

KENWOOD

KRC-PS978R
KRC-878R
KRC-778R
KRC-778RV

AMPLI-TUNER-LECTEUR DE CASSETTE
MODE D'EMPLOI

CASSETTEN-RECEIVER
BEDIENUNGSAANLEITUNG
CASSETTEN-RADIO
GEBRUIKSAANWIJZING

KENWOOD CORPORATION

Table des matières

Avant l'utilisation	3	Fonction de balayage de plages	26
Précautions de sécurité		Fonction de balayage de disques	26
Caractéristiques générales		Fonction de lecture aléatoire	26
Alimentation	6	Fonction de lecture aléatoire du magasin	27
Commutation des modes	7	Défilement du texte/titre	27
Volume	7	Préréglage du nom des disques (DNPS)	28
Atténuateur	7		
Loudest	8		
Fermeture forcée	8		
Réglage d'angle de la façade	8		
Commutation de l'affichage (KRC-778R/RV seulement)	9		
Commutation de l'affichage (KRC-PS978R/878R seulement)	9		
Sortie sans Fading	9		
Fonction de sourdine TEL	10		
Retrait de la façade	10		
Réglage des commandes de l'audio	11		
Préréglées mobiles	14		
Fonctions du tuner			
Accord d'une station	15	A propos du menu	29
Mémorisation des stations (préréglage)	15	Réglage du calendrier	30
K2I (Kenwood Intelligent Twin IF)	15	Mode Calendrier	30
Affichage de commutation du tuner	16	Mode Mémo	30
Fonctions RDS		Réglage D'heure Automatique	31
RDS (Radio Data System)	17	Tonalité de touche	31
Enhanced Other Network	17	Réglage manuel de l'heure	31
Alarm	17	Mask Key	32
Préréglage du volume pour les informations routières/bulletins d'informations	17	Eclairage sélectionnable	32
Défilement du texte de radio	17	Réglage de contraste	32
Fonction de type de programmes (PTY)	18	Fonction de gradateur	33
Fonction d'informations routières (TI)	19	Commutation à l'affichage graphique	33
Fonctions du lecteur de cassette		Masque noir	33
Lecture d'une cassette	20	Réglage du temps pour le retrait de la façade	33
Avance rapide et rebobinage	21	Commutation de la sortie préamplifiée	33
Utilisation du Dolby B/C NR (réduction de bruit)	21	KEX/ec4/dB (Système de coordination du son)	33
Commutation du type de bande	21	Fonction de contrôle d'ampli externe	34
Affichage de compteur de bande	21	Système à deux zones	34
Utilisation du DPSS (Direct Programme Search System)	22	Réglage de l'ouverture manuelle	34
Fonction de saut de blancs	22	Fonction de bulletin d'information avec réglage du temps imparti au bulletin PTY	34
Fonction de répétition de musique	22	Fonction de recherche locale	35
Fonctions de contrôle de disque externe		Sélection du mode d'accord	35
Lecture dans le mode de disque	24	Mémorisation automatique	35
Commutation de l'affichage pour les disques	24	Fonction AF (Alternative Fréquence)	36
Lecture rapide d'un disque vers l'avant et vers l'arrière	24	Restriction de la région RDS (Fonction de restriction régionale)	36
Recherche de plages	25	Fonction de recherche automatique TP	36
Recherche de disques	25	Réception monaurale	36
Fonction de répétition de la lecture d'une plage/d'un disque	25	Défilement de texte	36
Opérations de base de la télécommande de volant	37		
Installation			
Accessoires			39
Procédure d'installation			39
Connexion des câbles sur les prises			40
Installation			41
Retrait de l'appareil			42
Verrouiller la façade de l'appareil			43
Attachement de la télécommande de volant			43
Guide de dépannage	44		
Spécifications	47		

Précautions de sécurité

AVERTISSEMENT

Pour éviter toute blessure et/ou incendie, veuillez prendre les précautions suivantes:

- Insérez l'appareil à fond jusqu'à ce qu'il soit complètement calé. Sinon, il risquerait d'être projeté en cas de collisions ou de cahots.
- Si vous prolongez un câble d'alimentation, de batterie ou de masse, assurez-vous d'utiliser un câble pour automobile ou un câble avec une section de 0,75mm² (AWG18) afin d'éviter tous risques de détérioration ou d'endommagement du revêtement des câbles.
- Pour éviter les court-circuits, ne jamais mettre ou laisser d'objets métalliques (comme une pièce de monnaie ou un outil en métal) à l'intérieur de l'appareil.
- Si l'appareil commence à émettre de la fumée ou une odeur bizarre, mettez immédiatement l'appareil hors tension et consultez un revendeur Kenwood.
- Faites attention de ne pas vous prendre les doigts entre la façade et l'appareil.
- Faites attention de ne pas laisser tomber l'appareil ou lui faire subir de chocs importants. L'appareil risque de se casser ou de se fêler car il contient des parties en verre.
- Ne touchez pas le cristal liquide si l'affichage LCD était endommagé ou cassé à cause d'un choc. Le cristal liquide peut être dangereux pour votre santé et même mortel. Si le cristal liquide de l'affichage LCD entre en contact avec votre corps ou un vêtement, lavez-le immédiatement avec du savon.

ATTENTION

Pour éviter tout dommage à l'appareil, veuillez prendre les précautions suivantes:

- Assurez-vous de mettre l'appareil à la masse sur une alimentation négative de 12V CC.
- N'ouvrez pas le couvercle supérieur ou inférieur de l'appareil.
- N'installez pas l'appareil dans un endroit exposé directement à la lumière du soleil, à une chaleur excessive ou à l'humidité. Evitez aussi les endroits trop poussiéreux et où l'appareil risque d'être éclaboussé.
- Ne faites pas subir de chocs excessifs à la façade car elle fait partie d'un équipement de précision.
- Lors du remplacement d'un fusible, utilisez seulement un fusible neuf avec la valeur indiquée. L'utilisation d'un fusible d'une valeur différente peut être la cause d'un mauvais fonctionnement de votre appareil.
- Pour éviter les courts-circuits lors du remplacement d'un fusible, déconnectez d'abord le faisceau de câbles.
- Ne placez aucun objet entre la façade et l'appareil.
- Pendant l'installation, n'utilisez aucunes autres vis que celles fournies. L'utilisation de vis incorrectes pourrait endommager l'appareil.
- Ne pas exercer un effort trop important en déplaçant la façade. Cela pourrait l'endommager.
- Ne pas exercer une force excessive pour ouvrir la façade et ne pas placer d'objets sur la façade, sinon l'unité sera endommagée ou une panne risque de se produire.

INFORMATION IMPORTANTE

Vous ne pouvez pas connecter directement l'appareil aux chargeurs automatique de CD suivants. Si vous souhaitez utiliser un vieux modèle de chargeur avec cet appareil, suivez les instructions ci-dessous en fonction du type de chargeur que vous possédez:

KDC-C200 / KDC-C300 / KDC-C400

Utilisez le câble d'extension et le boîtier de commande attachés au chargeur de CD ainsi que le convertisseur de câble optionnel CA-DS100.

KDC-C301 / KDC-C600 / KDC-C800 / KDC-C601 / KDC-C401

Utilisez le câble d'extension fourni avec le chargeur de CD ainsi que le convertisseur de câble optionnel CA-DS100.

KDC-C100 / KDC-C302 / C205 / C705 / chargeurs de CD non-Kenwood

Ne peuvent pas être utilisés avec ce modèle.

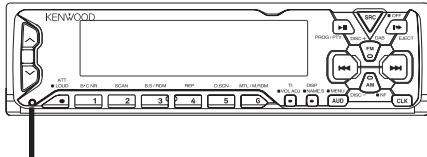
ATTENTION

Vous pouvez endommager à la fois votre appareil et le chargeur de CD si vous les connectez incorrectement.

Précautions de sécurité

REMARQUE

- Si vous rencontrez des problèmes pendant l'installation, consultez votre revendeur Kenwood.
- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement, appuyez sur la touche de réinitialisation. Lorsque la façade n'est pas visible, appuyez sur sa partie supérieure gauche (comme sur l'illustration de la page 8) autant de fois que le nombre que vous avez configuré pour que les commandes de la façade apparaissent. L'appareil retourne aux réglages de l'usine quand la touche de réinitialisation est pressée. Après avoir appuyé sur le bouton de réinitialisation, il est nécessaire d'utiliser Mask key pour que l'appareil commence à fonctionner. Si l'appareil ne fonctionne toujours pas correctement après avoir appuyé sur la touche de réinitialisation, contactez votre revendeur local KENWOOD pour une assistance.
- Appuyez sur la touche de réinitialisation si le changeur CD est commandé en premier et fonctionne incorrectement. Les conditions de fonctionnement originales seront rappelées.



Touche de réinitialisation

- Les caractères de l'affichage LCD peuvent devenir difficiles à lire quand la température est inférieure à 5 °C (41 °F).
- Les illustrations de l'affichage et du panneau apparaissant dans ce manuel sont des exemples utilisés pour expliquer avec plus de clarté comment les commandes sont utilisées. Il est donc possible que les illustrations d'affichage puissent être différentes de ce qui réellement affiché sur l'appareil et aussi que certaines illustrations représentent des choses impossibles à réaliser en cours de fonctionnement.
- Les fonctions pouvant être utilisées et les informations affichées peuvent être différentes suivant les lecteurs de disque externes connectés.

Mask key

Si le signal de verrouillage a déjà été transmis une fois à l'appareil, il est nécessaire de le transmettre à nouveau si l'appareil a été débranché de la batterie. C'est une fonction de prévention contre le vol.

Lors de l'utilisation de l'appareil pour la première fois :

Pour désactiver le mode démonstration, il est nécessaire d'appuyer sur la touche de transmission pour envoyer le signal de déverrouillage.

Si cette procédure n'est pas effectuée, le panneau de commande de l'appareil va se ré-ouvrir après deux secondes, même si le contact du véhicule est coupé.

ATTENTION

Ne pas perdre la "Mask Key".

Si l'alimentation de l'appareil est coupée, un fonctionnement correct ne peut être rétabli que grâce au signal de la "Mask Key".

La "Mask Key" est également nécessaire pour toute réparation.

REMARQUE

Si un produit équipé d'une mask key est envoyé en réparation, s'assurer de présenter l'appareil avec la mask key.

Réduction de bruit Dolby fabriquée sous licence de Dolby Laboratories Licensing Corporation.

DOLBY et le symbole double-D sont des marques de Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Nettoyage des contacts de la façade

Si les contacts de l'appareil ou de la façade deviennent sales, essuyez-les avec un tissu sec et doux.

Nettoyage de l'appareil

Si le panneau avant devient sale, mettez l'appareil hors tension et essuyez le panneau avec un tissu sec ou un tissu doux.

ATTENTION

N'essuyez pas le panneau avec un tissu rugueux ou imprégné de dissolvant volatile comme un diluant à peinture ou de l'alcool. Il pourrait rayer la surface du panneau et/ou écailler les lettres d'informations.

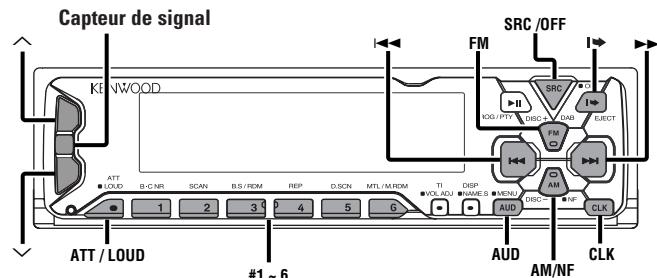
Nettoyage de la tête de lecture de la bande

Après avoir utilisé le lecteur de cassettes un grand nombre de fois pendant une longue période, de la poudre magnétique provenant des bandes et de la poussière s'accumulent sur la tête, provoquant des parasites et détériorant la qualité du son. Nettoyez la tête en utilisant une cassette de nettoyage ou un nécessaire de nettoyage conçu pour être utilisé avec les systèmes autoradio.

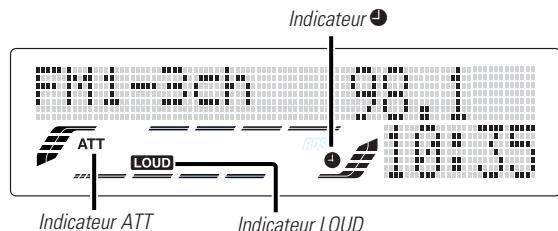
Manipulation des cassettes

- N'utilisez pas de cassette dont la bande a du jeu. Rebobinez-la et tendez-la en utilisant un stylo ou un outil similaire. Si vous utilisez une cassette dont la bande a du jeu, la bande risque de se prendre autour du cabestan et/ou des galets presseurs provoquant des dommages.
- N'utilisez pas de cassette déformée ou dont l'étiquette commence à se décoller car elle peut être cause d'un mauvais fonctionnement.
- Ne laissez pas de cassette dans des endroits chauds, comme sur le tableau de bord ou d'autres endroits directement exposés au soleil ou près d'une sortie d'air chaud. Elles pourraient être déformées.
- Evitez d'utiliser des cassettes extrêmement longues comme des cassettes de 100 minutes. La bande de ces cassettes est très fine et peut se prendre facilement autour des galets presseurs ou d'autres parties du mécanisme, provoquant un mauvais fonctionnement.
- Retirez la cassette de l'appareil si vous ne l'écoutez pas. Si vous laissez une cassette trop longtemps dans l'appareil, la bande risque de coller à la tête de lecture provoquant un mauvais fonctionnement.

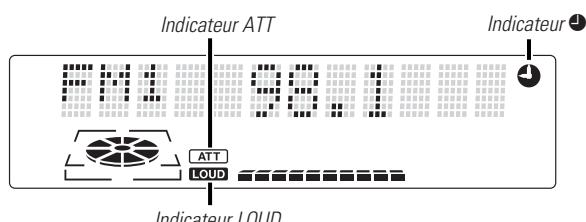
Caractéristiques générales



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Alimentation

Vous pouvez empêcher le vol de l'appareil en retournant la façade de manière que le panneau de commande ne puisse pas être vu, cachant l'appareil et coupant le son.

Mise sous/hors tension (ON/OFF):

Quand vous mettez le contact de votre véhicule, l'appareil est aussi mis sous tension, et la façade se retourne pour montrer le panneau de commande.

Lorsque l'on met le contact sur le véhicule, la façade se renverse pour cacher le panneau de commande pendant la période de temps que vous avez réglée par le menu "Réglage du temps de retrait de la façade". L'appareil se met hors tension.

Vous pouvez aussi retirer la façade pendant cette période de temps. Pour plus de détails, veuillez consulter la section "Retrait de la façade" (page 10).

REMARQUE

- Après avoir installé l'unité Mask, s'assurer de transmettre le signal de la "Mask Key" pour désactiver le mode de démonstration. Si cette procédure n'est pas effectuée, le panneau de commande de l'appareil va se ré-ouvrir après deux secondes, même si le contact du véhicule est coupé.
- Lorsque le panneau de commande de la façade est dissimulé, l'unité sera verrouillée par le manchon, et l'unité ne peut pas être démontée.
- Quand la façade, dans son mouvement, touche un objet, elle s'arrête et retourne dans sa position d'origine. Retirez l'objet et recommencez l'opération que vous réalisez.

ATTENTION Utilisation de l'appareil dans des véhicules avec consoles couvertes

- Assurez-vous que la console est ouverte quand la façade se retourne.
- N'exercez aucune pression excessive sur les parties mobiles de l'appareil, y compris la façade, car cela pourrait provoquer une panne dans le mécanisme de l'appareil.

Commutation des modes

Commutation des modes:

Chaque fois que vous appuyez sur la touche SRC, le mode change comme suit:

- ↓
 - Mode tuner
 - ↓
 - Mode cassette
 - ↓
 - Mode de contrôle de disque externe 1
 - ↓
 - Mode de contrôle de disque externe 2/Mode AUX
 - ↓
 - Mode veille

Sélection du mode d'attente:

Appuyez répétitivement sur la touche SRC pour choisir "ALL OFF".

Quand "ALL OFF" est affiché, c'est que l'appareil est en mode d'attente.

Le mode d'attente met toutes les fonctions hors service bien que l'appareil soit sous tension. Utilisez ce mode quand vous souhaitez que l'affichage soit allumé mais ne souhaitez pas écouter quoi que ce soit.

REMARQUE

- Le mode commute sur le mode suivant pour tout mode qui ne peut pas être utilisé.
 - Le mode de contrôle de disque externe varie selon l'unité connectée.
 - Le mode AUX est seulement disponible lorsque le changeur/adaptateur de commutation KCA-S210A/CA-C1AX ou le changeur de CD KDC-CPS85/KDC-CX85/KDC-CPS82/KDC-CX82 est raccordé à l'appareil. Dans le mode AUX, l'affichage va indiquer le nom AUX//AUX".
- Lorsque le module CA-C1AX est utilisé, le mode "AUX" remplace le mode Commande de disque externe.

REMARQUE

Pré-réglage de AUX-nom

Dans le mode AUX, appuyer pendant au moins 2 secondes sur le bouton NAME.S.

"NAME SET" est affiché et le mode AUX-nom est activé.
Entrer les caractères, en se référant à la section "Pré-réglage des noms de disques (DNPS)" (page 28).

Volume

Augmentation du volume:

Appuyez sur ▲ pour augmenter le volume.

Réduction du volume:

Appuyez sur ▼ pour réduire le volume.

Atténuateur

Cette fonction permet de réduire le volume rapidement.

Mise en/hors service de l'atténuateur:

Appuyez sur la touche ATT pour mettre en/hors service l'atténuateur

Quand l'atténuateur est en service, l'indicateur ATT clignote.

Quand l'atténuateur est hors service, le volume retourne à son niveau original.

REMARQUE

D'augmenter le volume ou de le baisser complètement désactive la fonction atténuation.

Caractéristiques générales

Loudness

Cette fonction amplifie les graves et les aigus quand le volume est réduit.

L'indicateur LOUD s'allume quand la fonction est en service.

Mise en/hors service du loudness:

Maintenez pressée la touche LOUD pendant une seconde ou plus pour mettre le loudness en et hors service.

REMARQUE

La fonction loudness n'affecte pas la préamplification sans fading.

Fermeture forcée

Cette fonction empêche les manipulations de l'appareil lors du prêt du véhicule.

Pour cacher l'appareil quand le contact est mis (fermeture forcée):

Maintenez pressé la touche SRC pendant au moins une seconde. La façade glissera en position ouverte. Lorsque la période de temps que vous avez réglée par le menu "Réglage du temps de retrait de la façade" s'est écoulée, la façade bascule pour dissimuler le panneau de commande. Vous pouvez aussi retirer la façade pendant cette période. Pour plus de détails, veuillez consulter la section "Retrait de la façade" (page 10).

REMARQUE

- Quand la façade, se refermant, touche un objet, l'appareil se met hors tension sans que la façade soit complètement fermée. Retirez l'objet et appuyez sur la touche SRC pour remettre l'appareil sous tension, puis remettez le hors tension pour le fermer correctement.
- Pendant que le panneau de commande est en mouvement, appuyer sur ses touches n'aura aucun effet. N'essayez pas d'appuyer sur les touches du panneau de commande, quand la façade bouge car une pression excessive risque d'endommager l'appareil.
- Pendant la fermeture forcée de l'appareil, (lorsque l'appareil est laissé fermé et que vous mettez le contact), la façade ne s'ouvrira

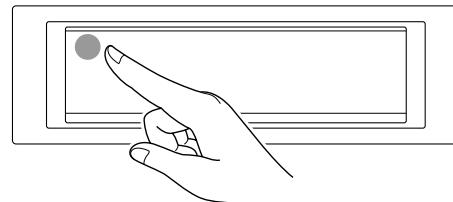
pas quelque soit le nombre de fois que vous mettez et coupez le contact. Pour l'ouvrir, il vous faut appuyer sur la touche d'ouverture manuelle (Manual Open) à l'arrière de la façade. Vous pouvez éviter que l'on touche à l'appareil quand vous laissez quelqu'un d'autre conduire votre voiture en fermant l'appareil de cette façon.

Pour annuler la fermeture forcée et ouvrir le panneau de commande:

Appuyez sur la partie supérieure gauche de la façade le nombre de fois que vous avez réglé par le menu "Réglage du bouton d'ouverture" (OPEN SW #). La façade s'ouvre et découvre le panneau de commande.

REMARQUE

Lorsque le bouton d'ouverture manuelle est réglé sur 2 ou 3, appuyez sur la partie supérieure gauche de la façade en succession rapprochée. Dans le cas contraire le nombre de fois ne pourra être vérifié correctement.



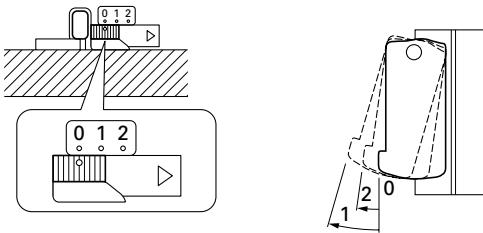
Réglage d'angle de la façade

L'angle de la façade peut être réglé pour faciliter la visualisation.

Réglage de l'angle de la façade :

Appuyer sur la touche ➤ (EJECT) (éjection) pour ouvrir la façade, ensuite régler l'angle de la façade à l'aide du commutateur de réglage d'angle.

Le réglage peut être effectué de 0 à 2.



REMARQUE

- Glisser fermement le commutateur jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position.
- Ne pas appliquer une force excessive à la façade sous le réglage 1 ou 2.
- Régler la mollette d'ajustement de l'orientation de la façade sur "0" avant de retirer la façade.

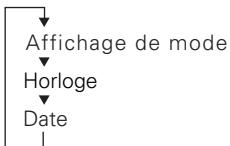
Fonction du KRC-778R/KRC-778RV

Commutation de l'affichage

L'affichage peut être modifié dans chaque mode.

Commutation de l'affichage:

Chaque fois que la touche CLK est enfoncée pendant au moins une seconde, l'affichage commute comme suit:



REMARQUE

L'indicateur ● s'allume pendant que l'horloge est affichée.

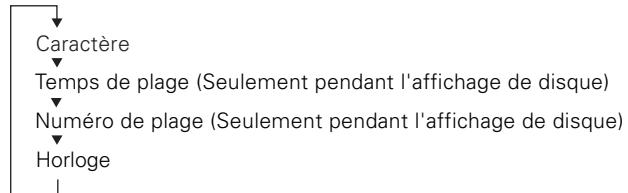
Fonction du KRC-PS978R/KRC-878R

Commutation de l'affichage

L'affichage peut être modifié dans chaque mode.

Commutation de l'affichage:

Chaque fois que la touche CLK est enfoncée pendant au moins une seconde, l'affichage commute comme suit:



REMARQUE

L'indicateur ● s'allume pendant que l'horloge est affichée.

Fonction du KRC-PS978R/KRC-878R

Sortie sans Fading

Vous pouvez activer ou désactiver la sortie sans fading pendant que la sortie préamplifiée est commutée sur non fading.

Mise en/hors service la sortie sans fading:

Maintenez pressée la touche NF pendant plus d'une seconde pour mettre la fonction en ou hors service.
"NF ON" est affiché quand la sortie sans fading est en service.

Caractéristiques générales

Fonction de sourdine TEL

Coupe le système audio temporairement quand un appel est reçu.

REMARQUE

La fonction ne fonctionnera pas si aucun câble n'est connecté au téléphone de voiture.

Quand le téléphone sonne:

Quand un appel est reçu, "CALL" est affiché et toutes les fonctions de l'appareil sont temporairement mise hors service.

Restauration de la source originale pendant un appel téléphonique:

Appuyez sur la touche SRC.

"CALL" disparaît de l'affichage et le volume de la source originale est restauré graduellement.

Mise hors service de la fonction de sourdine TEL après un appel téléphonique:

Raccrochez le téléphone.

"CALL" disparaît de l'affichage.

La source originale (c.a.d. celle qui était utilisée avant l'appel téléphonique) est rappelée automatiquement et le volume est restauré graduellement.

Retrait de la façade

La façade peut être détachée de l'appareil pour dissuader le vol.

Retrait de la façade

- Choisissez la manière parmi celles énumérées ci-dessous et ouvrez la façade.

Coupez le contact, appuyez sur la touche SRC pendant au moins une seconde ou appuyez sur la partie supérieure gauche de la façade (comme sur l'illustration de la page 8) le nombre de fois équivalent au réglage que vous avez effectué par le menu "Réglage du bouton d'ouverture manuelle" (OPEN SW #) lorsque le panneau de commande est escamoté.

- Régler la mollette d'ajustement de l'orientation de la façade sur

"0" pour positionner la façade en position verticale.

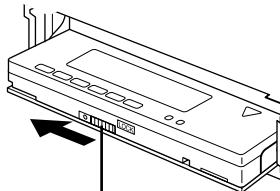
Pour de plus amples détails, se référer à "Ajustement de l'orientation de la façade" (page 8).

REMARQUE

Si la mollette d'ajustement de l'orientation de la façade n'est pas réglée sur "0" pendant le montage de la façade sur ses crochets, il peut être difficile de fixer la façade et celle-ci peut ne pas être fermement attachée et tomber.

Régler la mollette d'ajustement de l'orientation de la façade sur "0" avant de retirer la façade.

- Faites glisser le bouton de verrouillage de la façade pendant la période de temps que vous avez réglé par le menu "Réglage du temps pour le retrait de la façade".



Commutateur de verrouillage de la façade

- Tenez la façade par la partie centrale et retirez la.
Le support de la façade se referme automatiquement.

AVERTISSEMENT

- Lors du retrait de la façade, ne la retirer qu'une fois complètement ouverte. Si on la retire pendant son ouverture, l'appareil risque d'être endommagé.

- Ne pas exercer d'effort trop important sur le support de la façade lorsque l'on ne la fixe pas car il risque de se déformer.
- Ne pas toucher le connecteur sur le support de la façade car cela pourrait endommager l'appareil.
- Ne pas toucher les deux pièces métalliques de chaque côté du support de la façade car on peut se blesser.

REMARQUE

- Le fait de glisser le bouton de verrouillage déclenche la mise hors tension de l'appareil. Pour remettre l'appareil en service, retirez la

façade de son support et remettez la en place.

- La façade est une partie d'un équipement de précision et peut être endommagé par des chocs ou secousses. Pour cette raison, gardez la façade dans son etui spécial quand vous la retirez.
- N'exposez pas la façade ou sa boîte à la lumière directe du soleil, à un température excessive ou à l'humidité. Evitez les endroits avec trop de poussières ou des risques d'éclaboussement.

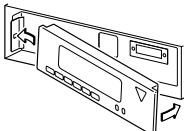
Remise en place de la façade :

- 1 Tenez la façade avec le panneau de commande vers vous et positionnez le côté gauche dans le support de la façade.

AVERTISSEMENT

Ne pas mettre d'abord le côté droit de la façade dans le support lors de sa remise en place. Le connecteur sur le support de la façade risque de ne pas fonctionner.

- 2 Appuyez sur le côté droit de la façade jusqu'à ce qu'elle se verrouille.



REMARQUE

Si l'orientation de la façade n'était pas réglée en position verticale lors du montage de la façade, vérifier que la façade est fermement attachée à son crochet, en la tenant par son côté droit et en la tirant doucement vers soi.

Réglage des commandes de l'audio

Ajuste divers paramètres de la qualité sonore.

- 1 Appuyez sur la touche AUD pour entrer en mode de commande.

2 Sélection du mode

Appuyez sur la touche FM ou AM.

A chaque pression sur cette touche, le mode de réglage change.

Veuillez consulter les instructions ci-après pour obtenir plus de détails sur les modes de réglage.

REMARQUE Mémoire pour la tonalité de la source

Chaque source (cassette, CD, FM, AM et changeur de disque) possède sa propre mémoire dans laquelle les réglages de niveau des graves, aigües et N-F peuvent être sauvegardés.

Les réglages fait pour une source particulière sont rappelés automatiquement chaque fois que vous utilisez cette source (ex: le mode FM utilise la tonalité réglée pour la FM, le mode AM celle pour la AM, etc.)

3 Réglage de chaque mode

Appuyez sur la touche **|◀| / |▶|**.

Veuillez consulter les instructions ci-après pour obtenir plus de détails sur les valeurs de réglage.

- 4 Appuyez sur la touche AUD pour sortir du mode de commande.

"Kex"/"ec4"/"dB" : Rappel du prérglage de son Kenwood

Appuyez sur une touche préréglée (#1-6).

Réglages : #1;Flat(Plat), #2;Rock, #3;Pops/Top40(Pops/Tops 40),
#4;Jazz, #5;Easy(Facile),
#6;Scan of #1-5(Scan des #1-5)

REMARQUE

- Ce mode n'est disponible que lorsque le Système de coordination du son est actif (page 33).

- Vous pouvez rappeler les réglages suivants avec cette fonction : fréquence médiane des graves, niveau des graves, facteur de qualité des graves, expandeur de graves, fréquence médiane des aigus et réglage du niveau des aigus. Leurs valeurs de réglage diffèrent suivant le réglage du mode plan mobile préréglé.

Caractéristiques générales

"Bas F/Bass F" : Réglage des fréquences charnières des graves.

Valeurs de réglages: 60 / 70 / 80 / 100 (Seulement quand le coefficient de qualité des basses est réglé sur 1,00, 1,25 ou 1,50) / 150 (Seulement quand le coefficient de qualité des basses est réglé sur 2,00) Hz

REMARQUE

Ce mode n'est disponible que lorsque le Système de coordination du son est actif (page 33).

"Bas/Bass " : Réglage du niveau des graves.

Valeurs de réglages : - 8 – + 8

"Bas Q/Bass Q" : Réglage du facteur de qualité des graves.

Valeurs de réglages : 1,00 / 1,25 / 1,50 / 2,00

REMARQUE

Ce mode n'est disponible que lorsque le Système de coordination du son est actif (page 33).

"Bass EXT/Bass EXT" : Activation/Désactivation du mode étendu des graves.

Valeurs de réglages : ON/OFF (Marche/Arrêt)

(Lorsque le mode étendu des graves est activé (sur ON), les extrêmes graves sont renforcés de 20%).

REMARQUE

Ce mode n'est disponible que lorsque le Système de coordination du son est actif (page 33).

"Tre F" : Réglage de la fréquence charnière des aigus.

Valeurs de réglages : 10,0 / 12,5 / 15,0 / 17,5 kHz

REMARQUE

Ce mode n'est disponible que lorsque le Système de coordination du son est actif (page 33).

"Tre/Treble" : Réglage du niveau des aigus.

Valeurs de réglages : - 8 – + 8

"Balance" : Réglage de la balance.

Valeurs de réglages : Left (Gauche) 15 – Right (Droit) 15

"Fader" : Réglage du fader.

Valeurs de réglages : Front (Avant) 15 – Rear (Arrière) 15

Fonction du KRC-PS978R/KRC-878R

"NF LVL" : Réglage du niveau de sortie sans fading.

Valeurs de réglages : - 15 – + 15

REMARQUE

- Ce mode n'est disponible que lorsque la fonction de sortie sans fading est activée (page 9).
- Non disponible lorsque le système de zone double est activé.

Fonction du KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF F" : Réglage de la fréquence du filtre passe-haut avant.

Valeurs de réglages : Through (Direct) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

REMARQUE

- Vous pouvez régler séparément le filtre passe-haut pour la sortie avant et pour la sortie arrière, y-compris la préamplification.
- Le filtre passe-haut fonctionne sauf pour la sortie préamplifiée sans fading. (KRC-PS978R uniquement)
- Le filtre passe-haut est en service sauf pendant la préamplification sans fading lors du réglage sur non-fading. (KRC-878R uniquement)
- Le réglage par défaut pour les usines pour les sorties avant et arrière est "Direct".

Fonction du KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF R" : Réglage de la fréquence du filtre passe-haut arrière.

Valeurs de réglages : Through (Direct) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

REMARQUE

- Vous pouvez régler séparément le filtre passe-haut pour la sortie avant et pour la sortie arrière, y-compris la préamplification.
- Le filtre passe-haut fonctionne sauf pour la sortie préamplifiée sans fading. (KRC-PS978R uniquement)
- Le filtre passe-haut est en service sauf pendant la préamplification sans fading lors du réglage sur non-fading. (KRC-878R uniquement)
- Le réglage par défaut pour les usines pour les sorties avant et arrière est "Direct".

Fonction du KRC-PS978R/KRC-878R

"LPF" : Réglage de la fréquence du filtre passe-bas de sortie sans fading.

Valeurs de réglages : 50 Hz / 80 Hz / 120 Hz / Through (Direct)

REMARQUE

- Ce mode n'est disponible que lorsque la fonction de sortie sans fading est activée (page 9).
- Non disponible lorsque le système de zone double est activé.

Fonction du KRC-PS978R/KRC-878R

"NF PHS" : Réglage de la phase de sortie sans fading.

Valeurs de réglages : NOR (NOR) (0°) /RVE (Inverse) (180°)

REMARQUE

- Ce mode n'est disponible que lorsque la fonction de sortie sans fading est activée (page 9).
- Non disponible lorsque le système de zone double est activé.

"V OFFSET" : Réglage du niveau du son pour la source active en réglant la différence entre le niveau de son de base et celui du réglage en cours.

Saleurs de réglages : - 8 – 0

Mémorisation des réglages de son personnalisés :

Appuyez sur une touche de préréglage (#1-6) pendant au moins deux secondes.

REMARQUE

- Ce réglage ne peut être effectué que lorsque le système de coordination du son est activé (page 33).
- Les préréglage pouvant être effectués avec cette fonction sont : fréquence charnière des graves, fréquence médiane, niveau des graves, facteur de qualité, expander de graves, fréquence médiane des aigus et niveau des aigus.

Caractéristiques générales

Rappel des réglages de son personnalisés :

Appuyer sur un des boutons pré-réglés (#1-6) sauf dans le mode de réglage de la fréquence centrale des basses, du niveau des basses, du coefficient de qualité des basses, de la fréquence centrale des aigues, et du niveau des aigues.

REMARQUE

Ce mode n'est disponible que lorsque le Système de coordination du son est actif (page 33).

Préréglées mobiles

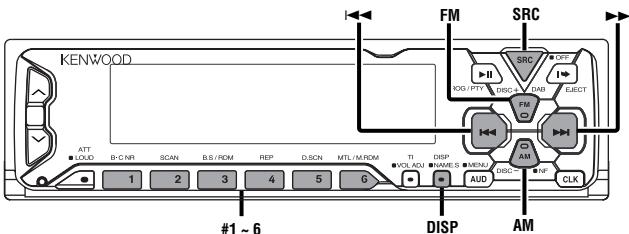
Cette fonction vous permet de régler le paramètre rappelé par le système de coordination du son suivant le types d'enceintes.

- 1 Appuyez sur la touche SRC à plusieurs reprises pour sélectionner le mode éteint.
"ALL OFF" (Tout désactivé) s'affiche lorsque le mode veille est sélectionné.
- 2 Appuyez sur la touche AUD pour entrer en mode plan préréglées mobiles.
- 3 Appuyez sur la touche \blacktriangleleft ou \triangleright pour sélectionner le type d'enceinte. Les réglages commutent de la façon suivante.
OFF (Arrêt) / For the OEM speaker (Pour l'enceinte OEM) / For 6/6x9 in. speaker (Pour l'enceinte 6/6x9) / For 5/4 in. speaker (Pour l'enceinte 5/4 pouces)
- 4 Appuyez sur la touche AUD pour sortir du mode plan préréglées mobiles.

REMARQUE

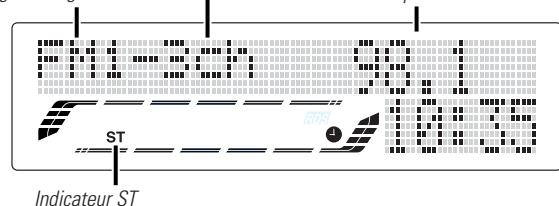
- Ce mode n'est disponible que lorsque le Système de coordination du son est actif (page 33).
- Lorsque vous changez les réglages du type d'enceintes, les réglages sonores pour les basses et les aigües sont rétablis à leurs niveaux d'origine.

Fonctions du tuner



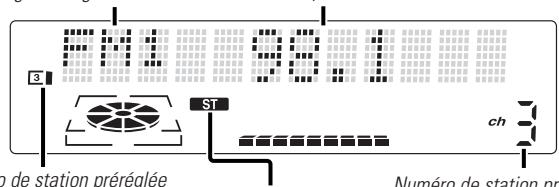
KRC-PS978R/878R

Numéro de station préréglée
Affichage de la gamme d'onde Fréquence



KRC-778R/778RV

Affichage de la gamme d'onde Fréquence



Accord d'une station

- 1 Appuyer de façon répétitive sur la touche SRC jusqu'à ce que le mode tuner soit obtenu. "TUNER" est affiché uniquement lorsque le mode tuner est sélectionné.
- 2 Appuyez sur la touche FM ou AM pour choisir la gamme d'onde. Chaque fois que vous appuyez sur la touche FM la gamme d'onde change parmi FM1, FM2 et FM3.
Appuyez sur la touche AM pour choisir la gamme d'onde MW ou LW.
- 3 • Accord automatique
Appuyez sur la touche **▶▶** pour rechercher dans le sens des fréquences croissantes.
Appuyez sur la touche **◀◀** pour rechercher dans le sens des fréquences décroissantes.
• Accord de stations préréglées
Appuyez sur la touche **▶▶** pour aller jusqu'à la station préréglée suivante (c. à d., la station avec le numéro supérieur suivant) et sur la touche **◀◀** pour aller jusqu'à la station préréglée précédente (c. à d., la station avec le numéro inférieur précédent).

REMARQUE

Si la fréquence attribuée à une présélection n'est pas celle qui a été mise en mémoire à l'origine, le numéro de la présélection ne s'affiche pas. Dans un tel cas, une pression sur la touche **◀◀/▶▶** pour commander la recherche au sein des stations présélectionnées provoque la réception de la station 1.

- Accord manuel

Appuyez sur la touche **▶▶** pour augmenter la fréquence d'une unité.
Appuyez sur la touche **◀◀** pour diminuer la fréquence d'une unité.

REMARQUE

- L'indicateur ST s'allume quand une émission stéréo est reçue.
- Veuillez voir les réglages du menu à propos de la sélection du mode de tuning radio (page 35).

Mémorisation des stations (préréglage)

Mémorise la fréquence de la station en cours d'écoute. Vous pouvez ensuite rappeler cette station en appuyant sur une simple touche.

- 1 Choisissez la gamme d'ondes/station que vous souhaitez mémoriser.
- 2 Maintenez pressée, pendant deux secondes ou plus, la touche (#1-6) que vous souhaitez utiliser pour la station.
Le numéro de la touche clignote une fois sur l'affichage pour indiquer que les données ont été mémorisées.

Rappel d'une station mémorisée:

Appuyez sur la touche de préréglage (#1-6) de la station souhaitée.
Le numéro de la station rappelée est affiché.

REMARQUE

Vous pouvez mémoriser 6 stations pour chaque gamme d'ondes: FM1, FM2, FM3 et AM (MW et LW).

K2I (Kenwood Intelligent Twin IF)

Quand la fréquence d'une autre station est trop proche de celle de la station écoutée, interférant et empêchant une réception correcte, cette fonction réduit automatiquement la plage des fréquences reçues pour éviter cette interférence.

Fonctions du tuner

Affichage de commutation du tuner

L'affichage peut être modifié pendant l'écoute de la radio.

Commutation de l'affichage:

Lorsque la touche DISP est enfoncée, l'affichage change comme suit:

Selectionnez le mode d'affichage de texte radio:

- ↓
Nom de service de programme
(pendant la réception d'une station RDS)
- ↓
Radiotexte
- ↓
Date (KRC-PS978R/878R seulement)

Affichage des fréquences:

Appuyer sur la touche DISP pendant au moins une seconde. La fréquence de la station RDS est affichée pendant cinq secondes à la place du nom de la station.

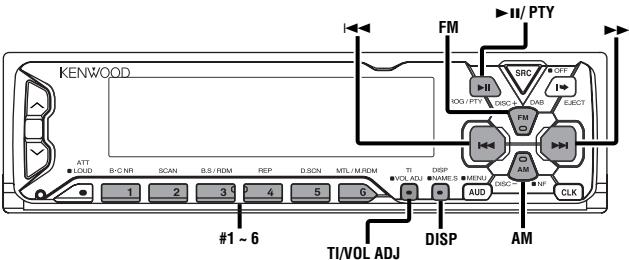
REMARQUE

Si la station RDS réglée actuellement ne diffuse aucun texte pendant le mode d'affichage de texte radio, "NO TEXT" (pas de texte) apparaît sur l'affichage. Pendant l'attente d'une réception, "WAITING" est affiché.

AVERTISSEMENT

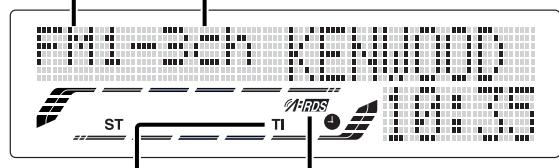
Pour éviter les accidents, les conducteurs ne doivent pas regarder l'affichage quand ils sont sur la route.

Fonctions RDS



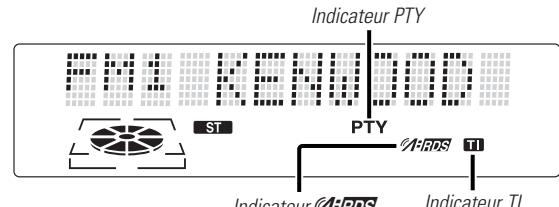
KRC-PS978R/878R

Affichage de la gamme d'onde



Numéro de station préréglée

KRC-778R/778RV



RDS (Radio Data System)

RDS est un système d'informations numériques qui vous permet de recevoir des signaux en plus de ceux des programmes radio ordinaires, tel qu'un message retransmis par les stations radio. Lors de l'écoute d'une station RDS (c.a.d. d'une station avec une capacité RDS), le nom de la station est affiché à côté de la fréquence vous permettant de savoir quelle station vous êtes en train de recevoir.

Les stations RDS (Radio Data System) transmettent aussi des fréquences de données pour la même station. Quand vous effectuez de longs voyages, cette fonction change automatiquement sur la fréquence particulière avec la meilleure réception pour un réseau de stations particulier que vous souhaitez écouter. Les données sont automatiquement mémorisées, vous permettant de changer rapidement sur une autre station RDS, diffusant le même programme avec la meilleure réception. Cela comprend les stations mémorisées dans la mémoire des stations préréglées que vous écoutez souvent.

Enhanced Other Network

Les stations offrant le service <Enhanced Other Network> transmettent aussi des informations sur les autres stations RDS diffusant des informations routières. Quand vous écoutez une station qui ne transmet pas d'informations routières et qu'une autre station RDS commence à diffuser un bulletin d'informations routières, le tuner commute automatiquement sur cette station pendant la durée du bulletin.

Alarm

Quand une émission d'urgence (annonce de désastres, etc.) est diffusée, toutes les fonctions actuelles sont interrompues pour permettre à l'émission d'urgence d'être reçue.

Préréglage du volume pour les informations routières/bulletins d'informations

Prérgle le volume qui doit être utilisé pour les informations

routières et les bulletins d'informations.

- 1 Accordez la station pour laquelle vous souhaitez régler le volume.
- 2 Ajustez le volume sur le niveau souhaité.
- 3 Maintenez pressée la touche TI VOL ADJ pendant deux secondes ou plus.
Le niveau de volume clignote une fois sur l'affichage pour indiquer que les données ont été mémorisées.
Les futurs informations routières/bulletins d'information seront entendues à ce niveau de volume préréglé.

REMARQUE

- Le volume ne peut pas être réduit avec cette fonction pendant la réception du tuner. Le volume est seulement réglé quand il est plus fort que le volume d'écoute du tuner.
- Vous pouvez écouter seulement les informations routières ou les actualités au niveau de volume préréglé même si vous écoutez n'importe quelle source avec le volume réglé au minimum.

Défilement du texte de radio

Cette fonction permet de faire défiler le texte et d'afficher le texte entier. La façon de défiler diffère suivant le réglage du défilement par le menu.

Pour faire défiler manuellement:

- 1 Appuyer sur la touche DISP (affichage) pour afficher le texte radio.
- 2 Le fait de maintenir la touche DISP (affichage) enfoncée pendant 1 seconde ou plus, donne un affichage défilant du texte.

Pour faire défiler automatiquement:

- 1 Appuyer sur la touche DISP (affichage) pour afficher le texte radio. Le texte apparaît sur un affichage déroulant.
- 2 Le fait de maintenir la touche DISP (affichage) enfoncée pendant 1 seconde ou plus, donne un affichage défilant du texte.

REMARQUE

Veuillez consulter le menu de réglage (page 36) au sujet de la commutation entre défilement manuel et automatique.

Fonctions RDS

Fonction de type de programmes (PTY)

Réalise une recherche automatique des stations diffusant un certain type de programmes.

- Appuyer sur la touche ►II(PTY).
"PTY" est affiché et l'appareil entre en mode de sélection du type d'émission (PTY).
Si vous appuyez sur aucune touche pendant 30 secondes, le mode est automatiquement mis hors service.

REMARQUE

Vous ne pouvez pas utiliser cette fonction pendant qu'un bulletin d'informations routières est reçu.

REMARQUE Changement du langage d'affichage en Français, Allemand ou Suédois

Dans le mode PTY, appuyez sur le bouton DISP pour afficher la langue actuellement utilisée. Si vous souhaitez changer la langue, appuyez sur la touche de préréglage pour langue souhaitée, puis sur la touche DISP.

Anglais # 1, Français # 2, Allemand # 3, et Suédois # 4.

2 Sélection du type de programmes à être reçu

- Appuyez répétitivement sur la touche FM ou AM pour choisir le type de programmes que vous souhaitez écouter.

Les choix possibles sont:

Type de programmes

	KRC-PS978R/878R	KRC-778R/778RV
Discours	(All Speech)	(Speech)
Musique	(All Music)	(Music)
1. Informations	(News)	(News)
2. Affaires courantes	(Current Affairs)	(Affairs)
3. Information	(Information)	(Info)
4. Sports	(Sport)	(Sport)
5. Programmes éducatifs	(Education)	(Educate)
6. Feuilletons radiophoniques	(Drama)	(Drama)
7. Culture	(Cultures)	(Culture)
8. Science	(Science)	(Science)
9. Varié	(Varied Speech)	(Varied)
10. Musique pop	(Pop Music)	(Pop M)
11. Musique rock	(Rock Music)	(Rock M)
12. Musique d'ambiance	(Easy Listening)	(Easy M)
13. Musique classique légère	(Light Classics M)	(Light M)

14. Musique classique sérieuse	(Serious Classics)	(Classics)
15. Autre musique	(Other Music)	(Other M)
16. Météo	(Weather& Metr)	(Weather)
17. Finance	(Finance)	(Finance)
18. Programmes pour enfants	(Children's Progs)	(Children)
19. Affaires sociales	(Social Affairs)	(Social A)
20. Religion	(Religion)	(Religion)
21. Opinions publiques	(Phone In)	(Phone In)
22. Voyage	(Travel & Touring)	(Travel)
23. Loisirs	(Leisure & Hobby)	(Leisure)
24. Musique jazz	(Jazz Music)	(Jazz)
25. Musique "Contry"	(Country Music)	(Country)
26. Musique nationale ou régionale	(National Music)	(Nation M)
27. Chansons populaires ("Oldies")	(Oldies Music)	(Oldies)
28. Musique folklorique	(Folk Music)	(Folk M)
29. Documentaires	(Documentary)	(Document)

(Discours.....1~9,16~23,29, Musique.....10~15,24~28)

- Vous pouvez choisir le type de programmes directement en appuyant sur une touche préréglée. Les touches sont préréglées à l'usine pour les types de programmes suivants:

- | | | |
|------------------|----------------------|-------------------|
| 1. Musique | 2. Discours | 3. Informations |
| 4. Autre musique | 5. Musique classique | 6. Varié sérieuse |

REMARQUE Modification des réglages des touches préréglées pour le type de programmes

Après avoir choisi le type de programmes à mémoriser dans une certaine touche préréglée, maintenez pressée cette touche pendant deux secondes ou plus.

Les données précédemment mémorisées pour cette touche sont effacées et le nouveau type de programmes est mémorisé.

3 Recherche du type de programmes choisi

- Appuyez sur la touche I◀ ou ▶I pour rechercher une fréquence diffusant le type de programmes choisi.
L'affichage clignote et la recherche commence.
"PTY" clignote sur l'affichage pendant environ 30 secondes.
Si vous appuyez sur aucune touche pendant 30 secondes, le mode de sélection de programme PTY se met automatiquement hors service.

REMARQUE

Si aucun programme n'est trouvé, "NO PTY" est affiché.

Si vous souhaitez choisir un autre type de programmes, répétez les étapes 2 et 3 ci-dessus.

Commutation sur d'autres stations diffusant le même type de programmes:

Lorsque "PTY" clignote sur l'affichage, effectuer l'accord automatique.

Le tuner recherche une autre station avec le même type de programmes.

Annulation de la fonction de type de programmes pendant son fonctionnement:

Appuyez sur la touche ►II(PTY).

Commutation sur une différente station d'informations routières:

Utilisez les touches I◀◀/▶▶I pour effectuer un accord automatique des stations TI dans une certaine gamme d'ondes.

REMARQUE

- Quand vous écoutez une cassette ou un disque, vous ne pouvez pas passer sur une autre station TI.
- Quand la fonction de recherche automatique TP est en service et que la réception commence à faiblir, le tuner recherche automatiquement une autre station avec une meilleure réception.
- Si vous écoutez une station qui n'est pas une station d'informations routières mais qui offre le service <Enhanced Other Network>, vous pouvez quand même recevoir les informations routières.
- Le fait de maintenir la touche TI enfoncée pendant 1 seconde ou plus lorsque la fonction TI est activée en mode de commande de disque, commute l'affichage de fréquence de la station donnant des informations sur le trafic routier pendant 5 secondes.

Fonction d'informations routières (TI)

Vous pouvez écouter les informations routières. Si vous écoutez des cassettes ou des disques, ils continueront d'être reproduits jusqu'à ce qu'un bulletin d'informations routières soit diffusé.

Mise en/hors service de la fonction TI:

Appuyer sur la touche TI pour mettre la fonction en et hors service.

Quand la fonction est en service, l'indicateur TI est allumé. Si rien n'est reçu, l'indicateur TI clignote.

Si une station diffusant des informations routières est reçue, l'indicateur TI s'allume.

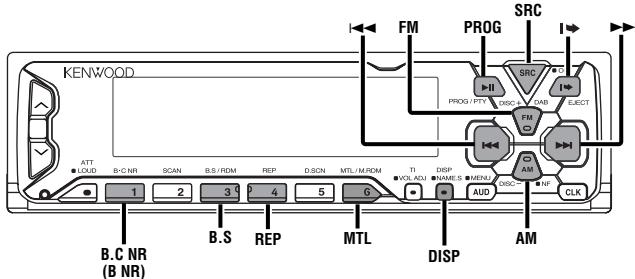
Lorsque la diffusion d'une émission sur la circulation commence, "TRAFFIC INFO/TRAFFIC" sera affiché et la réception commencera au volume préréglé.

Si vous écoutez une cassette ou un disque quand le bulletin d'informations routières commence, la cassette ou le disque s'arrête automatiquement. Quand le bulletin se termine ou si la réception devient mauvaise, la lecture de la cassette ou du disque reprend.

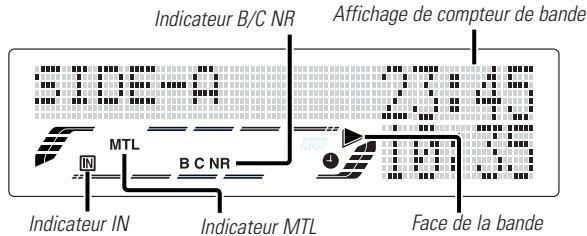
REMARQUE

Appuyer sur la touche TI en gamme d'ondes MW/LW commute automatique la réception sur la gamme FM. Cependant, le tuner ne retourne pas sur la gamme MW/LW quand vous appuyez de nouveau sur la touche TI.

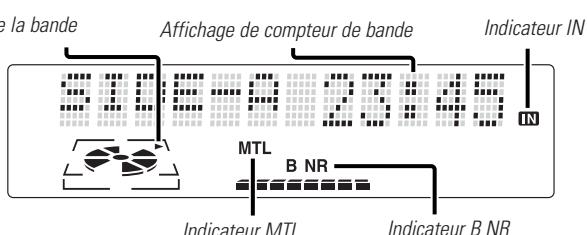
Fonctions du lecteur de cassette



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Lecture d'une cassette

Insertion et lecture d'une cassette:

Appuyez sur la touche **▶(EJECT)** pour ouvrir la façade et dégager la fente (d'insertion) de la cassette. En tenant la cassette avec la partie exposant la bande dirigée vers la droite, insérez-la dans la fente. La façade se referme et la lecture de la cassette commence.

L'indicateur IN s'allume lorsqu'une cassette a été chargée.

Lecture d'une cassette déjà en place:

Appuyez de façon répétitive sur la touche SRC jusqu'à ce que le mode cassette soit obtenu. "TAPE" (cassette) est affiché lorsque le mode cassette a été sélectionné.

La lecture de la cassette commence.

Ecoute de l'autre face:

Appuyez sur la touche PROG.
La lecture commute sur l'autre face.

Ejection:

Appuyez sur la touche **▶(EJECT)** pour arrêter la lecture de la bande. La façade s'ouvre pour permettre l'éjection de la cassette.
Appuyez **▶** sur la touche (EJECT) pour refermer la façade.

ATTENTION

Lorsque la façade glisse pour s'ouvrir, il est possible que celle-ci gène le maniement du levier de vitesse ou une autre commande. Si cela se produit, pensez à votre sécurité et déplacez le levier de vitesse ou agissez de façon appropriée avant de manipuler l'appareil.

REMARQUE

- Le son est rendu silencieux momentanément pendant le mouvement du panneau avant.
- Les seules touches qui fonctionnent pendant l'éjection sont les touches **▶(EJECT)**, SRC, TI et ATT ainsi que la commande de volume.
- Retirez la cassette de l'appareil quand vous ne l'écoutez pas pendant un certain temps. Si vous la laissez dans l'appareil trop longtemps, la bande risque de coller à la tête de lecture et d'endommager l'appareil.

Avance rapide et rebobinage

Avance rapide de la bande:

Appuyez sur la touche FM.

Rebobinage de la bande:

Appuyez sur la touche AM.

Annulation:

Appuyez sur la touche PROG.

La lecture normale reprend.

Utilisation du Dolby B/C NR (reduction de bruit)

Ecoute d'une bande enregistrée avec le système Dolby B ou C NR.

Mise en/hors service du Dolby NR:

Appuyez répétitivement sur la touche BC NR pour commuter la sélection du Dolby NR comme suit:

- ↓
 - Dolby B NR en service
 - ↓
 - Dolby C NR en service (KRC-PS978R seulement)
 - ↓
 - hors service

L'indicateur B NR s'allume quand le B NR est mis en service et l'indicateur C NR s'allume quant le C NR est mis en service.

Commutation du type de bande

Choisis le type de la bande en train d'être reproduite.

Commutation du type de bande:

Appuyez sur la touche MTL pour allumer ou éteindre l'indicateur MTL et pour choisir le type de bande

Eteignez l'indicateur MTL pour reproduire une bande normale (Type I).

Allumez l'indicateur MTL pour reproduire l'un des types de bandes suivantes:

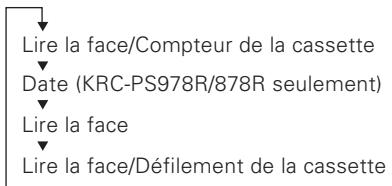
CrO₂ (Type II) FeCr (Type III) Métal (Type IV)

Si vous choisissez un mauvais type de bande la qualité du son risque d'être moins bonne.

Affichage de compteur de bande

Commutation à l'affichage de bande:

A chaque fois que vous appuyez sur la touche DISP, l'affichage pendant la lecture d'une cassette bascule de la manière suivante:



REMARQUE

Le compteur de bande n'est pas exact mais représente une approximation de la durée écoulée.

Fonctions du lecteur de cassette

Utilisation du DPSS

(Direct Programme Search System)

Pendant la lecture, saute en avant ou en arrière jusqu'à d'autres plages.

Saut jusqu'au début de la plage en cours de lecture ou d'une plage précédente (Rebobinage DPSS):

Appuyez sur la touche **◀◀**.

Appuyez une fois pour rebobiner la bande jusqu'au début de la plage en cours de lecture, deux fois pour rebobiner la bande jusqu'au début de la plage précédente etc.

Vous pouvez sauter jusqu'à 9 plages de cette façon.

La lecture continue après que la bande a été rebobinée le nombre indiqué de plages.

Saut jusqu'à une plage suivante (Avance rapide DPSS):

Appuyez sur la touche **▶▶**.

Appuyez une fois pour avancer rapidement la bande jusqu'à la plage suivante, deux fois pour avancer rapidement la bande jusqu'à la plage d'après etc.

Vous pouvez sauter jusqu'à 9 plages de cette façon.

La lecture continue après que la bande a été avancée le nombre indiqué de plages.

REMARQUE

- Pendant les 5 premières secondes de chaque plage, la plage précédente est considérée comme la plage "courante" (en cours de lecture) (c.a.d la plage "0"). Si vous appuyez sur la touche **◀◀** pendant cette période, la bande est rebobinée jusqu'au début de la plage précédente et non pas de la plage que vous écoutez.
- La fonction DPSS "sait" où une plage commence en détectant l'espace blanc précédent (c.a.d. l'espace entre les plages). Cependant, si l'espace blanc dure moins de 4 secondes ou contient des parasites, la fonction DPSS ne fonctionnera pas correctement. De plus, des pauses dans une chanson seront détectées comme "espaces blancs" s'ils durent 4 secondes ou plus.

Annulation de la fonction DPSS pendant son fonctionnement:

Appuyez sur la touche PROG.

Fonction de saut de blancs

Avance la bande automatiquement jusqu'au début de la plage suivante quand un long espace blanc (10 secondes ou plus) est détecté et continue la lecture. Le réglage par défaut pour cette fonction est "ON" (en service).

Mise en/hors service de la fonction de saut de blancs:

Appuyez sur la touche B.S pour mettre en ou hors service la fonction de saut de blancs.

"Blank Skip/B.Skip ON" (saut des blancs) est affiché lorsque la fonction de saut des blancs est activée.

REMARQUE

- Si le blanc contient beaucoup de parasites, la fonction de saut de blancs risque de ne pas fonctionner correctement.
- Les sections enregistrées avec un faible niveau risquent d'être confondues avec des espaces blancs s'ils durent 10 secondes ou plus.

Fonction de répétition de musique

Reproduit répétitivement la plage actuelle.

Mise en/hors service de la fonction de répétition de musique:

Appuyez sur la touche REP pour mettre en et hors service la fonction de répétition de musique.

"Repeat ON" (répétition musicale) est affiché lorsque la fonction de répétition musicale est activée.

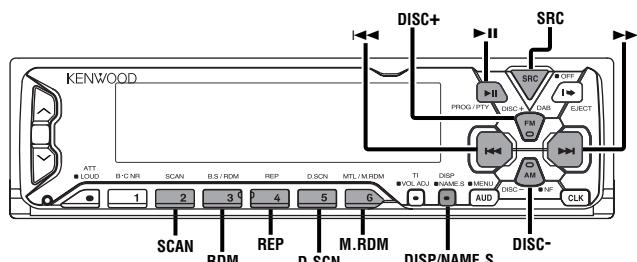
Annulation de la fonction de répétition de musique:

Appuyez soit sur la touche REP ou sur la touche PROG.

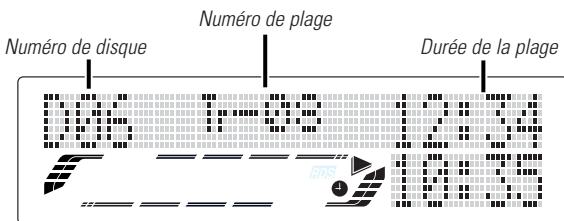
REMARQUE

La fonction de répétition de musique "sait" où la plage commence en détectant l'espace blanc précédent (c.a.d l'espace entre les plages). Cependant, si l'espace blanc dure pendant moins de 4 secondes ou contient des parasites, cette fonction risque de ne pas fonctionner correctement. De plus, des sections enregistrées à un bas niveau risquent de tromper la fonction si elles durent 4 secondes ou plus.

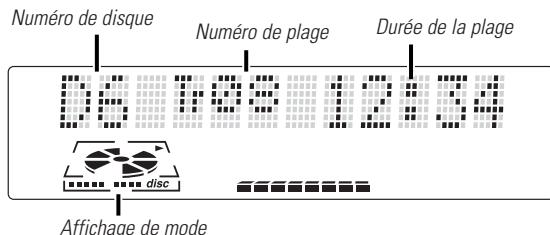
Fonctions de contrôle de disque externe



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



■ Lorsqu'une unité équipée d'un commutateur O-N doit être connectée, voir également le mode d'emploi de cette unité. Régler le commutateur O-N sur "N". Le mode "N" sera réglé.

Mode "N":

- Le titre du disque et le titre de la plage du CD peuvent être affichés.
- Le nom du disque sera affiché lorsque le nom a été enregistré dans l'unité connectée à l'aide de la fonction de préréglage des noms du disque, ou lorsque l'unité de lecture contient un disque dont le titre de disque a été enregistré.

Mode "O":

- Le texte du CD ne peut pas être affiché.
- Indépendamment de l'unité de commande, les caractères qui peuvent être enregistrés à l'aide de la fonction de préréglage des noms de disque sont "A~Z 0~9 /, +, -, *, =, <, >, [,]".
- Le nom du disque sera affiché lorsque le nom a été enregistré dans l'unité de lecture à l'aide de la fonction de préréglage des noms de disque.

REMARQUE

Le texte du CD, les fonctions de préréglage des noms de disque, et les fonctions de lecture de préréglage de nom de disque peuvent ne pas être opérationnelles en fonction de l'unité.

Fonctions de contrôle de disque externe

Lecture dans le mode de disque

Cette fonction permet la connection de lecteurs optionnels et la lecture de disques.

Lecture de disques:

Appuyer répétitivement sur la touche SRC (source) pour sélectionner le mode de contrôle de disque externe.
La lecture du disque commence.

REMARQUE

Le mode de contrôle de disque externe varie selon l'unité connectée.

Exemples d'affichage de mode

- "CD" ...lorsqu'un lecteur de CD est connecté
- "DISC" ...lorsqu'un changeur de disque est connecté
- "DISC-1", "DISC-2" ...lorsque deux changeurs de disque sont connectés

Arrêt momentané et reprise de la lecture de disques:

Appuyez sur la touche **▶II** pour arrêter momentanément la lecture de disques.
Appuyez de nouveau sur la même touche pour reprendre la lecture.

REMARQUE

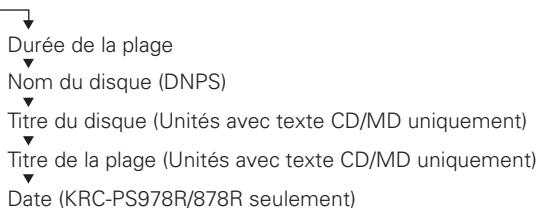
- Quand la lecture de la dernière plage d'un disque est terminée, le disque suivant du changeur de disques est reproduit. Quand le dernier disque du changeur a été reproduit, le lecteur retourne au premier disque et commence à le reproduire.
- Le disque #10 est affiché comme "0". (KRC-778R/778RV seulement)

Commutation de l'affichage pour les disques

Commute l'affichage qui apparaît pendant la lecture d'un disque.

Commutation de l'affichage pour les disques:

Chaque fois que vous appuyez sur la touche DISP pendant la lecture d'un disque, l'affichage change comme suit:



REMARQUE

- Vous pouvez donner des noms aux disques avec la fonction de prérglage des noms de disques (voir page 28). Selon l'unité utilisée, l'affichage peut s'avérer impossible.
- Si vous essayez d'afficher le nom d'un disque qui n'en a pas, "NO NAME" est affiché à la place.
- En cas de tentative d'affichage du titre d'un disque pour lequel le titre de disque/plage n'a pas été enregistré, "NO TEXT" (pas de texte) est affiché pour le CD et "NO TITLE/NO NAME" (pas de nom) est affiché pour le MD.
- En fonction du type de caractères du texte de CD, certains caractères peuvent ne pas être affichables.

Lecture rapide d'un disque vers l'avant et vers l'arrière

Lecture rapide d'un disque vers l'avant:

Maintenez pressée la touche **▶▶I**.

Relâchez la touche pour reproduire le disque à partir de ce point.

Lecture d'un disque vers l'arrière:

Maintenez pressée la touche **I◀I**.

Relâchez la touche pour reproduire le disque à partir de ce point.

REMARQUE

On ne peut pas utiliser la lecture en arrière des plages selon le modèle connecté. La lecture rapide vers l'arrière est annulé quand elle atteint le début d'une plage et la lecture normale reprend automatiquement de ce point.

Recherche de plages

Recherche vers l'avant ou vers l'arrière parmi les plages du disque jusqu'à ce que vous atteignez la plage que vous souhaitez écouter.

Recherche de plages vers l'arrière:

Appuyez sur la touche pour afficher le numéro de plage souhaité.

Appuyez une fois pour revenir jusqu'au début de la plage actuelle, deux fois pour revenir jusqu'au début de la plage précédente, etc.

La lecture commence au début du numéro de plage affiché.

REMARQUE

Appuyer sur la touche lors de la lecture de la plage 1, fait revenir la bande seulement jusqu'au début cette plage.
La recherche ne passe pas à la dernière plage du disque.

Recherche de plages vers l'avant:

Appuyez sur la touche pour afficher le numéro de plage souhaité soit affiché.

Appuyez une fois avancer rapidement jusqu'à la plage suivante, deux fois pour avancer rapidement jusqu'à la plage d'après, etc.
La lecture commence au début du numéro de plage affiché.

REMARQUE

Vous ne pouvez pas faire de recherche vers l'avant lors de l'écoute de la dernière plage du disque.

Recherche de disques (Fonction de changeurs de disque)

Recherche vers l'avant ou vers l'arrière parmi les disques d'un changeur de disques jusqu'à ce que vous atteignez celui que vous souhaitez écouter.

Recherche de disques vers l'arrière:

Appuyez sur la touche DISC- jusqu'à ce que le numéro du disque souhaité soit affiché.

Chaque fois que la touche est pressée, le numéro de disque affiché diminue d'une unité.

La lecture commence au début du numéro de disque affiché.

Recherche de disques vers l'avant:

Appuyez sur la touche DISC+ jusqu'à ce que le numéro du disque souhaité soit affiché.

Chaque fois que la touche est pressée, le numéro de disque affiché augmente d'une unité.

La lecture commence au début du numéro de disque affiché.

REMARQUE

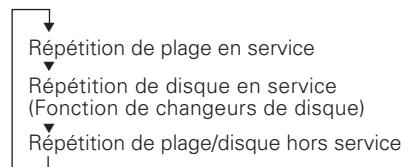
"LOAD" est affiché quand des disques sont en train d'être échangés dans le changeur de disques.

Fonction de répétition de la lecture d'une plage/d'un disque

Répète la lecture de la plage ou du disque actuelle.

Mise en/hors service de la fonction de répétition de la lecture:

Appuyez sur la touche REP pour mettre la fonction de répétition de la lecture en et hors service comme suit:



"Track Repeat/T-Repeat/Repeat ON" (répétition de plage) est affiché et le numéro de plage clignote sur l'affichage lorsque la fonction de répétition de plage est activée.

"Disc Repeat/D-Repeat ON" (répétition de disque) est affiché et le numéro de disque clignote sur l'affichage lorsque la fonction de répétition de disque est activée.

REMARQUE

La répétition de la lecture est annulée lorsque le disque est éjecté.

Fonctions de contrôle de disque externe

Fonction de balayage de plages

Reproduit successivement le début de chaque plage d'un disque jusqu'à ce que vous trouviez la plage que vous souhaitez écouter.

Démarrage du balayage des plages:

Appuyer sur la touche SCAN. "Track Scan/T-Scan/Scan ON" (balayage de plage) est affiché et les 10 premières secondes de chaque plage seront affichées et lues dans l'ordre.

Le numéro de la plage actuellement écoutée clignote sur l'affichage.

Arrêt pour écouter la plage en train d'être balayée:

Appuyez sur la touche ►|| ou de nouveau sur SCAN pour arrêter le balayage et pour reprendre la lecture normale.

REMARQUE

- La fonction balayage de plage est annulée lorsque le disque est éjecté.
- La fonction de balayage de plages ne balaie qu'une fois les plages d'un disque.

Fonction de balayage de disques

(Fonction de changeurs de disque)

Reproduit successivement le début de chaque disque jusqu'à ce que vous trouviez celui que vous souhaitez écouter.

Démarrage du balayage du disque:

Appuyer sur la touche D. SCN. "Disc Scan/D-Scan ON" (balayage du disque) est affiché et les 10 premières secondes de chaque disque seront lues, dans l'ordre de leur chargement dans le changeur.

Le numéro du disque actuellement écouté clignote sur l'affichage.

Arrêt pour écouter le disque en train d'être balayé:

Appuyez sur la touche ►|| ou de nouveau sur D.SCN pour arrêter le balayage et pour reprendre la lecture normale.

REMARQUE

- La fonction balayage de disque est annulée lorsque le disque est éjecté.
- La fonction de balayage de disques ne balaie qu'une fois chaque disque du changeur.
- "LOAD" est affiché quand des disques sont échangés dans le changeur de disque.

Fonction de lecture aléatoire

Reproduit toutes les plages du disques courant dans un ordre aléatoire.

1 Appuyez sur la touche RDM pour mettre en et hors service la fonction de lecture aléatoire.

"Random ON" est affiché lorsque la lecture aléatoire est activée. L'affichage du numéro de plage change continuellement quand la plage suivante est en train d'être choisie.

Quand la plage a été choisie, la lecture commence.

Le numéro de la plage choisie clignote sur l'affichage quand celle-ci est reproduite.

REMARQUE

Quand toutes les plages d'un certain disque ont été reproduites avec la fonction de lecture aléatoire, le disque suivant du changeur commence à être reproduit (avec la fonction de lecture aléatoire toujours en service).

2 Pour changer la plage en train d'être écoutée, appuyez sur la touche ►►I.

Une autre plage est choisie et reproduite.

REMARQUE

La lecture aléatoire est annulée lorsque le disque est éjecté.

Fonction de lecture aléatoire du magasin

(Fonction de changeurs de disque)

Reproduit les plages de tous les disques dans le changeur à disques dans un ordre aléatoire.

- 1 Appuyez sur la touche M.RDM pour mettre en et hors service la fonction de lecture aléatoire de magasin de disques.

"M-Random ON" est affiché lorsque la lecture aléatoire du magasin est activée.

L'affichage du numéro de disque et de plage change continuellement pendant que la plage suivante est en train d'être choisie.

Quand le disque/plage suivant/suivante a été choisi, la lecture commence.

Le numéro du disque/plage choisi clignote sur l'affichage pendant que celui-ci est reproduit.

REMARQUE

Cette fonction n'est pas disponible avec les modèles suivants:

KDC-C200/C300/C400/C301/C401

- 2 Pour changer la plage en cours de reproduction, appuyez sur la touche ►►!.

Un autre disque/plage est choisi et reproduit.

REMARQUE

- La lecture aléatoire du magasin est annulée lorsque le disque est éjecté.
- Le temps nécessaire pour la sélection aléatoire dépend du nombre de disques insérés dans le magasin.

- 2 Le fait de maintenir la touche DISP (affichage) enfoncée pendant plus de 1 seconde ou plus, fait défiler les titres.

Pour faire défiler automatiquement:

- 1 Appuyer sur la touche DISP (affichage) pour afficher le titre de disque ou le titre de plage. Les titres seront affichés sur un affichage de défilement.

REMARQUE

Lorsque le disque ou la plage à lire change, le titre est affiché sur un affichage défilant.

- 2 Le fait de maintenir la touche DISP (affichage) enfoncée pendant 1 seconde ou plus, donne un seul affichage de titres.

REMARQUE

Veuillez consulter le menu de réglage (page 28) au sujet de la commutation entre défilement manuel et automatique.

Défilement du texte/titre

Cette fonction permet de faire défiler le texte et d'afficher le texte entier. La façon de défiler diffère suivant le réglage du défilement par le menu.

Pour faire défiler manuellement:

- 1 Appuyer sur la touche DISP (affichage) pour afficher le titre du disque ou le titre de plage.

Fonctions de contrôle de disque externe

Préréglage du nom des disques (DNPS)

Mémorise le nom des disques qui sera affiché lors de la lecture.

- 1 Reproduisez le disque pour lequel vous souhaitez prérégler un nom.

REMARQUE

- Cette fonction n'est pas disponible pour les changeurs de disques qui ne possèdent pas la fonction Préréglage du nom du disque.
- Cette procédure n'est pas utilisée pour mémoriser les titres des disques et des plages pour les MD que vous enregistrez.
- La fonction du nom de disque pré-réglé ne peut pas être utilisée lorsque le nom d'un titre du disque ou de la plage sont affichés.

- 2 Maintenez pressée la touche NAME.S pendant deux secondes ou plus.

"NAME SET" est affiché et vous entrez en mode de préréglage de nom de disques.

Le curseur clignote à la position où un caractère peut être entré.

- 3 Appuyer sur la touche **◀▶** ou **▶▶** pour déplacer le curseur sur la position souhaitée. La touche **◀▶** déplace le curseur vers la gauche et la touche **▶▶** vers la droite.

- 4 Chaque fois que la touche **▶▶** est enfoncee, les caractères à entrer changent comme suit.

Appuyez sur la touche DISC+ ou DISC- jusqu'à ce que le caractère souhaité soit affiché.

Les caractères qui peuvent être affichés sont les suivants.

Alphabet (majuscules): A ~ Z

Alphabet (minuscules): a ~ z

Chiffres et symboles: 0~9 @ " ` % & * + - = , . / \ < > []

Caractères spéciaux: à à é é ï ï ö ö ü ü ñ ñ ç ç ß ß î î ÿ ÿ

REMARQUE

L'opération et les caractères qui peuvent être entrés peuvent changer comme suit, en fonction de l'unité connectée.

Lorsque la touche **▶▶** est enfoncee, le mode de préréglage de nom de disque est désactivé. Les opérations peuvent être suivies à nouveau à partir de l'étape 2 en ce moment-là et les caractères à entrer sont sélectionnés à l'aide de la procédure suivante.

Appuyez sur la touche DISC+ ou DISC- jusqu'à ce que le caractère souhaité soit affiché.

En plus de l'alphabet (lettres capitale seulement) et des chiffres, vous pouvez choisir les caractères suivants: /, +, -, *, =, <, >, [et].

- 5 Recommez les étapes 3 et 4 jusqu'à ce que tous les caractères du nom soient choisis.

- 6 Appuyez sur la touche NAME.S.

Le nom du disque est mémorisé et le mode de préréglage de nom de disques est annulé.

Si vous n'entrez rien pendant 10 secondes, le nom sera mémorisé dans l'état où il se trouve.

REMARQUE

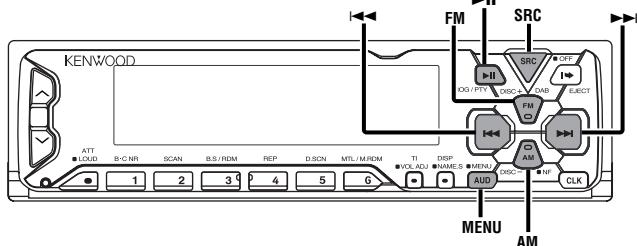
- Le nombre de caractères et de disques dont les noms peuvent être mémorisés varient en fonction du changeur de disque connecté. Voir le mode d'emploi du changeur de disque pour de plus amples détails.

- Les disques sont identifiés par leur longueur totale et par le nombre de plage. Si vous reproduisez un autre disque qui a exactement les mêmes spécifications qu'un autre disque dont le nom a été mémorisé, un nom erroné sera affiché pour lui.

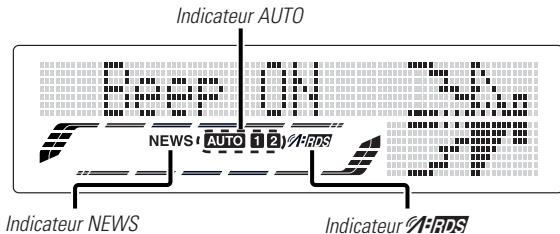
- Si vous souhaitez modifier le nom d'un disque, répétez les étapes 1 et 2 pour afficher le nom et répétez ensuite les étapes 3 et 4 pour modifier le nom

- Appuyer sur la touche de réinitialisation n'efface pas les noms de disques mémorisés dans un changeur de disque.

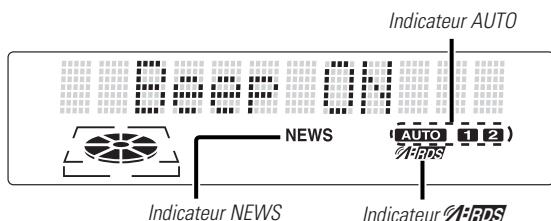
Réglages du menu



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



A propos du menu

Vous pouvez régler les valeurs par défaut pour les fonctions supplémentaires à l'aide du mode menu. Effectuez le réglage pour chaque fonction en utilisant les exemples suivants

1 Entrer en mode Menu

Appuyer sur la touche MENU pendant au moins une seconde. "MENU" est affiché quand le mode de menu est en service. La fonction que vous pouvez régler est indiquée avec le réglage actuellement affiché.

2 Sélection de la fonction à régler

Appuyer sur la touche FM pour rechercher les fonctions jusqu'à l'affichage de celle que vous souhaitez régler.

Appuyer sur la touche AM pour rechercher les fonctions dans le sens inverse.

Exemple: Si l'on veut commuter le réglage de la fonction de la tonalité de touches de l'état activé à l'état désactivé, faire défiler d'abord les fonctions jusqu'à ce que "Beep ON" apparaisse sur l'affichage.

Beep ON

3 Modification du réglage pour la fonction actuellement affichée

Appuyez sur la touche \ll ou \gg .

Le réglage change pour chaque fonction.

Exemple: Le réglage de la tonalité de touches commute de l'état activé à l'état désactivé et "Beep OFF" est affiché.

Beep OFF

4 Pour quitter le mode de menu

Appuyez sur la touche MENU.

REMARQUE

Assurez-vous de quitter le mode de menu, une fois fini. Si vous ne quittez pas le mode de menu, plusieurs fonctions risquent de ne pas fonctionner correctement, y compris la fonction d'informations routières et la fonction d'urgence.

Réglages du menu

Réglage du calendrier

Réglez la date et l'heure de l'appareil pour pouvoir utiliser la fonction calendrier.

Affichage et réglage:

- 1 Sélectionnez l'affichage "Date Adjust" par le menu système de sélection de fonction.
- 2 Appuyez sur la touche **I◀◀ ou ▶▶I** pendant au moins deux secondes pour accéder au mode réglage du calendrier.
L'affichage de la date clignote.
- 3 Sélectionnez la rubrique (jour, mois ou année) pour effectuer la réglage**
Appuyez sur la touche **I◀◀ ou ▶▶I**.
La section clignotante à l'affichage peut être réglée.
- 4 Réglage de la date**
Appuyez sur la touche FM ou AM.
La section de la date clignotante à l'affichage sera modifiée.
- 5 Appuyer sur la touche MENU pour sortir du mode Menu.

Mode Calendrier

Vous pouvez régler les formats de date de la fonction calendrier.

Affichage et réglage:

- 1 Sélectionnez l'affichage "Date Mode" par le menu système de sélection de fonction.
- 2 Appuyez sur la touche **I◀◀ et ▶▶I** pour sélectionner le format de date souhaité à l'affichage.
Un échantillon des formats disponibles pour la date d'aujourd'hui est affiché.

Mode Mémo

Vous pouvez saisir un texte à afficher et régler avec la fonction calendrier la date à laquelle celui-ci sera affiché.

Affichage et réglage:

- 1 Sélectionnez l'affichage "Memo Mode" par le menu système de sélection de fonction.

- 2 Appuyez sur la touche **I◀◀ ou ▶▶I** pendant au moins deux secondes pour accéder au mode Mémo.
L'affichage de la date se mettent à clignoter.

3 Sélection la date et le texte à afficher

Appuyez sur la touche FM et AM.
Si vous souhaitez saisir un nouveau texte, sélectionnez une section affichage vierge.

4 Entrée dans le mode de réglage du mois et du jour

Appuyer sur les boutons **I◀◀ et ▶▶I** pour entrer dans le mode de réglage du mois et du jour.
L'affichage du mois clignote pendant le mode de réglage du mois, et le jour clignote pendant le mode de réglage du jour.

5 Modifier le mois ou le jour

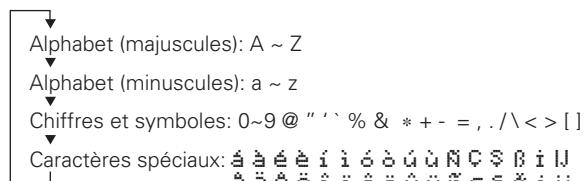
Appuyez sur la touche FM et AM.

6 Accession au mode saisie de texte

Appuyez sur la touche **▶▶I** pour accéder au mode saisie de texte.
Le curseur clignote à la position où la saisie de caractères peut prendre place.

7 Saisie / Changement de texte

- Déplacement du curseur
Appuyez sur la touche **I◀◀ et ▶▶I**.
- Changement du type de caractère
Appuyez sur la touche **▶▶II**.
A chaque pression sur la touche, le type de caractère commute de la façon suivante



- Sélection du caractère
Appuyez sur la touche FM et AM.

- 8 Appuyer sur la touche MENU pour sortir du mode Menu.

REMARQUE

- Le texte sélectionné apparaît automatiquement à la date réglée lorsque l'appareil est mis sous tension (Fonction calendrier)
- Le fait d'appuyer sur la touche DISP pendant une seconde ou plus fait défiler l'affichage, indépendamment du réglage du défilement de texte.
- Un pression sur un bouton autre que le bouton DISP fera disparaître le texte de l'affichage.
- Vous pouvez entrer jusqu'à 32 caractères pour chaque texte.
- La fonction calendrier peut être réglée pour 30 cas différents.
- Pour effacer les réglages de date et de texte, régler le mois et le jour sur "00" ou ne mettez rien dans le réglage de du texte.

Tonalité de touche

Cette fonction émet un bip sonore qui accompagne l'utilisation d'une touche. Elle peut être activée ou désactivée.

Affichage et réglage:

- "Beep ON" : Le réglage du bip est activé.
- "Beep OFF" : Le réglage du bip est désactivé.

REMARQUE

Le bip sonore n'est pas émis des prises de sortie préamplifiée.

Réglage manuel de l'heure

Réglez l'heure manuellement.

REMARQUE

Ce réglage n'est disponible que lorsque le réglage automatique de l'heure est désactivé. (page 31)

Affichage et réglage:

- 1 Sélectionnez l'affichage "CLK Adjust" par le menu système de sélection de fonction.
- 2 Appuyez sur la touche ou pendant au moins deux secondes pour accéder au mode réglage du calendrier. L'affichage de l'heure va clignoter.
- 3 • Réglage de l'heure
Appuyer sur la touche FM pour avancer l'heure, ou appuyer sur la touche AM pour retarder l'heure.
 - Réglage des minutes
Appuyer sur la touche pour avancer les minutes, ou appuyer sur la touche pour faire reculer les minutes.
- 4 Appuyer sur la touche MENU pour sortir du mode Menu.

Réglage D'heure Automatique

Avec l'ajustement automatique de l'heure, vous pouvez ajuster l'heure de l'horloge automatiquement à l'aide des données de l'heure envoyées par les stations RDS (après avoir reçu une station RDS pendant plusieurs minutes). Vous pouvez aussi régler l'heure manuellement si la fonction d'ajustement automatique de l'heure est mise hors service. Le réglage par défaut est l'ajustement automatique de l'heure.

Affichage et réglage:

- "SYNC ON" : réglage d'heure automatique
- "SYNC OFF" : réglage d'heure manuel

Ajustement automatique de l'heure:

Accordez une station RDS pendant 3 ou 4 minutes.

L'heure est automatiquement ajustée sur l'heure locale correcte.

REMARQUE

L'heure ne s'ajuste pas quand la station RDS que vous accordez ne transmet pas de signal d'heure. Dans ce cas, choisissez une autre station RDS.

Réglages du menu

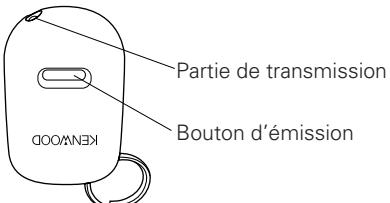
Mask Key

Si le signal de verrouillage a déjà été transmis une fois à l'appareil, il est nécessaire de le transmettre à nouveau si l'appareil a été débranché de la batterie. C'est une fonction de prévention contre le vol.

Lors de l'utilisation de l'appareil pour la première fois :

Pour désactiver le mode démonstration, il est nécessaire d'appuyer sur la touche de transmission pour envoyer le signal de déverrouillage. Si cette procédure n'est pas effectuée, le panneau de commande de l'appareil va se ré-ouvrir après deux secondes, même si le contact du véhicule est coupé.

- 1 Appuyez sur la touche SRC à plusieurs reprises pour sélectionner le mode éteint.
"ALL OFF" (Tout désactivé) s'affiche lorsque le mode veille est sélectionné.
- 2 Appuyer sur la touche MENU pendant au moins une seconde. "MENU" est affiché et en service.
- 3 Appuyer de façon répétitive sur la touche FM jusqu'à ce que "Mask key" (sécurité) apparaisse sur l'affichage.
Appuyer sur la touche AM pour chercher dans l'autre direction.
- 4 Maintenir la touche \blacktriangleleft ou \triangleright enfoncee pendant deux secondes ou plus. "TRANSMIT 1" s'affichera pour indiquer que le mode d'installation est entré.
- 5 Maintenez la bouton de transmission sur MASK KEY jusqu'à ce que l'indicateur du niveau de transmission complète s'éclaire sur l'affichage.
"TRANSMIT 2" s'affichera.



REMARQUE

- Conservez la Mask Key (Clef du Masque) proche du capteur de signal lorsque vous émettez le signal de la Mask Key.
- Si le signal de la Mask Key n'est pas reçu correctement, l'affichage reviendra à "TRANSMIT 1". Dans ce cas, répétez la procédure de l'étape 5.

- 6 Maintenez le bouton de transmission une nouvelle fois sur MASK KEY jusqu'à ce que l'indicateur du niveau d'émission complète s'éclaire sur l'affichage.
"APPROVED" apparaîtra alors sur l'affichage avec la fonction de MASK KEY allumée.

Si vous appuyez sur la touche de réinitialisation ou retirez la batterie:

La première fois que vous rallumez l'unité, "TRANSMIT 1" apparaît sur l'affichage, indiquant que le mode de réglage a été entré. Répétez les étapes 5 et 6 ci-dessus et émettez le signal. Vous pouvez recommencer à utiliser l'appareil quand "APPROVED" apparaît sur l'affichage.

Eclairage sélectionnable

Vous pouvez basculer la couleur de l'éclairage du bouton entre vert et rouge.

Affichage et réglage:

- "Color Green" : La couleur de l'éclairage est verte.
- "Color Red" : La couleur de l'éclairage est rouge.

Réglage de contraste

Ce réglage permet de voir facilement l'affichage.

Affichage et réglage:

- "Contrast (Contraste) 0" – "Contrast 10"

REMARQUE

La valeur de réglage initiale est "5".

Fonction de gradateur

La luminosité de l'affichage peut être diminuée.

REMARQUE

La fonction d'atténuation n'est pas disponible pour les appareils pour lesquels le câble d'atténuation n'est pas connecté.

Affichage et réglage:

- "Dimmer ON" : Le réglage de l'atténuation est activé.
- "Dimmer OFF" : Le réglage de l'atténuation est désactivé.

Commutation à l'affichage graphique

Vous pouvez activer/désactiver le défilement de l'affichage graphique.

Le réglage initial est sur ON.

Affichage et réglage:

- "Graphic ON" : Affichage graphique activé.
- "Graphic OFF" : Affichage graphique désactivé.

Masque noir

Cette fonction permet d'éteindre la partie inférieure de l'affichage s'il y a trop d'informations sur l'affichage.

Affichage et réglage:

- "BLK MSK/BLK MASK ON" : L'affichage ne s'activera que par l'utilisation de la partie de l'affichage des lettres.
- "BLK MSK/BLK MASK OFF" : L'affichage s'allume lorsque l'on utilise l'entièreté de l'affichage.

Réglage du temps pour le retrait de la façade

Vous pouvez régler l'intervalle de temps avant que le panneau de commande bascule pour être dissimulé. Pendant cette période réglable par vous, la façade peut être retirée de son support.

Affichage et réglage:

"OFF WAIT (TEMPORISATION A LA MISE HORS TENSION)" :
0s / 3s / 5s / 10s / 15s / 20s / 25s (s=seconde)

REMARQUE

Si vous ne faites pas glisser le bouton de verrouillage de la façade pendant la période que vous avez réglée l'appareil se met hors tension une fois que le panneau de commande est dissimulé automatiquement.

Fonction du KRC-878R

Commutation de la sortie préamplifiée

Commuter la sortie pré-amplifiée entre l'arrière et sans fading. Lorsqu'on commute à sans fondu, le volume peut être ajusté séparément.

Le réglage d'usine est sur la sortie pré-amplifiée arrière.

Affichage et réglage:

- "SWPRE Rear" : Sortie pré-amplifiée arrière
- "SWPRE N-Fad" : Sortie préamplifiée sans fondu

REMARQUE

Vous ne pouvez pas utiliser le filtre passe-haut avec la préamplification sans fading.

KEX/ec4/dB (Système de coordination du son)

Lorsque ce système est activé, les facteurs de coordination du son (Fréquence des graves, Qualité des graves, expander de graves et Fréquence des aigus) apparaissent en mode commande audio.

Affichage et réglage:

- "Kex/ec4/dB set ON" : Les facteurs de coordination du son apparaissent et peuvent être réglés.
- "Kex/ec4/dB set OFF" : Les facteurs de coordination du son n'apparaissent pas.

Réglages du menu

Fonction de contrôle d'ampli externe

Régler le niveau d'accentuation des graves de l'amplificateur externe en utilisant l'unité principale.

Affichage et réglage:

- "AMP BAS/AMP BASS FLT" : Le niveau de l'accentuation des graves est nul
- "AMP BAS/AMP BASS +6" : Le niveau de l'accentuation des graves est bas (+6dB)
- "AMP BAS/AMP BASS +12" : Le niveau de l'accentuation des graves est élevé (+12dB)

REMARQUE

En décembre 1999, les amplificateurs de puissance commandables par cette unité principale sont les suivants :
KAC-X501F/PS501F/X401M/PS401M/X301T/PS301T/X201T/PS201T

Fonction du KRC-PS978R/KRC-878R

Système à deux zones

L'opération suivante permet aux différents sources sonores de contrôler la sortie des enceintes avant et arrière. Le système à deux zones peut être activé ou désactivé uniquement lorsque la source est réglée en mode AUX.

Affichage et réglage:

- "Zone 2 ON" : La fonction système à double zone est activée.
- "Zone 2 OFF" : La fonction système à double zone est désactivée.

REMARQUE

- Il faut acheter le KCA-S210A/CA-C1AX/KDC-CPS82/KDC-CX82/KDC-CPS85/KDC-CX85 en option avant de pouvoir utiliser cette fonction.
- On peut sélectionner l'envoi de l'entrée AUX via le canal arrière, et la source tuner ou cassette de l'unité via le canal avant.
- Les réglages des graves, aiguës et de la compensation physiologique n'ont pas d'influence sur le canal arrière.
- Lorsque le système à deux zones est activé, les fonctions de contrôle de disque externe ne peuvent pas être utilisées.
- Lorsque le système de zone double est activé alors que la sortie

pré-amplifiée exempte d'évanouissement est allumée, le son de la sortie pré-amplifiée exempte d'évanouissement n'est pas produit.

Réglage de l'ouverture manuelle

Vous pouvez ouvrir la façade avant en cours de fermeture forcée en appuyant sur le bouton situé derrière la partie supérieure gauche cette même façade. Veuillez suivre les instructions ci-après pour régler le nombre de fois qu'il sera nécessaire d'appuyer dessus pour pouvoir ouvrir la façade.

Affichage et réglage:

- "OPEN SW 1" – "OPEN SW 3"

REMARQUE

La valeur de réglage initiale est "1".

Fonction de bulletin d'information avec réglage du temps imparti au bulletin PTY

Vous pouvez vous arranger pour que les bulletins d'informations interrompent la source actuellement écoutée, y compris les autres stations radio. Quand la fonction de bulletin d'information est en service, le réglage du temps imparti au bulletin d'information PTY vous permet de régler un intervalle pendant lequel aucune interruption supplémentaire ne peut se produire. Vous pouvez ajuster la période d'interruption par le bulletin d'information PTY de 10 à 90 minutes pour chaque voyage.

Affichage et réglage:

- "NEWS OFF/ 00min/ 10min/ 20min/ 30min/ 40min/ 50min/ 60min/ 70min/ 80min/ 90min" (min=minutes)

: Quand vous choisissez l'intervalle de temps imparti à l'interruption par un bulletin d'information, la fonction de bulletin d'information se met en service et l'indicateur NEWS s'allume.

Lorsque le bulletin de nouvelles est reçu, "NEWS" est affiché et la réception commence au volume préréglé.

REMARQUE

- Si vous choisissez le réglage "20min" aucun autre bulletin d'information ne sera reçu avant 20 minutes après le premier bulletin d'information.
- Cette fonction n'est disponible que si la station souhaitée envoie un code PTY pour le bulletin d'information ou appartient à un réseau <Enhanced Other Network> envoyant un code PTY pour le bulletin d'information.
- Si vous mettez en service la fonction de bulletin d'informations en gamme d'onde MW/LW, la gamme d'onde est commutée automatiquement sur la gamme FM. Cependant, la gamme d'onde MW/LW n'est pas rappelée quand vous mettez la fonction hors service.

Fonction de recherche locale

Quand la fonction de recherche locale est en service, l'accord automatique saute les stations dont la réception est mauvaise.

Affichage et réglage:

- "Local.S ON" : La fonction recherche locale est activée.
 "Local.S OFF" : La fonction recherche locale est désactivée.

Sélection du mode d'accord

Vous pouvez choisir parmi trois mode d'accord: l'accord automatique, l'accord de stations préréglées et l'accord manuel. L'indicateur "AUTO 1" s'allume quand l'accord automatique est choisi et l'indicateur "AUTO 2" s'allume quand l'accord de stations préréglées est choisi.

Affichage et réglage:

- "AUTO 1" : Mode synchroisation automatique
 "AUTO 2" : Mode synchroisation de stations préréglées
 "Manual" : Mode synchroisation manuelle

Mémorisation automatique

Vous pouvez mémoriser automatiquement toutes les fréquences recevables de la gamme d'onde actuellement écoutée, et les rappeler plus tard en appuyant sur une seule touche. Cette fonction est particulièrement pratique quand vous voyagez et que vous ne connaissez pas les stations disponibles. Un maximum de six stations peut être mémorisé de cette façon.

Affichage et réglage:

- 1 Sélectionnez l'affichage "Auto-Memory" par le menu système de sélection de fonction.
- 2 Appuyer sur la touche ou sur la touche pendant au moins deux seconds pour démarrer la fonction de mémorisation automatique.

Les numéros des touches de préréglage sont montrés dans l'ordre. Quand toutes les stations de la gamme d'ondes sont mémorisées dans la mémoire de préréglage, la mémorisation automatique s'arrête. Le tuner accorde alors la dernière station reçue.

REMARQUE

- Quand la station AF est mise en service pendant que la mémorisation automatique fonctionne, seules les stations RDS (c.a.d. les stations avec une capacité RDS) sont mémorisées. Les stations RDS qui ont été mémorisées pour FM1 ne peuvent pas être aussi mémorisées pour FM2 ou FM3.
- Quand la fonction de recherche locale est en service et que la mémorisation automatique entre en service, les stations dont la réception est mauvaise ne seront pas mémorisées.
- Si la fonction d'informations routières est en service, seules les fréquences des stations locales diffusant des informations routières seront mémorisées.

Annulation de la mémorisation automatique pendant son fonctionnement:

Appuyez sur la touche MENU pendant que la mémorisation automatique est en service pour arrêter la procédure.

Rappel d'une station mémorisée (préréglée):

Appuyez sur la touche de préréglage (#1-6) de la station souhaitée.
 Le numéro de la station rappelée est affiché.

Réglages du menu

Fonction AF (Alternative Fréquence)

Quand la réception est mauvaise, cette fonction commute automatiquement sur une autre fréquence du même programme avec une meilleure réception dans le même réseau RDS. L'indicateur  s'allume quand la fonction est en service.

Affichage et réglage:

- "AF ON" : La fonction AF est activée.
- "AF OFF" : La fonction AF est désactivée.

REMARQUE

- Quand aucune autre station avec un fort signal de réception n'est disponible pour le même programme dans le réseau RDS, il se peut que vous entendiez l'émission par intermittence. Dans ce cas, mettez hors service la fonction AF.
- La fonction AF peut être mise en ou hors service même quand l'appareil est en mode d'attente. Si l'appareil est sous tension, la fonction AF s'accorde sur les stations qui offrent la meilleure réception.

Restriction de la région RDS (Fonction de restriction régionale)

Restriction de la région RDS (Fonction de restriction régionale) Vous pouvez choisir de restreindre ou non les canaux RDS reçus avec la fonction AF pour un réseau particulier, pour une région particulière. Lorsque la fonction REG est activée, la région est limitée.

Affichage et réglage:

- "REG/Regional ON" : La fonction restriction de zone est activée.
- "REG/Regional OFF" : La fonction restriction de zone est désactivée.

REMARQUE

Parfois, les stations du même réseau diffusent des programmes différents ou utilisent des noms de programme différents.

Fonction de recherche automatique TP

Quand la fonction TI est en service et que la réception devient mauvaise lors de l'écoute d'une station diffusant des informations routières, une autre station diffusant des informations routières avec une meilleure réception est recherchée automatiquement. Le réglage par défaut pour cette fonction est "ON" (en service).

Affichage et réglage:

- "ATPS ON" : La fonction recherche TP automatique est activée. Si la station donnant des informations sur le trafic routier syntonisée donne une réception médiocre, cette fonction cherche automatiquement une autre station TP.
- "ATPS OFF" : La fonction recherche TP automatique est désactivée.

Réception monaurale

Quand la réception stéréo est mauvaise, cette fonction réduit les interférences et améliore les conditions d'écoute.

Affichage et réglage:

- "MONO ON" : La fonction réception monorale est activée.
- "MONO OFF" : La fonction réception monorale est désactivée.

Défilement de texte

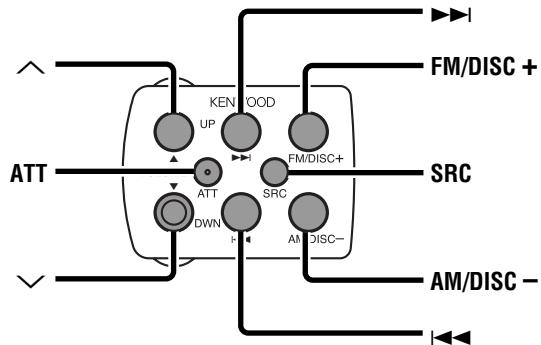
Cette fonction permet de faire défiler et d'afficher entièrement les textes de CD, titres de MD et les textes des radios. La commutation entre le défilement manuel et automatique est autorisée. Le défilement manuel est réglé initialement.

Affichage et réglage:

- "Scroll Auto" : Défilement automatique
- "Scroll Manu" : Défilement manuel

Opérations de base de la télécommande de volant

Optionnelle pour le KRC-778R/KRC-778RV



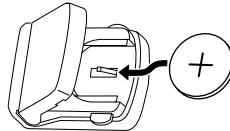
AVERTISSEMENT

Pour éviter les accidents, n'essayez pas d'utiliser la télécommande de volant lorsque vous tournez le volant.

Changement et remplacement de la pile au lithium:

Utilisez une pile au lithium (CR2025).

Insérez la pile avec les pôles + et - alignés correctement, en suivant l'illustration.



AVERTISSEMENT

Conservez les piles au lithium non-utilisées hors de la portée des enfants. Contactez un docteur immédiatement si la pile était avalée.

Opérations de base de la télécommande de volant

Optionnelle pour le KRC-778R/KRC-778RV

Opérations de base

• Touche SRC

Chaque fois que vous appuyez sur la touche SRC, le mode change comme suit:

- ↓
 - Mode tuner
 - ↓
 - Mode cassette
 - ↓
 - Mode de contrôle de disque externe 1
 - ↓
 - Mode de contrôle de disque externe 2/Mode AUX
 - ↓
 - Mode veille

REMARQUE

- Le mode commute sur le mode suivant pour tout mode qui ne peut pas être utilisé.
- Le mode de contrôle de disque externe varie selon l'unité connectée.
- Le mode AUX est seulement disponible lorsque le changeur/adaptateur de commutation KCA-S210A/CA-C1AX ou le changeur de CD KDC-CPS85/KDC-CX85/KDC-CPS82/KDC-CX82 est raccordé à l'appareil. Dans le mode AUX, l'affichage va indiquer le nom "AUX"/"AUX".
Lorsque le module CA-C1AX est utilisé, le mode "AUX" remplace le mode Commande de disque externe.

• Touches VOLUME

Appuyez sur la touche ▲ pour augmenter le volume.
Appuyez sur la touche ▼ pour réduire le volume.

• Touche ATT

Réduit le volume rapidement. Pour retourner le volume à son niveau original, appuyez de nouveau sur la touche. D'augmenter le volume ou de le baisser complètement désactive la fonction atténuation.

Fonctions du tuner

• Touches TUNE

Appuyez sur la touche ▶◀ pour faire une recherche descendante (utilisation du mode d'accord automatique).

Appuyez sur la touche ▶▶ pour faire une recherche ascendante (utilisation du mode d'accord automatique).

• Touche FM

Choisit et commute entre les gammes d'ondes FM1, FM2 et FM3.

• Touche AM

Choisit la gamme d'ondes MW et LW.

Fonctions du lecteur de cassette

• Touches ▶◀/▶▶

Appuyez une fois sur la touche ▶◀ pour chaque plage (incluant la plage actuelle) que vous souhaitez sauter vers l'arrière.

Appuyez une fois sur la touche ▶▶ pour chaque plage que vous souhaitez sauter vers l'avant.

• Touches AM/DISC- / FM/DISC+

Appuyez sur AM/DISC- pour rebobiner la bande.

Appuyez sur FM/DISC+ pour avancer rapidement la bande.

Fonctions de contrôle de disque externe

• Touches DISC

Appuyez sur la touche AM/DISC- pour rechercher un disque vers l'arrière.

Appuyez sur la touche FM/DISC+ pour rechercher un disque vers l'avant.

• Touches TRACK

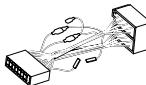
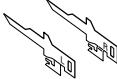
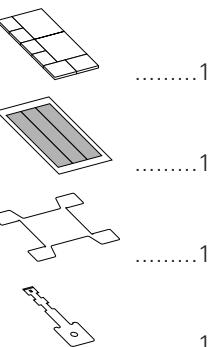
Appuyez sur la touche ▶◀ pour rechercher parmi les plages vers l'arrière.

Appuyez sur la touche ▶▶ pour rechercher parmi les plages vers l'avant.

Accessoires

Vue externe

.....Nombre d'éléments

①		.....1
②		.....1
③		.....1
④		.....1
⑤		.....1
⑥~⑨		.....1
⑥~⑨...KRC-PS978R/878R seulement		

ATTENTION

L'utilisation d'accessoires autres que les accessoires fournis pourrait endommager l'appareil. Assurez-vous d'utiliser les accessoires fournis, indiqués ci-dessus.

Procédure d'installation

1. Pour éviter les courts-circuits, retirez la clef de contact et déconnectez la borne \ominus de la batterie.
2. Effectuez les connexions d'entrée et sortie correctement pour chaque appareil.
3. Connectez le câble au faisceau de fils.
4. Prenez le connecteur B sur le faisceau de fils et connectez-le au connecteur haut-parleur de votre véhicule.
5. Prenez le connecteur A sur le faisceau de fils et connectez-le au connecteur d'alimentation externe de votre véhicule.
6. Connectez le connecteur du faisceau à l'appareil.
7. Installez l'appareil dans votre voiture.

8. Reconnectez la borne \ominus de la batterie.

ATTENTION

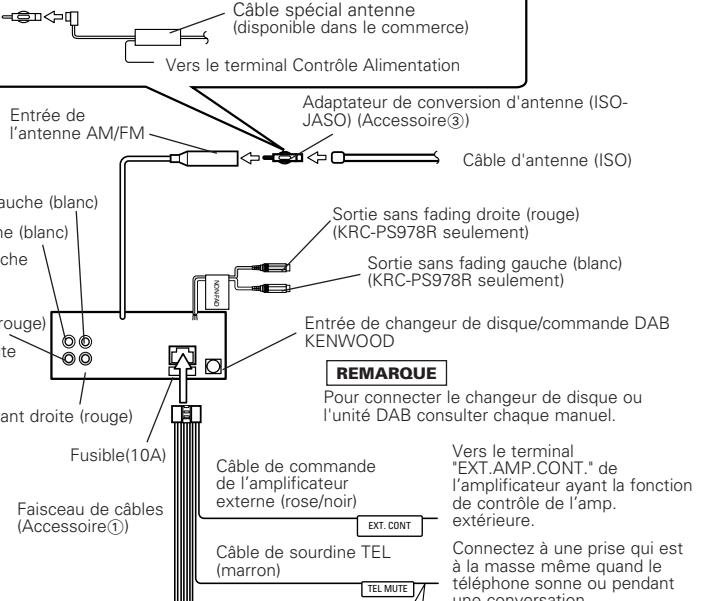
- Si votre véhicule n'est pas prévu pour ce type de connection, consultez votre revendeur KENWOOD.
- Utilisez uniquement des adaptateurs de conversion d'antenne (ISO-JASO) quand le cordon d'antenne a un fiche ISO.
- Assurez-vous que toutes les connexions de câble sont faites correctement en insérant les fiches jusqu'à ce qu'elles soient verrouillées.
- Si l'allumage de votre véhicule n'a pas de position ACC, ou si le câble d'allumage est connecté à une source d'alimentation à tension constante comme un câble de batterie, l'alimentation de l'appareil ne sera pas relié à l'allumage (c. à d., il ne se mettra pas sous et hors tension en même temps que l'allumage). Si vous souhaitez connecter l'alimentation de l'appareil avec l'allumage, connectez le câble d'allumage à une source d'alimentation qui peut être mise sous et hors tension avec la clef de contact.
- Si un fusible grille, assurez-vous d'abord que les câbles n'ont pas causé de court-circuit puis remplacez le vieux fusible par un nouveau de même valeur.
- Ne laissez pas des câbles non-connectés ou des prises toucher les parties métalliques de la voiture ou autres conducteurs électriques. Pour éviter les courts-circuits, ne retirez pas non plus les capuchons à l'extrémité des câbles non-connectés ou des prises.
- Connectez séparément chaque câble d'enceinte à la prise correspondante. L'appareil peut être endommagé si le câble négatif \ominus pour une des enceintes ou le câble de masse entre en contact avec une partie métallique du véhicule.
- Après avoir installé l'appareil, vérifiez si les lampes de frein, les indicateurs, les clignotants, etc de la voiture fonctionnent correctement.
- Isolez les câbles non-connectés avec un ruban vinyle ou autre matériel similaire.
- Certains changeurs de disques nécessitent un câble de conversion pour la connexion. Voir la section sur les "Précautions de sécurité" pour les détails.
- Si la console a un couvercle, assurez-vous d'installer l'appareil de façon à ce que la façade ne frappe pas le couvercle lors de la fermeture ou de l'ouverture.

Connexion des câbles sur les prises

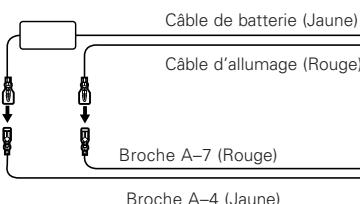
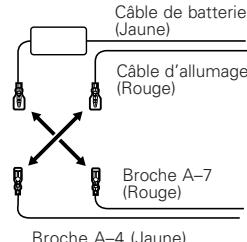
Guide des connecteurs

Numéros de broche pour connecteurs ISO	Couleur du câble	Fonctions
Connecteur d'alimentation externe		
A-4	Jaune	Batterie
A-5	Bleu/Blanc	Commande d'alimentation
A-6	Orange/Blanc	Gradateur d'intensité d'éclairage
A-7	Rouge	Allumage (ACC)
A-8	Noir	Connexion de la terre (masse)
Connecteur de haut-parleurs		
B-1	Violet	Arrière droit(+)
B-2	Violet/Noir	Arrière droit (-)
B-3	Gris	Avant droit (+)
B-4	Gris/Noir	Avant droit (-)
B-5	Blanc	Avant gauche (+)
B-6	Blanc/Noir	Avant gauche (-)
B-7	Vert	Arrière gauche (+)
B-8	Vert/Noir	Arrière gauche (-)

Pour voiture Volkswagen

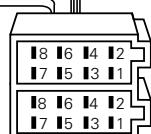


Pour voiture Volkswagen



Connecteur A

Connecteur B



Câble de commande de l'alimentation/antenne moteur (Bleu/Blanc)

REMARQUE
Si aucune connexion n'est faite, ne laissez pas le câble sortir à l'extérieur.

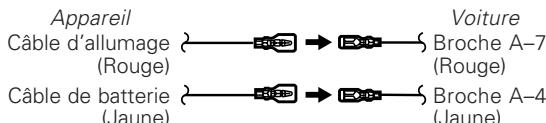
Connectez à la prise de commande d'alimentation lors de l'utilisation d'un amplificateur de puissance optionnel, ou à la prise de commande d'antenne du véhicule.

REMARQUE
Pour connecter le système de navigation KENWOOD, consulter le manuel du système de navigation.

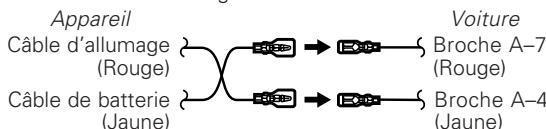
AVERTISSEMENT

Connexion du connecteur ISO (voir p.40)
 La disposition des broches pour les connecteurs ISO dépend du type de votre véhicule. Assurez de réaliser les connexions correctes pour éviter d'endommager l'appareil.
 La connexion par défaut du harnais de câbles est décrite dans la section [1] ci-dessous. Si les broches du connecteur ISO sont réglées comme décrit dans la section [2] ou [3], réalisez les connexions comme indiqué dans l'illustration.

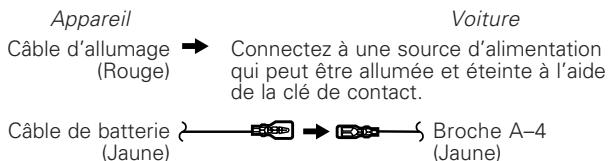
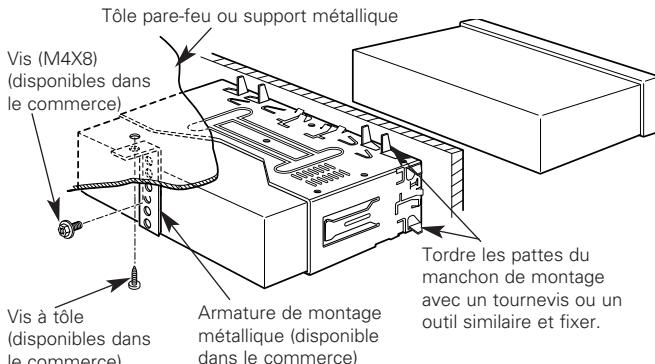
- [1] (Réglage par défaut) La broche A-7 (rouge) du connecteur ISO du véhicule est associée à l'allumage, et la broche A-4 (jaune) est connectée à l'alimentation constante.



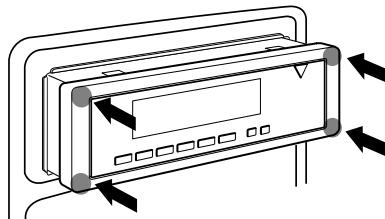
- [2] La broche A-7 (rouge) du connecteur ISO du véhicule est connectée à l'alimentation constante et la broche A-4 (jaune) est associée à l'allumage.



- [3] La broche A-7 (rouge) du connecteur ISO du véhicule n'est connectée à rien, tandis que la broche A-4 (jaune) est connectée à l'alimentation constante (ou bien, les deux broches A-7 (rouge) et A-4 (jaune) sont connectées à l'alimentation constante).

**Installation****■ Installation****REMARQUE**

Assurez-vous que l'appareil est solidement installé. Si l'appareil est instable, il risque de mal fonctionner (ex. le son risque de sauter).

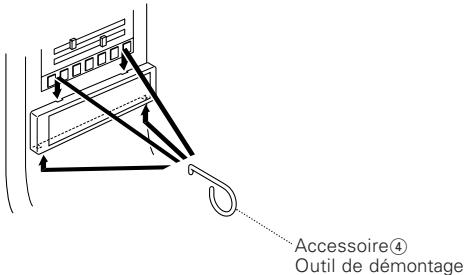
**ATTENTION**

Pour mettre en place la face avant amovible, s'assurer que celle-ci est positionnée dans le bon sens et bien en place dans le manchon de fixation en appuyant en même temps aux quatre coins contre l'encadrement en caoutchouc.
 Veillez à ne pas appliquer une forte pression en dehors des coins; dans le cas contraire, il peut être impossible d'ouvrir ou de fermer le panneau.

Retrait de l'appareil

■ Retrait du cadre en caoutchouc dur

Insérer l'outil de dépose dans la denture dans le cadre en caoutchouc rigide, et le tirer doucement jusqu'au déverrouillage.



■ Retrait de l'appareil

- Faites apparaître le panneau de commande de la façade.

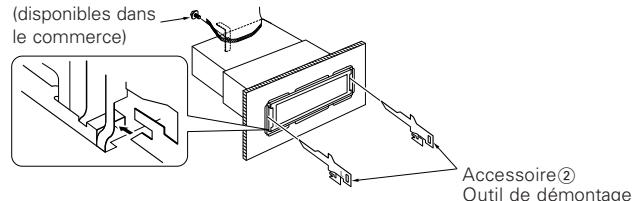
REMARQUE

Lorsque le panneau de commande de la façade est dissimulé, l'unité sera verrouillée par le manchon, et l'unité ne peut pas être démontée.

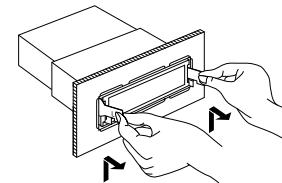
- Référez vous à la section "Retrait du cadre en caoutchouc dur" puis retirez le cadre en caoutchouc dur.
- Retirez la vis (M4 x 8 mm) sur le panneau arrière.
- Insérer à fond l'outil de dépose, comme illustré, avec la partie L à gauche et la partie R à droite.

Vis (M4X8)

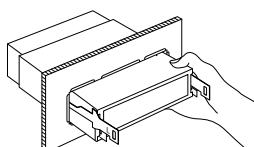
(disponibles dans
le commerce)



- Pousser les deux outils vers le haut, comme indiqué, et tirer l'unité vers soi jusqu'à ce qu'elle soit sortie à moitié. L'appareil risque de tomber si vous le sortez complètement.



- Sortez l'appareil entièrement avec les mains, en faisant attention de ne pas le faire tomber.

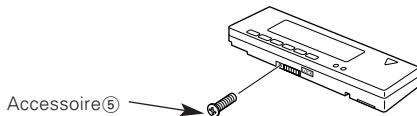


Verrouiller la façade de l'appareil

■ Verrouiller la façade de l'appareil

Si vous voulez verrouiller la façade de l'appareil pour qu'elle ne risque pas de tomber, suivez les instructions ci-dessous.

- 1 Référez-vous à la fonction "Retrait de la façade (page 10)" et retirez la façade.
- 2 Insérez la vis fournie dans le trou au milieu de la face arrière de la façade, que vous avez retiré de l'appareil.



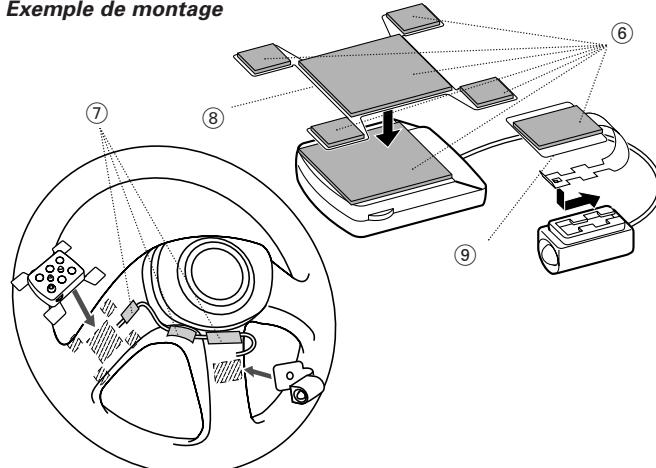
- 3 Référez-vous à la fonction "Retrait de la façade" (page 10) et remettez la façade.

ATTENTION

N'insérez jamais les vis auto-serrantes ($\varnothing 2 \times 6$ mm) dans d'autres trous autres que ceux définis car cela risque de compresser l'appareil et d'endommager certains éléments mécaniques à l'intérieur.

Attachement de la télécommande de volant (Optionnelle pour le KRC-778R/778RV)

Exemple de montage



Fixer la section de fonctionnement et la section d'émission de lumière de la télécommande du volant comme indiqué ci-dessus. S'assurer de les fixer aux endroits assurant un fonctionnement correct.

ATTENTION

- Nettoyer la saleté et les traces de graisse des endroits où la télécommande du volant doit être fixée.
- Si l'endroit de fixation est froid, le chauffer avant de faire la fixation.
- L'endroit doit être sélectionné de façon à ce que le produit ne gêne pas l'utilisation du volant de direction.
- Ne rien fixer sur la surface du volant équipé d'un air bag.
- Avant de fixer définitivement l'émetteur, vérifier les divers angles afin de trouver une orientation pour un fonctionnement optimal.

Guide de dépannage

Ce qui peut apparaître comme un mauvais fonctionnement de votre appareil n'est peut être que le résultat d'une mauvaise opération ou d'une mauvaise connexion. Avant d'appeler un centre de service, vérifiez d'abord dans le tableau suivant les problèmes possibles.

PROBLEME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
L'appareil ne se met pas sous tension.	Le fusible a grillé.	Après avoir vérifiez qu'il n'y a pas de court-circuits dans les câbles, remplacez le fusible par un de la même valeur.
	Pas de position ACC sur l'allumage du véhicule.	Connectez le même câble à l'allumage comme câble de batterie.
Aucun son ne peut être entendu, ou le volume est faible.	La fonction d'atténuation est en service.	Mettez la fonction d'atténuation hors service.
	Les réglages du fader et/ou de l'équilibre sont réglés complètement d'un côté.	Réglez de nouveau les réglages du fader et/ou de la balance.
	Les câbles d'entrée/sortie ou le faisceau de câbles sont connectés incorrectement.	Reconnectez les câbles d'entrée/sortie et/ou le faisceau de câbles correctement. Voir la section sur la "Connexion des câbles sur les prises".
	La bande de la cassette est mauvaise.	Essayez de reproduire une autre cassette. S'il n'y a pas de problème, c'est que la première cassette est mauvaise.
	Les valeurs de "V OFFSET" sont basses.	Augmentez les valeurs de "V OFFSET". (Voir page 13)
Aucun son n'est entendu, même si l'affichage de bande est sélectionné.La bande n'entre pas.	L'allumage de la voiture est coupé pendant l'éjection de la bande, ou la bande a été sortie pendant le chargement, en commutant le mode au mode cassette, même en l'absence de cassette.	Appuyez sur la touche Ejection.
Rien ne se passe quand les touches sont pressées.	Le microprocesseur dans l'appareil ne fonctionne pas correctement.	Appuyez sur la touche de réinitialisation sur l'appareil. (Voir page 4)
Le son est de mauvaise qualité ou déformé.	La tête de lecture de bande est sale.	Nettoyez la tête de lecture en vous référant à la section "Nettoyage de la tête de lecture". (Voir page 5)
	Un câble de haut-parleur a peut être été pincé par une vis dans la voiture.	Vérifiez la connexion des haut-parleurs.
	Les enceintes ne sont pas connectées correctement.	Reconnectez les câbles de haut-parleurs de manière que chaque prise de sortie soit connectée à un haut-parleur différent.
La réception radio est mauvaise.	L'antenne de la voiture n'est pas sortie.	Sortez l'antenne complètement.
	Le câble de commande de l'antenne n'est pas connecté.	Connectez le câble correctement en vous référant à la section "Connexion des câbles sur les prises".
La mémoire est effacée quand le contact est mis.	Le câble de batterie n'a pas été connecté correctement.	Connectez le câble correctement en vous référant à la section "Connexion des câbles sur les prises".
	Les câble de batterie et d'allumage ne sont pas connectés correctement.	Connectez le câble correctement en vous référant à la section "Connexion des câbles sur les prises".

PROBLEME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Le panneau avant ne s'ouvre ou ne se ferme pas.	La façade est mal fixée.	Refitez la façade correctement. Référez-vous à la section "Retrait de la façade". (page 10)
La fonction de sourdine TEL ne fonctionne pas.	Le câble de sourdine TEL n'est pas connecté correctement.	Connectez le câble correctement en vous référant à la section "Connexion des câbles sur les prises".
La fonction de sourdine TEL se met en service même si le câble de sourdine TEL n'est pas connecté.	Le câble de sourdine TEL touche une partie métallique de la voiture.	Eloignez le câble de sourdine TEL des parties métalliques de la voiture.

Mode de contrôle de disque externe/CD

PROBLEME	CAUSE POSSIBLE	SOLUTION
Le mode de changeur de disques ne peut pas être choisi.	Aucun câble n'a été connecté à la prise d'entrée du changeur de disque sur cet appareil.	Connectez le câble sur la prise d'entrée du changeur de disques sur l'appareil.
Le disque spécifié n'est pas reproduit mais un autre est reproduit à sa place.	Le disque spécifié est très sale. Le CD est à l'envers. Le disque a été inséré dans une autre fente que celle spécifiée. Le disque est très rayé.	Nettoyez le CD. Insérez un CD avec la face imprimée dirigée vers le haut. Ejectez le magasin et vérifiez le numéro du disque spécifié. Essayez un autre disque.
Le son saute.	Quelque chose touche le changeur de disque. Le CD est rayé ou sale.	Retirez ce qui le touche. Si le son saute toujours à la même place quand la voiture est arrêtée, c'est que quelque chose ne va pas avec le CD. Nettoyez le CD.
L'affichage indique que le changeur est en train d'être reproduit mais aucun son n'est entendu.	Le microprocesseur de l'appareil ne fonctionne pas correctement.	Appuyez sur la touche de réinitialisation sur l'appareil (voir page 4)
La plage spécifiée n'est pas reproduite.	La lecture aléatoire ou la lecture aléatoire de magasin a été choisie.	Mettez hors service la lecture aléatoire ou la lecture aléatoire de magasin.
La répétition d'une plage ou d'un dique, le balayage d'un disque ou d'une plage, la lecture aléatoire et la lecture aléatoire du chargeur de disques commencent d'eux-mêmes.	Le réglage n'est pas annulé.	Les réglages pour ces fonctions restent activés tant qu'ils ne sont pas désactivés ou que le disque n'est pas éjecté, même si l'appareil est éteint ou que la source d'alimentation électrique est changée.

Dans les situations suivantes, contacter le centre SAV le plus proche :

- Bien que le changeur de disque soit connecté, le mode Changeur de disque n'est pas activé avec "AUX" affiché pendant le mode Changeur.
- Bien qu'aucun de ces modèles KCA-S210A, CA-C1AX, KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 ou KDC-CX82 ne soit connecté, le mode "AUX" est sélectionné lors de la commutation des modes.

Guide de dépannage

Les messages suivants sont affichés quand certains problèmes se produisent dans votre système. Suivez les recommandations.

EJECT	Aucun magasin à disque n'a été inséré dans le changeur. Le magasin à disque n'est pas complètement inséré. ⇒ Insérez le magasin à disques correctement. Absence de CD dans l'unité. ⇒ Insérez le CD.
NO DISC	Aucun disque n'a été inséré dans le magasin à disque. ⇒ Insérez un disque dans le magasin à disques.
E-04	Aucun disque n'a été inséré dans le magasin à disque. ⇒ Insérez un disque dans le magasin à disques. Le CD est très sale. Le CD est à l'envers. Le CD est très rayé. ⇒ Nettoyez le CD et insérez-le correctement.
BLANK	Rien n'a été enregistré sur le MD.
NO TRACK	Aucune plage n'est enregistrée sur le MD bien qu'il y ait un titre.
NO PANEL	La façade de l'unité esclave connectée à cet appareil a été enlevée. ⇒ La remplacer.
E-77	L'appareil fonctionne mal pour certaines raisons. ⇒ Appuyez sur la touche de réinitialisation sur l'appareil. Si le code "E-77" ne disparaît pas, consultez la station technique la plus proche.
E-99	Il y a une anomalie dans le magasin de disque. Ou l'unité fonctionne mal pour une raison quelconque. ⇒ Vérifier le magasin de disque. Et appuyer ensuite sur la touche de initialisation de l'unité. Si le code "E-99" ne disparaît pas, consultez la station technique la plus proche.
HOLD	Le circuit de protection de l'appareil se met en service quand la température à l'intérieur du changeur de disques automatique dépasse 60°C (140°F), arrêtant toutes les opérations. ⇒ Refroidir l'appareil en ouvrant les fenêtres ou en mettant en service l'air conditionné. Quand la température descend au dessous de 60°C (140°F), la lecture du disque reprend de nouveau.
IN	Si cet indicateur continue de clignote, il est possible que la bande se soit emmêlée ou prise dans le mécanisme. ⇒ Consultez votre revendeur Kenwood.

Spécifications

Les spécifications sont sujettes à changements sans notification.

Section tuner FM

Plage de fréquence (espacement de 50 kHz)	.87,5 MHz – 108,0 MHz
Sensibilité utilisable (S/N: 26dB)	.....0,7 µV/75 Ω
Sensibilité silencieuse (S/N: 46 dB)	.....1,6 µV/75 Ω
Réponse en fréquence (±3,0 dB)	.....30 Hz – 15 kHz
Rapport signal sur bruit	.....65 dB (MONO)
Sélectivité (DIN)	.....≥ 80 dB (±400 kHz)
Séparation stéréo	.....35 dB (1 kHz)

Section tuner MW

Plage de fréquence (espacement de 9 kHz)	.531 kHz – 1611 kHz
Sensibilité utilisable (S/N: 20dB)	.....25 µV

Section tuner LW

Plage de fréquence	.....153 kHz – 281 kHz
Sensibilité utilisable (S/N: 20dB)	.....45 µV

Section lecteur de cassette

Vitesse de bande	.....4,76 cm/ sec.
Pleurage et scintillement	.....0,08 % (WRMS)
Réponse en fréquence (±3 dB)	.....30 Hz – 18 kHz (70 µV)
Séparation stéréo	.....43 dB (1 kHz)
Rapport signal sur bruit	
Dolby NR OFF	.....57 dB
Dolby B NR ON	.....65 dB
Dolby C NR ON (KRC-PS978R seulement)	.....73 dB

Section audio

Niveau de préamplification/charge	
(KRC-PS978R; pendant le changeur de CD)	.....4500 mV / 10 kΩ
(KRC-878R/778R/778RV)	.....1800 mV / 10 kΩ
Impédance de sortie préamplificateur	
(KRC-PS978R)	.....80 Ω
(KRC-878R/778R/778RV)	.....≤ 600 Ω
Puissance de sortie maximum	.....45 W × 4
Puissance de sortie (DIN45324, +B = 14.4 V)	.....28 W × 4
Action en tonalité	
Graves:	.....100 Hz ±10 dB
Aiguës:	.....10 kHz ±10 dB

Général

Tension de fonctionnement (11 – 16 V admissible)	.....14,4 V
Courant absorbé	.....10 A
Taille d'installation (L × H × P)	.....182 × 53 × 161 mm
Masse	.....1700 g

Inhalt

Vor der Inbetriebnahme	
Sicherheitshinweise	49
Allgemeine Funktionen	
Ein- und Ausschalten	52
Wahl der Programmquelle	53
Lautstärke	53
Stummschaltung	53
Loudness	53
Verschließen des Geräts bei eingeschalteter Zündung	54
Einstellen des Anstellwinkels der Frontblende	54
Umschalten der Displayanzeige (nur KRC-778R/RV)	55
Umschalten der Displayanzeige (nur KRC-PS978R/878R)	55
Festpegel-Vorverstärkerausgang (Non-Fading)	55
Telefon-Stummschaltung	56
Abnehmbare Frontblende	56
Einstellung der Audioregler	57
Verstellbare Voreinstellung	60
Die Funktionen des Tuners	
Senderabstimmung	61
Festsender-Speicher	61
Intelligenter Twin IF (K2I) von Kenwood	61
Auf Tuner-Display umschalten	62
RDS-Funktionen	
RDS (Radio Data System)	63
Enhanced Other Network	63
Alarm	63
Programmierung der Durchsagelautstärke für Verkehrsmeldungen	63
Radiotext-Anzeige	63
Wahl der Programmsparte (PTY)	64
Verkehrsinformationen	65
Die Funktionen des Cassetten-Spielers	
Cassettenwiedergabe	66
Schneller Vor- und Rücklauf	67
Rauschunterdrückung Dolby B und C NR	67
Bandsonderwahl	67
Bandzählwerk	67
Musiksuchlauf (DPSS)	68
Überspringen von Leerstellen	68
Titelwiederholung	68
Steuerung eines externen Disc-Wechslers / Spielers	
DISC-Wechslersteuerung	70
Umschalten der Display-Anzeige bei Disc-Wiedergabe	70
Schneller Musiksuchlauf	70
Suche nach einem bestimmten Titel	71
Suche nach einer bestimmten Disc	71
Wiederholen eines Titels oder einer Disc	71
Titelanspielautomatik	72
Disc-Anspielautomatik	72
Zufallswiedergabe	72
Magazin-Zufallswiedergabe	72
Anzeige von CD-Text und Musiktitel	73
Programmieren der Disc-Namen (DNPS)	74
Menü-Einstellungen	
Menü-Steuerung	75
Kalender-Einstellung	76
Kalender-Modus	76
Memo-Modus	76
Automatische Zeitenstellung	77
Tastensensoriton	77
Manuelle Zeiteinstellung	77
Mask Key	78
Einstellen der Tasten-Beleuchtung	78
Kontrasteinstellung	78
Dimmer	79
Grafik-Anzeige	79
Schwarze Maske	79
Einstellen der Zeitspanne zum Abnehmen der Frontblende	79
Festpegelvorverstärkerausgang	79
KEX/ec4/db (System zur Klangzuordnung)	79
Baßpegleinstellung für externe Endstufen	80
Dual Zone-System	80
Einstellung der manuellen Öffnungstaste	80
Automatische Nachrichteneinblendung mit "Timeout"-Funktion	80
Lokalsender-Suchlauf	81
Einstellung des Abstimm-Modus	81
Automatischer Senderspeicher	81
Alternativ-Frequenz (AF)	82
"Region Restrict"-Funktion	82
Automatischer Verkehrsrfunk-Sendersuchlauf	82
Mono-Empfang	82
Text-Anzeige	82
Grundlegender Lenkrad-Fernbedienungsbetrieb	83
Einbau	
Zubehör	85
Hinweise zum Einbau	85
Anschlußdiagramm	86
Einbau	87
Herausnehmen des Geräts	88
Die Frontblende am Gerät anbringen	89
Installation der Lenkrad-Fernbedienung	89
Fehlersuche	90
Technische Daten	93

Sicherheitshinweise

AWARNUNG

Zur Vermeidung von Bränden und Verletzungen beachten Sie bitte die folgenden Hinweise:

- Befestigen Sie das Gerät sicher im Einbauschacht, damit es bei einem Unfall nicht durch das Wageninnere geschleudert wird.
- Verwenden Sie bei Verlegung des Betriebsstrom-, Speicherschutz- und Massekabels besonders strapazierfähige und speziell für die Installation im Auto angebotene Kabel mit einem Leitungsquerschnitt von mindestens 0,75 mm² (AWG 18).
- Stellen Sie sicher, daß keine Metallgegenstände (Münzen, Nadeln, Werkzeuge etc.) ins Innere des Geräts gelangen und Kurzschlüsse verursachen.
- Schalten Sie das Gerät bei Geruch- oder Rauchentwicklung sofort aus und suchen Sie einen KENWOOD-Fachhändler auf.
- Bitte greifen Sie nicht nach der Frontblende, während sie sich dreht. Es besteht die Gefahr, daß Ihre Finger zwischen Frontblende und Gerätekassis geraten könnten.
- Das Gerät verfügt über Glasbauteile, die durch Sturz oder Schlag beschädigt werden können.
- Wird das LCD-Display durch äußere Einwirkungen wie Sturz oder Schlag zerbrochen, meiden Sie den Kontakt mit der evtl. austretenden Kristallflüssigkeit. Diese Flüssigkeit kann Ihre Gesundheit beeinträchtigen. Sollten Sie mit der Flüssigkeit in Kontakt kommen, bitte sofort mit Wasser und Seife abwaschen.

ACHTUNG

Bitte beachten Sie folgende Vorsichtsmaßnahmen, damit Ihr Gerät stets einwandfrei funktioniert:

- Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit 12-Volt-Gleichstrom und negativer Masseverbindung.
- Entfernen Sie nicht die oberen oder unteren Gehäuseabdeckungen.
- Schützen Sie das Gerät vor direkter Sonneneinstrahlung, zu hohen Temperaturen, Feuchtigkeit, Spritzwasser und Staub.
- Die abnehmbare Bedieneinheit ist ein Präzisionsteil und enthält empfindliche Elektronikbausteine. Behandeln Sie sie daher äußerst sorgfältig.
- Achten Sie beim Austauschen einer Sicherung darauf, daß der Wert der Sicherung mit den Angaben am Gerät übereinstimmt. Sicherungen mit einem falschen Wert können Fehlfunktionen verursachen oder zur Beschädigung des Geräts führen.
- Unterbrechen Sie vor dem Austauschen einer Sicherung zunächst die Kabelverbindungen, um Kurzschlüsse zu verhindern.
- Achten Sie bitte darauf, daß keine Gegenstände zwischen Frontblende und Gerätekassis fallen.
- Verwenden Sie für den Einbau ausschließlich die mitgelieferten Schrauben. Zu lange oder zu dicke Schrauben können das Gerät beschädigen.
- Versuchen Sie bitte nicht, die Blende von Hand zu drehen. Sonst lassen sich Fehlfunktionen nicht ausschließen.
- Mit der Öffnungsfrontscheibe gewaltsam umgehen, legen Sie auch keine Gegenstände darauf. Andernfalls entsteht ein Schaden oder eine Betriebsstörung.

WICHTIGE INFORMATION

Ihr neues Autoradio läßt sich nicht direkt mit den nachfolgend genannten CD-Wechsln verbinden. Wenn Sie einen älteren CD-Wechsler in Verbindung mit Ihrem neuen Kenwood-Gerät betreiben möchten, beachten Sie die nachfolgenden Hinweise:

KDC-C200 / KDC-C300 / KDC-C400

Benutzen Sie das zum CD-Wechsler gehörende Verlängerungskabel und die Kontrollbox sowie das als Zubehör erhältliche Adapterkabel CA-DS100.

KDC-C301 / KDC-C600 / KDC-C800 / KDC-C601 / KDC-C401

Benutzen Sie das zum CD-Wechsler gehörende Verlängerungskabel und das als Zubehör erhältliche Adapterkabel CA-DS100.

KDC-C100 / KDC-C302 / C205 / C705 / CD-Wechsler anderer Hersteller

Diese Geräte lassen sich nicht in Verbindung mit Ihrem neuen Kenwood-Autoradio einsetzen.

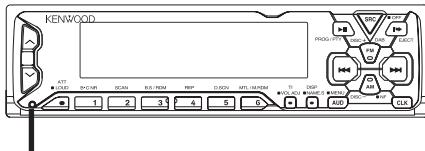
ACHTUNG

Bei einem falschem Anschluß von Autoradio und CD-Wechsler können Fehlfunktionen oder Defekte auftreten.

Sicherheitshinweise

ANMERKUNGEN

- Sollten Sie Probleme bei der Installation des Geräts haben, lassen Sie sich von Ihrem KENWOOD-Fachhändler beraten.
- Falls Ihr Gerät nicht richtig zu funktionieren scheint, drücken Sie die RESET-Taste. Sind jedoch die Bedienelemente verdeckt, drücken Sie mehrmals auf den linken oberen Teil der Frontblende, und die Blende dreht sich. Beachten Sie bitte, daß Sie nur so oft auf die Blende drücken, wie Sie vorher im Menü "Einstellung der manuellen Öffnungstaste" (siehe Seite 54) eingegeben haben. Die RESET-Taste löscht alle individuellen Eingaben und stellt das Gerät auf die werkseitige Grundeinstellung zurück. Nachdem die RESET-Taste gedrückt wurde, muß der Code des MASK-Keys neu übertragen werden. Erst dann ist das Gerät wieder betriebsbereit. Läßt sich die Fehlfunktion auf diese Weise nicht beheben, wenden Sie sich bitte an Ihren Kenwood-Fachhändler.
- Falls sich Ihr Disc-Spieler/Wechsler von Anfang an nicht richtig steuern läßt, drücken Sie ebenfalls die Reset-Taste, um Steuergerät und angeschlossene Komponenten auf die werkseitige Grundeinstellung zurückzustellen.



Reset -Taste

- Bei Temperaturen unter 5 °C (41 °F) sind die Zeichen im LCD möglicherweise schwer lesbar.
- Die in dieser Bedienungsanleitung gezeigten Abbildungen des Autoradio-Displays und der Frontblende dienen lediglich als Erklärungshinweise für die vielseitigen Einstellmöglichkeiten Ihres Geräts. Deshalb können sich geringfügige Abweichungen zwischen der Display-Darstellung Ihres Geräts und den Illustrationen in der Anleitung ergeben.
- Der Funktionsumfang und die Display-Anzeigen sind von den jeweils angeschlossenen externen Disc-Spielern/Wechslern abhängig.

Mask-key — der neue Diebstahlschutz

Der MASK-Key ist ein kleiner elektronischer Schlüssel mit einem Sicherheitscode, der nach dem ersten Einschalten des Autoradios übertragen werden muß. Dann ist das Mask-Gerät voll einsatzbereit - und bleibt es auch, solange die Versorgungsspannung zum Autoradio nicht unterbrochen wird. Sollten Sie den Code nicht eingeben, öffnet sich die MASK-Blende nach ca. 2 Sekunden auch bei ausgeschalteter Zündung automatisch. Wurde die Verbindung zur Autobatterie getrennt, muß der Code nach erneutem Anschluß wieder eingelesen werden. Stellen Sie sicher, daß vor Einlesen des Codes der Übertragungsmodus aktiviert wurde.

ACHTUNG

Bewahren Sie den Mask-Schlüssel an einem sicheren Ort auf! Ohne diesen Code-Schlüssel läßt sich Ihr Autoradio nicht mehr in Betrieb nehmen. Beachten Sie bitte, daß auch nach einem Werkstattservice der Code evtl. erneut eingegeben werden muß.

ANMERKUNGEN

Falls Sie Ihr Autoradio zu Reparatur gegeben müssen, vergessen Sie bitte nicht, den Code-Schlüssel beizulegen.

Dolby Rauschunterdrückung ist hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories Licensing Corporation.

DOLBY und das doppel D Symbol sind Warenzeichen der Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Reinigen der Kontakte am Bedienteil

Reinigen Sie die Kontakte an der Rückseite des Bedienteils und an der Front des Einschubs mit einem trockenen, weichen Tuch.

Reinigung

Sollte die Frontplatte verschmutzt sein, schalten Sie das Gerät aus und reinigen Sie die Front mit einem trockenen Silikontuch oder einem anderen weichen Tuch.

ACHTUNG

Verwenden Sie keine rauen Lappen und Verdünner, Alkohol oder andere flüchtige Lösungsmittel. Diese Chemikalien können die Oberfläche zerstören und Beschriftungen am Gerät auflösen.

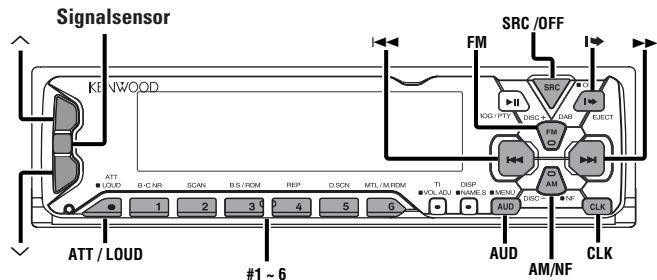
Reinigen des Tonkopfes

Während der Cassettenwiedergabe setzen sich Magnetsaub und anderer Schmutz an den Tonköpfen ab, was die Tonqualität im Laufe der Zeit beeinträchtigt. Verwenden Sie zum Reinigen des Tonkopfes eine Reinigungscassette oder ein Tonkopf-Reinigungsset. Achten Sie beim Kauf darauf, daß die Produkte auch für die Reinigung von Auto-HiFi-Geräten geeignet sind.

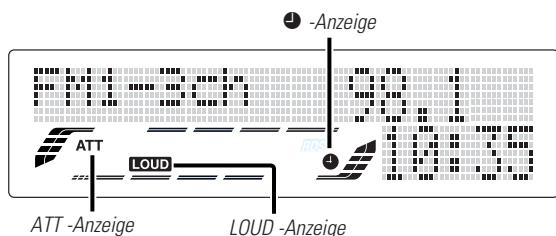
Hinweise zum Cassettenbetrieb

- Prüfen Sie vor dem Einlagen einer Cassette, ob das Band straff aufgewickelt ist. Wenn Bandschlaufen vorhanden sind, ziehen Sie diese straff. Dazu stecken Sie einen Bleistift o.ä. in eine der Cassetten-Naben und drehen diese so weit, bis das Band straff ist. Bandschlaufen können Bandsalat verursachen und das Gerät beschädigen.
- Benutzen Sie keine Cassetten mit verzogenen Gehäusen oder abstehenden Aufklebern.
- Setzen Sie die Cassetten nicht zu hohen Temperaturen aus, wie sie beispielsweise auf dem Armaturenbrett durch Sonneneinstrahlung oder die Heizungsdüsen entstehen können. Bei zu großer Hitze verformen sich die Cassettengehäuse.
- Benutzen Sie keine 100-Minuten-Cassetten. Das Bandmaterial dieser Cassetten ist sehr dünn und kann sich leicht um die Andruckrolle oder andere Teile des Laufwerks verwickeln.
- Lassen Sie die Cassette nach dem Hören nicht im Gerät, sondern bewahren Sie sie an sicherer Stelle auf. Hat das Band zu lange Kontakt mit dem Tonkopf, kann die Wiedergabe beeinträchtigt werden.

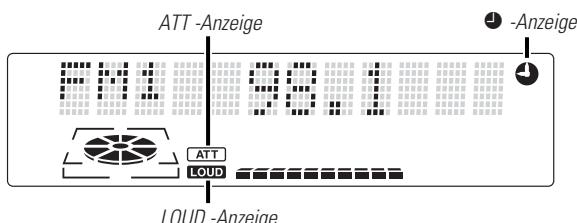
Allgemeine Funktionen



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Ein- und Ausschalten

Zur Diebstahlvorbeugung verfügt Ihr Autoradio über eine sich wendende Frontblende. Die Bedienelemente werden verborgen und vor allzu neugierigen Blicken geschützt. Die neutrale Rückseite der Wendeblende, die im ausgeschalteten Zustand das Gerät verdeckt, erweckt den Eindruck, daß kein Autoradio im Fahrzeug eingebaut ist.

Strom EIN/AUS:

Starten Sie Ihr Fahrzeug, wendet sich automatisch die Frontblende, und die Bedienelemente erscheinen. Zudem signalisiert das beleuchtete Display die Betriebsbereitschaft Ihres Geräts.

Wenn Sie die Zündung Ihres Fahrzeugs ausschalten, dreht sich die Frontblende erst nach einigen Sekunden.

Wenn die Zeitdauer, die Sie im Menü "Zeiteinstellung für das Entfernen der Frontblende" eingestellt haben, verstrichen ist, wird die Frontblende automatisch gewendet, um das Bedienteil zu verdecken.

Sie können die Frontblende jedoch während dieser Zeitdauer abnehmen. Einzelheiten entnehmen Sie bitte dem Kapitel "Abnehmbare Frontblende" (Seite 56).

Anmerkungen

- Denken Sie daran, nach der Installation Ihres Mask-Geräts den Sicherheitscode Ihres "Mask-Keys" zu übertragen, um den Demonstrations-Modus zu deaktivieren. Wird diese Prozedur nicht ausgeführt, öffnet sich – auch bei ausgeschalteter Zündung! – das Bedienfeld der Einheit nach zwei Sekunden wieder.
- Bei verdecktem Bedienfeld ist das Gerät automatisch verriegelt und kann nicht herausgenommen werden.
- Stößt die sich drehende Geräteblende gegen ein Hindernis, unterbricht die Wendemechanik den Vorgang und bringt die Blende in die Ausgangsposition zurück. Entfernen Sie das Hindernis und drücken Sie den Sensor nochmals.

▲ ACHTUNG Einsatz der Geräte in Fahrzeugen mit verdeckten Konsolen

- Achten Sie während des Betriebs des Kenwood Autoradios darauf, daß diese Klappe geöffnet bleibt.
- Versuchen Sie bitte nicht die Blende von Hand zu drehen, da sonst Fehlfunktionen nicht auszuschließen sind.

Wahl der Programmquelle

Wahl der Programmquelle:

Drücken Sie die SRC-Taste mehrmals. Durch jeden Tastendruck wird die Programmquelle wie folgt umgeschaltet:

- ↓
 - Tuner
 - ↓
 - Cassette
 - ↓
 - Betrieb eines externen Disc-Wechslers/Spielers 1
 - ↓
 - Betrieb eines externen Disc-Wechslers/Spielers 2/AUX-Betrieb
 - ↓
 - Standby-Modus

Wählen des Standby-Modus:

Drücken Sie die SRC-Taste so oft, bis das Gerät ausgeschaltet ist. Wenn die Anzeige "ALL OFF" aufleuchtet, ist der Standby-Modus aktiviert. Nun sind mit Ausnahme der Display-Beleuchtung alle Funktionen ausgeschaltet. Wählen Sie den Standby-Modus, wenn das Display beleuchtet sein soll, Sie aber keine Musik hören möchten.

Anmerkungen

- Die Programmquellenanzeige überspringt automatisch die Quellen, die nicht betriebsbereit sind.
- Die Bedienfunktionen sind vom jeweiligen Wechslermodell abhängig.
- Der AUX-Modus steht nur dann zur Verfügung, wenn der Wechsleranschluß entweder mit der Switchbox KCA-S210A, dem Adapter CA-C1AX oder dem CD-Wechsler KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 oder KDC-CX82 belegt ist.
Im aktivierten AUX-Modus, wird die "AUX" /AUX-Bezeichnung im Display angezeigt.
Kommt nur der Adapter CA-C1AX zum Einsatz, ersetzt der AUX-Modus den Wechslerbetrieb.

Anmerkungen

Voreinstellung der AUX-Bezeichnung
Im AUX-Modus die NAME.S-Taste für zwei Sekunden oder länger drücken. "NAME SET" wird angezeigt und der AUX-Bezeichnungsmodus ist aktiviert.

Die Zeichen eingeben, siehe Abschnitt "Programmieren der Disc-Namen (DNPS)" (Seite 74).

Lautstärke

Anheben der Lautstärke:

Drücken Sie die ▲-Taste.

Senken der Lautstärke:

Drücken Sie die ▼-Taste.

Stummschaltung

Diese Funktion ermöglicht das schlagartige Reduzieren der Wiedergabelautstärke.

Ein- und Ausschalten der Stummschaltung:

Drücken Sie die ATT-Taste, um die Stummschaltung ein- und auszuschalten. Die Stummschaltung ist aktiviert, wenn die ATT-Anzeige blinkt. Nach dem Ausschalten der Stummschaltung arbeitet das Autoradio wieder in der vorherigen Lautstärke-Einstellung.

Anmerkung

Wenn die Lautstärke erhöht oder ganz verringert wird, wird die Dämpfer-Funktion deaktiviert.

Loudness

Die Loudness-Schaltung hebt die Bässe und Höhen an, damit die Musik auch bei geringer Wiedergabelautstärke voluminös und transparent klingt.

Wenn die Loudness-Funktion aktiviert ist, leuchtet die LOUD-Anzeige auf.

Ein- und Ausschalten der Loudness-Funktion:

Drücken Sie die LOUD-Taste länger als eine Sekunde, um die Loudness-Funktion ein- und auszuschalten.

Anmerkung

Die Loudness-Funktion hat keinerlei Einfluß auf den "Non-Fading"-Vorverstärker-Ausgang.

Allgemeine Funktionen

Verschließen des Geräts bei eingeschalteter Zündung

Mit Hilfe dieser Funktion lässt sich die Blende Ihres Autoradios arretieren, damit sie sich nicht beim Starten des Fahrzeugs wendet. So schützen Sie Ihr Autoradio vor unliebsamen Zugriffen, wenn Sie Ihr Fahrzeug in andere Hände geben müssen (z. B. Kundendienst).

Verschließen des Geräts bei eingeschalteter Zündung (forciertes Schließen):

Drücken Sie die SRC-Taste länger als eine Sekunde. Die Frontblende gleitet nach unten und verharrt in einer waagrechten Warteposition. Wenn die Zeitdauer, die Sie im Menü "Einstellen der Zeitspanne zum Abnehmen der Frontblende" einprogrammiert haben, verstrichen ist, wird die Frontblende automatisch gewendet und das Bedienteil verdeckt. Sie können die Frontblende jedoch während dieser Zeit abnehmen. Einzelheiten entnehmen Sie bitte dem Kapitel "Abnehmbare Frontblende" (Seite 56).

Anmerkungen

- Stößt die sich drehende Blende gegen ein Hindernis, unterbricht die Wendemechanik den Vorgang und schwenkt die Blende nach unten in eine waagerechte "Warteposition". Zudem schaltet sich das Gerät ab. Entfernen Sie das störende Hindernis und drücken Sie kurz die Taste SRC. Das Gerät schaltet sich wieder ein. Schalten Sie das Gerät wieder ab, damit die Frontblende ganz geschlossen wird.
- Während des Wendevorgangs bleiben die Tasten ohne Funktion. Bitte drücken Sie daher keine der Bedientasten, da sonst Fehlfunktionen nicht auszuschließen sind.
- Haben Sie die Frontblende durch Drücken der SRC-Taste manuell geschlossen, öffnet sich das Gerät nicht wie gewohnt. Die Frontblende bleibt verschlossen, auch wenn Sie erneut die Zündung einschalten. Nur mit der "Manuellen Öffnungstaste" auf der Rückseite der Frontblende lässt sich die Frontblende wieder wenden. So schützen Sie Ihr Autoradio vor unliebsamen Zugriffen, wenn Sie Ihr Fahrzeug in andere Hände geben müssen.

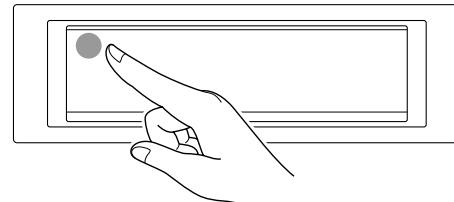
Aufheben der Geräteverriegelung und Freigeben der Bedienelemente:

Drücken Sie auf die linke obere Seite der Frontblende. Beachten Sie, daß die nötige Anzahl der Betätigungen von der Einstellung

im Menü "Öffnungstasten-Einstellung (OPEN SW #)" abhängig ist. Die Frontblende wird geöffnet und gibt das Bedienteil frei.

Anmerkung

Beachten Sie bei der Einstellung den Abschnitt "Manuelle Öffnungstaste" - besonders wenn sie die Anzahl der Betätigungen von 2 auf 3 ändern wollen -, daß die linke obere Seite der Frontblende kurz hintereinander gedrückt wird. Ansonsten kann die Funktion nicht korrekt ausgeführt werden.

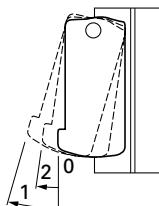
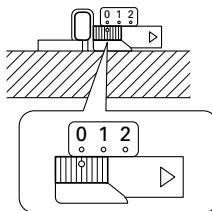


Einstellen des Anstellwinkels der Frontblende

Um den Sichtwinkel zum Display zu optimieren, lässt sich die Frontblende in drei verschiedenen Stellungen anwinkeln.

Einstellen des Anstellwinkels:

Drücken Sie die (EJECT)-Taste, um die Frontblende herunterzuklappen und stellen Sie dann den gewünschten Winkel der Frontblende mit Hilfe des Winkeljustageschalters ein. Es stehen Ihnen drei Schaltereinstellungen (0, 1, 2) zur Verfügung.



Anmerkungen

- Achten Sie darauf, daß der Schalter in der gewünschten Position richtig einrastet.
- Üben Sie beim Einstellen des Schalters keine Gewalt auf die Blende aus, um Beschädigungen des Mask-Mechanismus zu vermeiden.
- Den Winkeleinstellschalter auf "0" stellen, bevor die Frontblende abgenommen wird.

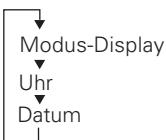
Funktion des KRC-778R/KRC-778RV

Umschalten der Displayanzeige

Das Display läßt sich auf folgende Anzeigen-Modi umschalten.

Ändern der Displayanzeige:

Mit jedem Druck der CLK -Taste läßt sich das Display wie folgt umschalten:



Anmerkung

Die -Anzeige erscheint, wenn die Uhr angezeigt wird.

Zeichen

▼
Titelspielzeit (Nur während der Disc-Wiedergabe)

▼
Titelnummer (Nur während der Disc-Wiedergabe)

▼
Uhr

Anmerkung

Die -Anzeige erscheint, wenn die Uhr angezeigt wird.

Funktion des KRC-PS978R/KRC-878R

Festpegel-Vorverstärkerausgang (Non-Fading)

Um den Festpegel-Vorverstärker ein- bzw. ausschalten zu können, muß zuvor der Betriebsmodus des Vorverstärkerausgangs über das Menü-System auf "Non-Fading" umgestellt werden.

Ein- und Ausschalten des Festpegelausgangs:

Halten Sie die NF-Taste mindestens eine Sekunde lang gedrückt, um die Funktion ein- bzw. auszuschalten.
"NF ON" erscheint, wenn der Festpegelausgang eingeschaltet ist.

Funktion des KRC-PS978R/KRC-878R

Umschalten der Displayanzeige

Das Display läßt sich auf folgende Anzeigen-Modi umschalten.

Ändern der Displayanzeige:

Durch Drücken der CLK -Taste läßt sich die Displayanzeige wie folgt umschalten:

Allgemeine Funktionen

Telefon-Stummschaltung

Die Telefon-Stummschaltung unterbricht vorübergehend die Wiedergabe, wenn ein Telefongespräch ankommt.

Anmerkung

Um die Telefon-Stummschaltung zu aktivieren, muß das Autoradio mit dem Autotelefon verbunden sein.

Wenn das Telefon klingelt:

Wenn ein Telefonanruf eingeht, leuchtet die Anzeige "CALL" auf und das Gerät sperrt bis auf weiteres alle Funktionen.

Reaktivieren der Gerätefunktion während eines Telefongesprächs:

Drücken Sie die SRC-Taste.

Die Anzeige "CALL" verschwindet, das Gerät schaltet mit langsam ansteigender Lautstärke auf das vorher eingestellte Programm zurück.

Reaktivieren der Gerätefunktion nach einem Telefongespräch:

Nach dem Auflegen verschwindet die Anzeige "CALL", das Gerät schaltet mit langsam ansteigender Lautstärke auf das vorher eingestellte Programm zurück.

Abnehmbare Frontblende

Die Frontblende des Autoradios läßt sich aus Sicherheitsgründen abnehmen.

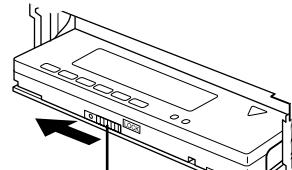
Abnehmen der Frontblende:

- 1 Wenn die Blende mit den Bedientasten sichtbar ist, schalten Sie die Zündung aus, und drücken Sie die SRC-Taste länger als eine Sekunde. Wenn die neutrale Rückseite des Bedienteils sichtbar ist, drücken Sie so oft auf die linke obere Seite der Blende (siehe Seite 54), wie im Menü "Einstellung der manuellen Öffnungstaste" (OPEN SW #)" gespeichert wurde.
- 2 Den Winkeleinstellschalter für die Frontblende auf "0" stellen, um den Frontblendenwinkel vertikal einzustellen. Einzelheiten können Sie dem Abschnitt "Einstellung des Frontblendenwinkels" (Seite 54) entnehmen.

Anmerkung

Wenn der Winkeleinstellschalter für die Frontblende bei Montage der Frontblende am Frontblendenhalter nicht auf "0" gestellt wird, kann die Frontblende u. U. nicht sicher befestigt werden und herunterfallen. Den Winkeleinstellschalter auf "0" stellen, bevor die Frontblende abgenommen wird.

- 3 Die Frontblende schwenkt nach unten und verharrt in einer waagrechten Warteposition. Schieben Sie den Frontblenden-Verriegelungsschalter nach links. Dazu steht Ihnen der Zeitraum zur Verfügung, den Sie vorher im Menü "Einstellen der Zeitspanne zum Abnehmen der Frontblende" programmiert haben.



Frontblenden-Verriegelungsschalter

- 4 Halten Sie die Frontblende in der Mitte fest, und ziehen Sie diese heraus. Der Frontblendenhalter schließt sich automatisch.

ACHTUNG

- Nehmen Sie die Frontblende nur dann ab, wenn sie sich in der richtigen Position befindet. Ansonsten können Beschädigungen des Geräts nicht ausgeschlossen werden.
- Die Frontblendenhalter sind empfindliche Teile. Vermeiden Sie daher unnötigen Druck oder Kraftaufwand, sobald die Frontblende abgenommen wurde. Andernfalls lassen sich Beschädigungen oder Fehlfunktionen nicht ausschließen.
- st die Frontblende abgenommen, greifen Sie nicht an die Anschlußkontakte der Frontblendenhalter. Ansonsten können Beschädigungen der Einheit nicht ausgeschlossen werden.
- Auf beiden Seiten des Frontblendenhalters befinden sich Metallteile. Bitte berühren Sie diese Teile nicht, um einer eventuellen Verletzungsgefahr vorzubeugen.

Anmerkungen

- Wenn der Verriegelungsschalter der Frontblende betätigt wird,

schaltet sich das Gerät automatisch aus. Um das Gerät wieder zu betreiben, entnehmen Sie die Frontblende vollständig aus der Halterung, und setzen Sie die Blende anschließend wieder ein.

- Die Frontblende enthält empfindliche elektronische Bauteile. Bewahren Sie die Frontblende daher möglichst in der dafür vorgesehenen Transporttasche auf.
- Setzen Sie die Frontblende und ihr Etui keinem direkten Sonnenlicht, zu hohen Temperaturen, Feuchtigkeit, Staub und Spritzwasser aus.

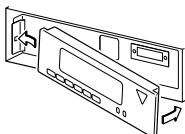
Die Frontblende wieder einsetzen:

- 1 Achten Sie beim Einsetzen der Frontblende darauf, daß die Bedienelemente auf Sie gerichtet sind. Schieben Sie die linke Seite der Frontblende in den Frontblendenhalter.

▲ ACHTUNG

Plazieren Sie beim Einsetzen der Frontblende die rechte Seite der Frontblende nicht zuerst in den Frontblendenhalter. Andernfalls kann der Anschluß am Frontblendenhalter eine Fehlfunktion verursachen.

- 2 Drücken Sie anschließend auf die rechte Seite der Frontblende, bis sie richtig einrastet.



Anmerkung

Wenn der Frontblendenwinkel bei Montage der Frontblende nicht vertikal eingestellt wurde, prüfen, ob die Frontblende sicher am Frontblendenhalter befestigt ist. Dazu die rechte Seite der Frontblende festhalten und vorsichtig zu sich hin ziehen.

Einstellung der Audioregler

Mit der Einstellung verschiedener Parameter können Sie die Wiedergabequalität Ihres Autoradios optimieren.

- 1 Drücken Sie die AUD-Taste, um in den Einstellungsmodus zu

gelangen.

2 Auswahl der Einstellmodi

Mit den Tasten FM und AM läßt sich der Betriebsmodus umschalten.

Mit jedem Druck auf eine der beiden Tasten ändern sich die Einstellmöglichkeiten. Bitte entnehmen Sie die zur Verfügung stehenden Einstell-Modi nachfolgender Übersicht.

Anmerkung Programmquellspeicher

Für jede Programmquelle (Cassette, CD, Radio und Disc-Wechsler) können Sie eine separate Klangeinstellung eingeben, die sowohl Bässe und Höhen als auch den N-F-Pegel betrifft. Die Einstellungen werden gespeichert und automatisch bei der Wiedergabe der jeweiligen Quelle justiert.

3 Ändern der jeweiligen Einstellung

Drücken Sie die Taste **◀◀ / ▶▶**.

Bitte entnehmen Sie die möglichen Einstellwerte nachfolgender Übersicht.

- 4 Drücken Sie die AUD-Taste, um die Funktion zu beenden.

"Kex"/"ec4"/"dB" : Ermöglicht den Aufruf der werkseitig vorprogrammierten Klangeinstellungen.

Drücken Sie die entsprechende Speichertaste (1 bis 6).

Einstellungen: #1:Flat(Flach), #2:Rock,

#3:Pops/Top 40(Popmusik/Top 40), #4:Jazz,

#5:Easy(Easy-Listening-Musik),

#6:Anspielen der Einstellungen 1 bis 5

Anmerkungen

- Bitte beachten Sie, daß diese Einstellmöglichkeit nur dann zur Verfügung steht, wenn zuvor die Funktion "Klangzuordnung" aktiviert wurde (Seite 79).

- Mit Hilfe dieser Funktionen erhalten Sie Hinweise zu folgenden Einstellungen:

Bass-Scheitelfrequenz, Bass-Pegel, Bass-Gütefaktor, Bass-Anhebung, Höhen-Scheitelfrequenz und die Höhen-Pegleinstellung.

Die Einstellwerte differieren in Abhängigkeit des gewählten "Mobile Preset Plan Mode".

Allgemeine Funktionen

"Bas F/Bass F" : Die Scheitelfrequenz für die Bass-Einstellung auswählen.

Einstellwerte: 60 / 70 / 80 / 100 (Nur, wenn der Baßqualitätsfaktor auf 1,00, 1,25 oder 1,50 eingestellt ist) / 150 (Nur, wenn der Baßqualitätsfaktor auf 2,00 eingestellt ist) Hz

Anmerkung

Bitte beachten Sie, daß diese Einstellmöglichkeit nur dann zur Verfügung steht, wenn zuvor die Funktion "Klangzuordnung" aktiviert wurde (Seite 79).

"Bas/Bass" : Den Pegel der Bass-Wiedergabe einstellen.

Einstellwerte: - 8 - + 8

"Bas Q/Bass Q" : Den Gütefaktor der Bass-Wiedergabe einstellen.

Einstellwerte: 1,00 / 1,25 / 1,50 / 2,00

Anmerkung

Bitte beachten Sie, daß diese Einstellmöglichkeit nur dann zur Verfügung steht, wenn zuvor die Funktion "Klangzuordnung" aktiviert wurde (Seite 79).

"BasEXT/Bass EXT" : Die Bass-Anhebung ein-/ausschalten.

Einstellungswerte: ON (EIN) / OFF (AUS)
(Wenn die Bass-Anhebung aktiviert ist, werden die tieferen Frequenzen der Übertragungskurve um 20% verstärkt.)

Anmerkung

Bitte beachten Sie, daß diese Einstellmöglichkeit nur dann zur Verfügung steht, wenn zuvor die Funktion "Klangzuordnung" aktiviert wurde (Seite 79).

"Tre F" : Die Scheitelfrequenz für die Höheneinstellung auswählen.

Einstellwerte: 10,0 / 12,5 / 15,0 / 17,5 kHz

Anmerkung

Bitte beachten Sie, daß diese Einstellmöglichkeit nur dann zur Verfügung steht, wenn zuvor die Funktion "Klangzuordnung" aktiviert wurde (Seite 79).

"Tre/Treble" : Den Wiedergabepegel der Höhen einstellen

Einstellwerte: - 8 - + 8

"Balance" : Die Balance-Einstellung.

Einstellwerte: Left (Links) 15 - Right (Rechts) 15

"Fader" : Den Überblend-Pegel einstellen.

Einstellwerte: Front (Vorne) 15 - Rear (Hinten) 15

Funktion des KRC-PS978R/KRC-878R

"NF LVL" : Pegel des Festpegel-Vorverstärkerausgangs (Non-Fading) einstellen.

Einstellwerte: - 15 - + 15

Anmerkungen

- Diese Einstellungen können nur dann geändert werden, wenn die "Non-Fading"-Wiedergabefunktion eingeschaltet ist (Seite 55).
- Nicht verfügbar während das Dualzonen-System aktiviert ist.

Funktion des KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF F" : Die Übernahmefrequenz des Hochpaßfilters für den vorderen Verstärkerausgang auswählen.

Einstellwerte: Through (keine Frequenzbegrenzung) / 40 Hz / 60 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 120 Hz / 150 Hz / 180 Hz / 220 Hz

Anmerkung

- Das Hochpaßfilter lässt sich separat für die vorderen und hinteren Lautsprecher-/Vorverstärkerausgänge einstellen.

- Die Einstellungen des Hochpaßfilters haben keine Auswirkung auf den Festpegel-Vorverstärkerausgang (Non-Fading). (nur KRC-PS978R)
- Schalten Sie jedoch den vorderen Vorverstärkerausgang auf "NON-FADING"-Betrieb, dann arbeitet das integrierte Hochpaßfilter für diesen Ausgang nicht. (nur KRC-878R)
- Bei Neugeräten ist das Hochpaßfilter werkseitig abgeschaltet. Die Anzeige "Through" (keine Frequenzbegrenzung) weist auf diese Einstellung hin.

Funktion des KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF R" : Die Übernahmefrequenz des Hochpaßfilters für den hinteren Verstärkerausgang auswählen.

Einstellwerte: Through (keine Frequenzbegrenzung) / 40 Hz / 60 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 120 Hz / 150 Hz / 180 Hz / 220 Hz

Anmerkung

- Das Hochpaßfilter lässt sich separat für die vorderen und hinteren Lautsprecher-/Vorverstärkerausgänge einstellen.
- Die Einstellungen des Hochpaßfilters haben keine Auswirkung auf den Festpegel-Vorverstärkerausgang (Non-Fading). (nur KRC-PS978R)
- Schalten Sie jedoch den vorderen Vorverstärkerausgang auf "NON-FADING"-Betrieb, dann arbeitet das integrierte Hochpaßfilter für diesen Ausgang nicht. (nur KRC-878R)
- Bei Neugeräten ist das Hochpaßfilter werkseitig abgeschaltet. Die Anzeige "Through" (keine Frequenzbegrenzung) weist auf diese Einstellung hin.

Funktion des KRC-PS978R/KRC-878R

"LPF" : Die Übernahmefrequenz des Tiefpaßfilters für den Festpegel-Vorverstärkerausgang (Non-Fading) auswählen.

Einstellwerte: 50 Hz / 80 Hz / 120 Hz / Through (keine Frequenzbegrenzung)

Anmerkungen

- Diese Einstellungen können nur dann geändert werden, wenn

die "Non-Fading"-Wiedergabefunktion eingeschaltet ist. (Seite 55)

- Nicht verfügbar während das Dualzonen-System aktiviert ist.

Funktion des KRC-PS978R/KRC-878R

"NF PHS" : Die Phaselage für den Festpegel-Vorverstärkerausgang (Non-Fading) einstellen.

Einstellwerte: NOR (0°) / RVE (Umgekehrt) (180°)

Anmerkungen

- Diese Einstellungen können nur dann geändert werden, wenn die "Non-Fading"-Wiedergabefunktion eingeschaltet ist. (Seite 55)
- Nicht verfügbar während das Dualzonen-System aktiviert ist.

"V OFFSET" : Aufgrund unterschiedlicher Wiedergabepegel der Programmquellen lässt sich die Lautstärke der aktuellen Quelle relativ zur Basislautstärke einstellen und abspeichern. Wenn Ihnen z.B. die CD-Wiedergabe gegenüber den anderen Quellen zu laut oder zu leise erscheint, können Sie mit dieser Funktion gezielt die Lautstärke anheben oder absenken.

Einstellwerte: - 8 – 0

Ihre Klangeinstellungen speichern:

Drücken Sie die gewünschte Speichertaste (1 bis 6) länger als zwei Sekunden.

Anmerkungen

- Diese Einstellung lässt sich nur aktivieren, wenn zuvor die Funktion "Klangzuordnung" eingeschaltet wurde. (Seite 79)
- Diese Funktion ermöglicht die Abspeicherung folgender Einstellungen:
Bass-Scheitfrequenz, Bass-Pegel, Bass-Gütefaktor, Bass-Verstärkungsmodus, Höhen-Scheitfrequenz und Höhen-Pegel.

Allgemeine Funktionen

Ihre Klangeinstellungen aufrufen:

Drücken Sie eine der Speichertasten (1-6), außer im Baßmittelfrequenz-, Baßpegel-, Baßqualitätsfaktor-, Baßverstärkungs-, Höhenmittelfrequenz-, und Höhenpegel-Einstellmodus.

Anmerkung

Bitte beachten Sie, daß diese Einstellmöglichkeit nur dann zur Verfügung steht, wenn zuvor die Funktion "Klangzuordnung" aktiviert wurde (Seite 79).

Verstellbare Voreinstellung

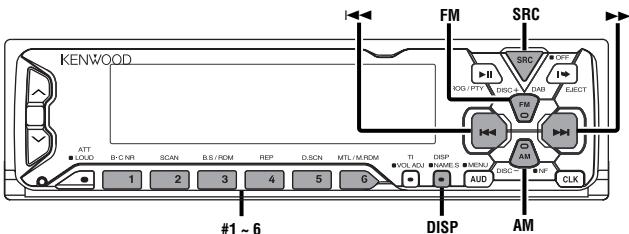
Diese Funktion ermöglicht es Ihnen, die Einstellung, die mit dem Ton-Koordinatensystem wieder aufgerufen wird, entsprechend des Lautsprechertyps einzustellen.

- 1 Drücken Sie mehrmals die SRC-Taste, um den Standby-Modus zu aktivieren. Im Display erscheint die Anzeige "ALL OFF" wenn der Standby-Modus eingestellt ist.
- 2 Drücken Sie die AUD-Taste, um den verstellbaren Voreinstellplan-Modus zu aktivieren.
- 3 Drücken Sie entweder die Taste \blacktriangleleft oder \triangleright , um den Lautsprechertyp auszuwählen.
Die Einstellung schaltet wie folgt um.
Einstellungen: OFF (AUS) / For the OEM speaker (Für den weiseitig installierten Lautsprecher) / For 6/6x9 in. speaker (Für 6/6x9"-Lautsprecher) / For 5/4 in. speaker (Für 5/4"-Lautsprecher)
- 4 Drücken Sie die AUD-Taste, um den verstellbaren Voreinstellplan-Modus zu deaktivieren.

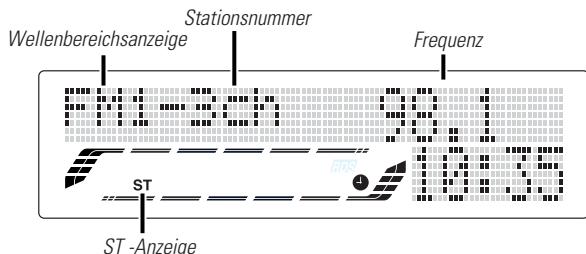
Anmerkung

- Bitte beachten Sie, daß diese Einstellmöglichkeit nur dann zur Verfügung steht, wenn zuvor die Funktion "Klangzuordnung" aktiviert wurde (Seite 79).
- Wenn Sie die Einstellung des Lautsprecher-Typs ändern, werden die Tiefen- und Höheneinstellungen auf die Ausgangseinstellungen rückgesetzt.

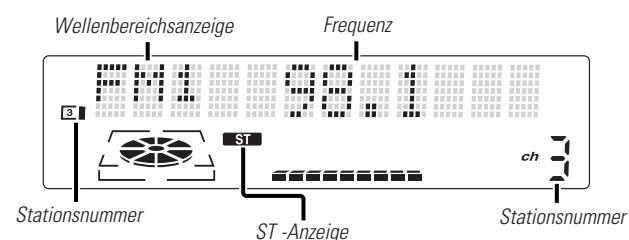
Die Funktionen des Tuners



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Senderabstimmung

- 1 Drücken Sie die SRC-Taste mehrmals, bis das Gerät auf Tunerbetrieb geschaltet ist. Im Display erscheint die Anzeige "TUNER", wenn der Tuner-Modus aktiviert ist.
- 2 Drücken Sie die FM- oder AM-Taste, um den gewünschten Wellenbereich auszuwählen.
Mit jedem kurzen Tastendruck auf die FM-Taste wechselt das Gerät zwischen den UKW-Bändern FM1, FM2 und FM3.
Drücken Sie die AM-Taste, um auf MW und LW zu schalten.
- 3 • Automatischer Sendersuchlauf
Nach einem Druck auf die ►►-Taste läuft der Sendersuchlauf im Frequenzband aufwärts.
Nach einem Druck auf die ▲▲-Taste läuft der Sendersuchlauf im Frequenzband abwärts.
• Festsendersuchlauf
Drücken Sie die Taste ►► um die nächstfolgende Stationstaste zu wählen.
Drücken Sie die Taste ▲▲ um die vorhergehende Stationstaste zu wählen.

Anmerkung

Ändern sich bei einem Ortswechsel die Empfangsfrequenzen des im Festspeicher programmierten Senders, erlischt die Stationsanzeige. In diesen Fällen kann durch Drücken der ▲▲/►►-Taste der Sendersuchlauf auf Bereich 1 aktiviert werden.

- Manuelle Sendereinstellung
Mit einem Druck auf die ►►-Taste ändert sich die Frequenz um einen Abstimmsschritt aufwärts.
Mit einem Druck auf die ▲▲-Taste ändert sich die Frequenz um einen Abstimmsschritt abwärts.

Anmerkungen

- Wird ein Stereo-Sender empfangen, leuchtet die Anzeige ST auf.
- Hinweise zur Auswahl des Abstimmmodus entnehmen Sie bitte den Menüeinstellungen. (Seite 81)

Festsender-Speicher

So speichern Sie die Frequenz, die das Autoradio gerade empfängt. Einmal gespeichert, lassen sich Ihre Lieblingssender jederzeit per Tastendruck aufrufen.

- 1 Wählen Sie den Sendebereich bzw. den Sender, den Sie speichern möchten.
- 2 Drücken Sie die gewünschte Senderspeicher-Taste (1 bis 6) länger als zwei Sekunden.
Die Speichernummer blinkt kurz im Display, um anzugeben, daß der Sender programmiert ist.

Abrufen eines gespeicherten Senders:

Drücken Sie die gewünschte Senderspeicher-Taste (1 bis 6). Die entsprechende Speichernummer erscheint im Display.

Anmerkung

In jedem Frequenzband FM1, FM2, FM3 und AM (MW und LW) lassen sich sechs Sender speichern.

Intelligenter Twin IF (K2I) von Kenwood (Automatische Bandbreitenumschaltung)

Die K2I-Technologie bietet hervorragende Empfangsqualität auch unter schwierigen Bedingungen. Das Besondere: Die K2I-Technik schaltet stets auf die für bestmöglichen Empfang optimale Bandbreite - beim ersten Anzeichen einer Störung auf "narrow", um störende Überlagerungen durch Nachbarkanäle zu vermeiden, bei klarem Empfang auf "wide", um beste Klangqualität zu gewährleisten.

Die Funktionen des Tuners

Auf Tuner-Display umschalten

Das Tuner-Display lässt sich auf verschiedene Anzeigen während des Radiobetriebs umschalten.

Umschalten des Displays:

Wenn die DISP-Taste gedrückt wird, wird das Display wie folgt umgeschaltet.

Wählen Sie den Modus Radio-Text-Display.

- Programmservicename (bei Empfang eines RDS-Senders)
- ↓ Radiotext
- ↓ Datum (nur KRC-PS978R/878R)

Frequenzanzeige:

Drücken Sie die DISP-Taste länger als eine Sekunde. Die Frequenz des RDS-Senders wird anstelle des Sendlernamens fünf Sekunden lang angezeigt.

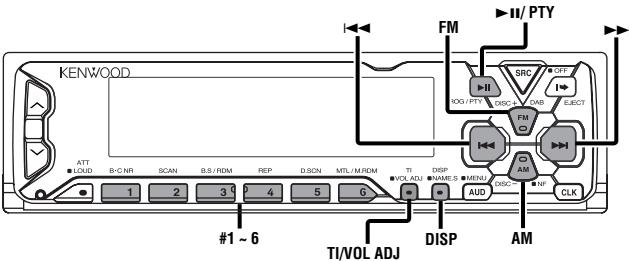
Anmerkungen

Wenn im Modus Radio-Text-Display die aktuell abgestimmte RDS-Station kein Text sendet, erscheint "NO TEXT" auf dem Display. Während der Empfang erwartet wird, wird "WAITING" angezeigt.

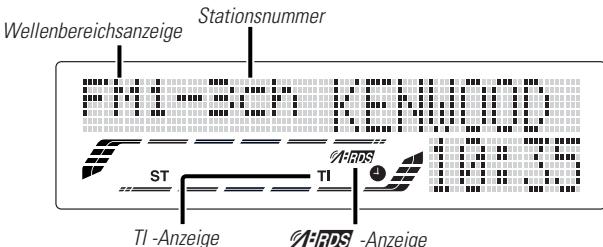
⚠️ WARENUNG

Um Unfälle zu vermeiden, sollte der Fahrer das Betrachten des Displays während der Fahrt unterlassen.

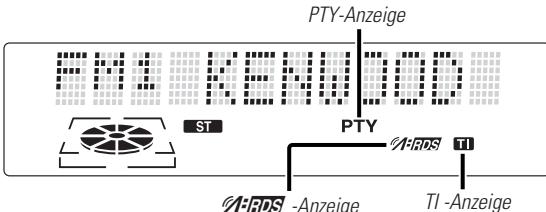
RDS-Funktionen



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



RDS (Radio Data System)

RDS ist ein besonderer Service der Rundfunkanstalten, der zusätzlich zum Radioprogramm weitere digitale Daten übermittelt. So zeigt der Tuner bei RDS-Sendern neben der Frequenz (z.B. 99,2 MHz) auch den Sendernamen (z.B. "WDR 2") an.

RDS-Sender (Radio Daten System) übertragen neben dem Radioprogramm auch alternative Frequenzdaten für denselben Sender. Wenn Sie lange Strecken fahren, schaltet das Gerät automatisch auf die Frequenz um, mit der sich der eingestellte Sender am besten empfangen lässt. Da die Sendeanstalten alle AF-Frequenzen ihrer ausgestrahlten Programme ins RDS-Signal einbinden, kann der Tuner bei Senderwechsel stets auf diejenige Frequenz des gewählten RDS-Senders zurückgreifen, die bestmöglichen Empfang garantiert. Selbstverständlich aktualisiert das Gerät die Frequenzen der gespeicherten Stationen.

Enhanced Other Network

Nicht alle Stationen einer Senderkette übertragen Verkehrsinformationen. Die <Enhanced Other Network>-Funktion ermöglicht es aber, daß Sie auch beim Hören eines Senders ohne Verkehrsfunk (z.B. NDR 3) die Verkehrsinformationen eines Verkehrsfunksenders der gleichen Senderkette (z.B. NDR 2) hören können. Der RDS-Tuner schaltet automatisch um.

Alarm

Wird von einem RDS-Sender eine Katastrophenwarnung oder eine überaus wichtige Meldung ausgestrahlt, unterbricht das Autoradio automatisch den Betrieb und schaltet auf Empfang.

Programmierung der Durchsagelautstärke für Verkehrsmeldungen

Stellt die Lautstärke ein, mit der Verkehrsmeldungen und Durchsagen wiedergegeben werden.

1 Wählen Sie den Sender aus, bei dem Sie die Programmierung vornehmen möchten.

2 Stellen Sie die Lautstärke so ein, wie Sie die Verkehrsmeldungen und Durchsagen später hören möchten.

3 Drücken Sie die TI VOL ADJ-Taste länger als zwei Sekunden. Die Anzeige des Lautstärke-Pegels blinkt kurz im Display, um anzuseigen, daß die Einstellung programmiert ist. Fortan hören Sie Verkehrsberichte und Durchsagen in dieser Lautstärke.

Anmerkungen

- Bei Tuner-Empfang läßt sich die Lautstärke mit dieser Funktion nicht senken. Die Lautstärke wird nur verringert, wenn sie größer als die am Tuner eingestellte ist.
- Möchten Sie ausschließlich über die aktuelle Verkehrs-Situation unterrichtet werden oder nur Nachrichten hören, dann wählen Sie einen Verkehrsfunksender und drehen die Lautstärke ganz zurück.

Radiotext-Anzeige

Die Laufschriftfunktion Ihres Autoradios ermöglicht die Anzeige von programmbegleitenden Informationen wie Musiktitel, Interpret etc. des gerade eingestellten Rundfunksenders. Die Art der Laufschriftanzeige (manuell oder automatisch) hängt von der entsprechenden Einstellung im Menü ab.

Manuelle Anzeige:

- 1 Drücken Sie die DISP-Taste, um die Radiotextinformation anzeigen zu lassen.
- 2 Wenn Sie die DISP-Taste länger als eine Sekunde gedrückt halten, läuft die aktuelle Textanzeige einmal über das Display.

Automatische Anzeige:

- 1 Drücken Sie die DISP-Taste, um die Radiotextinformation anzeigen zu lassen. Die aktuelle Textzeile läuft über das Display.
- 2 Wenn Sie die DISP-Taste länger als eine Sekunde gedrückt halten, läuft die aktuelle Textanzeige einmal über das Display.

Anmerkung

Um die Laufschriftanzeige von manuell auf automatisch umzuschalten, schlagen Sie bitte im Kapitel "Menüeinstellungen" auf Seite 82 nach.

RDS-Funktionen

Wahl der Programmsparte (PTY)

Ermöglicht die gezielte Suche nach Sendern, die gerade ein bestimmtes Programm ausstrahlen.

1 Drücken Sie die ►II(PTY)-Taste.

"PTY" wird angezeigt und der Programmspartenauswahl-Modus (PTY) ist eingestellt. Wenn Sie nicht innerhalb von 30 Sekunden mit den weiteren Bedienschritten fortfahren, wird die Programmartenwahl automatisch abgebrochen.

Anmerkung

Sie können bei Empfang einer Verkehrsmeldung diese Funktion nicht verwenden.

Anmerkung Umschalten der Display-Anzeige zwischen englischer, französischer, deutscher und schwedischer Sprache

Drücken Sie im PTY-Modus die DISP-Taste, um die gegenwärtig eingestellte Sprache anzeigen zu lassen. Möchten Sie nun die Sprachanzeige ändern, drücken Sie zuerst die Senderspeicher-Taste für die gewünschte Sprache und bestätigen Sie den Vorgang mit der DISP-Taste.

Drücken Sie "1" für Englisch, "2" für Französisch, "3" für Deutsch und "4" für Schwedisch.

2 Wahl der gewünschten Programmsparte

- Wählen Sie die gewünschte Programmsparte, indem Sie mehrfach die FM oder AM-Taste drücken.

Zur Wahl stehen:

Programmsparte

	KRC-PS978R/878R	KRC-778R/778RV
Sprache	(All Speech)	(Speech)
Musik	(All Music)	(Music)
1. Nachrichten	(News)	(News)
2. Aktuelles	(Current Affairs)	(Affairs)
3. Information	(Information)	(Info)
4. Sport	(Sport)	(Sport)
5. Bildung	(Education)	(Educate)
6. Drama	(Drama)	(Drama)
7. Kultur	(Cultures)	(Culture)
8. Wissenschaft	(Science)	(Science)
9. Verschiedenes	(Varied Speech)	(Varied)
10. Popmusik	(Pop Music)	(Pop M)
11. Rockmusik	(Rock Music)	(Rock M)

12. Easy-Listening-Musik	(Easy Listening)	(Easy M)
13. Leichte Klassik	(Light Classics M)	(Light M)
14. Anspruchsvolle Klassik	(Serious Classics)	(Classics)
15. Andere Musik	(Other Music)	(Other M)
16. Wetter	(Weather& Metr)	(Weather)
17. Finanzen	(Finance)	(Finance)
18. Kinderprogramme	(Children's Progs)	(Children)
19. Gesellschaftliches	(Social Affairs)	(Social A)
20. Religion	(Religion)	(Religion)
21. Hörersendungen	(Phone In)	(Phone In)
22. Reisen	(Travel & Touring)	(Travel)
23. Freizeit	(Leisure & Hobby)	(Leisure)
24. Jazz-Musik	(Jazz Music)	(Jazz)
25. Country-Musik	(Country Music)	(Country)
26. Nationale Musik	(National Music)	(Nation M)
27. Oldies-Musik	(Oldies Music)	(Oldies)
28. Volksmusik	(Folk Music)	(Folk M)
29. Dokumentarberichte	(Documentary)	(Document)

• Bestimmte Programmarten können Sie auch direkt über die Speichertasten anwählen:

- | | |
|---------------------------|------------------|
| 1. Musik | 2. Sprache |
| 3. Nachrichten | 4. andere Musik |
| 5. anspruchsvolle Klassik | 6. Verschiedenes |

Anmerkung Ändern der Programmarten-Belegung der Senderspeicher-Tasten

Um eine Programmarte auf einer Senderspeicher-Taste zu speichern, diese Taste mindestens 2 Sekunden drücken. Die vorherig gespeicherte Programmarte ist jetzt gelöscht und die neue ist gespeichert.

3 Nun können Sie den Sendersuchlauf in einer bestimmten Programmsparte starten

Drücken Sie hierzu die I◀◀- oder ▶▶I-Taste.

Die Display-Anzeige blinkt, der Suchlauf beginnt.

"PTY" blinkt im Display für ca. 30 Sekunden. Wenn Sie nicht innerhalb von 30 Sekunden mit den weiteren Bedienschritten fortfahren, wird die Programmartenwahl automatisch abgebrochen.

Anmerkung

Findet der Tuner keinen Sender mit einem Programm der gewünschten Sparte, erscheint die Anzeige "NO PTY" im Display. Wenn Sie eine andere Programmsparte auswählen möchten, wiederholen Sie die oben beschriebenen Bedienschritte 2 und 3.

Umschalten auf andere Sender aus der gleichen Programmsparte:

Wenn "PTY" auf dem Display blinkt, führen Sie die automatische Suchabstimmung durch. Der Tuner sucht nach anderen Sendern, die ein Programm der gewünschten Sparte ausstrahlen.

Abschalten der PTY-Funktion während des PTY-Betriebs:

Drücken Sie die ►II(PTY)-Taste.

Mit den Tasten I◀◀ / ▶▶I den automatischen Sendersuchlauf der TI-Sender in einem bestimmten Band ausführen.

Anmerkungen

- Während der Band- oder Disc-Wiedergabe kann nicht auf einen anderen Verkehrsfunksender umgeschaltet werden.
- Wird der eingestellte Verkehrsfunksender zu schwach empfangen, sucht das Autoradio automatisch nach einem anderen Verkehrsfunksender.
- Empfangen Sie einen RDS-Sender ohne Verkehrsfunk, aber mit einem <Enhanced Other Network>-Signal, hören Sie dennoch alle aktuellen Verkehrsinformationen.
- Wenn Sie die TI-Taste während des Disc-Betriebs länger als eine Sekunde drücken, erscheint für ca. 5 Sekunden die Frequenzanzeige des eingestellten Verkehrsfunksenders im Display, sofern die TI-Anzeige leuchtet.

Verkehrsinformationen

Das Gerät empfängt Verkehrsmeldungen von Verkehrsfunksendern. Während der Verkehrsberichtsdurchsage wird die Musikwiedergabe auch bei Disc-oder Cassettenwiedergabe unterbrochen.

Ein- und Ausschalten der Verkehrsinformationen:

Drücken Sie die TI-Taste, um die Verkehrsinformationen ein- oder auszuschalten. Die Anzeige "TI" leuchtet auf, wenn die automatische RDS-Verkehrsfunkdurchsage aktiviert ist. Wird kein Verkehrsfunksender empfangen, blinkt die "TI"-Anzeige. Sie leuchtet wieder kontinuierlich auf, sobald das Gerät auf einen Verkehrsfunksender abgestimmt ist. Bei der Übertragung einer Verkehrsmeldung erscheint im Display die Anzeige "TRAFFIC INFO/TRAFFIC". Die Meldung wird in der voreingestellten Lautstärke wiedergegeben.

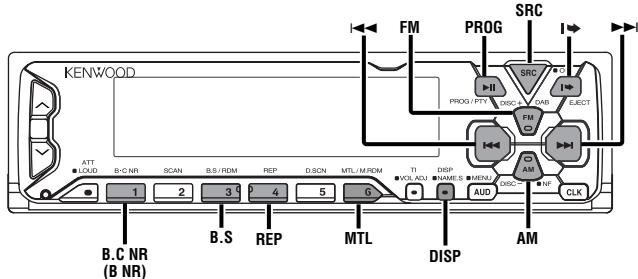
Sie hören die Durchsage in der vorher programmierten Lautstärke. Die Band- oder Disc-Wiedergabe wird durch die Verkehrsberichtsdurchsage automatisch unterbrochen. Sobald die Durchsage beendet oder durch schlechten Empfang gestört ist, schaltet das Gerät auf Band- oder Disc-Wiedergabe zurück.

Anmerkung

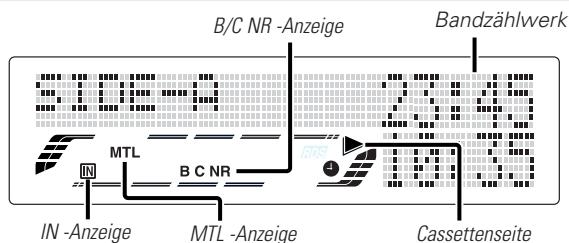
Wenn Sie die TI-Taste während des Empfangs eines MW- oder LW-Senders drücken, schaltet das Gerät automatisch auf UKW um. Eine Rückkehr zum MW-Empfang durch nochmaliges Drücken der TI-Taste ist nicht möglich.

Umschalten auf einen anderen Verkehrsfunksender:

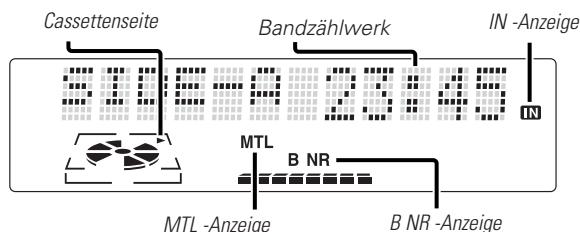
Die Funktionen des Cassetten-Spielers



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Cassettenwiedergabe

Laden und Wiedergeben von Cassetten:

Drücken Sie die **I** (EJECT)-Taste, um die Frontblende zu schwenken und freien Zugang zum Cassettenenschacht zu erhalten. Legen Sie die Cassette so ein, daß sich das Bandmaterial auf der rechten Seite befindet. Die Frontblende schließt sich, und die Cassetten-Wiedergabe startet automatisch. Die IN-Anzeige leuchtet auf, wenn eine Kassette eingelegt wurde.

Wiedergabe von bereits eingeschobenen Cassetten:

Drücken Sie die SRC-Taste mehrmals, bis die Anzeige "TAPE" im Display erscheint, und die Cassettenwiedergabe startet automatisch.

Abspielen der anderen Seite:

Die PROG-Taste drücken.
Die Laufrichtung des Bandes wird umgeschaltet.

Cassettenauswurf:

Drücken Sie die **I** (EJECT)-Taste, um die Cassettenwiedergabe zu beenden. Die Frontblende schwenkt nach unten und gibt den Schacht frei. Die Cassette wird ausgeworfen.

Drücken Sie die Taste **I** (EJECT)-um die Frontblende zu schließen.

ACHTUNG

Stößt die nach unten gleitende Frontblende möglicherweise gegen ein Hindernis (z. B. den Schalthebel o. ä.), beseitigen Sie das Hindernis mit Bedacht und starten den Vorgang erneut.

Anmerkungen

- Das Gerät wird vorübergehend stummgeschaltet, während die Frontblende sich bewegt.
- Die einzigen funktionsfähigen Tasten während des Auswerfens der Cassette sind die **I** (EJECT), SRC, TI und die ATT-Tasten sowie der Lautstärkeregler.
- Nehmen Sie die Cassette aus dem Gerät, wenn Sie sie längere Zeit nicht hören. Bleibt das Band zu lange im Gerät, sind aufgrund des direkten Kontakts von Band und Tonkopf spätere Fehlfunktionen nicht auszuschließen.

Schneller Vor- und Rücklauf

Schneller Bandvorlauf:

Drücken Sie die FM-Taste.

Schneller Bandrücklauf:

Drücken Sie die AM-Taste.

Lösung:

Die PROG-Taste drücken.

Es erfolgt wieder normale Cassettenwiedergabe.

Rauschunterdrückung Dolby B und C NR

Aktivieren Sie zur Wiedergabe von Bändern, die mit Dolby B NR oder Dolby C NR aufgenommen wurden, die jeweilige Rauschunterdrückung.

Ein- und Ausschalten der Dolby-Rauschunterdrückung:

Drücken Sie die Taste "BC NR" mehrmals, um das Dolby-System wie folgt ein- oder auszuschalten:

- ↓
Dolby B NR ein
- ↓
Dolby C NR ein (nur KRC-PS978R)
- ↓
aus

Die Anzeige "B NR" leuchtet auf, wenn Dolby B NR aktiviert ist.
Die Anzeige "C NR" leuchtet auf, wenn Dolby C NR aktiviert ist.

Schalten Sie die "MTL"-Anzeige aus, wenn Sie ein Normalband vom Typ I verwenden.

Wählen Sie die falsche Bandsorte, kann sich die Wiedergabequalität verschlechtern.

Bandzählwerk

Umschalten der Bandanzeige:

Bei jedem Druck auf die DISP-Taste wird die Anzeige bei der Cassetten-Wiedergabe wie folgt umgeschaltet;

- ↓
Wiedergabeseite/Cassetten-Zählwerk
- ↓
Datum (nur KRC-PS978R/878R)
- ↓
Wiedergabeseite
- ↓
Wiedergabeseite/Cassetten-Lauf

Anmerkung

Das Bandzählwerk ist nicht geeicht, es bietet lediglich einen Anhaltspunkt für die verstrichene Zeit.

Bandsortenwahl

Wählen Sie die Bandsorte der verwendeten Cassette.

Bandsortenwahl:

Drücken Sie die MTL-Taste, wenn Sie ein Chromdioxid-Band vom Typ II, ein Ferrooxid-Band vom Typ III oder ein Reineisen-Band vom Typ IV verwenden. Die Anzeige "MTL" leuchtet auf.

Die Funktionen des Cassetten-Spielers

Musiksuchlauf (DPSS)

Auf Tastendruck springt der Cassettenspieler während der Wiedergabe zum Anfang der folgenden oder der vorherigen Musiktitel.

Musiksuchlauf rückwärts:

Drücken Sie die **◀◀**-Taste.

Nach dem ersten Druck auf diese Taste spult das Gerät bis zum Anfang des laufenden Titels zurück, bei zweimaligem Drücken zum Anfang des vorherigen Titels usw.

Es lassen sich bis zu neun Titel überspringen.

Nach dem Auffinden des gewünschten Titels wird die Wiedergabe gestartet.

Musiksuchlauf vorwärts:

Drücken Sie die **▶▶**-Taste.

Nach dem ersten Druck auf diese Taste spult das Gerät bis zum Anfang des nächsten Titels vor, bei zweimaligem Drücken zum Anfang des übernächsten Titels usw.

Es lassen sich bis zu neun Titel überspringen.

Nach dem Auffinden des gewünschten Titels wird die Wiedergabe gestartet.

Anmerkungen

- Wenn Sie die **◀◀**-Taste drücken, nachdem ein Titel noch nicht länger als 5 Sekunden läuft, wird der laufende Titel nicht mitgezählt und zum Anfang des vorherigen Titels gespult.
- Der Musiksuchlauf bezieht seine Informationen zu den Titelnummern aus den Leerstellen zwischen den einzelnen Musiktiteln. Ist eine Pause zwischen zwei Titeln kürzer als vier Sekunden oder befinden sich auf dem Band sehr leise Passagen von mehr als vier Sekunden Länge, arbeitet der Musiksuchlauf nicht einwandfrei.

Unterbrechen des Musiksuchlaufs:

Um den Musiksuchlauf zu unterbrechen, drücken Sie die PROG-Taste.

Überspringen von Leerstellen

Das Gerät spult automatisch zum Anfang des nächsten Musiktitels vor, wenn eine Pause von mehr als zehn Sekunden auftritt, und startet die Wiedergabe. Bei Neuinstallation des Geräts ist die Funktion aktiviert.

Ein- und Ausschalten der Leerstellenüberspring-Funktion:

Drücken Sie die B.S-Taste, um die Blank Skip-Funktion ein- oder auszuschalten.

Wenn die Funktion zum Überspringen von Pausen (Blank Skip) aktiviert ist, erscheint im Display die Anzeige "Blank Skip/B.Skip ON".

Anmerkungen

- Ist während der Leerstelle deutliches Rauschen zu hören, arbeitet die Blank Skip-Funktion nicht einwandfrei.
- Auch längere sehr leise Passagen können die Leerstellenüberspring-Funktion versehentlich aktivieren.

Titelwiederholung

Wiederholt den laufenden Musiktitel.

Ein- und Ausschalten der Titelwiederholung:

Drücken Sie die REP-Taste, um die Titelwiederholung ein- oder auszuschalten.

Wenn die Wiederholfunktion für den laufenden Titel aktiviert ist, erscheint im Display die Anzeige "Repeat ON".

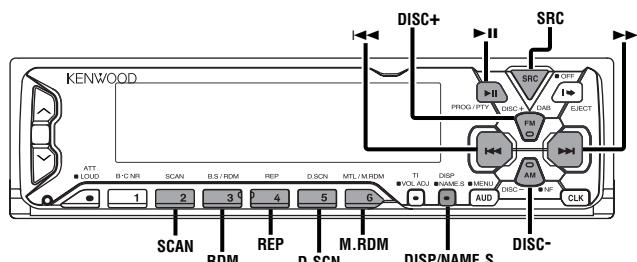
Beenden der Titelwiederholung:

Drücken Sie die REP- oder PROG-Taste.

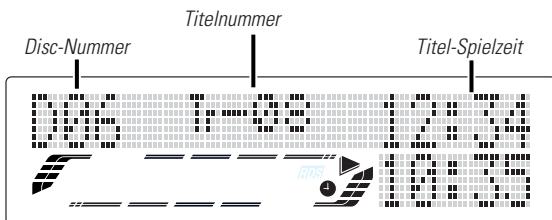
Anmerkung

Die Titelwiederholung bezieht ihre Informationen aus den Leerstellen zwischen den einzelnen Musiktiteln. Ist eine Pause zwischen zwei Titeln kürzer als vier Sekunden oder befinden sich auf dem Band sehr leise Passagen von mehr als vier Sekunden Länge, arbeitet die Titelwiederholung nicht einwandfrei.

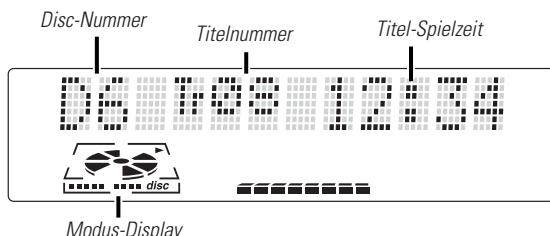
Steuerung eines externen Disc-Wechslers / Spielers



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



■ Die neue Wechslergeneration ist neben der Musikwiedergabe für das Auslesen der Zusatzinformationen von CD-Text-CDs ausgerüstet. Mit der O-N-Umschaltung lässt sich die CD-Text-Funktion aktivieren.

Möchten Sie einen der neuen CD-Wechsler an Ihr Steuergerät anschließen, stellen Sie bitte den Schalter auf "N"-Betrieb. Lesen Sie hierzu die Bedienungsanleitung Ihres Geräts oder fragen Sie gegebenenfalls Ihren Händler.

"N"-Betrieb:

- Die CD-Text-Funktion ist aktiviert; CD- und Musiktitel einer entsprechend codierten CD werden angezeigt.
- Der Disc-Name einer nicht codierten Disc lässt sich im Display ablesen, wenn vorher ein entsprechender Name über das Steuergerät eingegeben wurde oder die abzuspielende Disc bereits über eine entsprechende Angabe verfügt.

"O"-Betrieb:

- Die CD-Text-Informationen werden nicht angezeigt.
- Es stehen Ihnen folgende Zeichen zur Verfügung, um einen Disc-Namen zu programmieren: "A~Z, 0~9, /, +, -, *, =, <, >, [,]".
- Der Disc-Name einer nicht codierten Disc lässt sich im Display ablesen, wenn vorher ein entsprechender Name über das Steuergerät eingegeben wurde.

Anmerkung

Die Anzeige des CD-Textes und der programmierten Disc-Namen sind vom angeschlossenen Wechslermodell abhängig.

Steuerung eines externen Disc-Wechslers / Spielers

DISC-Wechslersteuerung

Die Wechslersteuerung ermöglicht die Bedienung von bis zu zwei externen Disc-Wechslern oder -Spielern.

Wiedergabe von Discs:

Drücken Sie die SRC-Taste mehrmals, bis die Disc-Wiedergabefunktion angezeigt wird, und die Disc-Wiedergabe beginnt automatisch.

Anmerkung

Die Steuerung einer externen Disc-Kontrolle ist abhängig vom jeweils verwendeten Gerät.

Modus-Display Beispiele

- "CD" ...wenn ein CD-Spieler angeschlossen ist
- "DISC" ...wenn ein Disc-Wechsler angeschlossen ist
- "DISC-1", "DISC-2" ...wenn zwei Disc-Wechsler angeschlossen sind

Pause und Fortsetzung der Wiedergabe:

Drücken Sie die ►■-Taste, um auf Pause zu schalten.

Drücken Sie dieselbe Taste nochmals, um die Wiedergabe fortzusetzen.

Anmerkungen

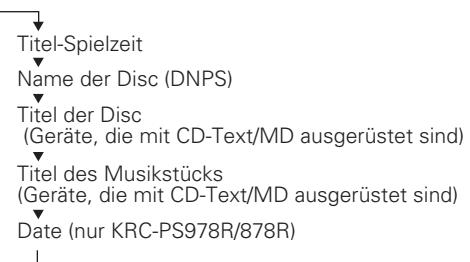
- Erreicht der Wechsler das Ende des letzten Titels der laufenden Disc, gibt er anschließend automatisch den ersten Titel der nächsten Disc wieder. Hat er die letzte Disc abgespielt, beginnt er wieder mit der ersten Disc.
- Die zehnte Disc wird im Display mit "0" angezeigt. (nur KRC-778R/778RV)

Umschalten der Display-Anzeige bei Disc-Wiedergabe

Während der Disc-Wiedergabe lässt sich die Display-Anzeige mehrfach umschalten.

Umschalten der Display-Anzeige bei Disc-Wiedergabe:

Mit jedem Druck auf die DISP-Taste schaltet das Gerät seine Display-Anzeige wie folgt um.



Anmerkungen

- Sie können Ihre Discs mit einem individuellen Namen kennzeichnen (siehe Seite 74). Beachten Sie bitte, daß, abhängig von dem Gerät, eine Anzeige nicht möglich sein könnte.
- Wurde eine Disc nicht mit einem Namen gekennzeichnet, erscheint im Display die Anzeige "NO NAME".
- Falls Sie versuchen, Disc-Titel oder Textinformationen anzeigen zu lassen, ohne daß die Disc über entsprechende Daten verfügt, erscheint im Display die Anzeige "NO TEXT" bei CD-Betrieb und "NO TITLE/NO NAME", wenn Sie MDs abspielen.
- Möglicherweise werden in Abhängigkeit des Zeichentyps der CD-Textinformationen nicht alle Zeichen angezeigt.

Schneller Musiksuchlauf

Schneller Vorlauf während der Disc-Wiedergabe:

Drücken Sie die ►►-Taste so lange, bis der Abtaster die gewünschte Stelle der Disc erreicht hat. Nach dem Loslassen der Taste wird die Wiedergabe fortgesetzt.

Schneller Rücklauf während der Disc-Wiedergabe:

Drücken Sie die ▶◀-Taste so lange, bis der Abtaster die gewünschte Stelle der Disc erreicht hat. Nach dem Loslassen der Taste wird die Wiedergabe fortgesetzt.

Anmerkung

Bei manchen Wechslern ist der schnelle Musiksuchlauf rückwärts zur Auswahl eines neuen Titels nicht möglich. Stattdessen wird die

Suchfunktion abgebrochen, wenn der Anfang des Musikstücks erreicht ist. Die Wiedergabe startet automatisch.

Suche nach einem bestimmten Titel

Mit Hilfe dieser Funktion können Sie vorwärts oder rückwärts durch die Titel einer Disc springen, bis Sie das gewünschte Musikstück gefunden haben.

Titelsuche rückwärts:

Drücken Sie die **I◀◀**-Taste so oft, bis die gewünschte Titelnummer im Display angezeigt wird.

Wenn Sie diese Taste einmal drücken, beginnt erneut die Wiedergabe des laufenden Titels. Mit jedem weiteren Tastendruck springt der Abtaster einen Titel weiter zurück. Das Gerät gibt den Titel wieder, dessen Nummer im Display angezeigt wird.

Anmerkung

Wenn Sie die **I◀◀**-Taste während der Wiedergabe des ersten Disc-Titels drücken, springt der Abtaster zum Anfang dieses Titels und nicht zum letzten Titel der Disc.

Titelsuche vorwärts:

Drücken Sie die **▶▶I**-Taste so oft, bis die gewünschte Titelnummer im Display angezeigt wird.

Mit jedem Tastendruck springt der Abtaster einen Titel weiter vor. Das Gerät gibt den Titel wieder, dessen Nummer im Display angezeigt wird.

Anmerkung

Wenn Sie die **▶▶I**-Taste während der Wiedergabe des letzten Disc-Titels drücken, ist die Titelsuche außer Funktion.

Suche nach einer bestimmten Disc

(Funktion der Disc-Wechsler)

Mit Hilfe dieser Funktion lässt sich das im Wechsler befindliche Magazin durchsuchen. Sie können vorwärts oder rückwärts von Disc zu Disc springen, bis Sie die gewünschte gefunden haben.

Disc-Suche rückwärts:

Drücken Sie die **DISC**-Taste so oft, bis die gewünschte Disc-Nummer im Display angezeigt wird.

Mit jedem Tastendruck springt der Wechsler eine Disc-Nummer weiter zurück. Das Gerät gibt die Disc wieder, deren Nummer im Display angezeigt wird.

Disc-Suche vorwärts:

Drücken Sie die **DISC+**-Taste so oft, bis die gewünschte Disc-Nummer im Display angezeigt wird. Mit jedem Tastendruck springt der Wechsler eine CD-Nummer weiter vor. Das Gerät gibt die CD wieder, deren Nummer im Display angezeigt wird.

Anmerkung

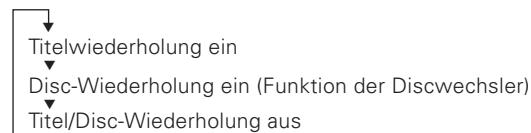
Während der Wechsler eine Disc lädt, leuchtet die Anzeige "LOAD" auf.

Wiederholen eines Titels oder einer Disc

Der laufende Titel oder die laufende Disc werden wiederholt abgespielt.

Ein- und Ausschalten der Wiederholfunktion:

Drücken Sie die **REP**-Taste, um die Wiederholfunktion wie nachfolgend skizziert ein- oder auszuschalten.



Wenn die Titel-Wiederholfunktion aktiviert ist, erscheint im Display die Anzeige "Track Repeat/T-Repeat/Repeat ON" und die Titelnummer blinkt.

Wenn die Disc-Wiederholfunktion aktiviert ist, erscheint im Display die Anzeige "Disc Repeat/D-Repeat ON" und die Discnummer blinkt.

Anmerkung

Die wiederholte Wiedergabe (Repeat) wird automatisch abgebrochen, wenn Sie die Disc-Auswurf-Taste drücken.

Steuerung eines externen Disc-Wechslers / Spielers

Titelanspielautomatik

Spielt nacheinander jeweils die ersten zehn Sekunden jedes auf der Disc befindlichen Musiktitels an.

Starten der Titelanspielautomatik:

Drücken Sie die SCAN-Taste. Im Display erscheint die Anzeige "Track Scan/T-Scan/Scan ON" und die einzelnen Titel werden nacheinander jeweils für 10 Sekunden angespielt.

Die Nummer des jeweils angespielten Titels blinkt im Display.

Wiedergabe eines angespielten Musiktitels:

Drücken Sie die ►■- oder SCAN-Taste erneut.

Der gerade laufende Titel wird normal wiedergegeben.

Anmerkungen

- Die Titelanspielfunktion wird automatisch abgebrochen, wenn Sie die Disc-Auswurf-Taste drücken.
- Die Titelanspielautomatik spielt jeden Titel nur einmal an.

Disc-Anspielautomatik

(Funktion der Disc-Wechsler)

Spielt nacheinander jeweils die ersten zehn Sekunden jeder im Wechsler befindlichen Disc an.

Starten der Disc-Anspielautomatik:

Drücken Sie die D.SCN-Taste. Im Display erscheint die Anzeige "Disc Scan/D-Scan ON" und die Discs werden in der Reihenfolge, in der sie in den Wechsler eingelegt wurden, für jeweils 10 Sekunden angespielt.

Die Nummer der jeweils angespielten Disc blinkt im Display.

Wiedergabe einer angespielten Disc:

Drücken Sie die ►■- oder D.SCN-Taste erneut.

Die gerade laufende Disc wird normal wiedergegeben.

Anmerkungen

- Die Disc-Anspielfunktion wird automatisch abgebrochen, wenn Sie die Disc-Auswurf-Taste drücken.
- Die Anspielautomatik spielt jede im Wechsler befindliche Disc nur einmal an.
- Während der Wechsler eine Disc lädt, leuchtet die Anzeige "LOAD" auf.

Zufallswiedergabe

Gibt alle Titel der laufenden Disc in zufälliger Reihenfolge wieder.

1 Drücken Sie die RDM-Taste, um die Zufallswiedergabe ein- oder auszuschalten.

Wenn die Zufallswiedergabe aktiviert ist, erscheint im Display die Anzeige "Random ON".

Während das Gerät den nächsten Titel auswählt, wechseln die Titelnummern im Display ständig.

Ist die Wahl getroffen, beginnt automatisch die Wiedergabe dieses Titels.

Die Nummer des laufenden Titels blinkt im Display.

Anmerkung

Wenn alle Titel einer Disc in zufälliger Reihenfolge abgespielt worden sind, gibt der Wechsler die nächste Disc wieder (sofern die Zufallswiedergabe eingeschaltet bleibt).

2 Um einen anderen Titel zu hören, drücken Sie die ►■-Taste. Das Gerät wählt einen anderen Titel aus.

Anmerkung

Die Zufallswiedergabe wird automatisch abgebrochen, wenn Sie die Disc-Auswurf-Taste drücken.

Magazin-Zufallswiedergabe *(Funktion der Disc-Wechsler)*

Gibt alle Titel der im Wechsler befindlichen Discs in zufälliger Reihenfolge wieder.

1 Drücken Sie die M.RDM-Taste, um die Magazin-Zufallswiedergabe ein- oder auszuschalten.

Wenn die Magazin-Zufallswiedergabe aktiviert ist, erscheint im Display die Anzeige "M-Random ON".

Während das Gerät die nächste Disc und den nächsten Titel auswählt, wechseln die Titel- und Disc-Nummern im Display ständig.

Ist die Wahl getroffen, beginnt automatisch die Wiedergabe dieses Titels.

Die eingestellte Titelnummer blinkt während des Abspielens im Display.

Anmerkung

Magazin-Zufallswiedergabe ist nicht möglich mit den Modellen KDC-C200, KDC-C300, KDC-C400, KDC-C301 und KDC-C401.

- 2** Um einen anderen Titel zu hören, drücken Sie die ►►I-Taste. Der Wechsler wählt eine andere Disc und einen anderen Titel aus.

Anmerkungen

Um die Laufschriftanzeige von manuell auf automatisch umzuschalten, schlagen Sie bitte im Kapitel "Menüeinstellungen" auf Seite 74 nach.

Anmerkungen

- Die Magazin-übergreifende Zufallswiedergabe wird automatisch abgebrochen, wenn Sie die Disc-Auswurf-Taste drücken.
- Die Zeit, die der Wechsler bis zum Start des jeweils folgenden Titels benötigt, hängt von der Anzahl der im Wechsler befindlichen Discs ab.

Anzeige von CD-Text und Musiktitel

Die Laufschriftfunktion Ihres Autoradios ermöglicht die Anzeige von programm begleitenden Informationen wie Musiktitel, Interpret etc. des gerade gespielten Disc. Die Art der Laufschriftanzeige (manuell oder automatisch) hängt von der entsprechenden Einstellung im Menü ab.

Manuelle Anzeige:

- 1** Drücken Sie die DISP-Taste, um die Radiotextinformation anzeigen zu lassen.
- 2** Wenn Sie die DISP-Taste länger als eine Sekunde gedrückt halten, läuft die aktuelle Textanzeige einmal über das Display.

Automatische Anzeige:

- 1** Drücken Sie die DISP-Taste, um die Textinformation anzeigen zu lassen.
Die aktuelle Textzeile läuft einmal über das Display.

Anmerkung

Wenn sich die zu spielende Disc oder Spur ändert, wird der Titel in einem Displaydurchlauf angezeigt.

- 2** Wenn Sie die DISP-Taste länger als eine Sekunde gedrückt halten, läuft die aktuelle Textanzeige einmal über das Display.

Steuerung eines externen Disc-Wechslers / Spielers

Programmieren der Disc-Namen (DNPS)

Wenn Sie Ihre Discs mit einem Namen kennzeichnen, wird dieser während der Wiedergabe im Display angezeigt.

- 1 Spielen Sie die Disc ab, die Sie mit einem Namen kennzeichnen möchten.

Anmerkungen

- Disc-Namen werden im Display des Autoradios nur dann angezeigt, wenn der Disc-Wechsler über eine Disc-Namen-Eingabe verfügt. (Bitte lesen Sie die Bedienungsanleitung des Disc-Wechslers oder fragen Sie gegebenenfalls Ihren Fachhändler.)
- Die Titelbezeichnungen für selbst aufgenommene Mini-Discs lassen sich mit diesem Vorgang nicht programmieren.
- Die Discnamen-Speicherfunktion kann nicht verwendet werden, wenn eine DiscTitel-Bezeichnung oder ein Spurtitel angezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die NAME.S-Taste länger als zwei Sekunden. Die Anzeige "NAME SET" leuchtet auf, wenn der Eingabe-Modus aktiviert ist. Der Cursor blinkt an der Stelle, wo die Eingabe eines Buchstabens erfolgen kann.
- 3 Drücken Sie eine der beiden Tasten **◀◀ / ▶▶**, um den Cursor auf die gewünschte Position zu stellen. Mit der **◀◀**-Taste bewegen Sie den Cursor nach links. Die **▶▶**-Taste verschiebt den Cursor nach rechts.
- 4 Durch Drücken der **▶▶**-Taste lässt sich der Zeichensatz zwischen Buchstaben, Zahlen und Symbolen umschalten. Drücken Sie die DISC+ oder DISC–Taste so oft, bis der gewünschte Buchstabe angezeigt wird. Die folgenden Zeichen können angezeigt werden.

- ↓
 - Alphabet (Großbuchstaben): A ~ Z
 - ↓
 - Alphabet (Kleinbuchstaben): a ~ z
 - ↓
 - Zahlen und Symbole: 0~9 @ `` % & * + - = . / \ < > []
 - ↓
 - Spezialzeichen: á à é è í ì ó ò ú ù ñ ñ Ç ã ã ß ß î ï õ õ ÿ ÿ Ç ÷ ÷

Anmerkung

Eingabefunktion und Zeichensatz sind vom angeschlossenen Wechslermodell abhängig. Im Gegensatz zur oberen Tabelle lässt sich nur eine eingeschränkte Auswahl von Zeichen (siehe unten) eingeben.

Um die Umschaltung des Zeichenregisters anzubrechen, drücken Sie noch einmal die **▶▶**-Taste.

Nun können Sie erneut Disc-Namen eintippen. Beginnen Sie die Programmierung wie in Schritt 2 beschrieben. Die gewünschten Zeichen lassen sich mit Hilfe der beiden Disc-Tasten (DISC+, DISC–) auswählen.

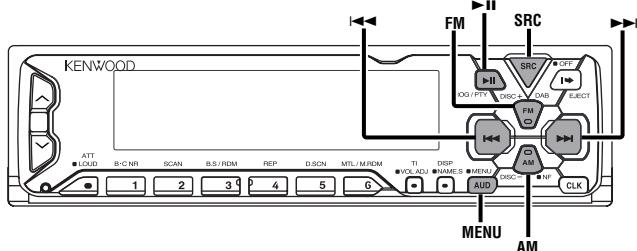
Neben den Buchstaben des Alphabets (nur Großbuchstaben) und Ziffern lassen sich auch die folgenden Sonderzeichen programmieren: /, +, -, *, =, <, >, [und].

- 5 Wiederholen Sie die Bedienschritte 3 und 4, bis alle gewünschten Buchstaben eingegeben sind.
- 6 Drücken Sie die NAME.S-Taste. Der Disc-Name ist gespeichert, der Programmier-Modus beendet. Unterbrechen Sie die Eingabe von Buchstaben länger als zehn Sekunden, wird der Disc-Name mit den bis dahin programmierten Zeichen gespeichert.

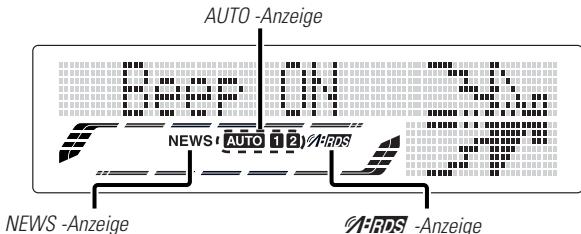
Anmerkungen

- Anzahl und Länge der Disc-Namen sind vom angeschlossenen Disc-Wechsler abhängig. Bitte lesen Sie dazu die Bedienungsanleitung des Wechslers, oder fragen Sie gegebenenfalls Ihren Kenwood-Fachhändler.
- Die Discs werden anhand ihrer Gesamlaufzeit und der Anzahl der Titel identifiziert. Wenn Sie eine andere Disc abspielen, deren Daten exakt mit einer anderen Disc übereinstimmen, wird ggf. ein falscher Disc-Name angezeigt.
- Möchten Sie den Namen einer Disc ändern, wiederholen Sie die Bedienschritte 1 und 2, um den alten Disc-Namen anzuzeigen und dann die Bedienschritte 3 und 4, um die Änderungen einzugeben.
- Das Drücken der Reset-Taste löscht nicht die gespeicherten Disc-Namen.

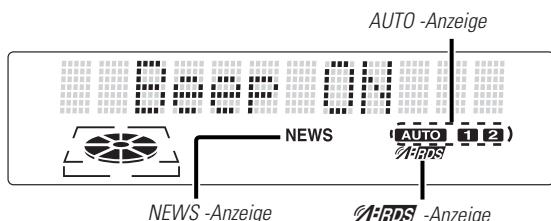
Menü-Einstellungen



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Menü-Steuerung

Sie können die Standardeinstellungen für zusätzliche Funktionen im Menü-System verändern.

Um die jeweilige Funktion einzustellen, führen Sie die nachfolgenden Bedienanweisungen aus:

1 Aktivierung des Menü-Systems

Drücken Sie die MENU-Taste länger als eine Sekunde, um das Gerät in den Menü-Modus zu schalten. Im Display erscheint die Anzeige "MENU". Gewählte Funktion und aktuelle Einstellung werden gemeinsam angezeigt.

2 Wahl der gewünschten Funktion

Drücken Sie die FM Taste mehrmals, bis die gewünschte Anzeige im Display erscheint. Durch mehrmaliges Drücken der AM Tasten lassen sich die Funktionen in umgekehrter Reihenfolge durchschalten.

Beispiel: Wenn Sie den Kontrollton für den Berührungssensor ausschalten möchten, blättern Sie im Menü, bis "Beep ON" im Display angezeigt wird.

Beep ON

3 Umschalten der ausgewählten Bedienfunktion

Drücken Sie entweder die Taste \blacktriangleleft oder \triangleright .

Die Einstellung ändert sich für jede Funktion.

Beispiel: Der Kontrollton für den Berührungssensor wird ausgeschaltet, im Display erscheint die Anzeige "Beep OFF".

Beep OFF

4 Beenden des Menü-Modus

Drücken Sie die MENU-Taste, um den Menü-Modus auszuschalten.

Anmerkung

Denken Sie daran, den Menümodus zu beenden, wenn Sie fertig sind. Wenn Sie den Menümodus nicht beenden, kann es sein, daß mehrere Funktionen nicht einwandfrei arbeiten, u.a. die Verkehrsmeldungs-Funktion und die Alarm-Funktion.

Menü-Einstellungen

Kalender-Einstellung

Um die Kalenderfunktion Ihres Geräts nutzen zu können, müssen Sie zuvor das Datum eingeben.

Displayanzeigen und Einstellung:

- 1 Schalten Sie Ihr Gerät in den Menü-Modus, und wählen Sie über die Funktionstasten die Displayanzeige "Date Adjust" aus.
- 2 Drücken Sie entweder die **◀◀**-Taste oder die **▶▶**-Taste länger als zwei Sekunden, um den Kalender-Einstellmodus zu aktivieren. Die Datums-Anzeige blinkt.
- 3 **Eingabemöglichkeit für Wochentag, Monat oder Jahr**
Drücken Sie die **▶▶**-Taste, um die Eingabemöglichkeit für Wochentag, Monat oder Jahr zu wählen. Mit der **◀◀**-Taste lässt sich die Eingabe in umgekehrter Reihenfolge durchblättern. Die im Display blinkende Ziffernanzeige kann verändert werden.
- 4 **Einstellen des Datums**
Drücken Sie entweder die FM-Taste oder die AM-Taste. Mit der FM-Taste lässt sich die Ziffernanzeige jeweils um einen Schritt erhöhen, mit der AM-Taste wird die Anzeige um einen Schritt verringert.
- 5 Drücken Sie die MENU-Taste, um den Menü-Modus zu beenden.

Kalender-Modus

Ermöglicht die Einstellung der unterschiedlichen Datumsanzeigen (Tag, Monat, Jahr oder Jahr, Monat, Tag) der Kalender-Funktion.

Displayanzeigen und Einstellung:

- 1 Schalten Sie Ihr Gerät in den Menü-Modus, und wählen Sie über die Funktionstasten die Displayanzeige "Date Mode" aus.
- 2 Drücken Sie entweder die **◀◀**-Taste oder die **▶▶**-Taste, um die gewünschte Datumsanzeige im Display anzeigen zu lassen.
Ein Muster des aktuellen Datums erscheint im Display.

Memo-Modus

Sie können einen Text eingeben, der zu einem bestimmten Datum im Display angezeigt werden soll.

Displayanzeigen und Einstellung:

- 1 Schalten Sie Ihr Gerät in den Menü-Modus, und wählen Sie über die Funktionstasten die Displayanzeige "Memo Mode" aus.
- 2 Drücken Sie entweder die **◀◀**-Taste oder die **▶▶**-Taste länger als zwei Sekunden, um den Memo-Modus zu aktivieren. Die Datum-Anzeige blinkt.
- 3 **Eingabe des Datum und des Textes**
Drücken Sie entweder die FM-Taste oder die AM-Taste. Wenn Sie einen neuen Text eingeben möchten, wählen Sie die leere Displayanzeige.
- 4 **Den Monat- oder Tag-Einstellmodus aktivieren**
Drücken Sie die Tasten **◀◀** und **▶▶**, um den Monat- oder Tag-Einstellmodus zu aktivieren. Die Monatsanzeige blinkt, wenn der Monat-Einstellmodus aktiviert ist, und die Taganzeige blinkt, wenn der Tag-Einstellmodus aktiviert ist.
- 5 **Monat oder Tag ändern**
Drücken Sie entweder die FM-Taste oder die AM-Taste.
- 6 **Aktivieren der Texteingabe**
Drücken Sie die Taste **▶▶**, um die Texteingabe aufzurufen. Der Cursor blinkt an der Stelle, wo die Eingabe eines Zeichens erfolgen kann.
- 7 **Eingabe / Ändern des Textes**
 - Um den Cursor zu verschieben
Drücken Sie einen der beiden Tasten **◀◀** / **▶▶**, um den Cursor auf die gewünschte Position zu stellen.
 - Um den Zeichen-Typ ändern
Jedesmal, wenn Sie die **▶▶**-Taste drücken, ändert sich der Zeichen-Typ, wie unten aufgelistet.

Alphabet (Großbuchstaben): A ~ Z
Alphabet (Kleinbuchstaben): a ~ z
Zahlen und Symbole: 0~9 @ ` ~ % & * + - = , . / \ < > []
Spezialzeichen: à á é ë ì ó ú ù ñ ç š ï ñ õ ÿ
é í ö ã ã ã ã ã ã ã ã ã ã ã ã ã ã ã ã ã ã

- Um das Zeichen auszuwählen
Drücken Sie die FM-Taste oder die AM-Taste so oft, bis der gewünschte Buchstabe im Display erscheint.

8 Drücken Sie die MENU-Taste, um den Menü-Modus zu beenden.

Anmerkungen

- Der von Ihnen ausgewählte Text erscheint automatisch zum gewünschten Datum, wenn Sie Ihr Gerät an diesem Tag zum ersten Mal einschalten (Kalender-Funktion).
Wenn die DISP-Taste für eine Sekunde oder länger gedrückt wird, erfolgt, ungeachtet der Text-Durchlaufeinstellung, ein Display-Durchlauf. Wenn eine andere Taste als die DISP-Taste gedrückt wird, verschwindet der Text von der Anzeige.
- Sie können bis zu 32 Zeichen pro Text eingeben.
- Mit Hilfe der Kalender-Funktion lassen sich bis zu 30 Eintragungen speichern.
- Um die Datum- und Text-Einstellung zu löschen, Monat und Tag des Datums auf "00" stellen oder den Text durch Leerzeichen ersetzen.

Automatische Zeiteinstellung

Die automatische Zeitkorrektur-Funktion ermöglicht das selbsttätige Einstellen der Uhrzeit mit Hilfe der RDS-Zeitsignale eines RDS-Senders. Dazu ist ein mehrminütiger Empfang des RDS-Codes nötig. Haben Sie die automatische Zeitkorrektur abgeschaltet, lässt sich die Uhrzeit auch manuell einstellen. Die werkseitige Grundeinstellung arbeitet mit aktiver Zeitkorrektur.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "SYNC ON" : Automatische Zeiteinstellung
- "SYNC OFF" : Manuelle Zeiteinstellung

Automatische Einstellung der Uhrzeit:

Hören Sie drei bis vier Minuten lang einen RDS-Sender.
Die lokale Uhrzeit wird automatisch eingestellt.

Anmerkung

Zeigt das Gerät nicht die richtige Uhrzeit an, kann es sein, daß der gewählte RDS-Sender kein Zeitsignal ausstrahlt. Wählen Sie in diesem Fall einen anderen RDS-Sender.

Tastensensorton

Diese Funktion produziert ein Biep-Ton, entsprechend des Tastenbetriebs. Sie kann aktiviert oder deaktiviert werden.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "Beep ON" : Der "Beep"-Ton ist aktiviert.
- "Beep OFF" : Der "Beep"-Ton ist deaktiviert.

Anmerkung

Der Biep-Ton wird nicht über die Vorverstärkerausgänge ausgegeben.

Manuelle Zeiteinstellung

Um die Uhrzeit manuell einzustellen

Anmerkung

Diese Einstellung ist nur dann verfügbar, wenn zuvor die automatische Zeiteinstellung deaktiviert wurde. (Seite 77)

Displayanzeigen und Einstellung:

- 1 Schalten Sie Ihr Gerät in den Menü-Modus, und wählen Sie über die Funktionstasten die Displayanzeige "CLK Adjust" aus.
- 2 Drücken Sie entweder die $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ - oder $\blacktriangleright\blacktriangleright$ -Taste länger als zwei Sekunden, um den Modus für manuelles Einstellen der Uhrzeit zu aktivieren.
Das Zeitdisplay wird blinken.
- 3 • Die Stunden einstellen
Um die Anzeige der Stunden zu erhöhen, drücken Sie die FM-Taste. Durch Drücken der AM-Taste verringern Sie die Stundenanzeige.
• Die Minuten einstellen
Um die Anzeige der Minuten zu erhöhen, drücken Sie die $\blacktriangleright\blacktriangleright$ -Taste. Durch Drücken der $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ -Taste verringern Sie die Minutenanzeige.
- 4 Drücken Sie die MENU-Taste, um den Menü-Modus zu beenden.

Menü-Einstellungen

Mask Key

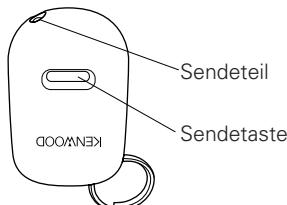
Wenn Sie das Mask Key-Signal im voraus an das Gerät übertragen haben, dann müssen Sie es noch einmal übertragen, wenn das Gerät von der Batterie getrennt wurde. Diese Funktion schützt vor Diebstahl.

Wenn das Gerät zum ersten Mal verwendet wird:

Vergewissern Sie sich, daß die Übertragungstaste für die Übertragung des Mask Key-Signals gedrückt wird, um den Demonstrationsmodus zu deaktivieren.

Wird diese Prozedur nicht ausgeführt, öffnet sich – auch bei ausgeschalteter Zündung! – das Bedienfeld der Einheit nach zwei Sekunden wieder.

- 1 Drücken Sie die SRC-Taste mehrmals, bis die Anzeige "ALL OFF" im Display erscheint, und das Gerät schaltet automatisch in den Stand-By-Modus.
- 2 Drücken Sie die MENU-Taste länger als eine Sekunde. Im Display erscheint die Anzeige "MENU" und signalisiert den betriebsbereiten Menü-Modus.
- 3 Die FM-Taste wiederholt drücken, bis "Mask key" auf dem Display erscheint.
Die AM-Taste drücken, um in die andere Richtung zu suchen.
- 4 Entweder die **◀◀**- oder **▶▶**-Taste 2 Sekunden oder länger drücken. "TRANSMIT 1" erscheint im Display, und zeigt damit an, daß der Einstellmodus eingegeben wurde.
- 5 Die Übertragungstaste auf dem Mask Key gedrückt halten, bis die volle Übertragungspegel-Anzeige im Display aufleuchtet. "TRANSMIT 2" wird angezeigt.



Anmerkungen

- Halten Sie den Mask Key nahe am Signalsensor während Sie das Signal des Mask Keys senden.

- Wenn das Signal des Mask Keys nicht richtig empfangen wird, erscheint auf dem Display wieder "TRANSMIT 1". Wiederholen Sie in diesem Fall den in Schritt 5 beschriebenen Betrieb.

- 6 Die Übertragungstaste auf dem Mask Key wieder gedrückt halten, bis die volle Übertragungspegel-Anzeige im Display aufleuchtet.
"APPROVED" wird im Display angezeigt und die Mask Key-Funktion wird aktiviert.

Wenn Sie die Taste RESET drücken oder die Batterie abklemmen:

Wenn Sie das Gerät das erste Mal wieder einschalten, erscheint im Display "TRANSMIT 1", um anzugeben, daß der Einstellungsmodus eingegeben ist. Wiederholen Sie die oben beschriebenen Schritte 5 und 6 und senden Sie das Signal.

Wenn "APPROVED" im Display erscheint, können Sie das Gerät wieder wie gewohnt bedienen.

Einstellen der Tasten-Beleuchtung

Sie können die Farbe der Tastenbeleuchtung zwischen Grün und Rot umschalten.

Displayanzeigen und Einstellung:

"Color Green" : Die Farbe der Tastenbeleuchtung ist Grün.

"Color Red" : Die Farbe der Beleuchtung ist Rot.

Kontrasteinstellung

Diese Einstellung macht ein einfaches Betrachten des Displays möglich.

Displayanzeigen und Einstellung:

"Contrast (Kontrast) 0" – "Contrast 10"

Anmerkung

Werksseitig ist der Kontrastwert "5" eingestellt.

Dimmer

Mit Hilfe der Dimmer-Funktion lässt sich das Display bei Nachtfahrten abblenden.

Anmerkung

Falls das Dimmertkabel nicht angeschlossen wurde, steht die Dimmer-Funktion nicht zur Verfügung.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "Dimmer ON" : Die Dimmer-Einstellung ist aktiviert.
- "Dimmer OFF" : Die Dimmer-Einstellung ist deaktiviert.

Grafik-Anzeige

Sie können die Verschiebung des Graphik-Displays ein- und ausschalten.

Die Voreinstellung ist EIN (ON).

Displayanzeigen und Einstellung:

- "Graphic ON" : Das Grafikdisplay arbeitet.
- "Graphic OFF" : Das Grafikdisplay arbeitet nicht.

Schwarze Maske

Um den Überblick über die Displayanzeigen zu vereinfachen, ist es möglich, den unteren Teil der Anzeigen abzuschalten.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "BLK MSK/BLK MASK ON" : Das Display schaltet sich ein, wobei nur der Teil des Buchstaben-Displays leuchtet.
- "BLK MSK/BLK MASK OFF" : Das Display wird durch die Anwendung des gesamten Teils des Displays eingeschaltet.

Einstellen der Zeitspanne zum Abnehmen der Frontblende

Um die Frontblende Ihres Autoradios bequem abnehmen zu können, lässt sich eine bestimmte Zeitspanne einstellen, in der das Bedienteil nach unten schwenkt und in einer waagrechten Warteposition verharrt.

Sollten Sie die Blende nicht aus den Haltern nehmen, beendet der Wendemechanismus nach Ablauf der programmierten Zeit den Vorgang und schließt die Blende.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "OFF WAIT" (WARTEZEIT) : 0s / 3s / 5s / 10s / 15s / 20s / 25s
(s=Sekunde)

Anmerkung

Wenn Sie während dieser Zeitspanne den Frontblenden-Verriegelungshebel nicht betätigen, schaltet sich das Gerät automatisch aus, sobald sich das Bedienteil gewendet hat und die Bedienelemente verdeckt wurden.

Funktion des KRC-878R

Festpegelvorverstärkerausgang

Sie können den Vorverstärkerausgang von REAR- auf "NON FADING"-Betrieb umschalten. Zudem kann der Ausgangspiegel separat eingestellt werden. Die Werkseinstellung ist REAR.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "SWPRE Rear" : Vorverstärkerausgang REAR
- "SWPRE N-Fad" : Vorverstärkerausgang "Non Fading"

Anmerkung

Das Hochpaßfilter arbeitet nicht, wenn Sie den vorderen Vorverstärkerausgang des Geräts auf "Non Fading"-Betrieb geschaltet haben.

KEX / ec4 / dB (System zur Klangzuordnung)

Wenn Sie die Funktion "Klangzuordnung" aktiviert haben, erscheinen die eingestellten Klangparameter (Bass-Scheitelfrequenz, Bass-Gütfaktor, Bass-Anhebung und Höhen-Scheitelfrequenz) während des Audio-Einstellmodus.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "Kex/ec4/dB set ON" : Die Klangparameter werden angezeigt und lassen sich auf Wunsch verändern.
- "Kex/ec4/dB set OFF" : Die Klangparameter werden nicht angezeigt.

Menü-Einstellungen

Baßpegaleinstellung für externe Endstufen

Bei Anschluß von bestimmten Kenwood-Endstufen läßt sich der Baßpegel über das Autoradio einstellen.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "AMP BAS/AMP BASS FLT" : Der Baßpegel wird nicht angehoben.
- "AMP BAS/AMP BASS +6" : Die Anhebung des Baßpegels beträgt +6 dB (gering).
- "AMP BAS/AMP BASS +12" : Die Anhebung des Baßpegels beträgt +12 dB (hoch).

Anmerkung

Diese ab Dezember 1999 lieferbaren Endstufen lassen sich über das Hauptgerät steuern:
KAC-X501F/PS501F/X401M/PS401M/X301T/PS301T/X201T/PS201T.

Funktion des KRC-PS978R/KRC-878R

Dual Zone-System

Das Dual Zone-System ermöglicht die Wiedergabe von zwei unterschiedlichen Tonquellen über die Front- und Hecklautsprecher. Das Dual Zone-System läßt sich nur ein- oder ausschalten, wenn als Tonquelle der AUX-Eingang gewählt ist.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "Zone 2 ON" : Die Dual-Zonen-Systemfunktion ist aktiviert.
- "Zone 2 OFF" : Die Dual-Zonen-Systemfunktion ist deaktiviert.

Anmerkungen

- Diese Funktion ist nur mit dem gegen Aufpreis erhältlichen Zubehör KCA-S210A/CA-C1AX/KDC-CPS82/KDC-CX82/KDC-CPS85 /KDC-CX85 möglich.
- Die an den AUX-Eingang angeschlossene Tonquelle läßt sich über die hinteren Lautsprecher, der Tuner oder das Cassettedeck über die vorderen Lautsprecher wiedergeben.
- Die Einstellung der Bässe, Höhen und Loudness haben keinen Einfluß auf die hinteren Lautsprecher.
- Während des Dual Zone-Betriebs lassen sich keine externen Disc-Abspielgeräte steuern.
- Wenn Sie das Dualzonen-System aktivieren, während der fader-

unabhängige Vorausgang eingeschaltet ist, wird der Ton des fader-unabhängigen Vorausgangs nicht ausgegeben.

Einstellung der manuellen Öffnungstaste

Um die Verriegelung der Frontblende aufzuheben, müssen Sie die im linken oberen Teil der neutralen Blendenseite verdeckte Taste drücken. Die Taste läßt sich codieren, damit Unbefugte nicht ohne Weiteres das Gerät in Betrieb nehmen können. Bitte führen Sie die nachfolgend beschriebenen Schritte aus, um zu speichern, wie oft die Taste gedrückt werden muß, damit sich die Frontblende dreht.

Displayanzeigen und Einstellung:

"OPEN SW 1" – "OPEN SW 3"

Anmerkung

Der Wert der Anfangseinstellung ist "1".

Automatische Nachrichteneinblendung mit "Timeout"-Funktion

Die automatische Nachrichteneinblend-Funktion ermöglicht eine gezielte Unterbrechung der gewählten Signalquelle oder einer <Enhanced Other Network>-Radiostation, sobald der Verkehrsfunksender Nachrichten ausstrahlt. Zudem erlaubt eine Zeitäutomatik die Festlegung eines Intervalls von 10 - 90 Min., indem keine Nachrichten das eingestellte Programm unterbrechen. Die PTY-News Timeout-Funktion wird automatisch mit Einschalten der Nachrichteneinblendung aktiviert.

Displayanzeigen und Einstellung:

"NEWS OFF/ 00min/ 10min/ 20min/ 30min/ 40min/ 50min/ 60min/ 70min/ 80min/ 90min" (min=Minuten)

: Haben Sie ein Zeitintervall gewählt, signalisiert die Anzeige "NEWS" im Display die Funktionsbereitschaft der Nachrichteneinblendung.

Wenn eine Nachricht empfangen wird, erscheint "NEWS" und der Empfang beginnt mit der voreingestellten Lautstärke.

Anmerkungen

- Haben Sie beispielsweise ein Zeitintervall von 20 Minuten eingestellt, sperrt die "PTY News Timeout"-Funktion die Nachrichteneinblendung für 20 Minuten nach dem Empfang der ersten Nachrichtensendung.
- Diese Funktion steht nur dann zur Verfügung, wenn der gewünschte Sender PTY-Signale für Nachrichtenmeldungen ausstrahlt oder zu einem <Enhanced Other Network>-Netz gehört, das PTY-Signale sendet.
- Wenn Sie die Nachrichteneinblendung in der MW/LM-Frequenz aktivieren, wird automatisch zur UKW-Frequenz umgeschaltet. Zur MW/LM-Frequenz wird nicht zurückgekehrt, wenn Sie die Funktion ausschalten.

Lokalsender-Suchlauf

Ist der Lokalsender-Suchlauf aktiviert, überspringt der automatische Sendersuchlauf alle Sender, die nur schwach zu empfangen sind.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "Local.S ON" : Der Ortssendersuchlauf ist aktiviert.
- "Local.S OFF" : Der Ortssendersuchlauf ist deaktiviert.

Einstellung des Abstimm-Modus

Drei verschiedene Möglichkeiten zur Sendersuche stehen Ihnen zur Verfügung: automatischer Sendersuchlauf, "Durchblättern" der Festsender und manuelle Abstimmung.

Die Anzeige "AUTO 1" leuchtet auf, wenn der automatische Sendersuchlauf eingestellt wurde. "AUTO 2" erscheint im Display, wenn Sie das Gerät zum "Durchblättern" der Festsender umgeschaltet haben.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "AUTO 1" : Automatische Senderabstimmung
- "AUTO 2" : "Durchblättern" der Festsenderspeicher
- "Manual" : Manuelle Senderabstimmung

Automatischer Senderspeicher

Die Speicherautomatik ermöglicht die Belegung der 6 Stationsspeicher des gerade gewählten Wellenbereichs (FM 1, FM 2 oder FM 3; AM) mit allen empfangbaren Frequenzen, die Sie anschließend per Tastendruck abrufen können. Diese Funktion ist besonders praktisch, wenn Sie weite Strecken fahren und sich einen Überblick über das jeweils aktuelle Senderangebot verschaffen möchten.

Displayanzeigen und Einstellung:

- 1 Schalten Sie Ihr Gerät in den Menü-Modus, und wählen Sie über die Funktionstasten die Displayanzeige "Auto-Memory" aus.
- 2 Drücken Sie eine der beiden Tasten / länger als zwei Sekunden, um die automatische Senderspeicherung zu starten. Die Nummern der belegten Speicher werden der Reihe nach im Display angezeigt.
Wenn alle Speicherplätze belegt sind oder alle empfangbaren Sender gespeichert sind, beendet der automatische Senderspeicher seine Arbeit. Der zuletzt gespeicherte Sender ist zu hören.

Anmerkungen

- Ist die AF-Funktion eingeschaltet, während gerade der automatische Senderspeicher tätig ist, werden nur die RDS-Sender (d.h. Sender, die ein RDS-Signal ausstrahlen) gespeichert. RDS-Sender, die bereits im Band FM1 programmiert sind, lassen sich nicht nochmals unter FM2 oder FM3 speichern.
- Ist der Lokalsender-Suchlauf eingeschaltet, während der automatische Senderspeicher arbeitet, werden keine schwach einfallenden Sender gespeichert.
- Haben Sie zusätzlich die Senderkennung für Verkehrsdurchsagen aktiviert, werden nur die Frequenzen der Lokalsender mit Verkehrsmeldungen gespeichert.

Abschalten des automatischen Senderspeichers während der Programmierung:

Drücken Sie die MENU-Taste, um den automatischen Senderspeicher zu unterbrechen.

Abrufen der automatisch gespeicherten Sender:

Drücken Sie eine der Senderspeicher-Tasten (1 bis 6). Die Nummer des aufgerufenen Senders wird im Display angezeigt.

Menü-Einstellungen

Alternativ-Frequenz (AF)

Das Autoradio schaltet automatisch auf eine andere Frequenz des eingestellten Senders, wenn der Empfang schwächer wird. Die Anzeige "RDS" leuchtet auf, wenn die AF-Funktion eingeschaltet ist.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "AF ON" : Die AF-Funktion ist aktiviert.
- "AF OFF" : Die AF-Funktion ist deaktiviert.

Anmerkungen

- Wenn das RDS-System nicht auf Anhieb eine stärker einfallende Station des empfangenen Programms findet, durchsucht es das Frequenzband zunächst mehrere Male und unterbricht schließlich den Empfang. Schalten Sie in diesem Fall die AF-Funktion ab.
- Die Alternativfrequenz (AF)-Funktion läßt sich im Standby-Modus ein- und ausschalten. Nach dem Einschalten des Geräts sorgt die AF-Funktion dafür, daß die Sender in bestmöglichster Qualität empfangen werden.

"Region Restrict"-Funktion

Die "Region Restrict"-Funktion ermöglicht die Wahl zwischen Alternativ-Stationen einer Programmketten mit und ohne Regional-Sendungen. Wird das Signal des eingestellten Senders zunehmend schwächer und die AF-Funktion findet keine alternative Station, schaltet das Gerät auf Regionalsendersuchlauf um. Bei aktiverter Regional-Funktion werden nur bestimmte Regionalsender empfangen.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "REG/Regional ON" : Die "Region Restrict"-Funktion ist aktiviert.
- "REG/Regional OFF" : Die "Region Restrict"-Funktion ist deaktiviert.

Anmerkung

Gelegentlich aber ergeben sich Abweichungen, da lokale Sender zu bestimmten Zeiten regionale Programme ausstrahlen oder unterschiedliche Programm-Service-Bezeichnungen verwenden.

Automatischer Verkehrsfunk-Sendersuchlauf

Verschlechtert sich der Rundfunkempfang und Sie haben die TI-Funktion eingeschaltet, dann sucht der Tuner automatisch einen anderen, besser zu empfangenden Verkehrsfunksender. Bei Neuinstallation des Geräts ist die Funktion aktiviert.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "ATPS ON" : Die automatische TP-Suchfunktion ist aktiviert. Diese Funktion sucht automatisch nach 30 Sek. nach einer anderen TP-Station, wenn die von Ihnen abgestimmte Verkehrsinformationsstation einen schwachen Empfang aufweist.
- "ATPS OFF" : Die automatische TP-Suchfunktion ist deaktiviert.

Mono-Empfang

Die Umschaltung auf Mono-Empfang reduziert das Senderauschen weit entfernter Stationen und verbessert somit die Wiedergabequalität.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "MONO ON" : Das Gerät wurde auf Mono-Empfang umgeschaltet.
- "MONO OFF" : Der Gerät wurde nicht auf Mono-Empfang umgeschaltet.

Text-Anzeige

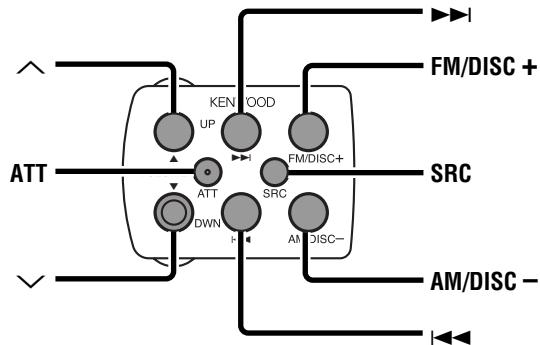
Die Laufschriftfunktion ermöglicht die gesamte Anzeige der CD-Text- und Radio-Textinformationen sowie die Musiktitel einer MiniDisc. Man kann zwischen der manuellen und der automatischen Anzeige wählen. Die manuelle Anzeige ist voreingestellt.

Displayanzeigen und Einstellung:

- "Scroll Auto" : Automatische Anzeige
- "Scroll Manu" : Manuelle Anzeige

Grundlegender Lenkrad-Fernbedienungsbetrieb

Sonderzubehör für KRC-778R/KRC-778RV



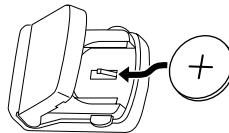
⚠️ WARENUNG

Um Unfälle zu vermeiden, bedienen Sie die Lenkrad-Fernbedienung nicht während das Lenkrad eingeschlagen ist.

Einlegen und Austauschen der Lithium-Batterie:

Benutzen Sie eine Lithium-Batterie (CR 2025).

Legen Sie die Batterie gemäß der Abbildung ein. Vertauschen Sie nicht die Polung.



⚠️ WARENUNG

Bewahren Sie nicht benötigte Lithium-Batterien außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Suchen Sie einen Arzt auf, wenn eine Batterie versehentlich verschluckt worden ist.

Grundlegender Lenkrad-Fernbedienungsbetrieb

Sonderzubehör für KRC-778R/KRC-778RV

Allgemeiner Betrieb

• SRC-Taste

Drücken Sie die SRC-Taste mehrmals, um die Programmquellen wie folgt umzuschalten:

- ↓
Tuner
- ↓
Cassette
- ↓
Betrieb eines externen Disc-Wechslers/Spielers 1
- ↓
Betrieb eines externen Disc-Wechslers/Spielers 2/AUX-Betrieb
- ↓
Standby-Modus

Anmerkungen

- Die Programmquellenanzeige überspringt automatisch die Quellen, die nicht betriebsbereit sind.
- Die Bedienfunktionen sind vom jeweiligen Wechslermodell abhängig.
- Der AUX-Modus steht nur dann zur Verfügung, wenn der Wechsleranschluß entweder mit der Switchbox KCA-S210A, dem Adapter CA-C1AX oder dem CD-Wechsler KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 oder KDC-CX82 belegt ist.
Im aktivierten AUX-Modus, wird die "AUX" /AUX-Bezeichnung im Display angezeigt.
Kommt nur der Adapter CA-C1AX zum Einsatz, ersetzt der AUX-Modus den Wechslerbetrieb.
- VOLUME-Tasten
Durch Drücken der ▲-Taste erhöhen Sie die Wiedergabelautstärke.
Durch Drücken der ▼-Taste reduzieren Sie die Wiedergabelautstärke.
- ATT-Taste
Die ATT-Funktion reduziert schlagartig die Lautstärke. Um die vorher eingestellte Lautstärke zurückzuschalten, drücken Sie die Taste erneut. Wenn die Lautstärke erhöht oder ganz verringert wird, wird die Dämpfer-Funktion deaktiviert.

Die Funktionen des Tuners

• TUNE-Tasten

Drücken Sie die ↪-Taste während der Festsendereinstellung, um schrittweise die Stationsspeicher abwärts zu schalten.

Drücken Sie die ↕-Taste während der Festsendereinstellung, um schrittweise die Stationsspeicher aufwärts zu schalten.

• FM-Taste

Drücken Sie diese Taste, um zwischen den UKW-Bändern FM 1, FM 2 und FM 3 umzuschalten.

• AM-Taste

Drücken Sie diese Taste, um auf MW und LW zu schalten.

Funktionen des Cassetten-Spielers

• ↪/➡-Tasten

Drücken Sie die ↪-Taste, um die gewünschte Anzahl von Titeln zurückzuspringen.

Drücken Sie die ➡-Taste, um die gewünschte Anzahl von Titeln vorzuspringen.

• AM/DISC- / FM/DISC+-Tasten

Drücken Sie die AM/DISC-Taste, um das Band zurückzuspulen.

Drücken Sie die FM/DISC+-Taste, um das Band vorzuspulen.

Steuerung eines externen Disc-Wechslers / Spielers

• DISC-Tasten

Drücken Sie die AM/DISC-Taste, um die gewünschte Anzahl von Discs zurückzuspringen.

Drücken Sie die FM/DISC+-Taste, um die gewünschte Anzahl von Discs vorzuspringen.

• TRACK-Tasten

Drücken Sie die ↪-Taste, um die gewünschte Anzahl von Titeln zurückzuspringen.

Drücken Sie die ➡-Taste, um die gewünschte Anzahl von Titeln vorzuspringen.

Zubehör

Ansicht

..... Anzahl der Teile

- | | | |
|---|--|--------|
| ① | |1 |
| ② | |1 |
| ③ | |1 |
| ④ | |1 |
| ⑤ | |1 |

Ansicht

..... Anzahl der Teile

- | | | |
|---|--|--------|
| ⑥ | |1 |
| ⑦ | |1 |
| ⑧ | |1 |
| ⑨ | |1 |

⑥~⑨...nur KRC-PS978R/878R

ACHTUNG

- Sollte Ihr Fahrzeug über keinen ISO-Anschluß verfügen, wenden Sie sich bitte an Ihren KENWOOD-Fachhändler.
- Verwenden Sie Antennen-Übergangsadapter (ISO-JASO) nur dann, wenn das Antennenkabel einen ISO-Stecker besitzt.
- Vergewissern Sie sich, daß alle Kabelverbindungen einwandfrei ausgeführt sind, indem Sie die Stecker bis zum vollkommenen Einrasten in die Buchsen einführen.
- Falls das Zündschloß Ihres Fahrzeugs keine ACC-Stellung besitzt, oder das Zündkabel an eine Konstantspannungs-Stromquelle, wie z.B. ein Batteriekabel, angeschlossen ist, wird die Stromversorgung des Gerätes nicht mit der Zündung verbunden (d.h. es wird nicht zusammen mit der Zündung eingeschaltet). Wenn Sie die Stromversorgung des Gerätes mit der Zündung verbinden wollen, schließen Sie das Zündkabel an eine Stromquelle an, die mit dem Zündschlüssel eingeschaltet werden kann.
- Wenn die Sicherung anspricht, überprüfen Sie zunächst die Kabel auf einen Kurzschluß. Ersetzen Sie dann die defekte Sicherung durch eine intakte Sicherung gleichen Werts.
- Achten Sie darauf, daß keine nicht angeschlossenen Kabelenden mit der Karosserie des Fahrzeugs in Verbindung kommen können. Um Kurzschlüsse zu verhindern, entfernen Sie keine Schutzhüllen von den Kabelenden oder Verbindungssteckern.
- Verbinden Sie beide Pole der Lautsprecher mit den Lautsprecherausgängen am Gerät. Das Anschließen der Lautsprecher-Minuspole an die Karosserie kann zu Betriebsstörungen führen oder die Elektronik beschädigen.
- Prüfen Sie nach dem Einbau, ob Bremslichter, Blinker und Scheibenwischer einwandfrei funktionieren.
- Nicht angeschlossene Kabel mit Vinylband oder ähnlichem Material isolieren.
- Einige Disc-Wechsler benötigen für den Anschluß Umwandlungskabel. Siehe das Kapitel über "Sicherheitsmaßnahmen" für weitere Einzelheiten.
- Wenn das Armaturenbrett eine Klappe hat, vergewissern Sie sich beim Einbau, daß die Frontplatte beim Öffnen und Schließen nicht an die Klappe stößt.

ACHTUNG

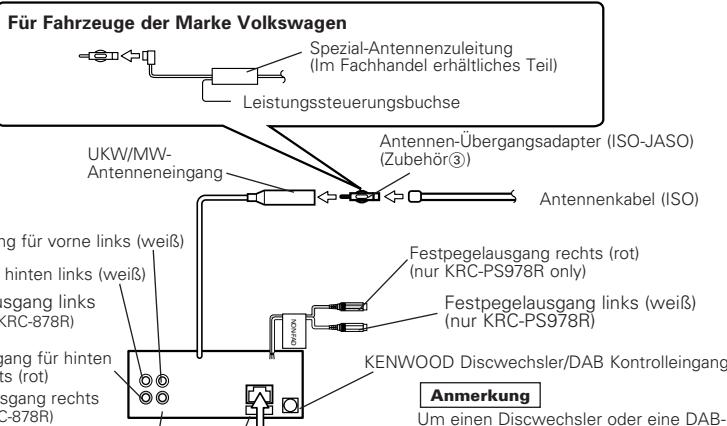
Verwenden Sie nur dieses Original-Zubehör, um Beschädigungen Ihres Autoradios zu vermeiden. Verwenden Sie nur das mit dem Gerät gelieferte, oben aufgeführte Zubehör.

Hinweise zum Einbau

1. Ziehen Sie den Zündschlüssel ab und trennen Sie den Minuspol von der Batterie, um Kurzschlüsse zu vermeiden.
2. Verbinden Sie die Ein- und Ausgangskabel der einzelnen Geräte.
3. Schließen Sie alle Kabel an den Kabelbaum an.
4. Verbinden Sie den Steckverbinder B des Kabelbaums mit dem Lautsprecheranschluß Ihres Fahrzeugs.
5. Verbinden Sie den Steckverbinder A mit dem Dauerplus Ihres Fahrzeugs.
6. Stecken Sie die Kabelbaumanschluß ans Gerät.
7. Bauen Sie das Autoradio ein.
8. Schließen Sie den Minuspol der Batterie an.

Anschlußdiagramm

Steckerfunktionsanleitung		
Stiftnummern für ISO-Stecker	Kabelfarber	Funktionen
Externer Stromanschluß		
A-4	Gelb	Batterie
A-5	Blau/Weiß	Stromsteuerung
A-6	Orange/ Weiß	Dimmer
A-7	Rot	Zündung (ACC)
A-8	Schwarz	Erdanschluß (Masse)
Lautsprecheranschluß		
B-1	Lila	Hinten rechts(+)
B-2	Lila/Schwarz	Hinten rechts (-)
B-3	Grau	Vorne rechts (+)
B-4	Grau/Schwarz	Vorne rechts (-)
B-5	Weiß	Vorne links (+)
B-6	Weiß/Schwarz	Vorne links (-)
B-7	Grün	Hinten links (+)
B-8	Grün/Schwarz	Hinten links (-)

**Anmerkung**

Um einen Discwechsler oder eine DAB-Einheit anzuschließen, schlagen Sie im jeweiligen Handbuch nach.

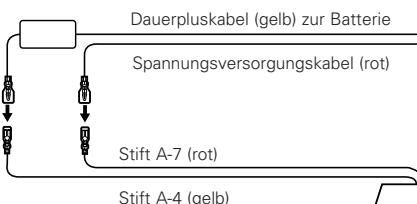
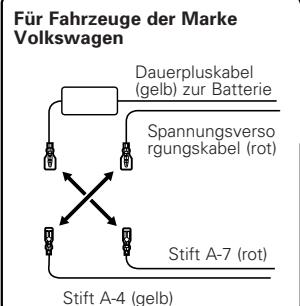
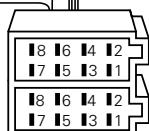
An den "EXT.AMP.CONT.-Anschluß des Verstärkers mit der externen Verst.-Steuerfunktion.

TEL Stummkabel (Braun)(wird mit dem Masse-Anschluß verbunden, wenn das Telefon klingelt oder telefoniert wird)

Anmerkung

Wenn keine Anschlüsse vorgenommen werden, das Kabel nicht von der Öse überstehen lassen.

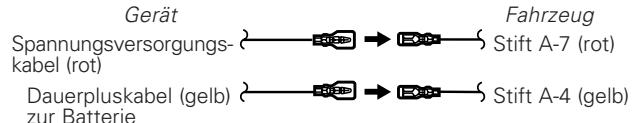
Bei Verwendung des gesonderten Leistungsverstärkers an die Stromsteuerklemme anschließen, anderenfalls an die Antennensteuerklemme im Fahrzeug anschließen.

**Steckvorrichtung A****Steckvorrichtung B**

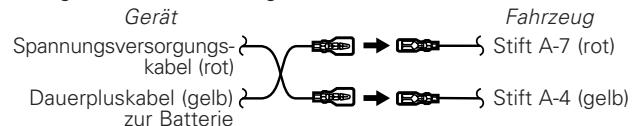
Steuerleitung für Stromversorgung und Motorantenne (blau/weiß)

■ WARENUNG Anschließen des ISO-Steckers (siehe S.86)
Die Stiftbelegung für die ISO-Stecker hängt von dem Typ Ihres Fahrzeugs ab. Nehmen Sie unbedingt die richtigen Anschlüsse vor, um Beschädigung des Gerätes zu vermeiden. Der Standard-Anschluß für den Kabelbaum ist nachfolgend unter ① beschrieben. Falls die ISO-Steckerstifte gemäß ② oder ③ belegt sind, nehmen Sie den Anschluß vor, wie abgebildet.

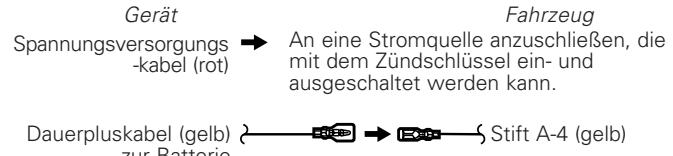
- ① (Standard-Einstellung) Der Stift A-7 (rot) des ISO-Steckers am Fahrzeug ist mit der Zündung verbunden, während der Stift A-4 (gelb) mit der Konstantspannungsquelle verbunden ist.



- ② Der Stift A-7 (rot) des ISO-Steckers am Fahrzeug ist mit der Konstantspannungsquelle verbunden, während der Stift A-4 (gelb) mit der Zündung verbunden ist.

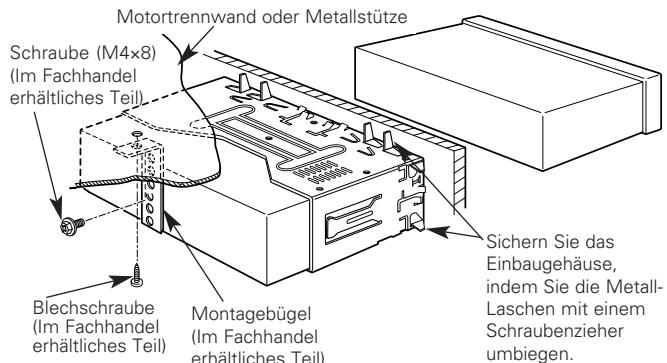


- ③ Der Stift A-7 (rot) des ISO-Steckers am Fahrzeug ist mit nichts verbunden, während der Stift A-4 (gelb) mit der Konstantspannungsquelle verbunden ist (oder Stift A-7 (rot) und Stift A-4 (gelb) sind mit der Konstantspannungsquelle verbunden).



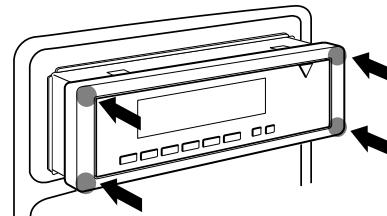
Einbau

■ Einbau



■ Anmerkung

Bauen Sie das Gerät fest ein. Wenn das Gerät nicht fest sitzt, können Fehlfunktionen und Klangbeeinträchtigungen auftreten.



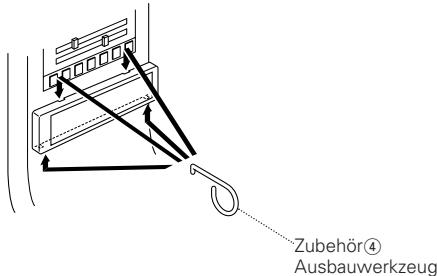
■ ACHTUNG

Vergewissern Sie sich für die Befestigung dieses Gerätes, daß die Vorderseite des Bedienfeldes zu Ihnen gerichtet ist, und passen Sie es durch gleichzeitiges Drücken der vier Ecken des Hartgummirahmens in die Montagemanschette ein. Darauf achten, daß außer an den vier Ecken auf keinen anderen Bereich Druck ausgeübt wird; wenn dies nicht beachtet wird, kann sich das Gehäuse verziehen und ein Öffnen bzw. Schließen der Frontklappe unmöglich werden.

Herausnehmen des Geräts

Ausbau des Hartgummirahmens

Das Ausbauwerkzeug in die Einkerbungen im harten Gummirahmen einsetzen und ziehen Sie es leicht, bis die Sperre freigegeben ist.



Herausnehmen des Geräts

- Lassen Sie das Frontblendenbedienfeld erscheinen.

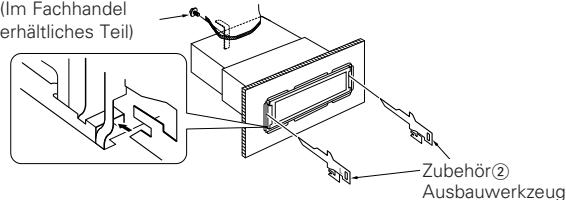
Anmerkung

Bei verdecktem Bedienfeld ist das Gerät automatisch verriegelt und kann nicht herausgenommen werden.

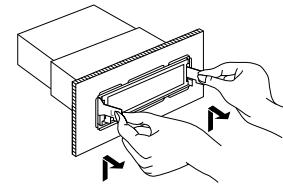
- Nehmen Sie den Hartgummirahmen ab. (Siehe Kapitel "Ausbau des Hartgummirahmens".)
- Entfernen Sie die Schraube (M4x8) an der Rückseite des Geräts.
- Das Ausbauwerkzeug tief einsetzen, wie illustriert, mit dem L auf der linken Seite und dem R auf der rechten Seite.

Schraube (M4x8)

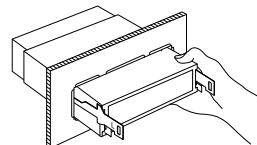
(Im Fachhandel erhältliches Teil)



- Beide Werkzeuge nach oben schieben, wie gezeigt, und ziehen Sie das Gerät zu sich hin, bis es teilweise herausragt. Das Gerät kann herunterfallen, wenn Sie es ganz herausziehen.



- Fassen Sie das Gerät mit den Händen und ziehen Sie es vorsichtig heraus.

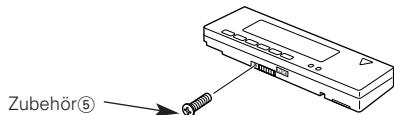


Die Frontblende am Gerät anbringen

■ Die Frontblende am Gerät anbringen

Wenn Sie die Frontblende am Gerät anbringen wollen, so daß sie nicht herunterfällt, gehen Sie wie folgt vor.

- 1 Beziehen Sie sich auf die Funktion "Abnehmbare Frontblende" (Seite 56) und nehmen Sie die Frontblende ab.
- 2 Passen Sie die mitgelieferte Schraube in das Loch in der Mitte der Unterseite der Frontblende ein, die Sie vom Gerät abgenommen haben.



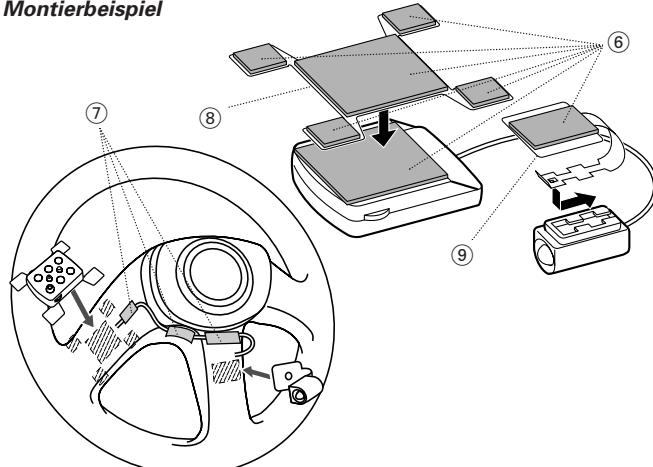
- 3 Beziehen Sie sich auf den Abschnitt "Abnehmbare Frontblende" (Seite 56), und bringen Sie die Frontblende dann wieder an.

ACHTUNG

Passen Sie die Schneidschrauben ($\varnothing 2 \times 6 \text{ mm}$) nur in die dafür spezifizierten Schraubenlöcher und niemals in andere, da sie sich sonst zusammenziehen und so u.U. mechanische Teile im Geräteinneren beschädigen.

Installation der Lenkrad-Fernbedienung (KRC-778R/778RV als Sonderzubehör)

Montierbeispiel



Befestigen Sie die Betriebssektion und die licht-emittierende Sektion der Steuerungsfernbedienung, wie oben gezeigt. Sicherstellen, daß Sie sie dort befestigen, wo ein einwandfreier Betrieb gewährleistet ist.

ACHTUNG

- Entfernen Sie dort, wo die Steuerungsfernbedienungssektionen befestigt werden sollen, Schmutz und Öl.
- Ist der Befestigungsort kalt, ist er vor Befestigung aufzuwärmen.
- Die Position sollte so ausgesucht werden, daß das Produkt den Steuerungsbetrieb nicht behindert.
- Befestigen Sie nichts auf der Oberfläche eines Lenkrads mit Air-Bag.
- Bevor der Sender endgültig angebracht wird, verschiedene Winkel überprüfen, damit ein zuverlässiger Betrieb gewährleistet ist.

Fehlersuche

Manchmal funktioniert das Gerät nicht richtig, weil ein einfacher Bedienungsfehler vorliegt. Schauen Sie daher zunächst in die nachfolgende Übersicht, bevor Sie Ihr Gerät zur Reparatur geben. Vielleicht lässt sich der Fehler ganz leicht beheben.

SYMPTOM	MÖGLICHE URSACHE	ABHILFE
Das Gerät lässt sich nicht einschalten.	Die Sicherung ist durchgebrannt.	Überprüfen Sie die Kabel auf Kurzschluß und ersetzen Sie die Sicherung durch eine neue mit gleichen Werten.
	Das Zündschloß verfügt über keine ACC-Stellung.	Verbinden Sie die Leitung für "geschaltetes" Plus mit dem Dauerplus-Kabel.
Kein Ton oder zu geringe Lautstärke.	Die Stummschaltungsfunktion ist eingeschaltet.	Schalten Sie die Stummschaltungsfunktion aus.
	Fader und/oder Balanceregler sind zu einer Seite gedreht.	Stellen Sie Fader und Balanceregler richtig ein.
	Die Anschlußkabel oder der Kabelbaum sind nicht richtig verbunden.	Überprüfen Sie die Kabelanschlüsse (siehe Kapitel "Anschlußdiagramm").
	Das Cassettenband ist beschädigt.	Verwenden Sie eine andere Cassette.
Das Cassettenband lässt sich nicht einlegen. / Es ist nichts zu hören, obwohl die Bandanzeige läuft.	Die Werte von "V OFFSET" sind niedrig.	Erhöhen Sie die Werte von "V OFFSET". (siehe Seite 59)
	Die Zündung wurde während des Cassettenbandauswurfs ausgeschaltet; oder das Cassettenband wurde während des Einlegens herausgezogen, wodurch auf Cassettenmodus umgeschaltet wurde, obwohl keine Cassette eingelegt ist.	Drücken Sie die Eject-Taste.
Das Gerät reagiert auf keinen Tastendruck.	Der Mikrocomputer arbeitet nicht richtig.	Drücken Sie die Reset-Taste (siehe Seite 50).
Schlechte Klangqualität (Verzerrungen, Störungen).	Der Tonkopf ist verschmutzt.	Reinigen Sie den Tonkopf (siehe entsprechendes Kapitel "Reinigen des Tonkopfes" (Seite 51)).
	Ein Lautsprecherkabel wird durch eine Schraube kurzgeschlossen.	Überprüfen Sie die Lautsprecherkabel.
	Die Lautsprecher sind nicht richtig angeschlossen.	Schießen Sie die Lautsprecher korrekt über alle Plus- und Minuspole an.
Schlechter Radioempfang.	Die Fahrzeugantenne ist nicht herausgezogen.	Ziehen Sie die Antenne vollständig heraus.
	Die Antenne für die Steuerung der Motorantenne ist nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie das Kabel richtig an (siehe Kapitel "Anschlußdiagramm")
Nach dem Abziehen des Zündschlüssels sind die Senderspeicher gelöscht.	Das Dauerpluskabel ist nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie das Kabel richtig an (siehe Kapitel "Anschlußdiagramm").
	Dauerplus-Kabel und Leitung für "geschaltetes" Plus wurden nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie das Kabel richtig an (siehe Kapitel "Anschlußdiagramm").

SYMPTOM	MÖGLICHE URSAUCE	ABHILFE
Die Frontblende lässt sich nicht wenden.	Die Frontblende ist nicht richtig eingesetzt.	Setzen Sie die Frontblende korrekt ein. Siehe Abschnitt "Entnehmen der Frontblende". (Seite 56)
Die Telefonstummschaltung funktioniert nicht.	Das Kabel zwischen Autoradio und Telefon ist nicht richtig angeschlossen.	Schließen Sie das Kabel richtig an (siehe Kapitel "Anschlußdiagramm").
Die Telefonstummschaltung spricht an, obwohl die Verbindungsleitung nicht angeschlossen ist.	Das Kabel zwischen Autoradio und Telefon berührt die Karosserie.	Isolieren Sie das Anschlußkabel.

Betrieb einer externen Disc-Kontrolle/CD

SYMPTOM	MÖGLICHE URSAUCE	ABHILFE
Der Disc-Wechsler-Betrieb lässt sich nicht aktivieren.	Der Wechsler ist nicht mit dem Autoradio verbunden.	Verbinden Sie Wechsler und Autoradio.
Statt der angewählten Disc wird eine andere abgespielt.	Die angewählte CD ist sehr verschmutzt oder beschädigt. Die CD ist verkehrt herum eingelegt. Die Nummer des Disc-Fachs stimmt nicht mit der Nummer der angewählten Disc überein. Die Disc ist beschädigt.	Die CD überprüfen und ggf. reinigen (siehe Kapitel "Reinigen von CDs"). Nehmen Sie das Magazin heraus und legen die CD richtig herum ein. Nehmen Sie das Magazin heraus und überprüfen die Bestückung. Tauschen Sie die Disc aus.
Tonaussetzer	Etwas schlägt gegen den Disc-Wechsler. Die CD ist verschmutzt oder beschädigt.	Entfernen Sie die entsprechenden Gegenstände. Hören Sie die Tonaussetzer immer im gleichen Musikstück der CD, so besitzt die CD auf ihrer Oberfläche an der entsprechenden Stelle einen starken Kratzer oder eine Schmutzschlieren. Die CD überprüfen und ggf. reinigen (siehe Kapitel "Reinigen von CDs").
Kein Ton, obwohl das Display den Wechsler-Betrieb anzeigen.	Der Steuerprozessor arbeitet nicht korrekt.	Drücken Sie die Reset-Taste (siehe Seite 50).
Der angewählte Titel wird nicht wiedergegeben.	Der Wechsler arbeitet mit Zufallswiedergabe.	Schalten Sie die Zufallswiedergabefunktion aus.
Spurwiederholung, Disc-Wiederholung, Spur suchautomatik, Disc-Suchautomatik, Zufallswiedergabe und Magazin-Zufallswiedergabe starten automatisch.	Die Einstellung ist nicht aufgehoben.	Die Einstellungen dieser Funktionen bleiben so lange aktiviert, bis die Einstellung deaktiviert oder die Disc ausgeworfen wird, auch, wenn die Stromversorgung ausgeschaltet oder die Quelle geändert wird.

Wenden Sie sich in den folgenden Situationen an Ihren Service-Center:

- Zwar ist der Disc-Wechsler angeschlossen, aber der Disc-Wechsler-Modus ist nicht aktiviert; "AUX" wird während des Wechsler-Modus im Display angezeigt.
- Selbst wenn kein Gerät (KCA-S210A, CA-C1AX, KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 oder KDC-CX82) angeschlossen ist, wird der AUX-Modus aktiviert, wenn zwischen den Modi umgeschaltet wird.

Fehlersuche

Eine der folgenden Fehlermeldungen wird im Display Ihres Autoradios angezeigt, wenn bestimmte Probleme auftreten. Sorgen Sie in diesen Fällen wie folgt für Abhilfe.

EJECT	Es befindet sich kein Magazin im Disc-Wechsler. Das Magazin ist nicht eingesetzt. ⇒ Setzen Sie das Magazin richtig ein. Keine CD im Gerät. ⇒ die CD einlegen.
NO DISC	Es befindet sich keine Disc im Magazin. ⇒ Stecken Sie eine Disc ins Magazin.
E-04	Es befindet sich keine Disc im Magazin. ⇒ Stecken Sie eine Disc ins Magazin. Die CD ist zu verschmutzt. Die CD ist verkehrt herum eingelegt. Die CD ist beschädigt. ⇒ Reinigen Sie die CD und legen Sie die CD richtig ein.
BLANK	Die MD ist leer.
NO TRACK	Die MD hat zwar einen Titel, es sind aber keine Musikstücke aufgenommen.
NO PANEL	Die Frontblende der an diesem Gerät angeschlossenen Zusatzeinheit wurde abgenommen. ⇒ Setzen Sie sie wieder ein.
E-77	Das Gerät arbeitet aufgrund eines internen Fehlers nicht richtig. ⇒ Drücken Sie die Reset-Taste. Erlöscht die Anzeige "E-77" nicht, wenden Sie sich an Ihren KENWOOD-Fachhändler.
E-99	Etwas stimmt mit dem Discfach nicht. Oder das Gerät versagt aus irgendeinem Grund. ⇒ Das Discfach prüfen. Und dann die Rückstell-Taste auf dem Gerät drücken. Erlöscht die Anzeige "E-99" nicht, wenden Sie sich an Ihren KENWOOD-Fachhändler.
HOLD	Die Schutzschaltung des Disc-Wechslers hat alle Funktionen unterbrochen, da die Temperatur 60°C übersteigt. ⇒ Lassen Sie den Disc-Wechsler (ggf. durch Öffnen der Fenster oder Einschalten der Lüftung) abkühlen. Wenn er wieder betriebsbereit ist, wird die Wiedergabe fortgesetzt.
IN	Wenn diese Anzeige weiterhin blinkt, dann könnte die Cassette sich verklemmt oder entspult haben. ⇒ Wenn das Cassettenband nicht ausgeworfen werden kann, wenden Sie sich bitte an Ihren Kenwood-Händler.

Technische Daten

Die technischen Daten können sich ohne besonderen Hinweis ändern.

UKW-Tuner

Frequenzband (Abstimmsschritte: 50 kHz)	87,5 MHz – 108,0 MHz
Empfindlichkeit (Rauschabstand 26dB)	0,7 µV/75 Ω
Empfindlichkeitsschwelle(Rauschabstand 46 dB).....	1,6 µV/75 Ω
Übertragungsbereich (±3,0 dB).....	30 Hz – 15 kHz
Geräuschspannungsabstand	65 dB (MONO)
Selektivität (DIN)	≥ 80 dB (±400 kHz)
Kanaltrennung	35 dB (1 kHz)

MW-Tuner

Frequenzband (Abstimmsschritte: 9 kHz).....	531 kHz – 1611 kHz
Empfindlichkeit (Rauschabstand 20dB)	25 µV

LW-Tuner

Frequenzband.....	153 kHz – 281 kHz
Empfindlichkeit (Rauschabstand 20dB)	45 µV

Cassettenspieler

Bandgeschwindigkeit	4,76 cm/ sek.
Gleichlaufschwankungen	0,08 % (WRMS)
Frequenzumfang (±3 dB)	30 Hz – 18 kHz (70 µV)
Kanaltrennung	43 dB (1 kHz)
Geräuschspannungsabstand mit Dolby NR	57 dB
ohne Dolby B NR	65 dB
ohne Dolby C NR (nur KRC-PS978R)	73 dB

Verstärker

PEGEL und Impedanz des Vorstufenausgangs (KRC-PS978R; wenn eine CD wiedergegeben wird)	4500 mV / 10 kΩ
(KRC-878R/778R/778RV)	1800 mV / 10 kΩ
Vorverstärker-Impedanz (KRC-PS978R).....	80 Ω
(KRC-878R/778R/778RV)	≤ 600 Ω
Max. Ausgangsleistung	45 W x 4
Dauerleistung (DIN45324, +B=14,4V)	28 W x 4
Klangregler	
Baß:.....	100 Hz ±10 dB
Höhen:.....	10 kHz ±10 dB

Allgemein

Betriebsspannung (11 – 16 V möglich)	14,4 V
Stromverbrauch.....	10 A
Einbaumaß.....	182 × 53 × 161 mm
Gewicht	1700 g

Inhoud

Alvorens gebruik	95	Aftasten van disks	118
Veiligheidsvoorschriften	95	Willekeurige weergavefunctie	118
Algemene kenmerken		Willekeurige weergavefunctie van een magazijn	119
Spanning	98	Bladeren van tekst/titel	119
Veranderen van functie	99	Vastleggen van disknamen (DNPS)	120
Volume	99	Menu instellingen	
Dempen van volume	99	Menusysteem	121
Toonversterking	100	Instellen van de kalender	122
Geforceerd sluiten	100	Kalenderfunctie	122
Afstelling van de hoek van het voorpaneel	100	Memofunctie	122
De display overschakelen (uitsluitend de KRC-778R/RV)	101	Automatische tijdstelling	123
De display overschakelen (uitsluitend de KRC-PS978R/878R)	101	Signaal van de aanraaksensor	123
Non-fading uitgang	101	Handmatige instelling van de tijd	123
Telefoondempingsfunctie	102	Mask Key	124
Verwijderen van het voorpaneel	102	Instelbare verlichting	124
Regelen van de geluidskwaliteit	103	Instelling van het contrast	124
Mobiele voorkeur	106	Dimfunctie	125
Functies van de tuner		Schakelbare grafische display	125
Afstemmen	107	Zwartmaskering (Black Mask)	125
Vastleggen van zenders in het geheugen	107	Tijdstelling voor het verwijderen van het voorpaneel	125
K2I (Kenwood Intelligent Twin IF)	107	Schakelbare preout	125
De display voor de tuner omschakelen	108	KEX/ec4/DB (Geluidcoördinatiesysteem)	125
RDS-functies		Bediening van externe versterker	126
RDS (Radio Data System)	109	Duo-zone systeem	126
Enhanced Other Network	109	Instelling van de Handmatig openen toets	126
Alarm	109	Nieuwsfunctie met PTY nieuws uitschakeling voor een bepaalde periode	126
Instellen van het volume voor erkeersinformatie/nieuws	109	Afstemmen op lokale zenders	127
Bladeren door radiotekst	110	Kiezen van de afstemfunctie	127
Programmatype (PTY) functie	110	Automatisch vastleggen van zenders in het geheugen	127
Verkeersinformatiefunctie (TI)	111	AF (Alternative Frequentie) functie	128
Functies van de cassettespeler		Beperken van de RDS regio ("Regionale functie")	128
Weergave van cassettes	112	Automatische TP afstemfunctie	128
Snel door- en terugspoelen van de cassetteband	113	Mono-onvangst	128
Gebruik van Dolby B/C ruisonderdrukking (Dolby NR)	113	Bladeren	128
Omschakelen van bandtype	113	Basisbedieningen met de stuur-afstandsbediening	129
Bandteller	113	Installeren	
Gebruik van DPSS (Direct Programme Search System)	114	Toebehoren	131
Overslaan van blando gedeelten	114	Handelingen voor het installeren	131
Herhalen	114	Verbinden van kabels met aansluitingen	132
Functies voor externe disk-bediening		Installeren	133
Weergave van de disks	116	Verwijderen van het toestel	134
Omschakelen van de uitlezing voor weergave van een disk	116	Het voorpaneel aan het toestel bevestigen	135
Versnelde diskweergave in voor- en achterwaartse richting	116	Bevestigen van de stuur-afstandsbediening	135
Fragmentzoeken	117	Oplossen van problemen	136
Diskzoeken	117	Technische gegevens	139
Herhalen van een fragment/disk	118		
Aftasten van fragmenten	118		

WAARSCHUWING

Voorkom persoonlijk letsel en/of brand en let derhalve op de volgende voorzorgen:

- Steek het toestel geheel in totdat het op zijn plaats vergrendelt. Het toestel schiet anders namelijk in geval van een botsing of schokken mogelijk van zijn plaats.
- Bij het verlengen van de kabels voor het contact, de accu of aarde moet u kabels gebruiken die voor gebruik in auto's zijn ontworpen of andere kabels met een doorsnede van tenminste 0,75 mm² (AWG18) zodat de kabels niet worden aangetast of de isolatie van de kabels wordt beschadigd.
- Voorkom kortsluiting en steek derhalve nooit metalen voorwerpen (zoals munten en gereedschap) in het toestel.
- Schakel de spanning direct uit en raadpleeg uw Kenwood handelaar indien er rook of een vreemde geur uit het toestel komt.
- Let op dat uw vingers niet tussen de klep en het toestel verstrikken raken.
- Laat het toestel niet vallen en stel het niet aan zware schokken bloot.
Het toestel bevat namelijk glazen onderdelen en zou anders kunnen breken of barsten
- Raak de vloeibare kristallen niet aan indien het LCD-display is beschadigd of gebroken vanwege een schok. Deze vloeibare kristallen zijn schadelijk voor uw gezondheid en kunnen zeer ernstige problemen veroorzaken.
Indien er vloeibare kristallen van het LCD-display op uw huid of kleding zijn gekomen, moet u de vloeibare kristallen direct met water en zeep wegspoelen.

ALET OP

Voorkom beschadiging van het toestel en let derhalve op de volgende voorzorgen:

- Zorg dat het toestel op een negatief 12 Volt gelijkstroomsysteem is geaard.
- Open nooit de boven- of onderpanelen van het toestel.
- Installeer het toestel niet op plaatsen die aan het directe zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd tevens zeer stoffige plaatsen of plaatsen waar het toestel nat zou kunnen worden.
- Het voorpaneel bestaat uit precisie-onderdelen. Stel het voorpaneel derhalve niet aan zware schokken bloot.
- Bij het vervangen van een zekering moet u altijd een nieuwe zekering van hetzelfde ampérage gebruiken. Het gebruik van een andere zekering veroorzaakt mogelijk een onjuiste werking van het toestel.
- Voorkom kortsluiting bij het vervangen van een zekering en ontkoppel derhalve eerst de bedradingsbundel.
- Plaats geen voorwerpen tussen de klep en het toestel.
- Gebruik bij het installeren uitsluitend de bijgeleverde schroeven. Het toestel wordt mogelijk beschadigd door gebruik van andere schroeven.
- Oefen niet te veel druk uit op het voorpaneel wanneer deze in beweging is. Dit om beschadigingen en defecten te voorkomen.
- Oefen geen druk uit op de voorklep en plaats er geen voorwerpen op. Dit om beschadigingen en defecten te voorkomen.

BELANGRIJKE INFORMATIE

U kunt het toestel niet direct met de volgende automatische CD-wisselaars verbinden. Volg de hieronder beschreven aanwijzingen voor het model of type wisselaar dat u heeft indien u dit toestel toch met oudere wisselaars wilt gebruiken:

KDC-C200 / KDC-C300 / KDC-C400

Gebruik de verlengkabel en regelbox van de CD-wisselaar en de los verkrijgbare CA-DS100 converterkabel.

KDC-C301 / KDC-C600 / KDC-C800 / KDC-C601 / KDC-C401

Gebruik de verlengkabel van de CD-wisselaar en de los verkrijgbare CA-DS100 converterkabel.

KDC-C100/KDC-C302/C205/C705/ en CD-wisselaars van een ander merk dan Kenwood

Deze wisselaars kunnen niet met dit toestel worden gebruikt.

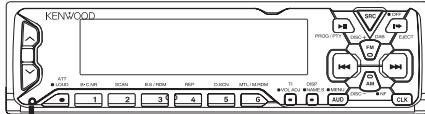
ALET OP

Een onjuiste verbinding kan zowel dit toestel als de CD-wisselaar beschadigen.

Veiligheidsvoorschriften

OPMERKING

- Raadpleeg uw Kenwood handelaar indien u problemen of vragen over het installeren heeft.
- Druk op de terugsteltoets wanneer het toestel niet juist functioneert. Wanneer het voorpaneel niet zichtbaar is, drukt u op de linker bovenkant van het voorpaneel (zoals de afbeelding op blz. 100 laat zien). Dit doet u zo vaak als u voor het laten verschijnen van het voorpaneel heeft geprogrammeerd. Het toestel wordt naar de fabrieksinstellingen teruggesteld wanneer u op de terugsteltoets drukt. Nadat u op de reset toets heeft gedrukt, is de Mask key nodig om het toestel te aktiveren. Raadpleeg uw KENWOOD handelaar indien het toestel nog niet juist functioneert nadat u op de terugsteltoets heeft gedrukt.
- Druk op de terugsteltoets indien de automatische CD-wisselaar voor het eerst wordt bediend maar niet juist functioneert. Het toestel wordt teruggesteld.



Terugsteltoets

- De lettertekens op de LCD kunnen bij temperaturen onder 5 °C (41 °F) moeilijk afleesbaar zijn.
- De afbeeldingen van de display en het voorpaneel in deze gebruiksaanwijzing zijn slechts voorbeelden en zijn bedoeld om het gebruik van de bedieningsorganen te verduidelijken. Derhalve kan het voorkomen dat datgene wat op de afgebeelde display afwijken van wat in werkelijkheid op de display kan verschijnen.
- De beschikbare functies en de getoonde informatie zijn afhankelijk van de externe Disk-Wisselaars die zijn aangesloten.

Mask key

Als u van tevoren een signaal van de Mask Key naar het toestel heeft verzonden, moet het signaal nogmaals verzonden worden wanneer het toestel van de accu afgekoppeld is geweest. Deze functie kan diestal helpen voorkomen. Wanneer het toestel voor het eerst in gebruik wordt genomen: Druk voor het verzenden van het signaal van de Mask Key op de verzendtoets in om de demonstratiefunctie uit te schakelen. Als deze procedure niet wordt uitgevoerd, wordt het voorpaneel van het toestel na twee seconden geopend, zelfs als het contact van de auto is uitgeschakeld.

ALET OP

Verlies de "Mask Key" niet. Als de voeding naar het toestel onderbroken wordt, kan de werking alleen worden hersteld door een signaal van de "Mask Key". De "Mask Key" is ook voor reparaties en onderhoud vereist.

OPMERKING

Als u producten die voorzien zijn van een mask key terugzendt voor reparatie, vergeet dan niet samen met het toestel de mask key te bezorgen.

Dolby ruisonderdrukking gefabriceerd onder licentie van: Dolby Laboratories Licensing Corporation.

DOLBY en het dubbele D symbool zijn handelsmerken van: Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Reinigen van de aansluitpunten van het voorpaneel

Veeg de aansluitpunten op het toestel zelf of het voorpaneel indien nodig met een droge, zachte doek schoon.

Reinigen van het toestel

Schakel de spanning uit en veeg het voorpaneel met een droge siliconen doek of stofdoek schoon indien nodig.

ALET OP

Veeg het paneel niet schoon met een schurende doek of een doek die met vluchttige middelen zoals thinner en alcohol is bevochtigd. De afwerking van het paneel wordt hierdoor namelijk aangetast en/of de letters van de aanduidingen en indicators verdwijnen.

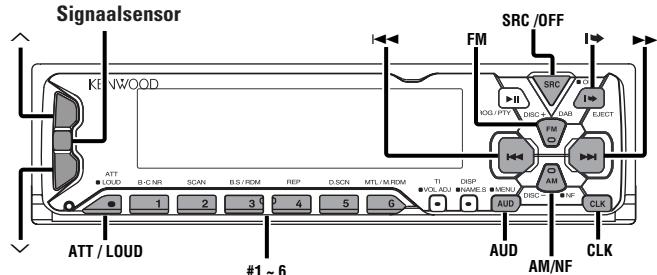
Reinigen van de cassettekop

Bij gebruik van de cassettespeler wordt er over een lange periode magnetisch poeder van de cassettes en stof op de cassettekop afgezet. Dit veroorzaakt ruis en een slechtere geluidskwaliteit. Reinig de cassettekop met een reinigingscassette of reinigingsset die voor auto-audiosystemen is ontworpen.

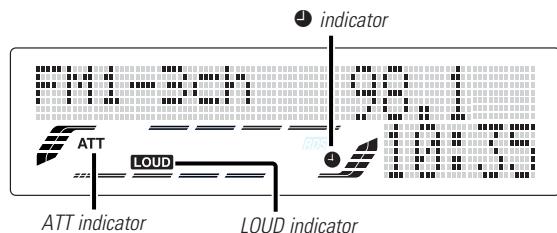
Behandelen van cassettes

- Speel geen cassettes af waarvan de band niet strak is opgespoeld. Trek de band eerst strak door een potlood of dergelijke in een van de spoolen te steken en de spool te draaien. De band raakt mogelijk om de capstan en/of aandrukrollers verstrikt met andere problemen tot gevolg indien er lussen in de band zijn.
- Speel geen vervormde cassettes af of cassettes waarvan het label gedeeltelijk los zit. Dit zou namelijk de werking van het toestel kunnen storen.
- Bewaar cassettes niet op hete plaatsen, bijvoorbeeld op het dashboard of andere plaatsen waar het directe zonlicht op valt of in de buurt van verwarmingsroosters. De cassette zou anders kunnen vervormen.
- Vermijd gebruik van cassettes met een lange speelduur, zoals 100-minuten cassettes. De band van dergelijke cassettes is namelijk zeer dun en zou gemakkelijk rond de aandrukrollers of andere delen van het toestel verstrikt kunnen raken met problemen tot gevolg.
- Verwijder een cassette uit het toestel als u de cassette voor langere tijd niet gaat afspelen. De band kan namelijk aan de cassettekop gaan kleven indien de cassette lang in het toestel is geplaatst.

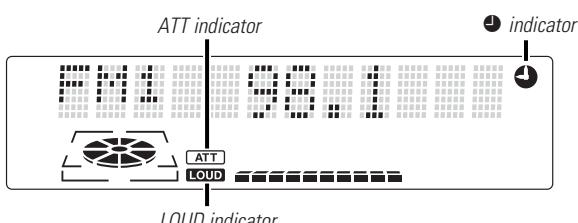
Algemene kenmerken



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Spanning

U kunt ter bescherming tegen diefstal de klep omdraaien zodat het voorpaneel niet zichtbaar is en het toestel verborgen wordt. Geluidsweergave is in dat geval niet mogelijk.

Spanning aan/uit (ON/OFF):

Wanneer u het contact van de auto inschakelt wordt tevens de spanning van het toestel ingeschakeld en de klep gedraaid zodat het voorpaneel zichtbaar wordt.

Wanneer u het contact van uw auto uit zet, wordt het voorpaneel teruggeklapt om het bedieningspaneel te verbergen nadat de tijd is verstrekken die u in "Tijdstelling voor het verwijderen van het voorpaneel" van het menu heeft ingesteld. Het toestel wordt uitgeschakeld.

U kunt gedurende die periode het voorpaneel verwijderen. Zie "Verwijderen van het voorpaneel" (blz.102) voor details.

OPMERKING

- Zorg er na installatie van de Mask eenheid voor, dat u een signaal van de "Mask Key" stuurt om de demonstratiefunctie te deactiveren.

Als deze procedure niet wordt uitgevoerd, wordt het voorpaneel van het toestel na twee seconden geopend, zelfs als het contact van de auto is uitgeschakeld.

- Wanneer het bedieningspaneel gesloten is, wordt de eenheid door de slede vergrendeld waardoor hij onmogelijk verwijderd kan worden.

- Wanneer de klep tijdens het draaien een voorwerp raakt zal het draaien stoppen en de klep weer terug naar de oorspronkelijke stand gaan. Verwijder het voorwerp en voer de handeling opnieuw uit.

ALET OP Gebruik van het toestel in auto's met afgedekt dashboard

- Kontroleer dat het dashboard niet afgedekt is voor het omdraaien van de klep.

- Voer geen overmatige druk uit op de beweegbare delen van het toestel, inclusief het voorpaneel daar het problemen kan veroorzaken met de werking van het toestel wanneer deze beschadigt zijn.

Veranderen van functie

Veranderen van functie:

Door iedere druk op de SRC toets schakelt de functie in de volgende volgorde:

- ↓
 - Tunerfunctie
 - ↓
 - Cassettefunctie
 - ↓
 - Externe disk functie 1
 - ↓
 - Externe disk functie 2 / AUX-functie
 - ↓
 - Stand-by functie

Aktiveren van de standby-functie:

Druk herhaaldelijk op de SRC toets om "ALL OFF" te kiezen. De standby-functie is geactiveerd wanneer "ALL OFF" op de uitlezing wordt getoond.

Met de standby-functie worden alle andere functies uitgeschakeld maar blijft de spanning van het toestel echter ingeschakeld. Aktiveer de standby-functie bijvoorbeeld voor een verlicht display wanneer u niet naar weergave wilt luisteren.

OPMERKING

- Indien een functie niet beschikbaar is wordt automatisch naar de volgende functie geschakeld.
- De bediening van externe disk hangt af van het type toestel dat is aangesloten.
- De AUX-functie is alleen beschikbaar wanneer de wisselaar/AUX-adapter (KCA-S210A of CA-C1AX) of CD-wisselaar (KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 of KDC-CX82) op het toestel is aangesloten.
Wanneer de AUX-functie is ingeschakeld, verschijnt "AUX " of de AUX-naam in de display.
Wanneer de CA-C1AX wordt aangesloten, vervangt de AUX-functie de stuurfunctie voor de externe Disk-speler.

OPMERKING

Programmeren van de AUX-naam

Houd de NAME.S toets tenminste twee seconden ingedrukt terwijl de AUX-functie is ingeschakeld. Op de display verschijnt "NAME

SET" ("naam programmeren") en er kan nu een AUX-naam ingevoerd worden. Voer de naam in volgens de aanwijzingen van "Vastleggen van disknamen (DNPS)" (blz. 120).

Volume

Verhogen van het volume:

Druk op de ↑ toets om het volume te verhogen.

Verlagen van het volume:

Druk op de ↓ toets om het volume te verlagen.

Dempen van volume

Met deze functie kunt u het volume snel verlagen.

Aktiveren en uitschakelen van de dempingsfunctie:

Druk op de ATT toets om de dempingsfunctie afwisselend te activeren en uit te schakelen.

De ATT indicator knippert wanneer het volume wordt gedempt. Het normale volume wordt weer ingesteld wanneer de dempingsfunctie wordt uitgeschakeld.

OPMERKING

De dempingsfunctie wordt gedeactiveerd wanneer het volume wordt verhoogd of helemaal wordt verlaagd.

Algemene kenmerken

Toonversterking

Met deze functie worden de lage en hoge tonen versterkt bij weergave met een laag volume.
De LOUD indicator licht op wanneer de toonversterkingsfunctie is geactiveerd.

Aktiveren en uitschakelen van de toonversterking:

Druk tenminste één seconde op de LOUD toets om de toonversterkingsfunctie afwisselend te activeren en uit te schakelen.

OPMERKING

De toonversterkingsfunctie heeft geen effect op de non-fading voor-uitgang.

Geforceerd sluiten

Met deze functie kunt u voorkomen dat de instellingen van het toestel worden veranderd wanneer u bij voorbeeld uw auto aan iemand anders toevertrouwt.

Verbergen van het toestel met het kontakt ingeschakeld (geforceerd sluiten):

Houd de SRC toets tenminste één seconde ingedrukt. Het voorpaneel schuift open. Wanneer de tijd die u bij "Tijdsinstelling voor het verwijderen van het voorpaneel" heeft ingesteld verstrekken is, wordt het voorpaneel automatisch omgedraaid om het bedieningspaneel te verbergen. Gedurende deze periode kunt u echter het voorpaneel verwijderen. Zie "Verwijderen van het voorpaneel" (blz. 102) voor details.

OPMERKING

- Wanneer de klep tijdens het sluiten een voorwerp raakt zal het toestel uitschakelen maar de klep niet geheel sluiten. Verwijder in dat geval het voorwerp en druk op de SRC toets om het toestel weer in te schakelen. Schakel het toestel dan wederom weer uit zodat de klep juist sluit.
- Tijdens de beweging van de klep functioneren de toetsen niet. Probeer tijdens het sluiten niet op toetsen te drukken daar een overmatige druk op de bewegende onderdelen het toestel

mogelijk beschadigt.

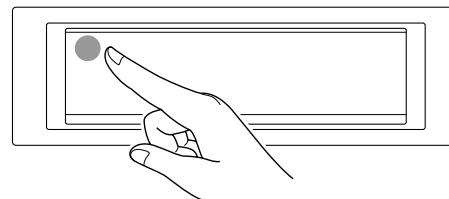
- Wanneer het toestel geforceerd gesloten is (m.a.w. het toestel gesloten laten terwijl het contact is ingeschakeld), wordt het voorpaneel niet geopend als de auto op contact wordt gezet, maar moet de "Handmatig openen toets" aan de achterkant van het voorpaneel worden ingedrukt om deze te openen. Met deze methode kunt u bijvoorbeeld voorkomen dat iemand anders uw installatie gebruikt wanneer hij/zij uw auto gebruikt.

Annuleren van het geforceerd sluiten en openen van de klep:

Druk net zo vaak op de linker bovenkant van het voorpaneel als u bij de "Instelling van de Handmatig openen toets" (OPEN SW #) van het menu heeft ingesteld. Het voorpaneel wordt geopend en het bedieningspaneel wordt zichtbaar.

OPMERKING

Wanneer u de Handmatig openen toets instelt op 2 of 3, drukt u correct op de linker bovenkant van het voorpaneel. Wanneer u niet correct op dat gedeelte drukt, kan niet worden gecontroleerd of dit gedeelte het juiste aantal keren wordt aangedrukt.

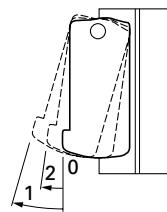
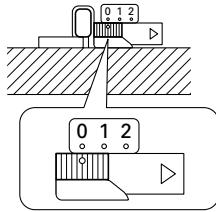


Afstelling van de hoek van het voorpaneel

U kunt de hoek van het voorpaneel instellen voor optimale afleesbaarheid.

De hoek van het voorpaneel instellen:

Druk op de ➔ (EJECT) toets om het voorpaneel te openen en stel daarna de hoek in met behulp van de schakelaar voor het instellen van de hoek.
Instelbaar van 0 t/m 2.

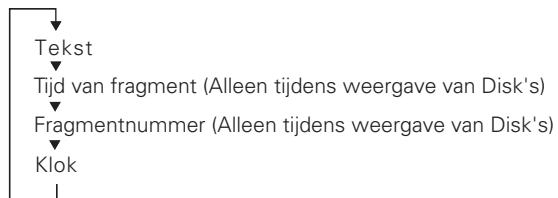


De display overschakelen

U kunt de display in elke functie veranderen.

De display veranderen:

Bij elke druk op de CLK-toets, schakelt de display als volgt over:



OPMERKING

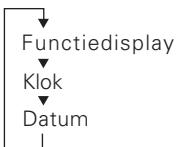
De indicator licht op als de klok wordt getoond.

De display overschakelen

U kunt de display in elke functie veranderen.

De display veranderen:

Bij elke druk op de CLK-toets, schakelt de display als volgt over:



OPMERKING

De indicator licht op als de klok wordt getoond.

Non-fading uitgang

U kunt de niet-gestuurde uitgang aan en uit zetten terwijl de voor-uitgang is ingesteld op de niet-fader gestuurde uitgang.

Aktiveren en uitschakelen van de non-fading uitgang:

Druk tenminste één seconde op de NF toets om deze functie te activeren en uit te schakelen.

"NF ON" wordt op de uitlezing getoond wanneer de non-fading uitgang is geactiveerd.

Algemene kenmerken

Telefoondempingsfunctie

Het audiosysteem wordt tijdelijk uitgeschakeld wanneer u opgebeld wordt.

OPMERKING

De functie werkt niet wanneer de kabel niet met de autotelefoon is verbonden.

Wanneer de telefoon gaat:

"CALL" wordt getoond wanneer u opgebeld wordt en alle functies van het toestel worden tijdelijk uitgeschakeld.

Weer aktiveren van de functies van het toestel tijdens het telefoongesprek:

Druk op de SRC toets.

"CALL" verdwijnt van de uitlezing en het volume van de bron die was ingeschakeld wordt geleidelijk verhoogd.

Uitschakelen van de telefoondempingsfunctie na het telefoongesprek:

Leg de hoorn op de haak (schakel de telefoon uit).

"CALL" verdwijnt van de uitlezing.

De bron die voor het telefoongesprek was geactiveerd wordt automatisch weer ingeschakeld en het volume geleidelijk verhoogd.

Verwijderen van het voorpaneel

Het voorpaneel is afneembaar om diefstal te helpen voorkomen.

Verwijderen van het voorpaneel:

- 1 Open het voorpaneel op één van onderstaande manieren.
Zet het contact uit en houd de SRC toets tenminste één seconde ingedrukt of net zo vaak op de linker bovenkant van het voorpaneel (zoals de afbeelding op blz. 100 laat zien) als u bij de "Instelling van de Handmatig openen toets" (OPEN SW #) van het menu heeft ingesteld wanneer het bedieningspaneel verborgen is.
- 2 Zet de schakelaar voor het instellen van de hoek van het voorpaneel op "0" om het voorpaneel in de verticale stand te plaatsen.

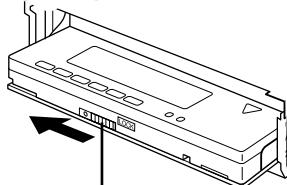
Zie "Afstelling van de hoek van het voorpaneel" (blz. 100) voor details.

OPMERKING

Als de schakelaar voor het instellen van de hoek van het voorpaneel niet op "0" wordt gezet wanneer het voorpaneel op de beugel wordt gemonteerd, kan het monteren van het voorpaneel bemoeilijkt worden en kan het gebeuren dat het voorpaneel niet goed bevestigd wordt of los kan raken.

Zet de schakelaar voor het instellen van de hoek van het voorpaneel op "0" voordat u het voorpaneel verwijderd.

- 3 Schuif de vergrendeltoets van het voorpaneel naar links binnen de tijd die u bij "Tijdsinstelling voor het verwijderen van het voorpaneel" van het menu heeft ingesteld.



Vergrendeltoets van het voorpaneel

- 4 Neem het midden van het voorpaneel vast en trek deze uit. De beugel van het voorpaneel wordt automatisch gesloten.

ALET OP

- Verwijder het voorpaneel alleen wanneer deze volledig geopend is. Het toestel kan worden beschadigd wanneer het voorpaneel wordt verwijderd terwijl deze nog in beweging is.
- Oefen niet te veel druk uit op de beugel van het voorpaneel wanneer het voorpaneel niet bevestigd is. Dit om verbuigen van de beugel te voorkomen.
- Raak de aansluiting op de beugel van het voorpaneel niet aan nadat het voorpaneel verwijderd is. Het toestel kan door het aanraken van de aansluiting worden beschadigd.
- Raak de twee metalen delen aan weerszijden van de beugel van het voorpaneel niet aan. Deze delen kunnen u verwonden.

OPMERKING

- Door het verschuiven van de vergrendeltoets van het voorpaneel

wordt de spanning naar het toestel uitgeschakeld. Wanneer u het toestel weer in gebruik wilt nemen, neemt u eerst het voorpaneel uit de beugel en plaatst u het voorpaneel weer terug.

- Het voorpaneel bestaat uit nauwkeurig luisterende onderdelen en kan gemakkelijk door schokken of stoten worden beschadigd. Bewaar het voorpaneel derhalve altijd in de speciale houder wanneer het van het toestel is verwijderd.
- Leg het verwijderde voorpaneel of de houder voor het voorpaneel niet op plaatsen die aan het directe zonlicht, hitte of extreme vochtigheid blootstaan. Vermijd tevens zeer stoffige plaatsen of plaatsen waar het paneel of de houder nat zou kunnen worden.

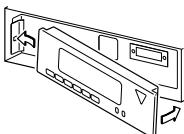
Opnieuw bevestigen van het voorpaneel:

- 1 Neem het voorpaneel zodanig vast, dat het bedieningspaneel naar voren wijst en plaats de linkerkant van het voorpaneel in de beugel.

ALET OP

Plaats bij het bevestigen van het voorpaneel niet de rechterkant als eerste in de beugel. Anders kan de aansluiting die zich in de beugel bevindt defect raken.

- 2 Druk de rechterkant van het voorpaneel aan totdat deze vastklikt.



OPMERKING

Wanneer het voorpaneel voor montage niet in de verticale stand is gezet, controleert u of het voorpaneel goed aan de beugel is bevestigd door het voorpaneel aan de rechterkant vast te nemen en er voorzichtig aan te trekken.

Regelen van de geluidskwaliteit

Voor het maken van diverse instellingen voor de geluidskwaliteit.

- 1 Druk op de AUD toets om de geluidsregelfunctie te activeren.

2 Kiezen van functie

Druk op de FM of AM toets.

De in te stellen functie verandert bij elke druk op de toets.

Raadpleeg het onderstaande voor details over de in te stellen functies.

OPMERKING Geheugen voor gemaakte instellingen van een bron Iedere bron (cassette, CD, MD, FM, AM en disk-wisselaar) heeft haar eigen geheugen waarin de instellingen voor basklanken, hoge klanken en N-F-niveau worden bewaard.

De voor een bepaalde bron gemaakte instellingen zijn automatisch van kracht wanneer u de bron later weer activeert (m.a.w. wanneer u later bijvoorbeeld weer FM kiest zijn de instellingen die voor FM gemaakt zijn van kracht, AM voor AM, etc.).

3 Instellen van elke functie

Druk op de $\triangleleft/\triangleright$ toets.

Raadpleeg het onderstaande voor de instelwaarden.

- 4 Druk op de AUD toets om de regelfunctie uit te schakelen.

"Kex"/"ec4"/"dB" : Herstellen van de door Kenwood geprogrammeerde geluidsinstelling

Druk op de gewenste voorkeurtoets (#1-6).

Instellingen: #1;Flat(Vlak), #2;Rock,

#3;Pops/Top40(Popmuziek/Top 40),

#4;Jazz(Jazz muziek), #5;Easy(Eenvoudig),

#6;Scan of #1-5(Aftasten van #1-5)

OPMERKING

- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer het geluidscoodinatiesysteem is ingeschakeld. (blz. 125)

- U kunt met deze functie de volgende instellingen oproepen; middenfrequentie van de lage tonen, niveau van de lage tonen, kwaliteitsfactor van de lage tonen, gelijkstroom van de lage tonen, middenfrequentie van de hoge tonen en het niveau van de hoge tonen. Hun instelwaarden hangen af van de instelling van het mobiele voorkeurschema.

Algemene kenmerken

"Bas F/Bass F" : Stel de middenfrequentie van de lage tonen in.

Instelwaarden: 60 / 70 / 80 / 100 (Alleen wanneer de kwaliteitsfactor van de lage tonen is ingesteld op 1,00, 1,25 of 1,50) / 150 (Alleen wanneer de kwaliteitsfactor van de lage tonen is ingesteld op 2,00) Hz

OPMERKING

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer het geluidscoördinatiesysteem is ingeschakeld. (blz. 125)

"Bas/Bass " : Stel het niveau van de lage tonen in.

Instelwaarden: - 8 – + 8

"Bas Q/Bass Q" : Stel de kwaliteitsfactor van de lage tonen in.

Instelwaarden: 1,00 / 1,25 / 1,50 / 2,00

OPMERKING

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer het geluidscoördinatiesysteem is ingeschakeld. (blz. 125)

"Bas EXT/Bass EXT" : Schakel de uitbreidingsfunctie van de lage tonen in/uit.

Instelwaarden: ON (AAN) / OFF (UIT)

(Wanneer de uitbreidingsfunctie van de lage tonen is ingeschakeld, wordt het frequentiebereik neerwaarts verlengd met 20%.)

OPMERKING

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer het geluidscoördinatiesysteem is ingeschakeld. (blz. 125)

"Tre F" : Stel de middenfrequentie van de hoge tonen in.

Instelwaarden: 10,0 / 12,5 / 15,0 / 17,5 kHz

OPMERKING

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer het geluidscoördinatiesysteem is ingeschakeld. (blz. 125)

"Tre/Treble" : Stel het niveau van de hoge tonen in.

Instelwaarden: - 8 – + 8

"Balance" : Stel de balans in.

Instelwaarden: Left (Links) 15 – Right (Rechts) 15

"Fader" : Stel het niveau van de fader in.

Instelwaarden: Front (Voor) 15 – Rear (Achter) 15

Functies van de KRC-PS978R/KRC-878R

"NF LVL" : Stel het niet-fader gestuurde uitgangsniveau in.

Instelwaarden: - 15 – + 15

OPMERKING

- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer de niet-fader gestuurde uitgang is ingeschakeld (blz. 101).
- Niet beschikbaar als het Dual zone systeem aan staat

Functies van de KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF F" : Stel de frequentie van het hoog-doorlaatfilter voor de voorste uitgang in.

Instelwaarden: Through (Doorlopend) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

OPMERKING

- U kan het hoog-doorlaatfilter afzonderlijk instellen voor de voor- en de achteruitgang, alsook voor de voor-vooruitgangen.
- Het hoog-doorlaatfilter werkt niet bij de niet-fader gestuurde vooruitgang. (uitsluitend de KRC-PS978R)
- Het hoog-doorlaatfilter werkt uitgezonderd tijdens de non-fading voor-vooruitgang wanneer naar non-fading wordt geschakeld. (uitsluitend de KRC-878R)
- De fabrieksinstelling voor de vooruitgang en achteruitgang is "Through".

Functies van de KRC-PS978R/KRC-878R

"HPF R" : Stel de frequentie van het hoog-doorlaatfilter voor de achterste uitgang in.

Instelwaarden: Through (Doorlopend) / 40Hz / 60Hz / 80Hz / 100Hz / 120Hz / 150Hz / 180Hz / 220Hz

OPMERKING

- U kan het hoog-doorlaatfilter afzonderlijk instellen voor de voor- en de achteruitgang, alsook voor de voor-vooruitgangen.
- Het hoog-doorlaatfilter werkt niet bij de niet-fader gestuurde vooruitgang. (uitsluitend de KRC-PS978R)
- Het hoog-doorlaatfilter werkt uitgezonderd tijdens de non-fading voor-vooruitgang wanneer naar non-fading wordt geschakeld. (uitsluitend de KRC-878R)
- De fabrieksinstelling voor de vooruitgang en achteruitgang is "Through".

Functies van de KRC-PS978R/KRC-878R

"LPF" : Stel de frequentie van het laag-doorlaatfilter voor de niet-fader gestuurde uitgang in.

Instelwaarden: 50 Hz / 80 Hz / 120 Hz / Through (Doorlopend)

OPMERKING

- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer de niet-fader gestuurde uitgang is ingeschakeld (blz. 101).
- Niet beschikbaar als het Dual zone systeem aan staat

Functies van de KRC-PS978R/KRC-878R

"NF PHS" : Stel de fase voor de niet-fader gestuurde uitgang in.

Instelwaarden: NOR (Normaal) (0°) / RVE (Omgekeerd) (180°)

OPMERKING

- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer de niet-fader gestuurde uitgang is ingeschakeld (blz. 101).
- Niet beschikbaar als het Dual zone systeem aan staat

"V OFFSET" : Stel het geluidsniveau van de huidige geluidsbron in door het niveauverschil tussen het standaard geluidsniveau en het huidige niveau in te stellen.

Instelwaarden: - 8 – 0

Opslaan van de geluidsinstellingen:

Houd de voorkeurtoets (#1-6) tenminste twee seconden ingedrukt.

OPMERKING

- Deze instelling is alleen mogelijk wanneer het geluidscoodinatiesysteem is ingeschakeld. (blz. 125)
- De instellingen die u met deze functie kunt programmeren zijn de middenfrequentie van de lage tonen, het niveau van de lage tonen, de kwaliteitsfactor, de gelijkstromen van de lage tonen, de middenfrequentie van de hoge tonen en het niveau van de hoge tonen.

Algemene kenmerken

Oproepen van geluidsinstellingen:

Druk op een voorkeuzetoets (#1-6), behalve wanneer de functie voor instelling van de middenfrequentie, het niveau en de kwaliteitsfactor van de lage tonen en de middenfrequentie en het niveau van de hoge tonen is ingeschakeld.

OPMERKING

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer het geluidscoordeelstelsel is ingeschakeld. (blz. 125)

Mobiele voorkeur

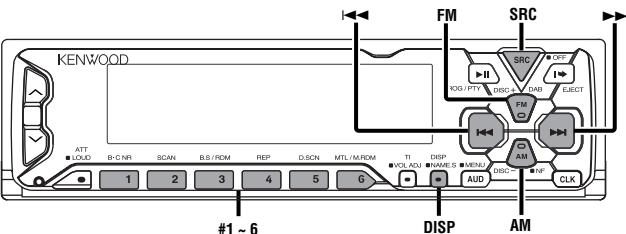
Deze functie maakt het wijzigen van de instellingen mogelijk die afhankelijk van het type luidsprekers met het geluidscoordeelstelsel worden geladen.

- 1 Druk diverse malen op de SRC toets om de standaardfunctie te kiezen.
"ALL OFF" verschijnt in de display wanneer het toestel stand-by staat.
- 2 Druk op de AUD toets om de functie voor het mobiele voorkeurschema in te schakelen.
- 3 Druk op de **◀▶** of **▶▶** toets om het type luidsprekers te kiezen. De instelling is als volgt.
OFF (uit) / For the OEM speaker (Voor de OEM luidspreker) / For 6/6x9 in. speaker (Voor de 6/6x9 in. luidspreker) / For 5/4 in. speaker (Voor de 5/4 in. luidspreker)
- 4 Druk op de AUD toets om de functie voor het mobiele voorkeurschema uit te schakelen.

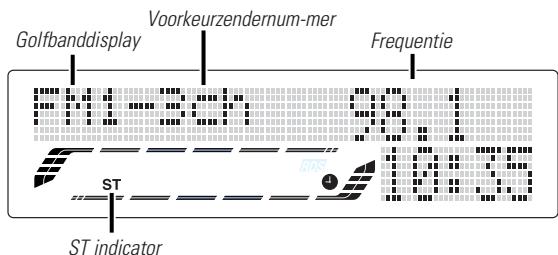
OPMERKING

- Deze functie is alleen beschikbaar wanneer het geluidscoordeelstelsel is ingeschakeld. (blz. 125)
- Wanneer u de instelling van het luidsprekertype verandert, worden de de lage en de hoge tonen op hun oorspronkelijke instelling teruggezet.

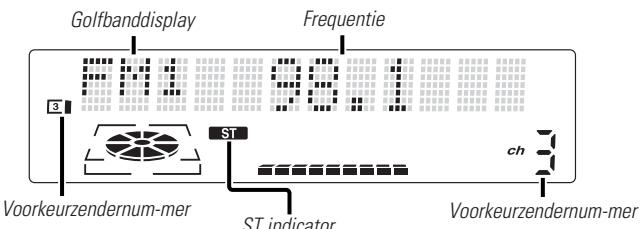
Functies van de tuner



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Afstemmen

- 1 Druk de SRC-toets diverse keren in, totdat het tunergedelte wordt ingeschakeld. De melding "TUNER" verschijnt op de display wanneer het tunergedelte is ingeschakeld.
- 2 Druk op de FM of AM toets om de gewenste golftoedeling te kiezen. Door iedere druk op de FM toets wordt afwisselend de FM1, FM2 en FM3 golftoedeling ingesteld.
Druk op de AM toets om de MW en LW golftoedeling te kiezen.
- 3 • Automatisch afstemmen
Druk op de **►►I** toets om op een zender met een hogere frekventie af te stemmen.
Druk op de **I◄◄** toets om op een zender met een lagere frekventie af te stemmen.
• Afstemmen op voorkeurzenders
Druk op de **►►I** toets om op de volgende voorkeurzender af te stemmen (oftewel een voorkeurzender met een hoger nummer). Gebruik de **I◄◄** toets voor het afstemmen op voorgaande voorkeurzenders (oftewel een voorkeurzender met een lager nummer).

OPMERKING

Wanneer u andere zenders dan de orginele ontvangt op de frekventies die op de voorkeuzetoetsen zijn vastgelegd, zoals bijvoorbeeld het geval kan zijn bij het maken van langere reizen, zal het voorkeuzenummer niet op het display worden getoond. Druk in dat geval op de **I◄◄/►►I** toets voor het afstemmen op kanaal 1.

- Handmatig afstemmen

Druk op de **►►I** toets om de frekventie één stap te verhogen.
Druk op de **I◄◄** toets om de frekventie één stap te verlagen.

OPMERKING

- De ST indicator licht op bij ontvangst van een stereo-uitzending.
- Zie de menu-instellingen voor het kiezen van de afstemfunctie (blz. 127).

Vastleggen van zenders in het geheugen

Voor het vastleggen van de frekventie van de zender die u beluistert. U kunt die zender daarna oproepen met één druk op een toets.

- 1 Kies de golftoedeling/zender die u wilt vastleggen.
- 2 Houd de toets (#1-6) waaronder u de zender wilt vastleggen tenminste twee sekonden ingedrukt.
Het nummer van de toets knippert éénmaal op de uitlezing ten teken dat de zender als voorkeurzender is vastgelegd.

Oproepen van een voorkeurzender:

Druk op de voorkeurzendoets (#1-6) waaronder de gewenste zender is vastgelegd. Het nummer van de opgeroepen voorkeurzender wordt getoond.

OPMERKING

U kunt maximaal 6 zenders van de FM1, FM2, FM3 en AM (MW en LW) golftoedelingen vastleggen.

K2I (Kenwood Intelligent Twin IF)

Wanneer de frekventie van een andere zender dermate dicht in de buurt is van de zender die u ontvangt en derhalve de ontvangst wordt gestoord, zal met deze functie het bereik van de ontvangstfrekventie worden versmald zodat er geen sprake van interferentie is.

Functies van de tuner

De display voor de tuner omschakelen

De display kan gebruikt worden tijdens het luisteren naar de radio.

De display omschakelen:

Bij elke druk op de DISP-toets schakelt de display over naar een andere functie. Stel de display in op het weergeven van radiotekst.

- Programma-servicenaam
(tijdens ontvangst van een RBS-zender)
- Radiotekst
- Datum (uitsluitend de KRC-PS978R/878R)

Tonen van frekventies:

Druk tenminste één seconde op de DISP toets.

De frekventie van de RDS zender wordt in plaats van de zendernaam ongeveer vijf sekonden op de uitlezing getoond.

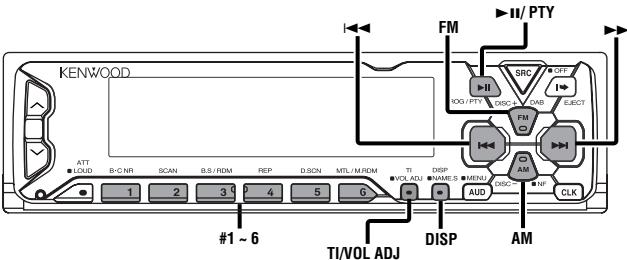
OPMERKING

Als de RDS-zender waarop is ingestemd geen radiotekst uitzendt wanneer de display op het weergeven van radiotekst wordt ingesteld, dan verschijnt de melding "NO TEXT" op de display. Terwijl op ontvangst wordt gewacht verschijnt de aanduiding "WAITING" op de display.

WAARSCHUWING

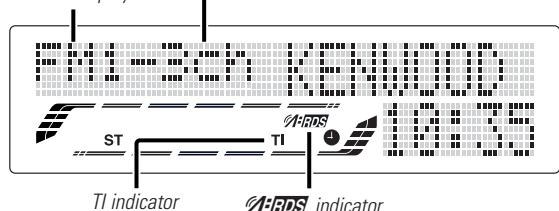
Voorkom ongelukken en bekijk derhalve beslist niet het display wanneer u met de auto rijdt.

RDS-functies



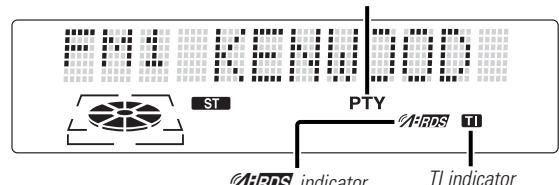
KRC-PS978R/878R

Golfbanddisplay Voorkeurzendernummer



KRC-778R/778RV

PTY indicator



RDS (Radio Data System)

RDS is een digitaal informatiesysteem waarbij u behalve de normale signalen voor radioprogramma's tevens andere signalen van de zender ontvangt voor diverse extra functies.

Wanneer u naar een RDS-zender luistert (oftewel een zender die RDS-signalen uitstuurt), zal de programmanama van de zender die u ontvangt tezamen met de frekventie worden getoond zodat u direct weet welke zender u beluistert.

RDS (Radio Data Systeem) zenders zenden tevens frekwentiedata uit voor andere zenders in het netwerk. Indien u bijvoorbeeld een lange rit maakt wordt met deze functie automatisch naar een frekventie van een zender in hetzelfde netwerk geschakeld waarbij de ontvangst beter is. De data wordt automatisch vastgelegd zodat u snel naar andere RDS-zenders kunt schakelen die hetzelfde programma uitzenden maar waarbij de ontvangst beter is. Zenders die u vaak beluistert en in het geheugen zijn vastgelegd zijn hierbij inbegrepen.

Enhanced Other Network

Zenders die <Enhanced Other Network> gebruiken zenden tevens informatie over andere RDS-zenders die verkeersinformatie hebben. Wanneer u op een zender heeft afgestemd die geen verkeersinformatie heeft maar een andere RDS-zender echter verkeersinformatie start uit te zenden, zal de tuner automatisch naar de zender met verkeersinformatie overschakelen voor de periode dat er verkeersinformatie is.

Alarm

Alle huidige functies worden onderbroken wanneer een noodbericht wordt uitgezonden zodat u het noodbericht (bijvoorbeeld in geval van natuurrampen) kunt beluisteren.

Instellen van het volume voor verkeersinformatie/nieuws

Voor het bepalen van het volumeniveau dat wordt ingesteld bij de aanvang van verkeersinformatie en nieuwsuitzendingen.

- 1 Stem op de zender af waarvoor u het volume wilt instellen.
- 2 Stel het volume als gewenst in.
- 3 Houd de TI VOL ADJ toets tenminste twee sekonden ingedrukt. Het volumeniveau knippert éénmaal ten teken dat het niveau is vastgelegd.
Verkeersinformatie en nieuws zal wanneer het aanvangt vervolgens met dit volumeniveau worden weergegeven.

OPMERKING

- Het volumeniveau kan tijdens ontvangst van een uitzending niet door deze functie worden verlaagd. Het volume wordt uitsluitend veranderd indien het bepaalde niveau hoger is dan het volume waarbij u luistert voordat de informatie aanvankt.
- U kunt een instelling maken voor het uitsluitend beluisteren op een vooraf bepaald volumeniveau van verkeersinformatie of nieuwsberichten wanneer u een van deze functies activeert terwijl het volume in de minimale stand is gesteld.

RDS-functies

Bladeren door radiotekst

Met deze functie kunt u door de tekst bladeren, zodat de volledige tekst kan worden gelezen. De manier waarop wordt gebladerd hangt af van hoe het item bladeren van het menu is ingesteld.

Handmatig bladeren:

- 1 Druk de DISP-toets in om de radiotekst te tonen.
- 2 Wanneer de DISP-toets gedurende tenminste 1 seconde ingedrukt blijft, bladert het toestel de tekst door.

Automatisch bladeren:

- 1 Druk de DISP-toets in om de radiotekst te tonen. De tekst verschuift over de display.
- 2 Wanneer de DISP-toets gedurende tenminste 1 seconde ingedrukt blijft, bladert het toestel de tekst door.

OPMERKING

Zie de menu-instelling (blz. 128) voor details over het overschakelen tussen handmatig en automatisch bladeren.

Programmatype (PTY) functie

Voor het automatisch afstemmen op zenders die programma's van het gekozen type uitzenden.

- 1 Druk de ►II(PTY)-toets in. Op de display verschijnt "PTY" en de selectiefunctie voor het programmatype (PTY) wordt ingeschakeld. De functie wordt automatisch uitgeschakeld indien u niet binnen 30 sekonden op een toets drukt.

OPMERKING

Deze functie is niet beschikbaar tijdens ontvangst van verkeersinformatie.

OPMERKING

De taal op de display veranderen in Frans, Duits of Zweeds

Druk in de PTY functie op de DISP-toets in om te zien welke taal wordt gebruikt. Druk op de toets van de gewenste taal indien u de taal wilt veranderen. Druk vervolgens op de DISP toets.

Engels is # 1, Frans is # 2, Duits is # 3 en Zweeds is # 4.

2 Kies het gewenste programmatype

- Druk herhaaldelijk op de AM of FM toets om het gewenste programmatype te kiezen.

U heeft de keuze uit de volgende programmatypen:

Programmatype	KRC-PS978R/878R	KRC-778R/778RV
Lezingen (All Speech)	(Speech)	(Speech)
Muziek (All Music)	(Music)	(Music)
1. Nieuws (News)	(News)	(News)
2. Aktualiteiten (Current Affairs)	(Affairs)	(Affairs)
3. Informatie (Information)	(Info)	(Info)
4. Sport (Sport)	(Sport)	(Sport)
5. Educatief (Education)	(Educate)	(Educate)
6. Hoorspelen (Drama)	(Drama)	(Drama)
7. Cultuur (Cultures)	(Culture)	(Culture)
8. Wetenschap (Science)	(Science)	(Science)
9. Gevarieerd (Varied Speech)	(Varied)	(Varied)
10. Popmuziek (Pop Music)	(Pop M)	(Pop M)
11. "Easy Listening" Muziek (Rock Music)	(Rock M)	(Rock M)
12. Easy listening (Easy Listening)	(Easy M)	(Easy M)
13. Licht klassiek (Light Classics M)	(Light M)	(Light M)
14. Zwaar klassiek (Serious Classics)	(Classics)	(Classics)
15. Overige muziek (Other Music)	(Other M)	(Other M)
16. Weer (Weather& Metr)	(Weather)	(Weather)
17. Financiën (Finance)	(Finance)	(Finance)
18. Kinderprogramma's (Children's Progs)	(Children)	(Children)
19. Sociale zaken (Social Affairs)	(Social A)	(Social A)
20. Religie (Religion)	(Religion)	(Religion)
21. Inkomende meningen (Phone In)	(Phone In)	(Phone In)
22. Reizen (Travel & Touring)	(Travel)	(Travel)
23. Recreatie (Leisure & Hobby)	(Leisure)	(Leisure)
24. Jazz muziek (Jazz Music)	(Jazz)	(Jazz)
25. Country muziek (Country Music)	(Country)	(Country)
26. Nationale muziek (National Music)	(Nation M)	(Nation M)
27. Oldies muziek (Oldies Music)	(Oldies)	(Oldies)
28. Folk muziek (Folk Music)	(Folk M)	(Folk M)
29. Documentaire (Documentary)	(Document)	(Document)
(Lezingen.....1~9,16~23,29, Muziek.....10~15,24~28)		

- U kunt het gewenste programmatype direct kiezen door op de overeenkomende voorkeurtoets te drukken. In de fabriek zijn de volgende programmatypen op de volgende toetsen reeds

- vastgelegd:
- | | | |
|-------------------|-------------------|---------------|
| 1. Muziek | 2. Lezingen | 3. Nieuws |
| 4. Overige muziek | 5. Zwaar klassiek | 6. Gevarieerd |

OPMERKING Veranderen van de programmatypen die op de voorkeurtoetsen zijn vastgelegd

Kies eerst het programmatype dat u op een voorkeurtoets wilt vastleggen. Houd vervolgens de toets tenminste twee sekonden ingedrukt. Het oude programmatype wordt van deze toets gewist en het door u gekozen type wordt nu vastgelegd.

3 Zoeken naar een zender met het gekozen programmatype

Druk op de **I◀◀** of **▶▶I** toets om op een frequentie van een zender af te stemmen die een programma van het gekozen type uitzendt. De uitlezing knippert en het zoeken start. Op de display knippert gedurende ongeveer 30 seconden "PTY". De PTY keuzefunctie wordt automatisch uitgeschakeld indien u niet binnen 30 sekonden op een toets drukt.

OPMERKING

"NO PTY" wordt getoond indien er geen zender voor het gekozen programmatype kan worden gevonden. Herhaal de hierboven beschreven stappen 2 en 3 om een ander programmatype te kiezen.

Schakelen naar andere zenders met hetzelfde programmatype:

Stem automatisch op de zenders af terwijl "PTY" op de display knippert.

De tuner zoekt nu naar een andere zender die een programma van hetzelfde type uitzendt.

Uitschakelen van de programmatyefunctie tijdens de werking:

Druk op de **▶II**(PTY) toets.

Verkeersinformatiefunctie (TI)

U kunt verkeersinformatie beluisteren. De weergave van cassettes of disks zal doorgaan totdat de verkeersinformatie start.

Aktiveren en uitschakelen van de verkeersinformatiefunctie (TI):

Druk op de TI toets om de functie te aktiveren en uit te

schakelen.

De TI indicator licht op wanneer de functie is geactiveerd. De TI indicator knippert indien er geen verkeersinformatiezender wordt ontvangen. Bij ontvangst van een verkeersinformatiezender zal de TI indicator oplichten.

Wanneer verkeersinformatie wordt uitgezonden verschijnt "TRAFFIC INFO/TRAFFIC" op de display en wordt de uitzending bij het vooraf ingestelde volume ontvangen.

U hoort de informatie met het vooraf ingestelde volume. Indien u een disk of cassette beluistert en de verkeersinformatie aanvangt, zal de disk- of cassetteweergave automatisch worden gestopt. Na de verkeersinformatie of indien de ontvangst slecht is, zal de weergave van de disk of de cassette weer worden voortgezet.

OPMERKING

Door met de MW/LW golfband ingesteld op de TI toets te drukken wordt automatisch naar de FM golfband geschakeld. Wanneer u wederom op de TI toets drukt zal echter niet naar de MW/LW golfband worden teruggeschakeld.

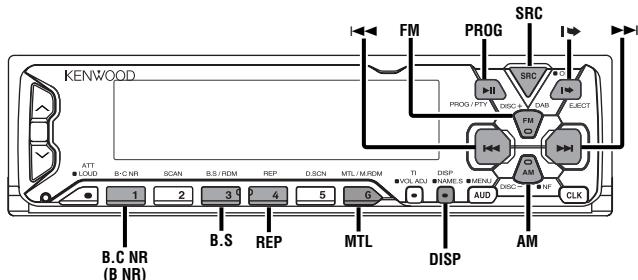
Schakelen naar een andere verkeersinformatiezender:

Gebruik de **I◀◀ / ▶▶I** toetsen om automatisch op een andere TI zender van de ingestelde golfband af te stemmen.

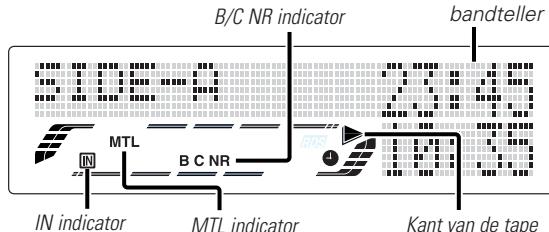
OPMERKING

- Tijdens het luisteren naar een cassette of disk kunt u niet naar een andere TI zender schakelen.
- Er wordt automatisch naar een andere zender met een betere ontvangst gezocht wanneer de automatische TP afstemfunctie is geactiveerd en de ontvangst van de ingestelde zender verslechtert.
- Wanneer op een zender is afgestemd die geen verkeersinformatie uitzendt maar wel <Enhanced Other Network> gebruikt kunt u toch verkeersinformatie beluisteren.
- Als bij diskweergave de TI-functie (verkeersinformatie) is ingeschakeld en de TI-toets gedurende tenminste 1 seconde ingedrukt blijft, verschijnt de frequentie van de verkeersinformatiezender gedurende 5 seconden op de display.

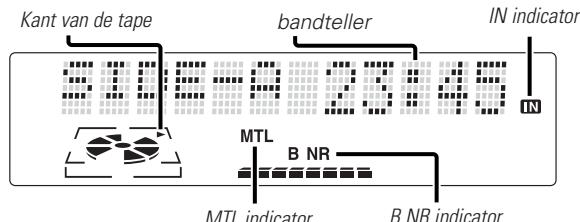
Functies van de cassettespeler



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Weergave van cassettes

Plaatsen en weergeven van cassettes:

Druk op de **►(EJECT)** toets om de klep te openen zodat de cassettehouder zichtbaar is.

Houd de cassette met de kant waar de band blootligt naar rechts en steek in de houder. Het voorpaneel wordt gesloten en de cassette wordt weergegeven.

De IN indicator licht op wanneer een cassette is ingelegd.

Weergave van een reeds geplaatste cassette:

Druk de SRC-toets diverse keren in, totdat het cassettegedeelte wordt ingeschakeld. De melding "TAPE" verschijnt op de display wanneer het cassettegedeelte is ingeschakeld.

De weergave van de cassette start.

Weergave van de andere cassettekant:

Druk op de PROG toets.

De andere kant zal nu worden weergegeven.

Uitwerpen:

Druk op de **►(EJECT)** toets op de cassettereergave te stoppen. De klep draait open en de cassette wordt uitgeworpen.

Druk op de **►(EJECT)** toets om het voorpaneel te sluiten.

ALET OP

Een geopend voorpaneel kan de versnellingspoek of andere bedieningsorganen van de auto belemmeren. Besteed in dergelijke gevallen voldoende aandacht aan de rijveiligheid voordat u het toestel bedient.

OPMERKING

- Het geluid wordt tijdelijk gedempt terwijl het voorpaneel in beweging is.
- De enige toetsen die werken in de uitwerpstand zijn de toetsen **►(EJECT)**, SRC, TI en ATT evenals de volumeregeltrots.
- Verwijder een cassette uit het toestel als u de cassette voor langere tijd niet gaat afspelen. De band kan namelijk aan de cassettekop gaan kleven indien de cassette lang in het toestel is geplaatst.

Snel door- en terugspoelen van de cassetteband

Snel doorspoelen van de band:

Druk op de FM toets.

Terugspoelen van de band:

Druk op de AM toets.

Stoppen van spoelen:

Druk op de PROG toets.

De normale casseteweergave wordt nu voorgezet.

Omschakelen van bandtype

Voor het kiezen van het bandtype van de geplaatste cassette.

Omschakelen van bandtype:

Druk op de MTL toets zodat de MTL indicator oplicht en dooft om het bandtype te kiezen. Zorg dat de MTL indicator is gedoofd voor weergave van normaalcassettes (Type I).

Zorg dat de MTL indicator is opgelicht voor weergave van de volgende cassettes:

CrO₂ (Type II) FeCr (Type III) Metal (Type IV)

De geluidskwaliteit is mogelijk niet optimaal indien het verkeerde bandtype voor weergave is gekozen.

Gebruik van Dolby B/C ruisonderdrukking (Dolby NR)

Weergave van cassettes die met Dolby B of C ruisonderdrukking zijn opgenomen.

Aktiveren en uitschakelen van Dolby ruisonderdrukking:

Druk herhaaldelijk op de NR toets om de Dolby ruisonderdrukking als volgt te schakelen.

- ↓
Dolby B ruisonderdrukking geaktiveerd
- ↓
Dolby C ruisonderdrukking geaktiveerd
(uitsluitend de KRC-PS978R)
- ↓
Dolby uitgeschakeld

De B NR indicator licht op wanneer Dolby B ruisonderdrukking is geaktiveerd. De C NR indicator licht op wanneer Dolby C is geaktiveerd.

Bandteller

Instellen van de banddisplay:

Bij elke druk op de DISP toets tijdens weergave van een cassette toont de display het volgende:

- ↓
Weergavekant / Bandteller
- ↓
Datum (uitsluitend de KRC-PS978R/878R)
- ↓
Weergavekant
- ↓
Weergavekant / Bandtransport

OPMERKING

De bandteller is niet exact maar toont de verstrekken weergavetijd bij benadering.

Functies van de cassettespeler

Gebruik van DPSS (Direct Programme Search System)

Voor het direct tijdens weergave voorwaarts of achterwaarts verspringen naar het begin van een ander fragment.

Verspringen naar het begin van het (huidige) spelende fragment of voorgaande fragmenten (DPSS achterwaartse richting):

Druk op de **◀◀** toets.

Druk éénmaal op de toets om naar het begin van het spelende fragment te verspringen. Druk tweemaal om naar het begin van het voorgaande fragment te gaan, etc.

U kunt maximaal op deze wijze 9 fragmenten verspringen.

De weergave wordt automatisch voortgezet nadat de band is teruggespoeld naar het begin van het aangegeven fragment.

Verspringen naar het begin van volgende fragmenten (DPSS voorwaartse richting):

Druk op de **▶▶** toets.

Druk éénmaal op de toets om naar het begin van het volgende fragment te verspringen. Druk tweemaal om naar het begin van het daarop volgende fragment te gaan, etc.

U kunt maximaal op deze wijze 9 fragmenten verspringen.

De weergave wordt automatisch voortgezet nadat de band is doorgespoeld naar het begin van het aangegeven fragment.

OPMERKING

- Tijdens weergave van de eerste 5 sekonden van een fragment wordt het voorgaande fragment als het "huidige" fragment gezien (oftewel het "0" fragment). Indien u tijdens deze periode op de **◀◀** toets drukt, zal naar het begin van het voorgaande fragment worden gespoeld en niet het begin van het spelende fragment worden ingesteld.
- De DPSS functie "weet" waar een fragment begint aan de hand van het blando gedeelte tussen fragmenten (oftewel het onbespeelde gedeelte dat voor een fragment is aangebracht). Indien de blando gedeelten korter dan 4 sekonden zijn of ruis bevatten, zal de DPSS functie mogelijk niet juist functioneren. Vergeet ook niet dat "stille gedeelten" van 4 sekonden of langer in een fragment door de DPSS functie mogelijk voor blando's worden aangezien.

Uitschakelen van de DPSS functie tijdens de werking:

Druk op de PROG toets.

Overslaan van blando gedeelten

Voor het automatisch doorspoelen naar het begin van het volgende fragment en daar de weergave voortzetten wanneer er tijdens weergave lange blando gedeelten (10 sekonden of langer) worden waargenomen. In de fabriek is deze functie reeds geactiveerd ("ON").

Aktiveren en uitschakelen van de functie voor het overslaan van blando's:

Druk op de B.S toets om de functie voor het overslaan te activeren en uit te schakelen. Wanneer de functie voor het overslaan van onopgenomen gedeelten is ingeschakeld verschijnt "Blank Skip/B.Skip ON" op de display.

OPMERKING

- De functie voor het overslaan werkt mogelijk niet juist indien de blando's te veel ruis bevatten.
- Gedeelten op de band waar het volumeniveau zeer laag is, worden mogelijk voor blando's aangezien waardoor de functie voor het overslaan wordt geactiveerd.

Herhalen

Voor het herhalen van het spelende fragment.

Aktiveren en uitschakelen van de herhaalfunctie:

Druk op de REP toets om de herhaalfunctie te activeren en uit te schakelen. Wanneer de herhalingsfunctie is ingeschakeld verschijnt "Repeat ON" op de display.

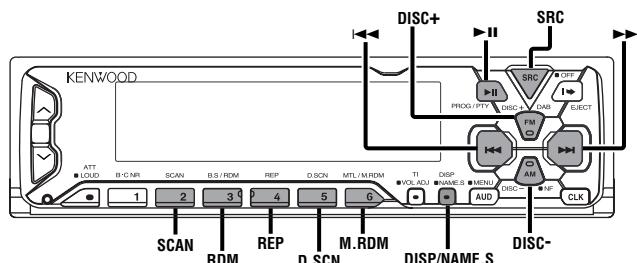
Uitschakelen van de herhaalfunctie:

Druk op de REP of PROG toets.

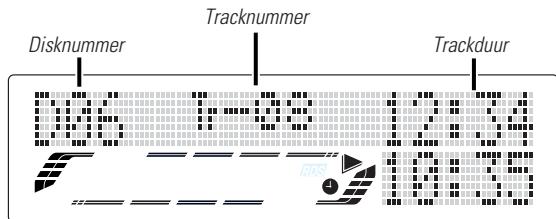
OPMERKING

De herhaalfunctie "weet" waar een fragment begint aan de hand van het blando gedeelte tussen fragmenten (oftewel het onbespeelde gedeelte dat voor een fragment is aangebracht). Indien de blando gedeelten korter dan 4 sekonden zijn of ruis bevatten, zal de herhaalfunctie mogelijk niet juist functioneren. Vergeet ook niet dat "stille gedeelten" van 4 sekonden of langer in een fragment door de herhaalfunctie mogelijk voor blando's worden aangezien.

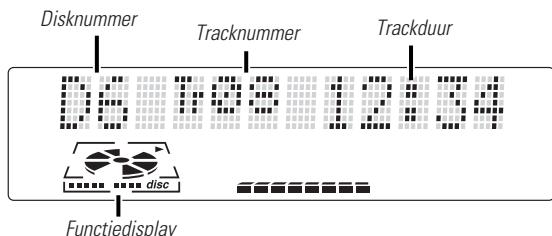
Functies voor externe disk-bediening



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



■ Zie bij aansluiting van een toestel dat met een O-N schakelaar is uitgerust, de gebruiksaanwijzing van dat toestel. Zet de O-N schakelaar op "N". De "N"-bediening wordt ingeschakeld.

"N"-bediening:

- De titel van de disk en de muziektitel van de cd-tekst kunnen op de display worden getoond.
- De disknaam wordt op de display getoond als de titel is geregistreerd in een aangesloten toestel met een programmeerfunctie voor disknamen, of als het afspelende toestel een disk afspeelt waarop de titel is opgenomen.

"O"-bediening:

- Cd-tekst kan niet worden getoond.
- De lettertekens die ongeacht de controle-unit met de programmeerfunctie voor disknamen kunnen worden ingevoerd, zijn "A~Z 0~9 /, +, -, *, =, <, >, [,]".
- De disknaam wordt getoond als de naam in het afspelende toestel is geprogrammeerd met behulp van de programmeerfunctie voor disknamen.

OPMERKING

De functies voor cd-tekst, het programmeren van disknamen en het weergeven van disknamen kunnen afhankelijk van de gebruikte apparatuur niet beschikbaar zijn.

Functies voor externe disk-bediening

Weergave van de disks

Het is mogelijk om optionele spelers aan te sluiten en met deze spelers disks weer te geven.

Weergave van disks:

Druk de SRC-toets (geluidsbron) diverse malen in om de externe disk-biediening te selecteren.
De disk wordt weergegeven.

OPMERKING

De externe disk-biediening hangt af van het type toestel dat is aangesloten.

Voorbeelden van de display

- "CD" ...als een cd-speler is aangesloten
- "DISC" ...als een wisselaar is aangesloten
- "DISC-1", "DISC-2" ...als er twee wisselaars zijn aangesloten

Pauzeren en voortzetten van de diskweergave:

Druk op de ►|| toets om de diskweergave te pauzeren. Druk nogmaals op deze toets om de diskweergave voort te zetten.

OPMERKING

- Na weergave van het laatste fragment van een disk wordt de weergave van de volgende disk in de wisselaar gestart. Na weergave van het laatste fragment van de laatste disk in de wisselaar wordt weer naar de eerste disk geschakeld en de weergave daarmee voortgezet.
- Disk #10 wordt met "0" aangeduid. (uitsluitend de KRC-778R/778RV)

Omschakelen van de uitlezing voor weergave van een disk

Voor het tonen van diverse aanduidingen voor de disk tijdens weergave.

Omschakelen van de uitlezing voor weergave van een disk:

Door iedere druk op de DISP toets tijdens weergave van een disk schakelt de uitlezing als volgt:



OPMERKING

- Met de functie voor het vastleggen van namen kunt u disks benamen (zie blz. 120). Het hangt van het model af of deze display beschikbaar is.
- "NO NAME" zal verschijnen wanneer u probeert de naam voor een disk te tonen waarvoor echter geen naam of titel is vastgelegd.
- Wanneer wordt geprobeerd om de disktitel weer te geven van een cd of md waarvan de titels niet zijn geprogrammeerd, verschijnt bij een cd de aanduiding "NO TEXT" en bij een md de aanduiding "NO TITLE/NO NAME".
- Het kan voorkomen, dat sommige tekens die in de cd-tekst zijn opgenomen, niet op de display kunnen weergegeven.

Versnelde diskweergave in voor- en achterwaartse richting

Versnelde diskweergave in voorwaartse richting:

Houd de ►|| toets ingedrukt.

Laat de toets los wanneer u de normale weergave vanaf dat punt wilt voortzetten.

Versnelde diskweergave in achterwaartse richting:

Houd de ||< toets ingedrukt.

Laat de toets los wanneer u de normale weergave vanaf dat punt wilt voortzetten.

OPMERKING

Het hangt van de aangesloten apparatuur af of weergave in omgekeerde richting tussen muziekstukken mogelijk is. De

versnelde weergavefunctie wordt in dat geval uitgeschakeld wanneer het begin van het fragment van de disk wordt bereikt, en de normale weergave wordt vanaf dat punt voortgezet.

Fragmentzoeken

De fragmenten in voor- of achterwaartse richting afzoeken totdat u het fragment heeft bereikt dat u geheel wilt beluisteren.

Fragmentzoeken in achterwaartse richting:

Druk op de **I◀I** toets totdat het gewenste fragmentnummer wordt getoond.
Druk éénmaal op de toets om naar het begin van het spelende fragment te gaan.
Druk tweemaal om naar het begin van het voorgaande fragment te gaan, etc.
De weergave start vanaf het begin van het gekozen fragmentnummer.

OPMERKING

Wanneer u tijdens weergave van fragmentnummer 1 op de **I◀I** toets drukt, zal uitsluitend naar het begin van dit fragment worden gegaan. Door herhaaldelijk op de toets te drukken wordt niet naar het laatste fragment op de disk geschakeld.

Fragmentzoeken in voorwaartse richting:

Druk op de **I▶I** toets totdat het gewenste fragmentnummer wordt getoond.
Druk éénmaal op de toets om naar het begin van het volgende fragment te gaan.
Druk tweemaal om naar het begin van het daarop volgende fragment te gaan, etc.
De weergave start vanaf het begin van het gekozen fragmentnummer.

OPMERKING

Tijdens weergave van het laatste fragment kunt u de fragmentzoekfunctie niet in voorwaartse richting gebruiken.

Diskzoeken

(Functie van diskwisselaars)

De disks in de dikswisselaar in voor- of achterwaartse richting afzoeken totdat u de disk heeft bereikt die u geheel wilt beluisteren.

Diskzoeken in achterwaartse richting:

Druk op de **DISC-** toets totdat het gewenste disknummer wordt getoond.
Door iedere druk op de toets wordt het disknummer met één verlaagd.
De weergave start vanaf het begin van het gekozen disknummer.

Diskzoeken in voorwaartse richting:

Druk op de **DISC+** toets totdat het gewenste disknummer wordt getoond.
Door iedere druk op de toets wordt het disknummer met één verhoogd.
De weergave start vanaf het begin van het gekozen disknummer.

OPMERKING

"LOAD" wordt getoond tijdens het wisselen van disk in de diskwisselaar.

Functies voor externe disk-bediening

Herhalen van een fragment/disk

Voor het herhalen van het spelende fragment of de disk.

Aktiveren en uitschakelen van de herhaalfunctie:

Druk op de REP toets om de herhaalfunctie als volgt te schakelen:

- ↓
Herhalen van een fragment
- ↓
Herhalen van een disk (Functie van diskwisselaars)
- ↓
Uitschakelen van de herhaalfunctie voor een disk/fragment

Wanneer de fragmentherhaling is ingeschakeld verschijnt "Track Repeat/T-Repeat/Repeat ON" en knippert het fragmentnummer op de display.

Wanneer de diskherhaling is ingeschakeld verschijnt "Disc Repeat /D-Repeat ON" en knippert het disknummer op de display.

OPMERKING

De functie herhaalde weergave wordt geannuleerd wanneer de disk wordt uitgeworpen.

Aftasten van fragmenten

Het begin van ieder fragment van een disk wordt weergegeven zodat u het gewenste fragment gemakkelijk kunt vinden.

De introscan starten:

Druk op de SCAN-toets. "Track Scan/T-Scan/Scan ON" verschijnt op de display en van elk muziekfragment worden de eerste 10 seconden weergegeven in de volgorde waarin de fragmenten op de disk staan.

U ziet het nummer van het fragment dat wordt afgetast op de uitlezing knipperen.

Stoppen van aftasten om het fragment geheel te beluisteren:

Druk op de ►II of SCAN toets wanneer u een fragment hoort dat u geheel wilt beluisteren.

OPMERKING

- De functie fragmentzoeken wordt geannuleerd wanneer de disk wordt uitgeworpen.
- Met deze functie worden de fragmenten van een disk slechts éénmaal afgetast.

Aftasten van disks

(Functie van diskwisselaars)

Het begin van iedere disk in de diskwisselaar wordt weergegeven zodat u de gewenste disk gemakkelijk kunt vinden.

De diskscan starten:

Druk op de D.SCN-toets. "Disc Scan/D-Scan ON" verschijnt op de display en de eerste 10 seconden van elke disk worden weergegeven in de volgorde waarin de disks in de wisselaar zijn gelegd.

U ziet het nummer van de disk die wordt afgetast op de uitlezing knipperen.

Stoppen van aftasten om de disk geheel te beluisteren:

Druk op de ►II of D.SCN toets wanneer u een disk hoort die u geheel wilt beluisteren.

OPMERKING

- De functie diskzoeken wordt geannuleerd wanneer de disk wordt uitgeworpen.
- Met deze functie worden de disks in de diskwisselaar slechts éénmaal afgetast.
- "LOAD" wordt op de uitlezing getoond tijdens het wisselen van disks in de diskwisselaar.

Willekeurige weergavefunctie

Alle fragmenten van de ingestelde disk worden kris-kras door elkaar weergegeven.

1 Druk op de RDM toets om de willekeurige weergavefunctie te activeren en uit te schakelen.

"Random ON" verschijnt op de display wanneer de weergave in willekeurige volgorde is ingeschakeld.

Het fragmentnummer op de uitlezing verandert wanneer het

volgende fragment in willekeurige volgorde wordt gekozen. De weergave start nadat het fragment is gevonden. Het nummer van het gekozen fragment knippert tijdens weergave op de uitlezing.

OPMERKING

Nadat alle fragmenten van een disk in willekeurige volgorde zijn weergegeven, wordt naar de volgende disk geschakeld en de fragmenten van die disk in willekeurige volgorde weergegeven.

- 2** Druk tijdens weergave van een fragment op de ►►I toets om naar een ander fragment te gaan. Er wordt een ander fragment willekeurig gekozen en weergegeven.

OPMERKING

De willekeurige weergave wordt geannuleerd wanneer de disk wordt uitgeworpen.

Willekeurige weergaefunctie van een magazijn (Functie van diskwisselaars)

Alle fragmenten van alle disks in het magazijn worden kris-kras door elkaar weergegeven.

- 1** Druk op de M.RDM toets om de willekeurige weergaefunctie voor een magazijn te activeren en uit te schakelen.
"M-Random ON" verschijnt op de display wanneer de weergave van het magazijn in willekeurige volgorde is ingeschakeld. Het fragmentnummer en disknummer op de uitlezing verandert wanneer het volgende fragment in willekeurige volgorde wordt gekozen.
De weergave start nadat het fragment en de disk is gevonden. Het nummer van de gekozen disk/fragment knippert tijdens weergave op de uitlezing.

OPMERKING

Deze functie is niet beschikbaar met de volgende modellen:
KDC-C200/C300/C400/C301/C401

- 2** Druk tijdens weergave van een fragment op de ►►I toets om naar een andere disk en fragment te gaan. Er wordt een andere disk/fragment gekozen en weergegeven.

OPMERKING

- De willekeurige weergave van het magazijn wordt geannuleerd wanneer de disk wordt uitgeworpen.
- De tijd die nodig is voor het willekeurig kiezen van een disk en fragment is afhankelijk van het aantal in de wisselaar geplaatste disks.

Bladeren van tekst/titel

Met deze functie kunt u door de tekst bladeren, zodat de volledige tekst kan worden gelezen. De manier waarop wordt gebladerd hangt af van hoe het item bladeren van het menu is ingesteld.

Handmatig bladeren:

- 1 Druk de DISP-toets in om de titel van de disk of het muziekstuk weer te geven.
- 2 Wanneer de DISP-toets gedurende tenminste 1 seconde ingedrukt blijft, bladert het toestel de tekst door.

Automatisch bladeren:

- 1 Druk de DISP-toets om de titel van de disk of het muziekstuk op de display te laten verschijnen. Het toestel bladert de titels automatisch door.

OPMERKING

Bij de volgende disk of het volgende muziekstuk, toont de automatisch doorbladerende display de titel.

- 2 Wanneer de DISP-toets gedurende tenminste 1 seconde ingedrukt blijft, bladert het toestel de titel door.

OPMERKING

Zie de menu-instelling (blz. 120) voor details over het overschakelen tussen handmatig en automatisch bladeren.

Functies voor externe disk-bediening

Vastleggen van disknamen (DNPS)

Voor het vastleggen van namen van disks zodat deze tijdens weergave op de uitlezing worden getoond.

- 1 Start de weergave van de disk waarvoor u een naam wilt vastleggen.

OPMERKING

- Deze functie is niet beschikbaar voor diskwisselaars die geen functie voor het vastleggen van disknamen hebben.
- Met deze handelingen kunt u geen disk- en fragmenttitels voor de MD's zelf vastleggen die u heeft opgenomen.
- De functie voor het programmeren van disknamen is niet beschikbaar wanneer er een disknaam of passagertitel wordt getoond.

- 2 Houd de NAME.S tenminste twee sekonden ingedrukt. "NAME SET" wordt op de uitlezing getoond en de functie voor het vastleggen van een naam is geactiveerd.
De cursor knippert op de positie waar u een karakter kunt invoeren.
- 3 Druk op de **I◀◀** of **▶▶I** toets om de cursor naar de gewenste positie te verplaatsen.
Gebruik de **I◀◀** toets om de cursor naar links te verplaatsen en druk op de **▶▶I** toets om de cursor naar rechts te verplaatsen.
- 4 Bij elke druk op de **▶II** toets verandert het in te voeren lettertekens in onderstaande volgorde.
Druk op de DISC+ of DISC- toets zodat het gewenste karakter wordt getoond.
De tekens die kunnen worden afgebeeld, zijn als volgt.

↓
Alfabet (hoofd letters): A ~ Z

↓
Alfabet (kleine letters): a ~ z

↓
Cijfers en symbolen: 0~9 @ " ` % & * + - = , . / \ < > []

↓
Speciale tekens: á à é è í ô ã ñ Ç § Ø Ñ ß ï ñ ÿ ð ñ õ ñ ò ñ ù

OPMERKING

De bediening en de lettertekens die kunnen worden ingevoerd, kunnen afhankelijk van de aangesloten apparatuur als volgt verschillen.

De programmeerfunctie voor disktitels wordt verlaten door een druk op de **▶II** toets. De bediening kan op een dergelijk moment vanaf stap 2 worden hervat, en de in te voeren tekens worden volgens onderstaande aanwijzingen geselecteerd. Druk op de DISC+ of DISC- toets zodat het gewenste karakter wordt getoond.

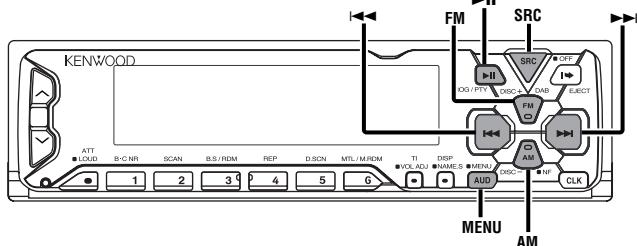
Behalve normale letters van het alfabet (uitsluitend hoofdletters) beschikt u tevens over cijfers en de volgende symbolen : /, +, -, *, =, <, >, [en].

- 5 Herhaal stappen 3 en 4 totdat alle karakters voor de naam zijn ingevoerd.
- 6 Druk op de NAME.S toets.
De disknaam wordt nu vastgelegd en de functie uitgeschakeld. Indien u tijdens het invoeren geen andere karakters binnen 10 sekonden invoert, worden de reeds ingevoerde karakters voor de naam vastgelegd.

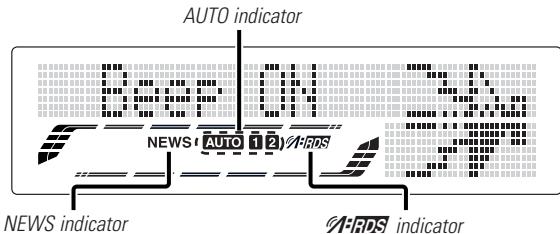
OPMERKING

- Het aantal tekens en disks waarvan de titels kunnen worden opgeslagen hangt af van het type wisselaar dat is aangesloten. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de wisselaar voor details.
- Disks worden geïdentificeerd aan de hand van de totale speelduur en het aantal fragmenten. Indien er toevallig een andere CD wordt geplaatst die precies dezelfde specificaties heeft als een CD waarvoor u een naam heeft vastgelegd, zal derhalve een verkeerde naam voor deze geplaatste CD worden getoond.
- Herhaal stappen 1 en 2 om de naam te tonen en voer dan stappen 3 en 4 uit om de naam opnieuw vast te leggen indien u de naam voor een disk wilt veranderen.
- De disknamen worden niet gewist wanneer u op de terugsteltoets drukt.

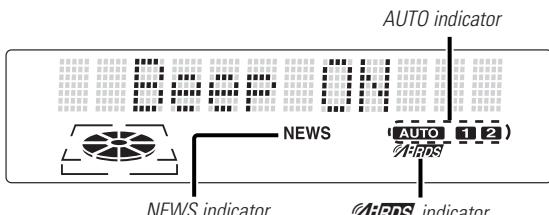
Menu instellingen



KRC-PS978R/878R



KRC-778R/778RV



Menusysteem

U kunt de standaardwaarden voor de extra functies via de menufunctie instellen. Stel elke functie in aan de hand van onderstaande bedieningsmethode.

1 Schakel de menufunctie in

Druk tenminste één seconde op de MENU toets. "MENU" wordt getoond wanneer de menufunctie is geactiveerd. De functie die kan worden ingesteld wordt door de huidige op de uitlezing getoond aanduidingen aangegeven.

2 Kiezen van de in te stellen functie

Druk op de FM toets om de functies te doorlopen totdat u de aanduiding van de gewenste functie op de uitlezing ziet. Druk op de AM toets om de functies in achterwaartse richting te doorlopen.

Voorbeeld: Als u de pieptoon van de aanraaksensor wilt uitschakelen, dan gaat u door de functies, totdat "Beep ON" op de display verschijnt.

Beep ON

3 Veranderen van de instelling voor de functie die op de uitlezing wordt getoond

Druk op de \blacktriangleleft of \triangleright toets.

De instelling verandert voor iedere functie.

Voorbeeld: De pieptoon van de aanraaksensor wordt uitgeschakeld en op de display verschijnt "Beep OFF".

Beep OFF

4 Uitschakelen van de menufunctie

Druk op de MENU toets.

OPMERKING

Annuleer de menufunctie wanneer u klaar bent.

Indien de menufunctie namelijk niet wordt uitgeschakeld zullen bepaalde functies niet juist werken, bijvoorbeeld de verkeersinformatiefunctie en de alarmfunctie.

Menu instellingen

Instellen van de kalender

Stel het toestel op de juiste datum in zodat u de kalenderfunctie kunt gebruiken.

Display en instelling:

- 1 Kies bij het functiekiezen via het menusysteem voor de display "Date Adjust".
- 2 Houd de **I◀◀** of **▶▶I** toets tenminste twee seconden ingedrukt om de instelfunctie van de kalender in te schakelen.
De datumdisplay begint te knipperen.
- 3 **Kiezen van het in te stellen item (dag, maand of jaar)**
Druk op de **I◀◀** of **▶▶I** toets.
Het item dat knippert kan worden ingesteld.
- 4 **Instellen van de datum**
Druk op FM of AM toets.
Het op de display knipperende item verandert.
- 5 Druk op de MENU toets om de menufunctie uit te schakelen.

Kalenderfunctie

U kunt het datumsysteem kiezen dat door de kalenderfunctie wordt gebruikt.

Display en instelling:

- 1 Kies bij het functiekiezen via het menusysteem voor de display "Date Mode".
- 2 Druk op de **I◀◀** en **▶▶I** toetsen om het gewenste datumsysteem te kiezen. Het datumsysteem met de huidige datum verschijnt op de display.

Memofunctie

U kunt tekst invoeren om op de display te laten verschijnen en een datum instellen waarop de tekst met behulp van de kalenderfunctie op de display wordt getoond.

Display en instelling:

- 1 Kies bij het functiekiezen via het menusysteem voor de display "Memo Mode".

- 2 Houd de **I◀◀** of **▶▶I** toets tenminste twee seconden ingedrukt om de memofunctie in te schakelen.
De datum- display begint te knipperen.

- 3 **Instellen van de datum en tekst die getoond moet worden**
Druk op de FM en AM toets.
Kies de lege display als u een nieuwe tekst wilt invoeren.

- 4 **Inschakelen van de functie voor het instellen van de maand of de dag**

Druk op de **I◀◀** en **▶▶I** toets om de functie voor het instellen van de maand of de dag in te schakelen.
De maandaanduiding knippert wanneer de maand ingesteld kan worden, en de dagaanduiding knippert wanneer de dag ingesteld kan worden.

- 5 **Instellen van de maand of de dag**
Druk op de FM en AM toets.

- 6 **Inschakelen van de tekstinvoerfunctie**

Druk op de **▶▶I** toets om de tekstinvoerfunctie in te schakelen.
De cursor begint te knipperen op de positie waar het teken kan worden ingevoerd.

- 7 **Invoeren / wijzigen van tekst**

- Verplaatsen van de cursor
Druk op de **I◀◀** en **▶▶I** toets.
- Veranderen van het soort tekens
Druk op de **▶▶II** toets.
Bij elke druk op de toets schakelt u als volgt over naar een andere tekenset.



Alfabet (hoofdletters): A ~ Z

Alfabet (kleine letters): a ~ z

Cijfers en symbolen: 0~9 @ " ` % & * + - = , . / \ < > []

Speciale tekens: à á é è ì í ó ò ù ñ Ç \$ Ø Ù Å ä ö ü ï î ÿ ö ù ñ Ç \$ Ø Ù Å ä ö ü ï î

- Kiezen van het teken
Druk op de FM en AM toets.

8 Druk op de MENU toets om de menufunctie uit te schakelen.

OPMERKING

- Wanneer het toestel op de ingestelde dag voor de eerste keer wordt ingeschakeld, verschijnt de door u gekozen tekst.
(Kalenderfunctie)
Wanneer de DISP-toets een seconde of langer ingedrukt blijft, bladert de tekst eenmaal door, ongeacht de manier waarop het bladeren is ingesteld.
Door het indrukken van een andere toets dan de DISP toets kunt u de tekst van de display laten verdwijnen.
- U kunt voor elke tekst 32 tekens invoeren.
- De kalenderfunctie kan voor 30 activiteiten worden ingesteld.
- Om datum en tekst te wissen, stelt u de maand en de dag in op "00" en verandert u de tekst in spaties.

Automatische tijdstelling

Met de automatische klokfunctie wordt automatisch de juiste tijd op basis van de signalen van een RDS-zender ingesteld. (De RDS-zender dient enkele minuten te zijn ingesteld). De tijd kan ook handmatig worden ingesteld wanneer de automatische functie niet is geactiveerd. Bij het verlaten van de fabriek is de automatische functie voor het instellen van de klok geactiveerd.

Display en instelling:

- "SYNC ON" : Automatische tijdstelling
- "SYNC OFF" : Handmatige tijdstelling

Automatisch instellen van de tijd:

Stem voor 3 of 4 minuten op een RDS-zender af.
De klok wordt automatisch met de lokale tijd gelijk gesteld.

OPMERKING

De tijd wordt niet ingesteld indien u op een RDS-zender heeft afgestemd die echter geen tijdsignalen uitstuurt. Stem in dat geval op een andere RDS-zender af.

Signaal van de aanraaksensor

De functie produceert een geluidssignaal waarmee de bediening van toetsen wordt aangegeven. Het signaal kan worden in- en uitgeschakeld.

Display en instelling:

- "Beep ON" : De piepton is aan.
- "Beep OFF" : De piepton is uit.

OPMERKING

Het geluidssignaal wordt niet via de preout-aansluitingen uitgevoerd.

Handmatige instelling van de tijd

Stel de tijd handmatig in.

OPMERKING

Deze instelling is alleen beschikbaar wanneer de automatische tijdstelling is uitgeschakeld.(blz. 123)

Display en instelling:

- 1 Kies bij het functiekiezen via het menusysteem voor de display "CLK Adjust" .
- 2 Houd de **I◀◀**-toets of de **▶▶I**-toets gedurende tenminste twee seconden ingedrukt om de functie voor het instellen van de tijd in te schakelen.
De tijdsandauiding knippert.
- 3 • De uren instellen
Druk de FM-toets in om de urenaanduiding te verhogen, of de AM-toets om de urenaanduiding te verlagen.
 - De minuten instellen
Druk de **▶▶I** toets in om de minutenaanduiding te verhogen, of de **I◀◀** toets in de urenaanduiding te verlagen.
- 4 Druk op de MENU toets om de menufunctie uit te schakelen.

Menu instellingen

Mask Key

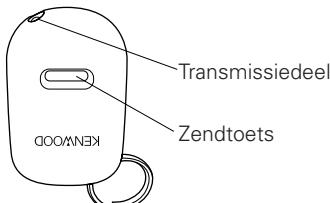
Als u van tevoren een signaal van de Mask Key naar het toestel heeft verzonden, moet het signaal nogmaals verzonden worden wanneer het toestel van de accu afgekoppeld is geweest. Deze functie kan diefstal helpen voorkomen.

Wanneer het toestel voor het eerst in gebruik wordt genomen:

Druk voor het verzenden van het signaal van de Mask Key op de verzendtoets in om de demonstratiefunctie uit te schakelen.

Als deze procedure niet wordt uitgevoerd, wordt het voorpaneel van het toestel na twee seconden geopend, zelfs als het contact van de auto is uitgeschakeld.

- 1 Druk diverse malen op de SRC toets om de standaardfunctie te kiezen.
"ALL OFF" verschijnt in de display wanneer het toestel stand-by staat.
- 2 Druk tenminste één seconde op de MENU toets.
"MENU" wordt getoond en de menufunctie is geactiveerd.
- 3 Druk de FM-toets diverse keren in, totdat "Mask key" op de display verschijnt.
Druk de AM-toets in om in de omgekeerde richting te zoeken.
- 4 Houd de **I◀◀** toets of de **▶▶I** toets gedurende tenminste twee seconden ingedrukt.
"TRANSMIT 1" verschijnt op de display om aan te geven dat de instelstand is ingeschakeld.
- 5 Houd de verzendtoets op de Mask key ingedrukt tot de volledige verzendingsniveau-indicator oplicht op de display.
"TRANSMIT 2" wordt getoond.



OPMERKING

- Houd de Mask Key in de buurt van de signaalsensor wanneer u het signaal van de Mask Key verzendt.
- Als het signaal van de Mask Key niet goed wordt ontvangen, springt de display terug naar "TRANSMIT 1". Herhaal de procedure van aanwijzing 5 als dit het geval is.

- 6 Druk de verzendtoets op de Mask key nogmaals in tot de volledige verzendingsniveau-indicator oplicht op de display.
"APPROVED" verschijnt op de display en de Mask key-functie wordt ingeschakeld.

Na het drukken op de terugsteltoets of het ontkoppelen van de accu:

De eerstvolgende keer dat u het toestel inschakelt verschijnt "TRANSMIT 1" op de display, waarmee wordt aangegeven dat de configuratiefunctie is ingesteld. Herhaal de bovenstaande aanwijzingen 5 en 6 om het signaal nogmaals te verzenden. U kunt het toestel gebruiken nadat "APPROVED" op de uitlezing wordt getoond.

Instelbare verlichting

U kunt de kleur van de toetsverlichting instellen op groen of rood.

Display en instelling:

- "Color Green": De kleur van de verlichting is groen.
- "Color Red": De kleur van de verlichting is rood.

Instelling van het contrast

Met deze functie kunt u de leesbaarheid van de display instellen.

Display en instelling:

- "Contrast (Contrast) 0" – "Contrast 10"

OPMERKING

De oorspronkelijke waarde bedraagt "5".

Dimfunctie

De display kan gedimd worden.

OPMERKING

De dimfunctie is niet beschikbaar met toestellen waarvoor geen dimkabel is aangesloten.

Display en instelling:

- "Dimmer ON" : De dimmer is ingeschakeld.
- "Dimmer OFF" : De dimmer is uitgeschakeld.

Schakelbare grafische display

U kunt de beweging van de grafische display in- en uitschakelen.
De oorspronkelijke instelling is AAN.

Display en instelling:

- "Graphic ON" : De grafische display functioneert.
- "Graphic OFF" : De grafische display functioneert niet.

Zwartmaskering (Black Mask)

Met deze functie kunt u het onderste deel van de display uitschakelen voor het geval er teveel informatie op de display staat.

Display en instelling:

- "BLK MSK/BLK MASK ON" : Alleen het tekstgedeelte van de display wordt ingeschakeld.
- "BLK MSK/BLK MASK OFF" : De volledige display wordt ingeschakeld.

Tijdinstelling voor het verwijderen van het voorpaneel

U kunt de tijd instellen gedurende welke periode het geopende bedieningspaneel niet gesloten kan worden. Gedurende de ingestelde tijd kunt u het voorpaneel uit de beugel van het voorpaneel nemen.

Display en instelling:

"OFF WAIT (WACHTTIJD)" : 0s / 3s / 5s / 10s / 15s / 20s / 25s
(s=seconden)

OPMERKING

Wanneer u de vergrendeltoets van het voorpaneel gedurende de ingestelde tijd niet verschuift, wordt het toestel uitgeschakeld nadat het bedieningspaneel automatisch verborgen is.

Functies van de KRC-878R

Schakelbare preout

Schakelt de preout over tussen achter en non-fader. Wanneer u de preout op non-fader instelt, kan het volume afzonderlijk worden ingesteld. De standaardinstelling is preout achter.

Display en instelling:

- "SWPRE Rear" : Preout achter
- "SWPRE N-Fad" : Non-fader preout

OPMERKING

Het hoog-doorlaatfilter kan niet worden gebruikt met de "non-fading" voor-vooruitgang.

KEX/ec4/dB (Geluidscoördinatiesysteem)

Wanneer dit systeem is ingeschakeld, verschijnen de geluidscoördinatiefactoren (frequentie van de lage tonen, kwaliteit van de lage tonen, gelijkstroom van de lage tonen en frequentie van de hoge tonen) tijdens het instellen van het geluid.

Display en instelling:

- "Kex/ec4/dB set ON" : De geluidscoördinatiefactoren verschijnen en kunnen worden ingesteld.
- "Kex/ec4/dB set OFF" : De geluidscoördinatiefactoren zijn niet verschenen.

Menu instellingen

Bediening van externe versterker

Stel het versterkingsniveau voor de lage tonen van de externe versterker in via het hoofdtoestel.

Display en instelling:

- "AMP BAS/AMP BASS FLT" : Het versterkingsniveau van de lage tonen is vlak
- "AMP BAS/AMP BASS +6" : Het versterkingsniveau van de lage tonen is laag (+6dB)
- "AMP BAS/AMP BASS +12" : Het versterkingsniveau van de lage tonen is hoog (+12dB)

OPMERKING

De vermogensversterkers die via het hoofdtoestel kunnen worden bediend, zijn per december 1999:
KAC-X501F/PS501F/X401M/PS401M/X301T/PS301T/X201T/PS201T

Functies van de KRC-PS978R/KRC-878R

Duo-zone systeem

De volgende handelingen maken het mogelijk om verschillende geluidsbronnen via de voorste en de achterste luidsprekers weer te geven. Het duo-zonesysteem kan alleen aan of uit worden gezet wanneer de geluidsbron op AUX is ingesteld.

Display en instelling:

- "Zone 2 ON" : De dubbele zonefunctie is ingeschakeld.
- "Zone 2 OFF" : De dubbele zonefunctie is uitgeschakeld.

OPMERKING

- Voor deze functie is het los verkrijgbare apparaat KCA-S210A / CA-C1AX/KDC-CPS82/KDC-CX82/KDC-CPS85/KDC-CX85 vereist.
- U kunt de signalen van de geluidsbron die is aangesloten op de AUX-ingangen weergeven via het achterste kanaal en de tuner of cassettespeler van het toestel weergeven via het voorste kanaal.
- De instellingen voor de lage en hoge tonen en loudness hebben geen invloed op het achterste kanaal.
- Als het duo-zonesysteem is ingeschakeld, zijn de functies voor externe diskbediening niet beschikbaar.
- Als het Dual zone systeem wordt aangezet terwijl de non-fader

preout is ingeschakeld, wordt het geluid van de non-fader preout niet uitgevoerd.

Instelling van de Handmatig openen toets

Door het indrukken van de toets die is verborgen achter de linker bovenkant van het bovenpaneel terwijl deze geforceerd gesloten is, kunt u het voorpaneel openen. Volg onderstaande aanwijzingen om in te stellen hoe vaak deze toets moet worden ingedrukt om het voorpaneel te openen.

Display en instelling:

- "OPEN SW 1" – "OPEN SW 3"

OPMERKING

De standaard instelling is "1".

Nieuwsfunctie met PTY nieuws uitschakeling voor een bepaalde periode

Nieuwsuitzending kunnen indien gewenst de weergave van de huidige bron, met inbegrip van andere radiozenders (van het zelfde netwerk), onderbreken wanneer de nieuwsuitzending aanvangt.

Wanneer de nieuwsfunctie is geactiveerd kunt u met de PTY Nieuws tijdsinterval de periode bepalen in welke de weergave van de huidige bron niet nogmaals voor nieuws onderbroken wordt. U kunt een periode van 10 tot 90 minuten instellen.

Display en instelling:

- "NEWS OFF (uitgeschakeld) / 00min / 10min / 20min / 30min / 40min / 50min / 60min / 70min / 80min / 90min"

(min= minuten)

: Wanneer u het interval voor nieuwsonderbreking kiest, zal de nieuwsfunctie worden geactiveerd en de NEWS indicator oplichten.

Bij ontvangst van een nieuwsuitzending verschijnt de aanduiding "NEWS" op de display en worden de nieuwsuitzending bij het vooraf ingestelde volume ontvangen.

OPMERKING

- Indien u "20min" kiest zal de huidige bron de komende 20 minuten na ontvangst van een nieuwsuitzending niet worden onderbroken.
- Deze functie is uitsluitend beschikbaar wanneer de zender de PTY kode voor nieuws uitzendt of tot het <Enhanced Other Network> netwerk behoort waarmee de PTY kode voor nieuws wordt uitgezonden.
- Wanneer u met de MW/LW golftijd ingesteld de nieuwsberichtenfunctie activeert, zal automatisch naar de FM golftijd worden geschakeld.
De MW/LW golftijd wordt niet weer ingesteld wanneer u de nieuwsberichtenfunctie uitschakelt.

Automatisch vastleggen van zenders in het geheugen

De frekwenties van zenders die u kunt ontvangen op de ingestelde golftijd kunnen automatisch in het geheugen worden vastgelegd. De vastgelegde zenders, oftewel voorkeurzenders, kunnen later eenvoudig met een druk op een toets worden opgeroepen. Gebruik deze functie bijvoorbeeld wanneer u op reis bent en niet precies weet welke zenders u kunt ontvangen. Met deze functie kunnen maximaal zes frekwenties worden vastgelegd.

Display en instelling:

- 1 Kies bij het functiekiezen via het menusysteem voor de display "Auto-Memory".
- 2 Druk tenminste twee sekonden op de **I◀◀** of **▶▶I** toets om de functie voor het automatisch vastleggen van frekwenties te activeren. De nummers van de voorkeurzendertoetsen worden achtereenvolgend getoond. Het automatische vastleggen stopt nadat alle zenders van een golftijd in het geheugen zijn vastgelegd. De laatst ontvangen zender zal vervolgens worden weergegeven.

OPMERKING

- Wanneer de AF functie voor het automatisch vastleggen van zenders is geactiveerd, worden uitsluitend RDS-zenders (oftewel zenders die gebruik van RDS maken) in het geheugen vastgelegd. RDS-zenders die voor de FM1 golftijd zijn vastgelegd kunnen niet tevens voor FM2 of FM3 worden vastgelegd.
- Zenders waarvan de ontvangst slecht is worden niet in het geheugen vastgelegd wanneer de lokale afstemfunctie voor het automatisch vastleggen van zenders is geactiveerd.
- Indien de verkeersinformatiefunctie is geactiveerd worden uitsluitend de frekwenties van lokale zenders die verkeersinformatie uitzenden vastgelegd.

Uitschakelen van het automatisch vastleggen tijdens de werking:
Druk tijdens het automatisch vastleggen op de MENU toets om de functie uit te schakelen.

Oproepen van een voorkeurzender:

Druk op de voorkeurzendertoets (#1-6) waaronder de gewenste zender is vastgelegd. Het nummer van de opgeroepen voorkeurzender wordt getoond.

Afstemmen op lokale zenders

Met de lokale afstemfunctie geactiveerd wordt niet automatisch op zenders afgestemd waarvan de ontvangst relatief slecht is.

Display en instelling:

- "Local.S ON" : De lokale zoeken functie is ingeschakeld.
"Local.S OFF" : De lokale zoeken functie is ingeschakeld.

Kiezen van de afstemfunctie

U heeft de keus uit drie verschillende afstemfuncties: automatisch afstemmen, afstemmen op voorkeurzenders en handmatig afstemmen. De "AUTO 1" indicator licht op wanneer u de automatische afstemfunctie heeft gekozen. "AUTO 2" licht op wanneer u de functie voor het afstemmen op voorkeurzenders heeft gekozen.

Display en instelling:

- "AUTO 1" : Automatische afstemfunctie
"AUTO 2" : Afstemmen op voorkeurzenders
"Manual" : Handmatige afstemfunctie

Menu instellingen

AF (Alternative Frequentie) functie

Wanneer de ontvangst slecht is wordt met deze functie automatisch naar een andere frequentie geschakeld waarop hetzelfde programma van hetzelfde RDS-netwerk wordt uitgezonden maar waarvan de ontvangst echter beter is (alternatieve frequentie). De  indicator licht op wanneer de AF functie is geactiveerd.

Display en instelling:

- "AF ON" : De AF functie is ingeschakeld.
- "AF OFF" : De AF functie is uitgeschakeld.

OPMERKING

- De uitzending wordt mogelijk gedeeltelijk of gestoord weergegeven indien er geen andere zenders voor hetzelfde programma van hetzelfde RDS-netwerk worden gevonden waarbij de ontvangst beter is. Schakel in dat geval de AF functie uit.
- De AF functie kan worden in- of uitgeschakeld wanneer de standby-functie is geactiveerd. Met de spanning ingeschakeld stemt de AF functie op zenders af waarvan de ontvangst goed is.

Beperken van de RDS regio ("Regionale functie")

U kunt indien gewenst de RDS zenders die met de AF functie voor een bepaald netwerk worden ontvangen beperken door de regionale functie te activeren. Als de regio restrictie is ingeschakeld, wordt de regio beperkt.

Display en instelling:

- "REG/Regional ON" : De regio beperkingsfunctie is ingeschakeld.
- "REG/Regional OFF" : De regio beperkingsfunctie is uitgeschakeld.

OPMERKING

Bepaalde zenders van hetzelfde netwerk zenden mogelijk andere programma's uit of gebruiken andere programmanamen.

Automatische TP afstemfunctie

Wanneer de TI functie is geactiveerd maar de ontvangst van verkeersinformatie te wensen overlaat wanneer deze informatie aanvraagt, zal automatisch een andere zender met verkeersinformatie worden opgezocht waarvan de ontvangst beter is. In de fabriek is deze functie reeds geactiveerd ("ON").

Display en instelling:

- "ATPS ON" : Automatische zoeken op programmatype is ingeschakeld.
Wanneer de verkeersinformatiezender waarop u hebt afgestemd, slecht wordt ontvangen, zoekt deze functie automatisch naar een andere TP-zender.
- "ATPS OFF" : Automatische zoeken op programmatype is uitgeschakeld.

Mono-ontvangst

Deze functie vermindert de ruis en verbetert de ontvangst indien de stereo-ontvangst te wensen overlaat.

Display en instelling:

- "MONO ON" : De mono-ontvangst is ingeschakeld.
- "MONO OFF" : De mono-ontvangst is uitgeschakeld.

Bladeren

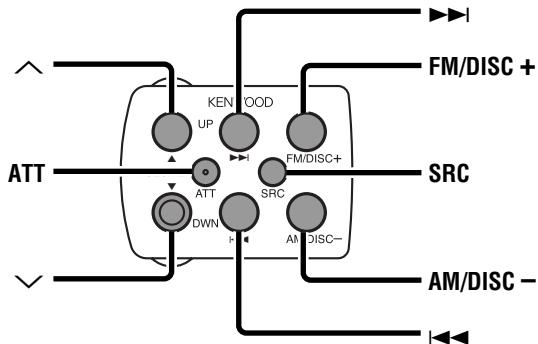
Met deze functie is het mogelijk om CD-tekst, MD-titels en radiotekst over de display verschuiven, zodat de gehele tekst getoond kan worden. Het is mogelijk om over te schakelen tussen handmatig en automatisch bladeren. Aanvankelijk wordt handmatig bladeren ingesteld.

Display en instelling:

- "Scroll Auto" : Automatisch bladeren
- "Scroll Manu" : Handmatig bladeren

Basisbedieningen met de stuur-afstandsbediening

Optie bij KRC-778R/KRC-778RV



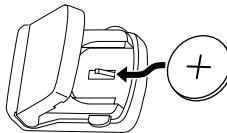
WAARSCHUWING

Voorkom ongelukken en probeer de stuur-afstandsbediening niet te gebruiken tijdens het draaien van het stuur.

Het plaatsen en vervangen van de lithium batterij.

Gebruik één lithiumbatterij (CR2025).

Plaats de batterij met de + en - pool in de juiste richting zoals u in de afbeelding ziet.



WAARSCHUWING

Bewaar ongebruikte lithiumbatterijen buiten het bereik van kinderen. Raadpleeg direct een dokter indien een batterij per ongeluk is ingeslikt.

Basisbedieningen met de stuur-afstandsbediening

Optie bij KRC-778R/KRC-778RV

Basisbedieningen

- SRC toets**

Door iedere druk op de SRC toets schakelt de functie in de volgende volgorde:

- ↓
- Tunerfunctie
- ↓
- Cassettefunctie
- ↓
- Externe disk functie 1
- ↓
- Externe disk functie 2 / AUX-functie
- ↓
- Stand-by functie

OPMERKING

- Indien een functie niet beschikbaar is wordt automatisch naar de volgende functie geschakeld.

- De externe disk-bediening hangt af van het type toestel dat is aangesloten.

- De AUX-functie is alleen beschikbaar wanneer de wisselaar/AUX-adapter (KCA-S210A of CA-C1AX) of CD-wisselaar (KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 of KDC-CX82) op het toestel is aangesloten.

Wanneer de AUX-functie is ingeschakeld, verschijnt "AUX" of de AUX-naam in de display.

Wanneer de CA-C1AX wordt aangesloten, vervangt de AUX-functie de stuurfunctie voor de externe Disk-speler.

- VOLUME toetsen**

Druk op de ▲ toets om het volume te verhogen

Druk op de ▼ toets om het volume te verlagen.

- ATT toets**

Druk op deze toets om het volume direct te verlagen. Druk nogmaals op deze toets om weer het voorgaande volume in te stellen. De dempingsfunctie wordt gedeactiveerd wanneer het volume wordt verhoogd of helemaal wordt verlaagd.

Functies van de tuner

- TUNE toetsen**

Druk op de ↪ toets om op zenders met lagere frekquenties af te stemmen (tijdens het afstemmen op voorkeurzenders).

Druk op de ← toets om op zenders met hogere frekquenties af te stemmen (tijdens het afstemmen op voorkeurzenders).

- FM toets**

Druk op deze toets om de FM1, FM2 en FM3 golftand in te stellen.

- AM toets**

Druk op deze toets om de MW en LW golftand in te stellen.

Functies van de cassettespeler

- ↪/↗ toetsen**

Druk éénmaal op de ↪ toets voor ieder fragment (inclusief het spelende fragment) dat u in achterwaartse richting wilt verspringen.

Druk éénmaal op de ↗ toets voor ieder fragment dat u in voorwaartse richting wilt verspringen.

- AM/DISC- / FM/DISC+ toetsen**

Druk op de AM/DISC- toets om de band terug te spoelen.

Druk op de FM/DISC+ toets om de band snel door te spoelen.

Functies voor externe disk-bediening

- DISC toets**

Druk op de AM/DISC- toets om naar voorgaande disks te gaan.

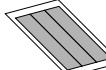
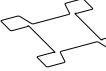
Druk op de FM/DISC+ toets om naar volgende disks te gaan.

- TRACK toetsen**

Druk op de ↪ toets om naar voorgaande fragmenten te gaan.

Druk op de ← toets om naar volgende fragmenten te gaan.

Toebehoren

Onderdeel	Aantal stuks	Onderdeel	Aantal stuks		
①		.....1	⑥		.....1
②		.....1	⑦		.....1
③		.....1	⑧		.....1
④		.....1	⑨		.....1
⑤		.....1	⑥~⑨...uitsluitend de KRC- PS978R/878R		

ALET OP

Het gebruik van andere accessoires dan de bijgeleverde toebehoren kan het toestel beschadigen. Gebruik uitsluitend de hierboven getoonde, bij het toestel geleverde toebehoren.

Handelingen voor het installeren

1. Voorkom kortsluiting of ongelukken : Haal de sleutel uit het contact en ontkoppel de min (negatieve) kabel.
2. Verbind de juiste in- en uitgangskabels van ieder toestel.
3. Verbind de kabel met de bedradingsbundel.
4. Neem stekker B van de bedradingsbundel en verbind met de luidsprekeraansluiting van uw auto.
5. Neem stekker A van de bedradingsbundel en verbind met de externe spanningsaansluiting van de auto.
6. Neem de kabelboom en verbind deze met het toestel.
7. Monteer het toestel in de auto.

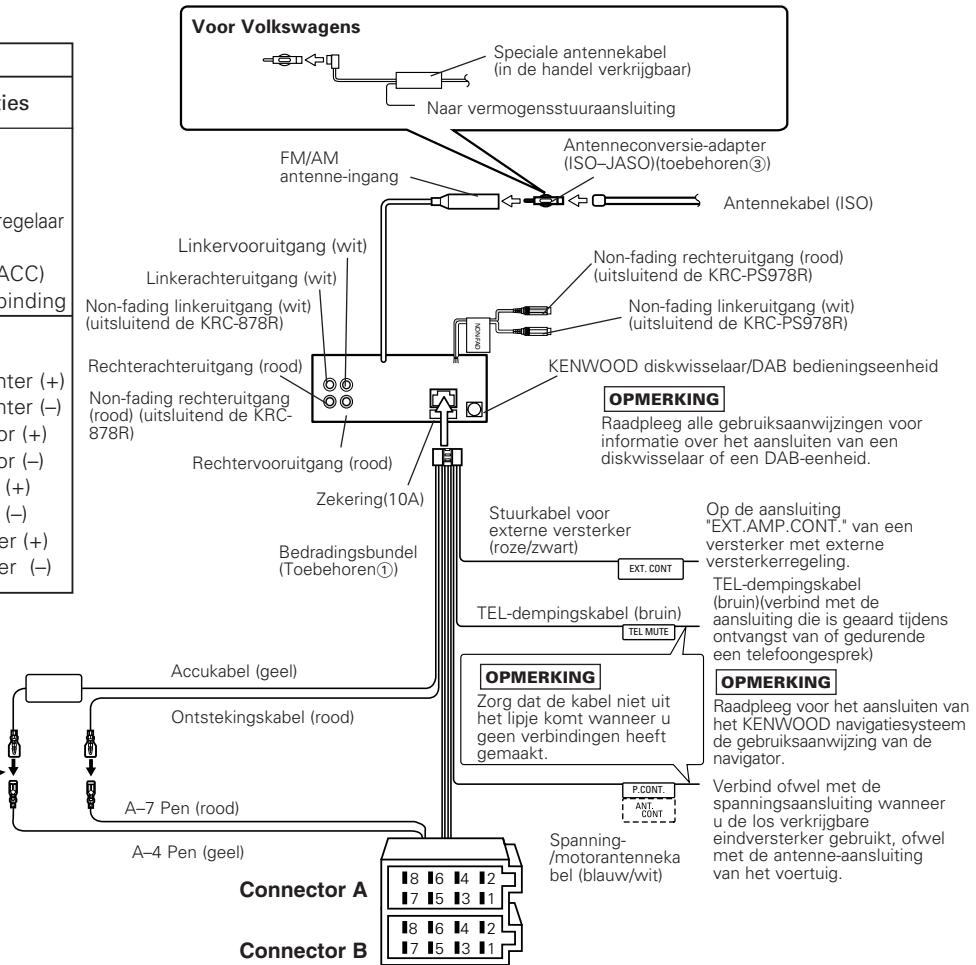
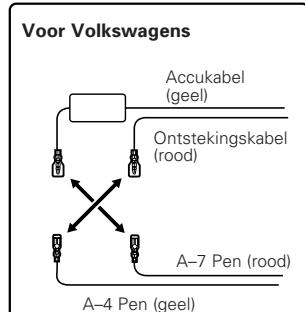
8. Sluit de \ominus pool van de accu weer aan.

ALET OP

- Als uw wagen niet voorbereid is op dit speciale aansluitingssysteem, raadpleeg dan uw KENWOOD dealer.
- Gebruik uitsluitend antenneconversie-adapters (ISO-JASO) wanneer de antennekabel een ISO stekker heeft.
- Kontroleer dat alle verbindingen juist zijn en de stekkers goed in de aansluitingen zijn vergrendeld.
- Indien het contact van uw auto geen ACC stand heeft of de ontstekingskabel (kontaktkabel) met een spanningsbron is verbonden waar constant spanning op staat zoals bijvoorbeeld een accukabel, zal de spanning van het toestel niet overeenkomstig het kontakt worden in- en uitgeschakeld (met andere woorden, de spanning van het toestel wordt niet gelijk met het kontakt in- en uitgeschakeld). Indien u de spanning van het toestel overeenkomstig het kontakt van de auto wilt in- en uitschakelen, moet u de ontstekingskabel met een spanningsbron verbinden die middels het kontakt van de auto wordt in- en uitgeschakeld.
- Kontroleer wanneer een zekering doorbrandt eerst of de kabels geen kortsluiting maken. Vervang vervolgens de doorgebrande zekering door een van hetzelfde type.
- Let goed op dat kabels of aansluitingen die niet zijn verbonden geen kontakt met metalen onderdelen van de auto of op een andere manier spanning leiden. Voorkom kortsluiting en verwijder niet de kappen of doppen van de uiteinden van kabels of aansluitingen die niet worden verbonden.
- Sluit de luidsprekerkabels juist met de overeenkomende aansluitingen aan. Het toestel wordt mogelijk beschadigd of functioneert niet indien de \ominus kabels gezamelijk worden aangesloten en/of gezamelijk op een metalen onderdeel van de auto worden geaard.
- Kontroleer na het installeren van het toestel dat de remlichten, richtingaanwijzers, ruitewissers, etc. van de auto juist functioneren.
- Isoleer niet-aangesloten kabels met isolatieband of ander geschikt materiaal.
- Voor het verbinden van bepaalde diskwisselaars heeft u conversiekabels nodig.
Zie het gedeelte "Veiligheidsvoorzorgen" voor details.
- Als de console voorzien is van een klep, dient u het toestel zodanig te installeren dat het voorpaneel bij het openen en sluiten de klep niet raakt.

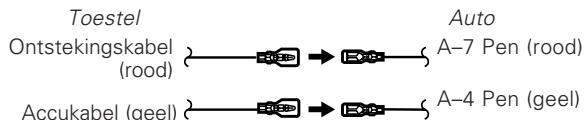
Verbinden van kabels met aansluitingen

Aansluitfunctie gids		
Pennummers voor ISO aansluitingen	Kleur van kabel	Functies
Externe spanningsaansluiting		
A-4	Geel	Accu
A-5	Blauw/wit	Spanningsregelaar
A-6	Oranje/wit	Dimmer
A-7	Rood	Kontakt (ACC)
A-8	Black	Aardeverbinding
Luidsprekers-aansluiting		
B-1	Paars	Rechtsachter (+)
B-2	Paars/zwart	Rechtsachter (-)
B-3	Grijs	Rechtsvoor (+)
B-4	Grijs/zwart	Rechtsvoor (-)
B-5	Wit	Linksvoor (+)
B-6	Wit/zwart	Linksvoor (-)
B-7	Groen	Linksachter (+)
B-8	Groen/zwart	Linksachter (-)

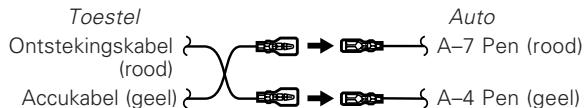


WAARSCHUWING Verbinden van de ISO aansluiting (zie blz.132)
De penopstelling van de ISO aansluitingen is afhankelijk van het type van uw auto. Voorkom beschadiging en controleer dat de juiste verbindingen worden gemaakt. De basisverbinding van de bedradingsbundel is in stap ① hieronder beschreven. Maak de getoonde verbindingen indien de penopstelling van de ISO aansluiting overeenkomt met de beschrijving in ② of ③.

- ① (Basisverbinding) De A-7 pen (rood) van de ISO aansluiting van de auto is verbonden met het contact en de A-4 pen (geel) is verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat.



- ② De A-7 pen (rood) van de ISO aansluiting van de auto is verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat en de A-4 pen (geel) is verbonden met het contact.

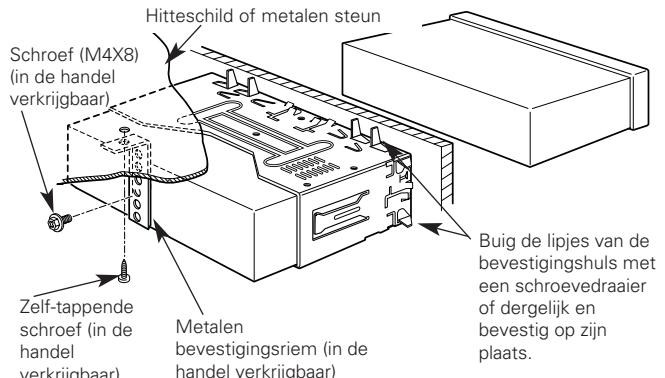


- ③ De A-7 pen (rood) van de ISO aansluiting van de auto is niet verbonden en de A-4 pen (geel) is verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat (of zowel de A-7 (rood) en A-4 (geel) pennen zijn verbonden met de spanningsbron waar constant spanning op staat).



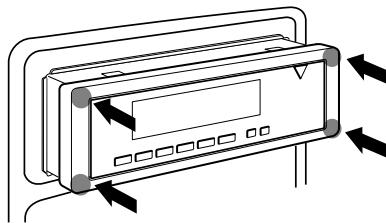
Installeren

■ Installeren



OPMERKING

Kontroleer dat het toestel goed op zijn plaats is geïnstalleerd. Het toestel zal niet juist functioneren indien het niet goed is geplaatst (het geluid zal bijvoorbeeld overslaan).



ALET OP

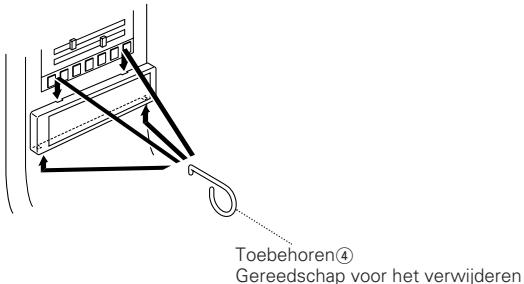
KPlaats het voorpaneel met de voorkant naar u toe in de slede door de vier hoeken van het hardrubber frame tegelijkertijd in te drukken.

Voer geen overmatige druk op andere delen dan de hoeken uit. U zult anders namelijk diverse problemen krijgen met bijvoorbeeld het openen en sluiten van het paneel.

Verwijderen van het toestel

■ Verwijderen van het harde rubberframe

Steek het hulpstuk in de uitsparingen in het hardrubberen frame en trek het geheel voorzichtig naar voren totdat de vergrendeling wordt geopend.



■ Verwijderen van het toestel

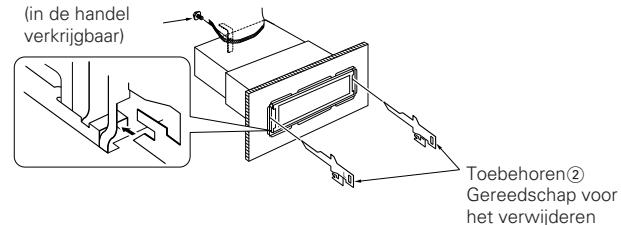
- 1 Laat het bedieningspaneel van het voorpaneel verschijnen.

OPMERKING

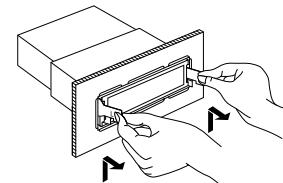
Wanneer het bedieningspaneel gesloten is, wordt de eenheid door de slede vergrendeld waardoor hij onmogelijk verwijderd kan worden.

- 2 Zie het gedeelte "Verwijderen van het harde rubberframe" en verwijder het harde rubberframe.
- 3 Vervijfder de schroef (M4 x 8) van het achterpaneel.
- 4 Steek het hulpstuk er diep in, zoals de afbeelding laat zien, en houd hierbij de L aan de linkerkant en de R aan de rechterkant.

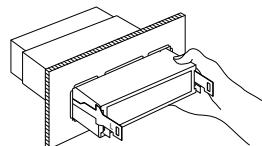
Schroef (M4X8)
(in de handel verkrijgbaar)



- 5 Druk beide hulpstukken omhoog, zoals de afbeelding laat zien, en trek de eenheid naar u toe tot hij er half uitsteekt. Het toestel kan mogelijk vallen indien u het toestel volledig naar u toe trekt.



- 6 Trek het toestel met uw handen geheel naar voren en let op het toestel niet te laten vallen.

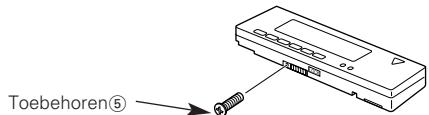


Het voorpaneel aan het toestel bevestigen

■ Het voorpaneel aan het toestel bevestigen

Volg onderstaande aanwijzingen wanneer u het voorpaneel zodanig aan het toestel wilt bevestigen dat het paneel er niet af kan vallen.

- 1 Raadpleeg het hoofdstuk "Verwijderen van het voorpaneel (blz. 102)" en verwijder het voorpaneel.
- 2 Draai de bijgeleverde schroef in het gat midden in de onderzijde van het voorpaneel dat u van het toestel heeft genomen.



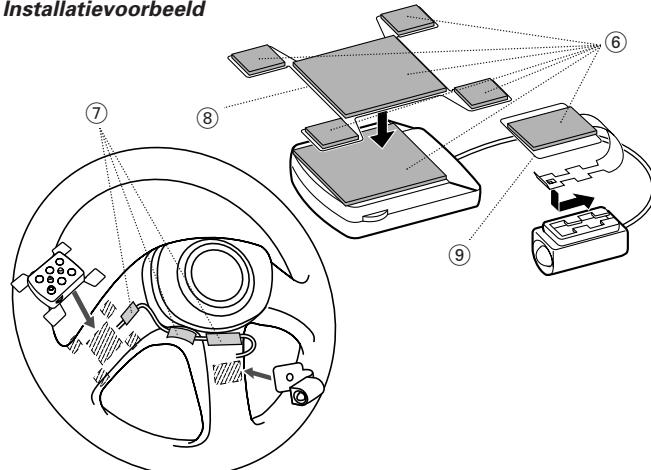
- 3 Raadpleeg het hoofdstuk "Verwijderen van het voorpaneel (blz. 102)" en herbevestig het voorpaneel.

ALET OP

Steek de zelftappende schroeven ($\varnothing 2 \times 6$ mm) alleen in de daarvoor bestemde schroefgaten, omdat ze anders onderdelen in het toestel kunnen beschadigen.

Bevestigen van de stuur-afstandsbediening (Optie bij KRC-778R/778RV)

Installatievoorbeeld



Monteer het bedieningsgedeelte en het lichtgevende gedeelte van de stuurafstandsbediening volgens bovenstaande afbeelding.
Zorg ervoor, dat de onderdelen zodanig worden gemonteerd dat goede en veilige bediening mogelijk is.

ALET OP

- Verwijder vuil en vet van de plaatsen waar het gedeelten van de stuurafstandsbediening gemonteerd moeten worden.
- Als de plaats van montage erg koud is, dient u deze plek eerst iets te verwarmen.
- Monteer de eenheid zodanig, dat de besturing van het voertuig niet wordt belemmerd.
- Monteer geen onderdelen op plaatsen van het stuurwiel, waar een airbag is ingebracht.
- Probeer, alvorens de zender definitief vast te maken, verschillende hoeken en tracht een oriëntatie te vinden die een getrouwe bediening oplevert.

Oplossen van problemen

Vele problemen worden slechts veroorzaakt door een verkeerde bediening of verkeerde verbindingen. Kontroleer voordat u uw handelaar raadpleegt eerst de volgende lijst voor een mogelijke oplossing van uw probleem.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
Spanning wordt niet ingeschakeld.	De zekering is doorgebrand. Autokontakt heeft geen ACC stand.	Nadat u de kabels op kortsluiting heeft gekontroleerd moet u de zekering door een van hetzelfde type vervangen. Verbind dezelfde kabel met het contact als de accukabel.
Geen geluidsweergave of zeer laag volume.	De dempingsfunctie is geactiveerd. De fader en/of de balans is geheel naar een kant gesteld. De in- en uitgangskabels of bedradingsbundel is/zijn niet juist verbonden. De cassette is van slechte kwaliteit. De waarden van "V OFFSET" zijn te laag.	Schakel de dempingsfunctie uit. Stel de fader en/of de balans juist in. Sluit de in- en uitgangskabels en/of bedradingsbundel opnieuw juist aan. Zie het gedeelte "Verbinden van kabels met aansluitingen". Probeer een andere cassette. De hiervoor geplaatste cassette is slecht indien het probleem is opgelost. Verhoog de waarde van "V OFFSET". (zie blz.105)
De cassette gaat er niet in./ Er is geen geluid, hoewel de cassettedisplay verschijnt.	Het contact is afgezet terwijl de cassette werd uitgeworpen of de cassette is uit het toestel getrokken tijdens het laden, waardoor de cassettestand is ingeschakeld, ook al steekt er geen cassette in.	Druk op de uitwerptoets.
Er gebeurt niets na het drukken op toetsen.	De computerchip in het toestel functioneert niet normaal.	Druk op de terugsteltoets van het toestel (zie blz. 96).
Slechte geluidskwaliteit of vervormd geluid.	De cassettekop is vuil. Een luidsprekerkabel wordt mogelijk afgekneld door een schroef in de auto. De luidsprekers zijn niet juist aangesloten.	Reinig de cassettekop aan de hand van het gedeelte "Reinigen van de cassettekop" (zie blz. 97). Kontroleer de bedrading van de luidsprekers. Sluit de luidsprekerkabels opnieuw juist aan zodat iedere uitgangsaansluiting met een andere luidspreker is verbonden.
Ontvangst van radio- uitzendingen is slecht.	De auto-antenne is niet uitgetrokken. De antennekabel is niet aangesloten.	Trek de antenne geheel uit. Sluit de kabel juist aan de hand van het gedeelte "Verbinden van kabels met aansluitingen" aan.
Het geheugen wordt gewist wanneer het contact wordt uitgeschakeld.	De accukabel is niet met de juiste aansluiting verbonden. De kabel van het contact en de accu zijn niet juist verbonden.	Sluit de kabels juist aan de hand van het gedeelte "Verbinden van kabels met aansluitingen" aan. Sluit de kabels juist aan de hand van het gedeelte "Verbinden van kabels met aansluitingen" aan.

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
De klep opent of sluit niet.	Het voorpaneel is niet goed bevestigd.	Bevestig het voorpaneel op de juiste wijze. Zie het gedeelte over "Verwijderen van het voorpaneel ". (blz 102)
De telefoonbedieningfunctie werkt niet.	De telefoonbedieningkabel is niet juist verbonden.	Sluit de kabels juist aan de hand van het gedeelte "Verbinden van kabels met aansluitingen" aan.
De telefoonbedieningfunctie wordt geactiveerd maar de telefoonbedieningkabel is niet aangesloten.	De telefoonbedieningkabel raakt een metalen deel van de auto.	Zorg dat de telefoonbedieningkabel geen contact met een metalen deel maakt.

CD/Externe disk functie

PROBLEEM	MOGELIJKE OORZAAK	OPLOSSING
De diskwisselaarfunctie kan niet worden geactiveerd.	Geen kabel verbonden met de diskwisselaaringangsaansluiting van het toestel.	Verbind de kabel met de diskwisselaaringangsaansluiting van het toestel.
Niet de gekozen disk maar een andere wordt weergegeven.	De gekozen CD is vuil. De CD is verkeerd om geplaatst. De disk is in een andere lade geplaatst dan u heeft gekozen. De disk heeft krassen.	Reinig de CD. Plaats de CD met het label omhoog. Verwijder het diskmagazijn en controleer het nummer van de gekozen disk. Probeer een andere disk.
Het geluid slaat over.	Iets raakt de diskwisselaar. De CD heeft krassen of is vuil.	Verwijder het voorwerp dat de wisselaar raakt. Er is iets mis met de CD wanneer het geluid overslaat als de auto is gestopt. Reinig de CD.
Het display toont dat een disk wordt weergegeven maar u hoort niets.	De computerchip in het toestel functioneert niet juist.	Druk op de terugstelttoets van het toestel (zie blz. 96).
Het gekozen fragment wordt niet weergegeven.	De willekeurige weergavefunctie voor een disk of magazijn is geactiveerd.	Schakel de willekeurige weergavefunctie uit.
De herhaling van een passage of een disk, het aftasten van een passage of een disk, de weergave in willekeurige volgorde en de weergave van het magazijn in willekeurige volgorde starten automatisch.	De instelling wordt niet geannuleerd.	De instellingen voor deze functies blijven bewaard totdat de instellingen worden uitgeschakeld of de disk wordt uitgeworpen, zelfs wanneer het toestel wordt uitgeschakeld of naar een andere geluidsbron wordt overgeschakeld.

Neem in de volgende gevallen contact op met het dichtstbijzijnde servicecentrum:

- Hoewel er een Disk-wisselaar is aangesloten wordt de Disk-wisselaar niet ingeschakeld en verschijnt de aanduiding "AUX" op de display wanneer de wisselaar wordt gekozen.
- Hoewel er geen apparaat (KCA-S210A, CA-C1AX, KDC-CPS85, KDC-CX85, KDC-CPS82 of KDC-CX82) is aangesloten, wordt er bij het overschakelen gekozen voor de AUX-functie.

Oplossen van problemen

De volgende aanduidingen verschijnen op het display wanneer er bepaalde problemen zijn. Voer de beschreven handelingen uit.

EJECT	Geen diskmagazijn in de diskwisselaar geplaatst. Het diskmagazijn is niet juist geplaatst. ⇒Plaats een diskmagazijn op de juiste wijze. Geen cd in de speler. ⇒Plaats een cd.
NO DISC	Geen disk in het diskmagazijn geplaatst. ⇒Plaats een disk in het magazijn.
E-04	Geen disk in het diskmagazijn geplaatst. ⇒Plaats een disk in het magazijn. De CD is vuil. De CD is omgekeerd geplaatst. De CD heeft krassen. ⇒Reinig de CD en plaats juist.
BLANK	Er is niets op de MD opgenomen.
NO TRACK	De MD heeft een titel maar er zijn geen fragmenten opgenomen.
NO PANEL	Het voorpaneel van het neventoestel dat op dit toestel wordt aangesloten, is verwijderd. ⇒Plaats het paneel.
E-77	Het toestel functioneert om een andere reden niet juist. ⇒Druk op de terugsteltoets van het toestel. Raadpleeg een onderhoudscentrum indien "E-77" wordt getoond.
E-99	Er is iets fout met het magazijn van de wisselaar. Of het toestel functioneert niet naar behoren. ⇒Controleer het magazijn van de wisselaar. En druk op de reset-toets van het toestel. Raadpleeg een onderhoudscentrum indien "E-99" wordt getoond.
HOLD	Het beschermingscircuit van het toestel wordt geactiveerd wanneer de temperatuur van de automatische diskwisselaar 60°C of hoger is. De werking wordt gestopt. ⇒Laat het toestel afkoelen door de ramen te openen of de airconditioner in te schakelen. De weergave zal starten wanneer de temperatuur lager dan 60°C is.
IN	De cassetteband is mogelijk vastgelopen of verstrikt wanneer deze indicator blijft knipperen. ⇒Raadpleeg uw Kenwood handelaar indien u de cassette niet kunt verwijderen.

Technische gegevens

Technische gegevens zijn zonder voorafgaande kennisgeving wijzigbaar.

FM tunergedeelte

Frekwentiebereik (50 kHz afstand)	87,5 MHz – 108,0 MHz
Bruikbare gevoeligheid (S/N: 26dB).....	0,7 µV/75 Ω
Onderdrukkinggevoeligheid (S/N: 46dB).....	1,6 µV/75 Ω
Frekwentierespons (±3,0 dB).....	30 Hz – 15 kHz
Signaal/ruisverhouding	65 dB (MONO)
Selektiviteit (DIN).....	≥ 80 dB (400kHz)
Stereo-scheiding.....	35 dB (1 kHz)

MW tunergedeelte

Frekwentiebereik (9kHz afstand)	531 kHz – 1611 kHz
Bruikbare gevoeligheid (S/N: 20dB)	25 µV

LW tunergedeelte

Frekwentiebereik	153 kHz – 281 kHz
Bruikbare gevoeligheid (S/N: 20dB)	45 µV

Cassettespelergedeelte

Bandsnelheid	4,76 cm/sek.
Wow & Flutter	0,08 % (WRMS)
Frekwentierespons (±3 dB)	30 Hz – 18 kHz (70 µV)
Scheiding.....	43 dB (1 kHz)
Signaal/ruisverhouding	
Dolby NR OFF	57 dB
Dolby B NR ON.....	65 dB
Dolby C NR ON (uitsluitend de KRC-PS978R)	73 dB

Audiogedeelte

Vooruitgangsniveau/belasting	
(KRC-PS978R; wanneer de CD wisselaarfunctie is geactiveerd).....	4500 mV/10 kΩ
(KRC-878R/778R/778RV).....	1800 mV/10 kΩ
Vooruitgangsimpedantie	
(KRC-PS978R).....	80 Ω
(KRC-878R/778R/778RV)	≤ 600 Ω
Maximaal uitgangsvermogen	45 W × 4
Uitgangsvermogen (DIN 45324, +B=14,4 V)	28 W × 4
Toonbereik	
Lage tonen:	100 Hz ±10 dB
Hoge tonen:.....	10 kHz ±10 dB

Algemeen

Bedrijfsvoltage (11 – 16 V toelaatbaar)	14,4 V
Stroomverbruik.....	10 A
Installatie-afmetingen (B × H × D).....	182 × 53 × 161 mm
Gewicht	1700 g

KENWOOD