LG

MODÈLES : LAC8900RN / LAC7900RN

FRANÇAIS

Bluetooth® Plays Windows Media™ RDS Radio Data System

P/N : MFL41647941

Table des matières

2 Table des matières
3 Consignes de sécurité
4 [LAC8900RN] Façade/télécommande
5 [LAC7900RN] Façade/télécommande
6 [LAC8900RN] À propos de la façade amovible
7 [LAC7900RN] À propos de la façade amovible
8 Installation
- Installation de base
- Retrait de l'ancien autoradio
- Installation ISO-DIN
- Installation de la pile

9 Raccordement
10 Fonctions de base
- Mise en sourdine
- Utilisation de l'égaliseur
- Réglage du niveau sonore
- XDSS+ (eXtreme Dynamic Sound System)
- Affichage de l'horloge
- Réglage de l'horloge

11 Écoute de CD
- Pause ou reprise de la lecture d'un CD
- Recherche d'une section dans une piste ou un fichier
- Accès à un autre fichier/piste
- Lecture de l'intro
- Lecture répétée
- Lecture aléatoire
- Piste MP3/WMA -10/+10
- Dossier MP3/WMA HAUT/BAS
- Affichage des informations sur votre musique

12 Écoute de la radio
- Mise en mémoire par recherche automatique
- Mémorisation et récupération des fréquences d'émission
- Recherche des stations préréglées
- Accès aux stations préréglées

Écoute d'émissions RDS
Raccordement d'un périphérique USB
13 Raccordement d'un appareil auxiliaire
Modification des réglages
14-15 Connecter une technologie sans fil Bluetooth
- Déconnecter un téléphone.
- Répondre et Terminer un appel.
- Rejeter un appel
- Téléphoner à un numéro préétabli
- Avis d'appel perdu
- Transfert audio
- Téléphoner depuis le dernier appel
- Jumeler votre appareil et un dispositif avec une technologie sans fils Bluetooth
- Lire des fichiers MP3
- Mémoriser un numéro dans derniers répondus
- Information de profils de technologie sans fils Bluetooth
- Touches avec une technologie sans fils Bluetooth

16 Mise au point du réglage (Technologie sans fils Bluetooth)
17-18 Liste de compatibilité de téléphone (Technologie sans fils Bluetooth)
19 Dépannage
20 Caractéristiques techniques

CE Ce produit est fabriqué conformément aux directives 2006/28/CEE (ANNEXE I, 3.2.9), 72/245/CEE et 2006/95/CE.

Représentant européen :
LG Electronics Service Europe B.V. Veluwezoom 15, 1327 AE Almere, Pays-Bas (Tél. : +31-036-547-8940)

Cette unité est compatible avec la télécommande à bouton tournant. Cette fonction permet de commander en envoyant le signal de la télécommande à bouton tournant à l'unité.
Pour plus de renseignements, contactez votre revendeur .

Consignes de sécurité

ATTENTION

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. NE PAS OUVRIR

ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ PAS LE BOÎTIER (NI L'ARRIÈRE).
AUCUNE PIÈCE DE CET APPAREIL N'EST SUSCEPTIBLE D'ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR.
CONFIEZ L'ENTRETIEN DE L'APPAREIL À DES PERSONNES QUALIFIÉES.

Le symbole d'un éclair à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée dans le corps de l'appareil, qui peut être suffisamment élevée pour provoquer un risque d'électrocution.

Le symbole d'un point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle sert à avertir l'utilisateur de la présence d'instructions d'utilisation et de maintenance (entretien) importantes dans la documentation qui accompagne l'appareil.

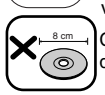
Conduisez toujours votre véhicule avec prudence. Ne vous laissez pas distraire au volant et soyez toujours attentif aux conditions de circulation. Si vous voulez modifier les réglages ou toute autre fonction, garez-vous à un endroit sûr et autorisé avant d'effectuer de telles opérations.

N'utilisez pas l'appareil pendant des périodes prolongées à des températures extrêmement basses ou élevées (-10 à 60 °C).

Afin de réduire les risques de choc électrique, n'enlevez pas le couvercle ou la partie arrière de l'appareil. Aucune pièce de cet appareil n'est susceptible d'être réparée par l'utilisateur. Confiez l'entretien à des personnes qualifiées.

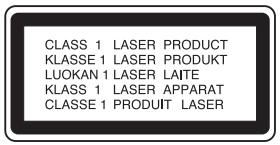
Pour réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie, l'humidité, des projections d'eau ou des éclaboussures.

La température extérieure de l'appareil peut être extrêmement élevée. N'utilisez l'appareil qu'après son installation appropriée dans votre véhicule.



Cet appareil n'accepte pas les disques de 8 cm (utilisez uniquement des disques de 12 cm).

ATTENTION: cet appareil utilise un système laser.
Afin de garantir l'utilisation correcte de cet appareil, veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation et conservez-le pour vous y référer ultérieurement.
Si l'appareil nécessite une intervention de maintenance, contactez un point de service après-vente agréé. L'utilisation de commandes, de réglages ou de procédures autres que ceux décrits dans le présent manuel peut entraîner une exposition à des radiations dangereuses. Pour éviter l'exposition directe au faisceau laser, n'essayez pas d'ouvrir le boîtier. Le rayonnement laser est visible lorsque l'appareil est ouvert. NE REGARDEZ PAS DIRECTEMENT LE FAISCEAU.



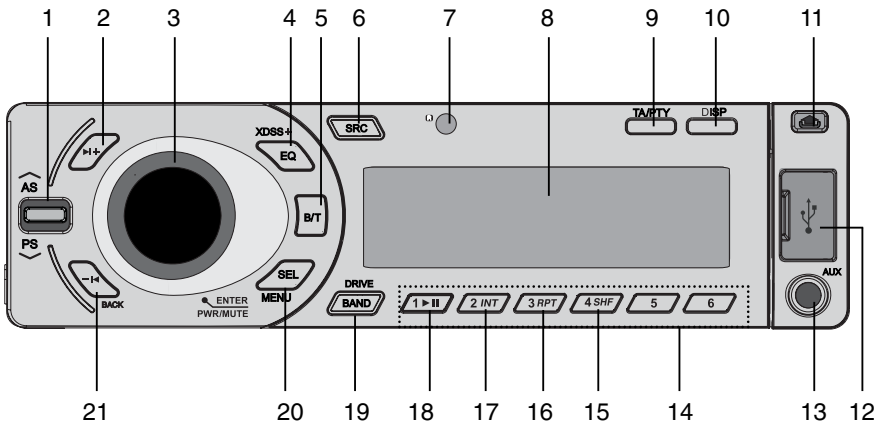
Mise au rebut des produits

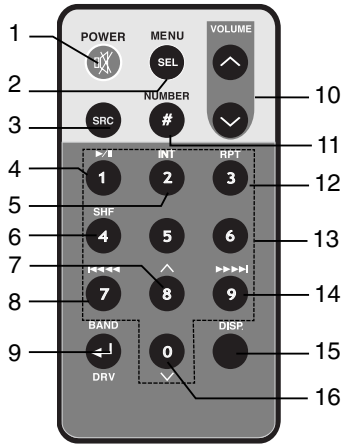
1. Le pictogramme d'une poubelle barrée sur le produit indique que le produit est conforme à la Directive européenne 2002/96/CE.
2. Tous les déchets électriques et électroniques doivent être collectés séparément et transportés par les services de voirie municipaux vers des installations spécifiques de collecte des déchets, identifiées en conséquence par le gouvernement ou par les autorités locales.
3. Le traitement correct de votre vieil appareil contribue à protéger l'environnement et la santé des personnes.
4. Pour plus d'informations sur le traitement de votre appareil en fin de vie, merci de bien vouloir vous adresser à votre mairie, au service de la voirie ou au magasin où vous avez acheté le produit.

Attention
S'il est mal raccordé, l'appareil affiche le message suivant.
- Court-circuit au port antenne :
"ANTENNA ON PORT SHORT CIRCUIT CHECK" (Court-circuit au port antenne - vérifier)
Après l'avoir rebranché, redémarrez l'appareil.

Vous devez choisir l'option de format de disque [À image ISO] lorsque vous formatez des disques réinscriptibles afin qu'ils soient compatibles avec les lecteurs LG. Si vous choisissez l'option "Système de fichiers actifs", le disque ne pourra pas être lu sur les lecteurs LG. (À image ISO/Système de fichiers actifs : options de formatage de disque pour Windows Vista)

[LAC8900RN] Façade/télécommande



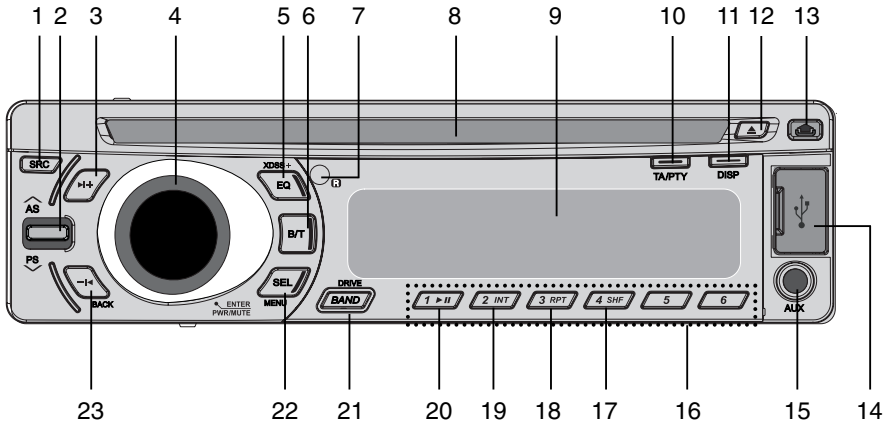


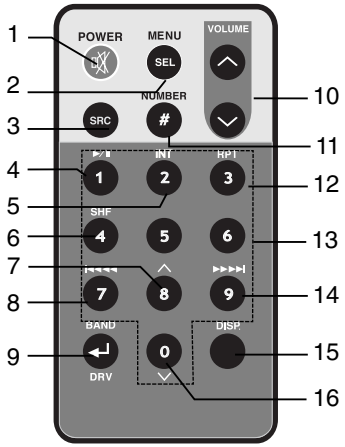
1 • Mise en mémoire automatique [**∧/AS**]
• Recherche des stations préréglées [**V/PS**]
• Piste MP3/WMA +10/-10 **∧/V**
• Dossier précédent/suivant **∧/V**
2 Avance/Retour, recherche, réglage **►I+**
3 • Entrée [ENTER]
• Volume
• [**MUTE**]
• Marche/arrêt [**PWR**]
4 • Égaliseur [**EQ**]
• eXtreme Dynamic Sound System [**XDSS+**]
5 Technologie sans fils bluetooth [**B/T**]
6 Source [**SRC**]
7 Capteur de la télécommande
8 Afficheur
9 • Annonces sur le trafic [**TA**]
• Type de programme [**PTY**]
10 Affichage [**DISP**]
11 Retrait de la façade
12 Prise USB
13 Entrée AUX
14 Stations préréglées [**1~6**]
15 Lecture aléatoire [**SHF**]
16 Lecture répétée [**RPT**]
17 Lecture de l'intro [**INT**]
18 Lecture/Pause **►II**
19 • [**BAND**]
• [**DRIVE**]
20 Sélection [**SEL**] / [**MENU**]
21 Avance/Retour, recherche, réglage **-I◄**

1 Marche/arrêt [**POWER**]/Sourdine
2 Sélection [**MENU/SEL**]
3 Source [**SRC**]
4 Lecture/Pause **►/II**
5 Lecture de l'intro [**INT**]
6 Lecture aléatoire [**SHF**]
7 • Piste MP3/WMA +10
• Dossier précédent **∧**
8 • Retour/Recherche CD
• Recherche/Réglage **I◄◄ ◄◄**
9 • [**BAND**]
• DRIVE [**DRV**]
10 Volume +/-
11 Numéro [**#**]
12 Lecture répétée [**RPT**]
13 Numéros [**0-9**]
14 • Avance/Recherche CD
• Recherche/Réglage **►► ►►I**
15 Affichage [**DISP.**]
16 • Piste MP3/WMA -10
• Dossier en Bas **V**

Remarque
Le microphone se trouve en haut à gauche de l'autoradio lorsque vous détachez la façade.

[LAC7900RN] Façade/télécommande





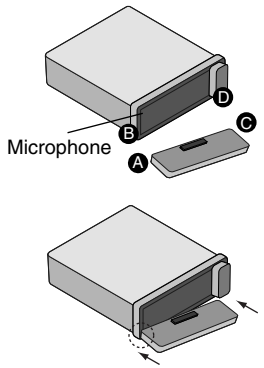
1 Source [SRC]
2 • Mise en mémoire automatique [**Λ/AS**]
• Recherche des stations préréglées [**V/PS**]
• Piste MP3/WMA +10/-10 **Λ/V**
• Dossier précédent/suivant **Λ/V**
3 Avance/retour, recherche, réglage / Syntonisation **▶I+**
4 • Entrée [ENTER]
• Volume
• [**MUTE**]
• Marche/arrêt [**PWR**]
5 • Égaliseur [**EQ**]
• eXtreme Dynamic Sound System [**XDSS+**]
6 Technologie sans fils bluetooth [**B/T**]
7 Capteur de la télécommande
8 Fente CD
9 Afficheur
10 • Annonces sur le trafic [**TA**]
• Type de programme [**PTY**]
11 Affichage [**DISP**]
12 Expulser
13 Retrait de la façade
14 Prise USB
15 Entrée AUX
16 Stations préréglées [**1~6**]
17 Lecture aléatoire [**SHF**]
18 Lecture répétée [**RPT**]
19 Recherche Intro [**INT**]
20 Lecture/Pause **▶II**
21 • [**BAND**]
• [**DRIVE**]
22 Sélection [**SEL**] / [**MENU**]
23 Avance/retour, recherche, réglage / Syntonisation **-I◀**

1 Marche/arrêt [**POWER**]/Sourdine
2 Sélection [**MENU/SEL**]
3 Source [**SRC**]
4 Lecture/Pause **▶/II**
5 Lecture de l'intro [**INT**]
6 Lecture aléatoire [**SHF**]
7 • Piste MP3/WMA +10
• Dossier précédent **Λ**
8 • Avance/Recherche CD
• Recherche/Réglage **I◀◀ ◀◀**
9 • [**BAND**]
• DRIVE [**DRV**]
10 Volume +/-
11 Numéro [**#**]
12 Lecture répétée [**RPT**]
13 Numéros [**0-9**]
14 • Avance/Recherche CD
• Recherche/Réglage **▶▶ ▶▶I**
15 Affichage [**DISP.**]
16 • Piste MP3/WMA -10
• Dossier suivant **V**

Remarque
Le microphone se trouve en haut à gauche de l'autoradio lorsque vous détachez la façade.

[LAC8900RN] À propos de la façade amovible

Mise en place de la façade

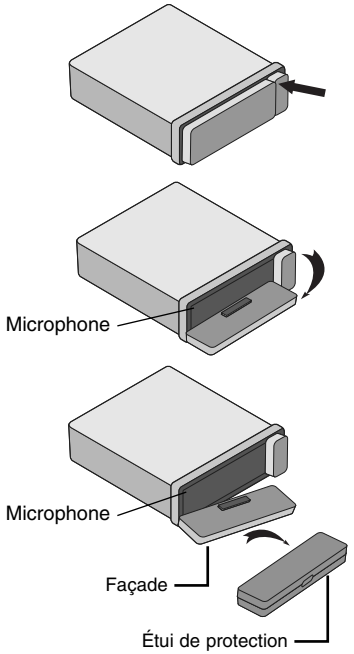


1 Fixez la partie Ⓐ de la façade à la partie Ⓑ de l'appareil.
2 Fixez la partie Ⓒ de la façade à la partie Ⓓ de l'appareil tout en poussant la façade vers la gauche.
3 Enclenchez la façade.

Attention

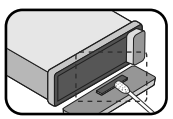
- Lors du retrait ou de la mise en place de la façade, n'appuyez pas sur l'afficheur ni sur les touches de contrôle.
- Il se peut que les touches de contrôle ne fonctionnent pas bien si la façade n'est pas correctement installée. Dans ce cas, appuyez légèrement sur la façade.
- Ne laissez pas la façade à un endroit directement exposé aux rayons du soleil ou à des températures élevées.
- Ne faites pas tomber la façade et ne la soumettez pas à des chocs.
- Ne laissez pas des substances volatiles telles que benzine, diluants ou insecticides entrer en contact avec la surface de la façade.
- N'essayez pas de démonter la façade.

Retrait de la façade



1 Appuyez sur la touche " ⏏ " pour libérer la façade.
2 Poussez la façade vers la gauche.
3 Retirez la façade de l'appareil.
4 Rangez la façade dans l'étui de protection.

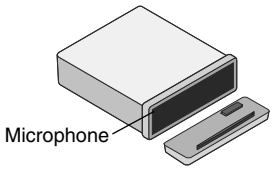
Remarque



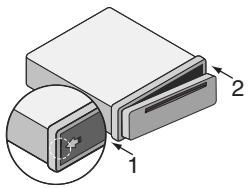
Nettoyez régulièrement les contacts à l'arrière de la façade à l'aide d'un coton-tige imbibé d'alcool. Pour votre sécurité, avant le nettoyage coupez le contact de la voiture et enlevez la clé du commutateur d'allumage.

[LAC7900RN] À propos de la façade amovible

Mise en place de la façade



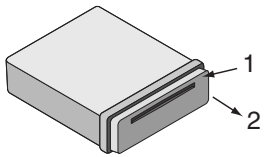
1 Alignez le côté gauche de la façade sur la butée.
2 Poussez le côté droit de la façade dans l'appareil jusqu'à ce qu'elle s'enclenche.



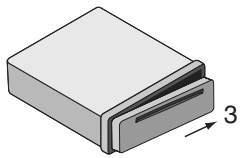
Attention

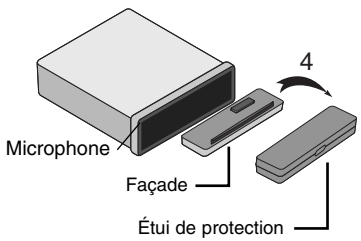
- Il se peut que les touches de contrôle ne fonctionnent pas bien si la façade n'est pas correctement installée. Dans ce cas, appuyez légèrement sur la façade.
- Ne laissez pas la façade à un endroit directement exposé aux rayons du soleil ou à des températures élevées.
- Ne faites pas tomber la façade et ne la soumettez pas à des chocs.
- Ne laissez pas des substances volatiles telles que benzine, diluants ou insecticides entrer en contact avec la surface de la façade.

Retrait de la façade

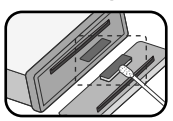


1. Appuyez sur la touche “⏏” pour libérer la façade.
2. Tenez la partie droite de la façade.
3 Retirez la façade.
4 Rangez la façade dans l'étui de protection fourni.





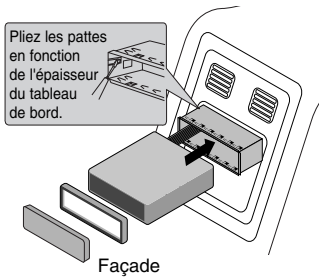
Remarque



Nettoyez régulièrement les contacts à l'arrière de la façade à l'aide d'un coton-tige imbibé d'alcool. Pour votre sécurité, avant le nettoyage coupez le contact de la voiture et enlevez la clé du commutateur d’allumage.

Installation

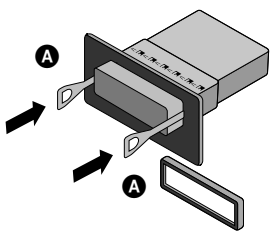
Installation de base



Avant de procéder à l'installation, vérifiez que le contact est éteint et retirez la borne de la batterie du véhicule afin d'éviter les courts-circuits.

1 Retirez l'autoradio existant.
2 Effectuez les branchements nécessaires.
3 Installez le manchon d'installation.
4 Insérez l'appareil dans le manchon d'installation.

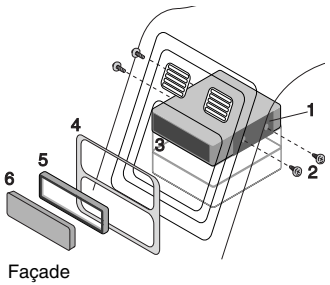
Retrait de l'ancien autoradio



Si le tableau de bord comporte déjà un manchon d'installation pour autoradio, vous devez le retirer.

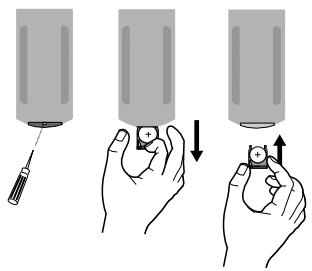
1 Retirez le support arrière de l'appareil.
2 Retirez la façade et la garniture de l'appareil.
3 Insérez le levier Ⓐ dans l'orifice sur l'un des côtés de l'appareil. Faites de même de l'autre côté et retirez l'appareil du manchon d'installation.

Installation ISO-DIN



1 Faites glisser l'appareil dans le châssis ISO-DIN.
2 Fixez les vis récupérées de l'ancien appareil.
3 Faites glisser l'appareil et le châssis dans l'ouverture du tableau de bord.
4 Installez le contour ou le panneau d'adaptateur de l'autoradio.
5 Installez la garniture de l'appareil.
6 Installez la façade sur l'appareil.

Installation de la pile



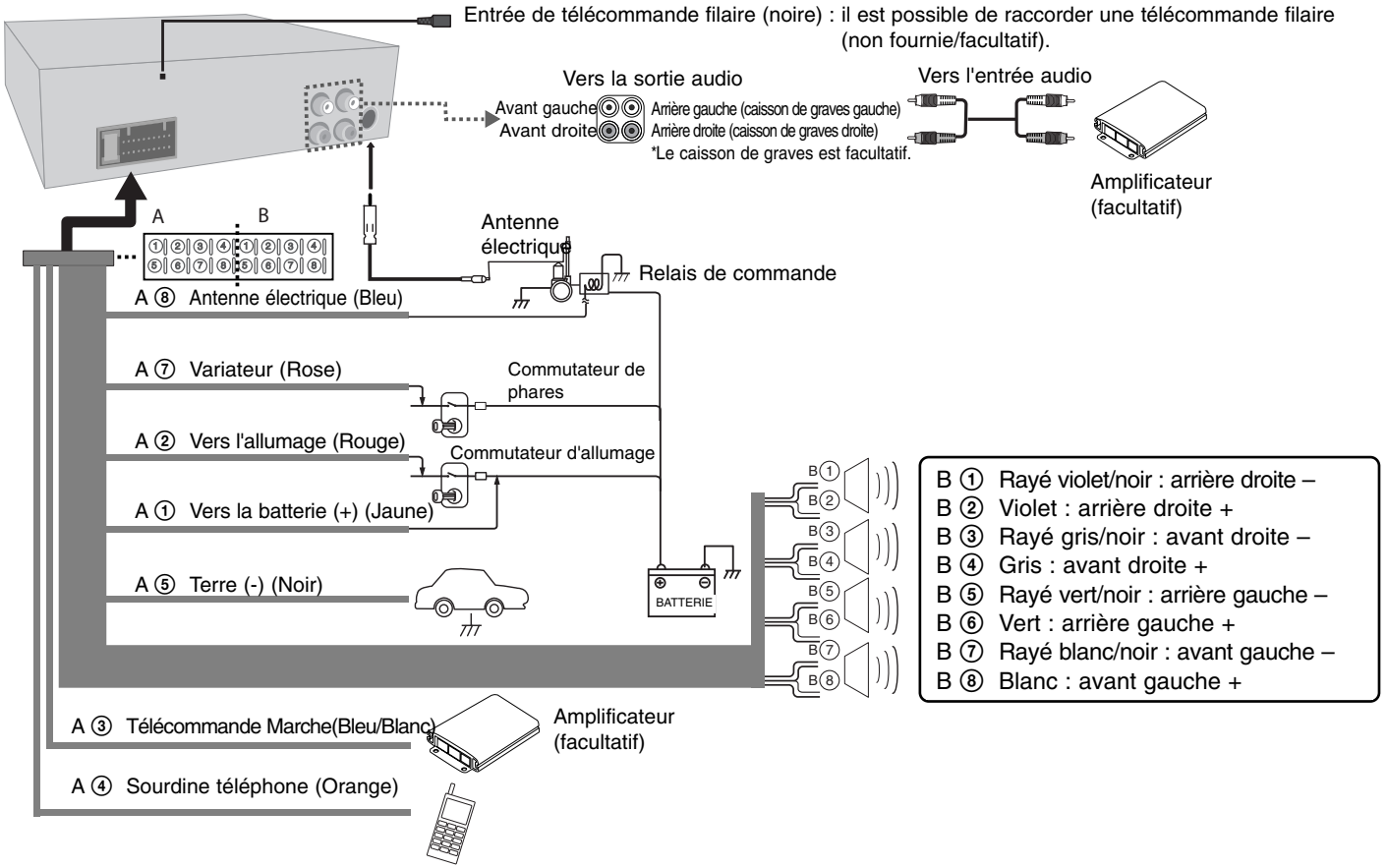
1 Retirez le cache de la pile à l'aide d'un objet pointu tel qu'un stylo à bille.
2 Insérez la pile ⊕ puis ⊖ remettez le cache correctement.
3 Remettez le cache en place.

Remarque

- Utilisez uniquement une pile au lithium CR2025 (3 V).
- Retirez la pile de la télécommande si vous n'utilisez pas celle-ci pendant une période prolongée.
- Ne laissez pas l'appareil dans un endroit chaud ou humide.
- Ne manipulez pas la pile à l'aide d'outils métalliques.
- Ne rangez pas la pile avec des matériaux métalliques.

Raccordement

Avant de procéder au raccordement, vérifiez que le contact est éteint et retirez la borne ⊖ de la batterie afin d'éviter les courts-circuits.



A ⑥ : Sans Connexion

Fonctions de base

	SUR LE LECTEUR	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1. Allumer l'appareil.	**PWR/MUTE**	**POWER**
2. Sélectionner une source.	**SRC**	**SRC**
3. Régler le volume.	**Faites tourner la molette PWR**	**VOLUME ^ v**

Fonctions de base – autres possibilités

Mise en sourdine

Appuyez sur la touche **MUTE/PWR** (**POWER** sur la télécommande) pour couper le son. Pour annuler, appuyez de nouveau.

Utilisation de l'égaliseur

L'égalisation est l'augmentation ou la réduction de la force du signal des fréquences audio. Cette fonction vous aide à profiter pleinement du son. Appuyez plusieurs fois sur la touche **EQ/XDSS+**. L'indicateur affiche la sélection dans l'ordre suivant :
POP → CLASSIC → ROCK → JAZZ → VOCAL → SALSA → SAMBA → REGGAE → RUSSY → USER1 → USER2 → Off (aucun affichage)

Remarque

- Lorsque XDSS+ est réglé sur "Off" (Arrêt), vous pouvez ajuster les réglages de l'égaliseur.
- Vous pouvez régler le niveau sonore selon vos préférences. Une fois que vous avez sélectionné un mode utilisateur et ajusté le niveau sonore, il sera automatiquement mémorisé pour le mode utilisateur en cours de sélection. Reportez-vous à la section "Réglage du niveau sonore" pour le mode utilisateur 1/2.

Réglage du niveau sonore

Appuyez plusieurs fois sur la touche **SEL/MENU** (**SEL/MENU** sur la télécommande) pour sélectionner le mode à régler entre VOL (volume), BAL (balance haut-
parleur gauche/droit), FAD (atténuation haut-parleur avant/arrière) et SUB (caisson de graves : facultatif). Pour régler le volume, faites tourner la molette **PWR** ou appuyez sur la touche **VOLUME** ^ v de la télécommande.

Remarque

Lorsque EQ et XDSS+ sont réglés sur "Off", vous pouvez aussi régler les paramètres du niveau sonore (BAS (graves), MID (médiums), TRB (aigus)).

XDSS+ (eXtreme Dynamic Sound System)

Maintenez enfoncée la touche **EQ/XDSS+**. (XDSS+ : permet d'améliorer les aigus et les graves.) Pour annuler, maintenez de nouveau la touche enfoncée.

Affichage de l'horloge

Vous pouvez voir l'horloge en appuyant sur **DISP** (**DISP.** sur la télécommande).

Réglage de l'horloge

Lorsque les informations RDS de l'heure (CT) ne peuvent pas être reçues et que vous réglez le paramètre C-T sur OFF, vous pouvez régler l'heure manuellement.
Reportez-vous page 13 pour régler le paramètre C-T (heure) sur ON ou OFF.

1 Appuyez sur la touche **DISP** (**DISP.** sur la télécommande) et maintenez-la enfoncée pendant plus d'une seconde.
2 Appuyez sur la touche **▶I+**(**▶▶▶▶I** sur la télécommande) pour régler l'heure.
3 Appuyez sur la touche **-I◀** (**I◀◀◀◀** sur la télécommande) pour régler les minutes.
4 Appuyez de nouveau sur la touche **DISP** (**DISP**. sur la télécommande) pour terminer le réglage.

Écoute de CD

	SUR LE LECTEUR	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1. Ouvrir le panneau avant. [Uniquement LAC8900RN]	⏏	-
2. Insérer un CD.	-	-
3. Ajuster le volume.	**Faites tourner la molette PWR**	**VOLUME ∧ ∨**

Écoute de CD - autres possibilités

Pause ou reprise de la lecture d'un CD

Appuyez sur la touche ▶II du lecteur (**▶/II** sur la télécommande) pendant la lecture.

Recherche d'une section dans une piste ou un fichier

Pendant la lecture, maintenez enfoncée la touche **-I◀ / ▶I+** sur le lecteur (**I◀◀◀◀/▶▶▶▶I** sur la télécommande) pendant 1 seconde environ, puis relâchez-la à l'endroit souhaité.

Accès à un autre fichier/piste

Appuyez sur la touche **-I◀ / ▶I+** du lecteur (**I◀◀◀◀/▶▶▶▶I** sur la télécommande). Pour accéder à la piste précédente, appuyez brièvement sur la touche **-I◀** dans les 3 premières secondes de lecture.
Sur la télécommande, appuyez sur la touche [#] et sur le numéro de piste ou de fichier auquel vous voulez accéder.

Lecture de l'intro

Appuyez sur la touche **INT** du lecteur (**INT** sur la télécommande) ou maintenez-la enfoncée. Chaque fichier du dossier actuellement sélectionné (**INT**) ou les 10 premières secondes de chaque piste ou fichier (**INT**) du disque sont lus. Pour annuler, appuyez à nouveau sur la touche.

Lecture répétée

Appuyez sur la touche **RPT** du lecteur (**RPT** sur la télécommande) ou maintenez-la enfoncée. Les pistes ou fichiers (1 **RPT**) ou le dossier (**RPT**) sélectionnés sur le disque sont lus de façon répétée.

Lecture aléatoire

Appuyez sur la touche **SHF** du lecteur (**SHF** sur la télécommande) ou maintenez-la enfoncée. Chaque fichier du dossier actuellement sélectionné (**SHF**) ou toutes les pistes ou fichiers (**SHF**) du disque sont lus aléatoirement. Pour annuler, appuyez de nouveau sur la touche.

Remarque

Pendant la lecture aléatoire, si vous appuyez sur la touche **-I◀**, vous ne passerez pas à la piste précédente.

Piste MP3/WMA -10/+10

(S'il n'y a pas de dossier ou s'il n'y en a qu'un.) Pendant la lecture, appuyez sur la touche vers le bas **V/PS** pour revenir en arrière de 10 pistes ou vers le haut **∧/AS** pour avancer de 10 pistes.

Dossier MP3/WMA précédent/suivant

(S'il y a plusieurs dossiers.) Pendant la lecture, appuyez sur la touche vers le bas **V/PS** pour revenir au dossier précédent ou vers le haut **∧/AS** pour avancer au dossier suivant.

Affichage des informations sur votre musique

Les fichiers MP3/WMA comportent souvent des balises. Ces balises montrent le titre, l'artiste ou l'album. Appuyez plusieurs fois sur **DISP** pendant la lecture d'un fichier MP3/WMA/CD. S'il n'y a pas d'informations, le message "NO TEXT" (Aucun texte) apparaîtra dans l'afficheur.

Remarque

- : cette icône s'affiche pendant la lecture d'un fichier MP3/WMA.
- **La compatibilité des disques MP3/WMA avec cet appareil est limitée comme suit :**
  1. Fréquence d'échantillonnage : 8-48 kHz (MP3) ; 22,05-48 kHz (WMA)
  2. Débit binaire : 8 à 320 Kbit/s (VBR inclus) (MP3) ; 32 à 320 Kbit/s (WMA)
  3. Le système de fichier des CD-R/CD-RW doit être "ISO 9660".
  4. Si vous enregistrez des fichiers MP3/WMA avec un logiciel ne pouvant pas créer de système de fichiers (par exemple Direct-CD), la lecture des fichiers MP3/WMA sera impossible. Nous vous conseillons d'utiliser "Easy-CD Creator", qui crée un système de fichiers ISO 9660.

Veuillez également noter qu'il est nécessaire d'avoir une autorisation pour télécharger des fichiers MP3/WMA et de la musique depuis internet. Notre société n'ayant pas le droit d'accorder une telle autorisation, cette dernière doit toujours être recherchée auprès du détenteur des droits d'auteur.

Écoute de la radio

	SUR LE LECTEUR	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1. Sélectionner la source Tuner.	**SRC**	**SRC**
2. Sélectionner une bande.	**BAND**	**BAND**
3. Lancer la recherche automatique.	**-I◄ / ►I+**	**I◄◄/►►I**
Lancer la recherche manuelle.	**Maintenez enfoncée la touche -I◄ / ►I+**	**Maintenez enfoncée la touche I◄◄/►►I**

Écoute de la radio - autres possibilités

Mise en mémoire par recherche automatique

Appuyez sur la touche vers le haut **^/AS**. Les six fréquences d'émission les plus fortes seront mémorisées sur les touches préréglées de 1 à 6 selon la force de leur signal. Pour annuler, appuyez sur la touche vers le haut **^/AS**.

Mémorisation et récupération des fréquences d'émission

1 Appuyez sur **BAND** pour sélectionner la bande que vous voulez mémoriser.
2 Sélectionnez la fréquence souhaitée, appuyez sur l'une des touches préréglées de 1 à 6 et maintenez-la enfoncée jusqu'à entendre un bip.
3 Répétez les étapes 1 et 2 pour prérégler d'autres stations. La prochaine fois que vous appuierez sur la touche préréglée, la fréquence de la station mémorisée sera rappelée.

Recherche des stations préréglées

Appuyez sur la touche vers le bas **v/PS**. Chaque station préréglée apparaît. Pour annuler, appuyez sur la touche vers le bas **v/PS**.

Accès aux stations préréglées

Appuyez sur **BAND** pour sélectionner une bande, puis appuyez sur l'une des touches préréglées de 1 à 6 (touches préréglées de 1 à 6 sur la télécommande).

Remarque

Si vous mémorisez une nouvelle station pour une touche de station préréglée, la station précédemment mémorisée est automatiquement effacée.

Écoute d'émissions RDS

	SUR LE LECTEUR	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1. Sélectionner la source Tuner.	**SRC**	**SRC**
2. Sélectionner la bande FM.	**BAND**	**BAND**
3. Sélectionner un type d'émission.	**Maintenez enfoncée la touche TA/PTY**	**-**
4. Sélectionner une station en type PTY.	**1- 6**	**1-6**

Informations sur les émissions RDS

Appuyez plusieurs fois sur la touche **TA/PTY** et maintenez-la enfoncée pour sélectionner chaque mode. Music group (Musique) → Speech Group (Info) → Search off (Recherche désactivée)

N° MUSIQUE	N° INFO
1. POP M, ROCK M	1. NEWS, AFFAIRS, INFO
2. EASY M, LIGHT M.	2. SPORT, EDUCATE, DRAMA
3. CLASSICS, OTHER M	3. CULTURE, SCIENCE, VARIED
4. JAZZ, COUNTRY	4. WEATHER, FINANCE, CHILDREN
5. NATION M, OLDIES	5. SOCIAL, RELIGION, PHONE IN
6. FOLK M	6. TRAVEL, LEISURE, DOCUMENT

Raccordement d'un périphérique USB

	SUR LE LECTEUR	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1. Ouvrir le couvercle de la prise USB.	**-**	**-**
2. Brancher le périphérique USB.	**-**	**-**
3. Ajuster le volume.	**Faites tourner la molette PWR**	**VOLUME ^ v**

Accès à un autre lecteur

Si vous raccordez cet appareil à un lecteur multiple, appuyez sur la touche **BAND/DRIVE** (**BAND/DRV** sur la télécommande) pour accéder au lecteur suivant. Chaque fois que vous appuyez sur la touche, le mode de lecteur change.

Remarque

- Si le périphérique USB est déjà branché, appuyez sur la touche **SRC** (**SRC** sur la télécommande) pour changer la source en USB.
- Les fonctions pause, lecture de l'intro, lecture répétée, lecture aléatoire, etc. sont les mêmes que celles présentées dans la section "Écoute de CD : autres possibilités". Reportez-vous page 11.

Raccordement d'un appareil auxiliaire

	SUR LE LECTEUR	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1. Raccorder un appareil auxiliaire à la prise AUX à l'aide du câble d'entrée de ligne.	-	-
2. Sélectionner la source AUX.	**SRC**	**SRC**
3. Lire l'appareil auxiliaire connecté.	-	-
4. Ajuster le volume.	**Faites tourner la molette PWR**	**VOLUME ∧ ∨**

Modification des réglages

	SUR LE LECTEUR	SUR LA TÉLÉCOMMANDE
1. Sélectionner une option.	**Maintenez enfoncée la touche SEL/MENU**	**Maintenez enfoncée la touche SEL/MENU**
2. Sélectionner une source.	**Faites tourner la molette PWR**	**VOLUME ∧ ∨**
3. Terminer le réglage.	**Maintenez enfoncée la touche SEL/MENU**	**Maintenez enfoncée la touche SEL/MENU**

- AF(Fréquence alternative) ON / OFF
  Lorsque la qualité de réception diminue, le tuner permute automatiquement sur une autre station du réseau offrant une meilleure qualité de réception, en utilisant les codes PI et AF.
- REG (Région) ON / OFF
  ON (Marche) : l'appareil bascule sur une autre station du même réseau, diffusant le même programme, lorsque les signaux de réception de la station en cours deviennent faibles.
  OFF (Arrêt) : l'appareil bascule sur une autre station du même réseau lorsque les signaux de réception de la station en cours deviennent faibles.
  (Dans ce mode, le programme peut être différent de celui actuellement reçu.)
- TA (Informations routières) ALARM / SEEK
  ALARM (Alerte) : lorsque la station sélectionnée ne reçoit aucune information TP pendant 5 secondes, deux bips se font entendre.
  SEEK (Recherche) : lorsque la station sélectionnée ne reçoit aucune information TP pendant 5 secondes, l'autoradio cherche la prochaine station
  captant des informations routières.
- PI (Identification du programme) SOUND / MUTE
  SOUND (Son) : si le son d'une station ayant une identification de programme (PI) différente s'entend par intermittences, l'autoradio coupe le son dans la seconde qui suit.
  PI MUTE : en cas d'écoute intermittente d'une station ayant un PI différent, l'autoradio coupe immédiatement le son.
- C-T(Heure) ON/OFF
  Vous pouvez utiliser les informations RDS de l'heure (CT) pour mettre à jour l'heure. Lorsque les informations RDS de l'heure (CT) ne peuvent pas être reçues et que vous réglez le paramètre C-T sur OFF, vous pouvez régler l'heure manuellement. Reportez-vous page 10 pour régler l'heure.
- AUX (Auxiliaire) ON / OFF
  Cet appareil permet l'utilisation d'un appareil auxiliaire. Activez la fonction auxiliaire pour utiliser un périphérique auxiliaire raccordé à l'appareil.
- AUX (Auxiliaire) 00dB / +6dB
  Réglez l'option AUX sur ON pour ajuster le niveau de volume de chaque source afin d'éviter des changements brusques de volume lorsque vous passez d'une source à une autre.
  Vous pouvez régler le volume entre 0 dB et +6 dB.
  Vous risquez de vous faire surprendre par la puissance du son lorsque vous passez de l'appareil auxiliaire à une autre source.
- DEMO ON / OFF
  Vous pouvez modifier l'indication initiale sur l'afficheur en passant au nom de l'information (nom de la fonction, nom de l'EQ, etc.) pendant l'écoute d'une source.
- LCD WHI / RED
  Vous pouvez modifier la couleur de l'afficheur LCD. WHI (blanc) <-> RED(rouge)
- LED BLU/RED/AUTO
  Vous pouvez changer la couleur des touches. BLU (Bleu) <-> RED (rouge) <-> AUTO
- COL TM (Délai de changement de couleur)
  Lorsque vous réglez le paramètre LED sur AUTO, vous pouvez définir le délai de changement de couleur des voyants de 5 à 60 secondes.
- SW(Caisson de graves) OFF / 55HZ / 85HZ / 120HZ
  Vous pouvez activer le caisson de graves.
- DIM (Variateur) OFF / ON / AUTO
  Vous pouvez modifier la luminosité de l'afficheur pendant que l'appareil est allumé. Lorsque vous réglez le paramètre DIMMER sur AUTO, le variateur fonctionne selon le réglage du variateur du véhicule.
- DIM L (Niveau du variateur)
  Lorsque vous réglez le paramètre DIM sur ON/AUTO, vous pouvez ajuster le niveau du variateur. (-2, -1, 0, +1, +2)
- A-EQ (Égaliseur automatique) ON/OFF
  L'égaliseur automatique fonctionne uniquement avec les fichiers musicaux compatibles Genre sur l'appareil. Lorsque vous réglez l'égaliseur automatique sur ON (Marche), le réglage POP, CLASSIC, ROCK ou JAZZ est automatiquement sélectionné en fonction du genre musical.
- BEEP 2ND / ALL
  BEEP 2ND : l'appareil émet un signal sonore lorsque vous appuyez de façon prolongée sur les touches (1 s).
  BEEP ALL : l'appareil émet un signal sonore chaque fois que vous appuyez sur une touche.

Connecter une technologie sans fil Bluetooth

Avant de commencer la procédure de jumelage, vérifiez que la technologie sans fils Bluetooth est activée sur votre téléphone. Consultez le guide de l'usager de votre téléphone.
Le jumelage relie votre appareil et un téléphone à technologie sans fils Bluetooth, et il n'est requis qu'une fois pour la configuration initiale.
Si la connexion se fait avec succès, le téléphone est inscrit (Dispositif 1-5) et l'indicateur de l'appareil cesse de clignoter. Le CODE NIP est 1234.

	SUR LE LECTEUR
1. Entrez au menu.	**B/T**
2. Trouvez le menu « CONNECTION ».	**Faites tourner la molette PWR**
3. Cherchez des téléphones compatibles avec technologie Bluetooth.	**Appuyez sur PWR**
4. Sélectionnez le téléphone auquel vous voulez connecter.	**Faites tourner la molette PWR**
5. Connectez le téléphone.	**Appuyez sur PWR**
6. Sélectionnez le menu « CONNECT ».	**Appuyez sur PWR**

Utilisation d'une technologie sans fils Bluetooth - options avancées

Déconnecter un téléphone

Voyez la page 16. Allez au menu (B/T -> CONNECTION -> Nom du dispositif connecté -> DISCONNECT)

Répondre et Terminer un appel

Lorsque l'appareil sonne, appuyez sur **B/T** pour répondre à l'appel. Pour terminer un appel, maintenez enfoncée **B/T**.

Rejeter un appel

Quand votre appareil sonne, maintenez enfoncée **B/T**.

Téléphoner à un numéro préréglé

Appuyez sur B/T et sur le numéro préréglé (1-6)

Avis d'appel perdu

Si vous ne répondez pas à un appel entrant, le message d'appel perdu est affiché sur la fenêtre d'affichage (sans casque d'écoute). Lorsque " ?" apparaît, allez au menu (B/T -> CALL -> MISSED). Vous pouvez vérifier la liste d'appels perdus. Pour téléphoner, appuyez sur B/T. Pour terminer un appel et accrocher le téléphone, maintenez enfoncée **B/T**.

Transfert audio

Il est possible d'alterner la connexion audio entre votre téléphone équipé d' technologie Bluetooth sans fils et cet appareil.
1 Appuyez sur **B/T** pour répondre à un appel.
2 Appuyez à nouveau sur **B/T**. « Private » est affiché.
Si le mode privé est sélectionné sur l'appareil, appuyez sur **B/T** pour retourner au mode appel avec mains libres.

Téléphoner depuis le dernier appel

Les listes commencent par les entrées les plus récentes. Votre appareil conserve un enregistrement des numéros reçus et marqués sur le téléphone. Consultez la page 16.

Remarque

- Si vous voulez faire un appel international, appuyez sur **▶I+** pour ajouter "+" et pour l'effacer appuyez à nouveau.
- Vous pouvez ajouter "+" seulement si les listes détaillées des Appels perdus, des Appels réalisés ou des Appels reçus sont sélectionnées.
- Rejeter un appel / Téléphoner à un numéro préétabli / Avis d'appel perdu (Ces fonctions ne sont disponibles que sur des téléphones avec profil à mains libres.)

Jumeler votre appareil et un dispositif avec une technologie sans fils Bluetooth (Lecteur MP3, Téléphone MP3…)

Lorsque vous activez votre appareil relié avec un dispositif Bluetooth, vous pouvez écouter de l'MP3 avec connexions sans fils. La forme d'utilisation d'un dispositif Bluetooth est la même que pour un téléphone Bluetooth. Consultez le guide de l'usager du téléphone pour utiliser cette fonction.

Lire des fichiers MP3

Lorsque vous activez Bluetooth, votre dispositif compatible avec technologie sans fils Bluetooth affiche « Bluetooth » à l'écran d'accueil. Bluetooth reste activé jusqu'à ce que le dispositif soit éteint. Appuyez plusieurs fois sur **SRC** pour sélectionner “B/T Music”. Lire des fichiers MP3 mémorisés dans votre dispositif. Consultez le guide de l'usager du téléphone pour utiliser cette fonction.

Mémoriser un numéro dans derniers répondus

Vous pouvez facilement mémoriser jusqu'à 6 numéros téléphoniques et les composer en appuyant sur ces touches. Consultez la page 14.
Allez au menu (CALL -> RECEIVED -> Faites tourner **PWR** vers le numéro de téléphone que vous voulez enregistrer -> SAVE -> Sélectionnez 1-6).

Information de profils de technologie sans fils Bluetooth

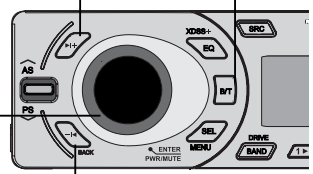
Pour utiliser la technologie sans fils Bluetooth, les dispositifs doivent être pouvoirinterpréter certains profils.
GAP (Generic Access Profile - Profil d'Accès Générique)
HFP (Hands Free Profile - Profil Mains Libres)
HSP (Hands Set Profile - Profil Combiné)
GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile - Profil de Distribution Audio/Vidéo Générique)
A2DP (Advanced Audio Distribution Profile - Profil de Distribution Audio Avancé)
AVRCP (Audio/Video Distribution Remote Control Profile - Profil de Télécommande de Distribution Audio/Vidéo)
OPP (Object Push Profile - Profil Pousser Objet)

Touches avec une technologie sans fils Bluetooth

B/T : Appuyez pour faire le réglage B/T.

►I+ : Quand vous écrivez quelques mots sur l'appareil, appuyez sur cette touche pour vous déplacer d'un espace sur l'écran.

• Appuyez sur **PWR** : permet de passer aux options suivantes du réglage.
• Tournez **PWR** : Déplacez les contenus à la verticale sur le réglage ou choisissez une orthographe quand vous écrivez les mots sur l'appareil.

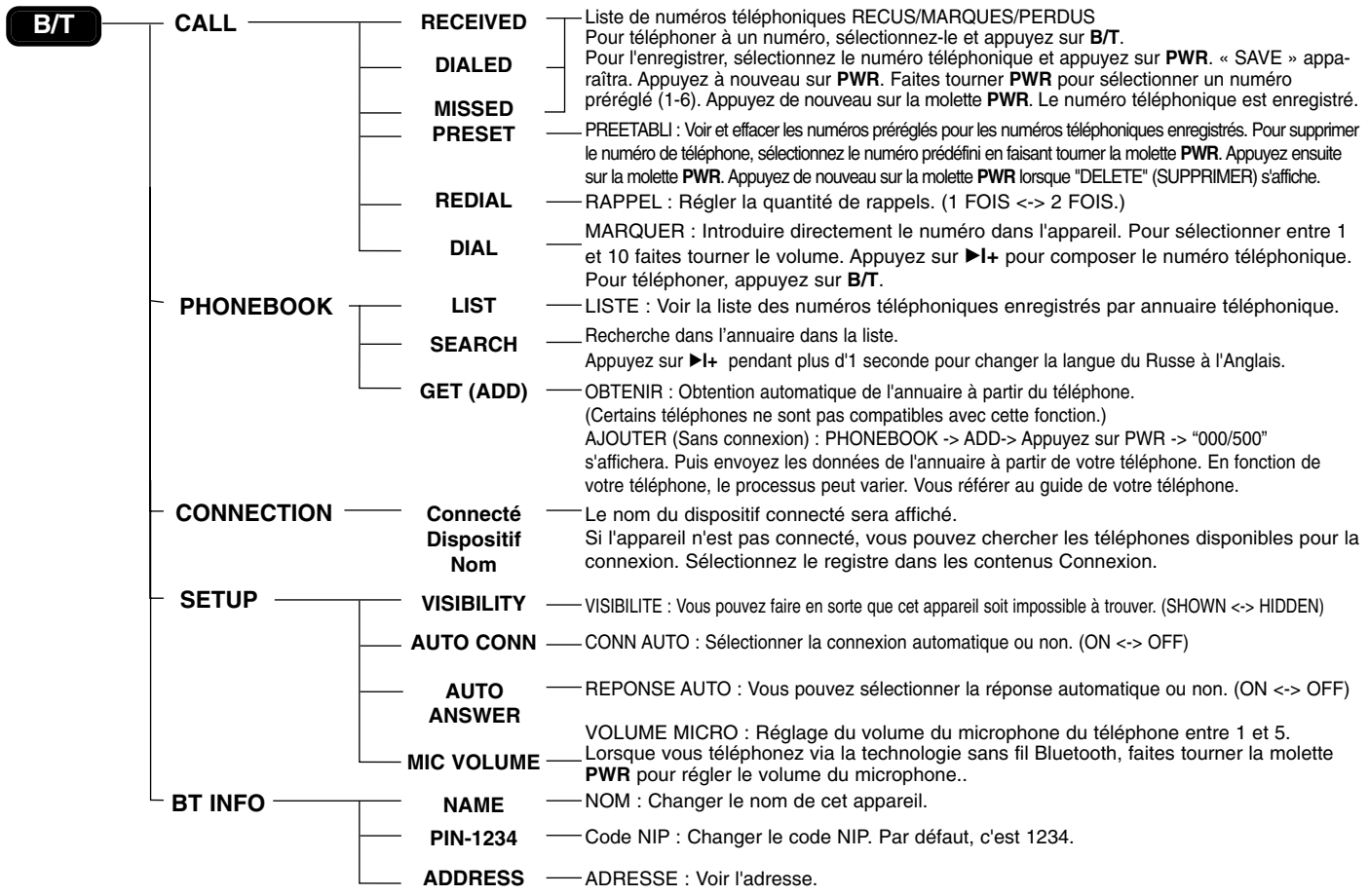


[LAC8900RN]

-I◄ : Appuyez sur cette touche pour effacer une faute ou revenez aux contenus précédents. Appuyez pendant plus d'1 seconde pour effacer tous les mots se trouvant à l'écran quand vous écrivez des mots sur l'appareil.

Remarque
L'emplacement du bouton B/T LAC7900RN'S est différent de LAC8900RN. Mais les caractéristiques sont les mêmes.

Mise au point du réglage (Technologie sans fils Bluetooth)



Liste de compatibilité du téléphone (Technologie sans fils Bluetooth)

Liste Bluetooth et sociétés de fabrication en vigueur

H : Mains libres
A : Transmission audio sur réseau (A2DP)
P : Sync. annuaire (GET)
V : Pousser objet(Vcard, ADD)

Société	Liste	H	A	P	V
Nokia	3230	O			O
	3250	O			O
	3650	O		O	O
	5300	O	O	O	O
	6021	O		O	O
	6103	O		O	O
	6120	O	O		O
	6131	O		O	
	6230	O			O
	6270	O		O	
	6280	O	O	O	O
	6600	O			O
	6630	O			O
	6650	O			O
	6670	O			O
	6680	O			O
	6681	O			O
	6820	O			O
	7370	O		O	O
	7380	O		O	O
	7610	O			O
	7650				O
	7600	O			O
	7610	O			O
	7650				O
	8600	O	O		
	8800	O	O	O	O
	9500	O			
	3650 (Italy)	O			O
	5500 SPORT	O			O
	6230i	O		O	O
	6820a	O			O
	7500prism	O	O		O
	7650 (Italy)				O
	8910i	O		O	O
	9300i	O			
	E50	O			O
	E60	O			O
	E61	O			
	E62	O			
	E70	O			O

Société	Liste	H	A	P	V
Nokia	N70	O			O
	N71	O			O
	N73	O			O
	N77	O	O		O
	N80	O			
	N90	O			O
	N91	O			O
	N92	O			O
	N93	O			
	N95	O	O		O
	N-Gage	O			O
	N-Gage QD	O			O
Motorola	A1000	O			O
	A780	O			O
	E1000	O		O	
	E1070	O	O	O	O
	E398	O		O	O
	E550	O		O	O
	E680	O			O
	E680i	O			O
	KRZR K1	O	O	O	O
	L72	O	O	O	O
	RAZR V3	O		O	
	RAZR V3i	O			
	RIZR Z8	O	O		O
	ROKR E2	O	O		O
	ROKR E6	O	O		O
	SLVR L7	O		O	
	U6	O		O	
	V195	O			
	V360	O		O	
	V3X	O	O		O
	V500	O		O	O
	V525	O		O	O
	V600	O		O	O

Société	Liste	H	A	P	V
SONY	K610i	O	O	O	O
ERICSSON	K618i	O	O		O
	K700i	O			O
	K750i	O		O	O
	K770i	O	O		O
	K800i	O	O	O	O
	M600i	O	O	O	O
	P990i	O	O	O	O
	S500i	O	O	O	O
	S700i	O		O	
	T610	O		O	O
	T618	O		O	O
	T628	O		O	O
	T68i	O		O	O
	V600	O		O	
	V800	O		O	O
	W550i	O		O	O
	W710i	O	O	O	O
	W800i	O		O	O
	W810i	O		O	O
	W850i	O	O	O	O
	Z1010	O		O	O
	Z600	O		O	O
	Z608	O		O	O
SAMSUNG	D500	O			
	D600	O	O		O
	D820	O	O	O	O
	D900	O	O		O
	E770	O	O	O	O
	E900	O		O	O
	i600	O	O		
	T509	O			O
	X820	O	O	O	O
	Z540V	O			

Liste Bluetooth et société de fabrication en vigueur

H : Mains libres
A : Transmission audio sur réseau (A2DP)
P : Sync. annuaire (GET)
V : Pousser objet(Vcard, ADD)

Société	Liste	H	A	P	V
SIEMENS	EF81	O		O	O
	S55	O			O
	S65	O			O
	S88	O			O
	SK65	O			O
	SL75	O	O		O
	SX1	O			O
	SXG75	O		O	O
BLACK BERRY	8100(PEARL)	O			
	8800	O		O	O
	8707v	O			
HP	HW6915	O		O	O
PALM	Treo750v	O	O		

Société	Liste	H	A	P	V
LG	CU500	O	O		O
	KE970	O	O		O
	KG245	O			O
	KG800	O			O
	U880	O			O
	U890	O	O		

Société	Liste	H	A	P	V
PHILIPS	O2 Xda Atom	O	O		
SHARP	GX15	O			O
	GX25	O			O
I-MATE	K-JAM	O			O
PANTECH	PG6200	O	O		O
NEC	N750	O			
	N930	O			
SAGEM	MYX6-2	O			

Note

1. Si le téléphone possède la fonction <Economie énergie Bluetooth>, activez-la pour maintenir la connexion.
2. Lorsque vous faites passer un appel en mains libres sur le téléphone, vous risque de perdre la connexion.
3. Certains téléphones ne prennent pas en charge la fonction Rejet.
4. Vous pouvez rencontrer des problèmes en cas de batterie faible du téléphone.

Bluetooth®

« La marque et les logos Bluetooth sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. et leur utilisation par LG Electronics fait l'objet d'une licence. Les autres marques et appellations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs. »

La technologie sans fil Bluetooth® est un système qui permet d'établir un contact radio entre des dispositifs électroniques dans un rayon maximum de 10 mètres.
La connexion de dispositifs individuels au moyen de la technologie sans fil Bluetooth® n'engendre aucun frais supplémentaire. Un téléphone portable Bluetooth® peut être utilisé via Cascade si la connexion a été établie via la technologie sans fil Bluetooth®.

Condition de fonctionnement pour utiliser une fonction de technologie sans fil Bluetooth

- Fermer le pare-brise.
- Éteindre l'air conditionné/chauffage.
- Arrêter le véhicule ou conduire à vitesse réduite.
- Réaliser l'appel dans un endroit tranquille.

• La qualité de la communication peut varier suivant le type de téléphone, l'état de la route dû aux conditions climatiques, etc.
• L'utilisation du téléphone pendant la conduite peut provoquer des accidents.
• La fonction de technologie sans fil Bluetooth ne peut pas se faire correctement avec certains types de téléphones équipés d'une technologie sans fil Bluetooth.

Dépannage

	Problème	Cause	Solution
Général	L'appareil ne s'allume pas. L'appareil ne fonctionne pas.	Les fils et les connecteurs ne sont pas raccordés correctement.	Vérifiez encore une fois que tous les raccordements sont correctement effectués.
		Le fusible est grillé.	Corrigez le problème qui a fait griller le fusible, puis remplacez-le. Assurez-vous d'installer un fusible adéquat avec le même ampérage.
		Certains facteurs, par exemple le bruit, peuvent provoquer un dysfonctionnement du microprocesseur intégré.	Éteignez puis rallumez l'appareil.
	Aucun son n'est audible. Le niveau du volume n'augmente pas.	Les câbles ne sont pas correctement raccordés.	Raccordez les câbles correctement.
CD	Le son saute.	L'appareil n'est pas fixé correctement.	Fixez fermement l'appareil.
	La lecture est impossible.	Le disque est sale.	Nettoyez le disque.
		Le type de disque inséré ne peut pas être lu par cet appareil.	Vérifiez le type du disque.
Radio	Impossible d'ajuster les stations de radio.	La force du signal des stations est trop faible (lors de l'ajustement automatique).	Ajustez les stations manuellement.
		Aucune station n'a été préréglée ou les stations préréglées ont été effacées (lors de l'ajustement par recherche des stations préréglées).	Préréglez les stations. (Reportez-vous page 12.)
Télé-commande	L'appareil ne fonctionne pas correctement même si vous appuyez sur les touches appropriées de la télécommande.	La pile n'a plus beaucoup d'autonomie.	Insérez une pile neuve.

Caractéristiques techniques

Généralités	
Puissance de sortie	53 W x 4 canaux (max.)
Alimentation	12 V CC
Impédance des enceintes	4Ω
Mise à la terre	Négatif
Dimensions (L x H x P)	180 x 50 x 176 mm (sans la façade)
Poids net	1,3 kg
Radio	
FM	
Plage de fréquences	87.5-107.9/87.5-108 MHz
Rapport signal/bruit	55 dB
Distorsion	0,7 %
Sensibilité utilisable	12 dBµV
AM (MW)	
Plage de fréquences	520-1720 ou 522-1620 kHz
Rapport signal/bruit	50 dB
Distorsion	1,0 %
Sensibilité utilisable	28 dBµV
CD	
Réponse en fréquence	20 Hz-20 kHz
Rapport signal/bruit	80 dB
Distorsion	0,12 %
Séparation des canaux (1kHz)	55 dB
AUX	
Réponse en fréquence	20 Hz-20 kHz
Rapport signal/bruit	80 dB
Distorsion	0,1 %
Séparation des canaux (1 kHz)	45 dB
Niveau d'entrée maximal (1 kHz)	1,1 V
Bluetooth	
ÉNERGIE TX	4 dBm
Bande de fréquences	2402 ~ 2480MHz
Version	Norme Bluetooth 2.0 + EDR
USB	
Version	USB 1.1
Sortie de ligne (OUT)	
Caisson de graves (facultatif)	
Réponse en fréquence	20 Hz ~ 120 Hz
Tension de sortie	1,8 V (max.)
Réponse en fréquence	20 Hz ~ 20 KHz
Tension de sortie	1,8 V (max.)

La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.