, autorizzati a vendere prodotti Blaupunkt.

Per poter utilizzare l'entrata AUX, questa deve essere inserita nel menu.

Nota:

La voce del menu AUX è selezionabile solo quando **nessun** multiletto CD è collegato all'autoradio.

Attivazione e disattivazione dell'entrata AUX

- Premere il tasto **MENU** (9).
- Premere ripetutamente il tasto **↶** o **↵** (10) fino a quando sul display appaiono "AUX OFF" oppure "AUX ON".
- Scegliere tra le opzioni "AUX ON" e "AUX OFF" con i tasti **<>** (10).

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere il tasto **MENU** (9).

Nota:

Con entrata AUX inserita, questa si può selezionare con il tasto **SOURCE** (4).

Impostazione della preamplificazione AUX

Per poter compensare le differenze di volume, l'adattamento del volume dell'entrata AUX può essere regolata su 4 livelli (da 0 a 3).

- Premere il tasto **MENU** (9).
- Premere ripetutamente il tasto **√** o **∧** (10) fino a quando sul display viene visualizzato "AUX LVL".
- Premere il tasto **<0>** (10) per impostare l'adattamento del livello.

Dopo aver ultimato l'impostazione,

- premere due volte il tasto **MENU** (9).

L'apparecchio illustrato nel presente libretto di istruzioni d'uso è conforme all'articolo 2 comma 1, del Decreto Ministeriale 28 agosto 1995, n. 548.

Hildesheim, 10.01.2006

Blaupunkt GmbH
Robert-Bosch-Straße 200
D-31139 Hildesheim

Dati tecnici

Amplificatori

- Potenza di uscita:
- 4 x 18 watt sinusoidali con 14,4 V e fattore di distorsione 1 %, a 4 ohm.
 - 4 x 26 watt sinusoidali secondo DIN 45324, con 14,4 V a 4 ohm.
 - 4 x 50 watt di potenza massima

Tuner

Gamme di lunghezze d'onda:

- FM : 87,5 - 108 MHz
- OM : 531 - 1 602 kHz
- OL : 153 - 279 kHz

Gamma di trasmissione FM:

35 - 16 000 Hz

CD

Gamma di trasmissione:

20 - 20 000 Hz

Pre-amp Out

4 canali: 3 V




Sensibilità in entrata

- Entrata AUX: 2 V / 6 kΩ
- Entrata Tel/Nav: 10 V / 1 kΩ

Peso

1,36 kg

Con riserva di modifiche

- ① **Aan-/uit-toets**
Kort indrukken: geluidsonderdrukking (Mute) van het apparaat.
Lang indrukken: uitschakelen van het apparaat.
- ② -toets, voor het openen van het opklapbare en afneembare bedieningspaneel (Flip-Release Panel)
- ③ Volumeregelaar
- ④ **SOURCE**-toets, bronkeuze tussen radio, CD, CD-wisselaar (indien aangesloten) en AUX.
- ⑤ **AUDIO**-toets, voor het instellen van lage tonen, hoge tonen, middentonen, subout, balans en fader.
X-BASS in-/uitschakelen en instellen.
Keuze van een equalizer-vooringstelling.
- ⑥ **BND•TS**-toets
Kort indrukken: keuze van het FM-geheugenniveau en het golfgebied MW en LW.
Lang indrukken: start van de Travel-store-functie.
- ⑦ **TRA•RDS**-toets
Kort indrukken: in-/uitschakelen van de stand-by-stand voor verkeersinformatie.
Lang indrukken: RDS comfortfunctie in-/uitschakelen.
- ⑧ **DISPL** -toets
Kort indrukken: alternatieve displayinhoud kort weergeven (bijv. tijd).
Lang indrukken: displayinhoud omschakelen.
- ⑨ **MENU**-toets
Kort indrukken: oproepen van het menu voor de basisinstellingen.
Lang indrukken: starten van de scanfunctie.
- ⑩ Pijltoetsenblok
- ⑪ Toetsenblok **1 - 6**
- ⑫ -toets (Eject) voor verwijderen van de CD uit het apparaat.

Opmerkingen en accessoires.....	133	Verkeersinformatie.....	143
Afvoer afgedankte apparaten (alleen EU-landen)	133	Voorrang voor verkeersinformatie	
Inbouw.....	133	in- en uitschakelen	143
Speciale toebehoren (niet meegeleverd).....	133	Volume voor verkeersinformatie instellen	144
Afneembaar bedieningspaneel	134	CD-weergave.....	144
Diefstalbeveiliging	134	CD-weergave starten	144
Bedieningspaneel verwijderen	135	Titel kiezen	145
Bedieningspaneel plaatsen	135	Snel titels kiezen.....	145
Uitschakeltijd (OFF TIMER)	135	Snelle zoekdoorloop (hoorbaar)	145
In- en uitschakelen.....	136	Willekeurige weergave van de titels (MIX)	145
Volume instellen	136	Titels kort weergeven (SCAN)	145
Volume bij inschakelen instellen	136	Titels herhalen (REPEAT)	146
Volume snel reduceren (Mute)	137	Weergave onderbreken (PAUSE)	146
Telefoon-audio/navigatie-audio.....	137	Displayweergave instellen	146
Bevestigingstoon in- en uitschakelen	137	Verkeersinformatie tijdens CD-weergave.....	146
Automatic Sound	138	CD verwijderen.....	146
Radioweergave.....	138	MP3-/WMA-weergave	147
Tuner instellen.....	138	Voorbereiding van de MP3-CD	147
Radioweergave inschakelen.....	139	MP3-weergave starten.....	148
RDS-comfortfunctie (AF, REG).....	139	Displayweergave instellen	148
Golfgebied / geheugenniveau kiezen	139	MP3-lichtkrantteksten instellen	149
Zenders instellen	139	Directory kiezen	149
Gevoeligheid van de zoekafstemming instellen	140	Titels/bestanden kiezen.....	149
Zenders programmeren	140	Snelle zoekdoorloop	149
Zenders automatisch programmeren (Travelstore)	141	Titels in willekeurige volgorde weergeven – MIX	149
Geprogrammeerde zenders oproepen.....	141	Titels kort weergeven – SCAN	150
Ontvangbare zenders kort weergeven (SCAN).....	141	Losse titels of hele directory herhaald afspelen – REPEAT.....	150
Duur van het fragment instellen.....	141	Weergave onderbreken (PAUSE)	150
Programmatype (PTY)	141		
Radio-ontvangst optimaliseren	143		
Displayweergave instellen	143		

Weergave van CD-wisselaar	151	Equalizer-voorstellingen	
Weergave van CD-wisselaar starten	151	(Presets).....	157
CD kiezen	151	Display instellen	157
Titel kiezen	151	Inschakelmelding invoeren	157
Snelle zoekdoorloop (hoorbaar)	151	Niveaueweergave instellen	157
Wisselen van displayweergave	151	Displayholderheid instellen	158
Losse titels of hele CD's herhaald		Kleur van de displayverlichting	
afspelen (REPEAT)	151	instellen	158
Titels in willekeurige volgorde		Externe audiobronnen.....	159
weergeven (MIX)	152	AUX-ingang in- en uitschakelen	159
Alle titels van alle CD's kort		AUX-voorversterker instellen	160
weergeven (SCAN)	152	Technische gegevens	160
Weergave onderbreken (PAUSE)	152	Versterker	160
Clock - Kloktijd	153	Tuner	160
Kloktijd weergeven.....	153	CD	160
Kloktijd instellen	153	Pre-amp out	160
Klokmodus 12/24 uur kiezen.....	153	Ingangsgevoeligheid.....	160
Kloktijd permanent laten weergeven		Inbouwhandleiding	381
wanneer het apparaat is			
uitgeschakeld en het contact is			
ingeschakeld	153		
Kloktijd bij uitgeschakeld apparaat			
kort laten weergeven	153		
Sound	154		
Lage tonen (Bass) instellen	154		
Middentonen (Middle) instellen	154		
Hoge tonen (Treble) instellen	154		
Volumeverhouding links/rechts			
(Balance) instellen	155		
Volumeverhouding voor/achter			
(Fader) instellen	155		
Voorversterkeruitgang			
(Preamp-Out/Sub-Out)	155		
Sub-Out-Pegel instellen	155		
Instellen van de Sub-Out-			
grensfrequentie	155		
X-BASS	156		
X-BASS-versterking instellen	156		

Opmerkingen en accessoires

Hartelijk dank dat u hebt gekozen voor een Blaupunkt-product. Wij wensen uw veel plezier van dit nieuwe apparaat.

Lees deze gebruiksaanwijzing voordat u het apparaat voor het eerst gebruikt.

De Blaupunkt-redacteuren werken continu om de gebruiksaanwijzingen overzichtelijk en begrijpelijk vorm te geven. Mocht u toch nog vragen over de bediening hebben, dan kunt u contact opnemen met uw dealer of met de hotline in uw land. U vindt de nummers op de achterzijde van dit boekje.

Voor onze producten die binnen de Europese Unie gekocht zijn, bieden wij een fabrieksgarantie. U kunt de garantiebepalingen oproepen op www.blaupunkt.de of direct opvragen bij:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert Bosch Str. 200
D-31139 Hildesheim

Afvoer afgedankte apparaten (alleen EU-landen)

 Voer uw afgedankte apparaat niet af met het huisvuil!

Gebruik voor het afvoeren van het oude apparaat de beschikbare retour- en verzamel-systemen.




Verkeersveiligheid

De verkeersveiligheid gaat vóór alles.

-  Bedien uw autoradio alleen wanneer de verkeerssituatie dat toelaat.
-  Maak uzelf voor het begin van de rit vertrouwd met het apparaat.

De akoestische waarschuwingssignalen van politie, brandweer en reddingsdiensten moeten tijdig in het voertuig te horen zijn.

-  Beluister daarom tijdens het rijden uw programma daarom alleen met een gepast geluidsvolume.

Inbouw

Wanneer u de autoradio zelf wilt inbouwen, leest u dan de aanwijzingen voor inbouw en aansluiting aan het einde van de gebruiksaanwijzing.

Speciale toebehoren (niet meegeleverd)

Gebruik alleen door Blaupunkt toegelaten speciale toebehoren.

Afstandsbediening

Met de stuur- en/of handafstandsbediening kunt u de basisfuncties van uw autoradio veilig en comfortabel bedienen.

In- en uitschakelen via de afstandsbediening is niet mogelijk.

Welke afstandsbedieningen op uw autoradio kunnen worden gebruikt, kan uw Blaupunkt-dealer u vertellen of u vindt dit onder www.blaupunkt.com.

Versterker (Amplifier)

Alle Blaupunkt- en Velocity-versterkers (amplifier) kunnen worden gebruikt.

CD-wisselaar (Changer)

De volgende Blaupunkt-CD-wisselaars kunnen worden aangesloten:

CDC A 03, CDC A 08 en IDC A 09.

**Afneembaar
bedieningspaneel****Diefstalbeveiliging**

Uw radio is ter bescherming tegen diefstal uitgerust met een afneembaar bedieningspaneel (Flip Release Panel). Zonder dit bedieningspaneel is het apparaat voor een dief waardeloos.

Bescherm het apparaat tegen diefstal en neem het bedieningspaneel telkens mee wanneer u de auto verlaat. Laat het bedieningspaneel niet in de auto liggen, ook niet op een verborgen plek.

Opmerkingen:

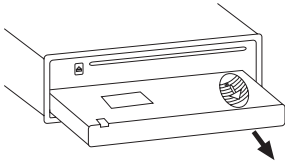
- Laat het bedieningspaneel niet vallen.
- Stel het bedieningspaneel nooit bloot aan direct zonlicht of andere warmtebronnen.
- Voorkom directe aanraking van de contacten van het bedieningspaneel met de huid. Maak de contacten indien nodig schoon met een vezelvrij doek die in reinigingsalcohol is gedrenkt.

Bedieningspaneel verwijderen

- Druk op de toets  (2).

Het bedieningspaneel wordt naar voren geopend.

- Pak het bedieningspaneel aan de rechterkant vast en trek het in een rechte lijn uit de houder.

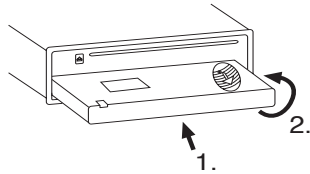


Opmerkingen:

- Het apparaat wordt na een door u ingestelde tijd uitgeschakeld. Lees daarvoor de paragraaf "Uitschakeltijd (OFF TIMER)" in dit hoofdstuk.
- Alle actuele instellingen worden opgeslagen.
- Een geplaatste CD blijft achter in het apparaat.

Bedieningspaneel plaatsen

- Houd het bedieningspaneel ongeveer in een rechte hoek t.o.v. het apparaat.
- Schuif het bedieningspaneel in de geleiding van het apparaat aan de rechter- en linkerkant van de onderste rand van de behuizing. Duw het bedieningspaneel voorzichtig in de houder totdat het vergrendelt.
- Klap het bedieningspaneel voorzichtig naar boven, totdat het vergrendelt.



Wanneer het apparaat bij het verwijderen van het bedieningspaneel was ingeschakeld, schakelt het zichzelf na het plaatsen automatisch met de laatste instelling (radio, CD, CD-wisselaar of AUX) weer in.

Uitschakeltijd (OFF TIMER)

Nadat u het bedieningspaneel heeft geopend, wordt het apparaat binnen een instelbare tijd uitgeschakeld. U kunt deze tijd instellen tussen 0 en 30 seconden.

- Druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op de toets  of  (10), tot "OFF TIMER" in het display wordt weergegeven.
- Stel de tijd met de -toetsen (10) in. Wanneer het instellen voltooid is, ➤ druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Opmerking:

Wanneer u de uitschakeltijd op 0 seconden instelt, wordt het apparaat direct na het openen van het bedieningspaneel uitgeschakeld.

In- en uitschakelen

Om het apparaat in of uit te schakelen hebt u de volgende mogelijkheden:

In- en uitschakelen met toets ①

➤ Om het apparaat in te schakelen drukt u op toets ①.

Het apparaat wordt ingeschakeld.

➤ Om het apparaat uit te schakelen houdt u toets ① langer dan twee seconden ingedrukt.

Het apparaat wordt uitgeschakeld.

In- en uitschakelen via het contactslot van de auto

Wanneer het apparaat conform de gebruiksaanwijzing, met het contactslot van de auto is verbonden en niet met toets ① is uitgeschakeld, wordt het met het contact in- en uitgeschakeld.

In- en uitschakelen met het afneembare bedieningspaneel

➤ Verwijder het bedieningspaneel.

Het apparaat schakelt na de in menu "OFF TIMER" ingestelde tijd uit.

➤ Breng het bedieningspaneel weer aan.

Het apparaat wordt ingeschakeld. De laatste instelling (radio, CD, CD-wisselaar of AUX) wordt geactiveerd.

Opmerking:

Ter beveiliging van de autoaccu wordt het apparaat bij uitgeschakeld contact automatisch na een uur uitgeschakeld.

Volume instellen

Het volume kan in stappen van 0 (uit) tot 66 (maximaal) worden ingesteld.

Om het volume te vergroten,

➤ draai de volumeregelaar ③ naar rechts.

Om het volume te verkleinen,

➤ draai de volumeregelaar ③ naar links.

Volume bij inschakelen instellen

Opmerking:

De radio beschikt over een time-out functie (tijdvenster).

Wanneer u bijvoorbeeld de toets **MENU** ⑨ indrukt en een menupunt kiest, dan schakelt de radio ca. 8 seconden na de laatste toetsbediening weer terug. De uitgevoerde instellingen worden opgeslagen.

Het inschakelvolume is instelbaar.

➤ Druk op de toets **MENU** ⑨.

➤ Druk zo vaak op de toets **∨** of **∧** ⑩, tot "ON VOLUME" in het display wordt weergegeven.

➤ Stel het inschakelvolume met de **<>**-toetsen ⑩ in.

Om het instellen te vereenvoudigen wordt het volume in overeenstemming met uw instellingen vergroot resp. verkleind.

Wanneer u "LAST VOL" instelt, wordt het volume dat u voor het uitschakelen gebruikte, weer geactiveerd.

Opmerking:

Om het gehoor te beschermen, is het inschakelvolume begrensd op de waarde "38". Wanneer het volume voor het uitschakelen hoger was en de instelling

"LAST VOL" werd gekozen, dan wordt met de waarde "38" weer ingeschakeld.

Wanneer het instellen voltooid is,

➡ druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Volume snel reduceren (Mute)

U kunt het volume snel naar een door u ingestelde waarde reduceren (Mute).

➡ Druk kort op toets (1).

Op het display verschijnt "MUTE".

Mute opheffen

Om het eerder beluisterde volume weer te activeren,

➡ druk opnieuw kort op toets (1).

Mute-volume instellen

Het Mute-volume (Mute Level) is instelbaar.

➡ Druk op de toets **MENU** (9).

➡ Druk zo vaak op de toets **∇** of **∧** (10), tot "MUTE LVL" in het display wordt weer gegeven.

➡ Stel het Mute Level in met de **<>**-toetsen (10).

Wanneer het instellen voltooid is,

➡ druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Telefoon-audio/navigatie-audio

Wanneer uw autoradio is gekoppeld aan een mobiele telefoon of een navigatiesysteem, dan wordt bij het opnemen van de telefoon of een gesproken mededeling van de navigatie de autoradio stil geschakeld en wordt het gesprek of de mededeling via de luidsprekers weergegeven. Daarvoor moet de mobiele telefoon of het navigatiesysteem conform de gebruiksaanwijzing zijn aangesloten op de autoradio.

Welke navigatiesystemen op uw autoradio kunnen worden aangesloten, kan uw Blaupunkt-dealer u vertellen.

Wanneer tijdens ene telefoongesprek resp. een gesproken mededeling van de navigatie een verkeersbericht wordt ontvangen, kunt u het verkeersbericht pas na beëindiging van het telefoongesprek/de mededeling horen, voor zover deze dan nog steeds wordt uitgezonden. Het verkeersbericht wordt niet geregistreerd!

Het volume waarmee u telefoongesprekken of de gesproken mededelingen van de navigatie inschakelt, is instelbaar.

➡ Druk op de toets **MENU** (9).

➡ Druk zo vaak op toets **∇** of **∧** (10) dat "TEL VOL" op het display wordt weer gegeven.

➡ Stel het gewenste volume in met de **<>**-toets (10).

Wanneer het instellen voltooid is,

➡ druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Opmerking:

U kunt het volume voor telefoongesprekken en gesproken mededelingen tijdens de weergave direct met de volumeregelaar (3) instellen.

Bevestigingstoon in- en uitschakelen

Wanneer een toets bij bepaalde functies langer dan twee seconden ingedrukt moet worden gehouden, bv. bij het opslaan van een zender onder een voorkeuzetoets, is een bevestigingstoon (pieptoon) te horen. U kunt de pieptoon uit- resp. inschakelen.

➡ Druk op de toets **MENU** (9).

➤ Druk zo vaak op toets **√** of **⏏** (10) dat "BEEP ON" resp. "BEEP OFF" op het display wordt weergegeven.

➤ Schakel de pieptoon met de **<** of **>**-toets (10) in (ON) of uit (OFF).

Wanneer het instellen voltooid is,

➤ druk op de toets **MENU** (9).

Automatic Sound

Met deze functie wordt het volume van de autoradio automatisch aangepast aan de rijsnelheid. Daarvoor moet uw autoradio conform de inbouwhandleiding zijn aangesloten.

De automatische volumeaanpassing is in 6 stappen (0 - 5) instelbaar.

➤ Druk op de toets **MENU** (9).

➤ Druk zo vaak op toets **√** of **⏏** (10) dat "AUTO SD" op het display wordt weergegeven.

➤ Stel de gewenste volumeaanpassing 0 - 5 in met de **<** of **>**-toets (10).

Wanneer het instellen voltooid is,

➤ druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Opmerking:

De voor uw optimale instelling 0 - 5 voor de snelheidsafhankelijke volumeaanpassing hangt af van de ruisontwikkeling van uw voertuig. Bepaal de voor uw voertuig beste waarde door dit uit te proberen.

Radioweergave

Dit apparaat is uitgerust met een RDS-radio-ontvanger. Veel van de ontvangbare FM-zenders zenden een signaal uit dat naast het programma ook informatie bevat zoals de naam van de zender en het programmatype (PTY).

De naam van de zender wordt, zodra deze wordt ontvangen, op het display weergegeven.

Tuner instellen

Om optimaal functioneren van het radio-deel te waarborgen, moet het apparaat worden ingesteld op de regio, waarin het wordt gebruikt. U kunt kiezen tussen Europa (EUROPE), Amerika (USA), Zuid-Amerika (S-AMERICA) en Thailand (THAI). De tuner is af fabriek ingesteld op de regio, waar het apparaat wordt uitgeleverd. Bij problemen met de radio-ontvangst moet u deze instelling controleren.

De in deze gebruiksaanwijzing beschreven radiofuncties hebben betrekking op de tuner-instelling Europa (EUROPE).

➤ Schakel het apparaat uit met toets (1).

➤ Houdt de toetsen **1** en **5** (11) tegelijkertijd ingedrukt en schakel het apparaat met de toets (1) weer in.

"TUNER" wordt weergegeven.

➤ Kies uw tunerregio met de toets **√** of **⏏** (10).

Om de instelling op te slaan,

➤ schakelt u het apparaat weer uit en weer aan of wacht u ca. 8 seconden. De radio start met de laatst gekozen instelling (radio, CD, CD-wisselaar of AUX).

Radioweergave inschakelen

Wanneer u zich in de weergavesoorten CD, CD-wisselaar of AUX bevindt,

➡️ drukt u op de toets **BND•TS** ⑥

of

➡️ drukt u zo vaak op de toets **SOURCE** ④, tot het geheugenniveau, bijv. "FM1", op het display verschijnt.

RDS-comfortfunctie (AF, REG)

De RDS-comfortfuncties AF (alternatieve frequentie) en REGIONAL vergroten het prestatiespectrum van uw autoradio.

- AF: Wanneer de RDS-comfortfunctie geactiveerd is, zoekt het apparaat op de achtergrond automatisch naar de als beste te ontvangen frequentie van de ingestelde zender.
- REGIONAL: Sommige zenders verdelen hun programma op bepaalde tijden in regionale programma's met verschillende inhoud. Met de REG-functie wordt voorkomen dat de autoradio overschakelt op alternatieve frequenties met een andere programma-inhoud.

Opmerking:

REGIONAL moet apart in het menu worden geactiveerd / gedeactiveerd.

REGIONAL in- en uitschakelen

➡️ Druk op de toets **MENU** ⑨.

➡️ Druk zo vaak op toets **√** of **⌂** ⑩ dat "REG" op het display wordt weergegeven. Achter "REG" wordt "OFF" (uit) resp. "ON" (aan) weergegeven.

Om REGIONAL in- resp. uit te schakelen,

➡️ druk op toets **>** of **<** ⑩.

➡️ Druk op de toets **MENU** ⑨.

RDS-comfortfunctie in- of uitschakelen

Om de RDS-comfortfuncties AF en REGIONAL in resp. uit te schakelen,

➡️ houdt u de toets **TRA•RDS** ⑦ langer dan 2 seconden ingedrukt.

De RDS-comfortfuncties zijn actief wanneer RDS op het display verlicht is.

Golfgebied / geheugenniveau kiezen

Met dit apparaat kunt u zenders van de frequentiebanden FM, MW en LW (AM) ontvangen. Voor het golfgebied FM zijn drie geheugenniveaus (FM1, FM2 en FMT) en voor de golfgebieden MW en LW elk één geheugenniveau beschikbaar.

Op elk geheugenniveau kunnen 6 zenders worden geprogrammeerd.

Om te wisselen tussen de geheugenniveaus FM1, FM2 en FMT resp. de golfgebieden MW en LW,

➡️ druk kort op de toets **BND•TS** ⑥.

Zenders instellen

U hebt verschillende mogelijkheden om zenders in te stellen.

Automatische zoekafstemming

➡️ Druk op de **√** of **⌂**-toets ⑩.

De eerstvolgende ontvangbare zender wordt ingesteld.

Handmatig afstemmen op zenders

U kunt ook handmatig zenders instellen.

Opmerking:

Er kunnen alleen met de hand zenders worden ingesteld wanneer de RDS-comfortfunctie gedeactiveerd is.

Om de ingestelde frequentie in kleine stappen te veranderen,

➤ drukt u kort op de toets < of > (10).

Om de ingestelde frequentie snel te veranderen,

➤ houdt u de toets < of > (10) langer ingedrukt.

Bladeren in zenderketens (alleen FM)

Wanneer een zender meerdere programma's biedt, kunt u bladeren in deze zgn. "zenderketen".

Opmerking:

Om deze functie te kunnen gebruiken, moet de RDS-comfortfunctie geactiveerd zijn.

➤ Druk op toets < of > (10) om naar de volgende zender van de zenderketen te gaan.

Opmerking:

U kunt zo alleen wisselen tussen zenders die u al eerder ontvangen hebt. Gebruik hiervoor de scan- of de Travelstore-functie.

Gevoeligheid van de zoekafstemming instellen

U kunt kiezen of er alleen sterke of ook zwakke zenders worden ingesteld.

➤ Druk op de toets **MENU** (9).

➤ Druk zo vaak op toets **∨** of **∧** (10) dat "SENS" op het display wordt weergegeven.

Op het display wordt de actuele waarde voor de gevoeligheid weergegeven. "SENS HI3" betekent de hoogste gevoeligheid. "SENS LO1" de geringste.

➤ Stel de gewenste gevoeligheid in met de < of >-toetsen (10).

Wanneer het instellen voltooid is,

➤ druk op de toets **MENU** (9).

Opmerking:

U kunt verschillende waarden voor de gevoeligheid instellen voor FM en MW resp. LW (AM).

Zenders programmeren

Zenders handmatig programmeren

➤ Kies het geheugenniveau FM1, FM2, FMT of een van de golfgebieden MW en LW.

➤ Stel de gewenste zender in.

➤ Houd één van de voorkeuzetoetsen **1 - 6** (11), waarop de zender moet worden opgeslagen, langer dan twee seconden ingedrukt.

Zenders automatisch programmeren (Travelstore)

U kunt de zes sterkste zenders uit de regio automatisch programmeren (alleen FM). De zenders worden opgeslagen op het geheugenniveau FMT.

Opmerking:

Eerder op dit niveau geprogrammeerde zenders worden hierbij gewist.

- Houd toets **BND•TS** (6) langer dan twee seconden ingedrukt.

Het programmeren begint. Op het display wordt "FM TSTORE" weergegeven. Wanneer het programmeren voltooid is, wordt de zender op geheugenpositie 1 van geheugenniveau FMT weergegeven.

Geprogrammeerde zenders oproepen

- Kies het geheugenniveau resp. het golfgebied.
- Druk op een voorkeuzetoets **1 - 6** (11).

De opgeslagen zender wordt afgespeeld, mits deze kan worden ontvangen.

Ontvangbare zenders kort weergeven (SCAN)

Met de scanfunctie kunt u alle ontvangbare zenders kort laten weergeven. De duur van het fragment kan in het menu worden ingesteld tussen 5 en 30 seconden.

SCAN starten

- Houdt de **MENU**-toets (9) langer dan 2 seconden ingedrukt.

Het scannen begint.

"SCAN" wordt kort op het display weergegeven, daarna verschijnt de actuele zendernaam resp. de frequentie knipperend.

SCAN beëindigen, zender verder beluisteren

- Druk op de **MENU**-toets (9).

Het scannen wordt beëindigd, de als laatst ingestelde zender blijft actief.

Duur van het fragment instellen

- Druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op de toets **∇** of **∇** (10), tot "SCAN TIME" in het display wordt weergegeven.
- Stel de gewenste weergavetijd in met de **<of>**-toetsen (10).

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Opmerking:

De ingestelde duur van het fragment geldt ook voor het scannen bij CD- en CD-wisselaarweergave.

Programmatype (PTY)

Naast de naam van de zender geven sommige FM-zenders ook informatie door over de inhoud van hun programma's. Deze informatie kan door uw autoradio worden ontvangen en weergegeven.

Zulke programmatypes kunnen bv. zijn:

CULTUUR	REIZEN	JAZZ
SPORT	SERVICE	POP
ROCK	WISSEN	KINDER

Met de PTY-functie kunt u gericht zenders met een bepaald programmatype kiezen.

PTY-EON

Wanneer het programmatype gekozen en de zoekdoorloop gestart is, schakelt het apparaat van de actuele zender over op een zender met het gekozen programmatype.

Opmerkingen:

- Wanneer er geen zender met het gekozen programmatype wordt gevonden, is een pieptoon te horen en verschijnt op het display kort "NO PTY". De laatst ontvangen zender wordt opnieuw ingesteld.
- Wanneer de ingestelde zender of een andere zender uit de zenderketen op een later tijdstip het gewenste programmatype uitzendt, schakelt het apparaat automatisch van de actuele zender, resp. vanuit de weergave van CD of CD-wisselaar, over op de zender met het gekozen programmatype.
- Wilt u deze PTY-EON-omschakeling niet hebben, dan schakelt u deze in het menu met "PTY OFF" uit. Druk eerst op een van de toetsen **SOURCE** (4) of **BND•TS** (6).

PTY in- en uitschakelen

- Druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op toets **√** of **⏏** (10) dat "PTY" en de actuele instelling op het display worden weergegeven.
- Druk op toets **< of >** (10) om PTY in (ON) resp. uit te schakelen (OFF).
- Druk op de toets **MENU** (9).

PTY-taal kiezen

U kunt de taal waarin de programmatypen worden weergegeven kiezen. Ter beschikking staan "DEUTSCH", "ENGLISH" en "FRANÇAIS".

- Druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op de toets **√** of **⏏** (10), tot "PTY LANG" in het display wordt weergegeven.
- Stel de gewenste taal in met de toetsen **< of >** (10).

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Programmatype kiezen en zoekdoorloop starten

- Druk op de **< of >**-toets (10).

Het actuele programmatype wordt weergegeven op het display.

- Wanneer u een ander programmatype wilt kiezen, kunt u binnen de tijd van het display een ander programmatype instellen door op de toetsen **< of >** (10) te drukken.

Of

- Druk op een van de toetsen **1 - 6** (11), om het onder de desbetreffende toets opgeslagen programmatype te kiezen.

Het gekozen programmatype wordt kort aangeduid.

- Druk op toets **√** of **⏏** (10) om de zoekdoorloop te starten.

De eerstvolgende zender met het gekozen programmatype wordt ingesteld.

Programmatype programmeren onder de voorkeuzetoetsen

- Kies met de <of>-toets (10) een programmatype.
- Houd de gewenste voorkeuzetoets **1 - 6** (11) langer dan twee seconden ingedrukt.

Het programmatype is onder de gekozen toets **1 - 6** (11) opgeslagen.

Radio-ontvangst optimaliseren

Storingsafhankelijke hoge tonen reductie (High Cut)

De High Cut-functie zorgt voor een ontvangstverbetering bij slechte radio-ontvangst (alleen FM). Wanneer ontvangststoringen aanwezig zijn, wordt automatisch de storing afgezwakt.

High Cut in-/uitschakelen

- Druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op toets **✓** of **✗** (10) dat "HICUT" op het display wordt weergegeven.
- Druk op toets <of> (10) om High Cut in (1) resp. uit te schakelen (0).

"HICUT 1" betekent automatische afzwakking van de storing, "HICUT 0" betekent geen afzwakking.

- Druk op de toets **MENU** (9).

Displayweergave instellen

U heeft in radioweergave de mogelijkheid, in het display het golfgebied met de gehegenniveau en de tijd of de zendernaam resp. de frequentie van de actuele zender te laten weergeven.

- Houdt voor het omschakelen van de weergave de **DISPL** **⊖**-toets (8) langer dan 2 seconden ingedrukt.

Verkeersinformatie

Dit apparaat is uitgerust met een RDS-EON-ontvanger. EON (**Enhanced Other Network**) zorgt ervoor dat in geval van verkeersinformatie (TA), binnen een zenderketen automatisch van een niet-verkeersinformatiezender naar de betreffende verkeersinformatiezender van de zenderketen wordt omgeschakeld.

Na het verkeersbericht wordt het eerder beluisterde programma weer ingeschakeld.

Vorrang voor verkeersinformatie in- en uitschakelen

- Druk op **TRA•RDS**-toets (7).

De voorrang voor verkeersinformatie is geactiveerd wanneer het filesymbool op het display verlicht is.

Opmerkingen:

U hoort een waarschuwingstoon:

- wanneer u bij het beluisteren van een zender met verkeersinformatie het uitzendgebied daarvan verlaat.
- wanneer u bij het beluisteren van een CD of bij de weergave van de CD-wisselaar het uitzendgebied van de ingestelde verkeersinformatiezender verlaat en de daarop volgende automatische zoekdoorloop geen nieuwe verkeersinformatiezender vindt.
- wanneer u van een zender met verkeersinformatie wisselt naar een zender zonder verkeersinformatie.

Schakel dan ofwel de voorrang voor verkeersinformatie uit of stel een zender met verkeersinformatie in.

Volume voor verkeersinformatie instellen

- Druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op de toets **V** of **T** (10), tot "TA VOLUME" in het display wordt weergegeven.
- Stel het gewenste volume in met de **<of>**-toetsen (10).

Om het instellen te vereenvoudigen wordt het volume in overeenstemming met uw instelling vergroot resp. verkleind.

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Opmerkingen:

- U kunt tijdens het verkeersbericht het volume voor de duur van het verkeersbericht ook instellen met de volumeregelaar (3).
- U kunt de klankkleur en de volume-verhouding voor verkeersinformatie instellen. Lees hiervoor het hoofdstuk "Sound".

CD-weergave

Met dit apparaat kunt u normaal in de handel verkrijgbare audio-CD's, CD-r's en CD-rw's met een doorsnede van 12 cm afspelen. Om problemen bij het afspelen te voorkomen mag u zelf gemaakte CD's niet sneller branden dan 16-speed.



Gevaar voor beschadiging van de CD-speler!

Single-CD's met een doorsnede van 8 cm en CD's met contouren ("shape CD's") mogen niet worden gebruikt.

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor beschadigingen aan de CD-speler door ongeschikte CD's.

Voor optimaal functioneren moet u alleen CD's gebruiken met het Compact-Disc-logo. Er kunnen afspeelmoeilijkheden ontstaan bij CD's met kopieerbeveiliging. Blaupunkt kan het goed functioneren van CD's met kopieerbeveiliging niet garanderen.

Naast audio-CD's kunt u met dit apparaat ook CD's met MP3-/WMA/muziekbestanden afspelen. Lees hiervoor het hoofdstuk "MP3-/WMA-weergave".

CD-weergave starten

Wanneer er geen CD in de speler zit,

- drukt u op de **⏏**-toets (2).

Het bedieningspaneel wordt geopend.

- Schuif de CD met de bedrukte zijde naar boven zonder forceren in de CD-opening totdat u een weerstand voelt.

De CD wordt automatisch naar binnen in de CD-speler getransporteerd.

Het transport van de CD mag niet worden gehinderd of geholpen.

- Sluit het bedieningspaneel met lichte druk totdat het merkbaar vergrendelt.

De CD-weergave begint.

Opmerking:

Wanneer de voertuigontsteking voor het plaatsen van de CD is uitgeschakeld, dan moet u het apparaat eerst met de toets **1** inschakelen, waarna de weergave begint.

Wanneer er reeds een CD in de speler zit,

- drukt u zo vaak op de toets **SOURCE** **4**, tot "CD" op het display verschijnt.

De weergave start op de plaats waar deze werd onderbroken.

Titel kiezen

- Druk op een van de toetsen van het pijl-toetsenblok **10** om de volgende resp. de vorige titel te kiezen.

Wanneer u eenmaal op toets **↵** of **<** **10** drukt, wordt de actuele titel opnieuw gestart.

Snel titels kiezen

Om snel voor- of achterwaarts titels te kiezen,

- houd toets **↔** of **↵** **10** ingedrukt totdat de snelle titelselectie achterwaarts resp. voorwaarts begint.

Snelle zoekdoorloop (hoorbaar)

Voor een snelle zoekdoorloop achterwaarts resp. voorwaarts,

- houd toets **<** of **>** **10** ingedrukt totdat de snelle zoekdoorloop achterwaarts resp. voorwaarts begint.

Willekeurige weergave van de titels (MIX)

- Druk op de toets **5 MIX** **11**.

"MIX CD" verschijnt kort op het display, het MIX-symbool wordt weergegeven. De volgende, willekeurig gekozen titel wordt afgespeeld.

MIX beëindigen

- Druk opnieuw op de toets **5 MIX** **11**.

"MIX OFF" verschijnt kort op het display, het MIX-symbool verdwijnt.

Titels kort weergeven (SCAN)

U kunt de titels van de CD kort laten weergeven.

- Druk de **MENU**-toets **9** langer dan 2 seconden in.

De eerstvolgende titel wordt kort weergegeven.

Opmerking:

De duur van het fragment is instelbaar. Lees voor de instelling van de duur van het fragment het gedeelte "Duur van het fragment instellen" in het hoofdstuk "Radioweergave".

Scan beëindigen, titel verder beluisteren

Voor beëindigen van de scan-mode,

- druk op de **MENU**-toets **9**.

De actueel weergegeven titel wordt verder afgespeeld.

Titels herhalen (REPEAT)

Wanneer u een titel wilt herhalen,

➡ druk op de toets **4 RPT** (11).

"RPT TRK" verschijnt kort op het display, het RPT-symbool wordt weergegeven. De titel wordt herhaald totdat RPT wordt gedeactiveerd.

Repeat beëindigen

Wanneer u de repeat-functie wilt beëindigen,

➡ druk opnieuw op de toets **4 RPT** (11).

"RPT OFF" verschijnt kort op het display, het RPT-symbool is niet langer verlicht. De weergave wordt normaal voortgezet.

Weergave onderbreken (PAUSE)

➡ Druk op de toets **3** (11).

Op het display verschijnt "PAUSE".

Pausa opheffen

➡ Druk gedurende de pauze op de toets **3** (11).

De weergave wordt voortgezet.

Displayweergave instellen

U kunt voor de CD-weergave tussen twee displaytypen kiezen:

- Titelnummer en kloktijd
- Titelnummer en speeltijd

➡ Houdt voor het omschakelen van de weergave de **DISPL** (8) langer dan 2 seconden ingedrukt.

Verkeersinformatie tijdens CD-weergave

Wanneer u tijdens de CD-weergave verkeersinformatie wilt ontvangen,

➡ druk op de toets **TRA•RDS** (7).

De voorrang voor verkeersinformatie is geactiveerd wanneer het filesymbool op het display verlicht is. Lees hiervoor het hoofdstuk "Verkeersinformatie".

CD verwijderen

➡ Druk op de toets **TRA** (2).

Het bedieningspaneel wordt naar voren geopend.

➡ Druk op de toets **▲** (12) (Eject) naast de CD-opening.

De CD wordt naar buiten geschoven.

➡ Verwijder de CD en sluit het bedieningspaneel.

Opmerkingen:

- Een naar buiten geschoven CD wordt na tien seconden automatisch weer naar binnen getransporteerd.
- U kunt ook CD's naar buiten laten schuiven wanneer het apparaat is uitgeschakeld of er een andere audio-bron actief is.

MP3-/WMA-weergave

U kunt met deze autoradio ook CD-r's en CD-rw's met MP3-muziekbestanden afspelen. Bovendien kunt u WMA-bestanden afspelen. De bediening bij het afspelen van MP3- en WMA-bestanden is hetzelfde.

Opmerkingen:

- WMA-bestanden met Digital Rights Management (DRM) uit online-musicshops kunnen met dit apparaat niet worden afgespeeld.
- WMA-bestanden kunnen alleen betrouwbaar worden afgespeeld, wanneer deze met Windows Media-Player, versie 8 zijn aangemaakt.

Vorbereiding van de MP3-CD

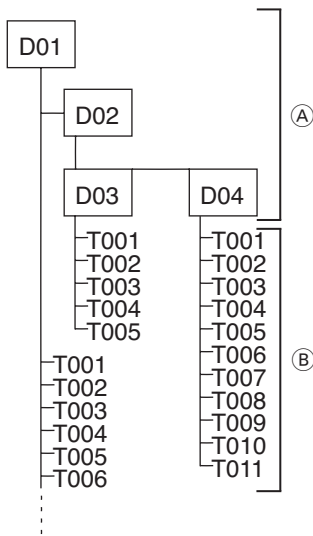
Door de combinatie van CD-writer, CD-schrijfssoftware en onbeschreven CD kunnen problemen optreden bij de weergave van de CD's. Wanneer er problemen optreden met zelfgebrande CD's, dient u over te schakelen op een ander merk of een andere kleur basis-CD's.

De opmaak van de CD moet ISO 9660 level 1, level 2 of Joliet zijn. Alle andere soorten kunnen niet betrouwbaar worden afgespeeld.

U kunt op een CD maximaal 252 directories aanmaken. Directories kunnen met dit apparaat afzonderlijk worden gekozen.

Onafhankelijk van het aantal directories kunnen maximaal 999 MP3-bestanden op één CD worden beheerd, met maximaal 255 bestanden in één directory.

Dit apparaat ondersteunt zoveel gecompriëerde bestanden als u met uw CD-schrijfssoftware kunt aanmaken, onafhankelijk van het feit dat de maximale padlengte bij de ISO 9660-standaard op acht is vastgesteld.



- (A) Directory
- (B) Titel · Bestanden

U kunt elke directory met de pc een naam geven. De naam van de directory kan op het display van het apparaat worden weergegeven. Geef de directories en titels/bestanden namen volgens de werkwijze van uw CD-schrijfssoftware. Aanwijzingen daarvoor vindt u in de handleiding van de software.

Opmerking:

U dient bij het benoemen van de directories en titels/bestanden geen trema's en speciale symbolen te gebruiken.

Wanneer u waarde hecht aan een correcte volgorde van uw bestanden, moet u schrijfsoftware gebruiken die de bestanden op alfanumerieke volgorde rangschikt. Wanneer uw software niet over deze functie beschikt, kunt u de bestanden ook handmatig sorteren. Daarvoor moet u voor iedere bestandsnaam een nummer, bijv. "001", "002", enz. plaatsen. Daarbij moeten ook de voorafgaande nullen worden ingevoerd.

MP3-titels kunnen extra informatie bevatten, zoals uitvoerende, titel en album (ID3-tag). Dit apparaat kan ID3-tags van versie 1 op het display weergeven.

Bij het aanmaken (coderen) van de MP3-bestanden uit audiobestanden dient u bitrates van maximaal 256 kbit/s te gebruiken.

Voor het gebruik van MP3-bestanden met dit apparaat moeten de MP3-bestanden de extensie ".MP3" hebben.

Opmerkingen:

Om ongestoorde weergave te garanderen,

- probeer niet om andere bestanden dan MP3-bestanden te voorzien van de extensie ".MP3" en deze vervolgens af te spelen! Deze ongeldige bestanden worden tijdens de weergave genegeerd.
- Gebruik geen gemengde CD's met MP3-bestanden en niet-MP3-bestanden (het apparaat leest tijdens MP3-weergave alleen MP3-bestanden).
- Gebruik geen mix-mode-CD's met audiotitels en MP3-titels. Als u probeert een mix-mode-CD af te spelen, worden alleen de CD-audiotitels afgespeeld.

MP3-weergave starten

De MP3-weergave wordt gestart zoals de normale CD-weergave. Lees hiervoor het gedeelte "CD-weergave starten" in het hoofdstuk "CD-weergave".

Displayweergave instellen

Standaardweergave instellen

U kunt op het display diverse informatie over de actuele titel laten weergeven.

- Directory-nummer en titelnummer
- Directory-nummer en tijd
- Directory-nummer en speeltijd
- Titelnummer en speeltijd
- Titelnummer en kloktijd

Om te kiezen tussen de weergavemogelijkheden,

- houdt voor het omschakelen van de weergave de **DISPL** -toets  langer dan 2 seconden ingedrukt.

Opmerking:

De informatie wordt, nadat de MP3-lichtkranttekst na wisselen van titel eenmaal is doorlopen, permanent op het display weergegeven.

MP3-lichtkrantteksten instellen

Bij iedere wisseling van titel wordt een van de volgende lichtkrantteksten eenmaal in het display weergegeven. Daarna wordt de ingestelde standaard aanwijzing gebruikt.

De beschikbare lichtkrantteksten zijn:

- Naam van de directory ("DIR NAME")
- Naam van de titel ("SONG NAME")
- Naam van het album ("ALBM NAME")
- Naam van de artiest ("ARTIST")
- Bestandsnaam ("FILE NAME")

Opmerking:

Artiest, titel en albumnaam zijn onderdeel van de MP3-ID tag versie 1 en kunnen alleen worden weergegeven, wanneer deze met de MP3-bestanden werden opgeslagen (lees daarvoor ook de handleiding van uw PC-MP3-software resp. schrijfssoftware).

Om te kiezen tussen de weergavemogelijkheden,

- druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op de toets **↵** of **↶** (10), tot in het display "MP3 DISP" wordt weergegeven.
- Kies de gewenste MP3-lichtkranttekst met de **<of>**-toets (10).

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Opmerking:

Het menunpunt "MP3 DISP" staat alleen tijdens de weergave van een CD met MP3/WMA-bestanden ter beschikking.

Directory kiezen

Om op- of neerwaarts naar een andere directory te gaan,

- drukt u een- of meermaals op de **↵** of **↶**-toets (10).

Titels/bestanden kiezen

Om op- of neerwaarts naar een andere titel / een ander bestand van de actuele directory te gaan,

- drukt u een- of meermaals op de **<** of **>**-toets (10).

Wanneer de toets **<** (10) eenmaal wordt ingedrukt wordt de actuele titel opnieuw gestart.

Snelle zoekdoorloop

Voor een snelle zoekdoorloop achterwaarts resp. voorwaarts,

- houd toets **<** of **>** (10) ingedrukt totdat de snelle zoekdoorloop achterwaarts resp. voorwaarts begint.

Titels in willekeurige volgorde weergeven – MIX

Om de titels van de actuele directory in willekeurige volgorde te laten weergeven,

- drukt u kort op de toets **5 MIX** (11).

In het display verschijnt "MIX DIR" en het MIX-symbool wordt weergegeven.

Om de titels van alle directories van een geplaatste MP3-CD in willekeurige volgorde te laten weergeven,

- druk de toets **5 MIX** (11) langer dan 2 seconden in.

In het display verschijnt "MIX CD" en het MIX-symbool wordt weergegeven.

MIX beëindigen

Om MIX te beëindigen,

➡ drukt u kort op de toets **5 MIX** (11).

Op het display wordt "MIX OFF" weergegeven en het MIX-symbool verdwijnt.

Titels kort weergeven – SCAN

U kunt de titels van de CD kort laten weergeven.

➡ Druk de **MENU**-toets (9) langer dan 2 seconden in. De eerstvolgende titel wordt kort weergegeven.

Op het display wordt kort "TRK SCAN" weergegeven. Het titelnummer knippert. De titels worden in oplopende volgorde afgespeeld.

Opmerking:

De duur van het fragment is instelbaar. Lees voor de instelling van de duur van het fragment het gedeelte "Duur van het fragment instellen" in het hoofdstuk "Radioweergave".

Scan beëindigen, titel verder beluisteren

➡ Druk kort op de **MENU**-toets (9).

De actueel weergegeven titel wordt verder afgespeeld.

Losse titels of hele directory herhaald afspelen – REPEAT

Om de actuele titel herhaald af te spelen,

➡ drukt u kort op de toets **4 RPT** (11).

In het display verschijnt kortstondig "RPT TRCK" en RPT wordt weergegeven.

Om de hele directory herhaald te laten afspelen,

➡ drukt u op de toets **4 RPT** (11) langer dan 2 seconden in.

Op het display wordt "RPT DIR" weergegeven.

REPEAT beëindigen

Om het herhalen van de actuele titel resp. de actuele directory te beëindigen,

➡ drukt u kort op de toets **4 RPT** (11).

In het display verschijnt kortstondig "RPT OFF" en RPT verdwijnt.

Weergave onderbreken (PAUSE)

➡ Druk op de toets **3** (11).

Op het display verschijnt "PAUSE".

Pauze opheffen

➡ Druk gedurende de pauze op de toets **3** (11).

De weergave wordt voortgezet.

Weergave van CD-wisselaar

Opmerking:

Informatie over de behandeling van CD's, het plaatsen van CD's en voor de bediening van de CD-wisselaar vindt u in de gebruiksaanwijzing van uw CD-wisselaar.

Weergave van CD-wisselaar starten

➔ drukt u zo vaak op de toets **SOURCE** (4), tot "CHANGER" op het display verschijnt.

De weergave begint met de eerste CD die de CD-wisselaar herkent.

CD kiezen

Om op- of neerwaarts naar een andere CD te gaan,

➔ drukt u een- of meermaals op de **↕** of **↗**-toets (10).

Opmerking:

Vrije CD-vakken in de wisselaar en CD-vakken met ongeldige CD's worden hierbij overgeslagen.

Titel kiezen

Om op- of neerwaarts naar een andere titel van de actuele CD te gaan,

➔ drukt u een- of meermaals op de **<** of **>**-toets (10).

Snelle zoekdoorloop (hoorbaar)

Voor een snelle zoekdoorloop achterwaarts resp. voorwaarts,

➔ houd toets **<** of **>** (10) ingedrukt totdat de snelle zoekdoorloop achterwaarts resp. voorwaarts begint.

Wisselen van displayweergave

Voor de aanwijzing in CD-wisselaar weergave staan 5 opties ter beschikking:

- Titelnummer en speeltijd
- Titelnummer en kloktijd
- CD-nummer en titelnummer
- CD-nummer en tijd
- CD-nummer en speeltijd

Om te wisselen tussen de weergavesoorten,

➔ houdt u voor het omschakelen van de weergave de **DISPL** (9)-toets (8) langer dan 2 seconden ingedrukt.

Losse titels of hele CD's herhaald afspelen (REPEAT)

Om de actuele titel te herhalen,

➔ drukt u kort op de toets **4 RPT** (11).

Op het display verschijnt kort "RPT TRCK" en RPT wordt op het display weergegeven.

Om de actuele CD te herhalen,

➔ houdt u de toets **4 RPT** (11) langer dan 2 seconden ingedrukt.

Op het display verschijnt kort "RPT DISC" en RPT wordt op het display weergegeven.

Repeat beëindigen

Om het herhalen van de actuele CD te beëindigen,

➔ drukt u kort op de toets **4 RPT** (11).

"RPT OFF" verschijnt en RPT in het display verdwijnt.

Titels in willekeurige volgorde weergeven (MIX)

Om de titels van de actuele CD in willekeurige volgorde weer te geven,

➡ drukt u kort op de toets **5 MIX** (11).

Op het display verschijnt kort "MIX CD" en MIX wordt op het display weergegeven.

Om de titels van alle geplaatste CD's in willekeurige volgorde weer te geven,

➡ houdt u de toets **5 MIX** (11) langer dan 2 seconden ingedrukt.

Op het display verschijnt kort "MIX ALL" en MIX wordt op het display weergegeven.

MIX beëindigen

➡ drukt u kort op de toets **5 MIX** (11).

"MIX OFF" wordt weergegeven en het MIX-symbool in het display verdwijnt.

Alle titels van alle CD's kort weergeven (SCAN)

Om alle titels van alle geplaatste CD's in oplopende volgorde kort weer te geven,

➡ druk de **MENU**-toets (9) langer dan 2 seconden in.

In het display verschijnt "TRK SCAN" en het nummer van de actuele titel knippert.

Scan beëindigen

Om de korte weergave te beëindigen,

➡ druk kort op de **MENU**-toets (9).

De actueel afgespeelde titel wordt verder afgespeeld.

Opmerking:

De duur van het fragment is instelbaar. Lees voor het instellen van de duur van het fragment het gedeelte "Duur van het fragment instellen" in het hoofdstuk "Radioweergave".

Weergave onderbreken (PAUSE)

➡ Druk op de toets **3** (11).

Op het display verschijnt "PAUSE".

Pauze opheffen

➡ Druk gedurende de pauze op de toets **3** (11).

De weergave wordt voortgezet.

Clock - Kloktijd

Kloktijd weergeven

Om de kloktijd kort weer te laten geven,

➡️ drukt u kort op de **DISPL** -toets .

De kloktijd wordt gedurende enkele seconden in het display weergegeven.

Kloktijd instellen


Om de kloktijd in te stellen,

➡️ druk op de toets **MENU** .

➡️ Druk zo vaak op de toets **↔** of **↘** , tot "CLOCK SET" in het display wordt weergegeven.

➡️ Druk op de toets **<** .


De kloktijd wordt op het display weergegeven. De uren knipperen en kunnen worden ingesteld.

➡️ Stel de uren in met de **↔** of **↘**-toets .

Wanneer de uren ingesteld zijn,

➡️ druk op de toets **>** .

De minuten knipperen.

➡️ Stel de minuten in met de **↔** of **↘**-toets .


Wanneer het instellen voltooid is,

➡️ druk tweemaal op de toets **MENU** .

Klokmodus 12/24 uur kiezen

➡️ Druk op de toets **MENU** .

➡️ Druk zo vaak op toets **↔** of **↘**  dat "24 HOUR MODE" resp. "12 HOUR MODE" op het display wordt weergegeven.

➡️ Druk op toets **<** of **>**  om de modus te wisselen.

Wanneer het instellen voltooid is,


➡️ druk op de toets **MENU** .

Kloktijd permanent laten weergeven wanneer het apparaat is uitgeschakeld en het contact is ingeschakeld

Om de kloktijd te laten weergeven wanneer het apparaat is uitgeschakeld en het contact is ingeschakeld,

➡️ druk op de toets **MENU** .

➡️ Druk zo vaak op de toets **↔** of **↘**  tot "CLOCK OFF" resp. "CLOCK ON" op het display wordt weergegeven.

➡️ Druk op toets **<** of **>**  om de weergave te wisselen tussen ON (aan) of OFF (uit).

Wanneer het instellen voltooid is,

➡️ druk op de toets **MENU** .

Kloktijd bij uitgeschakeld apparaat kort laten weergeven

Om de kloktijd kort te laten weergeven wanneer het apparaat is uitgeschakeld,

➡️ druk op toets **DISPL**  .

De kloktijd wordt gedurende ca. 8 s in het display weergegeven.

Sound

U kunt voor iedere bron (radio, CD, CD-wisselaar, AUX, verkeersinformatie en telefoon/ navigatie) de instellingen voor de klankkleur (lage tonen, middentonen, hoge tonen en Sub-Out) afzonderlijke instellen. De instelling voor de volumeverdeling (balans en fader) worden voor alle audiobronnen samen uitgevoerd.

Opmerking:

De instellingen voor de klankkleur voor verkeersinformatie en telefoon/navigatie kunnen alleen tijdens een verkeersinformatie resp. een telefoongesprek/ een gesproken mededeling worden uitgevoerd.

Lage tonen (Bass) instellen

U kunt een van de 4 middenfrequenties (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz) kiezen. Bovendien kunt u voor de gekozen middenfrequentie het niveau tussen ± 7 instellen.

Middenfrequentie en niveau instellen

- Druk op de toets **AUDIO** (5).
- Op het display verschijnt "BASS".
- Druk eenmaal op de toets **↔** of **↘** (10), om het submenu BASS te benaderen.
- Druk zo vaak op de toets **<of>** (10), tot de gewenste middenfrequentie in het display wordt weergegeven.
- Druk op de toets **↔** of **↘** (10), om het niveau tussen ± 7 in te stellen.
- Druk tweemaal op de toets **AUDIO** (5), om het menu te verlaten.

Middentonen (Middle) instellen

U kunt een van de 4 middenfrequenties (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz) kiezen. Bovendien kunt u voor de gekozen middenfrequentie het niveau tussen ± 7 instellen.

Middenfrequentie en niveau instellen

- Druk op de toets **AUDIO** (5).
- Op het display verschijnt "BASS".
- Druk op toets **<of>** (10) dat "MIDDLE" op het display verschijnt.
- Druk eenmaal op de toets **↔** of **↘** (10), om het submenu MIDDLE te benaderen.
- Druk zo vaak op de toets **<of>** (10), tot de gewenste middenfrequentie in het display wordt weergegeven.
- Druk op de toets **↔** of **↘** (10), om het niveau tussen ± 7 in te stellen.
- Druk tweemaal op de toets **AUDIO** (5), om het menu te verlaten.

Hoge tonen (Treble) instellen

U kunt een van de 4 middenfrequenties (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz) kiezen. Bovendien kunt u voor de gekozen middenfrequentie het niveau tussen ± 7 instellen.

Middenfrequentie en niveau instellen

- Druk op de toets **AUDIO** (5).
- Op het display verschijnt "BASS".
- Druk op toets **<of>** (10) dat "TREBLE" op het display verschijnt.
- Druk eenmaal op de toets **↔** of **↘** (10), om het submenu TREBLE te benaderen.

- Druk zo vaak op de toets <of> (10), tot de gewenste middenfrequentie in het display wordt weergegeven.
- Druk op de toets ∇ of ∇ (10), om het niveau tussen ± 7 in te stellen.
- Druk tweemaal op de toets **AUDIO** (5), om het menu te verlaten.

Volumeverhouding links/rechts (Balance) instellen

Om de volumeverhouding links/rechts (Balance) in te stellen,

- druk op de toets **AUDIO** (5).
- Op het display verschijnt "BASS".
- Druk zo vaak op toets <of> (10) dat "BAL" en de actuele instelling op het display worden weergegeven.
 - Druk op toets ∇ of ∇ (10) om de volumeverdeling rechts/links in te stellen.
 - Druk op de toets **AUDIO** (5), om het menu te verlaten.

Volumeverhouding voor/achter (Fader) instellen

Om de volumeverhouding voor/achter (Fader) in te stellen,

- druk op de toets **AUDIO** (5).
- Op het display verschijnt "BASS".
- Druk zo vaak op toets <of> (10) dat "Fader" en de actuele instelling op het display worden weergegeven.
 - Druk op toets ∇ of ∇ (10) om de volumeverdeling voor/achter in te stellen.
 - Druk op de toets **AUDIO** (5), om het menu te verlaten.

Voorversterkeruitgang (Preamp-Out/Sub-Out)

U kunt via de voorversterkeraansluiting (Preamp-Out) van de autoradio externe versterkers aansluiten. Bovendien kunt u op het geïntegreerde dynamische laagdoorlaatfilter van het apparaat (niveau en grensfrequentie zijn instelbaar) een subwoofer aansluiten.

Daarvoor moeten de versterkers worden aangesloten zoals beschreven staat in de gebruiksaanwijzing.

Sub-Out-Pegel instellen

U kunt het Sub-Out-niveau in 8 stappen (0 bis +7) instellen.

- Druk op de toets **AUDIO** (5).
- Op het display verschijnt "BASS".
- Druk op toets <of> (10) dat "SUBOUT" op het display verschijnt.
 - Druk op de toets ∇ of ∇ (10), om een waarde van 0 t/m +7 in te stellen.

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk tweemaal op de toets **AUDIO** (5).

Instellen van de Sub-Out-grensfrequentie

U kunt tussen 4 instellingen kiezen: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz en 160 Hz.

- Druk op de toets **AUDIO** (5).
- Op het display verschijnt "BASS".

- Druk op toets <of> (10) dat "SUBOUT" op het display verschijnt.
- Druk eenmaal op de toets **↔** of **↕** (10).
- Druk zo vaak op de toets <of> (10), tot de gewenste frequentie in het display wordt weergegeven.

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk tweemaal op de toets **AUDIO** (5).

X-BASS

Met X-Bass kunt u de lage tonen bij laag volume versterken.

De gekozen X-Bass instelling werkt voor alle audiobronnen (radio, CD, CD-wisselaar of AUX).

De X-BASS-versterking kan in standen 1 t/m 3 worden ingesteld.

"XBASS OFF" betekent dat de X-BASS-functie is uitgeschakeld.

X-BASS-versterking instellen

- Druk op de toets **AUDIO** (5).
Op het display verschijnt "BASS".
- Druk op toets <of> (10) dat "XBASS" op het display verschijnt.
- Druk zo vaak op de toets **↔** of **↕** (10), tot de gewenste instelling in het display wordt weergegeven.

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk tweemaal op de toets **AUDIO** (5).

Equalizer-voorinstellingen (Presets)

Dit apparaat beschikt over een equalizer, waarin de instellingen voor de muzieksoorten "ROCK", "POP" en "CLASSIC" al zijn geprogrammeerd.

Om een equalizer-instelling te kiezen,

➔ druk op de toets **AUDIO** (5).

Op het display verschijnt "BASS".

➔ Druk zo vaak op de toets <of> (10) tot "POP", "ROCK", "CLASSIC" resp. "EQ OFF" in het display verschijnt.

➔ Druk op de toets **↔** of **↵** (10), om een van de instellingen te kiezen of kies "EQ OFF" om de equalizer uit te schakelen.

De gekozen instelling wordt permanent in het display weergegeven.

Wanneer het instellen voltooid is,

➔ druk op de toets **AUDIO** (5).

Display instellen

Inschakelmelding invoeren

Wanneer u uw apparaat inschakelt, wordt een korte melding op het display weergegeven. Af fabriek is de tekst "BLAUPUNKT" ingesteld. U kunt in plaats daarvan een eigen tekst invoeren, maximaal 9 karakters lang.

➔ Druk op de toets **MENU** (9).

➔ Druk zo vaak op de toets **↵** of **↔** (10), tot "ON MSG" in het display wordt weergegeven.

➔ Druk op de toets <of> (10).

De standaard tekst voor de inschakelmelding wordt op het display weergegeven. De invoermarkering staat aan het begin van de regel en knippert.

Opmerking:

u kunt de gehele regel wissen, door de toets <of> (10) langer dan 2 seconden ingedrukt te houden.

Om een andere tekst in te voeren,

➔ kiest u een letter met de toets **↵** of **↔** (10).

➔ Verschuif de invoermarkering met de toets <of> (10).

Wanneer u de melding heeft ingevoerd,

➔ druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Niveaueergave instellen

De niveaueergave in uw display toont u tijdens de instelprocedure kortstondig symbolisch het volume en de instellingen van de klankregeling.

Buiten de instelprocedure toont de niveau-weergave de piekwaarde van de muziek of spraak. U kunt de niveauweergave in- resp. uitschakelen.

➤ Druk op de toets **MENU** (9).

Op het display wordt "**MENU**" weergegeven.

➤ Druk zo vaak op de toets **↔** of **↘** (10), tot "PEAK LVL" in het display wordt weergegeven.

➤ Druk op de <of>-toets (10), om tussen "PEAK ON" (aan) en "PEAK OFF" (uit) te kiezen.

Wanneer het instellen voltooid is,

➤ druk dan tweemaal op de toets **MENU** (9).

Displayhelderheid instellen

Wanneer uw autoradio is aangesloten volgens de inbouwhandleiding en uw voertuig beschikt over de betreffende aansluiting, dan wordt de displayhelderheid omgeschakeld tegelijkertijd met het in- of uitschakelen van de autoverlichting. De displayhelderheid kunt u voor de nacht en voor de dag in stappen van 1 - 9 instellen.

U kunt bovendien voor de nachtdimmer (DIM NIGHT) de instelling "AUTO DIM" kiezen. Bij de instelling "AUTO DIM" wordt de verlichting van de autoradio, bij ingeschakelde autoverlichting, met de helderheidsinstelling van de instrumentenverlichting ingesteld.

➤ Druk op de toets **MENU** (9).

➤ Druk zo vaak op toets **↔** of **↘** (10) dat "DIM DAY" resp. "DIM NIGHT" op het display wordt weergegeven.

➤ Druk op de <of>-toets (10), om tussen de helderheidsniveaus te kiezen.

Wanneer het instellen voltooid is,

➤ druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Om "AUTO DIM" te activeren,

➤ druk zo vaak op de toets **↔** of **↘** (10), tot in het display "DIM NIGHT" wordt weergegeven.

➤ Druk op de <-toets (10), tot "AUTO DIM" wordt weergegeven.

Wanneer het instellen voltooid is,

➤ druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Kleur van de displayverlichting instellen

Voor de displayverlichting kunt u een kleur uit het RGB-spectrum (rood-groen-blauw) mengen of een kleur tijdens de kleurzoekd-oorloop kiezen.

Kleur voor de displayverlichting mengen

Om de displayverlichting op uw smaak af te stemmen kunt zelf u een kleur voor de displayverlichting mengen met de 3 basiskleuren rood, groen en groen.

➤ Druk zo vaak op toets **↔** of **↘** (10) dat "DISP COL" wordt weergegeven.

➤ Druk op de <of>-toets (10).

Het menu voor het mengen van een eigen kleur wordt weergegeven. "R", "G" en "B" worden met de actuele waarden weergegeven. De instelling voor "R" knippert.

➤ Druk zo vaak op toets **↔** of **↘** (10) dat het gewenste kleurtype wordt weergegeven.

- Druk op de <of>-toets (10), om de selectiemarkering achter de ander kleur te verschuiven.
- Stel de andere kleuren in volgens uw eigen wensen.

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Kleur voor de displayverlichting kiezen uit zoekdoorloop

- Druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op toets **√** of **⌂** (10) dat "COL SCAN" wordt weergegeven.
- Druk op toets <of>-toets (10) om de zoekdoorloop te starten.

Het apparaat begint de kleuren van de displayverlichting af te wisselen.

Wanneer u de actueel ingestelde kleur wilt overnemen,

- drukt u eenmaal op de toets **MENU** (9).

Om de zoekloop opnieuw te starten,

- druk op de <of>-toets (10).

Wanneer u de gewenste kleur heeft gevonden,

- druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Externe audiobronnen

Wanneer er geen CD-wisselaar op het apparaat is aangesloten, kunt u een externe audiobron op het apparaat aansluiten. Zulke bronnen kunnen bv. een draagbare CD-speler, MiniDisc-speler of MP3-speler zijn.

Voor het aansluiten van een externe audio-bron hebt u een adapterkabel nodig. Deze kabel (Blaupunkt-nr. 7 607 897 093) is verkrijgbaar bij uw geautoriseerde Blaupunkt-specialzaak.

In het menu moet de AUX-ingang worden ingeschakeld.

Opmerking:

Het menupunt AUX kan alleen worden gekozen, wanneer er **geen** CD-wisselaar op het apparaat is aangesloten.

AUX-ingang in- en uitschakelen

- Druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op toets **√** of **⌂** (10) dat "AUX OFF" resp. "AUX ON" op het display wordt weergegeven.
- Kies tussen de opties "AUX ON" en "AUX OFF" met de <>-toetsen (10).

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk op de toets **MENU** (9).

Opmerking:

Wanneer de AUX-ingang is ingeschakeld, kan deze met de **SOURCE**-toets (4) worden gekozen.

AUX-voorversterker instellen

Om luidsprekerverschillen te kunnen compenseren, is de niveau-aanpassing van de AUX-ingang in 4 standen (0 t/m 3) instelbaar.

- Druk op de toets **MENU** (9).
- Druk zo vaak op de toets **↵** of **↶** (10), tot "AUX LVL" in het display wordt weergegeven.
- Druk op de **<of>**-toets (10), om de niveauaanpassing in te stellen.

Wanneer het instellen voltooid is,

- druk tweemaal op de toets **MENU** (9).

Technische gegevens

Versterker

Uitgangsvermogen:	4 x 18 W sinus bij 14,4 V en 1% vervorming aan 4 Ω
	4 x 26 W sinus vol- gens DIN 45324 bij 14,4 V aan 4 Ω
	4 x 50 W max. power

Tuner

Golfgebied:	
FM :	87,5 - 108 MHz
MW :	531 - 1 602 kHz
LW :	153 - 279 kHz

Frequentiebereik FM:	35 - 16 000 Hz
----------------------	----------------

CD

Frequentiebereik:	20 - 20 000 Hz
-------------------	----------------

Pre-amp out


4 kanalen:	3 V
------------	-----

Ingangsgevoeligheid

AUX-ingang:	2 V / 6 kΩ
Tel-/Navi-ingang :	10 V / 1 kΩ

Gewicht	1,36 kg
----------------	---------

Wijzigingen voorbehouden

- ① **På-/av-knapp**
Kort tryckning: Ljuddämpning (Mute).
Lång tryckning: Slå av apparaten.
- ② **⏏-knapp**, öppna den löstagbara panelfronten (Flip-Release-Panel).
- ③ Volymreglage
- ④ **SOURCE**-knapp, välja mellan ev. slutna ljudkällor; radio, CD, CD-växlar och AUX.
- ⑤ **AUDIO**-knapp, ställa in bas, diskant, mellanregister, sub-out, balans och fadning.
Slå på/av och ställa in X-BASS.
Val av förinställning för equalizer.
- ⑥ **BND•TS**-knapp
Kort tryckning: Välja mellan FM-stationer och våglängdsområdena MV och LV.
Lång tryckning: Starta Travelstore-funktionen.
- ⑦ **TRA•RDS**-knapp
Kort tryckning: Aktivera/inaktivera mottagning av trafikmeddelanden.
Lång tryckning: Slå på/av RDS-komfortfunktion.
- ⑧ **DISPL** -knapp
Kort tryckning: Visa alternativt teckenfönsterinnehåll kort (t.ex. tid).
Lång tryckning: Byta teckenfönsterinnehåll.
- ⑨ **MENU**-knapp
Kort tryckning: Öppna grundinställningsmenyerna.
Lång tryckning: Starta sökfunktionen.
- ⑩ Pilknappar
- ⑪ Knappar **1-6**
- ⑫ **▲**-knapp (Eject), mata ut CD ur apparaten.

Allmänt/tillbehör	164	Trafikradio	175
Källsortering (endast EU-länder)	164	Slå på/av företräde för	
Montering	164	trafikmeddelanden	175
Specialtillbehör (ingår ej)	164	Ställa in volymen på t	
Borttagbar panel	165	rafikmeddelanden.....	175
Stödskydd	165	CD	176
Ta loss panel	166	Starta CD-spelare	176
Sätta i panelen	166	Välj spår	176
Avslagningstid (OFF TIMER)	166	Snabbt spårbyte	176
Slå på/av	167	Snabbspolning (medhörning)	176
Ställa in volym	167	Slumpspelning (MIX)	177
Ställa in påslagsvolym.....	167	Presentera spår (SCAN).....	177
Sänka volymen snabbt (Mute).....	168	Upprepa spår (REPEAT)	177
Ljudhantering vid telefon eller		Avbryt spelning (PAUSE).....	177
navigering.....	168	Visningsalternativ	177
Slå på/av kvitteringsljud.....	169	Trafikmeddelande i läge CD	177
Automatic Sound	169	Ta ut CD-skiva	178
Radio	170	MP3/WMA	178
Ställa in radiomottagare	170	Förbereda MP3-skiva	178
Slå på radion.....	170	Starta MP3	180
RDS-komfortfunktioner (AF, REG) ..	170	Visningsalternativ	180
Välja våglängdsområde/minnesnivå ..	171	Ställa in MP3-löptext	180
Ställa in stationer	171	Välja mapp.....	181
Ställa in känslighet vid		Välja spår/fil.....	181
stationssökning	171	Snabbsökning	181
Lagra stationer	172	Spela titlar i slumpvis	
Spara stationer automatiskt		ordningsföljd – MIX	181
(Travelstore)	172	Presentera spår – SCAN	181
Välja lagrade stationer	172	Upprepa flera spår eller hela	
Presentera mottagningsbara		mappar – REPEAT	182
stationer (SCAN)	172	Avbryt spelning (PAUSE).....	182
Ställa in presentationstid	172		
Programtyp (PTY)	173		
Optimera radiomottagningen.....	174		
Visningsalternativ	174		

CD-växlare	182	Equalizer-förinställningar (Presets) ...	188
Starta CD-växlare.....	182	Ställa in teckenfönster	188
Välj CD	182	Skriva in påslagningsmeddelande ..	188
Välj spår	182	Ställa in nivåvisaren.....	188
Snabbspolning (medhörning)	182	Ljusnivå bildskärm	189
Visningsalternativ	183	Ställa in färg för teckenfönstrets belysning.....	189
Upprepa enskilda spår eller enskilda skivor (REPEAT)	183	Externa ljudkällor	190
Spela titlar i slumpvis ordningsföljd (MIX)	183	AUX-ingång på/av.....	190
Presentera samtliga spår på alla skivor (SCAN)	183	Ställa in AUX-förförstärkning.....	191
Avbryt spelning (PAUSE).....	184	Tekniska data	191
Clock - tid.....	184	Förförstärkare	191
Visa tid	184	Radiomottagare.....	191
Ställa klockan	184	CD	191
Välja 12- eller 24-timmars visning ..	184	Förförstärkare ut (Pre-amp Out)....	191
Permanent visning av aktuell tid när apparaten är avslagen men tändningen påslagen	185	Ingångskänslighet	191
Snabb visning av tid när apparaten är avslagen	185	Monteringsanvisning	381
Ljud	185		
Ställa in bas (Bass).....	185		
Ställa in mellanregister (Middle).....	186		
Ställa in diskant (Treble)	186		
Volymbalans höger/vänster (Balance)	186		
Volymbalans fram/bak (Fader)	186		
Förförstärkarutgång (Preamp-Out/Sub-Out)	187		
Ställa in Sub-Out-nivå	187		
Ställa in Sub-Out-gränsfrekvens	187		
X-BASS	187		
Ställa in höjning av X-BASS	187		

Allmänt/tillbehör

Tack för att du har valt en produkt från Blaupunkt. Vi hoppas att du kommer få stor glädje av din nya apparat.

Läs igenom denna bruksanvisning innan du börjar använda enheten.

Vi på Blaupunkt strävar målmedvetet efter att utforma översiktliga och lättbegripliga bruksanvisningar. Skulle ändå oklarheter dyka upp, ber vi dig ta kontakt med din återförsäljare eller med kundtjänsten i ditt land. Telefonnummer står på baksidan av denna bruksanvisning.

För produkter köpta inom EU ger vi en tillverkargaranti. Du kan hämta garantivillkoren från www.blaupunkt.de eller beställa dem från:

Blaupunkt GmbH


Hotline

Robert Bosch Str. 200

D-31139 Hildesheim, Tyskland

Källsortering

(endast EU-länder)

 Kasta inte uttjänta apparater i hushållssoporna!

Lämna produkten till ett återvinnings- eller insamlingsställe.

Trafiksäkerhet



Trafiksäkerheten måste alltid gå före allt annat.

➡ Använd radioapparaten bara när trafiksituationen tillåter det.

➡ Lär känna apparaten innan du ger dig iväg ut på vägen.

Ljudsignaler från utryckningsfordon måste klart och tydligt kunna uppfattas inuti bilen och i tillräckligt god tid.

➡ Anpassa volymen därefter.

Montering

Om du har för avsikt att själv montera din bilradioapparat, är det viktigt att du först läser anvisningarna om montage och inkoppling i slutet av bruksanvisningen.

Specialtillbehör

(ingår ej)

Använd endast specialtillbehör godkända av Blaupunkt.

Fjärrkontroll

Via reglage på ratten och/eller en fjärrkontroll kan du säkert och bekvämt använda alla apparatens grundfunktioner.

Apparaten kan dock inte slås på eller av via fjärrstyrningen.

Du kan ta reda på vilka fjärrkontroller som kan användas på din bilradio från din Blaupunkt-återförsäljare eller från Internet på adressen www.blaupunkt.com.

Förstärkare (Amplifier)

Du kan använda alla Blaupunkt- och Velocity-förstärkare.

CD-växlare (Changer)

Följande CD-växlare från Blaupunkt kan anslutas:

CDC A 03, CDC A 08 och IDC A 09.

Borttagbar panel**Stöldskydd**


Som stöldskydd är apparaten försedd med en panel som kan tas loss (Flip-Release-Panel). Utan panel är apparaten värdelös för en tjuv.

Förebygg stöld! Ta alltid med panelen när du lämnar fordonet. Lämna inte panelen kvar i bilen, inte ens gömd.

Observera!

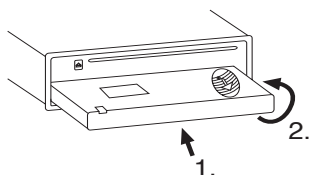
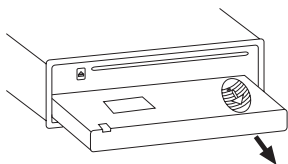
- Tappa inte panelen.
- Utsätt inte panelen för direkt solljus eller andra värmekällor.
- Undvik direkt beröring med manöverdelens kontakter. Vid behov kan kontakterna rengöras med en luddfri tygbit fuktad i rengöringssprit.

Ta loss panel

- Tryck på knappen  (2).

Panelen öppnas framåt.

- Ta tag i panelen på höger sida och dra den rakt ut ur sitt fäste.



Observera!

- Apparaten slås av efter en viss tid som du kan ställa in. Läs avsnittet "Avslagningstid (OFF TIMER)" i det här kapitlet.
- Alla aktuella inställningar sparas.
- En ilagd CD-skiva sitter kvar.





Sätta i panelen

- Håll panelen i ungefär rät vinkel mot apparaten.
- Skjut in panelen i apparatens högra och vänstra styrning nedtill vid apparatens undre kant. Tryck in panelen försiktigt, tills den går på plats i sitt fäste.
- Tryck sedan panelen försiktigt uppåt, in i apparaten, tills den går i lås.

Om apparaten var påslagen när du tog loss panelen senast, återgår apparaten automatiskt till aktuella inställningar (radio, CD, CD-växlare eller AUX).

Avslagningstid (OFF TIMER)

När du har öppnat panelen slås apparaten av under en viss tid som du kan ställa in. Du kan ställa in denna tid mellan 0 och 30 sekunder.

- Tryck på knappen **MENU** (9).
 - Tryck på knappen  eller  (10) tills "OFF TIMER" visas i teckenfönstret.
 - Justera tiden med knapparna   (10).
- När inställningen är färdig,
- tryck två gånger på knappen **MENU** (9).

Observera!

Om du ställer in avslagningstiden till 0 sekunder slås apparaten av direkt efter det att du har öppnat panelen.

Slå på/av

Du kan slå på/av apparaten på följande sätt:

På-/avslagning med knapp ①

☛ Tryck på knappen ① för att slå på apparaten.

Apparaten slås på.

☛ När du vill slå av apparaten håller du knappen ① intryckt i mer än 2 sekunder.

Apparaten slås av.

På-/avslagning med fordonets tändning

Om apparaten, som visas i monteringsanvisningen, är kopplad till fordonets tändning och den inte har slagits av med knappen ①, slås den på resp. av med tändningen.

På-/avslagning med den löstagbara panelen

☛ Ta loss panelen.

Apparaten slås av efter den tid som ställts in i menyn "OFF TIMER".

☛ Sätt tillbaka panelen på plats.

Apparaten slås på. Den senaste inställningen (radio, CD, CD-växlare eller AUX) aktiveras.

Observera!

För att inte töra på fordonets batteriladdning slås apparaten automatiskt av efter en timme om tändningen är frånslagen.

Ställa in volym

Volymen kan ställas in i steg mellan 0 (avstängd) och 66 (max).

För att öka volymen,

☛ vrid volymreglaget ③ åt höger.

För att sänka volymen,

☛ vrid volymreglaget ③ åt vänster.

Ställa in påslagsvolym

Observera!

Apparaten är försedd med en timeout-funktion (tidsfönster).

Om du till exempel trycker på **MENU** ⑨ och väljer ett menyalternativ, återgår apparaten till ursprungsläget ca 8 sekunder efter den senaste knapptryckningen. De utförda inställningarna sparas.

Påslagsvolymen går att ställa in.

☛ Tryck på knappen **MENU** ⑨.

☛ Tryck på knappen **↵** eller **↶** ⑩ tills "ON VOLUME" visas i teckenfönstret.

☛ Justera påslagsvolymen med knapparna **<>** ⑩.

För att förenkla inställningen, hör du direkt vilken volymnivå du väljer.

Välj inställningen "LAST VOL" om du vill att apparaten ska välja den volym som var inställd när den slogs av senast.

Observera!

Påslagsvolymen är begränsad till värdet "38" för att skydda din hörsel. Om en högre volym var inställd när apparaten slogs av och inställningen "LAST VOL" har valts slås apparaten på med värdet "38".

När inställningen är färdig,

- tryck två gånger på knappen **MENU** ⑨.

Sänka volymen snabbt (Mute)

Du kan sänka volymen snabbt till ett värde du ställt in (Mute).

- Tryck kort på knappen ①.

"MUTE" visas i teckenfönstret.

Återställa ljudnivå

För att återgå till den volym som var inställd innan ljudet dämpades,

- tryck en gång till på knappen ①.

Ställa in dämpningsnivå

Dämpningsnivån (Mute Level) kan ställas in.

- Tryck på knappen **MENU** ⑨.
- Tryck på knappen **∨** eller **∧** ⑩ tills "MUTE LVL" visas i teckenfönstret.
- Ställ in dämpningsnivån med knapparna **<>** ⑩.

När inställningen är färdig,

- tryck två gånger på knappen **MENU** ⑨.

Ljudhantering vid telefon eller navigering

Om din bilradio är kopplad till en mobiltelefon eller ett navigeringssystem, dämpas radioljudet automatiskt när du "lyfter luren" eller vid ett röstmeddelande från navigeringssystemet. Samtalet/meddelandet återges sedan via ljudanläggningens systemhögtalare. Detta förutsätter att mobiltelefonen resp. navigeringssystemet är anslutet till bilradion enligt monteringsanvisningarna.

Fråga din Blaupunkt fackhandel vilken typ av navigeringssystem som kan anslutas.

Om ett trafikmeddelande tas emot under pågående telefonsamtal eller röstmeddelande från navigeringssystemet, kan du först höra trafikmeddelandet när samtalet/meddelandet avslutats om trafikmeddelandet då fortfarande sänds. Trafikmeddelandet spelas inte in!

Du kan välja med vilken volym telefonsamtalen resp. navigeringens röstmeddelanden ska höras.

- Tryck på knappen **MENU** ⑨.
- Tryck på **∨** eller **∧** ⑩ tills "TEL VOL" visas i teckenfönstret.
- Ställ in önskad volym med **<** eller **>** - knappen ⑩.

När inställningen är färdig,

- tryck två gånger på knappen **MENU** ⑨.

Observera!

Du kan även justera volymen för telefonsamtal/röstmeddelanden direkt under pågående samtal/meddelande. Använd volymreglaget ③.

Slå på/av kvitteringsljud

Vissa funktioner, t.ex. lagring av en station på stationsknapp, kräver att du håller en knapp tryckt mer än två sekunder. När två sekunder har gått hörs en ljudsignal (ett pip). Ljudsignalen kan aktiveras resp. avaktiveras.

- Tryck på knappen **MENU** ⑨.
- Tryck på knappen **↵** eller **⏏** ⑩ tills "BEEP ON" resp. "BEEP OFF" visas i teckenfönstret.
- Slå på resp. av ljudsignalen med knapparna **<** eller **>** ⑩ (ON) resp. (OFF).

När inställningen är färdig,

- tryck på knappen **MENU** ⑨.

Automatic Sound

Med denna funktion anpassas bilradions volym automatiskt till fordonets hastighet. Detta förutsätter att apparaten är monterad på föreskrivet sätt.

Den automatiska volymanpassningen kan ställas in i 6 steg (0 - 5).

- Tryck på knappen **MENU** ⑨.
- Tryck på **↵** eller **⏏** ⑩ tills "AUTO SD" visas i teckenfönstret.
- Ställ in volymanpassningen 0 - 5 med **<** eller **>**-knappen ⑩.

När inställningen är färdig,

- tryck två gånger på knappen **MENU** ⑨.

Observera!

Vad som är en optimal inställning 0 - 5 av den hastighetsrelaterade ljudanpassningen beror på hur brusets i ditt fordon påverkas av hastigheten. Prova dig fram för att hitta den inställning som passar bäst.

Radio

Denna apparat är utrustad med en RDS-radiomottagare. Många FM-stationer sänder förutom själva programmet även ohörbar extrainformation, t.ex. stationens namn eller programinnehållets typ (PTY).

Om RDS-stationen sänder sitt namn, visas detta direkt i teckenfönstret.

Ställa in radiomottagare

För att radion garanterat ska fungera felfritt måste apparaten ställas in på den region den används i. Du kan välja mellan Europa (EUROPE), Amerika (USA), Sydamerika (S-AMERICA) och Thailand (THAI). Grundinställning för mottagaren är den region som apparaten såldes i. Kontrollera denna inställning vid problem med radiomottagningen.

De radiofunktioner som beskrivs i denna bruksanvisning gäller för mottagarinställningen för Europa (EUROPE).

➤ Slå av apparaten med knappen ①.

➤ Håll knapparna **1** och **5** ⑪ nedtryckta samtidigt och slå på apparaten med knappen ①.

"TUNER" visas.

➤ Välj region för tunerfunktionen med knappen **∨** eller **∧** ⑩.

För att spara inställningen,

➤ slå av och därefter på apparaten eller vänta ca 8 sekunder. Radion startar med senast vald inställning (Radio, CD, CD-växlare eller AUX).

Slå på radion

Om du använder något av lägena CD, CD-växlare eller AUX,

➤ tryck på knappen **BND-TS** ⑥

eller

➤ tryck på knappen **SOURCE** ④ tills minnesnivån, t.ex. "FM1", visas i teckenfönstret.

RDS-komfortfunktioner (AF, REG)

RDS-komfortfunktionerna AF (alternativ frekvens) och REGIONAL utökar radios möjligheter.

- AF: När RDS är aktiverad, byter AF-funktionen automatiskt till den frekvens som ger bäst mottagning för vald radiostation.
- REGIONAL: En del sändare delar tidvis upp sina program i regionalprogram med olika innehåll. REG-funktionen förhindrar att bilradion växlar till alternativa frekvenser, som har ett annat regionalt programinnehåll.

Observera!

REGIONAL måste aktiveras/avaktiveras separat i menyn.

REGIONAL på/av

➤ Tryck på knappen **MENU** ⑨.

➤ Tryck på knappen **∨** eller **∧** ⑩ tills "REG" visas i teckenfönstret. Bakom REG visas OFF (på) resp. ON (av).

Slå på/av REGIONAL,

➤ tryck på knappen **>** eller **<** ⑩.

➤ Tryck på knappen **MENU** ⑨.

RDS-komfortfunktion på/av

För att slå på resp. av RDS-komfortfunktionerna AF och REGIONAL,

☛ håll knappen **TRA•RDS** (7) intryckt mer än 2 sekunder.

När RDS-funktionerna är aktiverade, lyser symbolen RDS i teckenfönstret.

Välja våglängdsområde/minnesnivå

Med denna apparat kan du ta emot stationer på FM-bandet (UKV) och AM-banden (MV, LV). För FM-våglängdsområdet finns tre minnesnivåer (FM1, FM2 och FMT) och för våglängdsområdena MV och LV vardera en minnesnivå.

På varje minnesnivå kan upp till sex stationer lagras.

För att välja mellan minnesnivåerna resp våglängdsområdena FM1, FM2, FMT, MV och LV,

☛ tryck kort på knappen **BND•TS** (6).

Ställa in stationer

Du kan ställa in en station på olika sätt.

Automatisk stationsökning

☛ Tryck på knappen **∇** eller **∧** (10).

Nästa station inom mottagningsområdet väljs.

Manuell stationsinställning

Du kan även ställa in stationer manuellt.

Observera!

Manuell stationsinställning är endast möjlig om RDS-komfortfunktionen är avaktiverad.

För att ändra den inställda frekvensen i små etapper,

☛ tryck kort på knappen **<** eller **>** (10).

För att ändra den inställda frekvensen snabbt,

☛ håll knappen **<** eller **>** (10) intryckt länge.

Hoppa mellan samverkande stationer (endast FM)

Om flera stationer hör till samma organisation, kan du hoppa mellan dessa samverkande stationer.

Observera!

För att denna funktion ska fungera, måste RDS-komfortfunktionen vara aktiverad.

☛ Tryck på knappen **<** eller **>** (10) för att växla till nästa station bland de samverkande stationerna.

Observera!

Du kan bara hoppa till stationer som radion tagit emot tidigare. Kör därför först Presentation (scan) eller Resefunktion (travelstore).

Ställa in känslighet vid stationsökning

Du kan välja om sökningen bara ska stanna vid stationer med bra mottagning eller även vid stationer med svagare signal.

☛ Tryck på knappen **MENU** (9).

☛ Tryck på knappen **∇** eller **∧** (10) tills "SENS" visas i teckenfönstret.

Teckenfönstret visar aktuellt känslighetsvärde. "SENS HI3" innebär högsta ingångskänslighet, "SENS LO1" den lägsta.

- Ställ in önskad känslighet med knappen < eller > (10).

När inställningen är färdig,

- tryck på knappen **MENU** (9).

Observera!

Du kan välja olika känslighetsnivåer för olika frekvensband, dvs för FM och AM (MV, LV).

Lagra stationer

Spara station manuellt

- Välj önskad minnesnivå FM1, FM2, FMT eller ett av våglängdsområdena MV eller LV.
- Ställ in önskad station.
- Välj vilken stationsknapp **1 - 6** (11) stationen ska lagras på och håll denna tryckt mer än två sekunder.

Spara stationer automatiskt (Travelstore)

Du kan automatiskt spara de 6 starkaste stationerna i regionen (endast FM-bandet). Stationerna finns sedan på minnesnivå FMT.

Observera!

Stationer som tidigare lagrats på denna nivå raderas då.

- Håll knappen **BND•TS** (6) intryckt längre än två sekunder.

Apparaten lagrar stationen. I teckenfönstret visas "FM TSTORE". När förloppet är klart, spelas stationen på minnesplats 1 på minnesnivån FMT.

Välja lagrade stationer

- Välj minnesnivå resp. våglängdsområde.
- Tryck på en av stationsknapparna **1 - 6** (11).

Den sparade stationen spelas när den är tillgänglig.

Presentera mottagningsbara stationer (SCAN)

Med presentationsfunktionen (scan, intro) kan du låta radion i följd söka upp och kort spela alla stationer inom mottagningsområdet. Presentationstiden kan i menyn ställas in till mellan 5 och 30 sekunder.

Starta presentationen

- Håll knappen **MENU** (9) intryckt mer än 2 sekunder.

Avsökningen och presentationen börjar.

SCAN visas kort i teckenfönstret, därefter blinkar det aktuella stationsnamnet resp. frekvensen.

Avsluta presentationen och spela den station som för tillfället presenteras.

- Tryck på knappen **MENU** (9).

Presentationen avslutas och den sist presenterade stationen spelas.

Ställa in presentationstid

- Tryck på knappen **MENU** (9).
- Tryck på knappen **∨** eller **∧** (10) tills "SCAN TIME" visas i teckenfönstret.
- Ställ in önskad presentationstid med knappen < eller > (10).

När inställningen är färdig,

- tryck två gånger på knappen **MENU** (9).

Observera!

Vald presentationstid gäller även för presentationsfunktioner i lägena CD och CD-växlare.

Programtyp (PTY)

Vissa FM-stationer sänder förutom själva programmet även ohörbar extrainformation om programinnehållets typ. Din apparat tar emot, utvärderar och kan visa denna information.

Bl.a. finns följande programtyper:

CULTURE	TRAVEL	JAZZ
SPORT	SERVICE	POP
ROCK	VETENSKAP	BARN

Med hjälp av PTY-funktionen kan du välja ut stationer som sänder en särskild programtyp.

PTY-EON

När en programtyp har valts och stations-sökningen startas, växlar apparaten från aktuellt spelad station till en station med vald programtyp.

Observera!

- Hittas ingen station med vald programtyp, hörs en ljudsignal och "NO PTY" visas kort i teckenfönstret. Radion återgår till senast spelad station.
- Om den inställda stationen eller en annan samverkande station senare sänder ett program av vald typ, växlar apparaten automatiskt till denna station från aktuellt spelad station resp. från spelning av CD eller CD-växlare.

- Om du inte vill att apparaten ska koppla om automatiskt kan du avaktivera denna funktion i menyn genom "PTY OFF". Tryck först på någon av knapparna **SOURCE** (4) eller **BND•TS** (6).

PTY på/av

- Tryck på knappen **MENU** (9).
- Tryck på knappen **∨** eller **∧** (10) tills "PTY" och den aktuella inställningen visas i teckenfönstret.
- Tryck på knappen **<** eller **>** (10), för att slå på (ON) resp. av (OFF) PTY.
- Tryck på knappen **MENU** (9).

Välja PTY-språk

Du kan välja vilket språk som programtyperna visas på. Följande finns tillgängliga: "DEUTSCH", "ENGLISH" och "FRANÇAIS".

- Tryck på knappen **MENU** (9).
- Tryck på knappen **∨** eller **∧** (10) tills "PTY LANG" visas i teckenfönstret.
- Ställ in önskat språk med knappen **<** eller **>** (10).

När inställningen är färdig,

- tryck två gånger på knappen **MENU** (9).

Välja programtyp och starta sökning

- Tryck på knappen knappen **<** eller **>** (10).

Aktuell programtyp visas i teckenfönstret.

- Medan programtypen visas i teckenfönstret, kan du trycka på knappen **<** eller **>** (10) för att välja en annan programtyp.

Eller

➤ Tryck på en av knapparna **1 - 6** (11) för att välja den programtyp som är tilldelad den knappen.

Vald programtyp visas kort.

➤ Tryck på knappen **√** eller **↶** (10) för att starta sökningen.

Nästa station med vald programtyp spelas.

Spara programtyp på funktionsknapp

➤ Välj programtyp med knappen **<** eller **>** (10).

➤ Håll önskad stationsknapp **1 - 6** (11) intryckt mer än två sekunder.

Programtypen är lagrad på den valda knappen **1 - 6** (11).

Optimera radiomottagningen

Brusanpassad diskantsänkning (High Cut)

High Cut-funktionen ger bättre mottagning under dåliga förhållanden (endast FM). Vid mottagningsstörningar minskar brusets automatiskt.

Slå på/av High Cut

➤ Tryck på knappen **MENU** (9).

➤ Tryck på knappen **√** eller **↶** (10) tills "HICUT" visas i teckenfönstret.

➤ Tryck på knappen **<** eller **>** (10), för att slå på (1) eller av (0) High Cut.

"HICUT 0" kopplar från den automatiska funktionen, "HICUT 1" medför sänkning av brusets.

➤ Tryck på knappen **MENU** (9).

Visningsalternativ

I radioläget kan du i teckenfönstret antingen visa våglängdsområdet med minnesnivå samt aktuell tid eller stationsnamn resp. frekvens för aktuell station.

➤ För att växla visning håller du knappen **DISPL** (8) intryckt mer än 2 sekunder.

Trafikradio

Denna apparat är utrustad med en RDS-EON-radiomottagare. Med EON (**E**n

hanced **O**ther **N**etwork

) kopplas radion automatiskt till en samverkande station med trafikradio så fort ett trafikmeddelande sänds..

Efter trafikmeddelandet återgår mottagningen till den ursprungliga stationen.

Slå på/av företräde för trafikmeddelanden

☛ Tryck på knappen **TRA•RDS** (7).

När företräde för trafikmeddelanden är aktiverat, visas symbolen Kö i teckenfönstret.

Observera!

En varningssignal hörs om,

- du lämnar mottagningsområdet för den trafikradiostation du lyssnar på,
- du lyssnar på DVD/CD eller CD-växlare och lämnar mottagningsområdet för den inställda trafikradiostationen och den då startade automatiska sökningen inte hittar någon ny trafikradiostation,
- du byter från en trafikradiostation till en station utan trafikradiofunktion.

I dessa fall kan du antingen slå av företräde för trafikmeddelanden eller byta till en trafikradiostation.

Ställa in volymen på trafikmeddelanden

☛ Tryck på knappen **MENU** (9).

☛ Tryck på knappen **∨** eller **∧** (10) tills "TA VOLUME" visas i teckenfönstret.

☛ Justera volymen med knapparna **<** eller **>** (10).

För att förenkla inställningen, hör du direkt vilken volymnivå du väljer.

När inställningen är färdig,

☛ tryck två gånger på knappen **MENU** (9).

Observera!

- Du kan även justera volymen för trafikmeddelanden direkt under pågående meddelande. Använd volymreglaget (3). När meddelandet är slut, återställs volymen till förutvarande nivå.
- Du kan ställa in klangbild och volymbalans för trafikmeddelanden. Mer information finns i kapitlet "Ljud".

CD

Med denna apparat kan du spela vanliga ljudskivor och skrivbara skivor (CD-R, CD-RW) med diameter 12 cm. För att undvika problem vid spelningen bör du inte själv bränna CD-skivor med högre hastighet än 16x.



Risk för skador på CD-läsaren!

Använd aldrig CD-singlar (CD-skivor med diameter 8 cm) eller CD-skivor med avvikande form ("shape-CD").

Vi fransäger oss allt ansvar för skador på CD-läsaren som uppkommer genom inmatning av olämpliga skivor.

Använd endast CD-skivor med Compact-Disc-logo för bästa möjliga funktion. CD-skivor med kopieringsskydd kan leda till problem vid avspelningen. Blaupunkt garanterar inte funktionen vid spelning av kopieringsskyddade CD-skivor!

Förutom vanliga CD-ljudskivor kan apparaten även spela CD-skivor med MP3/WMA-filer. För mer information, se kapitlet "MP3/WMA".

Starta CD-spelare

Om ingen CD-skiva finns i läsaren,

➤ tryck på knappen  (2).

Manöverdelen öppnas.

➤ Lägg in CD:n med den tryckta sidan uppåt i läsaren och skjut in denna tills du känner ett visst motstånd.

CD-skivan åker då automatiskt in i enheten.

Rör inte enheten medan den drar in skivan!

➤ Stäng panelen och tryck lätt på den tills du känner att den går i lås.

CD:n börjar spela.

Observera!

Om tändningen var avslagen innan skivan matades in, måste apparaten först slås på med knappen (1) innan skivan börjar spela.

Om det redan ligger en CD-skiva i läsaren,

➤ tryck på knappen **SOURCE** (4) tills "CD" visas i teckenfönstret.

Spelningen av skivan återupptas där den avbröts.



Välj spår

➤ Tryck på en av pilknapparna (10) för att välja nästa resp. föregående spår.

För att återstarta aktuellt spår från början: Tryck en gång på knappen  eller  (10).



Snabbt spårbyte

För att snabbt byta mellan skivans spår framåt eller bakåt,

➤ håll knappen  eller  (10) intryckt tills snabbt spårbyte bakåt eller framåt startar.

Snabbspolning (medhörning)

För att snabbt spola framåt eller bakåt,

➤ håll knappen  eller  (10) intryckt tills snabbspolning bakåt eller framåt startar.

Slumpspelning (MIX)

☛ Tryck på knappen **5 MIX** (11).

I teckenfönstret visas kort "MIX CD" och symbolen MIX visas. Nästa slumpvis valda spår spelas.

Avsluta slumpspelning

☛ Tryck en gång till på knappen **5 MIX** (11).

"MIX OFF" visas kort i teckenfönstret och symbolen MIX slocknar.

Presentera spår (SCAN)

Du kan låta spela de första sekunderna på alla spår på CD-skivan (intro).

☛ Håll knappen **MENU** (9) intryckt mer än 2 sekunder.

Nästa spår presenteras.

Observera!

Presentationstiden går att ställa in. Mer information finns i avsnittet "Ställa in presentationstid" i kapitlet "Radio".

Avsluta presentation, fortsätta lyssna på spår

För att avsluta sökningen,

☛ tryck på knappen knappen **MENU** (9).

Det spår som just presenteras fortsätter att spela.

Upprepa spår (REPEAT)

Om du vill spela ett spår upprepade gånger,

☛ tryck på knappen **4 RPT** (11).

"RPT TRCK" visas kort i teckenfönstret och symbolen RPT visas. Spåret upprepas sedan tills funktionen avslutas.

Avsluta upprepning

När du vill avsluta funktionen upprepning,

☛ tryck igen på knappen **4 RPT** (11).

"RPT OFF" visas kort i teckenfönstret. Symbolen RPT släcks. Spelningen fortsätter på vanligt vis.

Avbryt spelning (PAUSE)

☛ Tryck på knappen **3** (11).

"PAUSE" visas i teckenfönstret.

Återuppta spelning

☛ Tryck under paustiden på knappen **3** (11).

Spelningen fortsätter.

Visningsalternativ

Vid spelning av CD kan du välja mellan två visningsalternativ:

- Spårnummer och aktuell tid
- Spårnummer och speltid

☛ För att växla visning håller du knappen **DISPL** (8) intryckt mer än 2 sekunder.

Trafikmeddelande i läge CD

Om vill ta emot trafikmeddelanden när du spelar CD-skivor,

☛ tryck på knappen **TRA•RDS** (7).

När företräde för trafikmeddelanden är aktiverat, visas symbolen Kö i teckenfönstret. För mer information, se kapitel "Trafikradio".

Ta ut CD-skiva

➡ Tryck på knappen  ②.

Panelen öppnas framåt.

➡ Tryck på utmatningsknappen  ⑫ (Eject) bredvid CD-facket.

CD-skivan matas ut.

➡ Ta ut CD-skivan och stäng panelfronten.

Observera!

- Om du inte tar bort skivan som skjuttits ut, dras den automatiskt in igen efter 10 sekunder.
- Det går att mata ut skivor även om apparaten är avslagen eller om du spelar upp ljud från någon annan källa.

MP3/WMA

Med denna apparat kan du även spela MP3-filer från "hembrända" (CD-R, CD-RW) CD-skivor. Dessutom kan du lyssna på WMA-musikfiler. WMA-musikfiler hanteras på samma sätt som MP3-musikfiler.

Observera!

- WMA-musikfiler som är försedda med Digital Rights Management (DRM, digitalt kopieringsskydd) från online-musiktjänster kan inte spelas i den här apparaten.
- Återgivningning av WMA-filer kan bara garanteras om de har skapats med Windows Media-Player, version 8.

Förbereda MP3-skiva

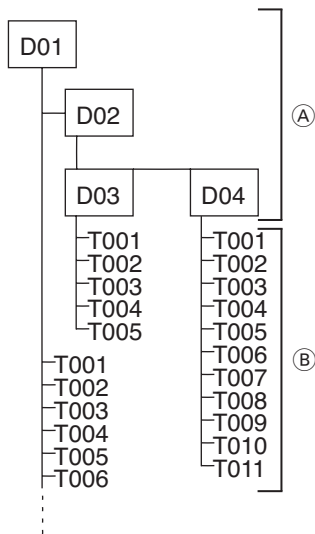
Kombinationen CD-brännare, CD-brännarprogramvara och skrivbara CD-skivor kan leda till problem vid spelning av skivorna. Om problem med hembrända CD-skivor uppstår, bör du byta till ett annat märke eller annan färg på skivorna du använder.

CD-skivans format måste motsvara ISO 9660 nivå 1 eller nivå 2 eller Joliet. Inga andra format kan spelas på ett tillförlitligt sätt.

På en CD kan du skapa max 252 mappar. Mappar kan sedan väljas separat vid spelning i bilradion.

Oberoende av hur många mappar som skapas på skivan, kan du hantera upp till 999 MP3-filer på samma skiva med högst 255 filer i varje mapp.

Apparaten kan även hantera så många mappnivåer som du önskar och kan skapa med brännarens programvara, även om ISO-standardens 9660 egentligen stadgar att mappstrukturen maximalt får ha 8 nivåer.



- Ⓐ Mapper
Ⓑ Spår · Filer

Varje mapp kan namnges med PC:n. Mappens namn kan visas i teckenfönstret. Varje mapp och varje spår resp. fil kan namnges i datorn med hjälp av CD-brännarens programvara. Hur du gör detta står i programvarans bruksanvisning.

Observera!

Undvik specialtecken (t.ex. å, ä, ö) när du namnger mappar och spår/filer.

Om du vill ha dina filer i rätt ordningsföljd måste du använda en brännarprogramvara som ordnar filerna i alfanumerisk ordningsföljd. Saknar din programvara denna funktion kan du istället sortera filerna manuellt med hjälp av namnen. Då måste du lägga till en eller flera siffror före varje filnamn, t.ex. "001", "002" osv. De inledande nollorna måste även vara med.

MP3-spår kan innehålla extra information, t.ex. artist, titel och album (ID3-taggar). Denna apparat kan visa ID3-taggar för version 1 i teckenfönstret.

Använd max. överföringshastighet 256 kb/s när du för över ljudfilerna till MP3-formatet.

För att kunna använda MP3-filer i denna apparat måste filerna ha tillägget (ändelsen) ".MP3".

Observera!

För att garantera störningsfri spelning,

- namnge inte andra än verkliga mp3-filer med tillägget ".mp3" för att sedan försöka spela dem. Dessa filer är ogiltiga och ignoreras när skivan spelas.
- Använd inga "blandade" skivor med såväl mp3-filer som icke-mp3-filer. De sistnämnda ignoreras när skivan spelas.
- Använd inte s.k. mix-mode-CD med både mp3-filer och konventionella ljudspår. Om du försöker att spela en mix-mode-CD kommer bara ljudspåren att spelas.

Starta MP3

En skiva med MP3-filer startas som en vanlig CD. Mer information finns i avsnittet "Starta CD-spelare" i kapitlet "CD".



Visningsalternativ

Välja standardvisning

Du kan låta visa olika slags information om aktuellt spår i teckenfönstret:

- Mappnummer och spårets nummer
- Mappnummer och tid
- Mappnummer och speltid
- Spårnummer och speltid
- Spårnummer och aktuell tid

För att välja mellan visningsalternativen,

☛ håller du knappen **DISPL**   intryckt mer än 2 sekunder för att växla visning.

Observera!

Informationen visas permanent i teckenfönstret efter det att MP3-löptexten rullats förbi en gång (när spåret börjar spelas).

Ställa in MP3-löptext

Vid varje spårbyte visas en av följande löptexter en gång i teckenfönstret. Därefter används valt standardalternativ.








Du kan välja mellan följande löptexter:

- Mappnamn ("DIR NAME")
- Spårnamn ("SONG NAME")
- Albumnamn ("ALBM NAME")
- Artistnamn ("ARTIST")
- Filnamn ("FILE NAME")


Observera!

Artist, spår och namn på album är delar av MP-ID-taggen med version 1 och kan endast visas om de sparats tillsammans med MP3-filerna (för mer information, se bruksanvisningen för datorns MP3-och brännarprogramvara).

För att välja mellan visningsalternativen,

- ☛ tryck på knappen **MENU** .
- ☛ Tryck på knappen  eller   tills "MP3 DISP" visas i teckenfönstret.
- ☛ Välj önskad MP3-löptext med knappen  eller  .

När inställningen är färdig,

- ☛ tryck två gånger på knappen **MENU** .

Observera!

Menyalternativet "MP3 DISP" finns bara tillgänglig vid spelning av en CD med MP3/WMA-filer.

Välja mapp

För att flytta uppåt eller nedåt till en annan mapp,

- ☛ tryck på knappen knappen **V** eller **⌵** ⁽¹⁰⁾ en eller flera gånger.

Välja spår/fil

För att flytta uppåt eller nedåt till annat spår (fil) i aktuell mapp,

- ☛ tryck på knappen knappen **<** eller **>** ⁽¹⁰⁾ en eller flera gånger.

Vid en enda tryckning på knappen **<** ⁽¹⁰⁾ startas det aktuella spåret igen.

Snabbsökning

För att snabbt spola framåt eller bakåt,

- ☛ håll knappen **<** eller **>** ⁽¹⁰⁾ intryckt tills snabbspolning bakåt eller framåt startar.

Spela titlar i slumpvis ordningsföljd – MIX

Om du vill låta slumpen avgöra i vilken ordningsföljd spåren i aktuell mapp ska spelas,

- ☛ tryck kort på knappen **5 MIX** ⁽¹¹⁾.

I teckenfönstret visas "MIX DIR" och symbolen MIX.

Om du vill att spåren i samtliga mappar på ilagd MP3-CD ska spelas i slumpvis ordningsföljd,

- ☛ håll knappen **5 MIX** ⁽¹¹⁾ intryckt längre än två sekunder.

I teckenfönstret visas "MIX CD" och symbolen MIX.

Avsluta slumpspelning

När du vill avsluta slumpspelningen,

- ☛ tryck kort på knappen **5 MIX** ⁽¹¹⁾.

"MIX OFF" visas i teckenfönstret och MIX-symbolen slocknar.

Presentera spår – SCAN

Du kan låta spela de första sekunderna på alla spår på CD-skivan (intro).

- ☛ Håll knappen **MENU** ⁽⁹⁾ intryckt mer än 2 sekunder. Nästa spår presenteras.

Teckenfönstret visar kort "TRK SCAN". Aktuellt spårnummer blinkar. Spåren spelas upp i stigande ordningsföljd.

Observera!

Presentationstiden går att ställa in. Mer information finns i avsnittet "Ställa in presentationstid" i kapitlet "Radio".

Avsluta presentation, fortsätta lyssna på spår

- ☛ Tryck kort på knappen **MENU** ⁽⁹⁾.

Det spår som just presenteras fortsätter att spela.

Upprepa flera spår eller hela mappar – REPEAT

Upprepa spelning av aktuellt spår,

☛ tryck kort på knappen **4 RPT** (11).

"RPT TRCK" syns kort i teckenfönstret och RPT visas.

För att upprepa spelning av hela mappen,

☛ håll knappen **4 RPT** (11) intryckt längre än två sekunder.

"RPT DIR" visas i teckenfönstret.

Avsluta upprepning

För att avsluta pågående upprepning av aktuell spår resp. aktuell mapp,

☛ tryck kort på knappen **4 RPT** (11).

"RPT OFF" visas kort i teckenfönstret och RPT slöcknar.

Avbryt spelning (PAUSE)

☛ Tryck på knappen **3** (11).

"PAUSE" visas i teckenfönstret.

Återuppta spelning

☛ Tryck under paustiden på knappen **3** (11).

Spelningen fortsätter.

CD-växlare

Observera!

Information om hantering av CD-skivor, hur man lägger i skivorna och allmänt hanterar CD-växlaren finns i bruksanvisningen för CD-växlaren.

Starta CD-växlare

☛ Tryck på knappen **SOURCE** (4) tills "CHANGER" visas i teckenfönstret.

Spelningen startar med den första spelbara CD-skivan i CD-växlaren.

Välj CD

För att växla CD-skiva,

☛ tryck på knappen knappen **∨** eller **∧** (10) en eller flera gånger.

Observera!

Tomma fack i växlaren och fack med ogiltiga CD-skivor ignoreras.

Välj spår

För att flytta uppåt eller nedåt till ett annat spår på aktuell CD-skiva,

☛ tryck på knappen knappen **<** eller **>** (10) en eller flera gånger.

Snabbspelning (medhörning)

För att snabbt spola framåt eller bakåt:



☛ Håll knappen **<** eller **>** (10) intryckt tills snabbspelning bakåt eller framåt startar.

Visningsalternativ

Fem visningsalternativ finns för CD-växlarläget:

- Spårnummer och speltid
- Spårnummer och aktuell tid
- CD-nummer och spårnummer
- CD-nummer och tid
- CD-nummer och speltid

För att välja mellan visningssätt,

- ☛ håller du knappen **DISPL**   intryckt mer än 2 sekunder för att växla visning.

Upprepa enskilda spår eller enskilda skivor (REPEAT)

För att upprepa aktuellt spår,

- ☛ tryck kort på knappen **4 RPT** .

""RPT TRCK" visas kort i teckenfönstret och RPT visas i teckenfönstret.

För att upprepa aktuell CD-skiva,

- ☛ håll knappen **4 RPT**  intryckt längre än 2 sekunder.

"RPT DISC" visas kort i teckenfönstret och RPT visas i teckenfönstret.

Avsluta upprepning

För att avsluta pågående upprepning av aktuellt spår resp. aktuell CD-skiva,

- ☛ tryck kort på knappen **4 RPT** .

"RPT OFF" visas och RPT i teckenfönstret slocknar.

Spela titlar i slumpvis ordningsföljd (MIX)

Om du vill låta en slumpgenerator avgöra i vilken ordningsföljd den aktuella skivans spår ska spelas,

- ☛ tryck kort på knappen **5 MIX** .

"MIX CD" visas kort i teckenfönstret och MIX visas i teckenfönstret.

Om du vill att spåren från samtliga skivor i magasinet ska spelas i slumpvis ordningsföljd,

- ☛ håll knappen **5 MIX**  intryckt längre än 2 sekunder.

"MIX ALL" visas kort i teckenfönstret och MIX visas i teckenfönstret.

Avsluta slumpspelning

- ☛ Tryck kort på knappen **5 MIX** .

"MIX OFF" visas och MIX-symbolen i teckenfönstret slocknar.

Presentera samtliga spår på alla skivor (SCAN)

Om du vill höra de första sekunderna av samtliga spår på alla skivor i magasinet i stigande ordningsföljd (scan, intro),

- ☛ håll knappen **MENU**  intryckt mer än 2 sekunder.

"TRK SCAN" visas i teckenfönstret och numret på aktuellt spår blinkar.

Avsluta presentation

Om du vill avbryta presentationen,

- ☛ tryck kort på knappen **MENU** .

Det spår som just spelas fortsätter att spelas.

Observera!


Presentationstiden går att ställa in. Mer information finns i avsnittet "Ställa in presentationstid" i kapitlet "Radio".

Avbryt spelning (PAUSE)

☛ Tryck på knappen **3**  **11**.

"PAUSE" visas i teckenfönstret.

Återuppta spelning

☛ Tryck under paustiden på knappen **3**  **11**.

Spelningen fortsätter.

Clock – tid**Visa tid**

För att kort visa aktuell tid,

☛ tryck kort på knappen **DISPL**  **8**.

Tiden visas några sekunder i teckenfönstret.

Ställa klockan

Så här ställer du klockan,

☛ tryck på knappen **MENU** **9**.

☛ Tryck på knappen **↔** eller **↵** **10** tills teckenfönstret visar "CLOCK SET".

☛ Tryck på knappen **<** **10**.

Tiden visas i teckenfönstret. Aktuell timme visas blinkande och kan ändras.

☛ Ställ in timmar med knappen **↔** eller **↵** **10**.

När rätt timme är inställd,

☛ tryck på knappen **>** **10**.

Minuterna visas blinkande.

☛ Ställ in minuter med knappen **↔** eller **↵** **10**.

När inställningen är färdig,

☛ tryck två gånger på knappen **MENU** **9**.

Välja 12- eller 24-timmars visning

☛ Tryck på knappen **MENU** **9**.

☛ Tryck på knappen **↔** eller **↵** **10** tills teckenfönstret visar "24 HOUR MODE" eller "12 HOUR MODE".

☛ Tryck på knappen **<** eller **>** **10** för att välja mellan visningsalternativen.

När inställningen är färdig,

☛ tryck på knappen **MENU** **9**.

Permanent visning av aktuell tid när apparaten är avslagen men tändningen påslagen

För att visa tiden vid avslagen apparat och påslagen tändning,

- ☛ tryck på knappen **MENU** (9).
- ☛ Tryck på knappen **⏻** eller **⏮** (10) tills "CLOCK OFF" resp. "CLOCK ON" visas i teckenfönstret.
- ☛ Tryck på knappen **⏪** eller **⏩** (10) för att välja visningsätt ON (på) resp OFF (av).

När inställningen är färdig,

- ☛ tryck på knappen **MENU** (9).

Snabb visning av tid när apparaten är avslagen

För att kort visa tiden när apparaten är avslagen,

- ☛ tryck på knappen **DISPL** (8).

Tiden visas ca 8 sekunder i teckenfönstret.

Ljud

Du kan ställa in ljudklangen (bas, mellanregister, diskant och sub-out) separat för varje ljudkälla (dvs. radio, CD, CD-växlare, AUX, trafikmeddelande och telefon/navigering). Inställningarna av volymbalans (balans och fading) gäller gemensamt för alla ljudkällor.

Observera!

Ljudklang för trafikmeddelanden, navigeringsmeddelanden och telefon kan bara ställas in under pågående meddelande resp. samtal.

Ställa in bas (Bass)

Du kan välja en av 4 mittfrekvenser (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). Dessutom kan du ställa in nivån för vald mittfrekvens mellan ± 7 .

Ställa in mittfrekvens och nivå

- ☛ Tryck på knappen **AUDIO** (5).
- "BASS" visas i teckenfönstret.
- ☛ Tryck en gång på knappen **⏻** eller **⏮** (10) för att komma till undermenyn BASS.
 - ☛ Tryck på **⏪** eller **⏩** (10) tills önskad mittfrekvens visas i teckenfönstret.
 - ☛ Tryck på **⏻** eller **⏮** (10) för att ställa in nivån mellan ± 7 .
 - ☛ Tryck två gånger på **AUDIO** (5) för att stänga meny.

Ställa in mellanregister (Middle)

Du kan välja en av 4 mittfrekvenser (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). Dessutom kan du ställa in nivån för vald mittfrekvens mellan ± 7 .

Ställa in mittfrekvens och nivå

- Tryck på knappen **AUDIO** (5).
- "BASS" visas i teckenfönstret.
- Tryck på < eller > (10) tills "MIDDLE" visas i teckenfönstret.
- Tryck en gång på **↔** eller **↘** (10) för att komma till undermenyn MIDDLE.
- Tryck på < eller > (10) tills önskad mittfrekvens visas i teckenfönstret.
- Tryck på **↔** eller **↘** (10) för att ställa in nivån mellan ± 7 .
- Tryck två gånger på **AUDIO** (5) för att stänga menyn.

Ställa in diskant (Treble)

Du kan välja en av 4 mittfrekvenser (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). Dessutom kan du ställa in nivån för vald mittfrekvens mellan ± 7 .

Ställa in mittfrekvens och nivå

- Tryck på knappen **AUDIO** (5).
- "BASS" visas i teckenfönstret.
- Tryck på < eller > (10) tills "TREBLE" visas i teckenfönstret.
- Tryck en gång på **↔** eller **↘** (10) för att komma till undermenyn TREBLE.
- Tryck på < eller > (10) tills önskad mittfrekvens visas i teckenfönstret.

- Tryck på **↔** eller **↘** (10) för att ställa in nivån mellan ± 7 .
- Tryck två gånger på **AUDIO** (5) för att stänga menyn.

Volymbalans höger/vänster (Balance)

För att ställa in volymbalansen vänster/höger (Balance),

- tryck på knappen **AUDIO** (5).
- "BASS" visas i teckenfönstret.
- Tryck på knappen < eller > (10) tills "BAL" och den aktuella inställningen visas i teckenfönstret.
- Tryck på knappen **↔** eller **↘** (10) att fördela volymen mellan höger och vänster sida.
- Tryck på knappen **AUDIO** (5) för att stänga menyn.

Volymbalans fram/bak (Fader)

För att ställa in volymbalansen fram/bak (Fader),

- tryck på knappen **AUDIO** (5).
- "BASS" visas i teckenfönstret.
- Tryck på knappen < eller > (10) tills "Fader" och den aktuella inställningen visas i teckenfönstret.
- Tryck på knappen **↔** eller **↘** (10) för att fördela volymen mellan främre och bakre högtalare.
- Tryck på knappen **AUDIO** (5) för att stänga menyn.

Förförstärkarutgång (Preamp-Out/Sub-Out)

Du kan ansluta externa förstärkare via bilradions förförstärkaranslutningar (Preamp-Out). Dessutom kan du ansluta en förstärkare för lågbashögtalare (Subwoofer) till apparatens inbyggda dynamiska lågpassfilter (du kan ställa in nivå och gränshfrekvens). Förstärkaren måste då anslutas enligt beskrivningen i monteringsanvisningen.

Ställa in Sub-Out-nivå

Du kan ställa in Sub-Out-nivån i 8 steg (0 till +7).

➤ Tryck på knappen **AUDIO** (5).

"BASS" visas i teckenfönstret.

➤ Tryck på < eller > (10) tills "SUBOUT" visas i teckenfönstret.

➤ Tryck på ∇ eller \blacktriangledown (10) för att ställa in ett värde från 0 till +7.

När inställningen är färdig,

➤ tryck två gånger på knappen **AUDIO** (5).

Ställa in Sub-Out-gränshfrekvens

Du kan välja mellan 4 inställningar: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz och 160 Hz.

➤ Tryck på knappen **AUDIO** (5).

"BASS" visas i teckenfönstret.

➤ Tryck på < eller > (10) tills "SUBOUT" visas i teckenfönstret.

➤ Tryck en gång på ∇ eller \blacktriangledown (10).

➤ Tryck på < eller > (10) tills önskad frekvens visas i teckenfönstret.

När inställningen är färdig,

➤ tryck två gånger på knappen **AUDIO** (5).

X-BASS

Med X-Bass kan du höja basåtergivningen vid låg volym.

Vald X-Bass-inställning gäller för alla ljudkällor (radio, CD, CD-växlare och AUX).

Höjningen genom X-BASS kan ställas in i steg mellan 1 och 3.

"X-BASS OFF" innebär att X-Bass-funktionen är avslagen.

Ställa in höjning av X-BASS

➤ Tryck på knappen **AUDIO** (5).

"BASS" visas i teckenfönstret.

➤ Tryck på knappen < eller > (10) tills "XBASS" visas i teckenfönstret.

➤ Tryck på knappen ∇ eller \blacktriangledown (10) tills önskad inställning visas i teckenfönstret.

När inställningen är färdig,

➤ tryck två gånger på knappen **AUDIO** (5).

Equalizer-förinställningar (Presets)

Denna apparat är utrustad med en equalizer med förprogrammerade inställningar för "ROCK", "POP" och "CLASSIC".

För att välja en equalizer-inställning,

➡ tryck på knappen **AUDIO** (5).

"BASS" visas i teckenfönstret.

➡ Tryck på knappen < eller > (10) tills "POP", "ROCK", "CLASSIC" resp. "EQ OFF" visas i teckenfönstret.

➡ Tryck på knappen **↵** eller **↶** (10) för att välja en inställning eller välj "EQ OFF" för att slå av equalizern.

Den inställning du valt visas permanent i teckenfönstret.

När inställningen är färdig,

➡ tryck på knappen **AUDIO** (5).

Ställa in teckenfönster

Skriwa in påslagningsmeddelande

När du slår på apparaten visas ett kort meddelande i teckenfönstret. Texten "BLAUPUNKT" är grundinställd. Istället för den texten kan du skriva in en egen text, som får innehålla upp till 9 tecken.

➡ Tryck på knappen **MENU** (9).

➡ Tryck på **↵** eller **↶** (10) tills "ON MSG" visas i teckenfönstret.

➡ Tryck på < eller > (10).

Standardtexten för påslagningsmeddelandet visas i teckenfönstret. Markören står i radens början och blinkar.

Observera!

Du kan radera hela raden genom att hålla < eller > (10) intryckt i mer än 2 sekunder.

För att skriva in en annan text,

➡ välj en bokstav med **↵** eller **↶** (10).

➡ Flytta markören med < eller > (10).

När du har skrivit in meddelandet,

➡ tryck två gånger på knappen **MENU** (9).

Ställa in nivåvisaren

Med nivåvisaren kan du i teckenfönstret under inställningen kortvarigt se symboler som förtydligar volymnivå och klangbild.

När ingen inställning pågår visar nivåvisaren toppvärde för musik eller tal. Nivåvisaren kan slås på eller av.

☛ Tryck på knappen **MENU** ⑨.

I teckenfönstret visas "**MENU**".

☛ Tryck på knappen **↶** eller **↷** ⑩ tills "PEAK LVL" visas i teckenfönstret.

☛ Tryck på knappen knappen **<** eller **>** ⑩, för att välja mellan "PEAK ON" (till) och "PEAK OFF" (från).

När inställningen är färdig,

☛ tryck två gånger på knappen **MENU** ⑨.

Ljusstyrning

Om bilradioapparaten är ansluten till fordonet (som erbjuder denna typ av anslutning) enligt monteringsanvisningarna, omkopplas teckenfönstrets belysning med fordonsljuset. Teckenfönstrets ljusstyrning kan ställas in separat för dag och natt på en skala från 1 till 9.

Dessutom kan du välja inställningen "AUTO DIM" för nattdämpare (DIM NIGHT). Vid inställningen "AUTO DIM" ställs bilradios belysning in med instrumentbelysningens ljusstyrning när bilbelysningen är påslagen.

☛ Tryck på knappen **MENU** ⑨.

☛ Tryck på **↶** eller **↷** ⑩ tills "DIM DAY" resp. "DIM NIGHT" visas i teckenfönstret.

☛ Tryck på knappen **<** eller **>** ⑩ för att välja mellan ljusstyrningarna.

När inställningen är färdig,

☛ tryck två gånger på knappen **MENU** ⑨.

För att aktivera "AUTO DIM",

☛ tryck på **↶** eller **↷** ⑩ tills "DIM NIGHT" visas i teckenfönstret.

☛ Tryck på knappen **<** ⑩ tills "AUTO DIM" visas.

När inställningen är färdig,

☛ tryck två gånger på knappen **MENU** ⑨.

Ställa in färg för teckenfönstrets belysning

För teckenfönsterbelysning kan du blanda en färg från RGB-spektrat (röd-grön-blå) eller välja en färg med färgsökning.

Blanda färg till teckenfönstrets belysning

För att anpassa teckenfönstrets belysning efter din smak kan du själv blanda en färg med de 3 grundfärgerna röd, grön och blå.

☛ Tryck på knappen **↶** eller **↷** ⑩ tills "DISP COL" visas.

☛ Tryck på knappen knappen **<** eller **>** ⑩.

En meny visas där du kan blanda din egen färg. "R", "G" och "B" visas med aktuella värden. Värdet för R visas blinkande.

☛ Tryck på knappen **↶** eller **↷** ⑩ tills önskat färgvärde visas i teckenfönstret.

☛ Tryck på knappen **<** eller **>** ⑩ för att flytta markören till den andra grundfärgen.

☛ Välj färgandelar så som du vill ha det.

När inställningen är färdig,

- tryck två gånger på knappen **MENU** ⑨.

Välja färgalternativ för teckenfönstrets belysning

- Tryck på knappen **MENU** ⑨.
- Tryck på knappen **↵** eller **↶** ⑩ tills "COL SCAN" visas i teckenfönstret.
- Tryck på knappen **<** eller **>** ⑩, för att starta färgsökningen.

Apparaten börjar skifta mellan olika färger för teckenfönstrets belysning.

Om du vill använda den aktuella inställda färgen,

- tryck en gång på knappen **MENU** ⑨.

För att starta stationssökning igen,

- tryck på knappen **<** eller **>** ⑩.

När du har hittat den färg du vill ha,

- tryck två gånger på knappen **MENU** ⑨.

Externa ljudkällor

Om du inte använder en CD-växlare, kan du ansluta en extern ljudkälla. Ljudkällorna kan vara t.ex. bärbar CD-spelare, MiniDisc-spelare eller MP3-spelare.

För att ansluta extern ljudkälla behöver du även en passande adapterkabel. Den här kabeln (Blaupunkt nr 7 607 897 093) kan du köpa hos närmaste Blaupunkt-återförsäljare.

Dessutom måste du aktivera ingången AUX i meny.

Observera!

Menyalternativet AUX kan bara väljas om **ingen** CD-växlare är ansluten till apparaten.

AUX-ingång på/av

- Tryck på knappen **MENU** ⑨.
- Tryck på knappen **↵** eller **↶** ⑩ tills "AUX OFF" resp. "AUX ON" visas i teckenfönstret.
- Välj mellan visningsalternativen "AUX ON" och "AUX OFF" med knapparna **<** > ⑩.

När inställningen är färdig,

- tryck på knappen **MENU** ⑨.

Observera!

När AUX-ingången är aktiv, kan den väljas med knappen **SOURCE** ④.

Ställa in AUX-förförstärkning

För att kunna jämnna ut volymskillnader kan AUX-ingångens nivåanpassning ställas in i 4 steg (0 till 3).

- ☛ Tryck på knappen **MENU** (9).
- ☛ Tryck på **V** eller **⏮** (10) tills "AUX LVL" visas i teckenfönstret.
- ☛ Tryck på knappen **<** eller **>** (10) för att ställa in nivåanpassningen.

När inställningen är färdig,

- ☛ tryck två gånger på knappen **MENU** (9).

Tekniska data

Förförstärkare

Uteffekt:	4 x 18 watt sinus vid 14,4 V och 1 % klirrfaktor mot 4 ohm
	4 x 26 watt sinus enligt DIN 45324 vid 14,4 V mot 4 ohm
	4 x 50 watt max musik

Radiomottagare

Våglängdsområden:

FM :	87,5 - 108 MHz
MV :	531 - 1 602 kHz
LV :	153 - 279 kHz

Ljutfrekvensomfång (FM):

35 - 16 000 Hz

CD

Ljutfrekvensomfång:

20 - 20 000 Hz

Förförstärkare ut (Pre-amp Out)

4 kanaler: 3 V




Ingångskänslighet

AUX in:	2 V/6 kΩ
Tele-/Navi ingång:	10 V/1 kΩ

Vikt

1,36 kg

Med förbehåll för ändringar

- ① Tecla On/Off
Pulsación breve: supresión del sonido (función Mute) del equipo.
Pulsación prolongada: desconexión del equipo.
- ② Tecla  para abrir la unidad de mando extraíble y abatible (Flip-Release-Panel).
- ③ Regulador del volumen
- ④ Tecla **SOURCE**: selección de fuente entre radio, CD, cambiadiscos (si está conectado) y AUX.
- ⑤ Tecla **AUDIO**: ajuste de graves, agudos, medios, subout, balance y fader. Activar, desactivar y ajustar X-BASS. Selección de los ajustes predeterminados del ecualizador.
- ⑥ Tecla **BND•TS**
Pulsación breve: selección de los niveles de memoria FM y de las bandas de ondas OM y OL.
Pulsación prolongada: iniciar la función Travelstore.
- ⑦ Tecla **TRA•RDS**
Pulsación breve: activar y desactivar la disponibilidad para recibir noticias de tráfico
Pulsación prolongada: activar y desactivar la función de confort RDS.
- ⑧ Tecla **DISPL** 
Pulsación breve: indicación breve de la información alternativa de la pantalla (p. ej., hora).
Pulsación prolongada: cambiar el contenido de la pantalla.
- ⑨ Tecla **MENU**
Pulsación breve: abrir el menú para los ajustes básicos.
Pulsación prolongada: iniciar la función Scan.
- ⑩ Bloque de teclas con flechas
- ⑪ Bloque de teclas **1 - 6**
- ⑫ Tecla  (Eject): expulsar CD del equipo.

Indicaciones y accesorios.....	195	Noticias de tráfico	206
Desecho de equipos antiguos (sólo países de la UE)	195	Activar y desactivar la preferencia para las noticias de tráfico.....	206
Instalación	195	Ajuste del volumen para las noticias de tráfico	207
Accesorios especiales (no incluidos en el suministro)	195	Modo de CD.....	207
Unidad de mando extraíble	196	Iniciar el modo de CD	207
Seguro antirrobo	196	Selección del título.....	208
Extraer la unidad de mando	197	Selección rápida de títulos	208
Colocación de la unidad de mando... ..	197	Búsqueda rápida (audible)	208
Tiempo de desconexión (OFF TIMER)	197	Reproducción aleatoria de los títulos (MIX)	208
Encender y apagar	198	Explorar los títulos (SCAN)	208
Regular el volumen	198	Repetir títulos (REPEAT)	209
Regular el volumen de encendido	198	Interrumpir la reproducción (PAUSE)	209
Bajar rápidamente el volumen (Mute) .	199	Seleccionar la indicación	209
Sonido del teléfono/sistema de navegación	199	Noticias de tráfico durante el modo de CD	209
Activar y desactivar tono de confirmación.....	200	Extraer el CD	209
Automatic Sound	200	Modo MP3/WMA	210
Modo de radio	201	Preparar el CD MP3.....	210
Ajustar el sintonizador	201	Iniciar el modo MP3	211
Conexión del modo de radio	201	Seleccionar la indicación	211
Función de confort RDS (AF, REG) ..	201	Ajustar los textos de MP3	212
Seleccionar la banda de ondas/ el nivel de memoria	202	Seleccionar un directorio	212
Sintonizar emisoras	202	Seleccionar títulos/archivos	212
Modificar la sensibilidad de la sintonización automática	203	Búsqueda rápida	212
Memorizar emisoras.....	203	Reproducir títulos en orden aleatorio MIX	212
Memorización automática (Travelstore)	203	Explorar los títulos – SCAN.....	213
Escuchar emisoras memorizadas ...	203	Reproducir repetidamente títulos aislados o bien directorios enteros – REPEAT	213
Explorar las emisoras que se pueden sintonizar (SCAN)	204	Interrumpir la reproducción (PAUSE)	213
Seleccionar el tiempo de exploración..	204		
Tipo de programa (PTY)	204		
Optimizar la calidad de recepción de la radio.....	205		
Seleccionar la indicación	206		

Modo de cambiadiscos	214	Ajustes predeterminados del ecualizador (Presets)	220
Activar el modo de cambiadiscos ...	214	Ajustar la pantalla	220
Selección del CD	214	Introducir el mensaje de conexión ..	220
Selección del título	214	Ajustar el indicador de nivel	220
Búsqueda rápida (audible)	214	Graduar el brillo de la pantalla	221
Cambiar de indicación	214	Ajustar el color de las luces de la pantalla	221
Repetir títulos o los CD enteros (REPEAT)	214	Fuentes de audio externas	222
Reproducir títulos en orden aleatorio (MIX)	215	Activar y desactivar la entrada AUX ..	222
Explorar todos los títulos de todos los CD (SCAN)	215	Ajustar la preamplificación AUX	223
Interrumpir la reproducción (PAUSE)	215	Datos técnicos	223
Clock - Hora	216	Amplificador	223
Ver la hora	216	Sintonizador	223
Ajustar la hora	216	CD	223
Seleccionar el formato de 12/24 h ..	216	Salida de preamplificador (Pre-amp Out)	223
Ver la hora de forma permanente con el equipo apagado y el encendido del vehículo conectado ..	216	Sensibilidad de entrada	223
Ver brevemente la hora con el equipo apagado	216	Instrucciones de montaje	381
Sonido	217		
Ajustar los graves (Bass)	217		
Ajustar los tonos medios (Middle) ..	217		
Ajustar los agudos (Treble)	217		
Ajustar la distribución del volumen a izquierda/derecha (Balance)	218		
Ajustar la distribución del volumen delante/detrás (Fader)	218		
Salida del preamplificador (Preamp-Out/Sub-Out)	218		
Ajustar el nivel Sub-Out	218		
Ajuste de la frecuencia de corte Sub-Out	218		
X-BASS	219		
Ajustar el realce de la función X-BASS	219		

Indicaciones y accesorios

Muchas gracias por haberse decidido por un producto de la marca Blaupunkt. Esperamos que disfrute de su nuevo equipo.

Antes de usarlo, lea detenidamente el manual de instrucciones.

Los redactores de Blaupunkt han puesto todo su empeño en crear un manual de instrucciones claro y comprensible. No obstante, si tiene alguna duda, póngase en contacto con su proveedor o llame a la línea de atención al cliente de su país. El número de teléfono lo encontrará al final de este manual.

Para los productos adquiridos dentro de la Unión Europea, le ofrecemos una garantía del fabricante. Las condiciones de esta garantía pueden consultarse en www.blaupunkt.de o solicitarse directamente a:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert-Bosch-Str. 200
D-31139 Hildesheim

Desecho de equipos antiguos (sólo países de la UE)



No deseche los equipos antiguos junto a los residuos domésticos.

Para desechar los equipos antiguos, utilice el sistema de recogida y devolución disponible.



Seguridad durante la conducción

La seguridad vial tiene prioridad absoluta.

- Maneje su equipo de radio únicamente si la situación del tráfico lo permite.
- Familiarícese con él y con la forma de manejarlo antes de comenzar el viaje.

Las señales de alarma de la policía, de los bomberos o de los equipos de salvamento han de poder escucharse a tiempo dentro del vehículo.

- Por ello, escuche su programa a un volumen moderado cuando esté circulando.

Instalación

Si Ud. mismo desea realizar la instalación de su radio, lea las instrucciones de instalación y conexión que se encuentran al final de este manual.

Accesorios especiales (no incluidos en el suministro)

Utilice únicamente accesorios especiales autorizados por Blaupunkt.

Mando a distancia

El mando a distancia del volante y el mando manual permiten manejar las funciones principales del equipo de forma cómoda y segura.

Ahora bien, el equipo no se puede encender ni apagar con el mando a distancia.

Para averiguar los mandos a distancia compatibles con su radio, consulte a su proveedor Blaupunkt o visite el sitio web www.blaupunkt.com.

Amplificador (Amplifier)

Pueden utilizarse todos los amplificadores de la marca Blaupunkt y Velocity.

Cambiadiscos (Changer)

Este equipo es compatible con los siguientes cambiadiscos Blaupunkt: CDC A 03, CDC A 08 e IDC A 09.

Unidad de mando extraíble**Seguro antirrobo**

Su equipo está dotado de una unidad de mando extraíble (Flip-Release-Panel) que sirve de seguro antirrobo. Sin la unidad de mando, el equipo no tiene ningún valor para los ladrones.

Asegure su equipo contra los ladrones y lleve consigo la unidad de mando siempre que salga del vehículo. No la deje en su interior, ni siquiera escondida.

Notas:

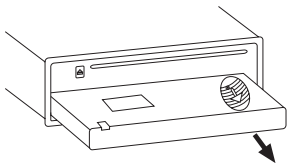
- No deje caer la unidad de mando.
- No la exponga a la radiación solar directa ni a ninguna otra fuente de calor.
- Evite tocar directamente con la piel los contactos de la unidad de mando. En caso necesario, limpie los contactos de la KeyCard con un paño impregnado en alcohol limpiador que no suelte pelusa.

Extraer la unidad de mando

➤ Pulse la tecla  (2).

La unidad de mando se abre hacia delante.

➤ Sujete la unidad de mando por la parte derecha y tire de ella para extraerla del soporte, sin ladearla.



Notas:

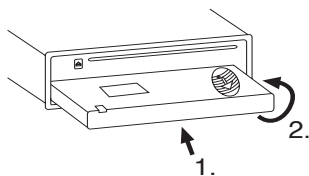
- El equipo se desconectará una vez transcurrido el tiempo fijado. Lea el apartado "Tiempo de desconexión (OFF TIMER)" que figura en este capítulo.
- Los últimos ajustes realizados quedarán guardados.
- En caso de haber un CD en la unidad, éste permanece en ella.

Colocación de la unidad de mando

➤ Coloque la unidad de mando perpendicular al equipo.

➤ Introduzca la unidad de mando en la guía del equipo de derecha a izquierda, por el borde inferior de la carcasa. Empuje la unidad con mucho cuidado hasta que quede encajada en los soportes.

➤ Abatir cuidadosamente la unidad de mando hacia arriba de modo que quede encajada en el equipo.






Si el equipo estaba encendido al extraer la unidad de mando, al volver a colocarla se activan automáticamente los últimos valores seleccionados (radio, CD, cambiadiscos o AUX).

Tiempo de desconexión (OFF TIMER)

Una vez abierta la unidad de mando, el equipo se desconectará al término de un intervalo de tiempo prefijado. Este intervalo puede ajustarse entre 0 y 30 segundos.

➤ Pulse la tecla **MENU** (9).

➤ Pulse repetidas veces la tecla  o  (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "OFF TIMER".

➤ Ajuste el tiempo con la tecla  (10).

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➤ pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Nota:

Si ajusta el tiempo de desconexión a 0 segundos, el aparato se desconectará inmediatamente tras la apertura de la unidad de mando.

Encender y apagar

Para encender y apagar el equipo, Vd. tiene las siguientes posibilidades:

Encender y apagar el equipo con la tecla

①.

➤ Para encender el equipo, pulse la tecla ①.

El equipo se conecta.

➤ Para desconectarlo, mantenga pulsada la tecla ① durante más de dos segundos.

El equipo se apaga.

Encender y apagar el equipo con el encendido del vehículo

Si el equipo está conectado al encendido del vehículo, tal y como figura en las instrucciones de montaje, y no lo apagó previamente con la tecla ①, podrá encenderlo y apagarlo con el encendido del vehículo.

Encender y apagar el equipo con la unidad de mando (frontal extraíble)

➤ Extraiga la unidad de mando.

El equipo se desconecta una vez transcurrido el tiempo que aparece en el menú "OFF TIMER".

➤ Vuelva a colocar la unidad de mando.

El equipo se enciende. Simultáneamente se activan los últimos valores seleccionados: radio, CD, cambiadiscos o AUX.

Nota:

Para proteger la batería del vehículo, el equipo se apaga automáticamente al cabo de una hora si no está conectado el encendido del vehículo.

Regular el volumen

El volumen se puede regular en pasos de 0 (desactivado) a 66 (máximo).

Para subir el volumen,

➤ gire el regulador del volumen ③ a la derecha.

Para bajar el volumen,

➤ gire el regulador del volumen ③ a la izquierda.

Regular el volumen de encendido

Nota:

El equipo dispone de una función Time-out (interrupción).

Si, por ejemplo, pulsa la tecla **MENU** ⑨ y selecciona una opción de menú, el equipo conmuta de nuevo aprox. 8 segundos después de la última pulsación de tecla. Los ajustes realizados quedan memorizados.

Puede modificar el volumen de encendido si lo desea.

➤ Pulse la tecla **MENU** ⑨.

➤ Pulse repetidas veces la tecla **∨** o **∧** ⑩ hasta que en la pantalla aparezca la indicación "ON VOLUME".

➤ Ajuste el volumen de encendido con las teclas **<>** ⑩.

Para simplificar la operación, el volumen se sube o se baja de acuerdo con los valores seleccionados.

Si selecciona el valor "LAST VOL", volverá a activarse el volumen seleccionado antes de apagar el equipo.

Nota:

Como protección auditiva, el volumen de encendido está limitado al valor "38". Si antes de apagar el equipo el volumen estaba ajustado a un valor más alto y se seleccionó el ajuste "LAST VOL", el equipo se volverá a encender con el volumen en el valor "38".

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➡ pulse dos veces la tecla **MENU** ⑨.

Bajar rápidamente el volumen (Mute)

Puede bajar rápidamente el volumen hasta un valor establecido previamente (Mute).

➡ Pulse brevemente la tecla ①.

En la pantalla se muestra la indicación "MUTE".

Desactivar la supresión del sonido (Mute)

Para volver a activar el volumen previo,

➡ vuelva a pulsar brevemente la tecla ①.

Ajustar el volumen de la función Mute

Si lo desea, puede ajustar el volumen de la función Mute (Mute Level).

➡ Pulse la tecla **MENU** ⑨.

➡ Pulse repetidas veces la tecla **∨** o **∧** ⑩ hasta que en la pantalla aparezca la indicación "MUTE LVL".

➡ Ajuste el volumen de la función Mute con las teclas **<>** ⑩.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➡ pulse dos veces la tecla **MENU** ⑨.

Sonido del teléfono/sistema de navegación

Si su equipo de radio tiene conectado un teléfono móvil o un sistema de navegación, al "descolgar" el teléfono o durante las recomendaciones habladas del sistema de navegación se suprime el sonido de la radio y la conversación telefónica o la recomendación hablada suena a través de los altavoces de la radio. Para ello es necesario conectar el teléfono móvil o el sistema de navegación a la radio tal y como se indica en las instrucciones de montaje.

Para saber qué sistemas de navegación pueden conectarse a su radio, pregunte a su proveedor Blaupunkt.

Si se reciben noticias de tráfico durante una conversación telefónica o una recomendación hablada del sistema de navegación, éstas no sonarán hasta que no se termine la llamada o la recomendación hablada, siempre y cuando las noticias todavía se estén retransmitiendo. Las noticias de tráfico no se graban.

Recuerde que Vd. puede seleccionar el volumen con el que se reproducen las llamadas telefónicas o las recomendaciones habladas del sistema de navegación.

➡ Pulse la tecla **MENU** ⑨.

➡ Pulse repetidas veces la tecla **∨** o **∧** ⑩ hasta que en la pantalla aparezca la indicación "TEL VOL".

➡ Ajuste los volúmenes deseados con las teclas **< >** ⑩.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➤ pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Nota:

El volumen de las llamadas telefónicas y recomendaciones habladas también puede modificarse con el regulador del volumen (3) cuando están sonando.

Activar y desactivar tono de confirmación

En algunas funciones, cuando se pulsa una tecla durante más de dos segundos (p. ej., para memorizar una emisora en una tecla de estación), suena un tono de confirmación (pitido). Puede activar y desactivar el pitido.

➤ Pulse la tecla **MENU** (9).

➤ Pulse repetidas veces la tecla **↵** o **↶** (10) hasta que se muestre en la pantalla la indicación "BEEP ON" o "BEEP OFF".

➤ Active (ON) o desactive (OFF) el pitido con la tecla **< >** (10).

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➤ pulse la tecla **MENU** (9).

Automatic Sound

Esta función sirve para adaptar automáticamente el volumen seleccionado en la radio a la velocidad del vehículo. Para ello es imprescindible conectar la radio tal y como se indica en las instrucciones de montaje.

La adaptación automática del volumen puede regularse en 6 niveles (0 - 5).

➤ Pulse la tecla **MENU** (9).

➤ Pulse repetidas veces la tecla **↵** o **↶** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "AUTO SD".

➤ Ajuste la adaptación del volumen 0 - 5 con las teclas **< o >** (10).

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➤ pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Nota:

El ajuste ideal 0 - 5 de la adaptación automática del volumen en función a la velocidad depende del nivel de ruido generado por el vehículo. Calcule el valor ideal para su vehículo haciendo varias pruebas.

Modo de radio

Este equipo está dotado de un radiorreceptor RDS. Muchas de las emisoras sintonizadas retransmiten una señal que contiene información como, por ejemplo, el nombre de la emisora y el tipo de programa (PTY), además del programa radiofónico.

Si se recibe el nombre de la emisora, éste se visualiza en la pantalla.

Ajustar el sintonizador

Para garantizar el correcto funcionamiento de la radio, es necesario ajustar el equipo a la región en la que se utiliza. Puede elegir entre Europa (EUROPE), EE. UU. (USA), América del sur (S-AMERICA) y Tailandia (THAI). El sintonizador viene ajustado de fábrica a la región en la que se adquiere. En caso de problemas con la calidad de recepción de la radio, compruebe este ajuste.

Las funciones de radio descritas en este manual de instrucciones hacen referencia a los ajustes del sintonizador para Europa (EUROPE).

- Apague el equipo con la tecla ①.
- Mantenga pulsadas las teclas **1** y **5** ⑪ simultáneamente y vuelva a encender el equipo con la tecla ①.

Aparece la indicación "TUNER".

- Seleccione la gama de frecuencias de su región con la tecla **∨** o **∧** ⑩.

Para guardar los ajustes realizados,

- apague el equipo y vuelva a encenderlo o espere aprox. 8 segundos. La radio se enciende con el último ajuste seleccionado (radio, CD, cambiadiscos o AUX).

Conexión del modo de radio

Si se encuentra en el modo de CD, cambiadiscos o AUX,

- pulse la tecla **BND•TS** ⑥

o

- pulse repetidas veces la tecla **SOURCE** ④ hasta que en la pantalla aparezca el nivel de memoria, p. ej., "FM1".

Función de confort RDS (AF, REG)

Las funciones de confort RDS AF (frecuencia alternativa) y REGIONAL amplían la gama de prestaciones que le ofrece su equipo de radio.

- AF: Si la función de confort RDS está activada, el equipo conmuta automáticamente a la frecuencia con mejor recepción para la emisora sintonizada.
- REGIONAL: A determinadas horas, algunas emisoras dividen su programación en emisiones regionales de diferente contenido. La función REG impide que la radio cambie a frecuencias alternativas con otra programación.

Nota:

REGIONAL tiene que activarse y desactivarse también por separado en el menú.

Activar y desactivar la función REGIONAL

➤ Pulse la tecla **MENU** (9).

➤ Pulse repetidas veces la tecla **√** o **⏏** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "REG". Detrás de "REG" aparece "OFF" (desactivado) u "ON" (activado).

Para activar la función REGIONAL,

➤ pulse la tecla **>** o **<** (10).

➤ Pulse la tecla **MENU** (9).

Activar y desactivar la función de confort RDS

Para activar y desactivar las funciones de confort RDS AF y regional,

➤ mantenga pulsada la tecla **TRA•RDS** (7) durante más de 2 segundos.

Las funciones de confort RDS están activadas cuando RDS luce en la pantalla.

Seleccionar la banda de ondas/ el nivel de memoria

Este equipo puede sintonizar programas de las bandas de frecuencia FM, OM y AM. Para la banda de ondas FM hay 3 niveles de memoria (FM1, FM2 y FMT) y para las bandas OM y OL uno respectivamente.

En cada nivel de memoria pueden memorizarse 6 emisoras.

Para cambiar entre los niveles de memoria FM1, FM2 y FMT o las bandas de ondas OM y AM,

➤ pulse brevemente la tecla **BND•TS** (6).

Sintonizar emisoras

Existen varias posibilidades de sintonizar emisoras.

Búsqueda automática de emisoras

➤ Pulse la tecla **√** o **⏏** (10).

La radio sintoniza la primera emisora que tenga suficiente intensidad.

Sintonización manual

Vd. también puede sintonizar emisoras manualmente.

Nota:

Para sintonizar emisoras manualmente, la función de confort RDS debe estar desactivada.

Para modificar gradualmente la frecuencia ajustada,

➤ pulse brevemente la tecla **< o >** (10).

Para modificar rápidamente la frecuencia ajustada,

➤ mantenga pulsada la tecla **< o >** (10).

Hojea las cadenas de emisoras (sólo FM)

Cuando una emisora ofrece varios programas, Vd. tiene la posibilidad de "hojear" esa "cadena de emisoras".

Nota:

Para poder utilizar esta función, tiene que estar activada la función de confort RDS.

- Pulse la tecla < o > (10) para pasar a la siguiente emisora de esa misma cadena de emisoras.

Nota:

Recuerde que sólo puede cambiar a emisoras que ya haya sintonizado alguna vez. Para ello, inicie la función Scan o Travelstore.

Modificar la sensibilidad de la sintonización automática

Puede elegirse si se desea sintonizar únicamente emisoras potentes o también emisoras de poca intensidad.

- Pulse la tecla **MENU** (9).
- Pulse repetidas veces la tecla ∇ o \blacktriangledown (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "SENS".

En la pantalla se muestra el valor momentáneo de la sensibilidad. "SENS HI3" significa sensibilidad máxima "SENS LO1" significa sensibilidad mínima.

- Ajuste la sensibilidad deseada con las teclas < o > (10).

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse la tecla **MENU** (9).

Nota:

Recuerde que puede seleccionar una sensibilidad diferente para FM y para OM o AM.

Memorizar emisoras

Memorización manual de emisora

- Seleccione el nivel de memoria deseado FM1, FM2, FMT o una de las bandas de ondas OM o OL.
- Sintonice la emisora que desea memorizar.
- Mantenga pulsada durante más de 2 segundos la tecla de estación **1 - 6** (11) en la que desea memorizar la emisora.

Memorización automática (Travelstore)

Puede memorizar automáticamente las seis emisoras más potentes de la región (sólo FM). Las emisoras quedan memorizadas en el nivel FMT.

Nota:

Las emisoras que ya estén memorizadas en ese nivel se borran.

- Mantenga pulsada la tecla **BND•TS** (6) durante más de 2 segundos.

Comienza el proceso de memorización. En la pantalla aparece la indicación "FM TSTORE". Al concluir el proceso de memorización, suena la emisora memorizada en la posición 1 del nivel FMT.

Escuchar emisoras memorizadas

- Seleccione el nivel de memoria o la banda de ondas.
- Pulse una de las teclas de estación **1 - 6** (11).

La emisora memorizada se reproduce si la recepción es buena.

Explorar las emisoras que se pueden sintonizar (SCAN)

La función SCAN sirve para explorar todas las emisoras que se pueden sintonizar. El tiempo de exploración se puede seleccionar entre 5 y 30 segundos.

Iniciar la función SCAN

➤ Mantenga pulsada la tecla **MENU** ⑨ durante más de 2 segundos.

Con ello se inicia el proceso de exploración.

En la pantalla aparece brevemente la indicación "SCAN" y después parpadea el nombre o la frecuencia de la emisora sintonizada.

Finalizar la función SCAN, seguir escuchando una emisora

➤ Mantenga pulsada la tecla **MENU** ⑨.

El proceso de exploración se da por terminado y sigue sonando la última emisora explorada.

Seleccionar el tiempo de exploración

➤ Pulse la tecla **MENU** ⑨.

➤ Pulse repetidas veces la tecla **∨** o **∧** ⑩ hasta que en la pantalla aparezca la indicación "SCAN TIME".

➤ Ajuste el tiempo de reproducción deseado con las teclas **<** o **>** ⑩.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➤ pulse dos veces la tecla **MENU** ⑨.

Nota:

El tiempo de exploración seleccionado también es válido para el modo CD y el modo de cambiadiscos.

Tipo de programa (PTY)

Además del nombre, algunas emisoras FM también envían información sobre el tipo de programa. La radio es capaz de recibir y visualizar esta información.

Estos tipos de programa pueden ser, por ejemplo:

CULTURA	VIAJES	JAZZ
DEPORTES	SERVICIO	POP
ROCK	CIENCIA	INFANTIL

La función PTY permite seleccionar directamente emisoras con un determinado tipo de programa.

PTY-EON

Después de seleccionar el tipo de programa y de iniciar la sintonización, el equipo cambia de la emisora sintonizada a otra que ofrezca el tipo de programa seleccionado.

Notas:

- Si la radio no encuentra ninguna emisora con el tipo de programa seleccionado, suena un pitido y en la pantalla aparece la indicación "NO PTY". La radio retorna a la última emisora sintonizada.
- Si la emisora sintonizada u otra emisora de la misma cadena retransmite más tarde el tipo de programa seleccionado, la radio abandona automáticamente la emisora sintonizada en esos momentos o el modo de CD o cambiadiscos y sintoniza la emisora con el tipo de programa seleccionado.

- Si no desea que se aplique la conmutación PTY-EON, desactívela seleccionando "PTY OFF" en el menú. Antes de desactivarla, pulse una de las teclas **SOURCE** (4) o **BND•TS** (6).

Activar y desactivar la función PTY

- Pulse la tecla **MENU** (9).
- Pulse repetidas veces la tecla **√** o **⌂** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "PTY" y el ajuste seleccionado en esos momentos.
- Pulse la tecla **<o>** (10) para activar (ON) o desactivar (OFF) la función PTY.
- Pulse la tecla **MENU** (9).

Selección de idioma de la función PTY

Puede seleccionar el idioma en el que desea que se muestren los tipos de programa. Puede elegir entre "DEUTSCH", "ENGLISH" y "FRANÇAIS".

- Pulse la tecla **MENU** (9).
- Pulse repetidas veces la tecla **√** o **⌂** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "PTY LANG".
- Seleccione el idioma deseado con las teclas **<o>** (10).

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Seleccionar un tipo de programa e iniciar la sintonización

- Pulse la tecla **<o>** (10).

El tipo de programa seleccionado se muestra en la pantalla.

- Si desea seleccionar otro tipo de programa, puede hacerlo pulsando la tecla **<o>** (10) durante el tiempo de emisión de la indicación.

0

- Pulse una de las teclas **1 - 6** (11) para seleccionar el tipo de programa memorizado en dicha tecla.

El tipo de programa seleccionado se muestra brevemente en la pantalla.

- Pulse la tecla **√** o **⌂** (10) para iniciar la búsqueda rápida.

La radio sintoniza la primera emisora que encuentre con el tipo de programa seleccionado.

Memorizar un tipo de programa en las teclas de estación

- Seleccione un tipo de programa con la tecla **<o>** (10).
- Mantenga pulsada la tecla de estación deseada **1 - 6** (11) durante más de 2 segundos.

El tipo de programa está memorizado en la tecla seleccionada **1 - 6** (11).

Optimizar la calidad de recepción de la radio

Reducción de los tonos agudos en función de las distorsiones (High Cut)

La función High Cut mejora la calidad de recepción cuando la señal de recepción de la radio no es buena (sólo FM). Cuando existen interferencias de recepción, se reduce automáticamente el nivel de distorsión.

Activar y desactivar la función High Cut

- Pulse la tecla **MENU** (9).
- Pulse repetidas veces la tecla **∨** o **∧** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "HICUT".
- Pulse la tecla **<0>** (10) para activar (1) o desactivar (0) la función High Cut.

"HICUT 0" significa ninguna y "HICUT 1" significa reducción automática del nivel de distorsión.

- Pulse la tecla **MENU** (9).

Seleccionar la indicación

En el modo de radio, tiene la posibilidad de ver en la pantalla, bien la banda de ondas con el nivel/la posición de memoria y la hora, bien el nombre y la frecuencia de la emisora actual.

- Para cambiar, mantenga pulsada la tecla **DISPL** (8) durante más de 2 segundos.

Noticias de tráfico

Su equipo está dotado de un radioreceptor RDS-EON. Cuando se retransmite una noticia de tráfico (TA), EON (**E**nchanced **O**ther **N**etwork) cambia automáticamente dentro de la cadena de emisoras de una emisora que no ofrezca el servicio de radiotráfico a la correspondiente emisora con radiotráfico.

Al finalizar las noticias de tráfico, la radio vuelve a sintonizar el programa que se estaba escuchando.

Activar y desactivar la preferencia para las noticias de tráfico

- Pulse la tecla **TRA•RDS** (7).

La preferencia para las noticias de tráfico está activada cuando en la pantalla se indica el símbolo de atasco.

Notas:

El tono de aviso suena

- al salir del área de emisión de una emisora de radiotráfico mientras se está escuchando.
- al salir del área de emisión de la emisora de radiotráfico sintonizada mientras se está escuchando un DVD/CD o el cambiadiscos y la nueva búsqueda automática no encuentra ninguna otra emisora que retransmita noticias de tráfico.
- al cambiar de una emisora de radiotráfico a otra emisora sin noticias de tráfico.

En dicho caso, desactive la preferencia para las noticias de tráfico o sintonice otra emisora que retransmita noticias de tráfico.

Ajuste del volumen para las noticias de tráfico

- ➔ Pulse la tecla **MENU** (9).
- ➔ Pulse repetidas veces la tecla **∨** o **∧** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "TA VOLUME".
- ➔ Ajuste el volumen deseado con las teclas **<o>** (10).

Para simplificar la operación, el volumen sube o baja de acuerdo con los valores seleccionados.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- ➔ pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Notas:

- Recuerde que con el regulador del volumen (3) también puede modificar el volumen de las noticias de tráfico durante el tiempo de emisión.
- Para las noticias de tráfico se puede ajustar el tono y la distribución del volumen. Para más detalles, consulte el capítulo "Sonido".

Modo de CD

Con este equipo puede escuchar los CD de audio, CD-R y CD-RW de tipo convencional de 12 cm de diámetro. Para evitar problemas de reproducción, le recomendamos no grabar los CD a una velocidad superior a 16x.



Peligro de causar daños irreparables en la unidad de CD!

Los discos single de 8 cm de diámetro y los discos contorneados (shape CD) no son aptos para este equipo.

No se asume ninguna responsabilidad por los daños de la unidad de CD debidos al uso de discos inapropiados.

Para un funcionamiento adecuado, utilice exclusivamente los CD con el logo Compact-Disc. Los CD con protección contra copia pueden provocar dificultades durante la reproducción. Blaupunkt no puede garantizar el funcionamiento correcto de los CD con protección anticopia.

Además de los CD de audio, este equipo también es capaz de reproducir los CD con archivos de música MP3/WMA. Para más detalles, consulte el capítulo "Modo MP3/WMA".

Iniciar el modo de CD

Si la unidad de CD está vacía,

- ➔ pulse la tecla **⏏** (2).

La unidad de mando se abre.

- ➔ Inserte el disco en el equipo, con la cara impresa mirando hacia arriba, y empuje hasta notar cierta resistencia.

El CD entra automáticamente en la unidad. La introducción del CD no se debe obstaculizar ni apoyar.

- Cierre la unidad de mando presionándola ligeramente de modo que quede encajada.

El disco comienza a sonar.

Nota:

Si el encendido del vehículo estaba apagado antes de introducir el disco, deberá encender primero el equipo con la tecla ① para que se inicie la reproducción.

Con un disco ya colocado en la unidad de CD,

- pulse repetidas veces la tecla **SOURCE** ④ hasta que en la pantalla aparezca la indicación "CD".

La reproducción comienza en el punto en el que se interrumpió.

Selección del título

- Pulse una de las flechas del bloque de teclas ⑩ para seleccionar el título siguiente o anterior.

Pulsando una sola vez la tecla **↵** o **<** ⑩ se inicia de nuevo la reproducción del título que está sonando.

Selección rápida de títulos

Para realizar una selección rápida de títulos hacia delante o hacia atrás,

- mantenga pulsada la tecla **↔** o **↵** ⑩ hasta que aparezca la selección rápida de título hacia adelante o hacia atrás.

Búsqueda rápida (audible)

Para realizar una búsqueda rápida hacia delante o hacia atrás,

- mantenga pulsada la tecla **<** o **>** ⑩ hasta que comience la búsqueda rápida hacia adelante o hacia atrás.

Reproducción aleatoria de los títulos (MIX)

- Pulse la tecla **5 MIX** ⑪.

En la pantalla aparece brevemente la indicación "MIX CD" y también se muestra el símbolo MIX. Comienza a sonar el primer título elegido de forma aleatoria.

Finalizar la función MIX

- Vuelva a pulsar la tecla **5 MIX** ⑪.

En la pantalla aparece brevemente la indicación "MIX OFF" y el símbolo MIX desaparece.

Explorar los títulos (SCAN)

Es posible reproducir brevemente (explorar) todos los títulos del CD.

- Mantenga pulsada la tecla **MENU** ⑨ durante más de 2 segundos.

Al hacerlo, comienza a sonar el siguiente título.

Nota:

Puede modificar el tiempo de exploración si lo desea. Para más detalles, lea el apartado "Seleccionar el tiempo de exploración" en el capítulo "Modo de radio".

Finalizar la función Scan, seguir escuchando un título

Para finalizar el proceso de exploración,

- pulse la tecla **MENU** ⑨.

El título que está sonando sigue reproduciéndose.

Repetir títulos (REPEAT)

Si desea repetir un título,

➔ pulse la tecla **4 RPT** (11).

En la pantalla aparece brevemente la indicación "RPT TRCK" y se muestra el símbolo RPT. El título se estará repitiendo hasta que Vd. desactive la función RPT.

Finalizar la función Repeat

Cuando desee desactivar la función Repeat,

➔ vuelva a pulsar la tecla **4 RPT** (11).

En la pantalla aparece brevemente la indicación "RPT OFF" y el símbolo RPT desaparece. La reproducción continúa de forma normal.

Interrumpir la reproducción (PAUSE)

➔ Pulse la tecla **3** (11).

En la pantalla se muestra la indicación "PAUSE".

Anular la pausa

➔ Durante la pausa, pulse la tecla **3** (11).

La reproducción continua.

Seleccionar la indicación

El modo de CD permite elegir entre dos indicaciones distintas:

- Número de título y hora
- Número de título y tiempo de reproducción

➔ Para cambiar, mantenga pulsada la tecla **DISPL** (8) durante más de 2 segundos.

Noticias de tráfico durante el modo de CD

Si desea recibir noticias de tráfico mientras está escuchando un CD,

➔ pulse la tecla **TRA•RDS** (7).

La preferencia para las noticias de tráfico está activada cuando en la pantalla se indica el símbolo de atasco. Para más detalles, consulte el capítulo "Noticias de tráfico".

Extraer el CD

➔ Pulse la tecla **2**.

La unidad de mando se abre.

➔ Pulse la tecla **▲** (12) (Eject) situada junto a la bandeja del CD.

El CD es expulsado.

➔ Extraiga el CD y cierre la unidad de mando.

Notas:

- El equipo vuelve a introducir automáticamente el CD expulsado si no se retira en un plazo de 10 segundos.
- Los CD también se pueden expulsar cuando el equipo está apagado o cuando hay otra fuente de audio activada.

Modo MP3/WMA

Con esta autorradio Vd. también puede reproducir CD-R y CD-RW con archivos musicales en formato MP3. Asimismo sirve para los archivos WMA. El manejo para reproducir archivos MP3 y WMA es idéntico.

Notas:

- Los archivos WMA con "Digital Rights Management" (DRM) procedentes de tiendas de música online no se pueden reproducir con este equipo.
- La reproducción segura de archivos WMA sólo puede garantizarse si éstos han sido creados con la versión 8 de Windows Media-Player.

Preparar el CD MP3

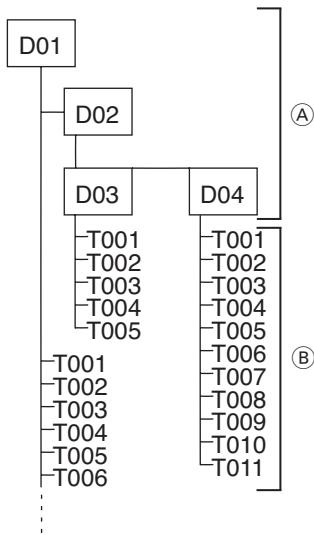
Si la combinación de grabadora, software para grabar los CD y CD virgen no es la apropiada, pueden presentarse problemas a la hora de reproducir los CD. Si se presenta algún problema con los CD grabados en casa, le recomendamos cambiar a CD vírgenes de otro fabricante o de otro color.

El formato del CD tiene que ser ISO 9660 de nivel 1 ó 2 o bien Joliet. Con todos los demás formatos no hay ninguna garantía de que los CD se reproduzcan correctamente.

En un CD puede crear un máximo de 252 directorios. Este equipo permite seleccionar de forma individual cada uno de los directorios.

Independientemente del número de directorios, existe la posibilidad de administrar hasta 999 archivos MP3 en un CD, con un máximo de 255 archivos en un directorio.

Aunque el estándar ISO 9660 especifica un número máximo de 8 niveles para los directorios, este equipo es capaz de leer cuantos directorios se puedan generar con el software de grabación.



- (A) Directorios
- (B) Títulos · Archivos

A cada directorio le puede asignar un nombre en el PC. Después, el nombre del directorio puede verse en la pantalla del equipo. Seleccione el nombre de los directorios y de los títulos/archivos con el software de grabación. Para más detalles, consulte el manual del software.

Nota:

Le recomendamos evitar el uso de símbolos especiales a la hora de asignar un nombre a los directorios y títulos/archivos.

Si desea que los archivos tengan el orden correcto, utilice un programa de grabación que los clasifique por orden alfanumérico. Si el software utilizado no dispone de dicha función, ordene los archivos manualmente. Para hacerlo, tiene que asignar un número (p. ej. "001", "002", etc.) delante de cada nombre de archivo. Tenga en cuenta que también tiene que escribir los ceros precedentes.

Los títulos MP3 pueden contener información adicional como, por ejemplo, el intérprete, el título y el álbum (etiquetas ID3). Este equipo puede visualizar etiquetas ID3 de la versión 1.

Al generar (codificar) los archivos MP3 de los archivos de audio, se aconseja seleccionar una velocidad binaria de 256 kbits/s como máximo.

Para escuchar los archivos MP3 en este equipo, es necesario que tengan la extensión ".MP3".

Notas:

Para disfrutar de una reproducción sin perturbaciones,

- no intente asignar la extensión ".MP3" a archivos de otro formato para reproducirlos en el equipo. El equipo ignorará los archivos no válidos durante la reproducción.
- No utilice CD "mixtos" que contengan datos y títulos de un formato diferente a MP3 (en el modo MP3, el equipo sólo lee archivos MP3).
- No utilice CD en modo mixto que contengan títulos de audio CD y títulos MP3. Si intenta reproducir un CD en modo mixto, el equipo sólo leerá los títulos de audio CD.

Iniciar el modo MP3

El modo MP3 se inicia igual que el modo de CD normal. Para más detalles, lea el apartado "Iniciar el modo de CD" en el capítulo "Modo de CD".




Seleccionar la indicación

Seleccionar la indicación estándar

Existe la posibilidad de visualizar en pantalla diversos datos sobre el título seleccionado:

- Número de directorio y número de título
- Número de directorio y hora
- Número de directorio y tiempo de reproducción
- Número de título y tiempo de reproducción
- Número de título y hora

Para seleccionar el tipo de indicación,

 mantenga pulsada la tecla **DISPL**   durante más de 2 segundos.

Nota:

La información permanece en la pantalla una vez que el texto de MP3 se ha deslizado por la pantalla tras un cambio de título.

Ajustar los textos de MP3

Cada vez que se reproduce un nuevo título se muestra una vez el texto de MP3 en la pantalla. Después se muestra la indicación estándar seleccionada.

Los textos disponibles son los siguientes:

- Nombre del directorio ("DIR NAME")
- Nombre del título ("SONG NAME")
- Nombre del álbum ("ALBM NAME")
- Nombre del intérprete ("ARTIST")
- Nombre del archivo ("FILE NAME")

Nota:

El intérprete, el título y el nombre del álbum son parte integrante de las etiquetas ID MP3 de la versión 1, que el equipo sólo puede mostrar si han sido guardadas junto con los archivos MP3 (para más detalles, consulte las instrucciones del software MP3 o del software de grabación del PC).

Para seleccionar el tipo de indicación,

- pulse la tecla **MENU** (9).
- Pulse repetidas veces la tecla **↵** o **↶** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "MP3 DISP".
- Seleccione el texto de MP3 que desee con la tecla **< o >** (10).

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Nota:

La opción de menú "MP3 DISP" está disponible únicamente durante la reproducción de un CD con archivos MP3/WMA.

Seleccionar un directorio

Para cambiar a otro directorio de nivel superior o inferior,

- pulse una o varias veces la tecla **↵** o **↶** (10).

Seleccionar títulos/archivos

Para cambiar a otro título/archivo anterior o siguiente del directorio seleccionado,

- pulse una o varias veces la tecla **< o >** (10).

Si pulsa esta tecla **<** (10) una vez, el título actual se vuelve a iniciar.

Búsqueda rápida

Para realizar una búsqueda rápida hacia delante o hacia atrás,

- mantenga pulsada la tecla **< o >** (10) hasta que comience la búsqueda rápida hacia adelante o hacia atrás.

Reproducir títulos en orden aleatorio MIX

Para reproducir en orden aleatorio todos los títulos del directorio seleccionado,

- pulse brevemente la tecla **5 MIX** (11).

En la pantalla aparece la indicación "MIX DIR" y se muestra el símbolo MIX.

Para reproducir en orden aleatorio los títulos de todos los directorios del CD MP3,

- mantenga pulsada la tecla **5 MIX** (11) durante más de 2 segundos.

En la pantalla aparece la indicación "MIX CD" y se indica el símbolo MIX.

Finalizar la función MIX

Para finalizar la función MIX,

☛ pulse brevemente la tecla **5 MIX** (11).

En la pantalla aparece la indicación "MIX OFF" y el símbolo MIX desaparece.

Explorar los títulos – SCAN

Es posible reproducir brevemente ("explorar") todos los títulos del CD.

☛ Mantenga pulsada la tecla **MENU** (9) durante más de 2 segundos. Al hacerlo, comienza a sonar el siguiente título.

En la pantalla aparece la indicación "TRK SCAN" durante unos segundos. El número de título parpadea. Los títulos de los CD se reproducen en orden sucesivo.

Nota:

Puede modificar el tiempo de exploración si lo desea. Para más detalles, lea el apartado "Seleccionar el tiempo de exploración" en el capítulo "Modo de radio".

Finalizar la función Scan, seguir escuchando un título

☛ Pulse brevemente la tecla **MENU** (9).

El título que está sonando sigue reproduciéndose.

Reproducir repetidamente títulos aislados o bien directorios enteros – REPEAT

Para repetir el título seleccionado en esos momentos,

☛ pulse brevemente la tecla **4 RPT** (11).

En la pantalla aparece brevemente "RPT TRCK" y se muestra RPT.

Para repetir el directorio entero,

☛ mantenga pulsada la tecla **4 RPT** (11) durante más de 2 segundos.

En la pantalla aparece la indicación "RPT DIR".

Finalizar la función Repeat

Para finalizar la repetición del título o directorio seleccionado,

☛ pulse brevemente la tecla **4 RPT** (11).

En la pantalla aparece brevemente "RPT OFF" y la indicación RPT desaparece.

Interrumpir la reproducción (PAUSE)

☛ Pulse la tecla **3** (11).

En la pantalla se muestra la indicación "PAUSE".

Anular la pausa

☛ Durante la pausa, pulse la tecla **3** (11).

La reproducción continua.

Modo de cambiadiscos

Nota:

Para más información acerca de la manera de manejar los CD, de colocarlos en el cambiadiscos y de manejar este último, consulte las instrucciones del cambiadiscos.

Activar el modo de cambiadiscos

➤ Pulse repetidas veces la tecla **SOURCE** (4) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "CHANGER".

La reproducción comienza con el primer CD detectado por el cambiadiscos.

Selección del CD

Para cambiar a otro CD anterior o siguiente,

➤ pulse una o varias veces la tecla **⏮** o **⏭** (10).

Nota:

El equipo ignora las ranuras vacías o que contienen CD no válidos.

Selección del título

Para cambiar a otro título anterior o siguiente del CD seleccionado,

➤ pulse una o varias veces la tecla **< >** (10).

Búsqueda rápida (audible)

Para realizar una búsqueda rápida hacia delante o hacia atrás:

➤ mantenga pulsada la tecla **< >** (10) hasta que comience la búsqueda rápida hacia adelante o hacia atrás.

Cambiar de indicación

Existen 5 opciones para la indicación en el modo de cambiadiscos (CDC):

- Número de título y tiempo de reproducción
- Número de título y hora
- Número de CD y número de título
- Número de CD y hora
- Número de CD y tiempo de reproducción

Para cambiar el tipo de indicación,

➤ mantenga pulsada la tecla **DISPL** (8) durante más de 2 segundos.

Repetir títulos o los CD enteros (REPEAT)

Para repetir el título seleccionado en esos momentos,

➤ pulse brevemente la tecla **4 RPT** (11).

En la pantalla aparece brevemente la indicación "RPT TRCK" y se muestra el símbolo RPT.

Para repetir el CD seleccionado en esos momentos,

➤ mantenga pulsada la tecla **4 RPT** (11) durante más de 2 segundos.

En la pantalla aparece brevemente la indicación "RPT DISC" y se muestra el símbolo RPT.

Finalizar la función Repeat

Para finalizar la repetición del título o CD que está sonando,

➤ pulse brevemente la tecla **4 RPT** (11).

En la pantalla aparece "RPT OFF" y desaparece RPT.

Reproducir títulos en orden aleatorio (MIX)

Para reproducir en orden aleatorio todos los títulos del CD seleccionado,

☛ pulse brevemente la tecla **5 MIX** (11).

En la pantalla aparece brevemente la indicación "MIX CD" y se indica el símbolo MIX.

Para reproducir en orden aleatorio los títulos de todos los CD,

☛ mantenga pulsada la tecla **5 MIX** (11) durante más de 2 segundos.

En la pantalla aparece brevemente la indicación "MIX ALL" y se indica el símbolo MIX.

Finalizar la función MIX

☛ Pulse brevemente la tecla **5 MIX** (11).

En la pantalla aparece la indicación "MIX OFF" y MIX desaparece.

Explorar todos los títulos de todos los CD (SCAN)

Para explorar en orden sucesivo todos los títulos de todos los CD del cargador,

☛ pulse la tecla **MENU** (9) durante más de 2 segundos.

En la pantalla aparece "TRK SCAN" y el número del título actual parpadea.

Finalizar la función SCAN

Para terminar la exploración,

☛ pulse brevemente la tecla **MENU** (9).

El título que está sonando sigue reproduciéndose.

Nota:

Puede modificar el tiempo de exploración si lo desea. Para más detalles, lea el apartado "Seleccionar el tiempo de exploración" en el capítulo "Modo de radio".

Interrumpir la reproducción (PAUSE)

☛ Pulse la tecla **3** (11).

En la pantalla se muestra la indicación "PAUSE".

Anular la pausa



☛ Durante la pausa pulse la tecla **3** (11).

La reproducción continua.

Clock - Hora

Ver la hora




Para que la hora se muestre brevemente,

- pulse brevemente la tecla **DISPL**  .


La hora se muestra en la pantalla durante unos segundos.

Ajustar la hora

Para ajustar la hora,

- pulse la tecla **MENU** .
- Pulse repetidas veces la tecla **↔** o **↵**  hasta que en la pantalla aparezca la indicación "CLOCK SET".
- Pulse la tecla **<** .


La hora se muestra en la pantalla. Las horas parpadean, lo que significa que se pueden modificar.

- Ajuste las horas con la tecla **↔** o **↵** .

Una vez ajustadas las horas,

- pulse la tecla **>** .



Los minutos parpadean.

- Ajuste los minutos con la tecla **↔** o **↵** .

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse dos veces la tecla **MENU** .

Seleccionar el formato de 12/24 h

- Pulse la tecla **MENU** .
- Pulse repetidas veces la tecla **↔** o **↵**  hasta que en la pantalla aparezca

la indicación "24 HOUR MODE" o "12 HOUR MODE".




- Pulse la tecla **<** o **>**  para cambiar de formato.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse la tecla **MENU** .

Ver la hora de forma permanente con el equipo apagado y el encendido del vehículo conectado

Para ver la hora con el equipo apagado y el encendido del vehículo conectado,

- pulse la tecla **MENU** .
- Pulse repetidas veces la tecla **↔** o **↵**  hasta que en la pantalla aparezca la indicación "CLOCK OFF" o "CLOCK ON".
- Pulse la tecla **<** o **>**  para elegir la indicación ON (hora activada) u OFF (hora desactivada).

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse la tecla **MENU** .

Ver brevemente la hora con el equipo apagado

Para ver la hora con el equipo apagado,

- pulse la tecla **DISPL**  .

La hora se muestra en la pantalla durante unos 8 segundos.

Sonido

Puede ajustar los valores del sonido (graves, medios, agudos y Sub-Out) por separado para cada fuente de sonido (radio, CD, cambiadiscos, AUX, noticias de tráfico y teléfono/navegación). El ajuste para la distribución del volumen (balance y fader) se realiza conjuntamente para todas las fuentes de audio.

Nota:

Los ajustes del sonido para las noticias de tráfico y el teléfono o la navegación sólo se pueden llevar a cabo mientras esté activa una noticia de tráfico, una llamada o una salida vocal.

Ajustar los graves (Bass)

Puede elegir una de las 4 frecuencias centrales (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). Además, puede ajustar el nivel de la frecuencia central seleccionada entre ± 7 .

Ajustar la frecuencia central y el nivel

➔ Pulse la tecla **AUDIO** (5).

En la pantalla aparece la indicación "BASS".

➔ Pulse una vez la tecla **↔** o **↵** (10), para acceder al submenú BASS.

➔ Pulse repetidas veces la tecla **<0>** (10) hasta que en la pantalla aparezca la frecuencia central deseada.

➔ Pulse la tecla **↔** o **↵** (10) para ajustar el nivel entre ± 7 .

➔ Pulse dos veces la tecla **AUDIO** (5) para salir del menú.

Ajustar los tonos medios (Middle)

Puede elegir una de las 4 frecuencias centrales (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). Además, puede ajustar el nivel de la frecuencia central seleccionada entre ± 7 .

Ajustar la frecuencia central y el nivel

➔ Pulse la tecla **AUDIO** (5).

En la pantalla aparece la indicación "BASS".

➔ Pulse repetidas veces la tecla **<0>** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "MIDDLE".

➔ Pulse una vez la tecla **↔** o **↵** (10) para acceder al submenú MIDDLE.

➔ Pulse repetidas veces la tecla **<0>** (10) hasta que en la pantalla aparezca la frecuencia central deseada.

➔ Pulse la tecla **↔** o **↵** (10) para ajustar el nivel entre ± 7 .

➔ Pulse dos veces la tecla **AUDIO** (5) para salir del menú.

Ajustar los agudos (Treble)

Puede elegir una de las 4 frecuencias centrales (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). Además, puede ajustar el nivel de la frecuencia central seleccionada entre ± 7 .

Ajustar la frecuencia central y el nivel

➔ Pulse la tecla **AUDIO** (5).

En la pantalla aparece la indicación "BASS".

➔ Pulse repetidas veces la tecla **<0>** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "TREBLE".

➔ Pulse una vez la tecla **↔** o **↵** (10) para acceder al submenú TREBLE.

- Pulse repetidas veces la tecla <0> (10) hasta que en la pantalla aparezca la frecuencia central deseada.
- Pulse la tecla ∇ o ∇ (10) para ajustar el nivel entre ± 7 .
- Pulse dos veces la tecla **AUDIO** (5) para salir del menú.

Ajustar la distribución del volumen a izquierda/derecha (Balance)

Para regular la distribución del volumen a izquierda/derecha (Balance),

- pulse la tecla **AUDIO** (5).
- En la pantalla aparece la indicación "BASS".
- Pulse repetidas veces la tecla <0> (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "BAL" y el ajuste seleccionado en esos momentos.
- Pulse la tecla ∇ o ∇ (10) para ajustar la distribución del volumen hacia la derecha/izquierda.
- Pulse la tecla **AUDIO** (5) para salir del menú.

Ajustar la distribución del volumen delante/detrás (Fader)

Para ajustar la distribución del volumen delante/detrás (Fader),

- pulse la tecla **AUDIO** (5).
- En la pantalla aparece la indicación "BASS".
- Pulse repetidas veces la tecla <0> (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "Fader" y el ajuste seleccionado en esos momentos.
- Pulse la tecla ∇ o ∇ (10) para ajustar la distribución del volumen delante/detrás.
- Pulse la tecla **AUDIO** (5) para salir del menú.

Salida del preamplificador (Preamp-Out/Sub-Out)

En las salidas del preamplificador (Preamp-Out) del equipo se pueden conectar amplificadores externos. Asimismo, puede conectar un amplificador para un altavoz Subwoofer al filtro de paso bajo dinámico que integra el equipo (el nivel y la frecuencia de corte son ajustables).

Debe conectar los amplificadores tal y como se describe en las instrucciones de montaje.

Ajustar el nivel Sub-Out

El nivel Sub-Out se puede ajustar en 8 pasos (de 0 a +7).

- Pulse la tecla **AUDIO** (5).
- En la pantalla aparece la indicación "BASS".
- Pulse repetidas veces la tecla <0> (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "SUBOUT".
- Pulse repetidas veces la tecla ∇ o ∇ (10) para ajustar un valor de 0 a +7.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse dos veces la tecla **MENU** (5).

Ajuste de la frecuencia de corte Sub-Out

Puede elegir entre 4 ajustes: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz y 160 Hz.

- Pulse la tecla **AUDIO** (5).
- En la pantalla aparece la indicación "BASS".

- Pulse repetidas veces la tecla < o > (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "SUBOUT".
- Pulse una vez la tecla ∇ o \blacktriangledown (10).
- Pulse repetidas veces la tecla < o > (10) hasta que en la pantalla aparezca la frecuencia deseada.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse dos veces la tecla **MENU** (5).

X-BASS

Con la función X-Bass puede realzar los graves a un volumen reducido.

El ajuste X-Bass seleccionado tendrá efecto en todas las fuentes de audio (radio, CD, cambiadiscos o AUX).

El efecto X-BASS se puede ajustar en pasos de 1 a 3.

"XBASS OFF" significa que la función X-BASS está desactivada.

Ajustar el realce de la función X-BASS

- Pulse la tecla **AUDIO** (5).

En la pantalla aparece la indicación "BASS".

- Pulse repetidas veces la tecla < o > (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "XBASS".
- Pulse repetidas veces la tecla ∇ o \blacktriangledown (10) hasta que en la pantalla aparezca el ajuste deseado.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse dos veces la tecla **MENU** (5).

Ajustes predeterminados del ecualizador (Presets)

Este equipo dispone de un ecualizador en el que hay programados ajustes para los estilos musicales "ROCK", "POP" y "CLASSIC".

Para seleccionar uno de estos ajustes del ecualizador,

➤ pulse la tecla **AUDIO** (5).

En la pantalla aparece la indicación "BASS".

➤ Pulse repetidas veces la tecla < o > (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "POP", "ROCK", "CLASSIC" o "EQ OFF".

➤ Pulse la tecla **↵** o **↵** (10) para seleccionar uno de los ajustes o seleccione "EQ OFF" para desactivar el ecualizador.

En la pantalla se muestra permanentemente el ajuste seleccionado.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➤ pulse la tecla **AUDIO** (5).

Ajustar la pantalla

Introducir el mensaje de conexión

Cuando conecta el equipo, se muestra un breve mensaje en la pantalla. El mensaje ajustado de fábrica es "BLAUPUNKT". Puede cambiarlo e introducir su propio mensaje de hasta 9 caracteres.

➤ Pulse la tecla **MENU** (9).

➤ Pulse repetidas veces la tecla **↵** o **↵** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "ON MSG".

➤ Pulse la tecla < o > (10).

Se muestra en la pantalla el texto estándar del mensaje de conexión. El cursor se sitúa al principio de la línea y parpadea.

Nota:

Puede borrar toda la línea manteniendo pulsada la tecla < o > (10) durante más de 2 segundos.

Para introducir otro texto,

➤ seleccione una letra con la tecla **↵** o **↵** (10).

➤ Desplace el cursor con la tecla < o > (10).

Una vez introducido el mensaje,

➤ pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Ajustar el indicador de nivel

El indicador de nivel de la pantalla le muestra brevemente y de forma simbólica durante las operaciones de ajuste el volumen y los ajustes de la regulación del sonido.

Además, el indicador de nivel muestra el valor máximo de la música o la voz. Puede activar y desactivar el indicador de nivel.

➔ Pulse la tecla **MENU** ⑨.

En la pantalla se visualiza "MENU".

➔ Pulse repetidas veces la tecla **↔** o **↵** ⑩ hasta que en la pantalla aparezca la indicación "PEAK LVL".

➔ Pulse la tecla **< o >** ⑩ para elegir entre "PEAK ON" (encendido) y "PEAK OFF" (apagado).

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➔ pulse dos veces la tecla **MENU** ⑨.

Graduar el brillo de la pantalla

Si el equipo está conectado tal y como se indica en las instrucciones de montaje y el vehículo dispone de la toma necesaria, el brillo de la pantalla cambiará con las luces de marcha del vehículo. El brillo de la pantalla se puede regular por separado para el día y la noche en pasos de 1 a 9.

Además, puede seleccionar el ajuste "AUTO DIM" para la atenuación nocturna (DIM NIGHT). Si selecciona el ajuste "AUTO DIM", la iluminación de la radio se ajustará en función de la iluminación de los instrumentos, siempre que las luces del vehículo estén conectadas.

➔ Pulse la tecla **MENU** ⑨.

➔ Pulse repetidas veces la tecla **↔** o **↵** ⑩ hasta que en la pantalla aparezca la indicación "DIM DAY" o "DIM NIGHT".

➔ Pulse la tecla **< o >** ⑩ para elegir entre los distintos niveles del brillo.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➔ pulse dos veces la tecla **MENU** ⑨.

Para activar la función "AUTO DIM",

➔ pulse repetidas veces la tecla **↔** o **↵** ⑩ hasta que en la pantalla aparezca la indicación "DIM NIGHT".

➔ Pulse la tecla **<** ⑩ hasta que aparezca "AUTO DIM".

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

➔ pulse dos veces la tecla **MENU** ⑨.

Ajustar el color de las luces de la pantalla

Como color de pantalla puede mezclar un color de la gama RGB (rojo-verde-azul) o seleccionar un color durante la búsqueda rápida de colores.

Mezclar un color para las luces de la pantalla

Para adaptar las luces de la pantalla a su gusto, Vd. tiene la posibilidad de mezclar un color con los 3 colores básicos, rojo, verde y azul.

➔ Pulse repetidas veces la tecla **↔** o **↵** ⑩ hasta que en la pantalla aparezca la indicación "DISP COL".

➔ Pulse la tecla **< o >** ⑩.

Se abre en la pantalla el menú para mezclar un color propio. Se muestran "R", "G" y "B" con los valores actuales. La opción "R" parpadea.

- Pulse repetidas veces la tecla **↔** o **↵** (10) hasta que en la pantalla aparezca la gama de color deseada.
- Pulse la tecla **< o >** (10) para colocar el cursor detrás de los otros colores.
- Seleccione a su gusto la proporción de los demás colores.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Seleccionar un color para la pantalla mediante la búsqueda rápida de colores

- Pulse la tecla **MENU** (9).
- Pulse repetidas veces la tecla **↵** o **↔** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "COL SCAN".
- Pulse la tecla **< o >** (10) para iniciar la búsqueda rápida de colores.

En el equipo comienza a cambiar el color de las luces de la pantalla.

Si desea aplicar el color actual seleccionado,

- pulse una vez la tecla **MENU** (9).

Para reiniciar la búsqueda rápida,

- pulse la tecla **< o >** (10).

Una vez seleccionado el color deseado,

- pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Fuentes de audio externas

Si el equipo no tiene conectado ningún cambiadiscos, podrá acoplar una fuente de audio externa. Puede tratarse, por ejemplo, de un lector de CD portátil, un lector de MiniDisc o un reproductor de MP3.

Para conectar una fuente de audio externa, se necesita un cable adaptador. Este cable (Blaupunkt n.º 7 607 897 093) se puede adquirir en el comercio especializado en artículos Blaupunkt.

La entrada AUX tiene que activarse en el menú.

Nota:

La opción de menú AUX sólo está disponible si **no** hay conectado un cambiadiscos en el equipo.

Activar y desactivar la entrada AUX

- Pulse la tecla **MENU** (9).
- Pulse repetidas veces la tecla **↵** o **↔** (10) hasta que se muestre en la pantalla la indicación "AUX OFF" o "AUX ON".
- Elija una de las opciones, "AUX ON" o "AUX OFF", con las teclas **< >** (10).

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- pulse la tecla **MENU** (9).

Nota:

Cuando la entrada AUX está activa, se puede seleccionar con la tecla **SOURCE** (4).

Ajustar la preamplificación AUX

Para poder compensar las diferencias de volumen, el nivel de la salida AUX se puede ajustar en 4 pasos (de 0 a 3).

- ➡ Pulse la tecla **MENU** (9).
- ➡ Pulse repetidas veces la tecla **↵** o **↶** (10) hasta que en la pantalla aparezca la indicación "AUX LVL".
- ➡ Pulse la tecla **<0>** (10) para efectuar el ajuste de nivel.

Cuando haya terminado la operación de ajuste,

- ➡ pulse dos veces la tecla **MENU** (9).

Datos técnicos

Amplificador

- Potencia de salida: 4 x 18 vatios sinusoidal a 14,4 V y 1% de coeficiente de distorsión con 4 ohmios.
- 4 x 26 vatios sinusoidal según DIN 45324 a 14,4 V con 4 ohmios.
- 4 x 50 vatios de potencia máxima

Sintonizador

Bandas de ondas:

- FM : 87,5 - 108 MHz
- OM : 531 - 1.602 kHz
- AM : 153 - 279 kHz

Respuesta FM:

35 - 16.000 Hz

CD

Respuesta:

20 - 20.000 Hz

Salida de preamplificador (Pre-amp Out)




4 canales: 3 V

Sensibilidad de entrada

- Entrada AUX: 2 V / 6 kΩ
- Entrada tel/navi: 10 V / 1 kΩ

Peso 1,36 kg

Sujeto a modificaciones

- ① Tecla de ligar/desligar
Toque breve: silenciador (Mute) do aparelho.
Toque longo: desligar o aparelho.
- ② Tecla  para abrir o painel frontal destacável e basculante (Flip-Release-Panel).
- ③ Regulador do volume
- ④ Tecla **SOURCE**, selecção da fonte entre rádio, CD, leitor multi-CD (quando instalado) e AUX.
- ⑤ Tecla **AUDIO**, para ajustar os baixos, agudos, médios, Subout, Balance e Fader.
Ligar/desligar e ajustar X-BASS.
Selecção de um pré-ajuste do equalizador.
- ⑥ Tecla **BND•TS**
Toque breve: selecção dos níveis de memória FM e das bandas MW e LW.
Toque longo: iniciar a função Travelstore.
- ⑦ Tecla **TRA•RDS**
Toque breve: ligar/desligar a disponibilidade dos boletins de trânsito
Toque longo: ligar/desligar a função de conveniência RDS.
- ⑧ Tecla **DISPL** 
Toque breve: apresentar brevemente conteúdos alternativos do visor (p. ex., as horas).
Toque longo: mudar os conteúdos do visor.
- ⑨ Tecla **MENU**
Toque breve: chamar o menu para os ajustes básicos.
Toque longo: iniciar a função Scan.
- ⑩ Bloco com as teclas de seta
- ⑪ Bloco de teclas **1 - 6**
- ⑫ Tecla  (Eject) para retirar o CD do aparelho.

Informações e acessórios	227	Boletins de trânsito	238
Remoção de aparelhos usados (apenas países da UE)	227	Ligar/desligar a prioridade dos boletins de trânsito	238
Montagem	227	Regular o volume dos boletins de trânsito	239
Equipamento extra (não incluído no fornecimento)	227	Modo de CD	239
Painel frontal destacável	228	Iniciar o modo de CD	239
Protecção anti-roubo	228	Escolher uma faixa	240
Retirar o painel frontal	229	Seleção rápida de faixas	240
Colocar o painel frontal	229	Busca rápida (com som)	240
Tempo de desactivação (OFF TIMER) ..	229	Leitura de faixas numa ordem aleatória (MIX)	240
Ligar/desligar	230	Tocar o início das faixas (SCAN)	240
Regular o volume	230	Repetição de faixas (REPEAT)	241
Regular o volume inicial	230	Interromper a reprodução (PAUSE) ..	241
Baixar rapidamente o volume (Mute) ..	231	Seleccionar os conteúdos do visor ...	241
Silenciador do rádio durante um telefonema / navegação áudio ...	231	Boletins de trânsito durante o modo de CD	241
Ligar/desligar o sinal sonoro de confirmação	232	Retirar um CD.....	241
Automatic Sound	232	Modo de MP3/WMA	242
Rádio	233	Preparação do CD MP3.....	242
Regular sintonizador	233	Iniciar o modo de MP3	243
Ligar o rádio.....	233	Seleccionar os conteúdos do visor .	243
Função de conveniência RDS (AF, REG)	233	Ajustar os textos rolantes MP3	244
Seleccionar a banda e/ou o nível de memória	234	Escolher um directório.....	244
Sintonizar as estações	234	Seleccionar a faixa/ficheiro	244
Definir a sensibilidade de sintonia automática.....	235	Busca rápida	244
Memorizar as estações	235	Leitura de faixas numa ordem aleatória – MIX	244
Memorizar as estações automaticamente (Travelstore)	235	Tocar o início das faixas – SCAN	245
Ouvir uma estação memorizada	235	Repetição de faixas individuais ou directórios completos – REPEAT ...	245
Tocar brevemente as estações sintonizáveis (SCAN).....	236	Interromper a reprodução (PAUSE) ...	245
Definir o tempo de leitura SCAN	236		
Tipo de programa (PTY)	236		
Optimizar a recepção do rádio	237		
Seleccionar os conteúdos do visor ...	238		

Modo de leitor multi-CD	246	Pré-ajustes do equalizador (Presets).....	252
Iniciar o modo de leitor multi-CD	246	Regular o visor	252
Escolher um CD	246	Introduzir mensagem de activação...	252
Escolher uma faixa	246	Regular o nível de recepção	252
Busca rápida (com som)	246	Regular a luminosidade do visor	253
Alterar os conteúdos do visor	246	Definir a cor da retro-iluminação do visor	253
Repetição de faixas individuais ou de CDs completos (REPEAT).....	246	Fontes áudio externas	254
Leitura de faixas numa ordem aleatória (MIX)	247	Ligar/desligar a entrada AUX	254
Tocar o início de todas as faixas de cada CD (SCAN)	247	Regular os pré-amplificadores para AUX	255
Interromper a reprodução (PAUSE)...	247	Dados técnicos	255
Clock - relógio	248	Amplificador	255
Chamar a indicação do relógio	248	Sintonizador	255
Acertar as horas	248	CD	255
Seleccionar o modo do relógio 12/24 horas	248	Saída de pré-amplificador (Pre-amp Out)	255
Chamar a indicação permanente do relógio com o aparelho desligado e a ignição ligada	248	Sensibilidade de entrada	255
Chamar brevemente a indicação do relógio com o aparelho desligado ...	248	Instruções de montagem	381
Som	249		
Regular os baixos (Bass)	249		
Regular os médios (Middle)	249		
Regular os agudos (Treble)	249		
Regular a distribuição do som entre o canal direito/esquerdo (Balance) ...	250		
Regular a distribuição do som entre os canais dianteiro/traseiro (Fader).....	250		
Saída do pré-amplificador (Preamp-Out/Sub-Out)	250		
Regular o nível de Sub-Out	250		
Regular a frequência limite de Sub-Out	250		
X-BASS	251		
Regular a acentuação X-BASS	251		

Informações e acessórios

Muito obrigado por escolher um produto da Blaupunkt. Desejamos-lhe muito prazer com o seu novo aparelho.


Antes de o usar pela primeira vez, queira ler estas instruções de serviço.

Os redactores da Blaupunkt procuram aperfeiçoar constantemente as instruções de serviço, com vista a torná-las acessíveis e compreensíveis. Se, todavia, tiver quaisquer dúvidas em relação à utilização do aparelho, queira dirigir-se a um revendedor especializado ou contacte a linha azul no seu país. Encontrará o número do centro de atendimento ao cliente no verso deste caderno.

Concedemos uma garantia relativamente a todos os nossos produtos comprados na União Europeia. Para saber as condições de garantia, visite a nossa página na Internet www.blaupunkt.de ou encomende-as directamente no seguinte endereço:

Blaupunkt GmbH
Linha azul
Robert-Bosch-Str. 200
D-31139 Hildesheim

Remoção de aparelhos usados (apenas países da UE)



 Não remova o seu aparelho usado juntamente com o lixo doméstico!

Para a remoção do aparelho usado, recorra por favor aos sistemas de devolução e recolha que estão à sua disposição.


Segurança na estrada



A segurança na estrada tem prioridade máxima.

-  Manipule o auto-rádio só quando a situação do trânsito o permitir.
-  Familiarize-se com o funcionamento do aparelho antes de iniciar a viagem.

Terá de estar em condições de ouvir, a tempo, os sinais da polícia, dos bombeiros e das ambulâncias, a bordo do seu veículo.

-  Por conseguinte, durante a viagem, ouça o programa sempre num volume adequado à situação.

Montagem

Se pretender instalar você mesmo o auto-rádio, leia as instruções de montagem e de ligação no fim destas instruções.

Equipamento extra (não incluído no fornecimento)

Utilize apenas os equipamentos extra admitidos pela Blaupunkt.

Telecomando

Com um telecomando no volante e/ou manual, pode operar as funções básicas do seu auto-rádio confortavelmente e com segurança.

Não é possível ligar e desligar o aparelho através do telecomando.

Para saber quais os telecomandos que são compatíveis com o seu auto-rádio, dirija-se a um revendedor da Blaupunkt ou consulte a Internet sob www.blaupunkt.com.

Amplificador (Amplifier)

Podem utilizar-se todos os amplificadores Blaupunkt e Velocity.

Leitor multi-CD (Changer)

Podem instalar-se os seguintes leitores multi-CD da Blaupunkt:
CDC A 03, CDC A 08 e IDC A 09.

Painel frontal destacável**Protecção anti-roubo**

O seu aparelho está equipado com um painel frontal destacável (Flip Release Panel), que o protege contra roubo. Sem este painel frontal, o aparelho não tem valor algum para um ladrão.

Proteja o aparelho contra roubo, levando o painel frontal sempre consigo ao abandonar o automóvel. Não deixe o painel frontal no automóvel, nem mesmo num lugar escondido.

Notas:

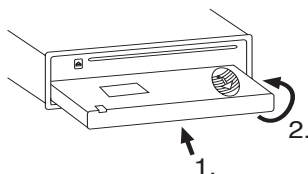
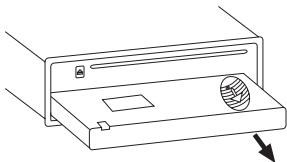
- Não deixe o painel frontal cair ao chão.
- Nunca exponha o painel frontal à luz solar directa ou a outras fontes de calor.
- Evite tocar directamente nas superfícies de contacto do painel frontal. Caso necessário, limpe os contactos com um pano embebido em álcool de limpeza e que não largue pêlos.

Retirar o painel frontal

➤ Prima a tecla  (2).

O painel frontal abre-se para a frente.

➤ Segure o painel frontal no lado direito e puxe-o para fora dos encaixes.



Notas:

- O aparelho é desligado depois de decorrido um período de tempo ajustado por si. Para tal, leia o parágrafo "Período de desactivação (OFF TIMER)" neste capítulo.
- Todas as configurações actuais serão guardadas na memória.
- Existindo um CD no compartimento, este permanece no aparelho.

Colocar o painel frontal

➤ Segure o painel frontal num ângulo mais ou menos perpendicular em relação ao aparelho.

➤ Introduza o painel na guia localizada à direita e esquerda da caixa do aparelho. Introduza o painel cuidadosamente nos encaixes, até engatar.



➤ Dobre o painel frontal cuidadosamente para cima, até engatar.



Se o aparelho estava ligado no momento em que se retirou o painel frontal, ele volta a ligar-se automaticamente no modo por último seleccionado (rádio, CD, leitor multi-CD ou AUX) ao voltar a colocar-se o painel frontal.

Tempo de desactivação (OFF TIMER)

Depois de abrir o painel frontal, o aparelho desliga-se num período de tempo ajustável. Pode ajustar a duração deste período entre 0 e 30 segundos.

➤ Prima a tecla **MENU** (9).

➤ Prima as vezes necessárias a tecla  ou  (10), até aparecer "OFF TIMER" no visor.

➤ Regule o período de tempo com as teclas   (10).

Uma vez terminado o ajuste,

➤ prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Nota:

Se ajustar um período de desactivação de 0 segundos, o aparelho desliga-se imediatamente após a abertura do painel frontal.


Ligar/desligar

Há várias possibilidades para ligar e desligar o aparelho:

Ligar/desligar com a tecla


➤ Para ligar, prima a tecla .

O aparelho liga-se.

➤ Para desligar, mantenha a tecla  premeida por mais de 2 segundos.

O aparelho desliga-se.

Ligar/desligar através da ignição do automóvel

Se o aparelho estiver correctamente ligado à ignição do automóvel, tal como representado nas instruções de montagem, e se não for desligado com a tecla , ele liga-se e desliga-se juntamente com a ignição.

Ligar/desligar com o painel frontal destacável

➤ Retire o painel frontal.

O aparelho desliga-se após o período de tempo ajustado no menu "OFF TIMER".

➤ Volte a colocar o painel frontal.

O aparelho liga-se. Activa-se o modo que estava activo no momento em que desligou o aparelho (rádio, CD, leitor multi-CD ou AUX).

Nota:

Quando a ignição está desligada, o aparelho desliga automaticamente passada uma hora, por forma a proteger a bateria do automóvel contra uma descarga.


Regular o volume

O volume pode ser regulado em passos de 0 (desligado) a 66 (máximo).

Para aumentar o volume,

➤ rode o regulador  para a direita.


Para baixar o volume,

➤ rode o regulador do volume  para a esquerda.

Regular o volume inicial


Nota:


O aparelho possui uma função Time-out (espaço de tempo).

Se, p. ex., premir a tecla **MENU**  e seleccionar uma opção de menu, o aparelho regressa à posição anterior cerca de 8 segundos após o último accionamento de tecla. Os ajustes efectuados são guardados na memória.

O volume inicial pode ser regulado.

➤ Prima a tecla **MENU** .

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **V** ou **X** , até "ON VOLUME" aparecer no visor.

➤ Regule o volume inicial com as teclas **<>** .

Por forma a facilitar a regulação, o aparelho aumenta e reduz o volume conforme a regulação feita.

Seleccionando "LAST VOL", é reactivado o volume que estava a ouvir antes de desligar o aparelho.

Nota:

Para proteger a audição, o volume inicial está limitado ao valor "38". Se o volume era superior no momento de desligar e o ajuste "LAST VOL" tiver sido seleccionado, o aparelho é ligado de novo com o valor "38".

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Baixar rapidamente o volume (Mute)

O volume pode ser baixado rapidamente para um valor pré-definido (Mute).

- Prima brevemente a tecla (1).

É indicado "MUTE" no visor.

Desligar o silenciador (Mute)

Para voltar a activar o volume anteriormente ouvido,

- volte a premir brevemente a tecla (1).

Regular o volume Mute

O volume Mute (Mute Level) pode ser ajustado.

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **V** ou **⌂** (10), até "MUTE LVL" aparecer no visor.
- Regule o volume Mute com as teclas **<>** (10).

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Silenciador do rádio durante um telefonema / navegação áudio

Se o seu aparelho estiver ligado a um telemóvel ou a um sistema de navegação, o auto-rádio é automaticamente silenciado no momento em que "levanta" o telefone ou quando o sistema de navegação emite uma recomendação acústica; neste caso, a chamada telefónica ou a recomendação acústica são reproduzidos pelo altifalante do auto-rádio. Para o efeito, é necessário que o telemóvel ou o sistema de navegação estejam ligados ao auto-rádio tal como descrito nas instruções de montagem.

Para saber quais sistemas de navegação compatíveis com o seu auto-rádio, dirija-se a um revendedor da Blaupunkt.

Se receber uma informação sobre o trânsito durante uma chamada telefónica ou uma recomendação acústica da navegação, a informação só será ouvida depois de terminado o telefonema ou a recomendação acústica, desde que esta continue a ser transmitida. A informação sobre o trânsito não é gravada!

É possível regular o volume em que a chamada telefónica e as recomendações acústicas da navegação devem ser reproduzidas.

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **V** ou **⌂** (10), até "TEL VOL" aparecer no visor.
- Regule o volume pretendido com a tecla **<ou>** (10).

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Nota:

Pode regular directamente o volume dos telefonemas e recomendações acústicas durante a reprodução, utilizando o regulador do volume (3).

Ligar/desligar o sinal sonoro de confirmação

Se premir uma tecla por mais de 2 segundos para executar determinada função, por ex., para memorizar uma estação numa tecla de pré-selecção, soa um sinal sonoro de confirmação (Beep). Pode ligar ou desligar o "Beep".

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **√** ou **⌂** (10), até aparecer no visor "BEEP ON" ou "BEEP OFF".
- Ligue (ON) ou desligue (OFF) o BEEP com a tecla **<ou>** (10).

Uma vez terminado o ajuste,

- prima a tecla **MENU** (9).

Automatic Sound

Esta função faz com que o volume do auto-rádio seja adaptado automaticamente à velocidade do seu automóvel. Para o efeito, é preciso que o auto-rádio esteja instalado tal como descrito nas instruções de montagem.

O aumento automático do volume pode ser regulado em 6 níveis (0 - 5).

- Prima a tecla **MENU** (9).

- Prima as vezes necessárias a tecla **√** ou **⌂** (10), até "AUTO SD" aparecer no visor.

- Regule a adaptação do volume 0 - 5 com a tecla **<ou>** (10).

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Nota:

O valor ideal 0 - 5 da adaptação do volume em função da velocidade depende dos ruídos produzidos pelo seu veículo. Determine o valor ideal para o seu veículo experimentando várias possibilidades.

Rádio

Este aparelho está equipado com um receptor de rádio RDS. Muitas estações sintonizáveis em FM transmitem um sinal que, para além do programa, contém informações adicionais, como, por exemplo, o nome da estação ou o tipo de programa transmitido (PTY).

O nome da estação é exibido no visor, logo que seja captado.

Regular sintonizador

Para garantir um funcionamento correcto do rádio, o aparelho deve estar regulado para a região em que será utilizado. Pode escolher entre Europa (EUROPE), América (USA), América do Sul (S-AMERICA) e Tailândia (THAI). O sintonizador está regulado de fábrica para a região em que o aparelho é vendido. Se surgirem problemas com a recepção do rádio, verifique este ajuste.

As funções do rádio descritas nestas instruções de serviço referem-se ao ajuste do sintonizador para a Europa (EUROPE).

- Desligue o aparelho com a tecla ①.
- Mantenha as teclas **1** e **5** ⑪ premidas simultaneamente e volte a ligar o aparelho com a tecla ①.

É indicado "TUNER".

- Selecciona a sua região de sintonização com a tecla **V** ou **⌂** ⑩.

Para salvaguardar o ajuste,

- desligue o aparelho e volte a ligá-lo, ou aguarde aprox. 8 segundos. O rádio liga-se com o ajuste seleccionado em último lugar (rádio, CD, leitor multi-CD ou AUX).

Ligar o rádio

Se se encontrar nos modos de funcionamento CD, leitor multi-CD ou AUX,

- prima a tecla **BND•TS** ⑥

ou

- prima as vezes necessárias a tecla **SOURCE** ④, até aparecer no visor o nível de memória, p. ex., "FM1".

Função de conveniência RDS (AF, REG)

As funções de conveniência RDS, AF (frequência alternativa) e REGIONAL ampliam o espectro de potência do seu auto-rádio.

- AF: quando a função de conveniência RDS está activa, o aparelho efectua automaticamente a busca da frequência com o sinal mais forte para a estação que pretende ouvir.
- REGIONAL: algumas estações, a determinada hora, subdividem os programas em vários programas regionais, com conteúdos diferentes. A função REG evita que o auto-rádio comute para frequências alternativas com programas diferentes do que pretende ouvir.

Nota:

A função REGIONAL tem de ser activada/desactivada separadamente no menu.

Ligar/desligar a função REGIONAL

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **V** ou **⏏** (10), até "REG" aparecer no visor. Ao lado da sigla "REG" é visualizado "OFF" (desligado) ou "ON" (ligado).

Para ligar ou desligar REGIONAL,

- prima a tecla **>** ou **<** (10).
- Prima a tecla **MENU** (9).

Activar/desactivar a função de conveniência RDS

Para ligar ou desligar as funções de conveniência RDS AF e REGIONAL,

- mantenha a tecla **TRA•RDS** (7) premiada por mais de 2 segundos.

As funções de conveniência RDS estão activas, quando a sigla RDS é apresentada no visor.

Seleccionar a banda e/ou o nível de memória

Este aparelho permite-lhe receber os programas transmitidos nas faixas de frequência FM, assim como MW e LW. Para a banda FM, está disponível uma memória com 3 níveis (FM1, FM2 e FMT) e, para cada uma das bandas MW e LW, um nível.

Em cada nível podem guardar-se 6 estações emissoras diferentes.

Para comutar entre os níveis da memória, FM1, FM2 e FMT, ou entre as bandas MW e LW,

- prima brevemente a tecla **BND•TS** (6).

Sintonizar as estações

Há várias possibilidades para sintonizar as estações emissoras.

Sintonização automática

- Prima a tecla **V** ou **⏏** (10).

O aparelho sintoniza a próxima estação que consiga captar.

Sintonia manual

Também é possível fazer a sintonia de estações manualmente.

Nota:

A sintonia manual das estações só é possível, enquanto a função de conveniência RDS está desactivada.

Para alterar a frequência ajustada em pequenos passos,

- prima brevemente a tecla **<** ou **>** (10).

Para alterar rapidamente a frequência ajustada,

- mantenha a tecla **<** ou **>** (10) premiada por mais tempo.

Percorrer as cadeias de estações (só em FM)

Quando uma estação disponibiliza vários programas, é possível percorrer esta designada "cadeia de estações".

Nota:

Para poder usar esta função, a função de conveniência RDS tem de estar activa.

- Prima a tecla < ou > (10) para mudar para a próxima estação pertencente à mesma cadeia de estações.

Nota:

Só poderá mudar para as estações que já tenha recebido anteriormente. Para o efeito, use a função Scan ou Travelstore.

Definir a sensibilidade de sintonia automática

Esta função permite-lhe determinar se o aparelho deve sintonizar apenas estações com sinais fortes ou também estações com sinais fracos.

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **V** ou **T** (10), até "SENS" aparecer no visor.

É exibido o valor da sensibilidade actualmente seleccionada. "SENS HI3" significa sensibilidade máxima. "SENS LO1" significa sensibilidade mínima.

- Regule a sensibilidade pretendida com as teclas < ou > (10).

Uma vez terminado o ajuste,

- prima a tecla **MENU** (9).

Nota:

É possível regular vários níveis de sensibilidade para as bandas FM e MW ou LW (AM).

Memorizar as estações

Memorizar as estações manualmente

- Selecciona o nível de memória pretendido, FM1, FM2, FMT, ou uma das bandas MW e LW.
- Sintonize a estação pretendida.
- Prima uma das teclas de pré-selecção **1 - 6** (11), na qual pretende memorizar a estação, e mantenha-a premida por mais de 2 segundos.

Memorizar as estações automaticamente (Travelstore)

Pode memorizar automaticamente as 6 estações com os sinais mais fortes da região (apenas FM). A memorização faz-se no nível FMT.

Nota:

As estações guardadas anteriormente neste nível serão apagadas.

- Mantenha a tecla **BND•TS** (6) premida por mais de 2 segundos.

Inicia-se a memorização. No visor é apresentado "FM TSTORE". Uma vez terminada a memorização, o aparelho toca a estação guardada na posição 1 do nível FMT.

Ouvir uma estação memorizada

- Selecciona o nível de memória ou a banda pretendida.
- Prima uma tecla de pré-selecção **1 - 6** (11).

É reproduzida a estação memorizada, desde que possa ser captada.

TOCAR brevemente as estações sintonizáveis (SCAN)

A função SCAN permite-lhe tocar todas as estações sintonizáveis durante um curto espaço de tempo. O tempo da leitura SCAN pode ser regulado no menu entre 5 e 30 segundos.

Iniciar a função SCAN

➤ Mantenha a tecla **MENU** (9) premida por mais de 2 segundos.

Inicia-se a exploração.

"SCAN" é exibido por um período curto no visor, depois pisca o nome da estação ou a frequência que está a ser tocada.

Terminar a busca SCAN, continuar a ouvir uma estação

➤ Prima a tecla **MENU** (9).

A exploração é terminada, ficando a última estação sintonizada activa.

Definir o tempo de leitura SCAN

➤ Prima a tecla **MENU** (9).

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **V** ou **^** (10), até "SCAN TIME" aparecer no visor.

➤ Regule o tempo de leitura pretendido com as teclas **<** ou **>** (10).

Uma vez terminado o ajuste,

➤ prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Nota:

O tempo regulado para a leitura SCAN também é válido nos modos de CD e de leitor multi-CD.

Tipo de programa (PTY)

Algumas estações em FM, juntamente com o seu nome, transmitem informações adicionais sobre o tipo de programa transmitido. O seu auto-rádio é capaz de captar e exibir este tipo de informações.

Os tipos de programa incluem, por exemplo:

CULTURA	VIAGENS	JAZZ
DESPORTO	SERVIÇOS	POP
ROCK	CONHECIMENTO	INFANTIL

A função PTY facilita-lhe a busca de estações que transmitem determinados tipos de programa.

PTY-EON

Uma vez seleccionado o tipo do programa pretendido e iniciada a busca, o aparelho muda da estação actual para uma estação que oferece o tipo de programa procurado.

Notas:

- Quando aparelho não consegue encontrar uma estação com o tipo de programa preferido, ele emite um sinal sonoro a título de informação e exibe "NO PTY" por um período curto no visor. A última estação captada pelo aparelho volta a ser sintonizada.
- Quando a estação sintonizada ou outra estação da mesma cadeia transmitir o tipo de programa pretendido, o aparelho muda automaticamente da estação que está a ouvir no momento, do modo de CD ou do modo de leitor multi-CD para a estação com o tipo de programa pretendido.

- Se não pretender ter activada esta comutação PTY-EON, desactive-a no menu com "PTY OFF". Antes disso, prima uma das teclas **SOURCE** (4) ou **BND•TS** (6).

Ligar/desligar a função PTY

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **∨** ou **⌂** (10), até "PTY" e a opção actualmente seleccionada aparecerem no visor.
- Prima a tecla **<** ou **>** (10), para ligar (ON) ou desligar (OFF) a função PTY.
- Prima a tecla **MENU** (9).

Seleccionar o idioma da função PTY

Pode seleccionar o idioma em que pretende que sejam apresentados os tipos de programa. Estão disponíveis "DEUTSCH", "ENGLISH" e "FRANÇAIS".

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **∨** ou **⌂** (10), até "PTY LANG" aparecer no visor.
- Regule o idioma pretendido com as teclas **<** ou **>** (10).

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Seleccionar um tipo de programa e iniciar a busca

- Prima a tecla **<** ou **>** (10).
- É exibido o tipo de programa recebido actualmente.

- Se pretender escolher um programa diferente do sintonizado, pode mudar, durante a indicação, para um novo tipo de programa, premindo a tecla **<** ou **>** (10).

Ou

- Prima uma das teclas **1 - 6** (11) para escolher o tipo de programa memorizado na tecla correspondente.

O tipo seleccionado é indicado por um período curto no visor.

- Prima a tecla **∨** ou **⌂** (10) para iniciar a busca.

O aparelho sintoniza a próxima estação que ofereça o tipo de programa seleccionado.

Memorizar um tipo de programa nas teclas de pré-selecção

- Selecciona um tipo de programa com a tecla **<** ou **>** (10).
- Mantenha a tecla de pré-selecção pretendida **1 - 6** (11) premida por mais de 2 segundos.

O tipo de programa é memorizado na tecla seleccionada **1 - 6** (11).

Optimizar a recepção do rádio

Atenuação dos agudos em função de interferências (High Cut)

A função High Cut permite-lhe melhorar a recepção do rádio quando esta começa a ficar fraca (só em FM). Se existirem perturbações na recepção, o nível de ruído é automaticamente reduzido.

Ligar/desligar High Cut

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **V** ou **⏏** (10), até "HICUT" aparecer no visor.
- Prima a tecla **<** ou **>** (10) para ligar (1) ou desligar (0) a função High Cut.

"HICUT 0" significa nenhuma atenuação e "HICUT 1" significa atenuação automática do nível de ruído.

- Prima a tecla **MENU** (9).

Seleccionar os conteúdos do visor

No modo de rádio, tem a possibilidade de chamar ao visor a indicação da banda de ondas, com nível de memória, as horas, o nome da estação ou a frequência da estação actual.

- Para comutar a indicação, mantenha a tecla **DISPL** (8) premida por mais de 2 segundos.

Boletins de trânsito

O seu aparelho está equipado com um receptor RDS EON. EON (**E**nanced **O**ther **N**etwork) permite que, no caso de um boletim de trânsito (TA), se comute automaticamente dentro de uma cadeia de estações, de uma estação sem boletins de trânsito para a respectiva estação com boletins de trânsito da cadeia de estações.

Depois de terminado o boletim, o aparelho regressa ao programa ouvido anteriormente.

Ligar/desligar a prioridade dos boletins de trânsito

- Prima a tecla **TRA•RDS** (7).

A prioridade dos boletins de trânsito está activa, enquanto o símbolo de engarrafamento é apresentado no visor.

Notas:

Soa um sinal sonoro,

- quando abandonar o raio de alcance da emissora que está a ouvir e que transmite boletins de trânsito.
- quando, durante a escuta de um CD ou no modo de leitor multi-CD, abandona o raio de alcance da emissora sintonizada que transmite boletins de trânsito e o aparelho, na busca automática subsequente, não encontra uma nova estação que disponibilize este serviço.
- quando mudar de uma estação com boletins de trânsito para uma estação que não disponibiliza este serviço.

Nestes casos, desligue a prioridade dos boletins de trânsito ou mude para uma estação que suporta este serviço.

Regular o volume dos boletins de trânsito

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **V** ou **▲** (10), até "TA VOLUME" aparecer no visor.
- Regule o volume com as teclas **<** ou **>** (10).

Por forma a facilitar a regulação, o aparelho aumenta e reduz o volume conforme a regulação feita.

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Notas:

- O volume dos boletins de trânsito também pode ser regulado durante uma emissão usando-se o regulador (3).
- É possível regular o som e a distribuição do som para os boletins de trânsito. Para tal, leia o capítulo "Som".

Modo de CD

Este aparelho permite a leitura de CDs áudio, CD-Rs e CD-RWs comerciais, com um diâmetro de 12 cm. Por forma a evitar problemas durante a leitura, não deve gravar os seus CDs a uma velocidade superior a 16X.



Perigo de destruição a unidade de CD!

Não é permitido ler os CDs single com um diâmetro de 8 cm nem os CDs de contornos realçados ("shape CDs").

Não assumimos qualquer responsabilidade por danos causados na unidade devido a CDs impróprios.

Para um funcionamento correcto, utilize apenas CDs com o logotipo "Compact Disc". Os CDs protegidos contra cópia podem causar dificuldades de reprodução. A Blaupunkt não pode garantir um funcionamento correcto de CDs protegidos contra cópia!

Para além dos CDs áudio, também é possível ler CDs com ficheiros de música MP3/WMA. Para o efeito, leia o capítulo "Modo de MP3/WMA".

Iniciar o modo de CD

Não havendo nenhum CD na unidade,

- prima a tecla **▶** (2).

O painel frontal abre-se.

- Sem exercer qualquer força, insira o CD no compartimento, com o lado impresso virado para cima, até sentir uma resistência.

O CD é recolhido automaticamente para dentro da unidade.

A recolha do CD não deve ser impedida nem apoiada.

➤ Feche o painel frontal com pressão ligeira, até engatar com um clique.

O aparelho começa a reproduzir o CD.

Nota:

Se a ignição do veículo estava desligada antes de se inserir o CD, deve primeiro ligar o aparelho com a tecla (1), para que a reprodução se inicie.

Havendo já um CD na unidade,

➤ prima as vezes necessárias a tecla **SOURCE** (4), até "CD" aparecer no visor.

O leitor começa a leitura a partir do ponto em que foi interrompido.

Escolher uma faixa

➤ Prima uma tecla do bloco com as teclas de seta (10), para seleccionar a faixa seguinte ou anterior.

Se premir uma vez a tecla **↵** ou **<** (10), o aparelho volta a ler a faixa actual.

Seleção rápida de faixas

Para efectuar uma selecção rápida das faixas para trás ou para a frente,

➤ mantenha a tecla **↶** ou **↷** (10) premida, até a selecção rápida da faixa se iniciar para trás ou para a frente.

Busca rápida (com som)

Para efectuar uma busca rápida para trás ou para a frente,

➤ mantenha a tecla **<** ou **>** (10) premida, até a busca rápida se iniciar para trás ou para a frente.

Leitura de faixas numa ordem aleatória (MIX)

➤ Prima a tecla **5 MIX** (11).

A informação "MIX CD" surge brevemente no visor e o símbolo MIX é indicado. O aparelho toca a próxima faixa encontrada por ordem aleatória.

Terminar a função MIX

➤ Prima novamente a tecla **5 MIX** (11).

A informação "MIX OFF" surge brevemente no visor, e o símbolo MIX apaga-se.

Tocar o início das faixas (SCAN)

Esta função permite-lhe tocar o início de todas as faixas contidas num CD.

➤ Prima a tecla **MENU** (9) por mais de 2 segundos.

É tocado o início da próxima faixa.

Nota:

O tempo de leitura de faixas pode ser regulado. Para o efeito, leia o parágrafo "Regular o tempo de leitura SCAN" no capítulo "Rádio".

Terminar a busca e continuar a ouvir uma faixa

Para terminar a exploração,

➤ prima a tecla **MENU** (9).

O aparelho continua a ler a faixa que está a ser tocada.

Repetição de faixas (REPEAT)

Se pretender repetir uma faixa,

➔ prima a tecla **4 RPT** (11).

A informação "RPT TRCK" surge brevemente no visor e o símbolo RPT é apresentado. O leitor repete a faixa seleccionada, até se voltar a desactivar a função RPT.

Terminar a função Repeat

Se pretender desligar a função Repeat,

➔ prima novamente a tecla **4 RPT** (11).

A informação "RPT OFF" surge brevemente no visor, e o símbolo RPT apaga-se. A leitura prossegue de forma normal.

Interromper a reprodução (PAUSE)

➔ Prima a tecla **3** (11).

É indicado "PAUSE" no visor.

Cancelar a pausa

➔ Durante a pausa, prima a tecla **3** (11).

A reprodução prossegue.

Seleccionar os conteúdos do visor

Para o modo de CD, pode escolher entre 2 tipos de indicação:

- Número da faixa e hora
 - Número da faixa e tempo de leitura
- ➔ Para comutar a indicação, mantenha a tecla **DISPL** (8) premida por mais de 2 segundos.

Boletins de trânsito durante o modo de CD

Se pretender receber boletins de trânsito durante o modo de CD,

➔ prima a tecla **TRA•RDS** (7).

A prioridade dos boletins de trânsito está activa, enquanto o símbolo de engarrafamento é apresentado no visor. Para tal, leia o capítulo "Boletins de trânsito".

Retirar um CD

➔ Prima a tecla **▶** (2).

O painel frontal abre-se para a frente.

➔ Prima a tecla **▲** (12) (Eject) junto ao compartimento para CD.

O CD é ejectado.

➔ Retire o CD e feche o painel frontal.

Notas:

- Um CD ejectado volta a ser recolhido automaticamente ao fim de 10 segundos.
- Também poderá extrair os CDs quando o aparelho está desligado ou se estiver activa uma outra fonte áudio.

Modo de MP3/WMA

Este auto-rádio permite-lhe a leitura de CDs e CD-RWs com ficheiros de música MP3. Também pode reproduzir ficheiros WMA. O manuseamento durante a reprodução de ficheiros MP3 e WMA é idêntico.

Notas:

- Com este aparelho, não é possível reproduzir ficheiros WMA com gestão de direitos de autor (Digital Rights Management - DRM) de lojas de música online.
- Os ficheiros WMA só podem ser reproduzidos com segurança se tiverem sido criados com o Windows Media Player, versão 8.

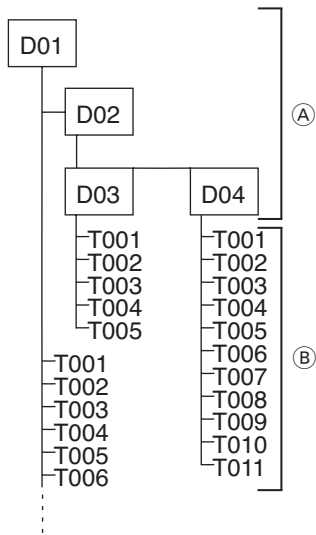
Preparação do CD MP3

A combinação entre gravador de CD, "software" de gravação e CDs virgem pode originar problemas na leitura de CDs. No caso de problemas com CDs auto-gravados, recomendamos que mude de marca ou a cor dos CDs virgens.

O formato do CD tem de ser ISO 9660 nível 1 ou nível 2 ou Joliet. Todos os restantes formatos não podem ser lidos de forma fiável.

É possível criar um máximo de 252 directórios num único CD. Este aparelho permite seleccionar individualmente os directórios. Independentemente do número de directórios, podem gerir-se até 999 ficheiros MP3 num CD, com um número máximo de 255 ficheiros num directório.

Este aparelho suporta o número de directórios que o seu "software" de gravação conseguir gerar, independentemente de o padrão ISO 9660 especificar uma profundidade máxima de 8 directórios.



- (A) Directórios
- (B) Faixas · Ficheiros

A cada directório pode dar-se um nome através do computador. Este nome poderá depois ser exibido no visor do aparelho. Proceda à designação dos directórios e faixas/ficheiros de acordo com o seu "software" de gravação. Para mais informações, consulte as instruções do seu "software".

Nota:

Para a designação de directórios e faixas/ficheiros, convém evitar o uso de tremas e caracteres especiais.

Se ligar importância a uma sequência correcta dos seus ficheiros, deve utilizar um "software" de gravação que classifique os ficheiros por ordem alfabética. Caso o seu "software" não ofereça esta função, também poderá ordenar os ficheiros manualmente. Para tal, terá que antepor um número a cada nome, por ex., "001", "002", etc., devendo escrever sempre os zeros iniciais.

Os títulos MP3 podem conter informações adicionais, tais como o nome do artista, faixa ou álbum ("tags ID3"). Este aparelho permite a exibição de "tags ID3" da versão 1.

Ao criar (codificar) os ficheiros MP3 a partir de ficheiros áudio, convém usar taxas de bits até um máximo de 256 kB/s.

Para poder ler os ficheiros MP3 neste aparelho, é necessário que eles possuam a terminação ".MP3".

Notas:

Para garantir uma leitura sem problemas,

- não tente alterar para ".MP3" a terminação de ficheiros que não sejam ficheiros MP3, nem tente ler estes ficheiros! Estes ficheiros inválidos serão suprimidos durante a leitura.
- Não utilize CDs "misturados" que contenham simultaneamente dados MP3 e não-MP3 (durante a leitura em MP3, o aparelho só lê os ficheiros MP3).
- Não use CDs gravados no modo misto, que contenham faixas áudio misturadas com títulos MP3. Se tentar ler um CD misturado, o aparelho só lê as faixas de áudio.

Iniciar o modo de MP3

O modo de MP3 é iniciado da mesma forma como o modo de CD convencional. Para tal, leia o parágrafo "Iniciar o modo de CD" no capítulo "Modo de CD".



Seleccionar os conteúdos do visor

Seleccionar o modo original

É possível chamar para o visor as informações sobre a faixa que está a ser tocada:

- Número do directório e número da faixa
- Número do directório e hora
- Número do directório e tempo de leitura
- Número da faixa e tempo de leitura
- Número da faixa e hora

Para escolher uma das modalidades de exibição oferecidas,

☛ para comutar a indicação, mantenha a tecla **DISPL**   premeida por mais de 2 segundos.

Nota:

As informações são apresentadas de modo permanente no visor, depois de o texto rolante MP3 ter sido percorrido uma vez após uma mudança de faixa.

Ajustar os textos rolantes MP3

A cada mudança de faixa, um dos seguintes textos rolantes aparece uma vez no visor. Depois, são utilizados os conteúdos padrão configurados.

Os textos rolantes disponíveis são:

- Nome de directório ("DIR NAME")
- Nome da faixa ("SONG NAME")
- Nome do álbum ("ALBM NAME")
- Nome do artista ("ARTIST")
- Nome do ficheiro ("FILE NAME")

Nota:

O artista, faixa e nome do álbum são componentes dos "tags MP3-ID" da versão 1 e só podem ser indicados se tiverem sido memorizados com os ficheiros MP3 (para o efeito, leia também as instruções do seu software PC MP3 ou "software" de gravação).

Para escolher uma das modalidades de exibição oferecidas,

- prima a tecla **MENU** (9).
- Prima várias vezes a tecla **↵** ou **↶** (10), até "MP3 DISP" aparecer no visor.
- Selecione o texto rolante MP3 pretendido com a tecla **<ou>** (10).

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Nota:

A opção de menu "MP3 DISP" está disponível durante a reprodução de um CD com ficheiros MP3/WMA.

Escolher um directório

Para mudar para um novo directório, por ordem ascendente ou descendente,

- prima uma ou várias vezes a tecla **↵** ou **↶** (10).

Seleccionar a faixa/ficheiro

Para mudar, por ordem ascendente ou descendente, para uma nova faixa ou um novo ficheiro no directório aberto,

- prima uma ou várias vezes a tecla **<ou>** (10).

Premindo uma única vez a tecla **<** (10), a faixa actual volta a ser lida.

Busca rápida

Para uma busca rápida para trás ou para a frente,

- mantenha a tecla **<ou>** (10) premida, até a busca rápida se iniciar para trás ou para a frente.

Leitura de faixas numa ordem aleatória - MIX

Para ouvir as faixas do directório aberto, numa ordem aleatória,

- prima brevemente a tecla **5 MIX** (11).

O visor indica "MIX DIR" e o símbolo MIX é apresentado.

Para ouvir, numa ordem aleatória, as faixas de todos os directórios do CD MP3 inserido,

- prima a tecla **5 MIX** (11) por mais de 2 segundos.

O visor indica "MIX CD" e o símbolo MIX é apresentado.

Terminar a função MIX

Para terminar a função MIX,

☛ prima brevemente a tecla **5 MIX** (11).

"MIX OFF" aparece no visor e o símbolo MIX apaga-se.

Tocar o início das faixas – SCAN

Esta função permite-lhe tocar o início de todas as faixas contidas num CD.

☛ Prima a tecla **MENU** (9) por mais de 2 segundos. É tocado o início da próxima faixa.

O visor indica "TRK SCAN" por breves momentos. O número da faixa pisca. As faixas são reproduzidas por ordem ascendente.

Nota:

O tempo de leitura de faixas pode ser regulado. Para tal, leia o parágrafo "Regular o tempo de leitura SCAN" no capítulo "Rádio".

Terminar a busca e continuar a ouvir uma faixa

☛ Prima brevemente a tecla **MENU** (9).

O aparelho continua a ler a faixa que está a ser tocada.

Repetição de faixas individuais ou directórios completos – REPEAT

Para repetir a faixa que está a ser tocada,

☛ prima brevemente a tecla **4 RPT** (11).

No visor aparece brevemente "RPT TRCK" e é indicada a sigla RPT.

Para repetir o directório completo,

☛ prima a tecla **4 RPT** (11) por mais de 2 segundos.

"RPT DIR" aparece no visor.

Terminar a função Repeat

Para terminar a repetição da faixa actual ou do directório aberto,

☛ prima brevemente a tecla **4 RPT** (11).

No visor aparece brevemente "RPT OFF" e a indicação RPT apaga-se.

Interromper a reprodução (PAUSE)

☛ Prima a tecla **3** (11).

É indicado "PAUSE" no visor.

Cancelar a pausa

☛ Durante a pausa, prima a tecla **3** (11).

A reprodução prossegue.

Modo de leitor multi-CD

Nota:

Para informações sobre o tratamento dos CDs, a inserção de CDs e o manuseamento do leitor multi-CD, queira consultar as instruções de serviço do seu leitor multi-CD.

Iniciar o modo de leitor multi-CD

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **SOURCE** (4), até "CHANGER" aparecer no visor.

O leitor começa a ler o primeiro CD que identificar.

Escolher um CD

Para mudar para um novo CD, por ordem ascendente ou descendente,

➤ prima uma ou várias vezes a tecla **↵** ou **↶** (10).

Nota:

Os compartimentos de CD que estão livres e os compartimentos que contêm CDs inválidos serão ignorados.

Escolher uma faixa

Para mudar, por ordem ascendente ou descendente, para uma nova faixa no CD actual,

➤ prima uma ou várias vezes a tecla **<ou>** (10).

Busca rápida (com som)

Para efectuar uma busca rápida para trás ou para a frente,

➤ mantenha a tecla **<ou>** (10) premida, até a busca rápida se iniciar para trás ou para a frente.

Alterar os conteúdos do visor

Para a apresentação dos conteúdos do visor no modo de leitor multi-CD, estão disponíveis 5 opções:

- Número da faixa e tempo de leitura
- Número da faixa e hora
- Número de CD e número da faixa
- Número de CD e hora
- Número de CD e tempo de leitura

Para escolher um modo,

➤ mantenha a tecla **DISPL** (8) premida por mais de 2 segundos para comutar a indicação.

Repetição de faixas individuais ou de CDs completos (REPEAT)

Para repetir a faixa que está a ser tocada,

➤ prima brevemente a tecla **4 RPT** (11).

A informação "RPT TRCK" surge brevemente no visor e a sigla RPT é apresentada.

Para repetir o CD actual,

➤ mantenha a tecla **4 RPT** (11) premida por mais de 2 segundos.

A informação "RPT DISC" surge brevemente no visor e a sigla RPT é apresentada.

Terminar a função Repeat

Para terminar a repetição da faixa ou do CD actual,

➤ prima brevemente a tecla **4 RPT** (11).

Aparece "RPT OFF" e a sigla RPT apaga-se no visor.

Leitura de faixas numa ordem aleatória (MIX)

Para ouvir as faixas do CD actual numa ordem aleatória,

➤ prima brevemente a tecla **5 MIX** (11).

A informação "MIX CD" surge brevemente no visor e o símbolo MIX é apresentado.

Para ouvir as faixas de todos os CDs inseridos, numa ordem aleatória,

➤ mantenha a tecla **5 MIX** (11) premida por mais de 2 segundos.

A informação "MIX ALL" surge brevemente no visor e o símbolo MIX é apresentado.

Terminar a função MIX

➤ Prima brevemente a tecla **5 MIX** (11).

"MIX OFF" é apresentado e a sigla MIX apaga-se no visor.

Tocar o início de todas as faixas de cada CD (SCAN)

Para ouvir, numa ordem ascendente, todas as faixas de todos os CDs inseridos,

➤ prima a tecla **MENU** (9) por mais de 2 segundos.

No visor aparece "TRK SCAN" e o referênciada da faixa actual pisca.

Terminar a função Scan

Para terminar a leitura do início das faixas,

➤ prima brevemente a tecla **MENU** (9).

O aparelho continua a ler a faixa em reprodução.

Nota:

O tempo de leitura de faixas pode ser regulado. Para o efeito, leia o parágrafo "Regular o tempo de leitura SCAN" no capítulo "Rádio".

Interromper a reprodução (PAUSE)

➤ Prima a tecla **3** (11).

É indicado "PAUSE" no visor.

Cancelar a pausa


➤ Durante a pausa, prima a tecla **3** (11).

A reprodução prossegue.

Clock - relógio

Chamar a indicação do relógio

Para chamar a indicação do relógio,

- prima brevemente a tecla **DISPL**  **8**.

O relógio aparece no visor durante alguns segundos.

Acertar as horas

Para acertar as horas,

- prima a tecla **MENU** **9**.
- Prima as vezes necessárias a tecla **↵** ou **↵** **10**, até "CLOCK SET" aparecer no visor.
- Prima a tecla **<** **10**.

A hora é exibida no visor. As horas piscam indicando que podem ser acertadas.

- Acerte as horas com a tecla **↵** ou **↵** **10**.

Quando tiver acertado as horas,

- prima a tecla **>** **10**.

Os minutos piscam.

- Acerte os minutos com a tecla **↵** ou **↵** **10**.

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **MENU** **9**.

Seleccionar o modo do relógio 12/24 horas

- Prima a tecla **MENU** **9**.
- Prima as vezes necessárias a tecla **↵** ou **↵** **10**, até "24 HOUR MODE" ou "12 HOUR MODE" aparecer no visor.

- Prima a tecla **<** ou **>** **10** para alterar o modo.

Uma vez terminado o ajuste,

- prima a tecla **MENU** **9**.

Chamar a indicação permanente do relógio com o aparelho desligado e a ignição ligada

Para chamar a indicação do relógio com o aparelho desligado e a ignição ligada,

- prima a tecla **MENU** **9**.
- Prima as vezes necessárias a tecla **↵** ou **↵** **10**, até "CLOCK OFF" ou "CLOCK ON" aparecer no visor.
- Prima a tecla **<** ou **>** **10** para comutar a indicação entre "ON" (ligado) ou "OFF" (desligado).

Uma vez terminado o ajuste,

- prima a tecla **MENU** **9**.

Chamar brevemente a indicação do relógio com o aparelho desligado

Para chamar brevemente a indicação do relógio com o aparelho desligado,

- prima a tecla **DISPL**  **8**.

O relógio aparece no visor durante aprox. 8 segundos.

Som

Pode regular separadamente os valores do som (graves, médios, agudos e Sub-Out) para cada fonte de som (rádio, CD, leitor multi-CD, AUX, boletim de trânsito e telefone/ navegação). Os valores da distribuição do som (Balance e Fader) são regulados em conjunto para todas as fontes áudio.

Nota:

Os ajustes do som para os boletins de trânsito e telefone/ navegação só podem ser regulados durante um boletim de trânsito ou um telefonema/recomendação acústica.

Regular os baixos (Bass)

Pode seleccionar uma de 4 frequências centrais (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). Além disso, pode regular a frequência central seleccionada para o nível entre ± 7 .

Regular a frequência central e o nível

➤ Prima a tecla **AUDIO** (5).

"BASS" é exibido no visor.

➤ Prima uma vez a tecla **↔** ou **↵** (10) para aceder ao submenu BASS.

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **<** ou **>** (10), até a frequência central desejada aparecer no visor.

➤ Prima a tecla **↔** ou **↵** (10) para regular o nível entre ± 7 .

➤ Prima duas vezes a tecla **AUDIO** (5) para abandonar o menu.

Regular os médios (Middle)

Pode seleccionar uma de 4 frequências centrais (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). Além disso, pode regular a frequência central seleccionada para o nível entre ± 7 .

Regular a frequência central e o nível

➤ Prima a tecla **AUDIO** (5).

"BASS" é exibido no visor.

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **<** ou **>** (10), até "MIDDLE" aparecer no visor.

➤ Prima uma vez tecla **↔** ou **↵** (10) para aceder ao submenu MIDDLE.

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **<** ou **>** (10), até a frequência central desejada aparecer no visor.

➤ Prima a tecla **↔** ou **↵** (10) para regular o nível entre ± 7 .

➤ Prima duas vezes a tecla **AUDIO** (5) para abandonar o menu.

Regular os agudos (Treble)

Pode seleccionar uma de 4 frequências centrais (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). Além disso, pode regular a frequência central seleccionada para o nível entre ± 7 .

Regular a frequência central e o nível

➤ Prima a tecla **AUDIO** (5).

"BASS" é exibido no visor.

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **<** ou **>** (10), até "TREBLE" aparecer no visor.

➤ Prima uma vez tecla **↔** ou **↵** (10) para aceder ao submenu TREBLE.

- Prima as vezes necessárias a tecla < ou > (10), até a frequência central desejada aparecer no visor.
- Prima a tecla ∇ ou ∇ (10) para regular o nível entre ± 7 .
- Prima duas vezes a tecla **AUDIO** (5) para abandonar o menu.

Regular a distribuição do som entre o canal direito/esquerdo (Balance)

Para regular a distribuição do som entre os canais esquerdo/direito (Balance),

- prima a tecla **AUDIO** (5).
- "BASS" é exibido no visor.
- Prima as vezes necessárias a tecla < ou > (10), até "BAL" e a opção actualmente seleccionada aparecerem no visor.
 - Prima a tecla ∇ ou ∇ (10) para regular a distribuição do som à direita/esquerda.
 - Prima a tecla **AUDIO** (5) para abandonar o menu.

Regular a distribuição do som entre os canais dianteiro/traseiro (Fader)

Para regular a distribuição do som entre os canais dianteiro/traseiro (Fader),

- prima a tecla **AUDIO** (5).
- "BASS" é exibido no visor.
- Prima as vezes necessárias a tecla < ou > (10), até "Fader" e a opção actualmente seleccionada aparecerem no visor.
 - Prima a tecla ∇ ou ∇ (10) para regular a distribuição do som à frente/atrás.
 - Prima a tecla **AUDIO** (5) para abandonar o menu.

Saída do pré-amplificador (Preamp-Out/Sub-Out)

É possível ligar amplificadores externos através das ligações para pré-amplificadores (Preamp-Out) do auto-rádio. Além disso, pode ligar ao filtro passa-baixo dinâmico integrado do aparelho (nível e frequência limite reguláveis) um amplificador para funcionamento de um altifalante de graves fundos (subwoofer).

Para tal, os amplificadores devem ser instalados tal como descrito nas instruções de montagem.

Regular o nível de Sub-Out

Pode regular o nível de Sub-Out em 8 graus (0 a +7).

- Prima a tecla **AUDIO** (5).
- "BASS" é exibido no visor.
- Prima as vezes necessárias a tecla < ou > (10), até "SUBOUT" aparecer no visor.
 - Prima a tecla ∇ ou ∇ (10) para regular um valor entre 0 e +7.
- Uma vez terminado o ajuste,
- prima duas vezes a tecla **AUDIO** (5).

Regular a frequência limite de Sub-Out

Pode escolher entre 4 ajustes: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz e 160 Hz.

- Prima a tecla **AUDIO** (5).
- "BASS" é exibido no visor.

- Prima as vezes necessárias a tecla < ou > (10), até "SUBOUT" aparecer no visor.
- Prima uma vez a tecla **↔** ou **↕** (10).
- Prima as vezes necessárias a tecla < ou > (10), até a frequência desejada aparecer no visor.

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **AUDIO** (5).

X-BASS

Com X-Bass, pode acentuar os baixos nos volumes baixos.

A regulação X-Bass seleccionada é válida para todas as fontes áudio (rádio, CD, leitor multi-CD ou AUX).

A acentuação X-BASS pode ser regulada gradualmente de 1 a 3.

"XBASS OFF" significa que a função X-BASS está desligada.

Regular a acentuação X-BASS

- Prima a tecla **AUDIO** (5).
- "BASS" é exibido no visor.
- Prima as vezes necessárias a tecla < ou > (10), até "XBASS" aparecer no visor.
 - Prima as vezes necessárias a tecla **↔** ou **↕** (10), até o ajuste pretendido ser indicado no visor.

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **AUDIO** (5).

Pré-ajustes do equalizador (Presets)

Este aparelho possui um equalizador, no qual já se encontram programadas as configurações para os géneros musicais "ROCK", "POP" e "CLASSIC".

Para seleccionar um ajuste do equalizador,

➤ prima a tecla **AUDIO** (5).

"BASS" é exibido no visor.

➤ Prima as vezes necessárias a tecla < ou > (10), até "POP", "ROCK", "CLASSIC" ou "EQ OFF" aparecer no visor.

➤ Prima a tecla **↵** ou **↵** (10) para seleccionar um dos ajustes, ou seleccione "EQ OFF" para desligar o equalizador.

O ajuste seleccionado é indicado no visor de forma permanente.

Uma vez terminado o ajuste,

➤ prima a tecla **AUDIO** (5).

Regular o visor

Introduzir mensagem de activação

Quando liga o seu aparelho, é apresentada uma breve mensagem no visor. De fábrica, está ajustado o texto "BLAUPUNKT". Em vez deste, pode introduzir um texto próprio, com um máximo de 9 caracteres.

➤ Prima a tecla **MENU** (9).

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **↵** ou **↵** (10), até "ON MSG" aparecer no visor.

➤ Prima a tecla < ou > (10).

O texto padrão para a mensagem de activação é apresentado no visor. O cursor de introdução encontra-se no início da linha e pisca.

Nota:

Podem apagar toda a linha mantendo a tecla < ou > (10) premida por mais de 2 segundos.

Para introduzir um outro texto,

➤ seleccione uma letra com a tecla **↵** ou **↵** (10).

➤ Desloque o cursor com a tecla < ou > (10).

Quando tiver introduzido a mensagem,

➤ prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Regular o nível de recepção

O nível de recepção no seu visor indica, durante os processos de ajuste, de forma breve e simbólica, o volume e as regulações do som.

Fora dos processos de ajuste, o nível de recepção indica ainda o valor máximo da música ou do idioma. Pode ligar ou desligar o nível de recepção.

➤ Prima a tecla **MENU** (9).

No visor é indicado "**MENU**".

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **↖** ou **↘** (10), até "PEAK LVL" ser indicado no visor.

➤ Prima a tecla **<** ou **>** (10) para escolher entre "PEAK ON" (ligado) e "PEAK OFF" (desligado).

Uma vez terminado o ajuste,

➤ prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Regular a luminosidade do visor

Se o seu auto-rádio estiver ligado tal como descrito nas instruções de montagem e o seu veículo possuir a respectiva ligação, a comutação da luminosidade do visor ocorre com as luzes de médios. A luminosidade do visor pode ser regulada separadamente para a noite e o dia, em passos de 1 - 9.

Além disso, pode seleccionar o ajuste "AUTO DIM" para a luminosidade nocturna (DIM NIGHT). Com o ajuste "AUTO DIM", e se a iluminação do veículo estiver ligada, a iluminação do auto-rádio é ajustada com a regulação da luminosidade do painel de instrumentos.

➤ Prima a tecla **MENU** (9).

➤ Prima as vezes necessárias a tecla **↖** ou **↘** (10), até "DIM DAY" ou "DIM NIGHT" aparecer no visor.

➤ Prima a tecla **<** ou **>** (10) para escolher um nível de brilho.

Uma vez terminado o ajuste,

➤ prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Para activar "AUTO DIM",

➤ prima as vezes necessárias a tecla **↖** ou **↘** (10), até "DIM NIGHT" aparecer no visor.

➤ Prima a tecla **<** (10), até ser indicado "AUTO DIM".

Uma vez terminado o ajuste,

➤ prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Definir a cor da retro-iluminação do visor

Para a retro-iluminação do visor, pode misturar uma cor do espectro vermelho/verde/azul ou seleccionar uma cor durante uma busca de cor.

Misturar uma cor para a retro-iluminação do visor

Se desejar adaptar a retro-iluminação ao seu gosto individual, poderá misturar por si mesmo uma cor a partir das 3 cores básicas vermelho, verde e azul.

➤ Prima várias vezes necessárias a tecla **↖** ou **↘** (10), até "DISP COL" ser indicado.

➤ Prima a tecla **<** ou **>** (10).

É exibido o menu para misturar uma cor própria. É indicado "R" (vermelho), "G" (verde) e "B" (azul) com os valores actuais. O valor regulado para a cor "R" pisca.

- Prima as vezes necessárias a tecla **↵** ou **↩** (10), até ser indicado o valor da cor pretendido.
- Prima a tecla **<** ou **>** (10) para deslocar o cursor atrás da outra cor.
- Defina as outras cores segundo seus próprios critérios.

Uma vez terminado o ajuste,

- prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Escolher a cor da retro-iluminação do visor durante uma busca de cor

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima várias vezes necessárias a tecla **↵** ou **↩** (10), até "COL SCAN" ser indicado.
- Prima a tecla **<** ou **>** (10) para iniciar a busca de cor.

O aparelho começa a mudar a cor da retro-iluminação.

Se pretender assumir a cor ajustada no momento,

- prima uma vez a tecla **MENU** (9).

Para reiniciar a busca,

- prima a tecla **<** ou **>** (10).

Quando tiver encontrado a cor pretendida,

- prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Fontes áudio externas

Quando não está instalado um leitor multi-CD, pode ligar uma fonte áudio externa. Estas fontes podem ser, por exemplo, leitores portáteis de CD, leitores de MiniDisc ou leitores de MP3.

Para a ligação de uma fonte áudio externa, precisa de um cabo adaptador. Este cabo (Blaupunkt nº: 7 607 897 093) pode adquirir-se num revendedor autorizado da Blaupunkt.

A entrada AUX tem de ser activada separadamente no menu.

Nota:

A opção de menu AUX só pode ser seleccionada se não estiver ligado **nenhum** leitor multi-CD ao aparelho.

Ligar/desligar a entrada AUX

- Prima a tecla **MENU** (9).
- Prima as vezes necessárias a tecla **↵** ou **↩** (10), até "AUX OFF" ou "AUX ON" ser indicado no visor.
- Escolha entre as opções "AUX ON" e "AUX OFF" com as teclas **<** ou **>** (10).

Uma vez terminado o ajuste,

- prima a tecla **MENU** (9).

Nota:

Quando a entrada AUX está ligada, pode ser seleccionada com a tecla **SOURCE** (4).

Regular os pré-amplificadores para AUX

Para poder compensar diferenças de volume, a adaptação do nível da entrada AUX pode ser ajustada em 4 níveis (0 a 3).

- ➔ Prima a tecla **MENU** (9).
- ➔ Prima as vezes necessárias a tecla **V** ou **A** (10), até "AUX LVL" aparecer no visor.
- ➔ Prima a tecla **<** ou **>** (10) para regular a adaptação do nível.

Uma vez terminado o ajuste,

- ➔ prima duas vezes a tecla **MENU** (9).

Dados técnicos

Amplificador

Potência de saída:	4 x 18 W sinusoidais com 14,4 V e 1% de distorção harmónica em 4 ohms.
	4 x 26 W sinusoidais segundo DIN 45324 14,4 V em 4 ohms.
	4 x 50 W de potência máxima

Sintonizador

Bandas:

FM :	87,5 - 108 MHz
MW :	531 - 1 602 kHz
LW :	153 - 279 kHz

FM - faixa de transmissão:

35 - 16 000 Hz

CD

Faixa de transmissão:

20 - 20 000 Hz

Saída de pré-amplificador (Pre-amp Out)

4 canais: 3 V




Sensibilidade de entrada

Entrada AUX:	2 V / 6 kΩ
Entrada Tel./Nav.:	10 V / 1 kΩ

Peso

1,36 kg

Reservado o direito a alterações

- ① On-/Off-knap
Kort tryk: Deaktivering af lyden (Mute).
Langt tryk: Slukning af apparatet.
- ② Knappen  til åbning af det aftagelige betjeningspanel (Flip-Release-Panel).
- ③ Lydstyrkeregulering
- ④ Knappen **SOURCE** til valg af kilde mellem radio, cd, cd-skifter (hvis tilsluttet) og AUX.
- ⑤ Knappen **AUDIO** til indstilling af bas, diskant, mellemtoner, subout, balance og fader.
Aktivering og deaktivering samt indstilling af X-BASS.
Valg af en Equalizer-indstilling.
- ⑥ Knappen **BND•TS**
Kort tryk: Valg af FM-hukommelsesniveau og bølgeområderne MB og LB.
Langt tryk: Start af Travelstore-funktionen.
- ⑦ Knappen **TRA•RDS**
Kort tryk: Aktivering og deaktivering af trafikradiofunktion.
Langt tryk: Aktivering og deaktivering af RDS-komfortfunktion.
- ⑧ Knappen **DISPL** 
Kort tryk: Kort visning af alternativt display-indhold (f.eks. klokkeslæt).
Langt tryk: Skift af display-indhold.
- ⑨ Knappen **MENU**
Kort tryk: Åbning af menuen til grundindstillinger.
Langt tryk: Start af scanningsfunktionen.
- ⑩ Pileknapper
- ⑪ Talknapper **1 - 6**
- ⑫ Knappen  (Eject) til udskubning af cd fra apparatet.

Henvisninger og tilbehør	259	Trafikradio	270
Bortskaffelse af gammelt udstyr (kun EU-lande)	259	Aktivering/deaktivering af trafikradio-prioritet	270
Montering	259	Indstilling af lydstyrke for trafikmeldinger	270
Ekstratilbehør (medfølger ikke)	259	Cd-afspilning	271
Aftageligt betjeningspanel	260	Start af cd-afspilning	271
Tyverisikring	260	Valg af musikstykke	271
Aftagning af betjeningspanel	261	Hurtigvalg af musikstykker	271
Påsætning af betjeningspanel	261	Hurtig søgning (hørbar)	271
Automatisk slukning (OFF TIMER) ..	261	Afspilning af musikstykker i vilkårlig rækkefølge (MIX)	272
Tænd/sluk	262	Scanning af musikstykker (SCAN) ..	272
Indstilling af lydstyrke	262	Gentagelse af musikstykker (REPEAT)	272
Indstilling af startlydstyrken	262	Afbrydelse af afspilning (PAUSE) ...	272
Hurtig sænkning af lydstyrken (Mute)	263	Indstilling af displayvisning	272
Telefon-audio/Navigation-audio	263	Trafikmeldinger under cd-afspilning ..	273
Aktivering/deaktivering af bekræftelsestone	264	Udskubning af cd	273
Automatic Sound	264	MP3-/WMA-afspilning	273
Radio	265	Forberedelse af MP3-cd	273
Indstilling af tuner	265	Start af MP3-afspilning	274
Aktivering af radio	265	Indstilling af displayvisning	274
RDS-komfortfunktion (AF, REG)	265	Indstilling af MP3-rulletekster	275
Valg af bølgeområde/ hukommelsesniveau	266	Valg af mappe	275
Indstilling af stationer	266	Valg af musikstykker/filer	275
Indstilling af stations søgerens følsomhed	266	Hurtig søgning	275
Lagring af stationer	267	Afspilning af musikstykker i tilfældig rækkefølge – MIX	276
Automatisk lagring af stationer (Travelstore)	267	Scanning af musikstykker – SCAN ..	276
Valg af lagrede stationer	267	Gentagelse af enkelte musikstykker eller hele mapper – REPEAT	276
Scanning af stationer (SCAN)	267	Afbrydelse af afspilning (PAUSE) ...	276
Indstilling af scanningstid	267		
Programtype (PTY)	268		
Optimering af radiomodtagelse	269		
Indstilling af displayvisning	269		

Cd-skifter	277	Equalizer-indstillinger (Presets)	283
Start af cd-skifter-tilstand	277	Indstilling af display	283
Valg af cd.....	277	Indtastning af opstartsmeddelelse...	283
Valg af musikstykke	277	Indstilling af niveauvisning	283
Hurtig søgning (hørbar)	277	Indstilling af displayets lysstyrke	284
Skift af visning.....	277	Indstilling af displaybelysningens	
Gentagelse af enkelte musikstykker		farve	284
eller hele cd'er (REPEAT)	277	Eksterne lydtilknytninger	285
Afspilning af musikstykker i		Aktivering/deaktivering af	
vilkårlig rækkefølge (MIX)	278	AUX-indgang	285
Scanning af alle musikstykker		Indstilling af AUX-forforstærkning...	286
på alle cd'er (SCAN)	278	Tekniske data	286
Afbrydelse af afspilning (PAUSE) ...	278	Forstærker	286
Clock - Klokkeslæt	279	Tuner	286
Visning af klokkeslæt	279	Cd	286
Indstilling af klokkeslæt	279	Pre-amp Out	286
Valg af 12- eller 24-timers mode	279	Indgangsfølsomhed.....	286
Permanent visning af klokkeslæt		Monteringsvejledning	381
ved frakoblet apparat og tændingen			
slået til	279		
Kortvarig visning af klokkeslæt			
ved slukket apparat	279		
Sound	280		
Indstilling af bas (Bass).....	280		
Indstilling af mellemtoner (Middle) ..	280		
Indstilling af diskant (Treble)	280		
Indstilling af lydstyrkefordeling			
venstre/højre (Balance)	281		
Indstilling af lydstyrkefordeling			
foran/bagude (Fader)	281		
Forforstærkerudgang			
(Preamp-Out/Sub-Out)	281		
Indstilling af niveau for Sub-Out	281		
Indstilling af grænsefrekvens for			
Sub-Out	281		
X-BASS	282		
Indstilling af X-BASS-forøgelse	282		

Henvisninger og tilbehør

Det glæder os, at du har valgt et Blaupunkt-produkt. Vi ønsker dig god fornøjelse med dit nye apparat.


Før den første anvendelse bør du læse denne betjeningsvejledning.

Blaupunkt-redaktørerne arbejder permanent på at gøre betjeningsvejledningerne overskuelige og nemme at forstå. Hvis du alligevel har spørgsmål angående betjeningen, kan du kontakt forhandleren eller vores lokale telefon-hotline. Telefonnummeret finder du på bagsiden af denne vejledning.

For vore produkter yder vi en producentgaranti for apparater, der er købt inden for den Europæiske Union. Garantibetingelserne kan du rekvirere på adressen www.blaupunkt.de eller direkte hos:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert Bosch Str. 200
D-31139 Hildesheim

Bortskaffelse af gammelt udstyr (kun EU-lande)

 Bortskaf ikke gammelt udstyr med almindeligt husholdningsaffald!

Vi anbefaler, at du anvender de returnerings- og indsamlingsmuligheder, som findes for bortskaffelse af gammelt udstyr.

Trafiksikkerhed



Trafiksikkerheden kommer altid i første række.

➔ Bilradioen må kun betjenes, hvis den aktuelle trafiksituation tillader det.

➔ Lær apparatet at kende, før du anvender det i bilen.

Advarselssignaler fra f.eks. politi, brandværn og redningstjeneste skal kunne registreres i tide i bilen.

➔ Derfor er det mest hensigtsmæssigt at lytte til programmer i en passende lydstyrke under kørslen.

Montering

Hvis du selv vil montere bilradioen, bør du ubetinget læse anvisningerne vedrørende montering og tilslutning bagest i brugsanvisningen inden du går i gang.

Ekstratilbehør (medfølger ikke)

Benyt kun ekstratilbehør, der er godkendt af Blaupunkt.

Fjernbetjening

Med en ratbetjening og/eller manuel fjernbetjening kan du på sikker og behagelig vis betjene bilradioens grundfunktioner.

Det er ikke muligt at tænde og slukke med fjernbetjeningen.

Du kan få at vide, hvilke fjernbetjening der kan anvendes sammen med din bilradio, hos din Blaupunkt-forhandler eller på internetadressen www.blaupunkt.com.

Forstærker (Amplifier)

Alle Blaupunkt- og Velocity-forstærkere (Amplifier) kan anvendes.

Cd-skifter (Changer)

Følgende cd-skiftere fra Blaupunkt kan tilsluttes:

CDC A 03, CDC A 08 og IDC A 09.

Aftageligt betjeningspanel**Tyverisikring**

Apparatet er forsynet med et aftageligt betjeningspanel (Flip-Release Panel) til beskyttelse mod tyveri. Uden dette betjeningspanel har apparatet ingen værdi for tyve.

Beskyt apparatet mod tyveri, og tag altid betjeningspanelet med, når bilen forlades. Opbevar ikke betjeningspanelet i bilen, heller ikke bortgemt.

Bemærk!

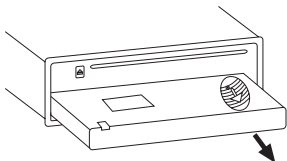
- Pas på ikke at tabe betjeningspanelet.
- Betjeningspanelet må ikke udsættes for direkte sollys eller andre varmekilder.
- Undgå direkte berøring af betjeningspanelets kontakter med huden. Rengør om nødvendigt kontakterne med en fnugfri klud, som er fugtet med rensesprit.

Aftagning af betjeningspanel

➔ Tryk på knappen  ②.

Betjeningspanelet åbnes fremad.

➔ Hold fast i betjeningspanelets højre side, og træk det lige ud af holderen.



Bemærk!

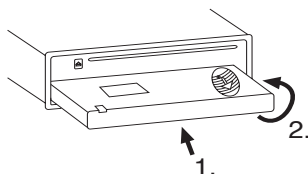
- Apparatet slukkes automatisk efter et indstillelig tidsrum. Læs afsnittet "Automatisk slukning (OFF TIMER)" i dette kapitel.
- Alle aktuelle indstillinger lagres.
- En ilagt cd bliver i apparatet.

Påsætning af betjeningspanel

➔ Hold betjeningspanelet i en ret vinkel i forhold til apparatet.

➔ Skub betjeningspanelet ind i apparatets føring på højre og venstre side på husets nederste rand. Tryk forsigtigt betjeningspanelet ind i holderne, indtil den sætter sig fast.

➔ Vip forsigtigt betjeningspanelet opad, indtil det går i indgreb.





Hvis apparatet er slået til, når betjeningspanelet bliver taget af, bliver det ved isætningen automatisk slået til igen med den sidste valgte indstilling (radio, cd, cd-skifter eller AUX).

Automatisk slukning (OFF TIMER)

Når betjeningspanelet er åbnet, slukkes apparatet efter det indstillede tidsrum. Den automatiske sluk-tid kan indstilles mellem 0 og 30 sekunder.

➔ Tryk på knappen **MENU** ⑨.

➔ Tryk flere gange på knappen  eller  ⑩, indtil displayet viser teksten "OFF TIMER".

➔ Indstil tiden ved at trykke på knapperne  ⑩.

Når indstillingen er foretaget,

➔ skal du trykke to gange på knappen **MENU** ⑨.

Bemærk!

Hvis auto-sluk-tiden indstilles til 0 sekunder, slukkes apparatet med det samme, når betjeningspanelet åbnes.

Tænd/sluk

Til at tænde eller slukke for apparatet står der følgende muligheder til rådighed for dig:

Tænd/sluk ved at trykke på knappen ①

➤ Tryk på knappen ① for at tænde apparatet.

Apparatet tændes.

➤ Tryk på knappen ① i mere end 2 sekunder for at slukke apparatet.

Apparatet slukkes.

Tænd/sluk via køretøjets tænding

Når apparatet er forbundet med tændingslåsen, som beskrevet i monteringsvejledningen, og det ikke er slukket ved at trykke på knappen ①, tændes og slukkes det sammen med tændingen.

Tænding/slukning med det aftagelige betjeningspanel

➤ Tag betjeningspanelet af.

Apparatet slukkes automatisk efter udløb af auto-sluk-tiden, der indstilles i menuen "OFF TIMER".

➤ Sæt betjeningspanelet på igen.

Apparatet tændes. Den seneste indstilling (radio, cd, cd-skifter eller AUX) aktiveres.

Bemærk!

For at beskytte bilens batteri bliver apparatet automatisk koblet fra efter en time, hvis tændingen ikke er slået til.

Indstilling af lydstyrke

Lydstyrken kan indstilles i intervaller fra 0 (fra) til 66 (maksimum).

Hvis lydstyrken skal øges,

➤ drej lydstyrkereguleringen ③ mod højre.

Hvis du vil dæmpe lydstyrken,

➤ drej lydstyrkereguleringen ③ mod venstre.

Indstilling af startlydstyrken

Bemærk!

Apparatet er forsynet med en timeout-funktion (tidsindstilling).

Tryk f.eks. på knappen **MENU** ⑨, og vælg et menupunkt, og apparatet skifter tilbage ca. 8 sekunder efter sidste tastaturbetjening. De angivne indstillinger bliver gemt.

Startlydstyrken kan indstilles.

➤ Tryk på knappen **MENU** ⑨.

➤ Tryk flere gange på knappen **∨** eller **∧** ⑩, indtil displayet viser teksten "ON VOLUME".

➤ Startlydstyrken indstilles ved at trykke på knapperne **<>** ⑩.

Som en forenkling af indstillingen bliver lydstyrken hævet eller dæmpet tilsvarende.

Når du indstiller "LAST VOL", vælges samme lydstyrke, som før du slukkede.

Bemærk!

For at beskytte hørelsen er startlydstyrken begrænset til værdien "38". Hvis lydstyrken var højere, da apparatet blev slukket, og indstillingen "LAST VOL" var valgt, startes apparatet med værdien "38".

Når indstillingen er foretaget,

- skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Hurtig sænkning af lydstyrken (Mute)

Lydstyrken kan sænkes hurtigt til en værdi, du i forvejen har indstillet (Mute).

- Tryk kort på knappen (1).

Displayet viser teksten "MUTE".

Ophævelse af Mute

Til genaktivering af den tidligere valgte lydstyrke,

- tryk igen kort på knappen (1).

Indstilling af mute-lydstyrke

Mute-lydstyrken (Mute Level) kan indstilles.

- Tryk på knappen **MENU** (9).
- Tryk flere gange på knappen **∨** eller **∧** (10), indtil displayet viser teksten "MUTE LVL".
- Indstil Mute Level ved at trykke på knapperne **<>** (10).

Når indstillingen er foretaget,

- skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Telefon-audio/Navigation-audio

Hvis din bilradio er forbundet med en mobiltelefon eller et navigationssystem, deaktiveres bilradioens lyd, når du "løfter" telefonrøret, eller når der kommer en kørselsanvisning fra navigationssystemet. Samtalen eller kørselsanvisningen høres via bilradioens højttaler. Dette kræver, at mobiltelefonen eller navigationssystemet er sluttet til bilradioen som beskrevet i monteringsvejledningen.

Hvilke navigationssystemer der kan anvendes sammen med bilradioen, kan din Blaupunkt-forhandler oplyse dig om.

Hvis der under en telefonsamtale eller en kørselsanvisning fra navigationssystemet bliver sendt en trafikmelding, kan du først høre denne trafikmelding, når du er færdig med at telefonere, eller når kørselsanvisningen er afsluttet, for så vidt trafikmeldingen ikke allerede er færdig. Trafikmeldinger bliver ikke optaget til senere gengivelse!

Den lydstyrke, hvormed en telefonsamtale skal føres, eller en kørselsanvisning skal afgives, kan indstilles.

- Tryk på knappen **MENU** (9).
- Tryk flere gange på knappen **∨** eller **∧** (10), indtil "TEL VOL" vises på displayet.
- Indstil den ønskede lydstyrke med knappen **<** eller **>** (10).

Når indstillingen er foretaget,

- skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Bemærk!

Lydstyrken for telefonsamtaler og kørselsanvisninger kan indstilles direkte med lydstyrkereguleringen (3) under samtalen eller gengivelsen.

Aktivering/deaktivering af bekræftelsestone

Hvis der ved nogle funktioner trykkes længere på en knap end 2 sekunder, f.eks. til lagring af en station på en stationsknap, høres en signaltone (bip-lyd). Du kan aktivere eller deaktivere biptonen.

- Tryk på knappen **MENU** (9).
- Tryk flere gange på knappen **↵** eller **↶** (10), indtil displayet viser teksten "BEEP ON" eller "BEEP OFF".
- Aktiver (ON) / deaktiver (OFF) BEEP-funktionen (bip-lyden) ved at trykke på knappen **<** eller **>** (10).

Når indstillingen er foretaget,

- tryk på knappen **MENU** (9).

Automatic Sound

Med denne funktion tilpasses bilradioens lydstyrke automatisk til kørehastigheden. Til dette formål skal bilradioen være tilsluttet som beskrevet i monteringsvejledningen.

Den automatiske forøgelse af lydstyrken kan indstilles i 6 trin (0 - 5).

- Tryk på knappen **MENU** (9).
- Tryk flere gange på knappen **↵** eller **↶** (10), indtil displayet viser teksten "AUTO SD".

- Indstil lydstyrkeindstillingen 0 - 5 med knappen **<** eller **>** (10).

Når indstillingen er foretaget,

- skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Bemærk!

Den optimale indstilling 0 - 5 af den hastighedsafhængige lydstyrkeindstilling for dig afhænger af kabinestøjniveauet i din bil. Find frem til den optimale værdi for din bil ved at prøve dig frem.

Radio

Dette apparat har en RDS-radiomodtager. Mange af de FM-stationer, der kan modtages, sender et signal, der ud over programmet også indeholder informationer som f.eks. stationsnavn og programtype (PTY).

Displayet viser navnet på stationen, så snart den kan modtages.

Indstilling af tuner

For at sikre en fejlfri funktion på radioen skal apparatet indstilles til den region, det skal bruges i. Du kan vælge mellem Europa (EUROPE), Amerika (USA), Sydamerika (S-AMERICA) og Thailand (THAI). Fra fabrikken er tuneren indstillet til den region, apparatet er solgt i. Ved problemer med modtagelse af radiosignaler skal du kontrollere denne indstilling.

De radiofunktioner, som beskrives i denne betjeningsvejledning, vedrører tunerindstillingen Europa (EUROPE).

- Sluk apparatet ved at trykke på knappen ①.
- Hold knapperne **1** og **5** ⑪ nede samtidig, og tænd apparatet igen ved at trykke på knappen ①.

"TUNER" vises på displayet.

- Vælg tunerregionen ved at trykke på knappen **∨** eller **∧** ⑩.

Du gemmer indstillingen på følgende måde,

- sluk apparatet, og tænd det igen, eller vent ca. 8 sekunder. Radioen starter med den senest valgte indstilling (radio, cd, cd-skifter eller AUX).

Aktivisering af radio

Hvis cd, cd-skifter eller AUX er valgt,

- skal du trykke på knappen **BND•TS** ⑥ eller
- trykke flere gange på knappen **SOURCE** ④, indtil displayet viser hukommelsesniveauet, f.eks. "FM1".

RDS-komfortfunktion (AF, REG)

Med RDS-komfortfunktionen AF (alternativ frekvens) og REGIONAL har du endnu flere muligheder med din bilradio.

- AF: Når RDS-komfortfunktionen er aktiveret, skifter apparatet automatisk til den bedste modtagefrekvens for den aktuelle station.
- REGIONAL: Nogle stationer inddeler på bestemte tidspunkter deres program i regionalprogrammer med forskelligt indhold. Med REG-funktionen undgår man at bilradioen skifter til alternative frekvenser med et andet programindhold.

Bemærk!

REGIONAL skal aktiveres/deaktiveres særskilt i menuen.

Aktivisering/deaktivering af REGIONAL

- Tryk på knappen **MENU** ⑨.
- Tryk flere gange på knappen **∨** eller **∧** ⑩, indtil displayet viser teksten "REG". Bag "REG" vises "OFF" (slukket) eller "ON" (tændt).

For at aktivere eller deaktivere REGIONAL,

- skal du trykke på knappen **>** eller **<** ⑩.
- Tryk på knappen **MENU** ⑨.

Aktivering/deaktivering af RDS-komfortfunktion

For at aktivere/deaktivere RDS-komfortfunktionerne AF og REGIONAL,

- skal du trykke på knappen **TRA•RDS** (7) i mere end 2 sekunder.

RDS-komfortfunktionerne er aktive, når RDS lyser i displayet.

Valg af bølgeområde/hukommelsesniveau

Med dette apparat kan du modtage programmer fra frekvensbåndene VHF (FM) samt MB og LB (AM). For bølgeområdet FM er der tre hukommelsesniveauer til rådighed 3 (FM1, FM2 og FMT) og bølgeområderne MB og LB har hvert et hukommelsesniveau.

På hvert hukommelsesniveau kan der lagres 6 stationer.

For at skifte mellem hukommelsesniveauerne FM1, FM2 og FMT eller bølgeområderne MB og LB,

- skal du trykke kort på knappen **BND•TS** (6).

Indstilling af stationer

Der findes flere måder at indstille stationer på.

Automatisk stationssøgning

- Tryk på knappen **∇** eller **∧** (10).

Den næste station, som kan modtages, indstilles.

Manuel indstilling af stationer

Stationerne kan også indstilles manuelt.

Bemærk!

Den manuelle indstilling af stationer er kun mulig når RDS-komfortfunktionen ikke er aktiveret.

For at ændre den indstillede frekvens i små trin,

- skal du trykke på knappen **<** eller **>** (10).

For at ændre den indstillede frekvens hurtigt,

- skal du trykke på knappen **<** eller **>** (10) i længere tid.

Gennemgang af rækken af stationer (kun FM)

Hvis en station sender flere programmer, kan man bladere gennem denne såkaldte "række af stationer".

Bemærk!

For at kunne bruge denne funktion skal RDS-komfortfunktionen være aktiveret.

- Tryk på knappen **<** eller **>** (10) for at skifte til den næste station i rækken af stationer.

Bemærk!

På denne måde kan du kun skifte til stationer, som du har modtaget før. Anvend Scan- eller Travelstore-funktionen til dette formål.

Indstilling af stationssøgerens følsomhed

Du har mulighed for at ændre den automatiske stationssøgers følsomhed.

- Tryk på knappen **MENU** (9).
- Tryk flere gange på knappen **∇** eller **∧** (10), indtil displayet viser teksten "SENS".

I displayet vises den aktuelle værdi for følsomheden. "SENS HI3" betyder høj følsomhed. "SENS LO1" til den laveste.

- Indstil den ønskede følsomhed ved hjælp af knappen < eller > (10).

Når indstillingen er foretaget,

- skal du trykke på knappen **MENU** (9).

Bemærk!

Du kan indstille følsomheden for FM og MB eller LB (AM) særskilt.

Lagring af stationer

Manuel lagring af stationer

- Vælg det ønskede hukommelsesniveau FM1, FM2, FMT eller et af bølgeområderne MB eller LB.
- Indstil den ønskede station.
- Hold den stationsknap **1 - 6** (11), som stationen skal lagres på, nede i mere end 2 sekunder.

Automatisk lagring af stationer (Travelstore)

De 6 stationer fra regionen, der giver den bedste modtagelse, kan lagres automatisk (kun FM). Lagringen foregår på hukommelsesniveau FMT.

Bemærk!

Stationer, der tidligere er blevet lagret på dette niveau, bliver slettet.

- Tryk længere end 2 sekunder på knappen **BND•TS** (6).

Lagringen begynder. I displayet vises "FM TSTORE". Når processen er afsluttet, gives stationen på hukommelsesplads 1 på niveauet FMT.

Valg af lagrede stationer

- Vælg hukommelsesniveauet eller bølgeområdet.
- Tryk på en af stationsknapperne **1 - 6** (11).

Den lagrede station afspilles, når den kan modtages.

Scanning af stationer (SCAN)

Med Scan-funktionen kan du skanne alle de stationer der kan modtages. Scanningstiden kan indstilles fra 5 til 30 sekunder i menuen.

Start SCAN

- Tryk på knappen **MENU** (9) mere end 2 sekunder.

Scan-løbet begynder.

"SCAN" vises kort i displayet, derefter vises det aktuelle stationsnavn eller frekvensen blinkende.

Afbryde SCAN, fortsat lytte til station

- Tryk på knappen **MENU** (9).
- Scanningen afbrydes og den sidst indstillede station er aktiv.

Indstilling af scanningstid

- Tryk på knappen **MENU** (9).
- Tryk flere gange på knappen **∇** eller **∧** (10), indtil displayet viser teksten "SCAN TIME".
- Indstil den ønskede scanningstid ved at trykke på knappen < eller > (10).

Når indstillingen er foretaget,

➡ skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Bemærk!

Den indstillede afspilningstid gælder også for scanninger i cd- og cd-skifterfunktion.

Programtype (PTY)

Ud over stationens navn sender nogle FM-stationer også informationer om typen af deres program. Disse informationer kan modtages og vises af dit bilradio-anlæg.

Sådanne program-typer kan f.eks. være:

KULTUR REJSE JAZZ

SPORT SERVICE POP

ROCK VIDENSKAB BØRN

Med PTY-funktionen kan du målrettet vælge stationer med en bestemt programtype.

PTY-EON

Når programtypen er blevet valgt og søgningen startet, skifter apparatet fra den aktuelle station til en station med den valgte programtype.

Bemærk!

- Hvis der ikke findes en station med den valgte programtype, viser displayet kort teksten "NO PTY" og en bip-lyd høres. Den sidste station, der er modtaget, vælges igen.
- Hvis den indstillede eller en anden station fra rækken af stationer sender den ønskede programtype på et senere tidspunkt, skifter apparatet automatisk fra den aktuelle station eller fra CD/MP3- eller cd-skifterfunktion til stationen med den ønskede programtype.

- Hvis du ikke ønsker dette PTY-EON-skift, skal denne funktion deaktiveres i menuen med "PTY OFF". Tryk først på en af knapperne **SOURCE** (4) eller **BND•TS** (6).

Aktivering/deaktivering af PTY

- ➡ Tryk på knappen **MENU** (9).
- ➡ Tryk flere gange på knappen **∨** eller **∧** (10), indtil displayet viser teksten "PTY" og den aktuelle indstilling.
- ➡ Tryk på knappen **<** eller **>** (10) for at aktivere (ON) / deaktivere (OFF) PTY-funktionen.
- ➡ Tryk på knappen **MENU** (9).

Valg af PTY-sprog

Programtyperne kan vises på forskellige sprog. Du kan vælge mellem (DEUTSCH) TYSK, (ENGLISH) ENGELSK og (FRANÇAIS) FRANSK.

- ➡ Tryk på knappen **MENU** (9).
- ➡ Tryk flere gange på knappen **∨** eller **∧** (10), indtil displayet viser teksten "PTY LANG".
- ➡ Indstil det ønskede sprog ved hjælp af knappen **<** eller **>** (10).

Når indstillingen er foretaget,

- ➡ skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Valg af programtype og start af søgning

- ➡ Tryk på knappen **<** eller **>** (10).

Den aktuelle programtype vises på displayet.

- ➡ Hvis du vil vælge en anden programtype, kan du inden for visningstiden skifte til en anden programtype ved at trykke på knappen **<** eller **>** (10).

Eller

- Tryk på en af knapperne **1 - 6** (11) for at vælge den programtype, der er lagret på den pågældende knap.

Den valgte programtype vises kortvarigt.

- Tryk på knappen **∨** eller **∧** (10) for at starte søgningen.

Den nærmeste station med den valgte programtype bliver indstillet.

Lagring af programtype på stationsknapperne

- Vælg en anden programtype ved at trykke på knappen **<** eller **>** (10).
- Tryk på den ønskede stationsknap **1 - 6** (11) i mere end 2 sekunder.

Programtypen er gemt på den valgte knap **1 - 6** (11).

Optimering af radiomodtagelse

Støjafhængig dæmpning af diskant (High Cut)

High Cut-funktionen giver en forbedring af modtagelsen, når der er forstyrrelser (kun FM). I tilfælde af forstyrrelser af modtagelsen sænkes støjniveauet.

Aktivering/deaktivering af High Cut-funktionen

- Tryk på knappen **MENU** (9).
- Tryk flere gange på knappen **∨** eller **∧** (10), indtil displayet viser teksten "HICUT".
- Tryk på knappen **<** eller **>** (10) for at aktivere (1) / deaktivere (0) High Cut-funktionen.

"HICUT 0" betyder ingen, "HICUT 1" betyder automatiske sænkning af støjniveauet.

- Tryk på knappen **MENU** (9).

Indstilling af displayvisning

Når du hører radio, har du mulighed for at få vist bølgeområde med hukommelsesniveau og klokkeslæt, stationsnavn eller frekvens for den aktuelle station på displayet.

- Tryk på knappen **DISPL** (8) i mere end 2 sekunder for at skifte visning.

Trafikradio

Dette apparat har en RDS-EON-modtager. EON (**E**nhan**O**ther **N**etwork) bevirker, at der i tilfælde af en trafikmelding (TA) skiftes automatisk fra en station uden trafikradio til en tilsvarende station med trafikradio inden for rækken af stationer.

Efter trafikmeldingen skiftes der igen tilbage til det tidligere indstillede program.

Aktivering/deaktivering af trafikradio-prioritet

➤ Tryk på knappen **TRA•RDS** (7).

Prioritet af trafikmeldinger er aktiveret, når kø-symbolet vises på displayet.

Bemærk!

Du hører en signaltone,

- når du forlader dækningsområdet for den trafikradiostation, du lytter til i øjeblikket.
- hvis du under lytning til en cd eller ved anvendelse af cd-skifterne forlader sendeområdet for den indstillede trafikradiostation, og den derpå følgende automatiske søgning ikke finder nogen ny trafikradiostation.
- når du skifter fra en trafikradiostation til en station uden trafikradio.

Sluk her enten for trafikradio-prioritet eller skift til en station med trafikradio.

Indstilling af lydstyrke for trafikmeldinger

➤ Tryk på knappen **MENU** (9).

➤ Tryk flere gange på knappen **∨** eller **∧** (10), indtil displayet viser teksten "TA VOLUME".

➤ Indstil lydstyrken ved at trykke på knappen **<** eller **>** (10).

Som en forenkling af indstillingen bliver lydstyrken hævet eller dæmpet tilsvarende.

Når indstillingen er foretaget,

➤ skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Bemærk!

- Lydstyrken kan også indstilles under en trafikmelding med lydstyrkereguleringen (3) for trafikmeldingens varighed.
- Klang- og lydstyrkefordelingen for trafikmeldinger kan indstilles. Læs i den forbindelse kapitlet "Sound".

Cd-afspilning

Med dette apparat kan der afspilles normale musik-cd'er, CD-R-skiver og CD-RW-skiver med en diameter på 12 cm. For at undgå problemer under afspilningen skal du ikke brænde cd'erne hurtigere end 16x hastighed.



Fare for ødelæggelse af cd-drevet!

Single-cd'er med en diameter på 8 cm og cd'er med kontur (shape-cd'er) må ikke anvendes.

For beskadigelser af cd-drevet på grund af uegnede cd'er påtager vi os intet ansvar.

For at sikre en fejlfri funktion bør du kun anvende cd'er med Compact-Disc-logoet. Cd'er med kopibeskyttelse kan give afspilningsproblemer. Blaupunkt kan ikke garantere en fejlfri afspilning af kopibeskyttede cd'er!

Cd'er med MP3-/WMA-musikfiler kan ligeledes afspilles. Læs i den forbindelse kapitlet "MP3-/WMA-afspilning".

Start af cd-afspilning

Hvis der ikke er nogen cd i drevet,

➤ skal du trykke på knappen  (2).

Betjeningspanelet åbnes.

➤ Skub cd'en med teksten opad og uden anvendelse af magt ind i drevet uden at presse.

Cd'en trækkes automatisk ind i drevet.

Når cd'en trækkes ind, må dette ikke hindres eller fremskyndes.

➤ Luk betjeningspanelet med et let tryk, indtil den sætter sig mærkbart fast.

Cd'en afspilles.

Bemærk!

Hvis bilens tænding var slået fra ved indsætning af cd'en, tændes apparatet ved at trykke på knappen (1), og derefter starter afspilningen.

Hvis der allerede er en cd i drevet,

➤ skal du trykke flere gange på knappen **SOURCE** (4), indtil displayet viser teksten "CD".

Afspilningen starter på det sted, hvor den er afbrudt.

Valg af musikstykke

➤ Tryk på en af pileknapperne (10) for at vælge det næste eller det foregående musikstykke.

Tryk en gang på knappen **Y** eller **<** (10) for at afspille det aktuelle musikstykke igen.

Hurtigvalg af musikstykker

For et hurtigvalg af musikstykker tilbage eller fremad,

➤ skal du trykke på knappen **^** eller **v** (10), indtil hurtigvalget tilbage eller fremad går i gang.

Hurtig søgning (hørbar)

Hurtig søgning tilbage eller fremad foretager du på følgende måde:

➤ Tryk på knappen **<** eller **>** (10), indtil den hurtige søgning tilbage eller fremad går i gang.

Afspilning af musikstykker i vilkårlig rækkefølge (MIX)

➡ Tryk på knappen **5 MIX** (11).

Displayet viser kort teksten "MIX CD". MIX-symbolet vises. Det næste, vilkårligt valgte musikstykke spilles.

Afbrydelse af MIX

➡ Tryk igen på knappen **5 MIX** (11).

"MIX OFF" vises kort i displayet og MIX-symbolet slettes.

Scanning af musikstykker (SCAN)

Alle musikstykker på en cd kan scannes kort.

➡ Tryk på knappen **MENU** (9) mere end 2 sekunder.

Det næste musikstykke scannes.

Bemærk!

Scanningstiden kan indstilles. Læs angående indstilling af scanningstiden afsnittet "Indstilling af scanningstid" i kapitlet "Brug af radio".

Afbrydelse af Scan , fortsat lytning til musikstykke

For af afbryde scanningen,

➡ skal du trykke på knappen **MENU** (9).

Det aktuelt scannede musikstykke spilles videre.

Gentagelse af musikstykker (REPEAT)

For at gentage et musikstykke,

➡ skal du trykke på knappen **4 RPT** (11).

"RPT TRCK" vises kortvarigt på displayet, og RPT-symbolet vises. Musikstykket bliver gentaget indtil RPT afbrydes.

Afbrydelse af Repeat

For at afbryde Repeat-funktionen,

➡ skal du trykke igen på knappen **4 RPT** (11).

"RPT OFF" vises kortvarigt på displayet, og RPT-symbolet slettes. Afspilningen fortsætter normalt.

Afbrydelse af afspilning (PAUSE)

➡ Tryk på knappen **3** (11).

På skærmen vises "PAUSE".

Afbrydelse af pause

➡ Tryk på knappen **3** (11) i pausen.

Afspilningen fortsætter.

Indstilling af displayvisning


Til afspilning af cd'er kan du vælge mellem 2 visninger:

- Nummer på musikstykke og klokkeslæt
- Nummer på musikstykke og afspilningstid

➡ Tryk på knappen **DISPL** (8) i mere end 2 sekunder for at skifte visning.

Trafikmeldinger under cd-afspilning

Hvis du vil modtage trafikmeldinger under cd-afspilningen,

☛ skal du trykke på knappen **TRA•RDS** .

Prioritet af trafikmeldinger er aktiveret, når kø-symbolet vises på displayet. Læs i den forbindelse kapitlet "Trafikradio".

Udskubning af cd

☛ Tryk på knappen  .

Betjeningspanelet åbnes mod forsiden.

☛ Tryk på knappen   (Eject) ved siden af cd-skuffen.

Cd'en skubbes ud.

☛ Tag cd'en ud, og luk betjeningspanelet.

Bemærk!

- En cd der er skubbet ud, trækkes automatisk ind igen efter 10 sekunder.
- Du kan også skubbe en cd ud, når apparatet er slukket, eller når en anden lydkilde er aktiv.

MP3-/WMA-afspilning

Med denne bilradio kan du også afspille CD-R-skiver og CD-RW-skiver med MP3-musikfiler. Derudover kan du afspille WMA-filer. Betjeningen ved afspilning af MP3- og WMA-filer er identisk.

Bemærk!

- WMA-filer med Digital Rights Management (DRM) fra online musikbutikker kan ikke afspilles med dette apparat.
- WMA-filer kan kun gengives korrekt, når de er oprettet med Windows Media-Player version 8.

Forberedelse af MP3-cd

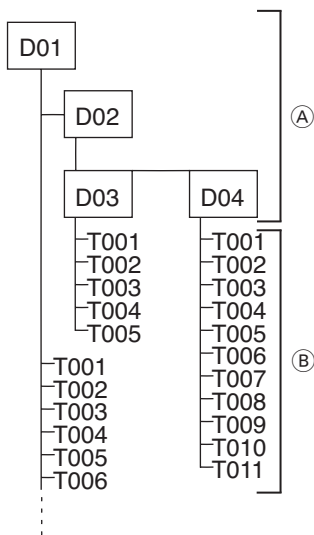
Gennem kombinationen af cd-brændere, cd-brændersoftware og cd-skive kan der opstå problemer med hensyn til cd'ernes afspilningsevne. Hvis der skulle opstå problemer med cd'er, du selv har brændt, bør du udskifte cd-skivetyper med hensyn til producent eller skifte til cd-skiver med en anden farve.

Cd'ens format skal svare til ISO 9660 level 1 eller level 2 eller Joliet. Ingen andre formater kan afspilles fejlfrit.

Du kan højst oprette 252 mapper på en cd. Alle mapper kan vælges enkeltvis med dette apparat.

Uafhængigt af antallet mapper kan du administrere op til 999 MP3-filer på én cd, med højst 255 filer i én mappe.

Apparatet støtter lige så mange indskudte mapper, som din brændersoftware er i stand til frembringe, uafhængigt af om det maksimale tegnsæt i ISO 9660-standarden er begrænset til 8.



- (A) Mapper
 (B) Musikstykke · Filer

Hver mappe kan navngives med pc'en. Mappens navn kan vises i apparatets display. Navngiv mapperne og musikstykker/filer i henhold til anvisningerne på cd-brændersoftwaren. Henvisninger i den forbindelse fremgår af softwarevejledningen.

Bemærk!

Ved navngivningen af mapper og musikstykker/filer skal æ, ø, å og specialtegn ikke anvendes.

Hvis du sætter pris på en korrekt rækkefølge af dine filer, skal der anvendes brændersoftware, som sorterer filerne i alfanumerisk rækkefølge. Hvis din software ikke har denne funktion, kan du sortere filerne manuelt. Til dette formål skal du skrive et tal, f.eks. "001", "002" etc., før hvert filnavn. Husk også at skrive de indledende nuller.

MP3-musikstykker kan indeholde ekstrainformationer såsom kunstner, musikstykke og album (ID3-tags). Dette apparat kan vise ID3-tags af versionen 1 i displayet.

Ved fremstillingen (kodning) af MP3-filer fra lydfileerne skal der anvendes bithastigheder på op til max. 256 kbit/sek.

Til anvendelse af MP3-filer i dette apparat skal MP3-filerne have endelsen ".MP3".

Bemærk!

For at sikre en fejlfri afspilning,

- må du ikke forsøge at forsyne og afspille andre filer end MP3-filer med endelsen ".MP3"! Disse ugyldige filer ignoreres under afspilningen.
- Anvend ingen "blandede" cd'er med filer, som ikke er MP3-filer, og MP3-musikstykker (apparatet læser kun MP3-filer under MP3-afspilningen).
- Anvend ingen Mix-Mode-cd'er med cd-musikstykker og MP3-numre. Hvis du prøver på at afspille en Mix-Mode-cd, afspilles kun cd-musikstykkerne.

Start af MP3-afspilning

MP3-afspilning startes som en normal cd-afspilning. Yderligere oplysninger finder du i afsnittet "Start af cd-afspilning" i kapitlet "Cd-afspilning".

Indstilling af displayvisning


Indstilling af standardvisning

Displayet kan vise forskellige oplysninger om det aktuelle musikstykke:

- Nummeret på mappen og musikstykke

- Nummeret på mappen og klokkeslæt
- Nummeret på mappen og afspilningstid
- Nummer på musikstykke og afspilningstid
- Nummer på musikstykke og klokkeslæt

For at vælge mellem visningsmulighederne,

- ☛ skal du trykke på knappen **DISPL**  **8** i mere end 2 sekunder for at skifte visning.

Bemærk!

Informationerne vises fast på displayet, når MP3-rulleteksten er passeret helt hen over displayet efter skift af musikstykke.

Indstilling af MP3-rulletekster

Hver gang der skiftes til et nyt musikstykke, vises en af følgende rulletekster én gang på displayet. Derefter anvendes den valgte standardvisning.

Du kan vælge mellem følgende rulletekster:

- Mappenavn ("DIR NAME")
- Navn på musikstykke ("SONG NAME")
- Navn på album ("ALBM NAME")
- Navn på kunstner ("ARTIST")
- Filnavn ("FILE NAME")

Bemærk!

Kunstner, musikstykke og albumnavn er en bestanddel af MP3-ID-tags (version 1) og kan kun vises, når disse oplysninger er gemt sammen med MP3-filerne (læs også vejledningen til din computers MP3-software og brænder-software).

For at vælge mellem visningsmulighederne,

- ☛ tryk på knappen **MENU** **9**.
- ☛ Tryk flere gange på knappen **Y** eller **X** **10**, indtil displayet viser teksten "MP3 DISP".
- ☛ Vælg den ønskede MP3-rulletekst ved at trykke på knappen **<** eller **>** **10**.

Når indstillingen er foretaget,

- ☛ skal du trykke to gange på knappen **MENU** **9**.

Bemærk!

Menupunktet "MP3 DISP" er kun tilgængeligt, når en cd med MP3/WMA-filer afspilles.

Valg af mappe

For at skifte til en anden mappe i opad- eller nedadgående retning,

- ☛ skal du trykke en eller flere gange på knappen **Y** eller **X** **10**.

Valg af musikstykker/filer

Hvis du vil skifte til et andet musikstykke/en anden fil i opad- eller nedadgående retning i den aktuelle mappe,

- ☛ skal du trykke en eller flere gange på knappen **<** eller **>** **10**.

Når du trykker en enkelt gang på knappen **<** **10**, afspilles det aktuelle musikstykke igen.

Hurtig søgning

For en hurtig søgning tilbage eller fremad,

- ☛ tryk på knappen **<** eller **>** **10**, indtil den hurtige søgning tilbage eller fremad går i gang.

Afspilning af musikstykker i tilfældig rækkefølge – MIX

For at afspille musikstykkerne i den aktuelle mappe i vilkårlig rækkefølge,

➤ skal du trykke endnu en gang kort på knappen **5 MIX** (11).

Displayet viser teksten "MIX DIR" og MIX-symbolet.

For at afspille musikstykkerne i alle mapper på den ilagte MP3-cd i vilkårlig rækkefølge,

➤ skal du trykke på knappen **5 MIX** (11) i mere end 2 sekunder.

I displayet kommer "MIX CD" frem, og MIX-symbolet vises.

Afbrydelse af MIX

For at afbryde MIX,

➤ skal du trykke endnu en gang kort på knappen **5 MIX** (11).

Displayet viser "MIX OFF", og MIX-symbolet slukkes.

Scanning af musikstykker – SCAN

Alle musikstykker på en cd kan scannes kort.

➤ Tryk på knappen **MENU** (9) mere end 2 sekunder. Det næste musikstykke scannes.

Displayet viser kort teksten "TRK SCAN". Nummeret på musikstykket blinker. Musikstykkerne scannes (afspilles kortvarigt) i stigende rækkefølge.

Bemærk!

Scanningstiden kan indstilles. Læs angående indstilling af scanningstiden afsnittet "Indstilling af scanningstid" i kapitlet "Brug af radio".

Afbrydelse af Scan , fortsat lytning til musikstykke

➤ Tryk kort på knappen **MENU** (9).

Det aktuelt scannede musikstykke spilles videre.

Gentagelse af enkelte musikstykker eller hele mapper – REPEAT

For at afspille det aktuelle musikstykke flere gange,

➤ skal du trykke kort på knappen **4 RPT** (11).

Display viser kort teksten "RPT TRCK " og RPT.

For at afspille hele mappen flere gange,

➤ skal du trykke på knappen **4 RPT** (11) i mere end 2 sekunder.

"RPT DIR" vises på displayet.

Afbrydelse af Repeat

For at afbryde gentagelsen af det aktuelle musikstykke eller den aktuelle mappe,

➤ skal du trykke kort på knappen **4 RPT** (11).

Displayet viser kort teksten "RPT OFF", og RPT forsvinder.

Afbrydelse af afspilning (PAUSE)

➤ Tryk på knappen **3** (11).

På skærmen vises "PAUSE".

Afbrydelse af pause

➤ Tryk på knappen **3** (11) i pausen.

Afspilningen fortsætter.

Cd-skifter

Bemærk!

Oplysninger om håndtering af cd'er, ilægning af cd'er og håndtering af cd-skifteren fremgår af brugsanvisningen til cd-skifteren.

Start af cd-skifter-tilstand

- Tryk flere gange på knappen **SOURCE** (4), indtil displayet viser teksten "CHANGER".

Afspilningen starter med den første cd, som cd-skifteren registrerer.

Valg af cd

For at skifte til en anden cd i opad- eller nedadgående retning,

- skal du trykke en eller flere gange på knappen **∨** eller **∧** (10).

Bemærk!

Frie cd-rom i cd-skifteren og cd-rom med ugyldige cd'er springes over.

Valg af musikstykke

For at skifte til et andet musikstykke på den aktuelle cd i opad- eller nedadgående retning,

- skal du trykke en eller flere gange på knappen **<** eller **>** (10).

Hurtig søgning (hørbar)

Hurtig søgning tilbage eller fremad foretager du på følgende måde:

- Tryk på knappen **<** eller **>** (10), indtil den hurtige søgning tilbage eller fremad går i gang.

Skift af visning

Ved brug af cd-skifteren kan du vælge mellem følgende 5 visningsmuligheder:

- Nummer på musikstykke og afspilningstid
- Nummer på musikstykke og klokkeslæt
- Nummer på cd og musikstykke
- Nummer på cd og klokkeslæt
- Nummer på cd og afspilningstid

For at skifte mellem visningerne,

- skal du trykke på knappen **DISPL** (8) i mere end 2 sekunder for at skifte visning.

Gentagelse af enkelte musikstykker eller hele cd'er (REPEAT)

For at gentage det aktuelle musikstykke,

- skal du trykke kort på knappen **4 RPT** (11).

Displayet viser kort teksten "RPT TRCK" og derefter RPT.

For at gentage den aktuelle cd,

- skal du trykke på knappen **4 RPT** (11) i mere end 2 sekunder.

Displayet viser kort teksten "RPT DISC" og derefter RPT.

Afbrydelse af Repeat

For at afbryde gentagelsen af det aktuelle musikstykke eller den aktuelle cd,

- skal du trykke kort på knappen **4 RPT** (11).

"RPT OFF" vises på displayet, og RPT slukes.

Afspilning af musikstykker i vilkårlig rækkefølge (MIX)

For at afspille musikstykkerne på den aktuelle cd i vilkårlig rækkefølge,

☛ skal du trykke kort på knappen **5 MIX** ⁽¹¹⁾.

Display viser kort teksten "MIX CD" og derefter MIX.

For at afspille musikstykkerne på alle ilagte cd'er i vilkårlig rækkefølge,

☛ skal du trykke på knappen **5 RPT** ⁽¹¹⁾ i mere end 2 sekunder.

Displayet viser kort teksten "MIX ALL" og derefter MIX.

Afbrydelse af MIX

☛ Tryk kort på knappen **5 MIX** ⁽¹¹⁾.

Displayet viser "MIX OFF", og MIX-symbolet slukkes.

Scanning af alle musikstykker på alle cd'er (SCAN)

For at scanne alle musikstykkerne på alle ilagte cd'er kort,

☛ skal du trykke på knappen **MENU** ⁽⁹⁾ mere end 2 sekunder.

Displayet viser "TRK SCAN", og nummeret på det aktuelle musikstykke blinker.

Afbrydelse af SCAN

For at afbryde scanningen,

☛ skal du trykke kort på knappen **MENU** ⁽⁹⁾.

Det scannede musikstykke spiller videre.

Bemærk!

Scanningstiden kan indstilles. Læs angående indstilling af scanningstiden afsnittet "Indstilling af scanningstid" i kapitlet "Brug af radio".

Afbrydelse af afspilning (PAUSE)

☛ Tryk på knappen **3** ⁽¹¹⁾.

På skærmen vises "PAUSE".

Afbrydelse af pause


☛ Tryk på knappen **3** ⁽¹¹⁾ i pausen.

Afspilningen fortsætter.

Clock - Klokkeslæt

Visning af klokkeslæt

For at få vist klokkeslættet skal,

- skal du trykke kort på knappen **DISPL**  8.

Klokkeslættet vises på displayet i nogle få sekunder.

Indstilling af klokkeslæt

For at indstille klokkeslættet,

- tryk på knappen **MENU** 9.
- Tryk så mange gange på knappen **↔** eller **↘** 10 at displayet viser teksten "CLOCK SET".
- Tryk på knappen **<** 10.

Displayet viser klokkeslættet. Timerne blinker og kan indstilles.

- Indstil timetallet ved at trykke på knappen **↔** eller **↘** 10.

Når timerne er indstillet,

- skal du trykke på knappen **>** 10.

Minutterne blinker.

- Indstil minutterne ved at trykke på knappen **↔** eller **↘** 10.

Når indstillingen er foretaget,

- skal du trykke to gange på knappen **MENU** 9.

Valg af 12- eller 24-timers mode

- Tryk på knappen **MENU** 9.
- Tryk flere gange på knappen **↔** eller **↘** 10, indtil displayet viser teksten "24 HOUR MODE" eller "12 HOUR MODE".
- Tryk på knappen **<** eller **>** 10 for at skifte mellem de 2 muligheder.

Når indstillingen er foretaget,

- tryk på knappen **MENU** 9.

Permanent visning af klokkeslæt ved frakoblet apparat og tændingen slået til

For at klokkeslættet vises, når apparatet er slukket, og tændingen er slået til,


- tryk på knappen **MENU** 9.
- Tryk flere gange på knappen **↔** eller **↘** 10, indtil displayet viser teksten "CLOCK OFF" eller "CLOCK ON".
- Tryk på knappen **<** eller **>** 10 for at skifte mellem ON eller OFF.

Når indstillingen er foretaget,

- tryk på knappen **MENU** 9.

Kortvarig visning af klokkeslæt ved slukket apparat

For at få vist klokkeslættet ved slukket apparat,

- skal du trykke på knappen **DISPL**  8.

Klokkeslættet vises på displayet i ca. 8 sekunder.

Sound

For hver lydkilde (radio, cd, cd-skifter, AUX, trafikmeldinger og telefon/navigation) kan klangindstillingerne (bas, mellemtone, diskant og Sub-Out) foretages separat. Indstillingerne for lydstyrkefordelingen (balance og fader) foretages fælles for alle lydkilder.

Bemærk!

Indstillingerne af lyden for trafikmeldinger og telefon/navigation kan kun foretages under en trafikmelding eller en telefonsamtale/en kørselsanvisning.

Indstilling af bas (Bass)

Du kan vælge mellem 4 mellemfrekvenser (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). Desuden kan du for den valgte mellemfrekvens indstille niveauet mellem ± 7 .

Indstilling af mellemfrekvens og niveau

- Tryk på knappen **AUDIO** ⑤.
- Displayet viser teksten "BASS".
- Tryk en enkelt gang på knappen **↶** eller **↷** ⑩ for at åbne undermenuen BASS.
- Tryk flere gange på knappen **<** eller **>** ⑩, indtil den ønskede mellemfrekvens vises på displayet.
- Tryk på knappen **↶** eller **↷** ⑩ for at indstille niveauet mellem ± 7 .
- Tryk to gange på knappen **AUDIO** ⑤ for at lukke menuen.

Indstilling af mellemtoner (Middle)

Du kan vælge mellem 4 mellemfrekvenser (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). Desuden kan du for den valgte mellemfrekvens indstille niveauet mellem ± 7 .

Indstilling af mellemfrekvens og niveau

- Tryk på knappen **AUDIO** ⑤.
- Displayet viser teksten "BASS".
- Tryk flere gange på knappen **<** eller **>** ⑩, indtil displayet viser teksten "MIDDLE".
- Tryk en enkelt gang på knappen **↶** eller **↷** ⑩ for at åbne undermenuen MIDDLE.
- Tryk flere gange på knappen **<** eller **>** ⑩, indtil den ønskede mellemfrekvens vises på displayet.
- Tryk på knappen **↶** eller **↷** ⑩ for at indstille niveauet mellem ± 7 .
- Tryk to gange på knappen **AUDIO** ⑤ for at lukke menuen.

Indstilling af diskant (Treble)

Du kan vælge mellem 4 mellemfrekvenser (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). Desuden kan du for den valgte mellemfrekvens indstille niveauet mellem ± 7 .

Indstilling af mellemfrekvens og niveau

- Tryk på knappen **AUDIO** ⑤.
- Displayet viser teksten "BASS".
- Tryk flere gange på knappen **<** eller **>** ⑩, indtil displayet viser teksten "TREBLE".
- Tryk en enkelt gang på knappen **↶** eller **↷** ⑩ for at åbne undermenuen TREBLE.
- Tryk flere gange på knappen **<** eller **>** ⑩, indtil den ønskede mellemfrekvens vises på displayet.
- Tryk på knappen **↶** eller **↷** ⑩ for at indstille niveauet mellem ± 7 .

- Tryk to gange på knappen **AUDIO** (5) for at lukke menuen.

Indstilling af lydstyrkefordeling venstre/højre (Balance)

For at indstille lydstyrkefordelingen venstre/højre (Balance),

- skal du trykke på knappen **AUDIO** (5). Displayet viser teksten "BASS".
- Tryk flere gange på knappen < eller > (10), indtil displayet viser teksten "BAL" og den aktuelle indstilling.
- Tryk på knappen ∇ eller \blacktriangledown (10) for at indstille lydstyrkefordelingen højre/venstre.
- Tryk på knappen **AUDIO** (5) for at lukke menuen.

Indstilling af lydstyrkefordeling foran/bagude (Fader)

For at indstille lydstyrkefordelingen foran/bagude (Fader),

- skal du trykke på knappen **AUDIO** (5). Displayet viser teksten "BASS".
- Tryk flere gange på knappen < eller > (10), indtil displayet viser teksten "Fader" og den aktuelle indstilling.
- Tryk på knappen ∇ eller \blacktriangledown (10) for at indstille lydstyrkefordelingen foran/bagude.
- Tryk på knappen **AUDIO** (5) for at lukke menuen.

Forforstærkerudgang (Preamp-Out/Sub-Out)

Via bilradioens forforstærkertilslutninger (Preamp-Out) kan du tilslutte en ekstern forstærker. Desuden kan du slutte en forstærker til anlæggets integrerede dynamiske subwoofer-filter (niveau og grænsefrekvens kan indstilles), hvis du ønsker at anvende en subwoofer.

Det er vigtigt, at forstærkerne tilsluttes som beskrevet i monteringsvejledningen.

Indstilling af niveau for Sub-Out

Niveauet for Sub-Out kan indstilles i 8 trin (0 til +7).

- Tryk på knappen **AUDIO** (5). Displayet viser teksten "BASS".
 - Tryk flere gange på knappen < eller > (10), indtil "SUBOUT" vises på displayet.
 - Tryk på knappen ∇ eller \blacktriangledown (10) for at vælge en værdi mellem 0 og +7.
- Når indstillingen er foretaget,
- skal du trykke to gange på knappen **AUDIO** (5).

Indstilling af grænsefrekvens for Sub-Out

Du kan vælge mellem 4 indstillinger: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz og 160 Hz.

- Skal du trykke på knappen **AUDIO** (5). Displayet viser teksten "BASS".
- Tryk flere gange på knappen < eller > (10), indtil "SUBOUT" vises på displayet.

➤ Tryk én gang på knappen **↶** eller **↷** (10).

➤ Tryk flere gange på knappen **<** eller **>** (10), indstil den ønskede frekvens vises på displayet.

Når indstillingen er foretaget,

➤ skal du trykke to gange på knappen **AUDIO** (5).

X-BASS

Med X-Bass kan du forøge bassen ved lav lydstyrke.

Den valgte X-Bass-indstilling gælder for alle lyd-kilder (radio, cd, cd-skifter eller AUX).

X-BASS-forøgelsen foretages i trin fra 1 til 3.

"X-BASS OFF" betyder, at X-Bass-funktionen er deaktiveret.

Indstilling af X-BASS-forøgelse

➤ Tryk på knappen **AUDIO** (5).

Displayet viser teksten "BASS".

➤ Tryk på knappen **<** eller **>** (10), indtil displayet viser teksten "XBASS".

➤ Tryk flere gange på knappen **↶** eller **↷** (10), indtil displayet viser den ønskede indstilling.

Når indstillingen er foretaget,

➤ skal du trykke to gange på knappen **AUDIO** (5).

Equalizer-indstillinger (Presets)

Dette apparat er forsynet med en equalizer, som allerede indeholder indstillinger for musikstilene "ROCK", "POP" og "CLASSIC".

For at vælge equalizer-indstilling,

➔ skal du trykke på knappen **AUDIO** (5).

Displayet viser teksten "BASS".

➔ Tryk flere gange på knappen < eller > (10), indtil displayet viser teksten "POP", "ROCK", "CLASSIC" eller "EQ OFF".

➔ Tryk på knappen **↔** eller **↵** (10) for at vælge en af indstillingerne, eller vælg "EQ OFF" for at deaktivere equalizeren.

Displayet viser hele tiden den valgte indstilling.

Når indstillingen er foretaget,

➔ skal du trykke på knappen **AUDIO** (5).

Indstilling af display

Indtastning af opstartsmeddelelse

Når du tænder anlægget, vises en kort meddelelse på displayet. Som standard vises teksten "BLAUPUNKT". Du kan dog også vælge at indtaste en tekst på op til 9 tegn efter eget valg.

➔ Tryk på knappen **MENU** (9).

➔ Tryk flere gange på knappen **↵** eller **↔** (10), indtil displayet viser teksten "ON MSG".

➔ Tryk på tasten < eller > (10).

Standardopstartsteksten vises på displayet. Markøren står i begyndelsen af linjen og blinker.

Bemærk!

Du kan slette hele linjen ved at holde knappen < eller > (10) inde i mere end 2 sekunder.

Hvis du vil indtaste en anden tekst,

➔ skal du vælge et bogstav med knappen **↵** eller **↔** (10).

➔ Flyt markøren med knappen < eller > (10).

Når du har indtastet teksten,

➔ skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Indstilling af niveauisning

Niveauisningen på displayet viser kortvarigt lydstyrken og lydindstillingerne med symboler, mens du foretager indstillingerne.

Når du ikke foretager indstillinger, angiver niveauisningen musikkens eller talens spidsværdier. Du kan aktivere eller deaktivere niveauisningen.

➤ Tryk på knappen **MENU** (9).

Displayet viser teksten "**MENU**".

➤ Tryk flere gange på knappen **↵** eller **↘** (10), indtil displayet viser teksten "PEAK LVL".

➤ Tryk på knappen **<** eller **>** (10) for at vælge mellem "PEAK ON" og "PEAK OFF".

Når indstillingen er foretaget,

➤ skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Indstilling af displayets lysstyrke

Når bilradioen er tilsluttet som beskrevet i monteringsvejledningen, og din bil har en tilsvarende tilslutning, skifter displayets lysstyrke alt efter indstillet belysning. Displayets lysstyrke kan indstilles separat for nat og dag i trin på 1 - 9.

Derudover kan du vælge indstillingen "AUTO DIM" for natdæmpningen (DIM NIGHT). Hvis du vælger "AUTO DIM", har bilradioen samme lysstyrkeindstilling som instrumentbelysningen.

➤ Tryk på knappen **MENU** (9).

➤ Tryk flere gange på knappen **↵** eller **↘** (10), indtil displayet viser teksten "DIM DAY" eller "DIM NIGHT".

➤ Tryk på knappen **<** eller **>** for at vælge mellem lysstyrketrinnene.

Når indstillingen er foretaget,

➤ skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Hvis du vil aktivere "AUTO DIM",

➤ skal du trykke flere gange på knappen **↵** eller **↘** (10), indtil "DIM NIGHT" vises på displayet.

➤ Tryk flere gange på knappen **<** (10), indtil "AUTO DIM" vises.

Når indstillingen er foretaget,

➤ skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Indstilling af displaybelysningens farve

Du kan selv blande en farve til displaybelysningen ud fra RGB-spektret (rød-grøn-blå) eller vælge en farve fra udvalget.

Blanding af farve til displaybelysningen

For at indstille displaybelysningen efter din smag kan du selv blande en farve på basis af de 3 grundfarver rød, blå og grøn.

➤ Tryk på knappen **↵** eller **↘** (10), indtil displayet viser teksten "DISP COL".

➤ Tryk på knappen **<** eller **>** (10).

Menuen til blanding af en egen farve vises. Displayet viser teksten "R" (rød), "G" (grøn) og "B" (blå) med angivelse af de aktuelle værdier. Indstillingen "R" for rød blinker.

➤ Tryk flere gange på knappen **↵** eller **↘** (10), indtil displayet viser den ønskede farvевærdi.

➤ Tryk på knappen **<** eller **>** (10) for at flytte markøren hen bag de andre farver.

➤ Indstil mængden af de andre farver efter din egen smag.

Når indstillingen er foretaget,

➤ skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Valg af displaybelysningens farve gennem søgning.

➤ Tryk på knappen **MENU** (9).

➤ Tryk på knappen **↵** eller **↶** (10), indtil displayet viser teksten "COL SCAN".

➤ Tryk på knappen **<** eller **>** (10) for at starte farvesøgningen.

Apparatet begynder at skifte displaybelysningens farve.

Når du har fundet en farve, du ønsker at vælge,

➤ skal du trykke en gang på knappen **MENU** (9).

For at starte en ny farvesøgning,

➤ skal du trykke på knappen **<** eller **>** (10).

Når du har fundet den ønskede farve,

➤ skal du trykke to gange på knappen **MENU** (9).

Eksterne lydkilder

Hvis der ikke er forbundet nogen cd-skifter med bilradioen, kan du tilslutte en ekstern lydkilde. Sådanne kilder kan f.eks. være mobile cd-afspillere, MiniDisc-afspillere eller MP3-afspillere.

For at tilslutte en ekstern lydkilde har du brug for et adapterkabel. Dette kabel (Blaupunkt-nr.: 7 607 897 093) kan du købe hos din autoriserede Blaupunkt-specialist.

I menuen skal AUX-indgangen indkobles.

Bemærk!

Menupunktet AUX er kun tilgængeligt, når der **ikke** er tilsluttet en cd-skifter til apparatet.

Aktivering/deaktivering af AUX-indgang

➤ Tryk på knappen **MENU** (9).

➤ Tryk flere gange på knappen **↵** eller **↶** (10), indtil displayet viser teksten "AUX OFF" eller "AUX ON".

➤ Vælg mellem mulighederne "AUX ON" og "AUX OFF" ved at trykke på **<**-knapperne (10).

Når indstillingen er foretaget,

➤ tryk på knappen **MENU** (9).

Bemærk!

Når AUX-indgangen er aktiveret, kan den vælges ved at trykke på knappen **SOURCE** (4).

Indstilling af AUX-forforstærkning

For at kunne udjævne forskelle i lydstyrken kan AUX-indgangens niveautilpasning indstilles i 4 trin (0 til 3).

- Tryk på knappen **MENU** ⑨.
- Tryk flere gange på knappen **↵** eller **↶** ⑩, indtil displayet viser teksten "AUX LVL".
- Tryk på knappen **<** eller **>** ⑩ for at indstille niveautilpasningen.

Når indstillingen er foretaget,

- skal du trykke to gange på knappen **MENU** ⑨.

Tekniske data

Forstærker

Udgangseffekt:	4 x 18 watt sinus ved 14,4 V og 1% klirfaktor 4 ohm.
	4 x 26 watt sinus efter DIN 45324 ved 14,4 V/4 ohm
	4 x 50 watt maks. effekt

Tuner

Bølgeområder:	
VHF (FM) :	87,5 - 108 MHz
MB :	531 - 1 602 kHz
LB :	153 - 279 kHz

FM - frekvensrespons:	35 - 16 000 Hz
-----------------------	----------------

Cd

Frekvensrespons:	20 - 20 000 Hz
------------------	----------------

Pre-amp Out




4 kanaler:	3 V
------------	-----

Indgangsfølsomhed

AUX-indgang:	2 V / 6 kΩ
Tel-/navi-indgang:	10 V / 1 kΩ

Vægt	1,36 kg
-------------	---------

Ret til ændringer forbeholdes

- ① Przycisk do włączania/wyłączania urządzenia
Krótkie naciśnięcie: Wyłączenie tonu (Mute) urządzenia.
Długie naciśnięcie: Wyłączenie urządzenia.
- ② Przycisk , do otwierania rozkładanego i zdejmowanego panelu obsługi (Flip-Release-Panel).
- ③ Regulator głośności
- ④ Przycisk **SOURCE**, wybór źródła pomiędzy radiem, CD, zmienniarką CD (jeśli podłączona) i AUX.
- ⑤ Przycisk **AUDIO**, do regulacji tonów niskich, wysokich, średnich, funkcji Subout, Balance i Fader.
 Włączanie / wyłączenie X-BASS oraz ustawianie.
 Wybór ustawienia wstępnego korektora dźwięku.
- ⑥ Przycisk **BND•TS**
Krótkie naciśnięcie: Wybór poziomu zapisu FM i zakresu fal MW i LW.
Długie naciśnięcie: Uruchomienie funkcji Travelstore.
- ⑦ Przycisk **TRA•RDS**
Krótkie naciśnięcie: Włączanie / wyłączenie gotowości do odbioru komunikatów drogowych.
Długie naciśnięcie: Włączanie / wyłączenie funkcji komfortowej RDS.
- ⑧ Przycisk **DISPL** 
Krótkie naciśnięcie: Krótkie wyświetlenie alternatywnych wskazań wyświetlacza (np. godzina).
Długie naciśnięcie: Zmiana wskazań wyświetlacza.
- ⑨ Przycisk **MENU**
Krótkie naciśnięcie: Wywołanie menu dla ustawień podstawowych.
Długie naciśnięcie: Uruchomienie funkcji Scan.
- ⑩ Blok przycisków ze strzałkami
- ⑪ Blok przycisków **1 - 6**
- ⑫ Przycisk  (Eject) do wyjmowania płyty CD z urządzenia.

Wskazówki i akcesoria	290	Komunikaty drogowe	301
Utylizowanie zużytego urządzenia (tylko kraje UE)	290	Włączanie/wyłączanie priorytetu komunikatów drogowych	301
Montaż	290	Ustawianie głośności dla komunikatów drogowych	302
Wyposażenie dodatkowe (nie zawarte w dostawie)	290	Tryb CD	302
Zdejmowany panel obsługi	291	Uruchamianie trybu CD	302
Zabezpieczenie przed kradzieżą	291	Wybieranie tytułu	303
Zdejmowanie panelu obsługi	292	Szybkie wybieranie tytułu	303
Zakładanie panelu obsługi	292	Szybkie przewijanie (słyszalne)	303
Czas wyłączenia (OFF TIMER)	292	Losowe odtwarzanie tytułów (MIX) ..	303
Włączanie / wyłączenie	293	Odtwarzanie początku tytułów (SCAN)	303
Ustawianie głośności	293	Powtarzanie tytułu (REPEAT)	304
Ustawianie głośności przy włączaniu	293	Przerywanie odtwarzania (PAUSE) ..	304
Szybkie obniżanie głośności (Mute) ..	294	Ustawianie wskazania	304
Telefon-urządzenia audio/ Nawigacja-urządzenia audio	294	Komunikaty drogowe w trybie CD ...	304
Włączanie / wyłączenie sygnału potwierdzenia	295	Wymywanie płyty CD	304
Automatic Sound	295	Tryb MP3/WMA	305
Tryb obsługi radia	296	Przygotowywanie MP3-CD	305
Ustawianie odbiornika (Tuner)	296	Uruchamianie trybu MP3	306
Włączanie trybu obsługi radia	296	Ustawianie wskazania	306
Funkcja komfortowa RDS (AF, REG) ..	296	Ustawianie tekstu bieżącego MP3 ..	307
Wybieranie zakresu fal / poziomu zapisu	297	Wybieranie katalogu	307
Ustawianie stacji	297	Wybieranie tytułu / pliku	307
Ustawianie czułości wyszukiwania stacji	298	Szybkie wyszukiwanie	307
Zapamiętywanie stacji	298	Odtwarzanie tytułu w kolejności losowej – MIX	307
Automatyczne zapamiętywanie stacji (Travelstore)	298	Odtwarzanie początku tytułów – SCAN	308
Wywołanie zapamiętanej stacji	298	Powtarzanie pojedynczych tytułów lub całych katalogów – REPEAT	308
Krótkie odsłuchiwanie odbieranych stacji (SCAN)	298	Przerywanie odtwarzania (PAUSE) .	308
Ustawianie czasu odsłuchu	299		
Typ programu (PTY)	299		
Optymalizowanie odbioru radia	300		
Ustawianie wskazania	301		

Tryb zmieniar ki CD	309	Ustawienia wstępne korektora dźwięku (Presets).....	315
Uruchamianie trybu zmieniar ki CD .	309	Ustawianie wyświetlacza.....	315
Wybieranie CD	309	Wprowadzanie wiadomości powitalnej.....	315
Wybieranie tytułu	309	Ustawianie wskazania poziomu	315
Szybkie przewijanie (słyszalne)	309	Ustawianie jasności wyświetlacza... ..	316
Zmiana wskazania.....	309	Ustawianie koloru podświetlenia wyświetlacza.....	316
Powtarzanie pojedynczych tytułów lub całych płyt CD (REPEAT).....	309	Zewnętrzne źródła dźwięku	317
Odtwarzanie tytułu w kolejności losowej (MIX)	310	Włączanie / wyłączanie wejścia AUX	317
Odtwarzanie początku tytułów wszystkich CD (SCAN).....	310	Ustawianie wzmocnienia wstępnego AUX	318
Przerywanie odtwarzania (PAUSE) ..	310	Dane techniczne	318
Clock - godzina	311	Wzmacniacz	318
Wyświetlanie godziny	311	Tuner	318
Ustawianie godziny	311	CD.....	318
Wybieranie trybu zegara 12/24 godz.	311	Pre-amp Out	318
Stałe wyświetlanie godziny przy wyłączonym urządzeniu i włączonej stacyjce zapłonu.....	311	Czułość na wejściu.....	318
Krótkie wyświetlanie godziny przy wyłączonym urządzeniu	311	Instrukcja montażowa	381
Dźwięk.....	312		
Ustawianie tonów niskich (Bass)	312		
Ustawianie tonów średnich (Middle) .	312		
Ustawianie tonów wysokich (Treble)	312		
Ustawianie regulacji głośności lewo / prawo (Balance)	313		
Ustawianie regulacji głośności przód / tył (Fader).....	313		
Wyjście przedwzmacniacza (Preamp-Out/Sub-Out)	313		
Ustawianie poziomu Sub-Out.....	313		
Ustawianie częstotliwości granicznej Sub-Out	313		
X-BASS	314		
Ustawianie podbicia X-BASS.....	314		

Wskazówki i akcesoria

Dziękujemy, że zdecydowali się Państwo na zakup produktu firmy Blaupunkt. Życzymy Państwu wiele radości przy korzystaniu z nowego urządzenia.


Przed pierwszym użyciem prosimy o przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi.

Redaktorzy w firmie Blaupunkt, dokładają wszelkich starań aby instrukcje obsługi produktów były przejrzyste i ogólnie rozumiane. W przypadku wątpliwości i pytań dotyczących obsługi, należy skonsultować się ze sprzedawcą lub skorzystać z telefonicznej usługi oferowanej przez dział obsługi klienta w Państwa kraju. Numer telefonu umieszczono z tyłu okładki tego podręcznika.

Na produkty zakupione w Unii Europejskiej wystawiamy gwarancję producenta. Z warunkami gwarancji można zapoznać się na stronie www.blaupunkt.de lub zamówić je pod wskazanym adresem:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert Bosch Str. 200
D-31139 Hildesheim

Utylizowanie zużytego urządzenia (tylko kraje UE)

 Zużytego urządzenia nie wolno wyrzucać wraz z odpadami z gospodarstwa domowego!

Do utylizacji urządzenia należy wykorzystać dostępne punkty zbiórki zużytego sprzętu.



Bezpieczeństwo w ruchu drogowym

Bezpieczeństwo w ruchu drogowym jest najważniejsze.

- Urządzenie obsługuj wyłącznie wtedy, gdy pozwala na to sytuacja na drodze.
- Przed rozpoczęciem jazdy zapoznaj się z urządzeniem.

Należy odpowiednio wcześniej reagować na ostrzegawcze sygnały dźwiękowe stosowane przez policję, straż pożarną oraz służby ratownicze.

- Dlatego podczas jazdy należy ustawić urządzenie na umiarkowaną głośność.

Montaż

W przypadku montażu urządzenia we własnym zakresie, przeczytaj wskazówki montażowe i przyłączeniowe umieszczone na końcu niniejszej instrukcji.

Wyposażenie dodatkowe (nie zawarte w dostawie)

Korzystaj z wyposażenia dodatkowego dopuszczonego przez firmę Blaupunkt.

Zdalne sterowanie

Za pomocą sterowania przy kierownicy lub ręcznego zdalnego sterowania można obsługiwać podstawowe funkcje urządzenia w sposób bezpieczny i wygodny.

Włączanie / wyłączanie urządzenia poprzez zdalne sterowanie nie jest możliwe.

Jakie systemy do zdalnego sterowania mogą być stosowane wraz z Twoim radiem, dowiesz się u swojego przedstawiciela Blaupunkt lub na stronie internetowej www.blaupunkt.com.

Wzmacniacz (Amplifier)

Można korzystać ze wszystkich wzmacniaczy (Amplifier) oferowanych przez Blaupunkt i Velocity.

Zmieniarka CD (Changer)

Można podłączać następujące zmieniarki CD firmy Blaupunkt: CDC A 03, CDC A 08 i IDC A 09.

Zdejmowany panel obsługi**Zabezpieczenie przed kradzieżą**


W celu zabezpieczenia przed kradzieżą nabyte przez Państwa urządzenie wyposażone jest w zdejmowany panel obsługi (Flip-Release-Panel). Bez panelu obsługi, urządzenie nie przedstawia żadnej wartości dla złodzieja.

Aby zapobiec kradzieży, należy zdejmować panel obsługi i zabierać każdorazowo przy opuszczaniu pojazdu. Radzimy, aby nie pozostawiać go w pojeździe, nawet w niewidocznym miejscu.

Wskazówki:

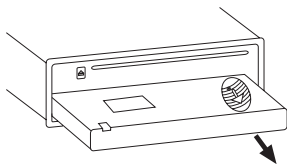
- Nie dopuścić do upadku panelu obsługi na ziemię.
- Nie wystawiać panelu obsługi na bezpośrednie działanie światła słonecznego lub innych źródeł emitujących ciepło.
- Unikać bezpośredniego kontaktu styków panelu obsługi ze skórą. W razie potrzeby oczyścić styki za pomocą niestrzępiącej się ściereczki, nasączonej alkoholem przemysłowym.

Zdejmowanie panelu obsługi

➤ Naciśnij przycisk  ②.

Panel obsługi otworzy się do przodu.

➤ Przytrzymać panel obsługi z prawej strony i wyciągnąć w pozycji prostej z zamocowania.



Wskazówki:

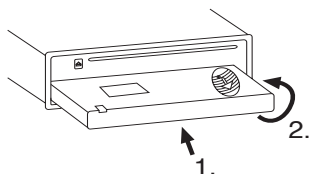
- Urządzenie wyłączy się po określonym czasie. W tym celu przeczytaj fragment „Czas wyłączenia (OFF TIMER)” w niniejszym rozdziale.
- Wszystkie aktualne ustawienia zostaną zapamiętane.
- Wsunięta płyta CD pozostanie w urządzeniu.

Zakładanie panelu obsługi

➤ Przytrzymać panel obsługi lekko pod kątem prostym do urządzenia.

➤ Nasunąć panel obsługi na prowadnicę urządzenia po prawej i lewej stronie przy dolnej krawędzi obudowy. Delikatnie docisnąć panel obsługi w zamocowanie, do momentu zatrzaśnięcia.

➤ Delikatnie odchylić panel obsługi do góry, do momentu zatrzaśnięcia.






Jeśli w trakcie zdejmowania panelu obsługi urządzenie było włączone, wówczas po założeniu panelu nastąpi automatyczne włączenie z zachowaniem ostatniego ustawienia (radio, CD, zmieniarzka CD lub AUX).

Czas wyłączenia (OFF TIMER)

Po otwarciu panelu obsługi, urządzenie wyłączy się w przeciągu ustawionego czasu. Ustawienie można przeprowadzić w przedziale czasowym od 0 do 30 sekund.

➤ Naciśnij przycisk **MENU** ⑨.

➤ Naciskaj przycisk  lub  ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „OFF TIMER”.

➤ Ustaw czas za pomocą przycisków  > ⑩.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** ⑨.

Wskazówka:

Jeśli czas wyłączenia ustawiony zostanie na 0 sekund, wówczas urządzenie wyłączy się natychmiast po otwarciu panelu obsługi.

Włączanie / wyłączenie

Włączanie / wyłączenie urządzenia może odbywać się na różne sposoby:

Włączanie / wyłączenie za pomocą przycisku ①

➤ Aby włączyć, naciśnij przycisk ①.

Urządzenie włączy się.

➤ Aby wyłączyć, naciśnij i przytrzymaj przycisk ① powyżej 2 sekund.

Urządzenie wyłączy się.

Włączanie / wyłączenie za pomocą stacyjki

Jeśli urządzenie połączone jest ze stacją pojazdu zgodnie z instrukcją montażową i nie zostało wyłączone przyciskiem ①, wówczas może być ono włączane / wyłączane za pomocą stacyjki.

Włączanie / wyłączenie za pomocą zdejmowanego panelu obsługi

➤ Zdejmij panel obsługi.

Urządzenie wyłącza się po czasie ustawionym w menu „OFF TIMER”.

➤ Ponownie założyć panel obsługi.

Urządzenie zostanie włączone. Ostatnie ustawienie (radio, CD, zmieniarzka CD lub AUX) zostanie aktywowane.

Wskazówka:

W celu ochrony akumulatora pojazdu, po odłączeniu zapłonu urządzenie wyłącza się automatycznie po upływie jednej godziny.

Ustawianie głośności

Poziom głośności regulowany jest w zakresie od 0 (wyłączenie) do 66 (maksimum).

Aby zwiększyć głośność,

➤ obróć regulator głośności ③ w prawo.

Aby zmniejszyć głośność,

➤ obróć regulator głośności ③ w lewo.

Ustawianie głośności przy włączeniu

Wskazówka:

Urządzenie dysponuje funkcją Timeout (przedział czasowy).

Po naciśnięciu przycisku **MENU** ⑨ i wybraniu punktu menu, urządzenie przełączy się z powrotem po ok. 8 sekundach od ostatniej aktywacji przycisku. Przeprowadzone ustawienia zostaną zapamiętane.

Głośność przy włączaniu jest regulowana.

➤ Naciśnij przycisk **MENU** ⑨.

➤ Naciskaj przycisk **V** lub **T** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „ON VOLUME”.

➤ Ustaw głośność przy włączaniu za pomocą przycisków **<>** ⑩.


Dla ułatwienia obsługi, zwiększanie i obniżanie poziomu głośności odbywa się z ustawionymi wcześniej parametrami.

W przypadku polecenia „LAST VOL” aktywowany będzie ostatnio ustawiony poziom głośności.

Wskazówka:

W celu ochrony słuchu, głośność przy włączaniu ograniczona jest fabrycznie do wartości „38”. Jeśli poziom głośności przed włączeniem był wyższy i wybrane było ustawienie „LAST VOL”, wówczas urządzenie włączy się ponownie z fabryczną wartością „38”.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** .

Szybkie obniżanie głośności (Mute)

Poziom głośności można szybko obniżyć do ustawionej wcześniej wartości (Mute).

- Naciśnij krótko przycisk .

Na wyświetlaczu pojawi się „MUTE”.




Wyłączanie wyciszenia

Aby aktywować ustawiony wcześniej poziom głośności,


- ponownie naciśnij krótko przycisk .

Ustawianie poziomu wyciszenia

Poziom wyciszenia (Mute Level) jest regulowany.

- Naciśnij przycisk **MENU** .
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧**  tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „MUTE LVL”.
- Ustaw poziom wyciszenia za pomocą przycisków **<>** .

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** .




Telefon-urządzenia audio/ Nawigacja-urządzenia audio

Jeśli Twoje radio połączone jest z telefonem komórkowym lub systemem nawigacyjnym, wówczas przy „odbieraniu” telefonu lub komunikatach systemu nawigacji radio zostanie wyciszone a rozmowa lub komunikaty systemu nawigacji odtwarzane będą przez głośniki radia. W tym celu telefon lub system nawigacyjny muszą być podłączone do radia w sposób opisany w instrukcji montażu.

Jakie systemy nawigacyjne mogą być stosowane wraz z Twoim radiem, dowiesz się u swojego przedstawiciela Blaupunkt.

Jeśli podczas rozmowy telefonicznej lub komunikatu systemu nawigacji odebrany zostanie komunikat drogowy, wówczas komunikatu tego będzie można wysłuchać dopiero po zakończeniu rozmowy telefonicznej/ komunikatu nawigacji, o ile będzie on wówczas jeszcze nadawany. Komunikaty drogowe nie są zapisywane!

Głośność, z jaką włączane będą rozmowy telefoniczne lub komunikaty systemu nawigacji, jest regulowana.

- Naciśnij przycisk **MENU** .
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧**  tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TEL VOL”.
- Ustaw żądaną głośność za pomocą przycisku **<** lub **>** .

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Poziom głośności rozmowy telefonicznej i komunikatów systemu nawigacji w trakcie odtwarzania można ustawiać za pomocą regulatora głośności (3).

Włączanie / wyłączenie sygnału potwierdzenia

Jeśli przy niektórych funkcjach przycisk zostanie przytrzymany powyżej 2 sekund, np. w trakcie zapamiętywania stacji, wówczas włączy się krótki sygnał potwierdzenia (beep). Sygnał potwierdzenia można włączyć lub wyłączyć.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **↵** lub **⏏** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „BEEP ON“ lub „BEEP OFF“.
- Za pomocą przycisku **<** lub **>** (10) włącz (ON) lub wyłącz (OFF) sygnał BEEP.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij przycisk **MENU** (9).

Automatic Sound

Za pomocą tej funkcji głośność radia automatycznie dostosowywana jest do prędkości jazdy. W tym celu radio samochodowe powinno być podłączone zgodnie z opisem w instrukcji montażowej.

Automatyczne zwiększanie głośności regulowane jest w 6 stopniach (0 - 5).

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).

- Naciskaj przycisk **↵** lub **⏏** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „AUTO SD“.

- Ustaw dostosowanie głośności 0 - 5 za pomocą przycisku **<>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Optymalne dla Ciebie ustawienie 0 - 5 dostosowania głośności w zależności od prędkości zależy jest od wzrostu natężenia hałasu w Twoim samochodzie. Optymalną wartość dla swojego samochodu należy ustalić na podstawie prób.

Tryb obsługi radia

Urządzenie to wyposażone jest w odbiornik radiowy RDS. Wiele odbieranych stacji FM nadaje sygnał, za pośrednictwem którego przekazywane są informacje takie jak nazwa stacji oraz typ programu (PTY).

Nazwa aktualnie odbieranej stacji pojawi się na wyświetlaczu.

Ustawianie odbiornika (Tuner)

Aby zagwarantować prawidłowe działanie radioodbiornika, należy zmienić ustawienie strefy odbioru urządzenia. Dostępne strefy to: Europa (EUROPE), Ameryka (USA), Ameryka Południowa (S-AMERICA) i Tajlandia (THAI). Fabrycznie odbiornik radiowy ustawiony jest na strefę, w której został zakupiony. W przypadku problemów z odbiorem radia należy sprawdzić ustawienie fabryczne.

Opisane w niniejszej instrukcji obsługi funkcje radioodtworacza dotyczą ustawienia odbiornika dla strefy europejskiej (EUROPE).

- Wyłącz urządzenie za pomocą przycisku ①.
- Naciśnij i przytrzymaj jednocześnie przyciski **1** i **5** ⑪, a następnie włącz ponownie urządzenie za pomocą przycisku ①.

Pojawi się wskazanie „TUNER”.

- Za pomocą przycisku **∨** lub **∧** ⑩ wybierz odpowiednią strefę odbiornika.

Aby zapamiętać ustawienie,

- wyłącz urządzenie i ponownie włącz lub odczekaj ok. 8 sekund. Radioodtworacz uruchomi się z ostatnio wybranym ustawieniem (radio, CD, zmieniarzka CD lub AUX).

Włączanie trybu obsługi radia

Jeśli znajdujesz się w trybie obsługi CD, zmieniarzki CD lub AUX,

- naciśnij przycisk **BND•TS** ⑥ lub
- naciskaj przycisk **SOURCE** ④ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się dany poziom zapisu, np. „FM1”.

Funkcja komfortowa RDS (AF, REG)

Funkcje komfortowe RDS AF (częstotliwość alternatywna) oraz funkcja REGIONAL stanowią uzupełnienie zakresu obsługi radioodtworacza.

- AF: Jeśli funkcja komfortowa RDS jest aktywna, urządzenie automatycznie wybierze najlepiej odbieraną częstotliwość ustawionej stacji.
- REGIONAL: Niektóre stacje dzielą o określonych porach swój program na programy regionalne, oferując różnorodną audycję. Funkcja REG zapobiega przełączeniu urządzenia na częstotliwości AF o innej treści.

Wskazówka:

Funkcja REGIONAL aktywowana / dezaktywowana jest jako odrębne polecenie w menu.

Włączanie / wyłączenie funkcji REGIONAL

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **∧** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „REG”. Za wskazaniem „REG” wyświetlany jest „OFF” (wył.) lub „ON” (wł.).

Aby włączyć / wyłączyć funkcję REGIONAL,

- naciśnij przycisk **>** lub **<** (10).
- Naciśnij przycisk **MENU** (9).

Włączanie / wyłączenie funkcji komfortowej RDS

Aby włączyć / wyłączyć funkcje komfortowe AF i REGIONAL,

- naciśnij i przytrzymaj przycisk **TRA•RDS** (7) powyżej 2 sekund.

Funkcje komfortowe RDS są aktywne, gdy na wyświetlaczu widoczny jest symbol RDS.

Wybieranie zakresu fal / poziomu zapisu

Za pomocą tego urządzenia można odbierać programy w zakresie pasma częstotliwości FM (UKW), MW oraz LW (AM). Dla zakresu fal FM dostępne są 3 poziomy zapisu (FM1, FM2 i FMT), natomiast dla zakresu fal MW i LW po jednym poziomie zapisu.

Na każdym poziomie zapisu można zapamiętać do 6 stacji.

Aby przełączać pomiędzy poziomami zapisu FM1, FM2 lub FMT lub zakresami fal MW i LW,

- naciśnij krótko przycisk **BND•TS** (6).

Ustawianie stacji

Istnieje wiele możliwości ustawiania stacji radiowej.

Automatyczne wyszukiwanie stacji

- Naciśnij przycisk **∨** lub **∧** (10).

Ustawiona zostanie następną w kolejności odbierana stacja.

Ręczne dostrajanie stacji

Dostrajanie stacji można wykonywać także ręcznie.

Wskazówka:

Ręczne dostrajanie stacji możliwe jest tylko wtedy, gdy funkcja komfortowa RDS jest dezaktywowana.

Aby stopniowo zmieniać ustawioną częstotliwość,

- naciśnij krótko przycisk **<** lub **>** (10).

Aby szybko zmienić ustawioną częstotliwość,

- naciśnij i przytrzymaj przycisk **<** lub **>** (10).

Wyszukiwanie bloków tematycznych (tylko FM)

Jeśli stacje udostępniają wiele programów, wówczas istnieje możliwość wyszukiwania tzw. bloku tematycznego danej stacji.

Wskazówka:

Aby korzystać z tej funkcji, należy wcześniej aktywować funkcję komfortową RDS.

- Naciśnij przycisk < lub > (10), aby przejść do następnej stacji lub bloku tematycznego.

Wskazówka:

W ten sposób można zmieniać stacje, które były już raz odbierane. Do tego celu wykorzystaj funkcję Scan lub Travelstore.

Ustawianie czułości wyszukiwania stacji

Można wybrać, czy ustawione mają zostać stacje o słabym lub mocnym sygnale nadawczym.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk \sphericalangle lub \sphericalangle (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „SENS”.

Na wyświetlaczu pojawi się aktualna wartość czułości. „SENS HI3” oznacza najwyższą czułość. „SENS LO1” jest najmniejszą czułością.

- Ustaw żądaną czułość za pomocą przycisków < lub > (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Dla zakresu fal FM i MW lub LW (AM) można ustawiać różne czułości.

Zapamiętywanie stacji

Ręczne zapamiętywanie stacji

- Wybierz żądany poziom zapisu FM1, FM2, FMT lub jeden z zakresów fal MW lub LW.

- Ustaw żądaną stację radiową.
- Naciśnij i przytrzymaj powyżej 2 sekund przycisk stacji **1 - 6** (11), dla którego ma zostać zapamiętana wybrana stacja.

Automatyczne zapamiętywanie stacji (Travelstore)

Można automatycznie zapisać 6 najsilniej odbieranych stacji dla danego regionu (tylko FM). Zapamiętywanie odbywa się na poziomie zapisu FMT.

Wskazówka:

Zapamiętana na danym poziomie stacja, zostanie przy tym skasowana.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **BND•TS** (6) powyżej 2 sekund.

Rozpoczyna się zapamiętywanie. Na wyświetlaczu pojawi się „FM TSTORE”. Po zakończeniu procesu, dana stacja będzie odbierana z miejsca zapisu 1 na poziomie FMT.

Wywołanie zapamiętanej stacji


- Wybierz poziom zapisu lub zakres fal.
- Naciśnij przycisk stacji **1 - 6** (11).

Ustawiona stacja będzie słyszana pod warunkiem, że znajduje się w zasięgu odbioru.

Krótkie odsłuchiwanie odbieranych stacji (SCAN)

Za pomocą funkcji Scan można odsłuchiwać wszystkie odbierane stacje radiowe. Czas odsłuchiwania można ustawiać w zakresie od 5 do 30 sekund w menu.

Uruchamianie funkcji SCAN

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MENU**  powyżej 2 sekund.

Rozpoczyna się proces Scan.




Na wyświetlaczu pojawi się krótko „SCAN”, następnie zacznie migać wskazanie aktualnej nazwy stacji lub częstotliwość nadawania.

Zakończenie SCAN, słuchanie stacji


- Naciśnij przycisk **MENU** .

Funkcja Scan zostanie zakończona, a ostatnio ustawiona stacja pozostanie aktywna.

Ustawianie czasu odsłuchu

- Naciśnij przycisk **MENU** .
- Naciskaj przycisk **V** lub **T**  tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „SCAN TIME”.
- Ustaw żądany czas odsłuchu za pomocą przycisków **<** lub **>** .

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** .

Wskazówka:

Ustawiony czas odsłuchu będzie obowiązywać także dla funkcji Scan w trybie obsługi CD/MP3 i zmieniarce CD.

Typ programu (PTY)

Oprócz nazwy stacji, niektóre stacje radiowe FM przekazują także informacje o typie programu. Informacje te można odbierać i wyświetlać za pośrednictwem radia samochodowego.

Do typów programu zalicza się np.:



KULTURA	PODRÓŻ	JAZZ
SPORT	SERWIS	POP
ROCK	WIEDZA	DZIECI

Za pomocą funkcji PTY można wybierać konkretne stacje radiowe nadające określony typ programu.

PTY-EON

Po wybraniu typu programu i rozpoczęciu wyszukiwania, urządzenie zmieni aktualnie odbieraną stację na taką, która nadaje wybrany typ programu.

Wskazówki:

- Jeśli nie zostanie wyszukana żadna stacja nadająca określony typ programu, wówczas załączy się sygnał, a na wyświetlaczu pojawi się krótko wskazanie „NO PTY”. Ustawiona zostanie ostatnio słuchana stacja radiowa.
- Jeśli ustawiona lub inna wybrana stacja zacznie w późniejszym czasie nadawać w bloku tematycznym żądany typ programu, urządzenie przełączy się automatycznie z odbieranej stacji wzgl. z trybu CD lub zmieniarce CD na stację nadającą wybrany typ programu.
- Jeśli nie życzą sobie Państwo trybu przełączania funkcji PTY-EON, wówczas należy wyłączyć ją w punkcie menu „PTY OFF”. Wcześniej należy nacisnąć jeden z przycisków **SOURCE**  lub **BND•TS** .

Włączanie / wyłączenie funkcji PTY

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **⤴** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „PTY” oraz aktualne ustawienie.
- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby włączyć (ON) lub wyłączyć (OFF) funkcję PTY.
- Naciśnij przycisk **MENU** (9).

Wybór języka funkcji PTY

Istnieje możliwość wyboru języka dla wyświetlanego typu programu. Dostępny jest język „DEUTSCH”, „ENGLISH” i „FRANÇAIS”.

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **⤴** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „PTY LANG”.
- Ustaw żądany język za pomocą przycisków **<** lub **>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Wybieranie typu programu i rozpoczynanie wyszukiwania

- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10).

Aktualny typ programu pojawi się krótko na wyświetlaczu.

- Aby wybrać inny typ programu, można w trakcie wskazania czasu nacisnąć przycisk **<** lub **>** (10) i zmienić typ programu.

Lub

- Naciśnij jeden z przycisków **1 - 6** (11), aby wybrać typ programu zapamiętany pod danym przyciskiem.

Wybrany typ programu pojawi się krótko na wyświetlaczu.

- Naciśnij przycisk **∨** lub **⤴** (10), aby rozpocząć wyszukiwanie.

Ustawiona zostanie następną w kolejności stacja, która nadaje wybrany typ programu.

Zapamiętywanie typu programu pod danym przyciskiem stacji

- Za pomocą przycisku **<** lub **>** (10) wybierz typ programu.
- Naciśnij i przytrzymaj wybrany przycisk stacji **1 - 6** (11) powyżej 2 sekund.

Typ programu zapamiętany zostanie pod wybranym przyciskiem **1 - 6** (11).

Optymalizowanie odbioru radia

Redukcja wysokich tonów przy zakłóceniach (High Cut)

Funkcja High Cut służy do polepszenia jakości odbioru stacji nadających ze słabszym sygnałem (tylko FM). W przypadku zakłóceń przy odbiorze, nastąpi automatyczne obniżenie poziomu zakłóceń.

Włączanie / wyłączenie funkcji High Cut

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **∨** lub **⤴** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „HICUT”.

☛ Naciśnij przycisk < lub > (10), aby włączyć (1) lub wyłączyć (0) funkcję High Cut.

„HICUT 0” oznacza brak obniżenia, natomiast, „HICUT 1” oznacza automatyczne obniżenie poziomu zakłóceń.

☛ Naciśnij przycisk **MENU** (9).

Ustawianie wskazania

W trybie obsługi radia istnieje możliwość, aby na wyświetlaczu pokazać zakres fał wraz z poziomem zapisu oraz czas lub nazwę stacji, wzgl. częstotliwość aktualnej stacji.

☛ Aby przełączyć wskazanie, naciśnij i przytrzymaj przycisk **DISPL** (8) powyżej 2 sekund.

Komunikaty drogowe

Urządzenie to wyposażone jest w element odbiorczy RDS-EON. EON (**Enhanced Other Network**) powoduje, że w przypadku komunikatu drogowego (TA), w obrębie bloku tematycznego nastąpi automatyczne przełączenie ze stacji, która nie nadaje komunikatów drogowych na odpowiednią stację przekazującą informacje o komunikatach drogowych.

Po komunikacie drogowym nastąpi przełączenie na słuchany wcześniej program radiowy.

Włączanie/wyłączanie priorytetu komunikatów drogowych

☛ Naciśnij przycisk **TRA•RDS** (7).

Priorytet dla komunikatów drogowych jest aktywny, jeśli na wyświetlaczu widoczny będzie symbol zatoru drogowego.

Wskazówki:

Załączy się sygnał ostrzegawczy,

- gdy podczas słuchania komunikatu drogowego, wyjedziesz ze strefy nadawania.
- jeśli podczas słuchania płyty z czytelnika CD lub zmieniarce CD, opuścisz zakres nadawania wybranej stacji nadającej komunikaty drogowe a następujące po tym automatyczne wyszukiwanie nie znajdzie nowej stacji nadającej komunikaty drogowe.
- gdy nastąpi zmiana stacji nadającej komunikaty drogowe na stację nie obsługującą tej funkcji.

W takim przypadku wyłącz priorytet dla komunikatów drogowych lub przełącz na stację nadającą komunikaty drogowe.

Ustawianie głośności dla komunikatów drogowych

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **V** lub **⏏** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TA VOLUME“.
- Ustaw głośność za pomocą przycisków **<** lub **>** (10).

Dla ułatwienia obsługi, zwiększanie i obniżanie poziomu głośności odbywa się z ustawionymi wcześniej parametrami.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówki:

- Poziom głośności dla komunikatów drogowych można ustawiać za pomocą regulatora głośności (3), w trakcie i na czas ich nadawania.
- Można regulować dźwięk i poziom głośności dla komunikatów drogowych. W tym celu przeczytaj rozdział „Dźwięk”.

Tryb CD

Za pomocą tego urządzenia można odtwarzać standardowe płyty Audio-CD, CD-R oraz CD-RW o średnicy 12 cm. Aby uniknąć problemów z odtwarzaniem, płyty CD powinny być nagrywane z maks. 16-krotną prędkością.



Niebezpieczeństwo zniszczenia czytnika CD!

Nie wolno używać płyt CD o średnicy 8 cm oraz płyt CD/DVD o nierównych konturach (Shape-CD).

Za uszkodzenia napędu powstałe na skutek stosowania nieodpowiednich płyt CD, producent nie ponosi odpowiedzialności.

Aby zagwarantować niezakłócone działanie, należy stosować wyłącznie płyty CD oznaczone znakiem Compact-Disc. W przypadku płyt CD zabezpieczonych fabrycznie przed kopiowaniem, mogą wystąpić trudności w odtwarzaniu. Firma Blaupunkt nie może zagwarantować niezakłóconego działania płyt CD zabezpieczonych przed kopiowaniem!

Za pomocą tego urządzenia można oprócz płyt Audio-CD odtwarzać również pliki muzyczne w formacie MP3/WMA. W tym celu przeczytaj rozdział „Tryb MP3/WMA”.

Uruchamianie trybu CD

Jeśli w czytniku nie znajduje się żadna płyta CD,

- naciśnij przycisk  (2).

Panel obsługi otworzy się.

- Wsunąć płytę CD nadrukowaną stroną do góry, bez dodatkowej siły do czytnika, do momentu wycucia lekkiego oporu.

Płyta CD zostanie automatycznie wsunięta do czytelnika.

Wsuwanie płyty musi odbywać się swobodnie.

☛ Zamknąć panel obsługi lekko dociskając, do momentu zatrzaśnięcia.

Zaczyna się odtwarzanie płyty CD.

Wskazówka:

Jeśli w trakcie wsuwania płyty CD stacyjka pojazdu była wyłączona, wówczas należy najpierw włączyć urządzenie za pomocą przycisku **1**, aby rozpocząć odtwarzanie płyty.

Jeśli w czytelniku znajduje się już płyta CD,

☛ naciskaj przycisk **SOURCE** **4** tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CD”.

Odtwarzanie będzie kontynuowane od miejsca, w którym zostało ono przerwane.

Wybieranie tytułu

☛ Naciśnij przycisk na bloku przycisków ze strzałkami **10**, aby wybrać kolejny lub poprzedni tytuł.

Jednorazowe naciśnięcie przycisku **∨** lub **<** **10** powoduje ponowne rozpoczęcie odtwarzania aktualnego tytułu.

Szybkie wybieranie tytułu

W celu szybkiego wybierania tytułu do tyłu / do przodu,

☛ naciśnij i przytrzymaj przycisk **↔** lub **∨** **10**, aż rozpocznie się szybkie wybieranie tytułu do tyłu / do przodu.

Szybkie przewijanie (słyszalne)

W celu szybkiego przewijania do tyłu/do przodu,

☛ naciśnij i przytrzymaj przycisk **<** lub **>** **10**, aż rozpocznie się szybkie przewijanie do tyłu / do przodu.

Losowe odtwarzanie tytułów (MIX)

☛ Naciśnij przycisk **5 MIX** **11**.

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX CD” oraz symbol wskazania MIX. Odtwarzany będzie następny, wybrany losowo tytuł.

Zakończenie funkcji MIX

☛ Naciśnij ponownie przycisk **5 MIX** **11**.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „MIX OFF” i zgaśnie symbol MIX.

Odtwarzanie początku tytułów (SCAN)

Można odtwarzać początki wszystkich tytułów z płyty CD.

☛ Naciśnij przycisk **MENU** **9** i przytrzymaj powyżej 2 sekund.

Odtworzony zostanie początek kolejnego tytułu.

Wskazówka:

Czas odtwarzania początków jest regulowany. Informacje na temat ustawiania czasu odtwarzania początków umieszczono w części „Ustawianie czasu odsłuchu” w rozdziale „Tryb obsługi radia”.

Zakończenie Scan, słuchanie tytułu

Aby zakończyć tryb Scan,

☛ naciśnij przycisk **MENU** **9**.

Tytuł, którego odsłuchiwany był początek będzie dalej odtwarzany.

Powtarzanie tytułu (REPEAT)

Jeśli chcesz powtórzyć odtwarzanie tytułu,

➤ naciśnij przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „RPT TRCK”, wraz z symbolem RPT. Tytuł będzie powtarzany, do momentu dezaktywowania funkcji RPT.

Zakończenie funkcji Repeat

Jeśli chcesz zakończyć funkcję Repeat,

➤ naciśnij ponownie przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „RPT OFF” i zgaśnie symbol RPT. Odtwarzanie będzie kontynuowane w normalnym trybie.

Przerywanie odtwarzania (PAUSE)

➤ Naciśnij przycisk **3** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „PAUSE”.

Wyłączenie pauzy

➤ Naciśnij w trakcie pauzy przycisk **3** (11).

Odtwarzanie będzie kontynuowane.

Ustawianie wskazania

Dla trybu CD dostępne są 2 rodzaje wskazań:

- Numer tytułu i godzina
 - Numer tytułu i czas odtwarzania
- Aby przełączyć wskazanie, naciśnij i przytrzymaj przycisk **DISPL** (8) powyżej 2 sekund.

Komunikaty drogowe w trybie CD

Jeśli w trakcie trybu CD chcesz odbierać komunikaty drogowe,

➤ naciśnij przycisk **TRA•RDS** (7).

Priorytet dla komunikatów drogowych jest aktywny, jeśli na wyświetlaczu widoczny będzie symbol zatoru drogowego. W tym celu przeczytaj rozdział „Komunikaty drogowe”.

Wymowowanie płyty CD

➤ Naciśnij przycisk **⏏** (2).

Panel obsługi otworzy się do przodu.

➤ Naciśnij przycisk **▲** (12) (Eject) obok kieszeni CD.

Płyta CD zostanie wysunięta.

➤ Wyjmij płytę CD i zamknij panel obsługi.

Wskazówki:

- Wysunięta płyta CD zostanie po ok. 10 sekundach automatycznie wsunięta.
- Płyty CD można także wysuwać, jeśli urządzenie jest wyłączone lub gdy aktywne jest inne źródło dźwięku.

Tryb MP3/WMA

Za pomocą tego radioodtwarzacza można odtwarzać również płyty CD-R i CD-RW z plikami muzycznymi w formacie MP3. Ponadto można odtwarzać pliki WMA. Obsługa funkcji odtwarzania plików MP3 i plików WMA jest identyczna.

Wskazówki:

- Pliki WMA z Digital Rights Management (DRM) ściągnięte ze sklepów internetowych nie są odtwarzane przez to urządzenie.
- Pliki WMA można bezpiecznie odtwarzać tylko wtedy, gdy nagrane zostały za pomocą programu Windows Media-Player, wersja 8.

Przygotowywanie MP3-CD

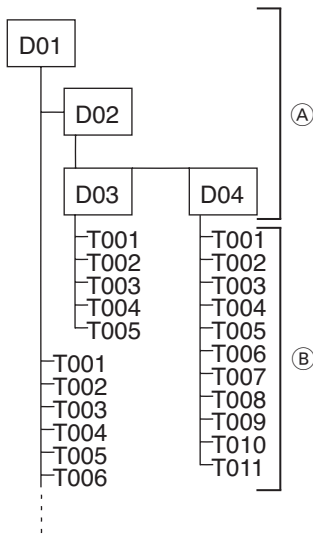
Kombinacja takich elementów jak nagrywarka CD, oprogramowanie nagrywające, czy stała płyta może przyczynić się do powstania problemów przy odtwarzaniu płyt CD. Jeśli wystąpią problemy z samodzielnie nagraniem płyty CD, wówczas należy użyć czystej płyty CD innego producenta lub innego koloru powierzchni nagrywania.

Format płyty CD musi być zgodny z ISO 9660 Level 1 wzgl. Level 2 lub Joliet. W przypadku innych formatów nie można zagwarantować poprawnego odtwarzania.

Na jednej płycie CD można umieścić maksymalnie do 252 katalogów. Katalogi można wybierać pojedynczo za pomocą tego urządzenia.

Niezależnie od ilości katalogów, na jednej płycie CD można zarządzać ilością do 999 plików MP3, w każdym katalogu po 255 plików.

To urządzenie obsługuje tyle podrzędnych katalogów, ile możesz utworzyć w swoim oprogramowaniu do nagrywania płyt, niezależnie od tego, że maksymalna głębokość struktury katalogów wyspecyfikowana w standardzie ISO 9660 to 8 poziomów.



(A) Katalogi

(B) Tytuł · Pliki

Za pomocą komputera PC można nadać nazwę dla każdego katalogu. Nazwa katalogu widoczna będzie na wyświetlaczu urządzenia. Nadawanie nazwy katalogów oraz tytułów / plików wykonaj zgodnie z oprogramowaniem do nagrywania płyt CD. Dodatkowe wskazówki znajdziesz w instrukcji dotyczącej oprogramowania.

Wskazówka:

Przy nadawaniu nazwy katalogów oraz tytułów / plików nie należy korzystać ze znaków specjalnych.

Jeśli kolejność plików jest istotnym elementem, wówczas należy użyć oprogramowania do nagrywania, które pozwoli uporządkować pliki w kolejności alfanumerycznej. Jeśli oprogramowanie nie posiada tej funkcji, wówczas pliki można sortować także ręcznie. W tym celu do każdej nazwy pliku należy przypisać odpowiedni numer, np. „001”, „002”, itd.. Cyfry powinny być poprzedzone odpowiednią ilością zer.

Tytuły MP3 mogą zawierać dodatkowe informacje takie jak wykonawca, tytuł utworu oraz nazwa albumu (ID3-Tag). Urządzenie to może wyświetlać ID3-Tag w wersji 1.

Przy tworzeniu (kompresowaniu) plików MP3 z plików Audio należy używać szybkości kodowania do maks. 256 kbit/s.

Aby korzystać z plików MP3 w połączeniu z tym urządzeniem, należy nadać im rozszerzenie „.MP3”.

Wskazówki:

Aby zapewnić niezakłócone odtwarzanie,

- nie próbuj odtwarzać i nazywać pliki inaczej niż z rozszerzeniem „.MP3”! Podczas odtwarzania, błędnie nazwane pliki będą pomijane.
- Nie stosuj płyt CD „mieszanych” zawierających pliki formatu MP3 wraz z innymi formatami (w trakcie odtwarzania MP3 urządzenie odczytuje wyłącznie pliki w formacie MP3).
- Nie stosuj płyt CD nagranych w trybie Mix, zawierających tytuły CD-Audio i MP3. Próba odtworzenia płyty CD nagranej w trybie Mix zakończy się wybraniem przez urządzenie wyłączenia plików CD-Audio.

Uruchamianie trybu MP3

Tryb MP3 uruchamiany jest tak samo jak tryb CD. W tym celu przeczytaj fragment „Uruchamianie trybu CD” w rozdziale „Tryb CD”.



Ustawianie wskazania

Ustawianie wskazania standardowego

Na wyświetlaczu można pokazać różne informacje odnoszące się do aktualnie odtwarzanego tytułu:

- Numer katalogu i numer tytułu
- Numer katalogu i godzina
- Numer katalogu i czas odtwarzania
- Numer tytułu i czas odtwarzania
- Numer tytułu i godzina

Aby wybrać jedną z dostępnych możliwości,

- ➔ w celu przełączenia wskazania, naciśnij i przytrzymaj przycisk **DISPL**   powyżej 2 sekund.

Wskazówka:

Po pełnym cyklu wyświetlenia przewijanego tekstu MP3 przy zmianie tytułu, tekst ten będzie pokazywany permanentnie na wyświetlaczu.

Ustawianie tekstu bieżącego MP3

Przy każdej zmianie tytułu, na wyświetlaczu pojawi się jednorazowo jeden z tekstów bieżących. Następnie pojawi się wskazanie standardowe.

Dostępne teksty bieżące to:

- Nazwa katalogu („DIR NAME”)
- Nazwa tytułu („SONG NAME”)
- Nazwa albumu („ALBM NAME”)
- Nazwa wykonawcy („ARTIST”)
- Nazwa pliku („FILE NAME”)

Wskazówka:

Wykonawca, tytuł oraz nazwa albumu są informacjami składowymi MP3-ID-Tag w wersji 1 i mogą być wyświetlane wówczas, gdy zostały one zapisane wraz z plikami MP3 (zapoznaj się z instrukcją oprogramowania PC-MP3 lub oprogramowania do nagrywania).

Aby wybrać jedną z dostępnych możliwości,

- naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **↵** lub **↶** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „MP3 DISP”.
- Za pomocą przycisku **< lub >** (10) wybierz żądany tekst bieżący dla MP3.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Punkt menu „MP3 DISP” dostępny jest tylko podczas odtwarzania płyty CD z plikami MP3/WMA.

Wybieranie katalogu

Aby przejść w górę / w dół do kolejnego katalogu,

- naciśnij jeden lub kilka razy przycisk **↵** lub **↶** (10).

Wybieranie tytułu / pliku

Aby przejść w górę/w dół do kolejnego tytułu/pliku aktualnie odtwarzanego katalogu,

- naciśnij jeden lub kilka razy przycisk **< lub >** (10).

Jednorazowe naciśnięcie przycisku **<** (10) powoduje ponowne rozpoczęcie odtwarzania aktualnego tytułu.

Szybkie wyszukiwanie

W celu szybkiego przewijania do tyłu lub do przodu,

- naciśnij i przytrzymaj przycisk **< lub >** (10), aż rozpocznie się szybkie przewijanie do tyłu / do przodu.

Odtwarzanie tytułu w kolejności losowej – MIX

Aby rozpocząć odtwarzanie tytułów w kolejności losowej z aktualnego katalogu,

- naciśnij krótko przycisk **5 MIX** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX DIR” oraz symbol wskazania MIX.

Aby rozpocząć odtwarzanie tytułów wszystkich katalogów w kolejności losowej z wszystkich załadowanych płyt CD-MP3,

- naciśnij przycisk **5 MIX** (11) i przytrzymaj powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX CD” oraz symbol wskazania MIX.

Zakończenie funkcji MIX

Aby zakończyć funkcję MIX,

➤ naciśnij krótko przycisk **5 MIX** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX OFF” i zgaśnie symbol wskazania MIX.

Odtwarzanie początku tytułów – SCAN

Można odtwarzać początki wszystkich tytułów z płyty CD.

➤ Naciśnij przycisk **MENU** (9) i przytrzymaj powyżej 2 sekund. Odtworzony zostanie początek kolejnego tytułu.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „TRK SCAN”. Numer tytułu pulsuje. Tytuły odtwarzane będą w kolejności rosnącej.

Wskazówka:

Czas odtwarzania początków jest regulowany. Informacje na temat ustawiania czasu odtwarzania początków umieszczono w części „Ustawianie czasu odsłuchu” w rozdziale „Tryb obsługi radia”.

Zakończenie Scan , słuchanie tytułu

➤ Naciśnij krótko przycisk **MENU** (9).

Tytuł, którego odsłuchiwany był początek będzie dalej odtwarzany.

Powtarzanie pojedynczych tytułów lub całych katalogów – REPEAT

Aby powtórzyć odtwarzanie aktualnego tytułu,

➤ naciśnij krótko przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „RPT TRCK” i włączy się wskazanie RPT.

Aby powtórzyć odtwarzanie całego katalogu,

➤ naciśnij przycisk **4 RPT** (11) i przytrzymaj powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się „RPT DIR”.

Zakończenie funkcji Repeat

Aby zakończyć powtarzanie aktualnego tytułu lub aktualnego katalogu,

➤ naciśnij krótko przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „RPT OFF” i zgaśnie wskazanie RPT.

Przerywanie odtwarzania (PAUSE)

➤ Naciśnij przycisk **3** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „PAUSE”.

Wyłączanie pauzy

➤ Naciśnij w trakcie pauzy przycisk **3** (11).

Odtwarzanie będzie kontynuowane.

Tryb zmieniar ki CD

Wskazówka:

Informacje na temat obchodzenia się z płytami CD, wkładania płyt do czytnika oraz użytkowania zmieniar ki zamieszczono w instrukcji obsługi zmieniar ki CD.

Uruchamianie trybu zmieniar ki CD

- ➔ Naciskaj przycisk **SOURCE** (4) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CHANGER”.

Odtwarzana będzie pierwsza w kolejności płyta CD, rozpoznana przez zmieniar kę CD.

Wybieranie CD

Aby przejść w górę/w dół do kolejnej płyty CD,

- ➔ naciśnij jeden lub kilka razy przycisk **↕** lub **↗** (10).

Wskazówka:

Wolne kieszenie CD w zmieniar ce oraz kieszenie z niewłaściwymi płytami CD będą pomijane.

Wybieranie tytułu

Aby przejść w górę / w dół do kolejnego tytułu aktualnie odtwarzanej płyty CD,

- ➔ naciśnij jeden lub kilka razy przycisk **< lub >** (10).

Szybkie przewijanie (słyszalne)

W celu szybkiego przewijania do tyłu/do przodu,

- ➔ naciśnij i przytrzymaj przycisk **< lub >** (10), aż rozpocznie się szybkie przewijanie do tyłu / do przodu.

Zmiana wskazania

Wskazanie w trybie obsługi zmieniar ki CD posiada 5 opcji:

- Numer tytułu i czas odtwarzania
- Numer tytułu i godzina
- Numer CD i numer tytułu
- Numer CD i godzina
- Numer CD i czas odtwarzania

Aby wybrać jedno z dostępnych wskazań,

- ➔ naciśnij i przytrzymaj przycisk **DISPL** (8) powyżej 2 sekund.

Powtarzanie pojedynczych tytułów lub całych płyt CD (REPEAT)

Aby powtórzyć aktualny tytuł,

- ➔ naciśnij krótko przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „RPT TRCK”, wraz ze wskazaniem RPT.

Aby powtórzyć aktualną płytę CD,

- ➔ naciśnij i przytrzymaj przycisk **4 RPT** (11) powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „RPT DISC”, wraz ze wskazaniem RPT.

Zakończenie funkcji Repeat

Aby zakończyć powtarzanie aktualnego tytułu lub płyty CD,

- ➔ naciśnij krótko przycisk **4 RPT** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „RPT OFF” i zgaśnie wskazanie RPT.

Odtwarzanie tytułu w kolejności losowej (MIX)

Aby rozpocząć odtwarzanie tytułów w kolejności losowej z aktualnej płyty CD,

➡ naciśnij krótko przycisk **5 MIX** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „MIX CD” wraz ze wskazaniem MIX.

Aby rozpocząć odtwarzanie tytułów w kolejności losowej z wszystkich załadowanych płyt CD,

➡ naciśnij i przytrzymaj przycisk **5 MIX** (11) powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się krótko „MIX ALL” wraz ze wskazaniem MIX.

Zakończenie funkcji MIX

➡ Naciśnij krótko przycisk **5 MIX** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „MIX OFF” i zgaśnie wskazanie MIX.

Odtwarzanie początku tytułów wszystkich CD (SCAN)

Aby rozpocząć odtwarzanie początków tytułów w kolejności rosnącej z wszystkich załadowanych płyt CD,

➡ naciśnij przycisk **MENU** (9) i przytrzymaj powyżej 2 sekund.

Na wyświetlaczu pojawi się „TRK SCAN” i pulsujący numer aktualnego tytułu.

Zakończenie Scan

Aby zakończyć odtwarzanie początków,

➡ naciśnij krótko przycisk **MENU** (9).

Aktualnie odsłuchiwany tytuł będzie dalej odtwarzany.

Wskazówka:

Czas odtwarzania początków jest regulowany. Informacje na temat ustawiania czasu odtwarzania początków umieszczono w części „Ustawianie czasu odsłuchu” w rozdziale „Tryb obsługi radia”.

Przerywanie odtwarzania (PAUSE)

➡ Naciśnij przycisk **3** (11).

Na wyświetlaczu pojawi się „PAUSE”.

Wyłączanie pauzy

➡ Naciśnij w trakcie pauzy przycisk **3** (11).

Odtwarzanie będzie kontynuowane.

Clock - godzina

Wyswietlanie godziny

Aby krótko wyświetlić godzinę,

- naciśnij krótko przycisk **DISPL**  ⑧.

Wskazanie godziny pojawi się na wyświetlaczu na kilka sekund.

Ustawianie godziny

Aby ustawić godzinę,

- naciśnij przycisk **MENU** ⑨.
- Naciskaj przycisk **↵** lub **⏏** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CLOCK SET”.
- Naciśnij przycisk **<** ⑩.

Na wyświetlaczu pojawi się wskazanie godziny. Wskazanie to pulsuje i można przeprowadzić ustawienie.

- Ustaw wskazanie godziny za pomocą przycisku **↵** lub **⏏** ⑩.

Po ustawieniu wartości godziny,

- naciśnij przycisk **>** ⑩.

Wskazanie minut pulsuje.

- Ustaw wskazanie minut za pomocą przycisku **↵** lub **⏏** ⑩.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** ⑨.

Wybieranie trybu zegara 12/24 godz.

- Naciśnij przycisk **MENU** ⑨.
- Naciskaj przycisk **↵** lub **⏏** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „24 HOUR MODE” lub „12 HOUR MODE”.

- Naciśnij przycisk **<** lub **>** ⑩, aby zmienić tryb wskazania.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij przycisk **MENU** ⑨.

Stałe wyświetlanie godziny przy wyłączonym urządzeniu i włączonej stacyjce zapłonu

Aby krótko wyświetlić godzinę przy wyłączonym urządzeniu i włączonej stacyjce zapłonu,

- naciśnij przycisk **MENU** ⑨.
- Naciskaj przycisk **↵** lub **⏏** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „CLOCK OFF” lub „CLOCK ON”.
- Naciśnij przycisk **<** lub **>** ⑩, aby przełączyć wskazanie na ON (wł.) lub OFF (wył.).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij przycisk **MENU** ⑨.

Krótkie wyświetlanie godziny przy wyłączonym urządzeniu

Aby krótko wyświetlić godzinę przy wyłączonym urządzeniu,

- naciśnij przycisk **DISPL**  ⑧.

Wskazanie godziny pojawi się na wyświetlaczu przez ok. 8 sekund.

Dźwięk

Dla każdego źródła (radio, CD, zmienarka CD, AUX, komunikaty drogowe oraz telefon / nawigacja) można odrębnie ustawić dźwięk (tony niskie, średnie, wysokie oraz Sub-Out). Ustawienia dla głośności (Balance oraz Fader) przeprowadzane są wspólnie dla wszystkich źródeł dźwięku.

Wskazówka:

Dźwięk dla komunikatów systemu nawigacji oraz telefonu / nawigacji można ustawiać tylko w trakcie nadawania komunikatu drogowego lub w trakcie połączenia telefonicznego / nadawania komunikatu systemu nawigacji.

Ustawianie tonów niskich (Bass)

Można wybrać jedną z 4 dostępnych częstotliwości średnich (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). Ponadto dla wybranej częstotliwości średniej można ustawić poziom w zakresie ± 7 .

Ustawianie częstotliwości średniej i poziomu

➤ Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciśnij jeden raz przycisk **↶** lub **↷** (10), aby przejść do podmenu BASS.

➤ Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądana częstotliwość średnia.

➤ Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić poziom w zakresie ± 7 .

➤ Naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Ustawianie tonów średnich (Middle)

Można wybrać jedną z 4 dostępnych częstotliwości średnich (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). Ponadto dla wybranej częstotliwości średniej można ustawić poziom w zakresie ± 7 .

Ustawianie częstotliwości średniej i poziomu

➤ Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „MIDDLE”.

➤ Naciśnij jeden raz przycisk **↶** lub **↷** (10), aby przejść do podmenu MIDDLE.

➤ Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądana częstotliwość średnia.

➤ Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić poziom w zakresie ± 7 .

➤ Naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Ustawianie tonów wysokich (Treble)

Można wybrać jedną z 4 dostępnych częstotliwości średnich (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). Ponadto dla wybranej częstotliwości średniej można ustawić poziom w zakresie ± 7 .

Ustawianie częstotliwości średniej i poziomu

➤ Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „TREBLE”.

- Naciśnij jeden raz przycisk **↶** lub **↷** (10), aby przejść do podmenu TREBLE.
- Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądana częstotliwość średnia.
- Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić poziom w zakresie ± 7 .
- Naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Ustawianie regulacji głośności lewo / prawo (Balance)

Aby ustawić regulację głośności lewo / prawo (Balance),

- naciśnij przycisk **AUDIO** (5).
- Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.
- Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „BAL” oraz aktualne ustawienie.
- Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić regulację głośności lewo / prawo.
- Naciśnij przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Ustawianie regulacji głośności przód / tył (Fader)

Aby ustawić regulację głośności przód / tył (Fader),

- naciśnij przycisk **AUDIO** (5).
- Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.
- Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „Fader” oraz aktualne ustawienie.
- Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić regulację głośności przód / tył.
- Naciśnij przycisk **AUDIO** (5), aby opuścić menu.

Wyjście przedwzmacniacza (Preamp-Out/Sub-Out)

Za pomocą przyłączy przedwzmacniacza (Preamp-Out) przy radioodtworzaczu można podłączyć zewnętrzny wzmacniacz. Ponadto, do zintegrowanego dynamicznego filtra dolnoprzepustowego urządzenia (możliwość regulacji poziomu i częstotliwości granicznej) można podłączyć przedwzmacniacz w celu obsługi głośnika tonów niskich (Subwoofer).

W tym celu należy podłączyć wzmacniacz, w sposób opisany w instrukcji montażowej.

Ustawianie poziomu Sub-Out

Poziom Sub-Out można ustawiać w 8 stopniach (0 do +7).

- Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).
- Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.
- Naciskaj przycisk **<** lub **>** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „SUBOUT”.
- Naciśnij przycisk **↶** lub **↷** (10), aby ustawić wartość w zakresie od 0 do +7.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5).

Ustawianie częstotliwości granicznej Sub-Out

Można wybrać jedno z 4 ustawień: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz i 160 Hz.

- Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).
- Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk < lub > (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „SUBOUT”.

➤ Naciśnij raz przycisk ∇ lub \blacktriangledown (10).

➤ Naciskaj przycisk < lub > (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądana częstotliwość.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5).

X-BASS

Funkcja X-Bass pozwala na podbicie tonów niskich przy niewielkim poziomie głośności.

Wybrane ustawienie X-Bass będzie obsługiwane dla wszystkich źródeł dźwięku (radio, CD, zmienarka CD lub AUX).

Podbicie X-BASS można ustawiać w stopniach od 1 do 3.

„XBASS OFF“ oznacza, że funkcja X-BASS jest wyłączona.

Ustawianie podbicia X-BASS

➤ Naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk < lub > (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „XBASS”.

➤ Naciskaj przycisk ∇ lub \blacktriangledown (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się żądane ustawienie.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **AUDIO** (5).

Ustawienia wstępne korektora dźwięku (Presets)

Niniejsze urządzenie posiada funkcję korektora dźwięku, która oferuje zaprogramowane ustawienia wstępne takie jak „ROCK”, „POP” oraz „CLASSIC”.

Aby wybrać ustawienie korektora dźwięku,

➤ naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Na wyświetlaczu pojawi się „BASS”.

➤ Naciskaj przycisk < lub > (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „POP”, „ROCK”, „CLASSIC” lub „EQ OFF”.

➤ Naciśnij przycisk **↵** lub **↘** (10), aby wybrać ustawienie lub wybierz „EQ OFF”, aby wyłączyć korektor dźwięku.

Wybrane ustawienie będzie stale widoczne na wyświetlaczu.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij przycisk **AUDIO** (5).

Ustawianie wyświetlacza

Wprowadzanie wiadomości powitalnej

Po włączeniu urządzenia, na wyświetlaczu pojawi się wiadomość powitalna. Fabrycznie ustawiony jest tekst „BLAUPUNKT”. Zamiast niego można wprowadzić własny tekst o długości do 9 znaków.

➤ Naciśnij przycisk **MENU** (9).

➤ Naciskaj przycisk **↘** lub **↵** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „ON MSG”.

➤ Naciśnij przycisk < lub > (10).

Tekst standardowy dla wiadomości powitalnej pojawi się na wyświetlaczu. Wskaźnik wprowadzania ustawiony jest na początku linii i pulsuje.

Wskazówka:

Można skasować całą linię po naciśnięciu i przytrzymaniu przycisku < lub > (10) powyżej 2 sekund.

Aby wprowadzić inny tekst,

➤ wybierz literę alfabetu za pomocą przycisku **↘** lub **↵** (10).

➤ Przesuń wskaźnik wyboru za pomocą przycisku < lub > (10).

Po wprowadzeniu wiadomości,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Ustawianie wskazania poziomu

Wskaźnik poziomu na wyświetlaczu, w trakcie przeprowadzania ustawień przedstawia krótko w postaci symboli poziom głośności, oraz aktualne ustawienia dźwięku.

Oprócz ustawień, wskazanie poziomu pokazuje wartość szczytową odtwarzanej muzyki lub języka. Wskazanie poziomu można włączyć lub wyłączyć.

➤ Naciśnij przycisk **MENU** ⑨.

Na wyświetlaczu pojawi się „**MENU**”.

➤ Naciskaj przycisk **↶** lub **↷** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „**PEAK LVL**”.

➤ Naciśnij przycisk **<** lub **>** ⑩, aby wybrać „**PEAK ON**” (wł.) lub „**PEAK OFF**” (wył.).

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** ⑨.

Ustawianie jasności wyświetlacza

Jeśli radioodtwarzacz podłączony został zgodnie ze wskazówkami z instrukcji montażowej, a pojazd posiada odpowiednie przyłącza, wówczas przełączanie jasności wyświetlacza odbywać się będzie równocześnie z włączeniem świateł drogowych. Jasność wyświetlacza można ustawiać oddzielnie dla trybu nocnego i dziennego w stopniach od 1 - 9.

Dodatkowo do trybu nocnego (DIM NIGHT) można wybrać ustawienie „**AUTO DIM**”. Ustawienie „**AUTO DIM**” spowoduje zmianę podświetlenia radioodtwarzacza przy włączonym oświetleniu pojazdu i dopasowanie do ustawionej jasności podświetlenia tablicy rozdzielczej.

➤ Naciśnij przycisk **MENU** ⑨.

➤ Naciskaj przycisk **↶** lub **↷** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „**DIM DAY**” lub „**DIM NIGHT**”.

➤ Naciśnij przycisk **<** lub **>** ⑩, aby wybrać jeden ze stopni jasności.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** ⑨.

Aby aktywować „**AUTO DIM**”,

➤ naciskaj przycisk **↶** lub **↷** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „**DIM NIGHT**”.

➤ Naciśnij przycisk **<** ⑩, aż pojawi się „**AUTO DIM**”.

Po przeprowadzeniu ustawień,

➤ naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** ⑨.

Ustawianie koloru podświetlenia wyświetlacza

Dla podświetlenia wyświetlacza można ustawić własne kolory z palety RGB (czerwony-zielony-niebieski) i wybierać je za pomocą funkcji wyszukiwania kolorów.

Mieszanie koloru podświetlenia wyświetlacza

Aby dostosować podświetlenie wyświetlacza do swojego gustu, można samemu mieszać kolor dla podświetlenia wyświetlacza z 3 kolorów podstawowych: czerwieni, zieleni i niebieskiego.

➤ Naciskaj przycisk **↶** lub **↷** ⑩ tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „**DISP COL**”.

➤ Naciśnij przycisk **<** lub **>** ⑩.

Wyświetlane jest menu dla tworzenia własnej mieszanki kolorów. „**R**”, „**G**” i „**B**” wyświetlone zostaną z aktualną wartością. Ustawienie dla „**R**” będzie pulsować.

- Naciskaj przycisk **↵** lub **↩** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się wartość koloru.
- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby przesunąć wskaźnik wyboru za oznaczenie dla innych kolorów.
- Proporcje kolorów ustaw według własnego uznania.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Wybieranie koloru podświetlenia wyświetlacza za pomocą funkcji wyszukiwania kolorów

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **↩** lub **↵** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „COL SCAN”.
- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby rozpocząć wyszukiwanie kolorów.

Urządzenie zacznie zmieniać kolor podświetlenia wyświetlacza.

Jeśli chcesz zastosować aktualnie ustawiony kolor,

- naciśnij raz przycisk **MENU** (9).

Aby ponownie rozpocząć wyszukiwanie,

- naciśnij przycisk **<** lub **>** (10).

Jeśli znalazłeś żądany kolor,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Zewnętrzne źródła dźwięku

Jeśli do urządzenia nie jest podłączona żadna zmieniarzka CD, wówczas można podłączyć zewnętrzne źródło dźwięku. Takim źródłem dźwięku mogą być np. przenośne odtwarzacze CD, płyt MiniDisc lub odtwarzacze MP3.

Do podłączenia zewnętrznego źródła dźwięku konieczny jest specjalny przewód-adaptar. Przewód ten (nr zam. Blaupunkt: 7 607 897 093) można nabyć u autoryzowanego sprzedawcy produktów Blaupunkt.

W menu musi być włączone wejście AUX.

Wskazówka:

Punkt menu AUX można wybrać tylko wtedy, gdy do urządzenia nie jest podłączona **żadna** zmieniarzka CD.

Włączanie / wyłączanie wejścia AUX

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **↩** lub **↵** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „AUX OFF” lub „AUX ON”.
- Wybierz opcję „AUX ON” lub „AUX OFF” za pomocą przycisków **<** i **>** (10).

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij przycisk **MENU** (9).

Wskazówka:

Jeśli wejście AUX jest włączone, wówczas można je wybrać za pomocą przycisku **SOURCE** (4).

Ustawianie wzmocnienia wstępnego AUX

Dla zrównoważenia różnic w głośności dostępna jest funkcja dopasowania poziomu dla wejścia AUX, regulowana w zakresie 4 stopni (0 do 3).

- Naciśnij przycisk **MENU** (9).
- Naciskaj przycisk **↵** lub **↶** (10) tak długo, aż na wyświetlaczu pojawi się „AUX LVL“.
- Naciśnij przycisk **<** lub **>** (10), aby ustawić dopasowanie poziomu.

Po przeprowadzeniu ustawień,

- naciśnij dwukrotnie przycisk **MENU** (9).

Dane techniczne

Wzmacniacz

Moc wyjściowa:	4 x 18 wat Sinus przy 14,4 V i 1% współczynnika Klirr na 4 ohm.
	4 x 26 wat Sinus według DIN 45324 przy 14,4 V na 4 ohm.
	4 x 50 wat maks. moc

Tuner

Zakresy fal:	
UKW (FM) :	87,5 - 108 MHz
MW :	531 - 1 602 kHz
LW :	153 - 279 kHz

FM - pasmo przenoszenia:	35 - 16 000 Hz
--------------------------	----------------

CD

Pasmo przenoszenia:	20 - 20 000 Hz
---------------------	----------------

Pre-amp Out




4 kanały:	3 V
-----------	-----

Czułość na wejściu

Wejście AUX:	2 V / 6 kΩ
Wejście Tel-/Navi:	10 V / 1 kΩ

Masa	1,36 kg
-------------	---------

Zmiany techniczne zastrzeżone

- ① Tlačítko zapnuto/vypnuto
Krátké stisknutí: Ztišení přístroje (Mute).
Dlouhé stisknutí: Vypnutí přístroje.
- ② Tlačítko  pro otevření výklopného a odnímatelného ovládacího panelu (Flip-Release-Panel).
- ③ Regulátor hlasitosti
- ④ Tlačítko **SOURCE**, volba mezi režimem rádia, CD, CD měniče (pokud je připojený) a AUX.
- ⑤ Tlačítko **AUDIO** pro nastavení basů, výšek, středů, subbass, balance a fader. Zapnutí/vypnutí a nastavení X-BASS. Volba výchozího nastavení ekvalizéru.
- ⑥ Tlačítko **BND•TS**
Krátké stisknutí: Zvolení úrovně předvolby FM a vlnových rozsahů SV a DV.
Dlouhé stisknutí: Spuštění funkce travelstore.
- ⑦ Tlačítko **TRA•RDS**
Krátké stisknutí: Zapnutí/vypnutí příjmu dopravního vysílání
Dlouhé stisknutí: Zapnutí/vypnutí funkce pohodlného ovládání RDS.
- ⑧ Tlačítko **DISPL** 
Krátké stisknutí: Krátké zobrazení alternativních obsahů displeje (např. času).
Dlouhé stisknutí: Přejít mezi obsahy displeje.
- ⑨ Tlačítko **MENU**
Krátké stisknutí: Vyvolání nabídky základních nastavení.
Dlouhé stisknutí: Spuštění funkce scan.
- ⑩ Sdružený křížový ovladač
- ⑪ Skupina tlačítek **1 - 6**
- ⑫ Tlačítko  (Eject) pro vyjmutí CD z přístroje.

Upozornění a příslušenství	322	Dopravní vysílání	332
Likvidace starého přístroje (pouze státy EU)	322	Zapnutí/vypnutí přednosti dopravního vysílání	332
Montáž	322	Nastavení hlasitosti dopravních hlášení	333
Zvláštní příslušenství (není v rozsahu dodávky)	322	Režim CD	333
Odnímatelný ovládací panel.....	323	Spuštění režimu CD.....	333
Ochrana proti krádeži	323	Volba titulu	334
Sejmutí ovládacího panelu	324	Rychlá volba skladby	334
Nasazení ovládacího panelu.....	324	Rychlé hledání (slyšitelné).....	334
Doba vypnutí (OFF TIMER)	324	Náhodné přehrávání skladeb (MIX) .	334
Zapnutí/vypnutí	325	Přehrání ukázek skladeb (SCAN)	334
Nastavení hlasitosti	325	Opakování skladby (REPEAT).....	335
Nastavení hlasitosti při zapnutí.....	325	Přerušení přehrávání (PAUSE)	335
Rychlé ztlumení hlasitosti (Mute)....	326	Nastavení displeje.....	335
Telefon-Audio/Navigace-Audio	326	Dopravní zpravodajství v režimu CD ..	335
Zapnutí/vypnutí potvrzovacího tónu..	327	Vyjmutí CD.....	335
Automatický zvuk.....	327	Režim MP3/WMA.....	336
Režim rádia	328	Příprava MP3-CD	336
Nastavení tuneru.....	328	Spuštění režimu MP3	337
Zapnutí režimu rádia	328	Nastavení displeje.....	337
Funkce pohodlného ovládní RDS (AF, REG)	328	Nastavení běžících textů MP3	338
Volba vlnového rozsahu/úrovně předvolby	329	Volba adresáře	338
Nastavení stanice.....	329	Volba skladby/souborů	338
Nastavení citlivosti vyhledávání stanice	329	Rychlé vyhledávání.....	338
Uložení stanice	330	Přehrání skladeb v náhodném pořadí (MIX).....	338
Automatické uložení stanice (Travelstore)	330	Přehrání ukázek skladeb – SCAN....	339
Vyvolání uložených stanic.....	330	Opakované přehrání jednotlivých skladeb nebo celých adresářů – REPEAT	339
Přehrání ukázek zachytitelných stanic (SCAN)	330	Přerušení přehrávání (PAUSE)	339
Nastavení délky přehrání ukázek	330		
Typ programu (PTY)	331		
Optimalizace rádiového příjmu	332		
Nastavení displeje.....	332		

Režim měniče CD	340	Výchozí nastavení ekvalizéru (Presets)	346
Spuštění režimu CD měniče.....	340	Nastavení displeje	346
Volba CD	340	Zadání uvítací zprávy	346
Volba titulu	340	Nastavení ukazatele úrovně zvuku... 346	
Rychlé hledání (slyšitelné).....	340	Nastavení jasu displeje	347
Přepnutí zobrazení.....	340	Nastavení barvy osvětlení displeje.. 347	
Opakované přehrání jednotlivých skladeb nebo celého CD (REPEAT) .. 340		Externí audiozdroje	348
Přehrání skladeb v náhodném pořadí (MIX)	341	Zapnutí/vypnutí vstupu AUX	348
Přehrání ukázek všech skladeb na všech CD (SCAN).....	341	Nastavení předzesílení AUX	349
Přerušit přehrávání (PAUSE)	341	Technické údaje	349
Clock - čas	342	Zesilovač	349
Povolit zobrazení času	342	Tuner	349
Nastavení času	342	CD	349
Volba režimu času 12/24	342	Pre-amp Out	349
Povolit trvalého zobrazení času při vypnutém přístroji a zapnutém zapalování	342	Vstupní citlivost.....	349
Povolit krátké zobrazení času při vypnutém přístroji	342	Návod k montáži	381
Zvuk	343		
Nastavení basů (Bass)	343		
Nastavení středů (Middle)	343		
Nastavení výšek (Treble)	343		
Nastavení rozdělení hlasitosti vlevo/vpravo (Balance)	344		
Nastavení rozdělení hlasitosti vpředu/vzadu (Fader)	344		
Výstup předzesilovače (Preamp-Out/Sub-Out)	344		
Nastavení úrovně Sub-Out	344		
Nastavení mezní frekvence Sub-Out.. 344			
X-BASS	345		
Nastavení zvýšení X-BASS	345		

Upozornění a příslušenství

Děkujeme vám, že jste se rozhodli pro zakoupení výrobku Blaupunkt. Přejeme vám, abyste byli s novým přístrojem spokojeni.

Před prvním použitím si přečtěte tento návod k obsluze.


Redaktoři firmy Blaupunkt pracují stále na tom, aby návody k obsluze byly přehledné a všeobecně srozumitelné. Budete-li mít k obsluze přesto dotazy, obraťte se na specializovaného prodejce nebo zavolejte na horkou linku ve vaší zemi. Telefonní číslo najdete na zadní straně tohoto návodu.

Pro výrobky zakoupené v Evropské unii poskytujeme záruku výrobce. Se záručními podmínkami se můžete seznámit na www.blaupunkt.de nebo si je přímo vyžádat na adrese:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert Bosch Str. 200
D-31139 Hildesheim

Likvidace starého přístroje

(pouze státy EU)

 Nevyhazujte prosím starý přístroj mezi domácí odpadky!

Pro likvidaci starého přístroje využijte k tomu určené služby pro odevzdání a sběr.

Bezpečnost za jízdy



Bezpečnost za jízdy platí nadevše.

➔ Autorádio ovládejte jen tehdy, pokud to umožňuje dopravní situace.

➔ Dříve než vyjedete, seznámte se s přístrojem.

Zvukové výstražné signály policie, hasičů a záchranné služby musejí být ve vozidle včas vnímány.

➔ Proto poslouchejte za jízdy program s přiměřenou hlasitostí.

Montáž

Pokud chcete provést montáž autorádia sami, přečtěte si pokyny k montáži a k zapojení na konci návodu.

Zvláštní příslušenství

(není v rozsahu dodávky)

Používejte jen zvláštní příslušenství schválené firmou Blaupunkt.

Dálkové ovládání

Pomocí dálkového ovládání na volantu a/ nebo pomocí ručního dálkového ovládání můžete ovládat základní funkce autorádia jistě a pohodlně.

Zapnutí/vypnutí dálkovým ovládáním není možné.

Jaké dálkové ovládání můžete u svého autorádia používat, se dozvíte u odborného prodejce Blaupunkt nebo na internetu na adrese www.blaupunkt.com.

Zesilovač (Amplifier)

Lze použít všechny zesilovače (Amplifier) Blaupunkt a Velocity.

CD měnič (Changer)

Mohou být připojeny následující CD měniče Blaupunkt:
CDC A 03, CDC A 08 a IDC A 09.

Odnímatelný ovládací panel**Ochrana proti krádeži**

Přístroj je pro ochranu proti krádeži vybaven odnímatelným ovládacím panelem (Flip-Release-Panel). Bez tohoto ovládacího panelu je přístroj pro zloděje bezcenný.

Chraňte přístroj proti krádeži a při každém opuštění vozidla si vezměte s sebou ovládací panel. Nenechávejte ovládací panel ve vozidle, ani na skrytém místě.

Upozornění:

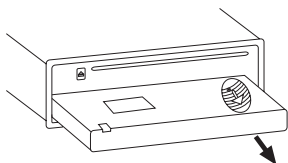
- Nenechte ovládací díl upadnout.
- Nevystavujte ovládací díl přímému slunečnímu svitu ani jiným zdrojům tepla.
- Zabraňte přímému doteku kontaktů ovládacího panelu s pokožkou. Podle potřeby čistěte kontakty hadříkem napuštěným alkoholem a nepouštějícím vláknem.

Sejmutí ovládacího panelu

➤ Stiskněte tlačítko  (2).

Ovládací panel se otevře směrem dopředu.

➤ Uchopte ovládací panel na pravé straně a rovně ho vytáhněte z držáku.



Upozornění:

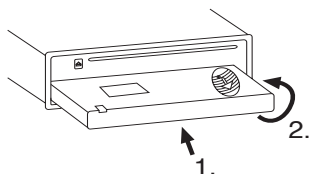
- Příklad: Přístroj se po době, kterou můžete nastavit, vypne. Přečtěte si k tomu oddíl „Doba vypnutí (OFF TIMER)“ v této kapitole.
- Veškerá aktuální nastavení zůstanou uložena v paměti.
- Zasunutá CD zůstane v přístroji.

Nasazení ovládacího panelu

➤ Držte ovládací panel přibližně kolmo k přístroji.

➤ Zasuňte ovládací panel do vodiček přístroje na pravé a levé straně na dolním okraji krytu. Zatlačte ovládací panel opatrně do držáků, až zaskočí.

➤ Opatrně zaklapněte ovládací panel nahoru, až zaskočí.





Pokud byl přístroj při sejmutí ovládacího panelu zapnutý, po zasunutí se znovu automaticky zapne v naposledy nastaveném režimu (rádio, CD, CD měnič nebo AUX).

Doba vypnutí (OFF TIMER)

Když je ovládací panel otevřený, přístroj se po uplynutí nastavené doby vypne. Tuto dobu lze nastavit od 0 do 30 sekund.

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** (9).

➤ Stiskněte tlačítko  nebo  (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „OFF TIMER“.

➤ Pomocí tlačítek   (10) nastavte dobu.

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** (9).

Upozornění:

Když dobu vypnutí nastavíte na 0 sekund, přístroj se vypne okamžitě po otevření ovládacího panelu.

Zapnutí/vypnutí

Pro zapnutí příp. vypnutí přístroje máte tyto možnosti:

Zapnutí/vypnutí tlačítkem ①

➤ Pro zapnutí stiskněte tlačítko ①.

Přístroj se zapne.

➤ Pro vypnutí držte tlačítko ① stisknuté déle než dvě sekundy.

Přístroj se vypne.

Zapnutí/vypnutí přes zapalování vozidla

Pokud je přístroj správně spojen se zapalováním vozidla, způsobem popsaným v montážním návodu, a nebyl vypnutý tlačítkem ①, bude zapnut nebo vypnut přes zapalování.

Zapnutí/vypnutí pomocí odnímatelného ovládacího panelu

➤ Sejměte ovládací panel.

Přístroj se vypne po době nastavené v nabídce „OFF TIMER“.

➤ Ovládací panel opět nasadte.

Přístroj se zapne. Aktivuje se poslední nastavení (režim rádia, CD, CD měniče nebo AUX).

Upozornění:

Kvůli ochraně baterie vozu se přístroj při vypnutém zapalování automaticky po jedné hodině vypne.

Nastavení hlasitosti

Hlasitost je možno nastavit od 0 (vypnuto) do 66 (max.).

Pro zvýšení hlasitosti,

➤ otočte regulátorem hlasitosti ③ doprava.

Pro snížení hlasitosti,

➤ otočte regulátorem hlasitosti ③ doleva.

Nastavení hlasitosti při zapnutí

Upozornění:

Přístroj disponuje funkcí Time-out (časová prodleva).

Když např. stisknete tlačítko **MENU** ⑨ a zvolíte některou položku nabídky, přepne se přístroj přibližně za 8 sekund po posledním stisknutí tlačítka zpět. Zvolená nastavení budou uložena.

Hlasitost při zapnutí lze nastavit.

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.

➤ Stiskněte tlačítko **V** nebo **A** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „ON VOLUME“.

➤ Pomocí tlačítek **<>** ⑩ nastavte hlasitost při zapnutí.

Pro usnadnění nastavení se bude hlasitost podle vašeho nastavování zvyšovat nebo snižovat.

Když nastavíte „LAST VOL“, bude znovu nastavena hlasitost, kterou jste poslouchali před vypnutím přístroje.

Upozornění:

Pro ochranu sluchu je hlasitost při zapnutí omezena na hodnotu „38“. Když byla hlasitost před vypnutím vyšší a zvolili jste nastavení „LAST VOL“, bude znovu nastavena na hodnotu „38“.

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Rychlé ztlumení hlasitosti (Mute)

Hlasitost můžete rychle snížit na vámi nastavenou hodnotu (Mute).

- Stiskněte krátce tlačítko ①.

Na displeji se objeví „MUTE“.

Zrušení mute

Pro opětovnou aktivaci naposledy poslouchané hlasitosti,

- znovu krátce stiskněte tlačítko ①.

Nastavení hlasitosti mute

Hlasitost mute (Mute Level) lze nastavit.

- Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.
 - Stiskněte tlačítko **∨** nebo **∧** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „MUTE LVL“.
 - Nastavte Mute Level tlačítky **<>** ⑩.
- Jakmile jste nastavování ukončili,
- stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Telefon-Audio/Navigace-Audio

Když je vaše autorádio spojeno s mobilním telefonem nebo navigačním systémem, bude při zvednutí telefonu nebo u hlasového výstupu navigace radiopřijímač ztišen a hovor nebo hlasový výstup bude přenášen přes reproduktory autorádia. K tomu musí být mobilní telefon nebo navigační systém připojen k autorádiu, a to dle pokynů v montážním návodu.

Které navigační systémy mohou být na vašem autorádiu použity, to zjistíte u vašeho odborného prodejce Blaupunkt.

Když během telefonního hovoru nebo hlasového výstupu navigace dojde k příjmu dopravního hlášení, můžete toto dopravní hlášení vyslechnout teprve po ukončení telefonování/hlasového výstupu, pokud se bude ještě toto hlášení vysílat. Dopravní hlášení nebude zaznamenáno!

Hlasitost, pomocí které zapnete telefonní hovory nebo hlasové výstupy navigace, je nastavitelná.

- Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.
 - Stiskněte tlačítko **∨** nebo **∧** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „TEL VOL“.
 - Požadovanou hlasitost nastavte tlačítkem **<** nebo **>** ⑩.
- Jakmile jste nastavování ukončili,
- stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Upozornění:

Hlasitost při telefonování a u hlasových výstupů můžete během přehrávání přímo nastavovat pomocí regulátoru hlasitosti ③.

Zapnutí/vypnutí potvrzovacího tónu

Když u některých funkcí držíte tlačítko déle než dvě sekundy, např. při ukládání stanice pod tlačítko předvolby, ozve se potvrzovací tón (Beep). Zvukové znamení (Beep) můžete zapnout nebo vypnout.

- Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.
- Stiskněte tlačítko **√** nebo **⌂** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „BEEP ON“ nebo „BEEP OFF“.
- Zapněte (ON) nebo vypněte (OFF) BEEP tlačítkem **<**nebo**>** ⑩.

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.

Automatický zvuk

Pomocí této funkce bude hlasitost autorádia automaticky přizpůsobena okamžité rychlosti vozidla. Proto musí být vaše autorádio připojeno podle pokynů v montážním návodu.

Automatické zvýšení hlasitosti je nastavitelné v šesti stupních (0 - 5).

- Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.
- Stiskněte tlačítko **√** nebo **⌂** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „AUTO SD“.
- Úroveň přizpůsobení hlasitosti 0 - 5 nastavte tlačítkem **<**nebo**>** ⑩.

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Upozornění:

Nastavení úrovně 0 - 5 přizpůsobení hlasitosti, která je pro vás optimální, závisí na hluku vašeho vozidla. Hodnotu, která je pro vaše vozidlo optimální, zjistěte zkusmo.

Režim rádia

Tento přístroj je vybaven radiopřijímačem s RDS. Mnoho ze zachytitelných stanic FM vysílá signál, který vedle programu obsahuje také informace o názvu stanice a typu programu (PTY).

Jakmile lze přijímat signál stanice, zobrazí se na displeji její název.

Nastavení tuneru

Pro bezchybné fungování radiopřijímače musí být přístroj nastaven na oblast, v níž bude provozován. Můžete zvolit mezi Evropou (EUROPE), Amerikou (USA), Jižní Amerikou (S-AMERICA) a Thajskem (THAI). Standardně je tuner nastaven na oblast, v níž jste přístroj zakoupili. Při problémech s příjmem rádia prosím přezkoušejte toto nastavení.

Funkce rádia popsané v tomto návodu k obsluze se vztahují na nastavení tuneru Evropa (EUROPE).

➤ Vypněte přístroj tlačítkem ①.

➤ Tlačítka **1** a **5** ⑪ držte zároveň stisknutá a znovu zapněte přístroj tlačítkem ①.

Zobrazí se „TUNER“.

➤ Tlačítkem **∨** nebo **∧** ⑩ zvolte svou oblast tuneru.

Pro uložení nastavení,

➤ přístroj vypněte a znovu zapněte, nebo počkejte přibližně 8 sekund. Rádio se zapne v naposledy zvoleném nastavení (rádio, CD, CD měnič nebo AUX).

Zapnutí režimu rádia

Nacházíte-li se v režimu provozu CD, CD měniče nebo AUX,

➤ stiskněte tlačítko **BND•TS** ⑥

nebo

➤ stiskněte tlačítko **SOURCE** ④ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí úroveň předvolby, např. „FM1“.

Funkce pohodlného ovládání RDS (AF, REG)

Pohodlná RDS funkce AF (alternativní frekvence) a REGIONAL rozšiřují výkonové spektrum vašeho radiopřijímače.

- AF: Když je aktivována funkce pohodlného ovládání RDS, přepne přístroj automaticky na nejlépe zachytitelnou frekvenci naladěné stanice.
- REGIONAL: Některé stanice rozdělují v určitých dobách svůj program do regionálních programů s odlišným obsahem. S funkcí REG zabráníte, aby autorádio přepnulo na alternativní frekvence s jiným programovým obsahem.

Upozornění:

Funkce REGIONAL se musí být v nabídce zvlášť aktivovat/deaktivovat.

Zapnutí/ vypnutí REGIONAL

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.

➤ Stiskněte tlačítko **∨** nebo **∧** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „REG“. Za „REG“ se zobrazí „OFF“ (vypnuto) nebo „ON“ (zapnuto).

Pro zapnutí nebo vypnutí REGIONAL,

➤ stiskněte tlačítko **>** nebo **<** ⑩.

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.

Zapnutí/vypnutí funkce pohodlného ovládání RDS

Pro zapnutí nebo vypnutí funkce pohodlného ovládání RDS AF a REGIONAL,

- ☛ podržte tlačítko **TRA•RDS** (7) stisknuté déle než 2 sekundy.

Funkce pohodlného ovládání RDS jsou aktivní, když na displeji svítí RDS.

Volba vlnového rozsahu/úrovně předvolby

Pomocí tohoto přístroje můžete přijímat programy frekvenčních pásem VKV (FM) a dále SV a DV (AM). Pro vlnový rozsah FM jsou k dispozici tři úrovně předvolby (FM1, FM2 a FMT) a pro vlnové rozsahy SV a DV po jedné úrovni předvolby.

V každé skupině předvoleb je možno uložit šest stanic.

Pro přepínání mezi úrovněmi předvoleb FM1, FM2 a FMT, příp. vlnovými rozsahy SV a DV,

- ☛ krátce stiskněte tlačítko **BND•TS** (6).

Nastavení stanice

Pro nastavení stanice máte různé možnosti.

Automatické vyhledávání stanice

- ☛ Stiskněte tlačítko **∨** nebo **∧** (10).

Naladí se další zachytitelná stanice.

Manuální naladění stanice

Stanici můžete vyhledat také ručně.

Upozornění:

Manuální vyhledávání stanice je možné jen tehdy, pokud je vypnuta funkce pohodlného ovládání RDS.

Pro změnu nastavené frekvence v pomalých krocích,

- ☛ stiskněte krátce tlačítko **<** nebo **>** (10).

Pro rychlou změnu nastavené frekvence,

- ☛ držte tlačítko **<** nebo **>** (10) déle stisknuté.

Listování ve skupinách stanic (jen FM)

Pokud stanice nabízí více programů, můžete v této tzv. „skupině stanic“ listovat.

Upozornění:

Pro použití této funkce musí být aktivována funkce pohodlného ovládání RDS.

- ☛ Pro přechod na následující stanici ve skupině stanic stiskněte tlačítko **<** nebo **>** (10).

Upozornění:

Můžete přejít jen na ty stanice, které jste už jednou naladili. K tomu použijte funkci scan nebo travelstore.

Nastavení citlivosti vyhledávání stanice

Můžete určit, zda budou naladěny jen silné vysíláče, nebo i slabé.

- ☛ Stiskněte tlačítko **MENU** (9).
- ☛ Stiskněte tlačítko **∨** nebo **∧** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „SENS“.

Na displeji se zobrazí aktuální hodnota citlivosti. „SENS HI3“ znamená nejvyšší citlivost. „SENS LO1“ citlivost nejnižší.

- ☛ Požadovanou citlivost nastavte tlačítky **<** nebo **>** (10).

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte tlačítko **MENU** (9).

Upozornění:

Můžete nastavit různé citlivosti pro FM a SV, příp. pro DV (AM).

Oložení stanice

Ruční uložení stanice

➤ Zvolte požadovanou úroveň předvolby FM1, FM2, FMT nebo jeden z vlnových rozsahů SV či DV.

➤ Naladte požadovanou stanici.

➤ Některé z tlačítek předvolby **1 - 6** (11), v němž má být stanice uložena, držte stisknuté déle než dvě sekundy.

Automatické uložení stanice (Travelstore)

Můžete automaticky uložit šest nejlépe přijímaných stanic regionu (jen FM). Uložení bude provedeno na úrovni předvolby FMT.

Upozornění:

Stanice dříve uložené na této úrovni budou vymazány.

➤ Podržte tlačítko **BND•TS** (6) stisknuté déle než dvě sekundy.

Začne ukládání. Na displeji se zobrazí „FM TSTORE“. Poté, co ukládání skončí, začne hrát stanice s číslem předvolby 1 úrovně FMT.

Vyvolání uložených stanic

➤ Zvolte úroveň předvolby, příp. vlnový rozsah.

➤ Stiskněte tlačítko předvolby **1 - 6** (11).

Oložená stanice začne hrát, pokud lze přijímat její signál.

Přehrání ukázek zachytitelných stanic (SCAN)

Pomocí funkce scan můžete přehrát ukázky všech zachytitelných stanic. Délku přehrání ukázek lze v nabídce nastavit od 5 do 30 sekund.

Spuštění SCAN

➤ Držte tlačítko **MENU** (9) stisknuté déle než dvě sekundy.

Začne probíhat scan.

Nejprve se na displeji krátce zobrazí „SCAN“, pak začne blikat aktuální název stanice nebo frekvence.

Ukončení funkce scan, pokračování v poslechu vysílače

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** (9).

Scan se ukončí, naposledy naladěná stanice zůstane aktivní.

Nastavení délky přehrání ukázek

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** (9).

➤ Stiskněte tlačítko **∨** nebo **∧** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „SCAN TIME“.

➤ Požadovanou délku přehrání ukázek nastavte tlačítky **<** nebo **>** (10).

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** (9).

Upozornění:

Nastavená délka přehrání ukázek platí i pro scan v režimu CD a CD měniče.

Typ programu (PTY)

Kromě názvu stanice předávají některé stanice FM také informace o typu svých programů. Tyto informace mohou být vašim autorádiem přijímány a zobrazovány.

Takové typy programů mohou být např.:

KULTURA	CESTOVÁNÍ	JAZZ
SPORT	SERVIS	POP
ROCK	VĚDOMOSTI	DĚTI

Pomocí funkce PTY můžete cíleně zvolit stanici s určitým typem programu.

PTY-EON

Jakmile byl typ programu zvolen a spuštěno hledání, přepne přístroj z aktuální stanice na stanici se zvoleným typem programu.

Upozornění:

- Jakmile nebude nalezena žádná stanice se zvoleným typem programu, zazní zvukové znamení (Beep) a na displeji se krátce zobrazí „NO PTY“. Naposledy přijatá stanice bude znovu naladěna.
- Jestliže naladěná nebo jiná stanice ze skupiny stanic začne vysílat požadovaný typ programu později, přepne se přístroj automaticky z aktuální stanice, případně z režimu CD nebo CD měniče na stanici s požadovaným typem programu.
- Pokud toto přepínání PTY-EON nechcete, vypněte ho v nabídce pomocí „PTY OFF“. Předtím stiskněte jedno z tlačítek **SOURCE** (4) nebo **BND•TS** (6).

Zapnutí/ vypnutí PTY

- Stiskněte tlačítko **MENU** (9).
- Stiskněte tlačítko **√** nebo **⏏** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „PTY“ a aktuální nastavení.
- Pro zapnutí (ON) nebo vypnutí (OFF) stiskněte tlačítko **<** nebo **>** (10).
- Stiskněte tlačítko **MENU** (9).

Volba jazyka PTY

Můžete zvolit jazyk, v němž budou zobrazovány typy programů. K dispozici je „DEUTSCH“, „ENGLISH“ a „FRANÇAIS“.

- Stiskněte tlačítko **MENU** (9).
- Stiskněte tlačítko **√** nebo **⏏** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „PTY LANG“.
- Požadovaný jazyk nastavte tlačítky **<** nebo **>** (10).

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** (9).

Volba typu programu a spuštění hledání

- Stiskněte tlačítko **<** nebo **>** (10).

Na displeji se zobrazí aktuální typ programu.

- Pokud budete chtít zvolit jiný typ programu, můžete během doby zobrazení přejít na jiný typ programu stisknutím tlačítka **<** nebo **>** (10).

Nebo

- Pro zvolení typu programu uloženého pod příslušným tlačítkem stiskněte některé z tlačítek **1 - 6** (11).

Zvolený typ programu se krátce zobrazí.

- Pro spuštění hledání stiskněte tlačítko **√** nebo **⏏** (10).

Bude naladěna následující stanice se zvoleným typem programu.

Uložení typu programu pod tlačítka předvolby

- Tlačítkem < nebo > (10) zvolte typ programu.
- Požadované tlačítko předvolby **1 - 6** (11) držte stisknuté déle než dvě sekundy.

Typ programu se uloží pod zvoleným tlačítkem **1 - 6** (11).

Optimalizace rádiového příjmu

Ubrání výšek při rušení (High Cut)

Funkce High Cut způsobí zlepšení příjmu při špatném rádiovém příjmu (jen FM). Pokud se vyskytnou nějaká rušení příjmu, automaticky se sníží hladina šumu.

Zapnutí/vypnutí funkce High Cut

- Stiskněte tlačítko **MENU** (9).
- Stiskněte tlačítko **∨** nebo **∧** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „HICUT“.
- Pro zapnutí High Cut (1) nebo vypnutí (0) stiskněte tlačítko < nebo > (10).

„HICUT 0“ znamená žádné snížení hladiny šumu, „HICUT 1“ znamená její automatické snížení.

- Stiskněte tlačítko **MENU** (9).

Nastavení displeje

V režimu rádia máte možnost zobrazit na displeji vlnový rozsah s úrovní předvolby a časem, nebo název stanice, případně frekvenci aktuální stanice.

- Pro přepnutí zobrazení držte tlačítko **DISPL** (8) stisknuté déle než dvě sekundy.

Dopravní vysílání

Váš přístroj je vybaven zařízením pro příjem RDS-EON. EON (**E**nanced **O**ther **N**etwork) způsobí, že v případě dopravního zpravodajství (TA) v rámci skupiny stanic dojde automaticky k přepnutí ze stanice bez dopravního hlášení na příslušnou stanici s dopravním hlášením.

Po dopravním zpravodajství se znovu zapne předchozí program.

Zapnutí/vypnutí přednosti dopravního vysílání

- Stiskněte tlačítko **TRA•RDS** (7).

Přednost dopravního zpravodajství je aktivována, když je na displeji zobrazen symbol dopravní zácpy.

Upozornění:

Uslyšíte varovný signál,

- když při poslechu stanice s dopravním vysíláním opustíte její vysílací dosah,
- když při poslechu CD nebo měniče CD opustíte vysílací dosah nastavené stanice s dopravním hlášením a při následujícím automatickém hledání není nalezena nová stanice s dopravním hlášením,
- když změníte stanici s dopravním vysíláním na stanici bez dopravního vysílání.

Potom buď vypněte přednost pro dopravní vysílání, nebo naladte stanici s dopravním vysíláním.

Nastavení hlasitosti dopravních hlášení

- Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.
- Stiskněte tlačítko **V** nebo **T** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „TA VOLUME“.
- Hlasitost nastavte tlačítky **<** nebo **>** ⑩.

Pro usnadnění nastavení se bude hlasitost podle vašeho nastavování zvyšovat nebo snižovat.

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Upozornění:

- Hlasitost můžete nastavovat i během dopravního zpravodajství pomocí regulátoru hlasitosti ③, a to pro dobu dopravního zpravodajství.
- Pro dopravní zpravodajství můžete nastavit zvuk a rozdělení hlasitosti. K tomu si přečtete kapitolu „Zvuk“.

Režim CD

S tímto přístrojem můžete přehrávat běžná audio CD, CD-R a CD-RW o průměru 12 cm. Abyste se vyhnuli problémům při přehrávání, neměli byste vlastní CD vypalovat vyšší než 16násobnou rychlostí.



Nebezpečí zničení CD mechaniky!

Tzv. „single“ CD o průměru 8 cm a CD, která nemají tvar kruhu (shape CD), se nesmí používat.

Na poškození CD mechaniky způsobené nevhodnými CD se záruka nevztahuje.

Pro bezchybnou funkci používejte pouze CD s logem Compact Disc. CD s ochranou proti kopírování mohou vést k problémům. Společnost Blaupunkt nemůže garantovat bezchybnou funkci CD chráněných proti kopírování.

Kromě audio CD můžete na tomto přístroji přehrávat rovněž CD se soubory MP3/WMA. K tomu si přečtete kapitolu „Režim MP3/WMA“.

Spuštění režimu CD

Pokud v mechanice není žádné CD,

- stiskněte tlačítko **L** ②.

Ovládací panel se otevře.

- Vsuňte CD potištěnou stranou nahoru lehce do mechaniky, dokud neucítíte odpor.

CD bude automaticky vtaženo do mechaniky.

Nebráňte vtažení CD a ani mu nepomáhejte.

➤ Mírným tlakem zavřete ovládací panel, až citelně zaskočí.

Začne přehrávání.

Upozornění:

Pokud bylo zapalování vozidla před zasunutím CD vypnuto, musíte přístroj nejprve zapnout tlačítkem ①, aby začalo přehrávání.

Pokud se v mechanice už CD nachází,

➤ stiskněte tlačítko **SOURCE** ④ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „CD“.

Přehrávání začne na tom místě, kde bylo přerušeno.

Volba titulu

➤ Pro volbu následující, příp. předchozí skladby stiskněte příslušné tlačítko sdruženého křížového ovladače ⑩.

Když jednou stisknete tlačítko **↵** nebo **◀** ⑩, začne se aktuální skladba přehrávat od začátku.

Rychlá volba skladby

Pro rychlou volbu skladby vzad nebo vpřed

➤ držte tlačítko **↔** nebo **↵** ⑩ stisknuté, dokud nezačne rychlá volba skladby vzad nebo vpřed.

Rychlé hledání (slyšitelné)

Pro rychlé hledání zpět nebo vpřed

➤ držte tlačítko **◀** nebo **▶** ⑩ stisknuté, dokud nezačne rychlé hledání vzad nebo vpřed.

Náhodné přehrávání skladeb (MIX)

➤ Stiskněte tlačítko **5 MIX** ⑪.

Na displeji se krátce objeví „MIX CD“, zobrazí se symbol MIX. Bude přehrávána následující náhodně zvolená skladba.

Ukončení MIX

➤ Znovu stiskněte tlačítko **5 MIX** ⑪.

Na displeji se krátce zobrazí „MIX OFF“, symbol MIX zhasne.

Přehrávání ukázek skladeb (SCAN)

Můžete nechat krátce přehrát ukázky ze všech skladeb na CD.

➤ Držte tlačítko **MENU** ⑨ stisknuté déle než dvě sekundy.

Bude krátce přehrána ukázka následující skladby.

Upozornění:

Hlasitost přehrávání ukázky je nastavitelná. Pro nastavení délky přehrávání ukázek si přečtěte oddíl „Nastavení délky přehrávání ukázek“ v kapitole „Režim rádia“.

Ukončení scan, další poslech skladby

Pro ukončení scan,

➤ stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.

Bude pokračovat přehrávání skladby, z níž byla aktuálně přehrána ukázka.

Opakování skladby (REPEAT)

Když chcete skladbu zopakovat,

☛ stiskněte tlačítko **4 RPT** (11).

Na displeji se krátce objeví „RPT TRCK“, zobrazí se symbol RPT. Skladba se bude opakovat tak dlouho, dokud bude RPT aktivní.

Ukončení opakování

Chcete-li funkci Repeat ukončit,

☛ znovu stiskněte tlačítko **4 RPT** (11).

Na displeji se krátce zobrazí „RPT OFF“, symbol RPT zhasne. Přehrávání bude normálně pokračovat.

Přerušení přehrávání (PAUSE)

☛ Stiskněte tlačítko **3** (11).

Na displeji se objeví „PAUSE“.

Zrušení přerušení přehrávání

☛ Během přerušení přehrávání stiskněte tlačítko **3** (11).

Přehrávání bude pokračovat.

Nastavení displeje

Pro režim CD můžete zvolit mezi dvěma druhy zobrazení:

- Číslo skladby a čas
 - Číslo skladby a hrací doba
- ☛ Pro přepnutí zobrazení držte tlačítko **DISPL** (8) stisknuté déle než dvě sekundy.

Dopravní zpravodajství v režimu CD

Pokud v režimu CD budete chtít přijímat dopravní zpravodajství,

☛ stiskněte tlačítko **TRA•RDS** (7).

Přednost dopravního zpravodajství je aktivována, když je na displeji zobrazen symbol dopravní zácpy. K tomu si přečtěte kapitolu „Dopravní vysílání“.

Vyjmutí CD

☛ Stiskněte tlačítko **2**.

Ovládací panel se otevře směrem dopředu.

☛ Stiskněte tlačítko **▲** (12) (Eject) vedle otvoru pro vložení CD.

CD bude vysunuto.

☛ Vyjměte CD a ovládací panel zavřete.

Upozornění:

- Vysunutá CD bude po 10 sekundách znovu automaticky zasunuta.
- CD můžete také vysunout, když je přístroj vypnutý nebo když je aktivní jiný audiozdroj.

Režim MP3/WMA

Na tomto autorádiu můžete přehrávat také CD-R a CD-RW s hudebními soubory MP3. Kromě toho můžete přehrávat soubory WMA. Ovládání při přehrávání souborů MP3 a WMA je totožné.

Upozornění:

- Soubory WMA s Digital Rights Management (DRM) z hudebních obchodů on-line nelze na tomto přístroji přehrávat.
- Soubory WMA mohou být bezpečně přehrávány jen tehdy, pokud byly vytvořeny v programu Windows Media-Player, verze 8.

Příprava MP3-CD

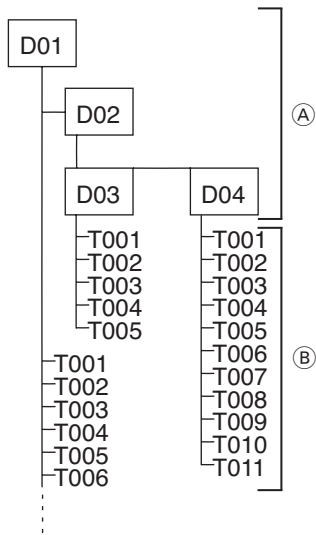
Následkem kombinace CD vypalovačky, vypalovacího softwaru CD a média CD se mohou vyskytnout problémy při přehrávání CD. Pokud se vyskytnou problémy se soukromě vypálenými CD, zkuste použít médium od jiného výrobce nebo médium s jinou barvou.

Formát CD musí být ISO 9660 Level 1, Level 2 nebo Joliet. Všechny ostatní formáty nemusí být přehrávány spolehlivě.

Do jednoho CD můžete vložit max. 252 adresářů. Adresáře mohou být tímto přístrojem voleny jednotlivě.

Nezávisle na počtu adresářů lze na jednom CD použít až 999 souborů MP3 max. s 255 soubory v jednom adresáři.

Tento přístroj podporuje tolik vnořených adresářů, kolik jich můžete s vaším vypalovacím softwarem vytvořit, nezávisle na tom, že v ISO 9660-Standard je specifikována maximální hloubka adresářů do 8 úrovní.



- (A) Adresáře
(B) Skladby · Soubory

Každý adresář lze na PC opatřit jménem. Název adresáře je možno zobrazit na displeji přístroje. Názvy adresářů a skladeb/souborů zvolte s ohledem na váš vypalovací software. Příslušné pokyny naleznete v návodu k softwaru.

Upozornění:

V názvech adresářů a skladeb/souborů nepoužívejte diakritická znaménka a zvláštní znaky.

Pokud dbáte na správné pořadí vašich souborů, musíte použít takový vypalovací software, který seřadí soubory podle abecedy. Jestliže váš software takovou funkci nedisponuje, můžete soubory uspořádat i manuálně. Za tím účelem musíte před každý název souboru vložit číslo, např. „001“, „002“ atd. Přitom musíte uvést i nuly na začátku.

Skladby MP3 mohou obsahovat dodatečné informace, jako jméno interpreta, název skladby či alba (tagy ID3). Tento přístroj může na displeji zobrazovat tagy ID3 verze 1.

Při vytváření (kódování) souborů MP3 z audiosouborů použijte bitrate max. do 256 kbit/s.

Pro použití souborů MP3 v tomto přístroji musejí mít soubory MP3 příponu „.MP3“.

Upozornění:

Pro zajištění nerušeného přehrávání,

- se nepokoušejte označovat příponou „.MP3“ jiné než MP3 soubory a také soubory přehrávat! Tyto neplatné soubory budou v průběhu přehrávání ignorovány.
- Nepoužívejte „smíšená“ CD se soubory MP3 a soubory jiných formátů (přístroj čte během přehrávání MP3 jen soubory MP3).
- Nepoužívejte CD Mix-Mode s audiotskladbami CD a skladbami MP3. Pokud zkusíte přehrávat CD Mix-Mode, budou přehrány jen skladby CD audio.

Spuštění režimu MP3

Režim MP3 se spouští jako běžný režim CD. K tomu si přečtete oddíl „Spuštění režimu CD“ v kapitole „Režim CD“.


Nastavení displeje

Nastavení standardního displeje

Na displeji můžete nechat zobrazit různé informace k aktuální skladbě:

- Číslo adresáře a číslo skladby
- Číslo adresáře a čas
- Číslo adresáře a hrací doba
- Číslo skladby a hrací doba
- Číslo skladby a čas

Pro volbu mezi možnostmi zobrazení,

➔ držte tlačítko **DISPL**   stisknuté déle než dvě sekundy pro přepnutí zobrazení.

Upozornění:

Poté, co běžící text MP3 po změně skladby jednou proběhne, budou informace na displeji zobrazeny trvale.

Nastavení běžících textů MP3

Při každé změně skladby se na displeji zobrazí jeden z následujících běžících textů. Pak se objeví nastavené standardní zobrazení.

K dispozici jsou tyto běžící texty:

- Název adresáře („DIR NAME“)
- Název skladby („SONG NAME“)
- Název alba („ALBM NAME“)
- Jméno interpreta („ARTIST“)
- Název souboru („FILE NAME“)

Upozornění:

Interpret, skladba a název alba jsou součástí ID tagů MP3, verze 1, a mohou být zobrazeny jen tehdy, pokud budou uloženy spolu se soubory MP3 (v této souvislosti si také přečtěte návod k vašemu softwaru MP3 nebo k vypalovacímu softwaru).

Pro volbu mezi možnostmi zobrazení,

- stiskněte tlačítko **MENU** (9).
- Stiskněte tlačítko **✓** nebo **↵** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „MP3 DISP“.
- Požadovaný běžící text MP3 zvolte tlačítkem **<** nebo **>** (10).

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** (9).

Upozornění:

Položka nabídky „MP3 DISP“ je k dispozici pouze během přehrávání CD se soubory ve formátu MP3/WMA.

Volba adresáře

Pro přechod nahoru nebo dolů na další adresář,

- stiskněte jednou nebo vícekrát tlačítko **✓** nebo **↵** (10).

Volba skladby/souborů

Pro přechod nahoru nebo dolů k jiné skladbě/souboru v aktuálním adresáři,

- stiskněte jednou nebo vícekrát tlačítko **<** nebo **>** (10).

Při jednom stisknutí tlačítka **<** (10) se aktuální skladba přehrává od začátku.

Rychlé vyhledávání

Pro rychlé hledání zpět nebo vpřed,

- držte tlačítko **<** nebo **>** (10) stisknuté, dokud nezačne rychlé hledání vzad nebo vpřed.

Přehrání skladeb v náhodném pořadí (MIX)

Pro přehrání skladeb aktuálního adresáře v náhodném pořadí,

- krátce stiskněte tlačítko **5 MIX** (11).

Na displeji se zobrazí „MIX DIR“ a symbol MIX.

Pro přehrání skladeb ze všech adresářů vloženého CD MP3 v náhodném pořadí,

- držte tlačítko **5 MIX** (11) stisknuté déle než dvě sekundy.

Na displeji se zobrazí „MIX CD“ a symbol MIX.

Ukončení MIX

Pro ukončení MIX,

☛ krátce stisknete tlačítko **5 MIX** (11).

Na displeji se zobrazí „MIX OFF“ a symbol MIX zmizí.

Přehrání ukázek skladeb – SCAN

Můžete nechat krátce přehrát ukázky ze všech skladeb na CD.

☛ Držte tlačítko **MENU** (9) stisknuté déle než dvě sekundy. Bude krátce přehrána ukázka následující skladby.

Na displeji se krátce zobrazí „TRK SCAN“. Bliká číslo skladby. Budou postupně za sebou přehrány ukázky ze skladeb.

Upozornění:

Hlasitost přehrání ukázky je nastavitelná. Pro nastavení délky přehrání ukázek si přečtete oddíl „Nastavení délky přehrání ukázek“ v kapitole „Režim rádia“.

Ukončení scan, další poslech skladby

☛ Krátce stisknete tlačítko **MENU** (9).

Bude pokračovat přehrávání skladby, z níž byla aktuálně přehrána ukázka.

Opakované přehrání jednotlivých skladeb nebo celých adresářů – REPEAT

Pro opětovné přehrání aktuální skladby,

☛ krátce stisknete tlačítko **4 RPT** (11).

Na displeji se krátce zobrazí „RPT TRCK“ a zobrazí se RPT.

Pro opětovné přehrání celého adresáře,

☛ držte tlačítko **4 RPT** (11) stisknuté déle než 2 sekundy.

Na displeji se zobrazí „RPT DIR“.

Ukončení opakování

Pro ukončení opakování aktuální skladby nebo aktuálního adresáře,

☛ krátce stisknete tlačítko **4 RPT** (11).

Na displeji se krátce zobrazí „RPT OFF“ a zobrazení RPT zhasne.

Přerušení přehrávání (PAUSE)

☛ Stisknete tlačítko **3** (11).

Na displeji se objeví „PAUSE“.

Zrušení přerušení přehrávání

☛ Během přerušení přehrávání stisknete tlačítko **3** (11).

Přehrávání bude pokračovat.

Režim měniče CD

Upozornění:

Informace o zacházení s CD, o vkládání CD a o obsluze CD měniče naleznete v návodu k obsluze vašeho CD měniče.

Spuštění režimu CD měniče

➤ Stiskněte tlačítko **SOURCE** (4) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „CHANGER“.

Přehrávat se začne první CD, které CD měnič rozpozná.

Volba CD

Pro přechod nahoru nebo dolů na další CD,

➤ stiskněte jednou nebo vícekrát tlačítko **V** nebo **Λ** (10).

Upozornění:

Volné zásuvky pro CD v měniči a zásuvky s neplatnými CD budou přeskočeny.

Volba titulu

Pro přechod nahoru nebo dolů na další skladbu na aktuálním CD,

➤ stiskněte jednou nebo vícekrát tlačítko **<** nebo **>** (10).

Rychlé hledání (slyšitelné)

Pro rychlé hledání zpět nebo vpřed

➤ držte tlačítko **<** nebo **>** (10) stisknuté, dokud nezačne rychlé hledání vzad nebo vpřed.

Přepnutí zobrazení

Pro displej v režimu CD měniče máte k dispozici pět voleb:

- Číslo skladby a hrací doba
- Číslo skladby a čas
- Číslo CD a číslo skladby
- Číslo CD a čas
- Číslo CD a hrací doba

Pro přepnutí zobrazení,

➤ držte tlačítko **DISPL** (9) (8) stisknuté déle než dvě sekundy pro přepnutí zobrazení.

Opakované přehrání jednotlivých skladeb nebo celého CD (REPEAT)

Pro opakování aktuální skladby,

➤ krátce stiskněte tlačítko **4 RPT** (11).

Na displeji se krátce zobrazí „RPT TRCK“ a zobrazí se RPT.

Pro opakování aktuálního CD,

➤ držte tlačítko **4 RPT** (11) stisknuté déle než dvě sekundy.

Na displeji se krátce zobrazí „RPT DISC“ a zobrazí se RPT.

Ukončení opakování

Pro ukončení opakování aktuální skladby nebo aktuálního CD,

➤ krátce stiskněte tlačítko **4 RPT** (11).

Zobrazí se „RPT OFF“ a RPT na displeji zhasne.

Přehrání skladeb v náhodném pořadí (MIX)

Pro přehrání skladeb aktuálního CD v náhodném pořadí,

☛ krátce stiskněte tlačítko **5 MIX** (11).

Na displeji se krátce zobrazí „MIX CD“ a zobrazí se MIX.

Pro přehrání skladeb všech vložených CD v náhodném pořadí,

☛ držte tlačítko **5 MIX** (11) stisknuté déle než dvě sekundy.

Na displeji se krátce zobrazí „MIX ALL“ a zobrazí se MIX.

Ukončení MIX

☛ Krátce stiskněte tlačítko **5 MIX** (11).

Zobrazí se „MIX OFF“ a MIX na displeji zmizí.

Přehrání ukázek všech skladeb na všech CD (SCAN)

Pro přehrání ukázek všech skladeb na všech vložených CD postupně za sebou,

☛ držte tlačítko **MENU** (9) stisknuté déle než dvě sekundy.

Na displeji se objeví „TRK SCAN“ a číslo aktuální skladby bliká.

Ukončení scan

Pro ukončení přehrání ukázek,

☛ krátce stiskněte tlačítko **MENU** (9).

Bude pokračovat přehrání aktuálně přehrávané skladby.

Upozornění:

Hlasitost přehrání ukázky je nastavitelná. Pro nastavení délky přehrání ukázek si přečtěte oddíl „Nastavení délky přehrání ukázek“ v kapitole „Režim rádia“.

Přerušení přehrávání (PAUSE)

☛ Stiskněte tlačítko **3** (11).

Na displeji se objeví „PAUSE“.

Zrušení přerušení přehrávání

☛ Během přerušení přehrávání stiskněte tlačítko **3** (11).

Přehrávání bude pokračovat.

Clock - čas

Povolit zobrazení času

Pro krátké zobrazení času,

➤ krátce stiskněte tlačítko **DISPL**  8.

Na displeji se na několik sekund zobrazí čas.

Nastavení času

Pro nastavení času,

➤ stiskněte tlačítko **MENU** 9.

➤ Stiskněte tlačítko **↵** nebo **↘** 10 tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „CLOCK SET“.

➤ Stiskněte tlačítko **<** 10.

Na displeji se zobrazí čas. Hodiny blikají a můžete je nastavit.

➤ Hodiny nastavte tlačítkem **↵** nebo **↘** 10.

Když jste nastavili hodiny,

➤ stiskněte tlačítko **>** 10.

Minuty blikají.

➤ Minuty nastavte tlačítkem **↵** nebo **↘** 10.

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** 9.

Volba režimu času 12/24

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** 9.

➤ Stiskněte tlačítko **↵** nebo **↘** 10 tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „24 HOUR MODE“ nebo „12 HOUR MODE“.

➤ Pro přepnutí režimu stiskněte tlačítko **<** nebo **>** 10.

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte tlačítko **MENU** 9.

Povolení trvalého zobrazení času při vypnutém přístroji a zapnutém zapalování

Pro zobrazení času při vypnutém přístroji a zapnutém zapalování,

➤ stiskněte tlačítko **MENU** 9.

➤ Stiskněte tlačítko **↵** nebo **↘** 10 tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „CLOCK OFF“ nebo „CLOCK ON“.

➤ Pro přepnutí mezi zobrazením ON (zapnuto) a OFF (vypnuto) stiskněte tlačítko **<** nebo **>** 10.

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte tlačítko **MENU** 9.

Povolit krátké zobrazení času při vypnutém přístroji

Pro krátké zobrazení času při vypnutém přístroji,

➤ stiskněte tlačítko **DISPL**  8.

Na displeji se zobrazí čas přibližně na 8 sekund.

Zvuk

Pro každý zdroj (rádio, CD, CD měnič, AUX, dopravní zpravodajství a telefon/navigace) můžete zvuk (basy, středy, výšky a Sub-Out) nastavovat odděleně. Nastavení pro rozdělení hlasitosti (Balance a Fader) je po všechny audiozdroje společné.

Upozornění:

Zvuk u dopravního zpravodajství a telefonu/navigace můžete nastavovat jen v průběhu dopravního zpravodajství nebo během telefonování/hlasového výstupu.

Nastavení basů (Bass)

Ze čtyř středních frekvencí (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz) můžete zvolit jednu. Kromě toho můžete pro zvolenou střední frekvenci nastavit úroveň v rozmezí ± 7 .

Nastavení střední frekvence a její úrovně

➤ Stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).

Na displeji se objeví „BASS“.

➤ Abyste se dostali do podmenu BASS, stiskněte jedenkrát tlačítko **↔** nebo **↘** (10).

➤ Stiskněte tlačítko **<** nebo **>** (10) tolikrát, dokud se na displeji neobjeví požadovaná střední frekvence.

➤ Pro nastavení její úrovně v rozmezí ± 7 stiskněte tlačítko **↔** nebo **↘** (10).

➤ Pro opuštění nabídky stiskněte dvakrát tlačítko **AUDIO** (5).

Nastavení středů (Middle)

Ze čtyř středních frekvencí (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz) můžete zvolit jednu. Kromě toho můžete pro zvolenou střední frekvenci nastavit úroveň v rozmezí ± 7 .

Nastavení střední frekvence a její úrovně

➤ Stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).

Na displeji se objeví „BASS“.

➤ Stiskněte tlačítko **<** nebo **>** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „MIDDLE“.

➤ Abyste se dostali do podmenu MIDDLE, stiskněte jedenkrát tlačítko **↔** nebo **↘** (10).

➤ Stiskněte tlačítko **<** nebo **>** (10) tolikrát, dokud se na displeji neobjeví požadovaná střední frekvence.

➤ Pro nastavení její úrovně v rozmezí ± 7 stiskněte tlačítko **↔** nebo **↘** (10).

➤ Pro opuštění nabídky stiskněte dvakrát tlačítko **AUDIO** (5).

Nastavení výšek (Treble)

Ze čtyř středních frekvencí (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz) můžete zvolit jednu. Kromě toho můžete pro zvolenou střední frekvenci nastavit úroveň v rozmezí ± 7 .

Nastavení střední frekvence a její úrovně

➤ Stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).

Na displeji se objeví „BASS“.

➤ Stiskněte tlačítko **<** nebo **>** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „TREBLE“.

➤ Abyste se dostali do podmenu TREBLE, stiskněte jedenkrát tlačítko **↔** nebo **↘** (10).

- Stiskněte tlačítko <nebo> (10) tolikrát, dokud se na displeji neobjeví požadovaná střední frekvence.
- Pro nastavení její úrovně v rozmezí ± 7 stiskněte tlačítko **↔** nebo **↵** (10).
- Pro opuštění nabídky stiskněte dvakrát tlačítko **AUDIO** (5).

Nastavení rozdělení hlasitosti vlevo/vpravo (Balance)

Pro nastavení rozdělení hlasitosti vlevo/vpravo (Balance),

- stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).
- Na displeji se objeví „BASS“.
- Stiskněte tlačítko <nebo> (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „BAL“ a aktuální nastavení.
- Pro nastavení rozdělení hlasitosti vpravo/vlevo stiskněte tlačítko **↔** nebo **↵** (10).
- Pro opuštění nabídky stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).

Nastavení rozdělení hlasitosti vpředu/vzadu (Fader)

Pro nastavení rozdělení hlasitosti vpředu/vzadu (Fader),

- stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).
- Na displeji se objeví „BASS“.
- Stiskněte tlačítko <nebo> (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „Fader“ a aktuální nastavení.
- Pro nastavení rozdělení hlasitosti vpředu/vzadu stiskněte tlačítko **↔** nebo **↵** (10).
- Pro opuštění nabídky stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).

Výstup předzesilovače (Preamp-Out/Sub-Out)

Přes připojení předzesilovače (Preamp-Out) autorádia můžete připojit externí zesilovače. Kromě toho můžete na integrovaný dynamický filtr dolní propusti přístroje (úroveň a mezní frekvence jsou nastavitelné) připojit zesilovač pro reproduktor hlubokých basů (Subwoofer).

Zesilovače musí být připojeny způsobem popsaným v montážním návodu.

Nastavení úrovně Sub-Out

Úroveň Sub-Out můžete nastavit v 8 stupních (od 0 do +7).

- Stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).
 - Na displeji se objeví „BASS“.
 - Stiskněte tlačítko < nebo > (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „SUBOUT“.
 - Pro nastavení jeho úrovně v rozmezí 0 až +7 stiskněte tlačítko **↔** nebo **↵** (10).
- Jakmile jste nastavování ukončili,
- stiskněte dvakrát tlačítko **AUDIO** (5).

Nastavení mezní frekvence Sub-Out

Můžete volit ze čtyř nastavení: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz a 160 Hz.

- Stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).
- Na displeji se objeví „BASS“.

- Stiskněte tlačítko < nebo > ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „SUBOUT“.
- Stiskněte jedenkrát tlačítko ⏮ nebo ⏭ ⑩.
- Stiskněte tlačítko < nebo > ⑩ tolikrát, dokud se na displeji neobjeví požadovaná frekvence.

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte dvakrát tlačítko **AUDIO** ⑤.

X-BASS

Pomocí funkce X-Bass můžete zvýšit basy při nízké hlasitosti.

Zvolené nastavení basů se projeví u všech audiozdrojů (rádio, CD, CD měnič nebo AUX).

Úroveň X-BASS může být nastavena v rozmezí 1 až 3.

„XBASS OFF“ znamená, že funkce X-BASS je vypnutá.

Nastavení zvýšení X-BASS

- Stiskněte tlačítko **AUDIO** ⑤.

Na displeji se objeví „BASS“.

- Stiskněte tlačítko < nebo > ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „XBASS“.
- Stiskněte tlačítko ⏮ nebo ⏭ ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí požadované nastavení.

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte dvakrát tlačítko **AUDIO** ⑤.

Výchozí nastavení ekvalizéru (Presets)

Tento přístroj disponuje ekvalizérem, v němž jsou už naprogramována nastavení pro hudební směry „ROCK“, „POP“ a „CLASSIC“.

Pro volbu nastavení ekvalizéru,

➤ stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).

Na displeji se objeví „BASS“.

➤ Stiskněte tlačítko <nebo> (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „POP“, „ROCK“, „CLASSIC“ nebo „EQ OFF“.

➤ Pro volbu některého nastavení stiskněte tlačítko **↶** nebo **↷** (10), nebo zvolte „EQ OFF“ pro vypnutí ekvalizéru.

Zvolené nastavení se trvale zobrazí na displeji.

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte tlačítko **AUDIO** (5).

Nastavení displeje

Zadání uvítací zprávy

Když váš přístroj zapnete, na displeji se zobrazí krátká zpráva. Standardně je přednastavený text „BLAUPUNKT“. Místo něj můžete zadat vlastní text o délce nejvýše 9 znaků.

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** (9).

➤ Stiskněte tlačítko **↷** nebo **↶** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „ON MSG“.

➤ Stiskněte tlačítko <nebo> (10).

Na displeji se zobrazí standardní text pro uvítací zprávu. Označení pro vložení textu je na začátku řádku a bliká.

Upozornění:

Celý řádek můžete vymazat, když budete tlačítko <nebo> (10) držet stisknuté déle než dvě sekundy.

Pro zadání jiného textu,

➤ zvolte písmena tlačítkem **↷** nebo **↶** (10).

➤ Označení volby přesuňte tlačítkem <nebo> (10).

Když jste zadali zprávu,

➤ stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** (9).

Nastavení ukazatele úrovně zvuku

Ukazatel úrovně zvuku na vašem displeji vám v průběhu nastavování krátkodobě symbolicky ukazuje hlasitost a nastavení ovládání zvuku.

Kromě průběhu nastavování ukazuje ukazatel úrovně zvuku maximální hodnoty hudby

nebo mluveného slova. Ukazatel úrovně zvuku můžete zapnout nebo vypnout.

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.

Na displeji se zobrazí „MENU“.

➤ Stiskněte tlačítko **↶** nebo **↷** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „PEAK LVL“.

➤ Pro volbu mezi „PEAK ON“ (zapnuto) a „PEAK OFF“ (vypnuto) stiskněte tlačítko **<** nebo **>** ⑩.

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Nastavení jasu displeje

Když je váš radiopřijímač zapojen podle montážního návodu a vaše vozidlo disponuje odpovídajícím připojením, k přepnutí jasu displeje dojde zapnutím světel. Jas displeje můžete nastavovat odděleně pro noc a den ve stupních od 1 do 9.

Kromě toho můžete pro režim nočního tlumeného osvětlení (DIM NIGHT) zvolit nastavení „AUTO DIM“. Při nastavení „AUTO DIM“ se bude osvětlení autorádia při zapnutém osvětlení vozidla nastavovat pomocí nastavení jasu osvětlení přístrojů.

➤ Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.

➤ Stiskněte tlačítko **↶** nebo **↷** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „DIM DAY“ nebo „DIM NIGHT“.

➤ Pro volbu mezi stupni jasu stiskněte tlačítko **<** nebo **>** ⑩.

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Pro aktivaci „AUTO DIM“,

➤ stiskněte tlačítko **↶** nebo **↷** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „DIM NIGHT“.

➤ Stiskněte tlačítko **<** ⑩, dokud se nezobrazí „AUTO DIM“.

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Nastavení barvy osvětlení displeje

Barvu osvětlení displeje si můžete namíchat ze spektra RGB (červená - zelená - modrá) nebo barvu zvolit v rámci hledání barvy.

Namíchání barvy osvětlení displeje

Pro přizpůsobení osvětlení displeje vlastnímu vkusu si můžete barvu osvětlení displeje sami namíchat ze tří základních barev - červené, zelené a modré.

➤ Stiskněte tlačítko **↶** nebo **↷** ⑩ tolikrát, dokud se nezobrazí „DISP COL“.

➤ Stiskněte tlačítko **<** nebo **>** ⑩.

Zobrazí se nabídka pro namíchání vlastní barvy. Zobrazí se „R“ (červená), „G“ (zelená) a „B“ (modrá) s aktuálními hodnotami. Nastavení pro „R“ (červená) bliká.

➤ Stiskněte tlačítko **↶** nebo **↷** ⑩ tolikrát, dokud se nezobrazí požadovaná hodnota barvy.

➤ Pro přesunutí označení volby za další barvy stiskněte tlačítko **<** nebo **>** ⑩.

➤ Nastavte další podíly barev podle svých představ.

Jakmile jste nastavování ukončili,

➤ stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Volba barvy osvětlení displeje pomocí hledání barvy

- Stiskněte tlačítko **MENU** (9).
- Stiskněte tlačítko **↵** nebo **↶** (10) tolikrát, dokud se nezobrazí „COL SCAN“.
- Pro spuštění hledání barvy stiskněte tlačítko **<** nebo **>** (10).

Přístroj začne střídat barvy osvětlení displeje.

Pro převzetí aktuálně nastavené barvy,

- jednu stiskněte tlačítko **MENU** (9).

Pro opětovné spuštění hledání,

- stiskněte tlačítko **<** nebo **>** (10).

Jakmile jste našli požadovanou barvu,

- stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** (9).

Externí audiozdroje

Pokud k přístroji není připojený CD měnič, můžete připojit externí audiozdroj. Takové zdroje mohou být např. přenosné CD přehrávače, přehrávače minidisků nebo přehrávače MP3.

Pro připojení externího audiozdroje potřebujete adaptérový kabel. Tento kabel (Blaupunkt-Nr.: 7 607 897 093) obdržíte u vašeho autorizovaného odborného prodejce Blaupunkt.

V nabídce musí být zapnutý vstup AUX.

Upozornění:

Položku nabídky AUX lze zvolit pouze, když k přístroji **není** připojený CD měnič.

Zapnutí/vypnutí vstupu AUX

- Stiskněte tlačítko **MENU** (9).
- Stiskněte tlačítko **↵** nebo **↶** (10) tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „AUX OFF“ nebo „AUX ON“.
- Tlačítka **<>** (10) zvolte možnost „AUX ON“ nebo „AUX OFF“.

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte tlačítko **MENU** (9).

Upozornění:

Pokud je vstup AUX zapnutý, lze ho navolit tlačítkem **SOURCE** (4).

Nastavení předzesílení AUX

Aby bylo možné vyrovnat rozdíly hlasitosti, je přizpůsobení úrovně vstupu AUX nastavitelné ve čtyřech stupních (0 až 3).

- Stiskněte tlačítko **MENU** ⑨.
- Stiskněte tlačítko **↵** nebo **↶** ⑩ tolikrát, dokud se na displeji nezobrazí „AUX LVL“.
- Pro nastavení přizpůsobení úrovně stiskněte tlačítko **<** nebo **>** ⑩.

Jakmile jste nastavování ukončili,

- stiskněte dvakrát tlačítko **MENU** ⑨.

Technické údaje

Zesilovač

Výstupní výkon:	4 x 18 W sinus při 14,4 V a činitel harm. zkreslení 1 % 4 Ω.
	4 x 26 W sinus podle normy DIN 45324 při 14,4 V 4 Ω.
	4 x 50 W max. výkon

Tuner

Vlnové rozsahy:

VKV (FM) :	87,5 - 108 MHz
SV :	531 - 1602 kHz
DV :	153 - 279 kHz

FM - přenosový rozsah:

35 - 16 000 Hz

CD

Přenosový rozsah:

20 - 20 000 Hz

Pre-amp Out

4 kanály: 3 V




Vstupní citlivost

AUX vstup:	2 V / 6 kΩ
Vstup telefonu/ navigace:	10 V / 1 kΩ

Hmotnost

1,36 kg

Změny vyhrazeny

- ① Hlavný vypínač
Krátke stlačenie: Stlmenie zvuku rádia (Mute).
Dlhé stlačenie: Vypnutie rádia.
- ② Tlačidlo  na otvorenie vyklápacieho a odnímateľného ovládacieho panelu (Flip-Release-Panel).
- ③ Regulátor hlasitosti
- ④ Tlačidlo **SOURCE** na voľbu zdroja medzi rádiom, CD, meničom CD (ak je pripojený) a AUX.
- ⑤ Tlačidlo **AUDIO** na nastavenie basov, výšok, stredov, stereováhy a prelínania.
Zapnutie/vypnutie a nastavenie funkcie X-BASS.
Voľba prednastavenia ekvalizéra.
- ⑥ Tlačidlo **BND•TS**
Krátke stlačenie: Výber úrovni predvolby FM a vlnových rozsahov MW a LW.
Dlhé stlačenie: Spustenie funkcie Travelstore.
- ⑦ Tlačidlo **TRA•RDS**
Krátke stlačenie: Zapnutie/vypnutie prijmu dopravného spravodajstva.
Dlhé stlačenie: Zapnutie/vypnutie komfortnej funkcie RDS.
- ⑧ Tlačidlo **DISPL** 
Krátke stlačenie: Krátke zobrazenie alternatívnych obsahov displeja (napr. času).
Dlhé stlačenie: Zmena obsahu displeja.
- ⑨ Tlačidlo **MENU**
Krátke stlačenie: Aktivácia menu pre základné nastavenia.
Dlhé stlačenie: Spustenie funkcie SCAN.
- ⑩ Blok tlačidiel so šípkami
- ⑪ Blok tlačidiel **1 - 6**
- ⑫ Tlačidlo  (Eject) na vyberanie CD z mechaniky.

Pokyny a príslušenstvo	353	Dopravné vysielanie	364
Starý prístroj - likvidácia odpadu (iba v krajinách EÚ)	353	Zapnúť/vypnúť prioritu dopravného vysielania	364
Montáž	353	Nastavenie hlasitosti dopravného hlásenia	364
Osobitné príslušenstvo (nie je súčasťou dodávky)	353	Prevádzka CD	365
Odnímateľný ovládací panel	354	Spustenie prevádzky CD	365
Ochrana proti krádeži	354	Výber skladby	365
Odnímanie ovládacieho panelu	355	Rýchly výber skladieb	365
Nasadzovanie ovládacieho panelu ..	355	Rýchle vyhľadávanie (so zvukom) ...	366
Čas vypnutia (OFF TIMER)	355	Náhodný výber skladieb (MIX)	366
Zapínanie/vypínanie	356	Prehranie ukážok skladieb (SCAN) .	366
Nastavenie hlasitosti	356	Opakovanie skladieb (REPEAT)	366
Nastavenie hlasitosti pri zapnutí	356	Prerušenie reprodukcie (PAUSE)	366
Rýchle zníženie hlasitosti (Mute)	357	Nastavenie zobrazenia na displeji ...	366
Telefón-audio/navigácia-audio	357	Dopravné hlásenie počas prevádzky CD	367
Zapínanie/vypínanie potvrzovacieho tónu	358	Vyberanie CD	367
Automatic Sound	358	Prevádzka MP3-/WMA	367
Prevádzka rádia	359	Príprava MP3-CD	367
Nastavenie tunera	359	Spustenie prevádzky MP3	368
Zapnutie prevádzky rádia	359	Nastavenie zobrazenia na displeji ...	369
Komfortná funkcia RDS (AF, REG) ..	359	Nastavovanie pohyblivých textov MP3	369
Výber vlnového rozsahu / úrovne uloženia	360	Výber adresára	369
Naladenie staníc	360	Výber skladieb/súborov	369
Nastavenie citlivosti vyhľadávania staníc	360	Rýchle vyhľadávanie	370
Ukladanie stanice	361	Reprodukcia skladieb v náhodnom poradí – MIX	370
Automatické ukladanie stanice (Travelstore)	361	Krátke prehranie skladby – SCAN ...	370
Vývolávanie uložených staníc	361	Opakovaná reprodukcia jednotlivých skladieb alebo celých adresárov – REPEAT	370
Prehranie ukážok prijímateľných staníc (SCAN)	361	Prerušenie reprodukcie (PAUSE)	370
Nastavenie dĺžky prehrávania ukážok	361		
Typ programu (PTY)	362		
Optimalizácia príjmu rádia	363		
Nastavenie zobrazenia na displeji ...	363		

Prevádzka meniča CD	371	Prednastavenia ekvalizéru	
Spustenie prevádzky meniča CD	371	(Presets).....	377
Výber CD	371	Nastavenie displeja.....	377
Výber skladby	371	Zadanie správy pri zapnutí	377
Rýchle vyhľadávanie (so zvukom) ...	371	Nastavenie indikácie úrovne zvuku..	377
Zmena zobrazenia.....	371	Nastavenie svetlosti displeja.....	378
Opakovaná reprodukcia jednotlivých		Nastavenie farby osvetlenia	
skladiieb alebo celého CD (REPEAT) ..	371	displeja	378
Reprodukcia skladiieb v náhodnom		Externé zdroje audiosignálu	379
poradí (MIX).....	372	Zapnutie/vypnutie vstupu AUX.....	379
Prehranie ukážok všetkých		Nastavenie predzosilnenia AUX.....	380
skladiieb zo všetkých CD (SCAN)	372	Technické údaje.....	380
Prerušenie reprodukcie (PAUSE)....	372	Zosilňovač	380
Clock - čas	373	Tuner	380
Zobrazenie času	373	Prehrávač CD	380
Nastavenie času.....	373	Výstup predzosilňovača	
Výber časového režimu 12/24 hod. .	373	(Pre-amp Out)	380
Čas ponechať trvalo zobrazený		Citlivosť vstupu.....	380
pri vypnutom prístroji a zapnutom		Montážny návod	381
zapaľovaní	373		
Nechať krátke zobrazenie			
času pri vypnutom prístroji.....	373		
Sound	374		
Nastavenie basov	374		
Nastavenie stredov (Middle)	374		
Nastavenie výšok (Treble)	374		
Nastavenie rozdelenia hlasitosti			
naľavo/napravo (Balance)	375		
Nastavenie rozdelenia hlasitosti			
vpredu/vzadu (Fader)	375		
Výstup predzosilňovača			
(Preamp-Out/Sub-Out)	375		
Nastavenie úrovne Sub-Out	375		
Nastavenie hraničnej frekvencie			
Sub-Out	375		
Funkcia X-BASS	376		
Nastavenie zvýšenia X-BASS.....	376		

Pokyny a príslušenstvo

Ďakujeme vám, že ste sa rozhodli pre výrobok značky Blaupunkt. Prajeme vám, aby ste boli s novým prístrojom spokojní.


Pred prvým použitím si prečítajte tento návod na obsluhu.

Redaktori fy Blaupunkt sústavne pracujú na tom, aby bol návod na obsluhu prehľadný a všeobecne zrozumiteľný. Ak by ste však i tak mali otázky týkajúce sa obsluhy, obráťte sa prosím na špecializovaného predavača alebo na zákaznícku telefónnu linku vo vašej krajine. Telefónne čísla nájdete na zadnej strane tohto návodu.

Pre naše výrobky zakúpené v Európskej únii poskytujeme záruku výrobcu. Záručné podmienky sa nachádzajú pod www.blaupunkt.de alebo o ne môžete zažiadať na adrese:

Blaupunkt GmbH
Hotline
Robert Bosch Str. 200
D-31139 Hildesheim

Starý prístroj - likvidácia odpadu (iba v krajinách EÚ)

 Starý prístroj prosím nevyhadzujte do domáceho odpadu!

Pre likvidáciu starého prístroja využite systémy na vrátenie, resp. zber.



Bezpečnosť za jazdy

Bezpečnosť za jazdy je najvyššou požiadavkou.

➤ Obsluhujte svoje autorádio len v prípade, ak to pripúšťa dopravná situácia.

➤ Oboznámte sa s rádiom pred jazdou.

Vo vozidle musíte včas zaregistrovať zvukové varovné signály polície, hasičov a záchrannej služby.

➤ Svoj program počas jazdy preto počúvajte s primeranou hlasitosťou.

Montáž

Ak chcete svoje autorádio namontovať sami, prečítajte si na konci tohto návodu pokyny na inštaláciu a zapojenie.

Osobitné príslušenstvo (nie je súčasťou dodávky)

Používajte len príslušenstvo schválené firmou Blaupunkt.

Diaľkové ovládanie

Pomocou ručného diaľkového ovládania a/alebo ovládania na volante môžete bezpečne a pohodlne ovládať základné funkcie vášho autorádia.

Zapnutie/vypnutie diaľkovým ovládaním nie je možné.

Ktoré diaľkové ovládania sa môžu k vášmu autorádiu používať, sa dozviete od vášho špecializovaného predajcu Blaupunkt alebo na internete na stránke www.blaupunkt.com.

Zosilňovače (Amplifier)

Môžu sa používať všetky zosilňovače (Amplifier) Blaupunkt a Velocity.

Menič CD (Changer)

Môžu sa pripojiť nasledujúce meniče Blaupunkt:
CDC A 03, CDC A 08 a IDC A 09.

Odnímateľný ovládací panel**Ochrana proti krádeži**

Vaše autorádio je na ochranu proti krádeži vybavené odnímateľným ovládacím panelom (Release-Panel). Bez tohto ovládacieho panelu je autorádio pre zlodeja bezcenné.

Autorádio chráňte proti krádeži a pri každom opustení vozidla si zoberte ovládací panel so sebou. Ovládací panel nenechávajte v aute ani na skrytých miestach.

Upozornenia:

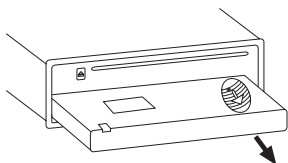
- Ovládací panel vám nesmie spadnúť.
- Ovládací panel nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu alebo inému zdroju tepla.
- Zabráňte priamemu dotyku pokožky s kontaktmi ovládacieho panelu. V prípade potreby kontakty vyčistite utierkou nepúšťajúcou vlákna napustenou alkoholom na čistenie.

Odnímánie ovládacieho panelu

➤ Stlačte tlačidlo  ②.

Ovládací panel sa smerom dopredu otvorí.

➤ Ovládací panel uchopte na pravej strane a rovno ho vytiahnite z držiaka.



Upozornenia:

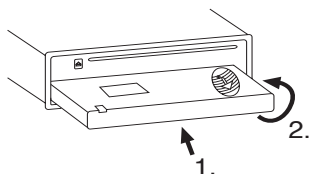
- Autorádio sa po vami nastavenom čase vypne. Prečítajte si informácie v odseku „Čas vypnutia (OFF TIMER)“ v tejto kapitole.
- Všetky aktuálne nastavenia zostanú uložené.
- Vložené CD zostane v prístroji.

Nasadzovanie ovládacieho panelu

➤ Držte ovládací panel približne v pravom uhle voči autorádiu.

➤ Zasuňte ovládací panel do vodidiel na pravej a ľavej strane na spodnom okraji autorádia. Opatrne zatlačte ovládací panel do držiakov, kým nezapadne.

➤ Ovládací panel opatrne vyklopte nahor, kým nezapadne.







Ak bol prístroj pri odoberaní ovládacieho panelu zapnutý, zapne sa zase automaticky po jeho nasadení podľa posledného nastavenia (rádio, prehrávač CD, menič CD alebo AUX).

Čas vypnutia (OFF TIMER)

Po otvorení ovládacieho panelu sa prístroj v priebehu nastaviteľného času vypne. Tento čas môžete nastaviť od 0 do 30 sekúnd.

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

➤ Stláčajte tlačidlo  alebo  ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „OFF TIMER“.

➤ Pomocou tlačidiel   nastavte ⑩ čas.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Upozornenie:

Ak ste čas vypnutia nastavili na 0 sekúnd, prístroj sa vypne hneď po otvorení ovládacieho panelu.

Zapínanie/vypínanie

Pre zapnutie, resp. vypnutie prístroja sú vám k dispozícii nasledujúce možnosti:

Zapínanie/vypínanie pomocou tlačidla

①

➤ Na zapnutie stlačte tlačidlo ①.

Prístroj sa zapne.

➤ Pri vypínaní podržte tlačidlo ① stlačene dlhšie ako 2 sekundy.

Prístroj sa vypne.

Zapnutie/vypnutie pomocou zapalovania vozidla

Ak je prístroj prepojený so zapalovaním vozidla podľa zobrazenia v návode na montáž a nebol vypnutý tlačidlom ①, zapína alebo vypína sa pomocou zapalovania.

Zapnutie/vypnutie odnímateľným ovládacím panelom

➤ Odnímte ovládací panel.

Prístroj sa po uplynutí času nastavenom v menu „OFF TIMER“ vypne.

➤ Ovládací panel opäť nasadte.

Prístroj sa zapne. Posledné nastavenie (rádio, CD, menič CD alebo AUX) sa aktivuje.

Upozornenie:

Kvôli ochrane batérie vozidla sa prístroj pri vypnutí zapalovania po hodine vypne automaticky.

Nastavenie hlasitosti

Hlasitosť je možné regulovať po krokoch od 0 (vyp.) až po 66 (max.).

Na zvýšenie hlasitosti,

➤ regulátor hlasitosti ③ otáčajte doprava.

Na zníženie hlasitosti,

➤ regulátor hlasitosti ③ otáčajte doľava.

Nastavenie hlasitosti pri zapnutí

Upozornenie:

Prístroj disponuje funkciou „Time-out“ (časové oneskorenie).

Ak napr. stlačíte tlačidlo **MENU** ⑨ a vyberiete položku menu, prepne prístroj späť asi za 8 sekúnd po poslednom stlačení tlačidla. Vykonané nastavenia sa uložia do pamäte.

Hlasitosť pri zapnutí je možné nastaviť.

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

➤ Stláčajte tlačidlo **V** alebo **T** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „ON VOLUME“.

➤ Pomocou tlačidiel **<>** ⑩ nastavte hlasitosť pri zapnutí.

Aby pre vás bolo nastavenie jednoduchšie, bude sa hlasitosť podľa vášho nastavovania zvyšovať alebo znižovať.

Ak nastavíte „LAST VOL“, zase sa zaktivuje hlasitosť, ktorú ste počúvali pred vypnutím prístroja.

Upozornenie:

Pre ochranu sluchu je hlasitosť pri zapnutí obmedzená na hodnotu „38“. Ak bola hlasitosť pred vypnutím vyššia ako nastavenie „LAST VOL“, bude znovu nastavená na hodnotu „38“.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

☛ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Rýchle zníženie hlasitosti (Mute)

Hlasitosť môžete okamžite znížiť na vami nastavenú hodnotu (Mute).

☛ Stlačte krátko tlačidlo ①.

Na displeji sa zobrazí „MUTE“.

Vypnutie funkcie Mute

Aby sa zase zaktivovala predtým počúvaná hlasitosť,

☛ opäť stlačte krátko tlačidlo ①.

Nastavenie zníženej hlasitosti (Mute)

Zníženú hlasitosť (Mute Level) je možné nastaviť:

☛ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

☛ Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „MUTE LVL“.

☛ Mute Level (zníženú hlasitosť) nastavte tlačidlami **<>** ⑩

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

☛ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Telefón-audio/navigácia-audio

Ak je vaše autorádio spojené s mobilným telefónom alebo navigačným systémom, pri „zdvihnutí“ telefónu alebo pri hlasovom výstupe navigácie sa zvuk stlmí a rozhovor alebo hlasový výstup sa prenáša cez reproduktory autorádia. Na to musí byť mobilný telefón alebo navigačný systém pripojený na autorádio podľa pokynov v montážnom návode.

Ktoré navigačné systémy je možné použiť k vášmu autorádiu, sa dozviete od vášho odborného predajcu značky Blaupunkt.

Ak sa prijíma počas telefónneho rozhovoru, resp. hlasového výstupu navigácie dopravné hlásenie, môžete si ho vypočuť až po ukončení telefonátu/hlasového výstupu, ak je ešte vysielané. Dopravné hlásenie sa nezaznamenáva!

Hlasitosť, pri ktorej zapínate telefonické rozhovory alebo hlasové výstupy navigácie, je možné nastaviť.

☛ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

☛ Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „TEL VOL“.

☛ Potrebnú hlasitosť nastavte tlačidlom **<alebo>** ⑩.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

☛ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Upozornenie:

Hlasitosť telefonátov a hlasových výstupov navigácie môžete nastaviť v priebehu reprodukcie priamo regulátorom hlasitosti (3).

Zapínanie/vypínanie potvrdzovacieho tónu

Ak pri niektorých funkciách tlačidlo podržíte stlačené dlhšie ako 2 sekundy, napr. pri ukladaní nejakej stanice pod tlačidlo predvoľby, ozve sa potvrdzovací tón (pípnutie). Tento zvuk môžete vypnúť, resp. zapnúť.

- Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
- Stláčajte tlačidlo **√** alebo **⌂** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „BEEP ON“, resp. „BEEP OFF“.
- BEEP (pípnutie) pomocou tlačidla **<** alebo **>** (10) zapnite (ON) alebo vypnite (OFF).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Automatic Sound

Touto funkciou sa hlasitosť autorádia automaticky prispôsobí rýchlosti jazdy. Vaše autorádio musí byť zapojené, ako je popísané v návode na inštaláciu.

Automatické zvyšovanie hlasitosti možno nastaviť v 6 stupňoch (0 - 5).

- Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
 - Stláčajte tlačidlo **√** alebo **⌂** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „AUTO SD“.
 - Prispôsobenie hlasitosti 0 - 5 nastavte pomocou tlačidla **<** alebo **>** (10).
- Akonáhle je nastavovanie ukončené,
- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Upozornenie:

Vaše optimálne nastavenie 0-5 prispôsobovanie hlasitosti, ktorá je pre vás optimálna, závisí od hluku, ktorý vyvíja vaše vozidlo. Optimálnu hodnotu pre vaše vozidlo zistíte skúšaním.

Prevádzka rádia

Tento prístroj je vybavený prijímačom RDS. Veľa prijímaných staníc FM vysiela signál, ktorý obsahuje okrem programu tiež informácie ako názov stanice a typ programu (PTY).

Akonáhle je možné prijímať tento signál, názov stanice sa zobrazí na displeji.

Nastavenie tunera

Aby bola zaistená bezchybná funkcia rádioprijímača, musí byť prístroj nastavený na región, v ktorom sa používa. Máte možnosť výberu medzi Európou (EUROPE), Amerikou (USA), Južnou Amerikou (S-AMERICA) a Thajskom (THAI). Od výrobcu je tuner nastavený na región, v ktorom sa prístroj predal. V prípade problémov s rozhlasovým príjmom preverte prosím toto nastavenie.

Funkcie rádia, opísané v tomto návode na obsluhu, sa vzťahujú na nastavenie tunera pre Európu (EUROPE).

- Prístroj pomocou tlačidla **1** vypnite.
- Tlačidlá **1** a **5** **11** podržte súčasne stlačené a prístroj tlačidlom **1** opäť zapnite.

Zobrazí sa „TUNER“.

- Tlačidlom **∨** alebo **∧** **10** zvolíte región vášho tunera.

Aby sa toto nastavenie poistilo,

- prístroj vypnite a zase zapnite alebo počkajte asi 8 sekúnd. Rádio sa spustí v poslednom navolenom nastavení (rádio, prehrávač CD, menič CD alebo AUX).

Zapnutie prevádzky rádia

Ak sa nachádzate v režimoch prehrávač CD, menič CD alebo AUX,

- stlačte tlačidlo **BND•TS** **6**

alebo

- stláčajte tlačidlo **SOURCE** **4** toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí úroveň uloženia, napr. „FM1“.

Komfortná funkcia RDS (AF, REG)

Komfortné funkcie RDS - AF (alternatívny kmitočet) a REGIONAL (regionálny) - rozširujú výkonové spektrum vášho rádioprijímača.

- AF: Ak je aktivovaná komfortná funkcia RDS, prístroj sa automaticky prepne na frekvenciu naladenej stanice s najlepším príjmom.
- REGIONAL: Niektoré stanice rozdeľujú v určitom čase svoj program na regionálne programy s rozdielnym obsahom. Funkcia REG bráni tomu, aby autorádio prechádzalo na alternatívne frekvencie s iným obsahom programu.

Upozornenie:

Funkcia REGIONAL sa musí v menu zvlášť aktivovať/deaktivovať.

Zapnutie/vypnutie funkcie REGIONAL

- Stlačte tlačidlo **MENU** **9**.

- Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** **10** toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „REG“. Za „REG“ sa zobrazí „OFF“ (vyp.) resp. „ON“ (zap.).

Aby sa funkcia REGIONAL zapla, resp. vyppla,

➤ stlačte tlačidlo > alebo < (10).

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Zapínanie, resp. vypínanie komfortnej funkcie RDS

Na zapnutie, resp. vypnutie komfortných funkcií RDS AF a REGIONAL,

➤ tlačidlo **TRA•RDS** (7) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Komfortné funkcie RDS sú aktívne, ak na displeji svieti RDS.

Výber vlnového rozsahu / úrovne uloženia

Týmto prístrojom môžete prijímať programy frekvenčného pásma UKV (FM) ako aj SV a DV (AM). Pre vlnový rozsah FM sú k dispozícii 3 úrovne uloženia (FM1, FM2 a FMT) a pre vlnové rozsahy MW (SV) a LW (DV) po jednej úrovni uloženia.

Na každej úrovni uloženia je možné uložiť 6 staníc.

Na prepínanie medzi úrovňami uloženia FM1, FM2 a FMT, resp. vlnovými rozsahmi MW a LW,

➤ krátko stlačte tlačidlo **BND•TS** (6).

Naladenie staníc

Máte rôzne možnosti naladenia staníc.

Automatické hľadanie staníc

➤ Stlačte tlačidlo **↵** alebo **↶** (10).

Naladí sa ďalšia stanica, ktorú je možné prijímať.

Ručné naladenie stanice

Naladenie stanice môžete vykonať tiež ručne.

Upozornenie:

Ručné vyhľadávanie stanice je možné iba vtedy, ak je deaktivovaná komfortná funkcia RDS.

Na zmenu nastavenej frekvencie v malých krokoch,

➤ krátko stlačte tlačidlo < alebo > (10).

Na rýchlu zmenu nastavenej frekvencie,

➤ tlačidlo < alebo > (10) podržte dlhšie stlačené.

Listovanie v skupinách staníc (iba FM)

Ak stanice vysielajú viac programov, môžete v týchto tzv. „skupinách vysielateľov“ listovať.

Upozornenie:

Na využitie tejto funkcie musí byť aktivovaná komfortná funkcia RDS.

➤ Stlačte tlačidlo < alebo > (10), čím prejdete na ďalšiu stanicu v skupine staníc.

Upozornenie:

Prechádzať môžete len na stanice, ktoré ste už raz naladili. Použite na to funkciu „Scan“ alebo „Travelstore“.

Nastavenie citlivosti vyhľadávania staníc

Máte možnosť voľby, či sa naladia iba silné alebo aj slabé vysielateľe.

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** (9).

➤ Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↶** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „SENS“.

Na displeji sa zobrazí aktuálna hodnota citlivosti. „SENS HI3“ znamená najvyššiu citlivosť. „SENS LO1“ najnižšiu.

- Požadovanú citlivosť nastavte tlačidlami < alebo > (10).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Upozornenie:

Nastaviť môžete rôzne citlivosti FM a MW resp. LW (AM).

Ukladanie stanice

Ručné ukladanie stanice do pamäte

- Zvoľte požadovanú úroveň uloženia FM1, FM2, FMT alebo niektorý z vlnových rozsahov MW alebo LW.
- Naladte požadovanú stanicu.
- Niektoré z tlačidiel staníc **1 - 6** (11), pod ktoré sa má stanica uložiť, podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Automatické ukladanie stanice (Travelstore)

6 najsilnejších staníc z regiónu môžete uložiť automaticky (iba FM). Uloženie do pamäte prebehne na úrovni uloženia FMT.

Upozornenie:

Stanice predtým uložené do pamäte na tejto úrovni sa však zrušia.

- Tlačidlo **BND-TS** (6) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Ukladanie do pamäte sa začne. Na displeji sa zobrazí „FM TSTORE“. Akonáhle je tento proces ukončený, začne hrať stanica s číslom predvolby 1 úrovne FMT.

Vyvolávanie uložených staníc

- Zvoľte úroveň predvolby, resp. vlnový rozsah.
- Stlačte niektoré z tlačidiel staníc **1 - 6** (11).

Uložená stanica začne hrať, ak je prijímateľná.

Prehranie ukážok prijímateľných staníc (SCAN)

Funkciou Scan môžete nechať krátko prehrať ukážky všetkých prijímateľných staníc. Čas prehrávania možno v menu nastaviť od 5 do 30 sekúnd.

Spustenie funkcie SCAN

- Tlačidlo **MENU** (9) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Začne prebiehať Scan.

Na displeji sa krátko zobrazí „SCAN“, potom sa zobrazí blikajúci aktuálny názov stanice, resp. jeho frekvencia.

Ukončenie procesu SCAN, ďalšia reprodukcia vysielачa

- Stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Scan sa ukončí, naposledy naladená stanica zostane aktívna.

Nastavenie dĺžky prehrávania ukážok

- Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
- Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „SCAN TIME“.
- Požadovaný čas prehrávania nastavte tlačidlami < alebo > (10).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

☛ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Upozornenie:

Nastavená dĺžka prehrávania je platná i pre prevádzku prehrávača CD a meniča CD.

Typ programu (PTY)

Okrem názvu stanice poskytujú niektoré stanice FM tiež informácie o type svojho programu. Tieto informácie dokáže vaše autorádio prijímať a zobrazíť.

Takými typmi programu môžu byť napr.:

KULTÚRA	CESTOVANIE	JAZZ
ŠPORT	SLUŽBY	POP
ROCK	AKTUALITY	DETI

Pomocou funkcie PTY môžete cielene vybrať stanice s určitým typom programu.

PTY-EON

Ak sa zvolí typ programu a spustí sa vyhľadávanie, prejde prístroj z aktuálnej stanice na stanicu so zvoleným typom programu.

Upozornenia:

- Ak sa nenájde žiadna stanica so zvoleným typom programu, zaznie tón a na displeji sa krátko zobrazí „NO PTY“. Zase sa naladí naposledy prijatá stanica.
- Ak naladená alebo iná stanica zo skupiny staníc neskôr začne vysielat požadovaný typ programu, prístroj sa automaticky prepne z aktuálnej stanice, resp. z prevádzky prehrávača CD alebo meniča CD, na stanicu s požadovaným typom programu.

- Ak o toto prepínanie PTY-EON nemáte záujem, vypnite ho v menu pomocou „PTY OFF“. Predtým stlačte niektoré z tlačidiel **SOURCE** (4) alebo **BND•TS** (6).

Zapnutie/vypnutie funkcie PTY

- ☛ Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
- ☛ Stláčajte tlačidlo **√** alebo **⌂** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „PTY“ a aktuálne nastavenie.
- ☛ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (10), aby sa funkcia PTY zapla (ON), resp. vypla (OFF).
- ☛ Stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Výber jazyka PTY

Máte možnosť vybrať jazyk, v ktorom sa zobrazia typy programov. K dispozícii je DEUTSCH, ENGLISH a FRANÇAIS.

- ☛ Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
- ☛ Stláčajte tlačidlo **√** alebo **⌂** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „PTY LANG“.
- ☛ Požadovaný jazyk nastavte tlačidlami **<** alebo **>** (10).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

☛ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Vyberte typ programu a spustíte vyhľadávanie

- ☛ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (10).
- Na displeji sa zobrazí aktuálny typ programu.
- ☛ Ak si chcete zvoliť iný typ programu, môžete si stlačením tlačidla **<** alebo **>** (10) v rámci času zobrazenia zvoliť iný typ programu.

Alebo

- Stlačte niektoré z tlačidiel **1 - 6** (11) aby ste si zvolili typ programu, uložený pod príslušným tlačidlom.

Vybraný typ programu sa krátko zobrazí.

- Na spustenie vyhľadávania stlačte tlačidlo **√** alebo **⌂** (10).

Naladí sa nasledujúca stanica s vybraným typom programu.

Oloženie typu programu pod tlačidlá staníc

- Tlačidlom **<** alebo **>** (10) zvolíte typ programu.
- Požadované tlačidlo stanice **1 - 6** (11) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Typ programu sa uloží pod zvolené tlačidlo **1 - 6** (11).

Optimalizácia príjmu rádia

Potlačenie výšok v závislosti od rušenia (High Cut)

Funkcia High Cut umožňuje zlepšenie príjmu pri zhoršenom rádiovom prijíme (iba FM). Ak sa vyskytujú rušenia príjmu, automaticky sa zníži hladina šumu.

Zapnutie/vypnutie High Cut

- Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
- Stláčajte tlačidlo **√** alebo **⌂** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „HICUT“.
- Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (10), aby sa funkcia High Cut zapla (1), resp. vypla (0).

„HICUT 0“ znamená žiadne zníženie hladiny šumu, „HICUT 1“ znamená jej automatické zníženie.

- Stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Nastavenie zobrazenia na displeji

Pri používaní rádia máte možnosť na displeji zobrazíť vlnový rozsah s úrovňou predvol'by/číslom predvol'by a čas alebo názov, resp. frekvenciu aktuálnej stanice.

- Na prepnutie displeja, tlačidlo **DISPL** (8) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Dopravné vysielanie

Váš prístroj je vybavený príjmovým prvkom RDS-EON. EON (**E**nanced **O**ther **N**etwork) spôsobí, že v prípade dopravného hlásenia (TA) sa rádio v rámci reťaze staníc automaticky prepne zo stanice, nevysielajúcej dopravné správy na príslušnú stanicu v reťazi staníc, ktorá vysiela dopravné správy.

Po dopravnom hlásení sa zase prepne na predtým počúvaný program.

Zapnúť/vypnúť prioritu dopravného vysielania

➡ Stlačte tlačidlo **TRA•RDS** (7).

Priorita dopravných hlásení je aktivovaná, keď sa na displeji zobrazí symbol pre dopravnú zápchu.

Upozornenia:

Budete počuť výstražný tón,

- ak pri počúvaní stanice s dopravným hlásením opustíte jeho pásmo vysielania.
- ak pri počúvaní CD alebo používaní meniča CD opustíte pásmo vysielania stanice s dopravným hlásením a za tým nasledujúce automatické vyhľadávanie nenájde žiadnu stanicu s dopravným vysielaním.
- ak zmeníte stanicu s dopravným hlásením na stanicu bez dopravného vysielania.

Potom buď vypnete prioritu dopravného vysielania alebo naladíte stanicu s dopravným vysielaním.

Nastavenie hlasitosti dopravného hlásenia

- ➡ Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
- ➡ Stláčajte tlačidlo **V** alebo **T** (10) toľko krát, kým sa na displeji nezobrazí „TA VOLUME“.
- ➡ Hlasitosť nastavte tlačidlami **<** alebo **>** (10).

Aby pre vás bolo nastavenie jednoduchšie, bude sa hlasitosť podľa vášho nastavovania zvyšovať alebo znižovať.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- ➡ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Upozornenia:

- Hlasitosť môžete pomocou regulátora hlasitosti (3) nastaviť aj počas dopravného hlásenia, a to na čas trvania dopravného spravodajstva.
- Pri dopravných hláseniach môžete nastaviť aj tón a rozdelenie hlasitosti. Prečítajte si informácie v kapitole „Sound“.

Prevádzka CD

S týmto prístrojom môžete prehrávať bežné audio-CD, CD-R a CD-RW s priemerom 12 cm. Na vylúčenie problémov pri prehrávaní by ste vlastné CD nemali napaľovať vyššou než 16-násobnou rýchlosťou.



Nebezpečenstvo zničenia mechaniky CD!

Malé CD s priemerom 8 cm a CD s iným než kruhovitým tvarom (Shape-CDs) sa nesmú prehrávať.

Na poškodenie mechaniky CD nevhodnými CD sa záruka nevzťahuje.

Pre bezchybnú funkciu používajte iba CD s logom Compact-Disc. CD s ochranou pred kopírovaním môžu spôsobiť pri reprodukcii problémy. Blaupunkt nemôže zaručiť bezchybnú funkciu CD s ochranou pred kopírovaním!

Okrem audio-CD môžete na tomto prístroji tiež prehrávať CD s hudobnými súbormi MP3-/WMA. Prečítajte si informácie v kapitole „Prevádzka MP3-/WMA“.

Spustenie prevádzky CD

Ak sa v mechanike nenachádza žiadne CD,

➤ stlačte tlačidlo  (2).

Ovládací panel sa otvorí.

➤ CD potlačenou stranou hore bez použitia sily zasuňte do mechaniky, až ucítite odpor.

CD sa automaticky vtiahne do mechaniky.

Nebráňte zasunutiu CD, ani mu nepomáhajte.

➤ Ovládací panel miernym tlakom uzavrite, kým citeľne nezapadne.

Reprodukcia CD sa začne.

Upozornenie:

Ak bolo pred zasunutím CD vypnuté zapalovanie vozidla, musíte ho najprv zapnúť tlačidlom (1), čím sa začne reprodukcia.



Ak sa v mechanike už nachádza CD,

➤ stláčajte tlačidlo **SOURCE** (4) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „CD“.

Prehrávanie sa spustí na mieste, kde bolo prerušené.



Výber skladby

➤ Stlačte niektoré tlačidlo z bloku tlačidiel so šípkami (10), čím sa vyberie ďalšia alebo predchádzajúca skladba.

Pri jednom stlačení tlačidla  alebo  (10) sa opäť spustí aktuálna skladba.

Rýchly výber skladieb

Pre rýchly výber skladieb smerom späť, resp. dopredu

➤ tlačidlo  alebo  (10) podržte stlačené, kým nezačne rýchly výber skladieb späť, resp. dopredu.

Rýchle vyhľadávanie (so zvukom)

Pre rýchle vyhľadávanie späť, resp. dopredu

- tlačidlo < alebo > (10) podržte stlačené, kým nezačne rýchly výber skladieb späť, resp. dopredu.

Náhodný výber skladieb (MIX)

- Stlačte tlačidlo **5 MIX** (11).

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX CD“ a zobrazí sa symbol MIX. Prehrá sa ďalšia skladba, ktorá sa vyberie náhodne.

Ukončenie funkcie MIX

- Tlačidlo **5 MIX** (11) opäť stlačte.

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX OFF“, symbol MIX zmizne.

Prehranie ukážok skladieb (SCAN)

Máte možnosť krátko prehrať ukážky zo všetkých skladieb na CD.

- Tlačidlo **MENU** (9) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Nasledujúca skladba sa krátko prehrá.

Upozornenie:

Dĺžka prehrávania ukážok je nastaviiteľná. Prečítajte si na nastavenie dĺžky prehrávania ukážok odsek „Nastavenie dĺžky prehrávania ukážok“ v kapitole „Prevádzka rádia“.

Ukončenie funkcie Scan, reprodukcia skladby pokračuje

Na ukončenie funkcie Scan,

- stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Bude pokračovať prehrávanie skladby, z ktorej bola prehraná ukážka.

Opakovanie skladieb (REPEAT)

Ak chcete niektorú skladbu opakovať,

- stlačte tlačidlo **4 RPT** (11).

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT TRCK“, zobrazí sa symbol RPT. Skladba sa opakuje, kým sa funkcia RPT nedeaktivuje.

Ukončenie funkcie Repeat

Ak chcete funkciu Repeat ukončiť,

- tlačidlo **4 RPT** (11) opäť stlačte.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT OFF“, symbol RPT zmizne. Reprodukcia pokračuje normálne.

Prerušenie reprodukcie (PAUSE)

- Stlačte tlačidlo **3** (11).

Na displeji sa zobrazí „PAUSE“.

Ukončenie prerušenia reprodukcie

- Počas prerušenia reprodukcie stlačte tlačidlo **3** (11).

Reprodukcia bude pokračovať.

Nastavenie zobrazenia na displeji

Počas prevádzky CD máte možnosť výberu medzi 2 spôsobmi zobrazenia:

- Číslo skladby a čas
- číslo skladby a čas reprodukcie
- Na prepnutie displeja, tlačidlo **DISPL** (8) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Dopravné hlásenie počas prevádzky CD

Ak chcete počas prevádzky CD prijímať dopravné hlásenia,


☛ stlačte tlačidlo **TRA•RDS** (7).

Priorita dopravných hlásení je aktivovaná, keď sa na displeji zobrazí symbol pre dopravnú zápchu. Prečítajte si informácie v kapitole „Dopravné vysielanie“.

Vyberanie CD

☛ Stlačte tlačidlo  (2).

Ovládací panel sa otvorí smerom dopredu.

☛ Stlačte tlačidlo  (12) (Eject) vedľa štrbiny na CD.

CD sa vysunie.

☛ CD vyberte a ovládací panel uzavrite.

Upozornenia:

- Vysunuté CD sa po 10 sekundách zase automaticky vtiahne.
- CD je tiež možné vysunúť, keď je prístroj vypnutý, alebo ak je aktívny iný zdroj audiosignálu.

Prevádzka MP3-/WMA

Na tomto autorádiu je tiež možné prehrávať CD-R a CD-RW s hudobnými súborami MP3. Okrem toho môžete prehrávať súbory WMA. Obsluha pri reprodukcii súborov MP3- a WMA je rovnaká.

Upozornenia:

- Súbory WMA s Digital Rights Management (DRM) z predajní Online-Musicshops sa na tomto prístroji nemôžu prehrávať.
- Súbory WMA je možné bezpečne reprodukovať iba vtedy, ak boli vytvorené pomocou Windows Media-Player, Version 8.

Príprava MP3-CD

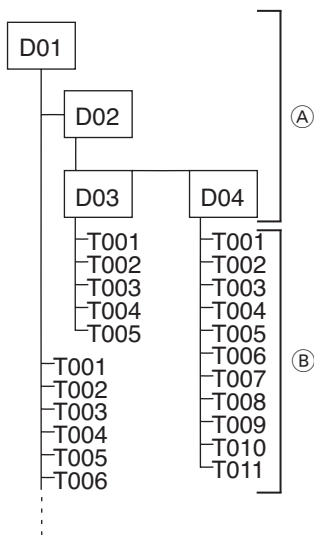
Pri kombinácii napaľovačky CD, softvéru na napaľovanie CD a prázdneho CD (CD-R) môžu pri reprodukcii CD nastať problémy. Ak sa vyskytnú problémy s CD, ktoré ste si vypálili sami, mali by ste zmeniť dodávateľa alebo druh (farba) CD-R.

Formát CD musí byť podľa ISO 9660 Level 1 resp. Level 2 alebo Joliet. Všetky ostatné formáty nemusia byť prehrané spoľahlivo.

Na jednom CD je možné vytvoriť max. 252 adresárov. Týmto prístrojom je možné adresáre voliť jednotlivito.

Nezávisle od počtu adresárov je možné na jednom CD použiť až 999 súborov MP3 s max. 255 súbormi v jednom adresári.

Tento prístroj podporuje toľko úrovní podadresárov, koľko vám umožňuje váš napaľovací softvér, bez ohľadu na to, že štandard ISO 9660 špecifikuje maximálnu hĺbku adresárov počtom 8 úrovní podadresárov.



- Ⓐ Adresáre
- Ⓑ Skladby · Súbory

Každý adresár je možné pomenovať pomocou PC. Názov adresára je možné zobraziť na displeji prístroja. Pomenovanie adresárov a skladieb/súborov zvolíte sohľadom na váš napáľovací softvér. Príslušné pokyny nájdete v návode k softvéru.

Upozornenie:

V názvoch adresárov a skladieb/súborov by ste nemali používať diakritické znaky a zvláštne znaky.

Pokiaľ dbáte na správne poradie vašich súborov, musíte použiť napáľovací softvér, ktorý súbory usporiada alfanumericky. Ak váš softvér touto funkciou nedisponuje, môžete súbory usporiadať manuálne. Pritom musíte pred každý názov súboru umiestniť číslo, napr. „001“, „002“ atď. Zadávať musíte tiež úvodné nuly.

Skladby MP3 môžu obsahovať dodatočné informácie ako meno interpreta, názov skladby či albumu (tagy ID3). Tento prístroj dokáže na displeji zobraziť tagy ID3 vo verzii 1.

Pri výrobe (kopírovaní) súborov MP3 z audiosúborov by ste mali používať rýchlosť prenosu až max. 256 kbit/s.

Pri aplikácii súborov MP3 v tomto prístroji musia mať súbory MP3 koncovku „.MP3“.

Upozornenia:

Aby bola zaistená nerušená reprodukcia,

- nepokúšajte sa prehrávať alebo označovať príponou „.MP3“ iné súbory, než súbory MP3! Tieto neplatné súbory budú pri reprodukcii ignorované.
- Nepoužívajte žiadne „zmiešané“ CD, ktoré obsahujú skladby MP3 a súbory v iných formátoch (prístroj číta v priebehu reprodukcie MP3 len súbory MP3).
- Nepoužívajte žiadne CD typu Mix-Mode so skladbami pre audio CD a MP3. Ak sa pokúsite prehrať CD typu Mix-Mode, prehrajú sa len skladby pre audio CD.

Spustenie prevádzky MP3

Prevádzka MP3 sa spúšťa ako bežný režim CD. Prečítajte si informácie v časti „Spustenie prevádzky CD“ v kapitole „Prevádzka CD“.


Nastavenie zobrazenia na displeji

Nastavenie štandardného zobrazenia

Na displeji môžete nechať zobraziť k aktuálnej skladbe rôzne informácie:

- Číslo adresára a číslo skladby
- Číslo adresára a čas
- Číslo adresára a čas reprodukcie
- číslo skladby a čas reprodukcie
- Číslo skladby a čas

Pre voľbu medzi možnosťami zobrazenia,

➤ tlačidlo **DISPL**  8 podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy na prepnutie displeja.

Upozornenie:

Informácie sú na displeji zobrazené trvale, akonáhle prebehne pohyblivý text MP3 po zmene skladby.

Nastavovanie pohyblivých textov MP3

Pri každej zmene skladby sa na displeji raz zobrazí niektorý nasledujúci pohyblivý text. Potom sa zobrazí štandardné nastavené zobrazenie.

K dispozícii sú tieto pohyblivé texty:

- Názor adresára („DIR NAME“)
- Názov skladby („SONG NAME“)
- Názov albumu („ALBM NAME“)
- Meno interpreta („ARTIST“)
- Názov súboru („FILE NAME“)

Upozornenie:

Interpret, názov skladby a albumu sú súčasťou verzie 1 tagu MP3-ID a môžu byť zobrazené len vtedy, ak boli uložené prostredníctvom súborov MP3 (prečítajte si informácie v návode k vášmu softvéru pre PC-MP3, resp. na napáľovanie).

Pre voľbu medzi možnosťami zobrazenia,

➤ stlačte tlačidlo **MENU** 9.

➤ Stláčajte tlačidlo **∨** alebo **∧** 10 toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „MP3 DISP“.

➤ Požadovaný pohyblivý text MP3 si vyberte pomocou tlačidla **<** alebo **>** 10.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** 9.

Upozornenie:

Položka menu „MP3 DISP“ je k dispozícii iba počas reprodukcie CD so súborami MP3/WMA.

Výber adresára

Ak chcete prejsť smerom hore alebo dole na iný adresár,

➤ tlačidlo **∨** alebo **∧** 10 stlačte raz alebo niekoľkokrát.

Výber skladieb/súborov

Na prechod smerom hore alebo dolu na inú skladbu/súbor v aktuálnom adresári,

➤ tlačidlo **<** alebo **>** 10 stlačte raz alebo niekoľkokrát.

Pri jednom stlačení tlačidla **<** 10 sa opäť spustí aktuálna skladba.

Rýchle vyhľadávanie

Pre rýchle vyhľadávanie späť, resp. dopredu,

- tlačidlo < alebo > (10) podržte stlačené, kým nezačne rýchly výber skladieb späť, resp. dopredu.

Reprodukcia skladieb v náhodnom poradí – MIX

Ak chcete prehrať skladby z aktuálneho adresára v náhodnom poradí,

- tlačidlo **5 MIX** (11) krátko stlačte.

Na displeji sa objaví „MIX DIR“ a zobrazí sa symbol MIX.

Ak máte záujem o reprodukciu všetkých skladieb z vloženého MP3-CD v náhodnom poradí,

- tlačidlo **5 MIX** (11) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Na displeji sa objaví „MIX CD“ a zobrazí sa symbol MIX.

Ukončenie funkcie MIX

Ak chcete funkciu MIX ukončiť,

- tlačidlo **5 MIX** (11) krátko stlačte.

Na displeji sa zobrazí „MIX OFF“ a symbol MIX zmizne.

Krátke prehranie skladby – SCAN

Máte možnosť krátko prehrať ukážky zo všetkých skladieb na CD.

- Tlačidlo **MENU** (9) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy. Nasledujúca skladba sa krátko prehrá.

Na displeji sa nakrátko zobrazí „TRK SCAN“. Číslo skladby bliká. Ukážky skladieb sa prehrávajú vo vzostupnom poradí.

Upozornenie:

Dĺžka prehrávania ukážok je nastaviiteľná. Prečítajte si na nastavenie dĺžky prehrávania ukážky odsek „Nastavenie dĺžky prehrávania ukážok“ v kapitole „Prevádzka rádia“.

Ukončenie funkcie Scan, reprodukcia skladby pokračuje

- Tlačidlo **MENU** (9) krátko stlačte.

Bude pokračovať prehrávanie skladby, z ktorej bola prehraná ukážka.

Opakovaná reprodukcia jednotlivých skladieb alebo celých adresárov – REPEAT

Ak chcete aktuálnu skladbu prehrať opakovane,

- tlačidlo **4 RPT** (11) krátko stlačte.

Na displeji sa objaví „RPT TRCK“ a zobrazí sa RPT.

Ak chcete opakovane prehrať celý adresár,

- tlačidlo **4 RPT** (11) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Na displeji sa zobrazí „RPT DIR“.

Ukončenie funkcie Repeat

Ak chcete ukončiť opakovanie aktuálnej skladby, resp. aktuálneho adresára,

- tlačidlo **4 RPT** (11) krátko stlačte.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT OFF“ a RPT zmizne.

Prerušenie reprodukcie (PAUSE)

- Stlačte tlačidlo **3** (11).

Na displeji sa zobrazí „PAUSE“.

Ukončenie prerušenia reprodukcie

- Počas prerušenia reprodukcie stlačte tlačidlo **3** (11).

Reprodukcia bude pokračovať.

Prevádzka meniča CD

Upozornenie:

Informácie o zachádzaní s CD, vkladani CD a používaní meniča CD nájdete v návode na obsluhu vášho meniča CD.

Spustenie prevádzky meniča CD

➡ Tlačidlo **SOURCE** (4) kým sa na displeji nezobrazí „CHANGER“.

Reprodukcia začne prvým CD, ktoré Menič CD rozpozná.

Výber CD

Ak chcete prejsť smerom hore alebo dole na iné CD,

➡ tlačidlo **↕** alebo **↔** (10) stlačte raz alebo niekoľkokrát.

Upozornenie:

Prázdne zásuvky v meniči CD a zásuvky s neplatnými CDs sa pritom preskočia.

Výber skladby

Pri prechádzaní smerom hore alebo dole na inú skladbu na aktuálnom CD,

➡ tlačidlo **<** alebo **>** (10) stlačte raz alebo niekoľkokrát.

Rýchle vyhľadávanie (so zvukom)

Pre rýchle vyhľadávanie späť, resp. dopredu

➡ tlačidlo **<** alebo **>** (10) podržte stlačené, kým nezačne rýchly výber skladieb späť, resp. dopredu.

Zmena zobrazenia

Pre zobrazenie v režime prevádzky meniča CD máte k dispozícii 5 možností:

- číslo skladby a doba reprodukcie
- Číslo skladby a čas
- Číslo CD a číslo skladby
- Číslo CD a čas
- Číslo CD a čas reprodukcie

Pre voľbu medzi možnosťami zobrazenia,

➡ tlačidlo **DISPL** (8) na prepnutie zobrazenia podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Opakovaná reprodukcia jednotlivých skladieb alebo celého CD (REPEAT)

Ak chcete aktuálnu skladbu zopakovať,

➡ tlačidlo **4 RPT** (11) krátko stlačte.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT TRCK“ a na displeji sa zobrazí symbol RPT.

Ak chcete zopakovať aktuálne CD,

➡ tlačidlo **4 RPT** (11) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Na displeji sa krátko zobrazí „RPT DISC“ a na displeji sa zobrazí symbol RPT.

Ukončenie funkcie Repeat

Ak chcete ukončiť opakovanie aktuálnej skladby, resp. aktuálneho CD,

➡ tlačidlo **4 RPT** (11) krátko stlačte.

Zobrazí sa „RPT OFF“ a RPT na displeji zmizne.

Reprodukcia skladieb v náhodnom poradí (MIX)

Ak chcete prehrať skladby z aktuálneho CD v náhodnom poradí,

➤ tlačidlo **5 MIX** (11) krátko stlačte.

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX CD“ a zobrazí sa symbol MIX.

Ak chcete prehrať skladby zo všetkých vložených CD v náhodnom poradí,

➤ tlačidlo **5 MIX** (11) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Na displeji sa krátko zobrazí „MIX ALL“ a zobrazí sa symbol MIX.

Ukončenie funkcie MIX

➤ tlačidlo **5 MIX** (11) krátko stlačte.

Na displeji sa zobrazí „MIX OFF“ a symbol MIX zmizne.

Prehnanie ukážok všetkých skladieb zo všetkých CD (SCAN)

Ak chcete krátko prehrať ukážky všetkých skladieb zo všetkých vložených CD postupne za sebou,

➤ tlačidlo **MENU** (9) podržte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Na displeji sa zobrazí „TRK SCAN“ a číslo aktuálnej skladby bliká.

Ukončenie funkcie Scan

Ak chcete reprodukciu ukončiť,

➤ tlačidlo **MENU** (9) krátko stlačte.

Aktuálne prehrávaná skladba bude pokračovať.

Upozornenie:

Dĺžka prehrávania ukážok je nastaviiteľná. Prečítajte si na nastavenie dĺžky prehrávania ukážok odsek „Nastavenie dĺžky prehrávania ukážok“ v kapitole „Prevádzka rádia“.

Prerušenie reprodukcie (PAUSE)

➤ Stlačte tlačidlo **3** (11).

Na displeji sa zobrazí „PAUSE“.

Ukončenie prerušenia reprodukcie

➤ Počas prerušenia reprodukcie stlačte tlačidlo **3** (11).

Reprodukcia bude pokračovať.

Clock - čas

Zobrazenie času

Ak chcete krátko zobraziť denný čas,

- tlačidlo **DISPL**  ⑧ krátko stlačte.

Čas sa na niekoľko sekúnd zobrazí na displeji.

Nastavenie času

Pri nastavovaní denného času,

- stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „CLOCK SET“.

- Stlačte tlačidlo **<** ⑩.

Na displeji sa zobrazí denný čas. Blikajú hodiny a je možné ich nastaviť.

- Hodiny nastavte tlačidlom **↵** alebo **↘** ⑩.

Až sú hodiny nastavené,

- stlačte tlačidlo **>** ⑩.

Blikajú minúty.

- Minúty nastavte tlačidlom **↵** alebo **↘** ⑩.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Výber časového režimu 12/24 hod.

- Stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „24 HOUR MODE“, resp. „12 HOUR MODE“.

- Na prepínanie režimu stlačte tlačidlo **<alebo>** ⑩.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Čas ponechať trvalo zobrazený pri vypnutom prístroji a zapnutom zapaľovaní

Aby pri vypnutom prístroji a zapnutom zapaľovaní vozidla bol denný čas zobrazený,

- stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „CLOCK OFF“, resp. „CLOCK ON“.

- Stlačte tlačidlo **<alebo>** ⑩, ak chcete prepnúť medzi zobrazením ON (zap.) alebo OFF (vyp.).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Nechť krátko zobrazenie času pri vypnutom prístroji

Aby bol pri vypnutom prístroji krátko zobrazený denný čas,

- stlačte tlačidlo **DISPL**  ⑧.

Čas sa na displeji zobrazí na asi 8 sekúnd.

Sound

Pre každý zdroj (rádio, CD, menič CD, AUX, dopravné hlásenie a telefón/navigácia) nastavte zvuk (basy, stredy, výšky a výstup Sub-Out) oddelene. Rozloženia hlasitosti (Balance a Fader) pre všetky audio zdroje sa nastavujú spoločne.

Upozornenie:

Zvuk dopravného hlásenia a telefónu/navigácie je možné nastaviť len počas dopravného hlásenia, resp. telefonátu / hlasového výstupu navigácie.

Nastavenie basov

Máte možnosť výberu medzi 4 strednými frekvenciami (60 Hz, 80 Hz, 100 Hz, 200 Hz). Okrem toho môžete pre vybranú strednú frekvenciu nastaviť úroveň medzi ± 7 .

Nastavenie strednej frekvencie a úrovne

➤ Stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➤ Stlačte raz tlačidlo **↔** alebo **⏏** (10), aby ste sa dostali na nižšiu úroveň BASS.

➤ Stláčajte tlačidlo **<** alebo **>** (10) toľkokrát, kým sa na displeji neukáže požadovaná stredná frekvencia.

➤ Stlačte tlačidlo **↔** alebo **⏏** (10), aby sa nastavila úroveň medzi ± 7 .

➤ Na opustenie menu stlačte dvakrát tlačidlo **AUDIO** (5).

Nastavenie stredov (Middle)

Máte možnosť výberu medzi 4 strednými frekvenciami (500 Hz, 1 kHz, 2 kHz, 3 kHz). Okrem toho môžete pre vybranú strednú frekvenciu nastaviť úroveň medzi ± 7 .

Nastavenie strednej frekvencie a úrovne

➤ Stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➤ Stláčajte tlačidlo **<** alebo **>** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „MIDDLE“.

➤ Stlačte raz tlačidlo **↔** alebo **⏏** (10), aby ste sa dostali na nižšiu úroveň MIDDLE.

➤ Stláčajte tlačidlo **<** alebo **>** (10) toľkokrát, kým sa na displeji neukáže požadovaná stredná frekvencia.

➤ Stlačte tlačidlo **↔** alebo **⏏** (10), aby sa nastavila úroveň medzi ± 7 .

➤ Na opustenie menu stlačte dvakrát tlačidlo **AUDIO** (5).

Nastavenie výšok (Treble)

Máte možnosť výberu medzi 4 strednými frekvenciami (10 kHz, 12 kHz, 15 kHz, 17 kHz). Okrem toho môžete pre vybranú strednú frekvenciu nastaviť úroveň medzi ± 7 .

Nastavenie strednej frekvencie a úrovne

➤ Stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➤ Stláčajte tlačidlo **<** alebo **>** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „TREBLE“.

➤ Stlačte raz tlačidlo **↔** alebo **⏏** (10), aby ste sa dostali na nižšiu úroveň TREBLE.

- Stláčajte tlačidlo < alebo > (10) toľkokrát, kým sa na displeji neukáže požadovaná stredná frekvencia.
- Stlačte tlačidlo ∇ alebo ∇ (10), aby sa nastavila úroveň medzi ± 7 .
- Na opustenie menu stlačte dvakrát tlačidlo **AUDIO** (5).

Nastavenie rozdelenia hlasitosti naľavo/napravo (Balance)

Pri nastavovaní rozdelenia hlasitosti naľavo/napravo (Balance),

- stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).
- Na displeji sa zobrazí „BASS“.
- Stláčajte tlačidlo < alebo > (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „BAL“ a aktuálne nastavenie.
- Stlačte tlačidlo ∇ alebo ∇ (10), aby sa nastavilo rozdelenie hlasitosti napravo/naľavo.
- Na opustenie menu stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Nastavenie rozdelenia hlasitosti vpredu/vzadu (Fader)

Na nastavenie rozdelenia hlasitosti vpredu/vzadu (Fader),

- stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).
- Na displeji sa zobrazí „BASS“.
- Stláčajte tlačidlo < alebo > (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „FADER“ a aktuálne nastavenie.
- Stlačte tlačidlo ∇ alebo ∇ (10), aby sa nastavilo rozdelenie hlasitosti vpredu/vzadu.
- Na opustenie menu stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Výstup predzosilňovača (Preamp-Out/Sub-Out)

Cez prípojky pre predzosilňovač (Preamp-Out) autorádia môžete zapojiť externý zosilňovač. Okrem toho môžete na integrovaný dynamický spodný filter prístroja (úroveň a hraničnú frekvenciu možno nastaviť) pripojiť zosilňovač pre prevádzku reproduktora na spodné basy (Subwoofer).

Zosilňovače sa musia pritom pripojiť podľa opisu v návode na montáž.

Nastavenie úrovne Sub-Out

Úroveň Sub-Out môžete nastaviť v 8 stupňoch (0 až +7).

- Stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).
 - Na displeji sa zobrazí „BASS“.
 - Stláčajte tlačidlo < alebo > (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „SUBOUT“.
 - Stlačte tlačidlo ∇ alebo ∇ (10), aby sa nastavila hodnota od 0 do 7.
- Akonáhle je nastavovanie ukončené,
- dvakrát stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Nastavenie hraničnej frekvencie Sub-Out

Máte možnosť výberu medzi 4 nastaveniami: 0 Hz, 80 Hz, 120 Hz a 160 Hz.

- Stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).
- Na displeji sa zobrazí „BASS“.

- Stláčajte tlačidlo < alebo > (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „SUBOUT“.
 - Raz stlačte tlačidlo ∇ alebo \blacktriangledown (10).
 - Stláčajte tlačidlo < alebo > (10) toľkokrát, kým sa na displeji neukáže požadovaná frekvencia.
- Akonáhle je nastavovanie ukončené,
- dvakrát stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Funkcia X-BASS

Funkciou X-BASS máte pri malej hlasitosti možnosť basy zdôrazniť.

Zvolené nastavenie funkcie X-BASS je účinné pre všetky audiozdroje (rádio, prehrávač CD, menič CD alebo AUX).

Úroveň X-BASS je možné nastaviť v troch odstupňovaniach od 1 do 3.

„XBASS OFF“ znamená, že funkcia X-BASS je vypnutá.

Nastavenie zvýšenia X-BASS

- Stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).
- Na displeji sa zobrazí „BASS“.
- Stláčajte tlačidlo < alebo > (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „XBASS“.
 - Stláčajte tlačidlo ∇ alebo \blacktriangledown (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí požadované nastavenie.
- Akonáhle je nastavovanie ukončené,
- dvakrát stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Prednastavenia ekvalizéru (Presets)

Tento prístroj je vybavený ekvalizérom, v ktorom už sú naprogramované nastavenia hudobných smerov „ROCK“, „POP“ a „CLASSIC“.

Na nastavenie ekvalizéra,

➔ stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Na displeji sa zobrazí „BASS“.

➔ Stláčajte tlačidlo < alebo > (10) toľko krát, kým sa na displeji neobjaví „POP“, „ROCK“, „CLASSIC“, resp. „EQ OFF“.

➔ Stlačte tlačidlo **↔** alebo **↵** (10), aby sa vybrala nejaká predvoľba, alebo zvolte „EQ OFF“, ak chcete ekvalizér vypnúť.

Zvolené nastavenie sa trvalo zobrazí na displeji.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➔ stlačte tlačidlo **AUDIO** (5).

Nastavenie displeja

Zadanie správy pri zapnutí

Keď zapnete prístroj, na displeji sa objaví krátka správa. Výrobcom je nastavený text „BLAUPUNKT“. Miesto toho môžete zadať vlastný text s dĺžkou až 9 znakov.

➔ Stlačte tlačidlo **MENU** (9).

➔ Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↔** (10) toľko krát, kým sa na displeji nezobrazí „ON MSG“.

➔ Stlačte tlačidlo < alebo > (10).

Na displeji sa zobrazí štandardný text správy pri zapnutí. Značka pre zadávanie je na začiatku riadku a bliká.

Upozornenie:

Môžete vymazať celý riadok, keď tlačidlo < alebo > (10) pridržíte stlačené dlhšie ako 2 sekundy.

Ak chcete zadať iný text,

➔ zvolte nejaké písmeno tlačidlom **↵** alebo **↔** (10).

➔ Značku pre výber posúvajte pomocou tlačidla < alebo > (10).

Keď ste správu zadali,

➔ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Nastavenie indikácie úrovne zvuku

Indikácia úrovne zvuku na vašom displeji vám počas nastavovania krátko symbolicky ukazuje hlasitosť a nastavenia regulácie zvuku.

Okrem procesu nastavovania zobrazuje indikátor úrovne zvuku vrcholové hodnoty hudby alebo hovoreného slova. Indikáciu úrovne môžete vypnúť, resp. zapnúť.

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Na displeji sa zobrazí „MENU“.

➤ Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „PEAK LVL“.

➤ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑩, aby ste vybrali medzi „PEAK ON“ (zap.) a „PEAK OFF“ (vyp.).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Nastavenie svetlosti displeja

Ak je vaše autorádio zapojené, ako je popísané v návode na inštaláciu, a vaše vozidlo je vybavené príslušnou prípojkou, prepína sa svetlosť displeja so svetlami vozidla. Svetlosť displeja môžete nastavovať oddelene na noc a deň po stupňoch 1 - 9.

Okrem toho môžete pre nočné osvetlenie (DIM NIGHT) zvoliť nastavenie „AUTO DIM“. Pri nastavení „AUTO DIM“ sa nastavuje osvetlenie autorádia pri zapnutom osvetlení vozidla pomocou nastavenia svetlosti osvetlenia ovládačov.

➤ Stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

➤ Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „DIM DAY“, resp. „DIM NIGHT“.

➤ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑩, aby ste si vybrali medzi stupňami svetlosti.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Ak chcete aktivovať „AUTO DIM“,

➤ stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „DIM NIGHT“.

➤ Stlačte tlačidlo **<** ⑩, kým sa nezobrazí „AUTO DIM“.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

➤ dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** ⑨.

Nastavenie farby osvetlenia displeja

Na osvetlenie displeja si môžete vytvoriť farbu zo spektra RGB (červená-zelená-modrá) alebo zvoliť niektorú z farieb počas ich vyhľadávania.

Vytvorenie farby pre osvetlenie displeja

Na prispôsobenie osvetlenia displeja vášmu vkusu si môžete farbu osvetlenia displeja vytvoriť (namiešať) sami z 3 základných farieb: červenej, zelenej a modrej.

➤ Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↘** ⑩ toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „DISP COL“.

➤ Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** ⑩.

Zobrazí sa menu na vytvorenie vlastnej farby. Zobrazia sa „R“, „G“ a „B“ s aktuálnymi hodnotami. Nastavenie pre „R“ bliká.

- Stláčajte tlačidlo **↵** alebo **↩** (10) toľko-krát, kým sa na displeji nezobrazí požadovaná hodnota farby.
- Tlačidlo **<** alebo **>** (10) stlačte, aby sa kurzor pre výber presunul za iné farby.
- Podiely iných farieb nastavte podľa vašich predstáv.

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Výber farby osvetlenia displeja vyhľadávaním farby

- Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
- Stláčajte tlačidlo **↩** alebo **↵** (10) toľko-krát, kým sa na displeji nezobrazí „COL SCAN“.
- Na spustenie vyhľadávania farby stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (10).

Prístroj začne meniť farbu osvetlenia displeja.

Ak chcete aktuálne nastavenú farbu prevziať,

- raz stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Na opakované spustenie vyhľadávania,

- stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (10).

Ak ste požadovanú farbu našli,

- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Externé zdroje audiosignálu

Ak nie je k prístroju pripojený žiadny menič CD, môžete pripojiť externý zdroj audiosignálu. Takýmto zdrojom môžu byť napr. prenosné prehrávače CD, prehrávače MiniDisc alebo MP3.

Ak chcete pripojiť externý zdroj audiosignálu, potrebujete adaptérový kábel. Tento kábel (č. Blaupunkt: 7 607 897 093) môžete obdržať u vášho autorizovaného predajcu fy Blaupunkt.

Výstup AUX musí byť v menu zapnutý.

Upozornenie:

Položku menu AUX možno zvoliť iba v prípade, ak nie je k prístroju pripojený žiadny menič CD.

Zapnutie/vypnutie vstupu AUX

- Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
- Stláčajte tlačidlo **↩** alebo **↵** (10) toľko-krát, kým sa na displeji nezobrazí „AUX OFF“ resp. „AUX ON“.
- Vyberte si medzi možnosťami „AUX ON“ a „AUX OFF“ pomocou tlačidiel **<>** (10).

Akonáhle je nastavovanie ukončené,

- stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Upozornenie:

Ak je vstup AUX aktívny, je možné ho navoliť pomocou tlačidla **SOURCE** (4).

Nastavenie predzosilnenia AUX

Aby sa mohli vyrovnat' rozdiely hlasitosti, možno nastaviť prispôsobenie úrovne vstupu AUX vo 4 stupňoch (0 až 3).

- Stlačte tlačidlo **MENU** (9).
 - Stláčajte tlačidlo **V** alebo **T** (10) toľkokrát, kým sa na displeji nezobrazí „AUX LVL“.
 - Stlačte tlačidlo **<** alebo **>** (10), aby sa nastavilo prispôsobenie úrovne.
- Akonáhle je nastavovanie ukončené,
- dvakrát stlačte tlačidlo **MENU** (9).

Technické údaje

Zosilňovač

Výstupný výkon:	4 x 18 W sínus pri 14,4 V a 1 % činiteľi harmo- nického skreslenia 4 Ohm.
	4 x 26 W sínus pod- ľa DIN 45324 pri 14,4 V na 4 Ohm.
	4 x 50 W max. výkon

Tuner

Vlnové rozsahy:	
UKW (FM) :	87,5 - 108 MHz
MW :	531 - 1 602 kHz
LW :	153 - 279 kHz

FM - Prenosové pásmo:	35 - 16 000 Hz
-----------------------	----------------

Prehrávač CD

Prenosové pásmo:	20 - 20 000 Hz
------------------	----------------

Výstup predzosilňovača (Pre-amp Out)

4 kanály:	3 V
-----------	-----

Čitlivosť vstupu

Vstup AUX:	2 V / 6 kΩ
Vstup telefón/ navigácia:	10 V / 1 kΩ

Hmotnosť	1,36 kg
-----------------	---------

Výrobca si vyhradzuje právo zmien

D Einbauanleitung



Sicherheitshinweise

Für die Dauer der Montage und des Anschlusses beachten Sie bitte folgende Sicherheitshinweise.

- Minuspol der Batterie abklemmen! Dabei die Sicherheitshinweise des Kfz- Herstellers beachten.
- Beim Bohren von Löchern darauf achten, dass keine Fahrzeugteile beschädigt werden.
- Der Querschnitt des Plus- und Minuskabels darf 1,5 mm² nicht unterschreiten.
- **Fahrzeugseitige Stecker nicht an das Radio anschließen!**
- Die für Ihren Fahrzeugtyp erforderlichen Adapterkabel erhalten Sie im BLAUPUNKT-Fachhandel.
- Je nach Bauart kann Ihr Fahrzeug von dieser Beschreibung abweichen. Für Schäden durch Einbau- oder Anschlussfehler und für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

Sollten die hier aufgeführten Hinweise für Ihren Einbau nicht passen, so wenden Sie sich bitte an Ihren Blaupunkt-Fachhändler, Ihren Fahrzeughersteller oder unsere Telefon-Hotline.

Bei Einbau eines Amplifier oder Changers müssen unbedingt erst die Gerätemassen angeschlossen werden,

bevor die Stecker für die Line-In- oder Line-Out-Buchse kontaktiert werden.

Fremdgerätemassen dürfen nicht an der Autoradiomasse (Gehäuse) angeschlossen werden.



Installation instructions



Safety instructions

When carrying out installation work and making connections please observe the following safety instructions:

- Disconnect the negative terminal of the battery! When doing so, please observe the vehicle manufacturer's safety instructions.
- Make sure you do not damage vehicle components when drilling any holes.
- The cross sections of the positive and negative cables must not be less than 1.5 mm².
- **Do not connect the vehicle's plug connectors to the radio!**
- You can obtain the adapter cable required for your vehicle type from any BLAUPUNKT dealer.
- Depending on the model, your vehicle may differ from the description provided here. We accept no responsibility for any damages due to incor-

rect installation or connection or for any consequential damages.

If the information provided here is not suitable for your specific installation requirements, please contact your Blaupunkt dealer, your vehicle manufacturer or our telephone hotline.

When installing an amplifier or changer, you must first connect the device earth connections before connecting the plugs for the line-in or line-out jacks.

Earth connection of external devices may not be connected to earth of car sound system (housing).

tion. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages causés par des erreurs de montage ou de connexion et en cas de dommages consécutifs.

Si les indications décrites ici ne s'appliquent au montage que vous voulez effectuer, adressez-vous à votre revendeur Blaupunkt, votre constructeur automobile ou notre service d'assistance téléphonique.

Pour le montage d'un amplificateur ou changeur, les masses d'appareil doivent être d'abord connectées avant de connecter les fiches pour les connecteurs Line In ou Line Out.

Les masses des appareils externes ne doivent pas être raccordées à la masse de l'autoradio (boîtier).

F Notice de montage

Consignes de sécurité

Respecter les consignes de sécurité suivantes pendant la durée du montage et du branchement.

- Débrancher le pôle (-) de la batterie ! Respecter les consignes de sécurité du constructeur automobile !
- Veiller à n'endommager aucune pièce du véhicule en perçant des trous.
- La section du câble (+) et (-) ne doit pas dépasser 1,5 mm².
- **Ne pas brancher les connecteurs du véhicule sur la radio !**
- Les câbles d'adaptation nécessaires pour le type de véhicule sont disponibles auprès des revendeurs BLAUPUNKT.
- En fonction du modèle, votre véhicule peut différer de cette descrip-

I Istruzioni di installazione

Note di sicurezza

Durante il montaggio e l'allacciamento osservate per favore le seguenti istruzioni sulla sicurezza.

- Staccate il polo negativo della batteria! Nel fare ciò osservate le istruzioni di sicurezza del fabbricante d'auto.
- Quando praticate dei fori, fate attenzione a non danneggiare nessuna parte dell'autovettura.
- La sezione dei cavi positivi e negativi non deve essere mai inferiore a 1,5 mm².
- **Non collegate alla radio le spine in dotazione di autovettura!**

- Richiedete ad un negoziante specializzato in articoli BLAUPUNKT il cavo di adattamento richiesto per il vostro modello di autovettura.
- A seconda del modello il Suo veicolo può differire da questa descrizione. Non forniamo garanzia per danni derivanti da errori di montaggio o di collegamento e per danni conseguenti.
Se le indicazioni qui elencate non sono adatte al Suo montaggio, La preghiamo di rivolgersi al Suo rivenditore Blaupunkt, al fabbricante dell'auto o alla nostra hotline telefonica.

Quando vengono montati un amplificatore o un multiletto CD, bisogna innanzi tutto allacciare le masse degli apparecchi prima di eseguire la connessione delle spine con le prese line-in e line-out.

Le masse di altri apparecchi non devono essere collegate alla massa dell'autoradio (involucro).

Inbowhandleiding

Adviezen voor de veiligheid



Wilt u dedurende het monteren en aansluiten de volgende veiligheidsadviezen in acht nemen.

- De minpool van de batterij afklemmen! De veiligheidsadviezen van de fabrikant in acht nemen.
- Bij het gaten boren erop letten dat geen voertuigonderdelen worden beschadigd.

- De dwarsdoorsnede van de plus-en minkabel mag niet minder dan 1,5 mm² zijn.
- **Stekker aan de voertuigkant niet aan de radio aansluiten!**
- de voor uw voertuig vereiste adapterkabel is bij de BLAUPUNKT-vakhandel verkrijgbaar!
- Afhankelijk van de uitvoering kan uw auto afwijken van deze beschrijving. Voor schade door fouten in montage of aansluiting en schade als gevolg daarvan aanvaarden wij geen aansprakelijkheid.

Mochten de hier vermelde aanwijzingen voor de montage voor u niet van toepassing zijn, dan kunt u contact opnemen met uw Blaupunkt-vakhandel, uw autofabrikant of onze telefoon-hotline.

Bij inbouw van een versterker of cd-wisselaar moeten eerst de massacontacten van de apparaten worden verbonden voordat de stekkers voor de line-in- of line-out-bussen worden aangesloten.

De massa van andere apparaten mag niet aan de massa van de autoradio (huis) worden aangesloten.

Monteringsanvisning



Skyddsanvisningar
Vänligen beakta följande skyddsanvisningar under pågående montage och anslutning.

- Lossa polskan från batteriets minuspol! Följ därvid fordonstillverkarens skyddsanvisningar.

- Setillattingaavfordonetskomponenter skadas i samband med borring av hål.
- Plus- och minuskabelns ledningsarea måste vara minst 1,5 mm².
- **Fordonets stickkontakt får inte anslutas till radion!**
- Din BLAUPUNKT fackhandel tillhandahåller för resp fordonstyp erforderlig adapterkabel.
- Beroende på konstruktionstyp kan fordonet avvika från denna beskrivning. Vi frånsäger oss allt ansvar för skada eller följdskada pga. felaktig montering eller anslutning.

Om här givna monteringsanvisningar ej stämmer överens med faktiska förhållanden, vänligen kontakta Blaupunkt fackhandel, representant för fordonets tillverkare eller vår telefonkundtjänst.

Vid montering av förstärkare eller cd-växlare måste först apparatstommen jordas, innan stickpropparna ansluts till in- eller utgångarna (hylstag line-in resp line-out).

Jord från andra apparater får inte anslutas till bilradions jord (höljet).

- Desemborne el polo negativo de la batería. Observe las normas de seguridad dadas por el fabricante del vehículo.
- Al perforar agujeros, asegúrese de no dañar ninguna pieza del vehículo.
- La sección transversal del cable positivo y del cable negativo no debe ser menor de 1,5 mm².
- **¡No conecte a la radio los conectores ubicados en el vehículo!**
- Los cables adaptadores necesarios para su vehículo los encontrará en el comercio especializado en artículos de la marca BLAUPUNKT.
- Dependiendo del modelo, es posible que su vehículo varíe un poco con respecto a la descripción aquí dada. Tenga en cuenta que no asumimos ninguna responsabilidad por los daños debidos a un montaje o conexión incorrectos ni por los daños resultantes.

Si las instrucciones aquí dadas no son aptas para el montaje en su vehículo, póngase en contacto con su proveedor de artículos Blaupunkt o con el fabricante del vehículo, o llame a nuestro teléfono de atención al cliente.

En caso de montar un amplificador o un cambiadiscos, es necesario conectar la puesta a tierra de las unidades antes de establecer el contacto de los conectores para las hembrillas Line-In y Line-Out.

No deben conectarse masas de otros equipos a la masa de la radio (carcasa).

E

Instrucciones de instalación



Normas de seguridad

Durante el montaje y la conexión es imprescindible observar las siguientes normas de seguridad.

P

Instruções de montagem



Instruções de segurança

Durante a montagem e a ligação do aparelho, queira respeitar as seguintes instruções de segurança.

- Separar o pólo negativo da bateria! Respeitar ao mesmo tempo as instruções de segurança do fabricante do automóvel.
- Quando se procede à furagem de buracos, prestar atenção para não serem danificadas quaisquer partes do veículo.
- As secções transversais dos cabos positivo e negativo não devem ser inferiores a 1,5 mm².
- **Não ligar as fichas existentes do lado do automóvel ao auto-rádio!**
- Os cabos adaptadores necessários para o seu automóvel podem ser adquiridos nos revendedores da BLAUPUNKT.
- O seu veículo pode divergir desta descrição em função do modelo. Não assumimos qualquer responsabilidade por erros de montagem ou de ligação nem por danos daí decorrentes.

Caso as presentes instruções não sejam adequadas para a montagem no seu veículo, dirija-se ao revendedor da Blaupunkt, ao fabricante do seu veículo ou à nossa linha verde.

No caso de montagem de um amplificador ou leitor multi-CD, é imprescindível ligar primeiro os aparelhos à terra antes

de se conectar as fichas às tomadas Line In ou Line Out.

A massa de aparelhos externos não deve ser ligada à massa do auto-rádio (caixa).

DK

Monteringsvejledning



Sikkerhedshenvisninger

Under monteringen og tilslutningen skal følgende sikkerhedshenvisninger iagttages.

- Batteriets negative pol skal afbrydes! Herved skal bilfabrikantens sikkerhedshenvisninger iagttages.
- Vær opmærksom på, at ingen bildele ødelægges under boringen af huller.
- Tværsnittet af plus- og minuskablet må ikke underskride 1,5 mm².
- **Bilens stik må ikke tilsluttes radioen!**
- De nødvendige adapterkabler til din biltype kan købes hos BLAUPUNKT-specialforretningen.
- Alt efter konstruktion kan bilen afvige fra denne beskrivelse. For skader på grund af monterings- eller tilslutningsfejl og for følgeskader overtager vi intet ansvar.

Hvis de her anførte henvisninger til monteringen ikke skulle passe, kontakt din Blaupunkt-specialforretning, bilfabrikanten eller vor telefon-hotline.

Ved montering af en forstærker eller et Multi CD-apparat skal apparaternes stel først tilsluttes, før stikkene for til-

slutningerne Line-In eller Line-Out sættes i.

Eksterne enheders stelforbindelse må ikke sluttes til bilradioens stelforbindelse (kabinet).

PL Instrukcja montażowa

Wskazówki bezpieczeństwa



Podczas montażu i podłączania należy przestrzegać poniższych wskazań bezpieczeństwa.

- Odłączyć biegun ujemny akumulatora! Przestrzegać wskazań bezpieczeństwa producenta pojazdu.
- Przy wierceniu otworów uważać, aby nie uszkodzić któregoś z urządzeń pokładowych pojazdu.
- Przekrój kabla plusowego i minusowego nie może być mniejszy niż 1,5 mm².
- **Nie podłączać wtyczek samochodu do radia!**
- Odpowiedni dla danego typu pojazdu przewód-adapter można nabyć u autoryzowanego sprzedawcy produktów BLAUPUNKT.
- Zależnie od marki i modelu, konstrukcja Państwa pojazdu może niekiedy odbiegać od podanego tu opisu. Firma Blaupunkt wyklucza wszelką odpowiedzialność za szkody spowodowane błędnym montażem i instalacją urządzeń.

W przypadku, gdy podane tu wskazówki nie znajdują zastosowania w

Państwa pojeździe, prosimy skontaktować się z autoryzowanym sprzedawcą produktów Blaupunkt, producentem pojazdu lub zadzwonić do naszej infolinii.

Przy montażu wzmacniacza lub zmianyarki należy koniecznie najpierw podłączyć masy urządzeń, zanim połączona zostanie wtyczka do gniazda Line-In lub Line-Out.

Do masy radioodtwarzacza (obudowa) nie wolno podłączać masy obcych urządzeń.

CZ Návod k montáži



Bezpečnostní pokyny

Během montáže a připojení dodržujte prosím následující bezpečnostní pokyny.

- Odpojte záporný pól akumulátoru! Přitom dodržujte bezpečnostní pokyny výrobce vozidla.
- Při vrtání otvorů dbejte na to, abyste nepoškodili žádné díly vozidla.
- Průřez kabelu plus a minus pólu musí být minimálně 1,5 mm².
- **Konektory od vozidla nepřipojujte k rádiu!**
- Adaptérový kabel potřebný pro vaše vozidlo obdržíte ve specializované prodejně BLAUPUNKT.
- V závislosti na konstrukci se může postup u vašeho vozidla od zde popsaného postupu lišit. Za škody způsobené montáží nebo připojením nepřebíráme žádné ručení.

Pokud zde uvedené pokyny pro montáž neodpovídají vašemu vozidlu, obraťte se na specializovaného prodejce Blaupunkt, výrobce vozidla nebo naši horkou linku.

Při montáži zesilovače nebo měničů, předtím než budou konektory zapojeny do zdířek Line-in nebo Line-out, musí být nejprve bezpodmínečně připojeny kostry přístrojů.

Kostry jiných přístrojů nesmí být připojeny na kostru autorádia (kryt přístroje).

SK Montážny návod



Bezpečnostné pokyny

Počas montáže a zapojenia rešpektujte následné bezpečnostné pokyny.

- Odpojte záporný pól akumulátora! Rešpektujte pri tom bezpečnostné pokyny výrobcu vozidla.
- Pri vŕtaní otvorov dávajte pozor na to, aby sa nepoškodili žiadne diely vozidla.
- Prierez kábla kladného a záporného pólu nesmie byť menší ako 1,5 mm².
- **Koncovky elektroinštalácie vozidla sa do rádia nesmú zapojiť!**
- Potrebný kábel s adaptérom pre vaše vozidlo obdržíte v špecializovaných predajniach BLAUPUNKT.
- V závislosti od konštrukcie sa môže postup pri vašom vozidle od tu popísaného postupu líšiť. Za škody spôsobené montážou alebo neod-

borným pripojením nepreberáme záruku.

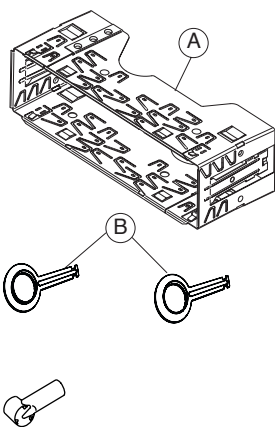
Ak by tu uvedené pokyny na montáž nezodpovedali vášmu vozidlu, obráťte sa prosím na špecializovaného predajcu fy Blaupunkt, výrobcu vášho vozidla alebo na našu zákaznícku linku.

Pri montáži zosilňovača alebo meniča je bezpodmíenečne nutné najprv zapojiť kostru prístroja, než sa nakontaktujú zástrčky do zásuvky Line-In alebo Line-Out.

Kostry cudzích prístrojov sa nesmú napojiť na kostru (schránku) autorádia.

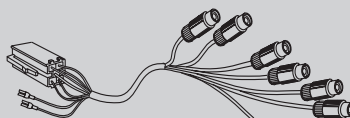


**Mitgelieferte Montage- und
Anschlusssteile**
Supplied Mounting Hardware
Materiel de montage fourni
**Componenti di fissaggio comprese
nella fornitura**
Meegeleverde montage materialen
Medföljande monteringsdetaljer
Ferretería de montaje suministrada
Elementos de fixação fornecidos
**Medleverede monterings- og
tilslutningsdele**
**Dołączone części montażowe i
połączeniowe**
**Přiložené montážní díly a přípojné
svorky**
**Dodávané montážne a pripojovacie
dielce**

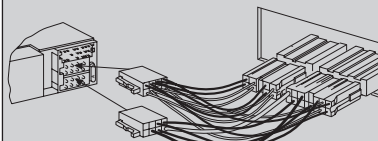


Als Sonderzubehör erhältlich
Available as an optional accessory
Disponibile en option
Reperibili come accessori extra
Als speciale accessoire verkrijgbaar
Tillval
De venta como accesorios especiales
**Disponíveis como acessórios
opcionais**
Fås som specialtilbehør
Dostępne jako wyposażenie dodatkowe
**Jako zvláštní příslušenství můžete
obdržet**
Ako osobitné príslušenstvo dostanete

Preamp./Sub./Center - out cable



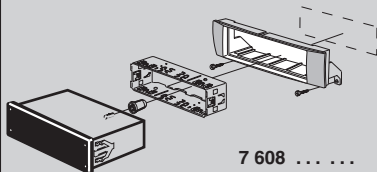
7 607 001 512



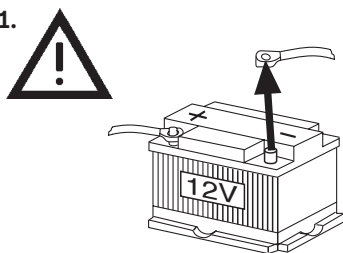
7 607 621...



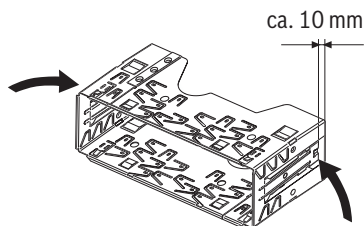
Einbausätze
Installation kits
Kits de montage
Set di montaggio
Inbouwsets
Monteringsatser
Juegos de montaje
Kits de montagem
Indbygningssæt
Zestawy montażowe
Montážní soupravy
Montážne súpravy



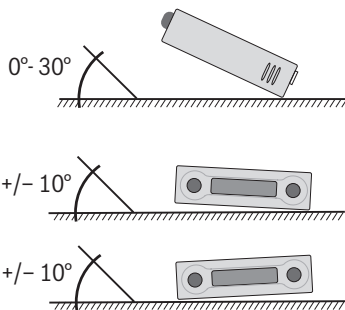
1.



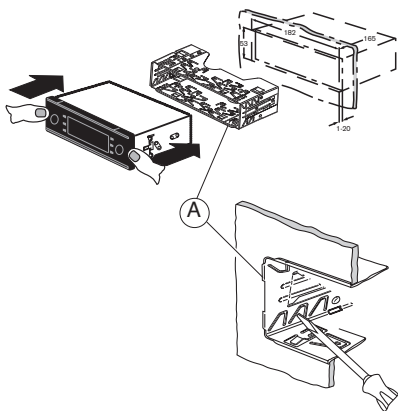
2.



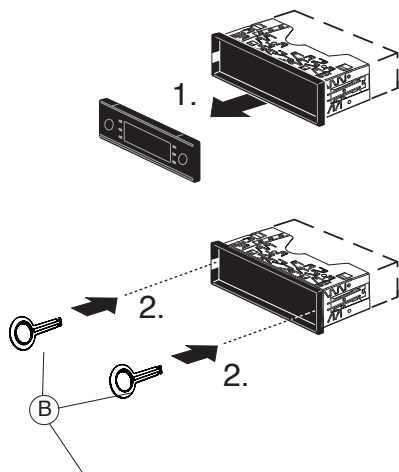
3.



4.

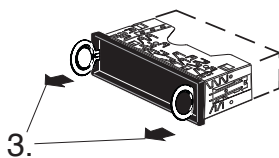


**5. Ausbau / Removal / Démontage /
Smontaggio / Demontage /
Urmontering / Desmontaje /
Desmontagem / Udbygning /
Demontaž / Demontáž / Demontáž**

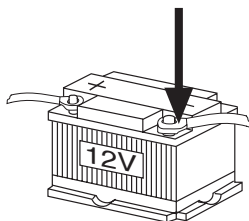


8 613 150 002

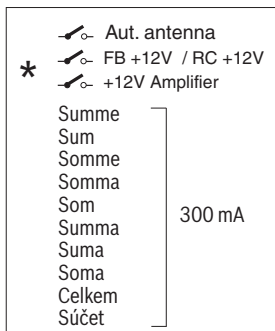
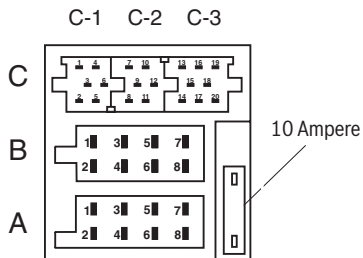
390



6.

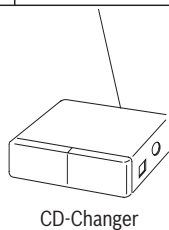
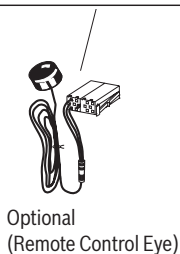
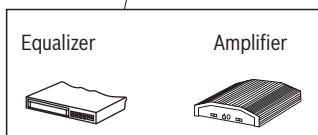


7.



A		B	
1	Automatic Sound	1	Speaker out RR+
2	Radio Mute	2	Speaker out RR-
3	Sub-out	3	Speaker out RF+
4	Permanent +12V	4	Speaker out RF-
5	Aut. antenna*	5	Speaker out LF+
6	Illumination	6	Speaker out LF-
7	Kl.15/Ignition	7	Speaker out LR+
8	Masse/GND	8	Speaker out LR-

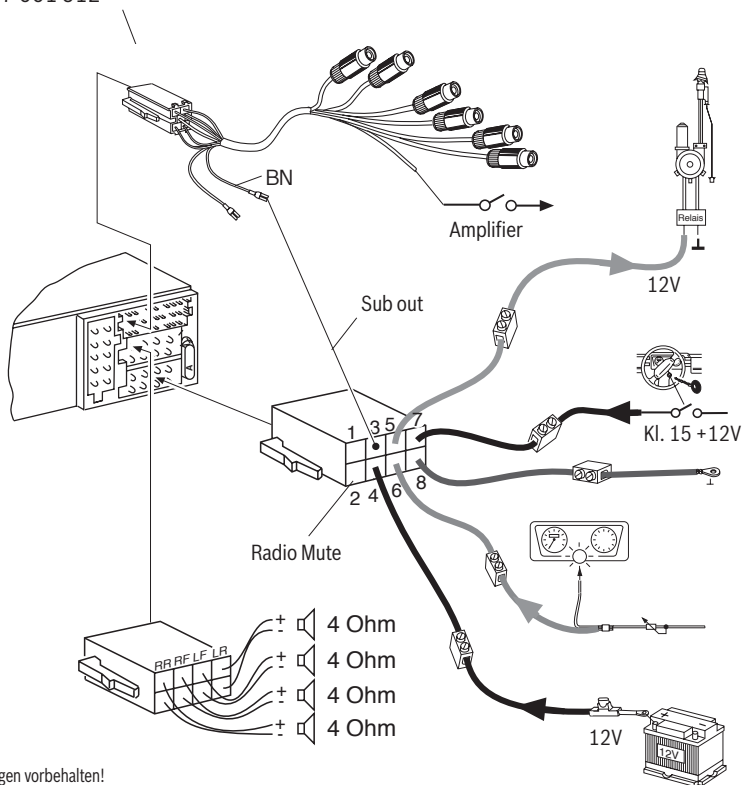
C					
C1		C2		C3	
1	Line Out LR	7	Telefon NF in +	13	CDC-Data - In
2	Line Out RR	8	Telefon NF in -	14	CDC-Data - Out
3	Line Out / Ground	9	Radio Mute	15	Permanent +12V
4	Line Out LF	10	RC +12V *	16	+12V *
5	Line Out RF	11	Remote Control	17	Bus / GND
6	+12V Amplifier *	12	RC - GND	18	AF / GND
				19	CDC Line In - L
				20	CDC Line In - R



8.

Preamp./Sub./Center - out cable

7 607 001 512



Änderungen vorbehalten!

Subject to changes!

Sous réserve de modifications!

Modifiche riservate!

Wijzigingen voorbehouden!

Ändringar förbehålles!

Modificaciones reservadas!

Sob reserva de alterações!

Ret til ændringer forbeholdes!

Zmiany techniczne zastrzeżone!

Změny vyhrazeny!

Zmeny vyhradené!

Bitte den ausgefüllten Gerätepass sicher aufbewahren!
Please keep the filled-in radio pass in a safe place!
Prière de conserver soigneusement la carte d'autoradio remplie !
Tenete per favore il libretto di apparecchio, debitamente riempito, in un posto sicuro!
Bewaar de ingevulde apparaatpas op een veilige plaats!
Vänligen förvara ifyllt apparatpass på säker plats!
¡Favor guardar el documento del aparato debidamente llenado en un lugar seguro!
Por favor, guardar o cartão preenchido do aparelho num lugar seguro!
Det udfyldte apparatpas opbevares et sikkert sted!
Prosimy przechowywać metrykę radia w bezpiecznym miejscu!
Vyplněný dokument o přístroji prosím bezpečně uschovejte!
Vyplnený dokument o prístroji prosím bezpečne uschovajte!

Country:	Phone:	Fax:	WWW:
Germany	(D) 0180-5000225	05121-49 4002	http://www.blaupunkt.com
Austria	(A) 01-610 39 0	01-610 39 391	
Belgium	(B) 02-525 5444	02-525 5263	
Denmark	(DK) 44 898 360	44-898 644	
Finland	(FIN) 09-435 991	09-435 99236	
France	(F) 01-4010 7007	01-4010 7320	
Great Britain	(GB) 01-89583 8880	01-89583 8394	
Greece	(GR) 210 94 27 337	210 94 12 711	
Ireland	(IRL) 01-46 66 700	01-46 66 706	
Italy	(I) 02-369 62331	02-369 62464	
Luxembourg	(L) 40 4078	40 2085	
Netherlands	(NL) 0800 400 1010	0800 400 1040	
Norway	(N) 66-817 000	66-817 157	
Portugal	(P) 2185 00144	2185 00165	
Spain	(E) 902 52 77 70	91 410 4078	
Sweden	(S) 08-7501850	08-7501810	
Switzerland	(CH) 01-8471644	01-8471650	
Czech. Rep.	(CZ) 02-6130 0446	02-6130 0514	
Hungary	(H) 76 511 803	76 511 809	
Poland	(PL) 0800-118922	022-8771260	
Turkey	(TR) 0212-335 06 71	0212-346 00 40	
USA	(USA) 800-950-2528	708-6817188	
Brasil (Mercosur)	(BR) 0800 7045446	+55-19 3745 2773	
Malaysia (Asia Pacific)	(MAL) +604-6382 474	+604-6413 640	

Gerätepass

Name: **John Deere MP36**

Typ: **7 646 775 310**

Serien-Nr: **BP**

 **BLAUPUNKT**

Blaupunkt GmbH, Robert-Bosch-Straße 200, D-31139 Hildesheim

06/06 - CM-AS/SCS1

(dt, gb, fr, it, nl, sw, es, pt, dk, pl, cz, sk)



8622405094

