

Radiocassette lecteur CD

Mode d'emploi

CFD-V25

AVERTISSEMENT

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer le lecteur à la pluie ou à l'humidité.

Afin d'écartier tout risque d'électrocution, garder le coffret fermé. Ne confier l'entretien de l'appareil qu'à un technicien qualifié.

ATTENTION

L'emploi d'instruments optiques avec ce lecteur augmente les dangers pour la vue.

Pour éviter les chocs électriques, introduire la lame la plus large de la fiche dans la borne correspondante de la prise et pousser jusqu'au fond.

AVERTISSEMENT

N'installez pas l'appareil dans un espace confiné comme dans une bibliothèque ou un meuble encastré.

Table des matières

Opérations de base

- 4 Lecture d'un CD
 - 6 Ecouter la radio
 - 8 Lecture d'une cassette
 - 10 Enregistrer sur une cassette
-

Le lecteur CD

- 12 Utilisation de la fenêtre d'affichage
- 13 Localisation d'une plage déterminée
- 14 Lecture répétée de plages (Lecture répétée)
- 15 Lecture aléatoire des plages (Lecture aléatoire)
- 16 Création d'un programme personnalisé (Lecture programmée)

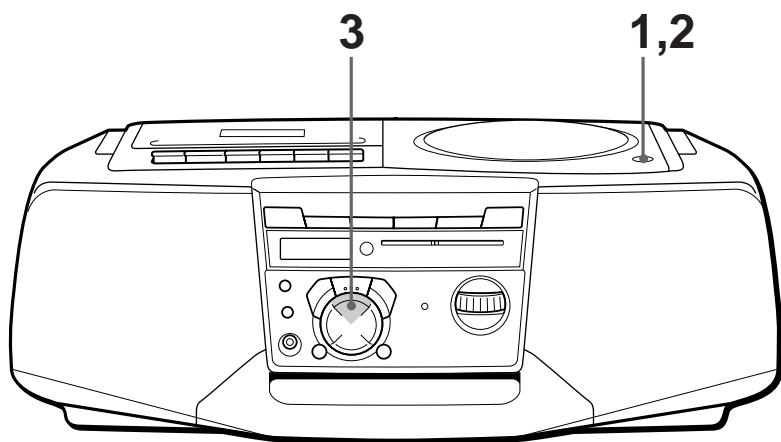
Installation

- 18 Sélection de la source d'alimentation
- 19 Sélection du champ sonore (TONE/MEGA BASS)

Informations complémentaires

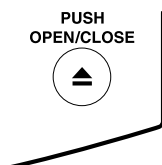
- 20 Précautions
- 22 Dépannage
- 24 Entretien
- 25 Spécifications
- 26 Index

Lecture d'un CD

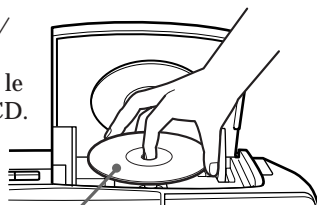


Raccordez le cordon d'alimentation fourni (voir page 18).

1

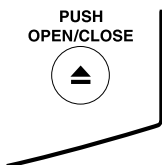


Appuyez sur ▲ PUSH • OPEN / CLOSE pour ouvrir le compartiment de CD et placez le CD dans le compartiment de CD.

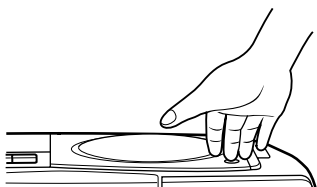


Avec l'étiquette vers le haut

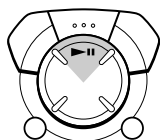
2



Refermez le couvercle du compartiment de CD.



3



Appuyez sur ▶|| (mise sous tension instantanée).

Le lecteur lit toutes les plages une seule fois.

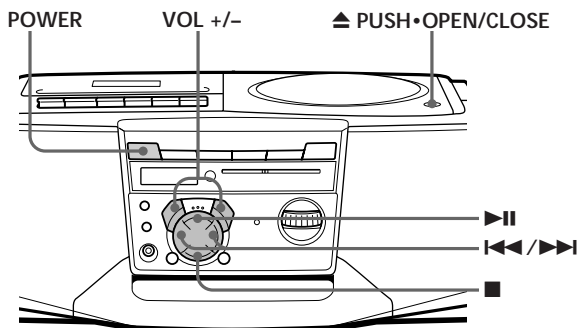
Fenêtre d'affichage



Numéro de plage

Temps de lecture

Utilisez ces touches pour des opérations complémentaires

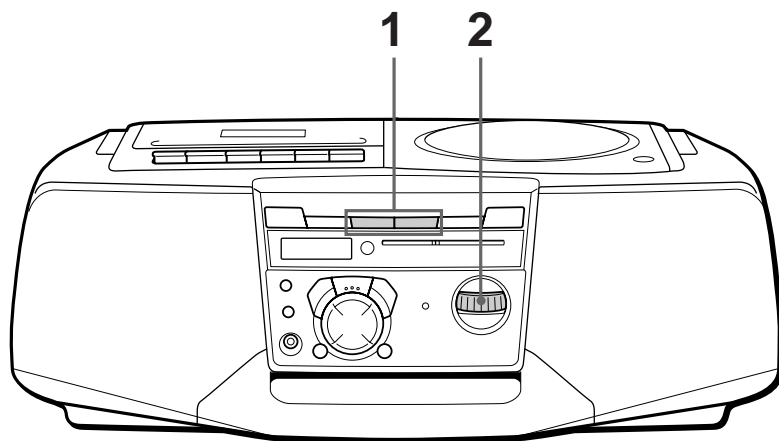


Conseil

La prochaine fois que vous souhaitez écouter un CD, appuyez simplement sur ▶||. Le lecteur se met alors automatiquement sous tension et entame la lecture du CD.

Pour	Appuyez sur
Régler le volume	VOL +/-
Arrêter la lecture	■
Activer une pause de lecture	▶ Appuyez à nouveau pour reprendre la lecture après une pause.
Passer à la plage suivante	▶▶
Revenir à la plage précédente	◀◀
Retirer le CD	▲ PUSH•OPEN/CLOSE
Mettre le lecteur sous/hors tension	POWER

Ecouter la radio



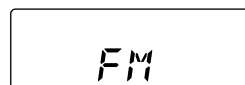
Raccordez le cordon d'alimentation fourni (voir page 18).

1



Appuyez sur FM ou AM (mise sous tension instantanée).

Fenêtre d'affichage



2

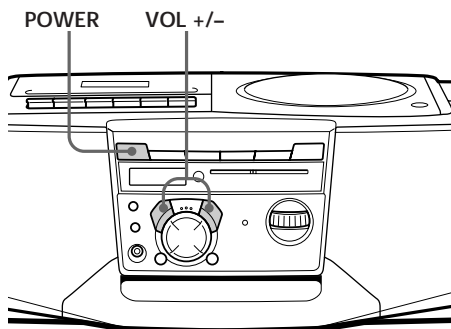


TUNING

Tournez TUNING pour syntoniser une station de radio.

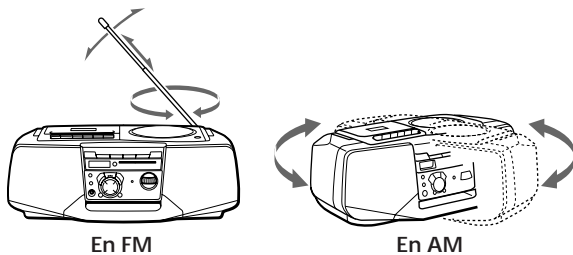
Si le signal FM stéréo capté est trop faible, la réception passe en monaural.

Utilisez ces touches pour des opérations complémentaires

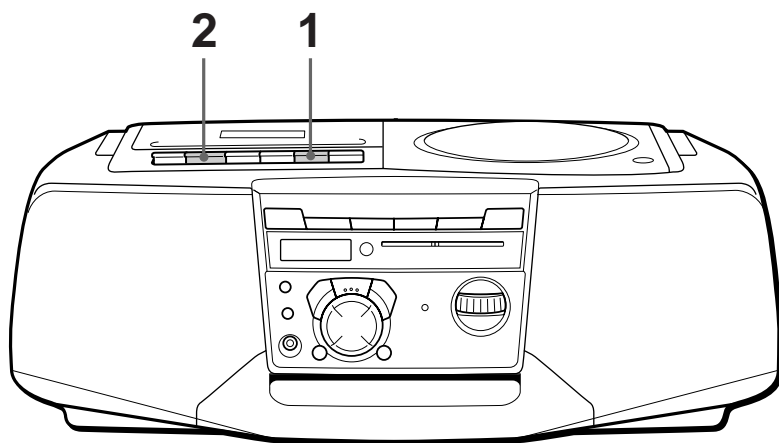


Pour	Appuyez sur
Régler le volume	VOL +/-
Mettre la radio sous/hors tension	POWER

Pour améliorer la qualité de la réception radio
Réorientez l'antenne pour la réception FM. Réorientez le lecteur proprement dit pour la réception AM.

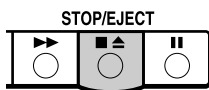


Lecture d'une cassette

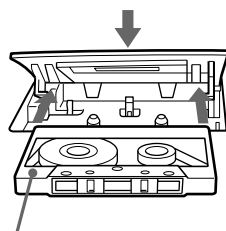


Raccordez le cordon d'alimentation fourni (voir page 18).

1

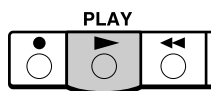


Appuyez sur ■▲ pour ouvrir le compartiment à cassette et introduisez une cassette enregistrée. Utilisez uniquement des cassettes TYPE I (normales). Refermez le compartiment.



Avec la face à reproduire vers le haut

2

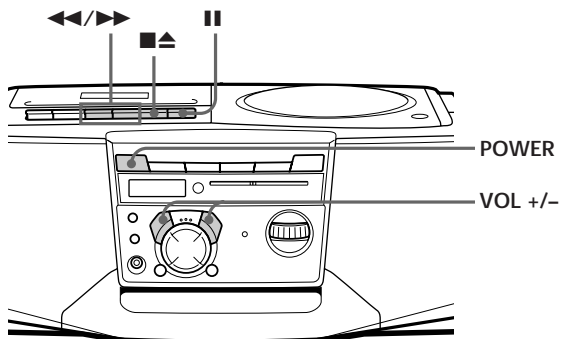


Appuyez sur ►.
Le lecteur se met automatiquement sous tension (mise sous tension instantanée) et entame la lecture.

Fenêtre d'affichage



Utilisez ces touches pour des opérations complémentaires



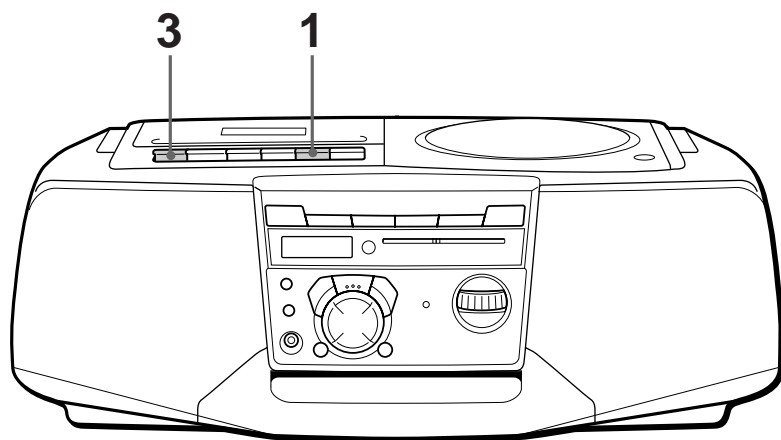
Conseil

La prochaine fois que vous souhaitez écouter une cassette, appuyez simplement sur ►.

Le lecteur se met automatiquement sous tension et entame la lecture de la cassette.

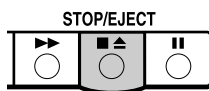
Pour	Appuyez sur
Régler le volume	VOL +/-
Arrêter la lecture	■▲
Avancer ou rembobiner la cassette	►► ou ◀◀
Activer une pause de lecture	 Appuyez à nouveau sur la touche pour reprendre la lecture après une pause.
Ejecter la cassette	■▲
Mettre le lecteur sous/hors tension	POWER

Enregistrer sur une cassette

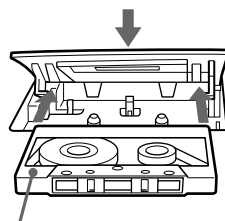


Raccordez le cordon d'alimentation fourni (voir page 18).

1



Appuyez sur ■▲ pour ouvrir le compartiment à cassette et introduisez une cassette vierge. Utilisez uniquement des cassettes TYPE I (normales).



Avec la face à enregistrer vers le haut

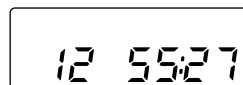
2



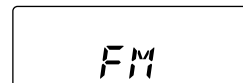
Sélectionnez la source que vous souhaitez enregistrer.

Pour enregistrer au départ du lecteur CD, introduisez le disque (voir page 4) et appuyez sur CD.

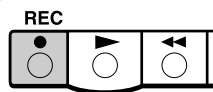
Fenêtre d'affichage



Pour enregistrer au départ de la radio, appuyez sur FM ou AM et syntonisez la station de votre choix (voir page 6.)

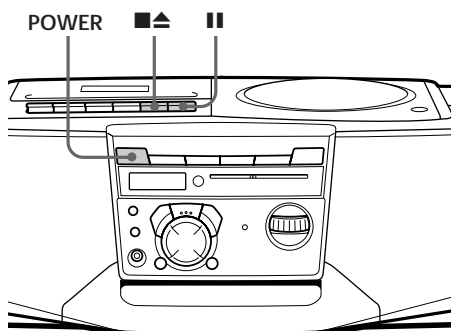


3



Appuyez sur la touche ● pour démarrer l'enregistrement.
(▶ s'enfonce automatiquement.)

Utilisez ces touches pour des opérations complémentaires



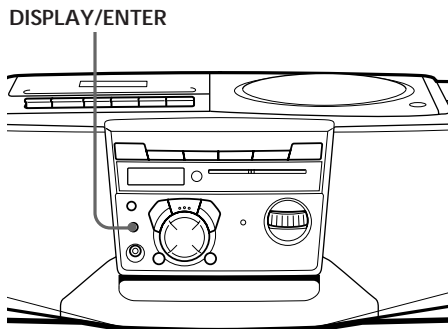
Conseils

- Le réglage du volume ou du champ sonore (voir page 19) n'affecte pas le niveau d'enregistrement.
- Pour obtenir les meilleurs résultats, utilisez le secteur comme source d'alimentation.
- Pour effacer un enregistrement, procédez comme suit :
 - 1 Appuyez sur TAPE jusqu'à ce que l'indication "TAPE" apparaisse dans la fenêtre d'affichage. Introduisez la cassette dont vous voulez effacer un enregistrement dans le compartiment à cassette.
 - 2 Appuyez sur ●.

Pour	Appuyez sur
Arrêter l'enregistrement	■▲
Activer une pause d'enregistrement	 Appuyez à nouveau sur la touche pour reprendre l'enregistrement.
Mettre le lecteur sous/hors tension	POWER

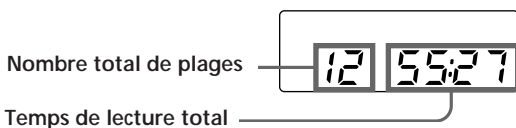
Utilisation de la fenêtre d'affichage

La fenêtre d'affichage vous permet de vérifier les informations relatives au CD.



Vérification du nombre total de plages et du temps de lecture

Contrôlez la fenêtre d'affichage en mode d'arrêt.



Vérification de la durée restante

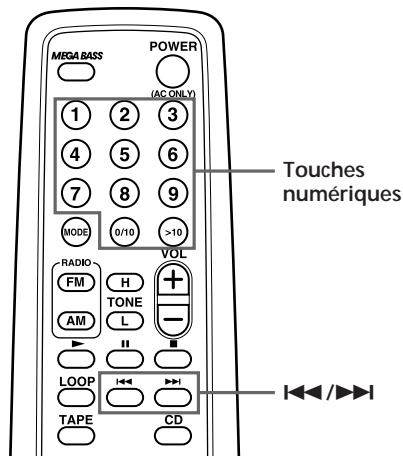
Appuyez sur DISPLAY/ENTER pendant la lecture d'un disque.

Pour afficher	Appuyez sur DISPLAY/ENTER
Le temps restant pour la plage en cours*	Une fois
La durée restante du CD et le nombre de plages restantes	Deux fois
Le numéro de la plage en cours et le temps de lecture	Trois fois

* Si le disque compte plus de 20 plages, la durée restante apparaît dans la fenêtre d'affichage sous la forme "- :- -".

Localisation d'une plage déterminée

Vous pouvez localiser rapidement une plage à l'aide des touches numériques. Vous pouvez également retrouver un passage donné sur une plage pendant la lecture d'un CD.



Remarque

Vous ne pouvez démarrer la lecture si l'indication "SHUF" ou "PGM" est allumée dans la fenêtre d'affichage. Désactivez l'indication en appuyant sur ■.

Conseil

Pour localiser une plage au-delà du numéro 10, appuyez d'abord sur > 10 et ensuite sur les touches numériques correspondantes.

Exemple :

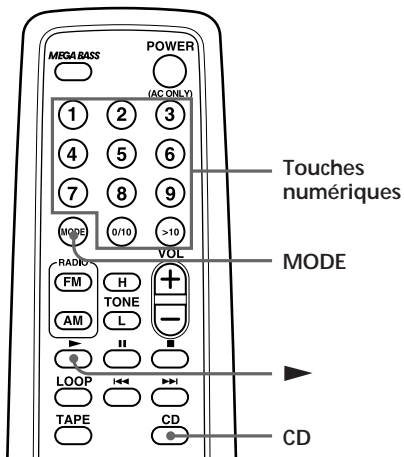
Pour écouter la plage 23, appuyez d'abord sur > 10 et ensuite sur 2 et sur 3.

Pour localiser	Appuyez sur
directement une plage déterminée	la touche numérique de la plage.
un passage pendant l'écoute	la touche ▶▶ (avancer) ou ◀◀ (reculer) pendant la lecture et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que vous trouviez le passage.
un passage tout en contrôlant la fenêtre d'affichage	la touche ▶▶ (avancer) ou ◀◀ (reculer) en mode de pause et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que vous trouviez le passage.

Lecture répétée de plages

(Lecture répétée)

Vous pouvez activer la lecture répétée de plages dans les modes de lecture normale, aléatoire ou programmée (voir page 16).



Conseil

Pour activer une brève lecture répétée, utilisez la touche LOOP. Lorsque vous maintenez la touche LOOP enfoncée en cours de lecture, le lecteur entame la lecture en boucle du passage compris entre le point où vous avez appuyé sur la touche LOOP et un endroit situé environ une seconde en avant. Le lecteur revient en mode de lecture normale dès que vous relâchez la touche LOOP.

- 1 Appuyez sur CD.
- 2 Appuyez sur MODE (PLAY MODE sur le lecteur) jusqu'à ce que le mode de lecture répétée de votre choix apparaisse dans la fenêtre d'affichage.

Pour répéter	Sélectionnez
une seule plage	"REP 1"
toutes les plages	"REP ALL"
les plages dans un ordre aléatoire	"SHUF" "REP"
les plages programmées	"PGM" "REP"

- 3 Appliquez l'une des deux procédures suivantes pour activer la lecture répétée :
 - Si vous avez sélectionné "REP 1", sélectionnez la plage en appuyant sur la touche numérique correspondante (appuyez sur ►► ou ◀◀ et puis sur la touche ►|| du lecteur).
 - Si vous avez sélectionné "REP ALL" et "SHUF" "REP", appuyez sur ► (►|| sur le lecteur).
 - Si vous avez sélectionné "PGM" "REP", programmez les plages (voir étape 3 à la page 16) et appuyez ensuite sur ► (►|| sur le lecteur).

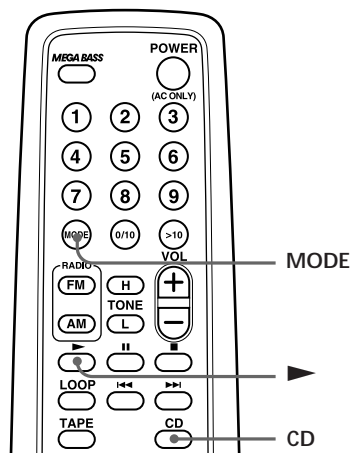
Pour annuler la lecture répétée

Appuyez sur MODE jusqu'à ce que l'indication "REP" disparaisse de la fenêtre d'affichage.

Lecture aléatoire des plages

(Lecture aléatoire)

Vous pouvez reproduire les plages dans un ordre quelconque.



Sur le lecteur

- 1 Appuyez sur CD.
- 2 Appuyez plusieurs fois de suite sur PLAY MODE jusqu'à ce que l'indication "SHUF" apparaisse dans la fenêtre d'affichage.
- 3 Appuyez sur ▶II.

- 1 Appuyez sur CD.
- 2 Appuyez plusieurs fois de suite sur MODE jusqu'à ce que "SHUF" apparaisse dans la fenêtre d'affichage.
- 3 Appuyez sur ▶ pour démarrer la lecture aléatoire.

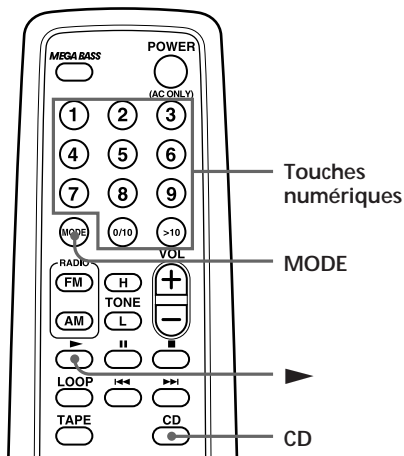
Pour annuler la lecture aléatoire

Appuyez sur MODE jusqu'à ce que "SHUF" disparaisse de la fenêtre d'affichage.

Création d'un programme personnalisé

(Lecture programmée)

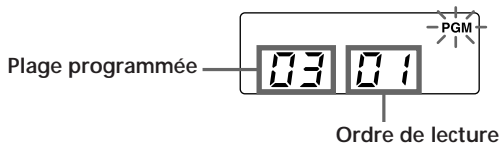
Vous pouvez agencer selon vos préférences l'ordre de 20 plages maximum sur un CD.



Sur le lecteur

- 1 Appuyez sur CD.
- 2 Appuyez sur PLAY MODE jusqu'à ce que l'indication "PGM" apparaisse dans la fenêtre d'affichage.
- 3 Appuyez sur la touche ▶▶ ou ◀◀ et ensuite sur DISPLAY/ENTER pour les plages que vous voulez programmer dans l'ordre de votre choix.
- 4 Appuyez sur ▶▶.

- 1 Appuyez sur CD.
- 2 Appuyez sur MODE jusqu'à ce que l'indication "PGM" apparaisse dans la fenêtre d'affichage.
- 3 Appuyez sur les touches numériques pour les plages que vous souhaitez programmer dans l'ordre de votre choix. Vous pouvez programmer jusqu'à 20 plages.



- 4 Appuyez sur ▶▶ pour démarrer la lecture programmée.

Conseils

- Vous pouvez à nouveau reproduire le même programme étant donné qu'il reste en mémoire jusqu'à ce que vous mettiez l'appareil hors tension ou que vous ouvriez le compartiment à CD.
- Le programme en cours est affacé si vous ouvrez le compartiment de lecture.
- Vous pouvez enregistrer votre propre programme. Après avoir composé votre programme, introduisez une cassette vierge dans le compartiment à cassette et appuyez sur ● pour démarrer l'enregistrement.

Pour annuler une lecture programmée

Appuyez sur MODE jusqu'à ce que l'indication "PGM" disparaisse de la fenêtre d'affichage.

Pour vérifier l'ordre des plages avant la lecture

Appuyez sur DISPLAY/ENTER.

Chaque fois que vous appuyez sur la touche, le numéro de plage apparaît dans l'ordre de la programmation.

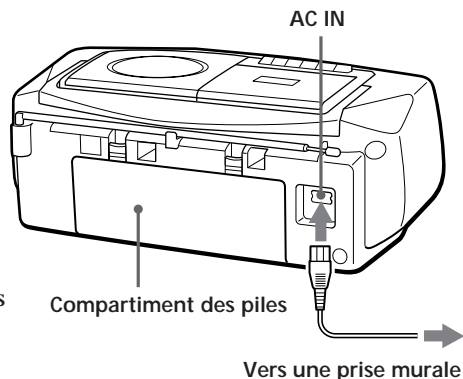
Pour modifier le programme en cours

Appuyez une fois sur ■ si le CD est arrêté et deux fois si le CD est en cours de lecture. Le programme en cours est effacé. Créez ensuite un nouveau programme en appliquant la procédure de programmation.

Sélection de la source d'alimentation

Vous pouvez utiliser le secteur ou des piles comme source d'alimentation.

Nous vous conseillons d'utiliser le secteur comme source d'alimentation lorsque vous enregistrez, parce que l'enregistrement consomme beaucoup d'énergie.



Remarque

Lorsque vous utilisez le lecteur sur piles, vous ne pouvez pas mettre le lecteur sous tension à l'aide de la télécommande.

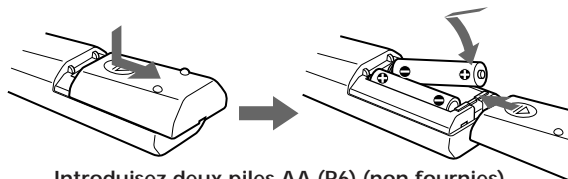
Conseil

Remplacez les piles lorsque la luminosité de l'indicateur OPR/BATT diminue ou lorsque le lecteur cesse de fonctionner. Remplacez toutes les piles en même temps. Avant de remplacer les piles, veillez à retirer le CD du lecteur.

Raccordement du cordon d'alimentation

Branchez une extrémité du cordon d'alimentation fourni sur la prise AC IN située à l'arrière du lecteur et l'autre extrémité sur une prise murale.

Introduisez les piles dans la télécommande



Introduisez deux piles AA (R6) (non fournies)

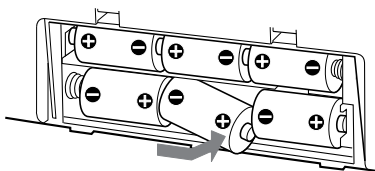
Remplacement des piles

Dans des conditions d'utilisation normales, les piles ont une durée de vie estimée d'environ six mois. Lorsque la télécommande n'agit plus sur le lecteur, remplacez simultanément toutes les piles.

Utilisation du lecteur avec les piles

Introduisez six piles D (R20) (non fournies) dans le compartiment à piles.

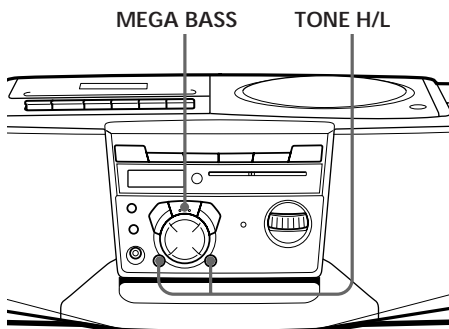
Pour faire fonctionner le lecteur avec des piles, débranchez le cordon d'alimentation du lecteur.



Sélection du champ sonore

(TONE/MEGA BASS)

Vous pouvez régler le champ sonore du son que vous êtes en train d'écouter.



Sur la télécommande

Appuyez plusieurs fois de suite sur SOUND pour sélectionner le champ sonore de votre choix.

Réglage de la tonalité

Appuyez sur TONE H ou L.

Appuyez sur TONE H pour accentuer les tonalités élevées et sur TONE L pour accentuer les tonalités basses.

Renforcer les graves

Appuyez sur MEGA BASS.

Pour restaurer le son normal, appuyez à nouveau sur cette touche.

Précautions

Sécurité

- Le faisceau laser utilisé dans le lecteur CD est nuisible pour les yeux : ne tentez pas de démonter le boîtier. Confiez l'entretien exclusivement à un personnel qualifié.
- Si un objet solide ou liquide pénètre dans le lecteur, débranchez le lecteur et faites-le vérifier par un personnel qualifié avant de le réutiliser.

Sources d'alimentation

- Si vous faites fonctionner le lecteur sur secteur, utilisez le cordon d'alimentation fourni; n'utilisez aucun autre type de cordon d'alimentation.
- Le lecteur n'est pas déconnecté du secteur tant que le cordon d'alimentation reste branché sur la prise murale (secteur), même si le lecteur proprement dit a été mis hors tension.
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le lecteur pendant une période prolongée, débranchez-le de la prise murale.
- Si vous faites fonctionner le lecteur sur les piles, utilisez six piles D (R20).
- Si vous prévoyez de ne pas utiliser les piles, retirez-les du lecteur de façon à éviter tout dommage causé par une fuite ou une corrosion des piles.
- La plaquette signalétique précisant la tension de service, la consommation électrique, etc. se trouve sur la partie inférieure du lecteur.

Installation

- Ne laissez pas le lecteur à proximité de sources de chaleur ou exposé au rayonnement direct du soleil, à un empoussiérement excessif ou à des chocs mécaniques.
- Ne posez pas le lecteur dans un endroit incliné ou instable.
- Ne placez aucun objet à moins de 10 mm des côtés de l'appareil. Les orifices de ventilation doivent être dégagés en permanence pour que le lecteur puisse fonctionner correctement et prolonger la durée de vie de ses composants.
- Si le lecteur est laissé dans une voiture stationnée au soleil, placez-le dans un endroit de la voiture où il n'est pas exposé au rayonnement direct du soleil.
- Etant donné que les haut-parleurs utilisent un aimant puissant, conservez les cartes de crédit à code magnétique et les montres à remontoir mécanique à l'écart du lecteur afin d'éviter tout dommage causé par les aimants.

Utilisation

- Si le système est déplacé sans transition d'un endroit frais à un endroit chaud, ou s'il est placé dans une pièce très humide, de la condensation peut se former sur la lentille à l'intérieur de la partie CD du lecteur. Dans ce cas, le lecteur CD ne fonctionnera pas correctement. Retirez le CD et attendez pendant une heure environ jusqu'à ce que la condensation se soit évaporée.
- Si le lecteur n'a pas été utilisé pendant une période prolongée, réglez-le en mode de lecture et laissez-le chauffer quelques minutes avant d'introduire une cassette.

Si vous avez des questions ou des difficultés au sujet de ce lecteur, consultez votre revendeur Sony.

Remarques sur les CD

- Avant d'écouter un CD, nettoyez-le à l'aide d'un chiffon de nettoyage en frottant du centre vers l'extérieur.



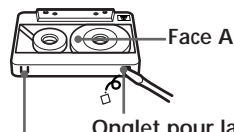
- N'utilisez pas de solvants tels que du benzène, des diluants, des détergents disponibles dans le commerce ou des vaporisateurs antistatiques pour disques vinyle.

- N'exposez pas les CD au rayonnement direct du soleil ou à des sources de chaleur tels que des conduits d'air chaud, et ne les laissez pas dans une voiture stationnée au soleil étant donné que la température peut augmenter considérablement dans l'habitacle.
- Evitez de coller du papier ou des autocollants sur le CD ou de griffer la surface du CD.
- Après avoir écouté un CD, rangez-le dans son boîtier de protection.

Les rayures, les souillures et les traces de doigts sur les CD peuvent provoquer des erreurs de lecture.

Remarques sur les cassettes

- Brisez l'onglet de la face A ou B de la cassette pour éviter tout enregistrement accidentel. Si vous souhaitez réutiliser la cassette en vue d'un enregistrement, recouvrez de bande adhésive l'orifice de l'onglet brisé.



Onglet pour la face B

- Nous déconseillons l'utilisation de cassettes d'une durée supérieure à 90 minutes, sauf pour l'enregistrement et la lecture continus de longue durée.

Dépannage

	Symptôme	Remède
Généralités	Le lecteur ne se met pas sous tension.	<ul style="list-style-type: none">• Branchez correctement le cordon d'alimentation dans une prise murale.• Assurez-vous que les piles ont été correctement introduites.• Remplacez toutes les piles par des nouvelles lorsqu'elles sont épuisées.• Vous ne pouvez pas mettre le lecteur sous tension à l'aide de la télécommande si vous faites fonctionner le lecteur avec des piles.
	Il n'y a pas de son.	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que la fonction que vous désirez utiliser apparaît bien dans la fenêtre d'affichage.• Réglez le volume.• Débranchez les écouteurs lorsque vous écoutez le son via les haut-parleurs.
Lecteur CD	La lecture du CD ne démarre pas/ L'indication "no disc" s'allume dans la fenêtre d'affichage, même lorsque le CD est en place.	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le compartiment de CD est bien fermé.• Placez le CD avec l'étiquette vers le haut.• Nettoyez le CD.• Retirez le CD et laissez le compartiment de CD ouvert pendant environ une heure pour faire disparaître toute trace de condensation due à l'humidité.• Assurez-vous que l'indication "Cd" apparaît dans la fenêtre d'affichage.
	Le son baisse.	<ul style="list-style-type: none">• Réduisez le volume.• Nettoyez le CD ou remplacez-le s'il est fort endommagé.• Placez le lecteur dans un endroit exempt de toute vibration.
Radio	Le son est faible ou de mauvaise qualité.	<ul style="list-style-type: none">• Remplacez toutes les piles en même temps si elles sont épuisées.• Eloignez le lecteur du téléviseur.• Si vous utilisez la télécommande lorsque vous écoutez la radio en ondes AM, des parasites peuvent se produire. Ce phénomène est inévitable.
	L'image de votre téléviseur est déstabilisée.	<ul style="list-style-type: none">• Si vous écoutez une émission FM à proximité du téléviseur avec une antenne intérieure, éloignez le lecteur du téléviseur.

	Symptôme	Remède
Lecteur de cassette	La bande magnétique reste immobile lorsque vous appuyez sur une touche de commande.	<ul style="list-style-type: none"> • Refermez correctement le compartiment à cassette.
	La touche REC ● ne fonctionne pas / La cassette ne donne rien en lecture.	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que l'onglet de protection de la cassette est en place. • Assurez-vous que l'indication "TAPE" apparaît dans la fenêtre d'affichage.
	La cassette n'est pas complètement effacée.	<ul style="list-style-type: none"> • Nettoyez la tête d'effacement (voir page 24). • Remplacez toutes les piles si elles sont épuisées.
	La cassette n'enregistre rien.	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que la cassette a été introduite correctement. • Assurez-vous que l'onglet de protection de la cassette est en place.
	Le son est faible / Le son est de mauvaise qualité.	<ul style="list-style-type: none"> • Nettoyez les têtes, le galet presseur et les cabestans (voir page 24). • Démagnétisez les têtes à l'aide d'un démagnétiseur (voir page 24).
	Le son présente une distorsion.	<ul style="list-style-type: none"> • Une cassette TYPE II (position haute) ou TYPE IV (métal) est présente. Utilisez une bande TYPE I (normal) uniquement.
Télécommande	La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> • Remplacez toutes les piles de la télécommande en même temps si elles sont épuisées. • Assurez-vous que vous dirigez la télécommande vers le capteur de télécommande du lecteur. • Écartez tous les obstacles qui se trouvent entre la télécommande et le lecteur. • Assurez-vous que le capteur de télécommande n'est pas exposé à une forte luminosité telle que la lumière directe du soleil ou d'une lampe fluorescente. • Rapprochez-vous du lecteur lorsque vous utilisez la télécommande.

Si après avoir appliqué les remèdes ci-dessus vous rencontrez toujours des problèmes, débranchez le cordon d'alimentation et retirez toutes les piles. Lorsque toutes les indications ont disparu de la fenêtre d'affichage, rebranchez le cordon d'alimentation et réintroduisez les piles. Si le problème persiste, consultez votre revendeur Sony.

Entretien

Nettoyage de la lentille

Si la lentille s'encrasse, elle peut provoquer des erreurs de lecture du CD. Utilisez une soufflette vendue dans le commerce pour la nettoyer.

Nettoyage des têtes de lecture et du trajet de la bande magnétique

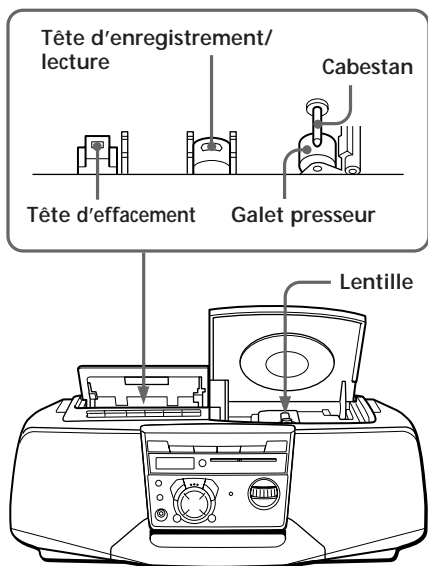
Nettoyez les têtes, le galet presseur et le cabestan à l'aide d'un coton-tige légèrement imbibé d'un liquide de nettoyage ou d'alcool toutes les 10 heures d'utilisation de manière à garantir une qualité de lecture et d'enregistrement optimale. Pour réaliser des enregistrements de qualité, nous vous conseillons de nettoyer toutes les surfaces de passage de la bande magnétique avant d'enregistrer.

Démagnétisation des têtes

Après 20 à 30 heures d'utilisation, le magnétisme résiduel accumulé sur les têtes peut être suffisant pour commencer à entraîner une perte de hautes fréquences et un sifflement. A ce moment, démagnétisez les têtes et toutes les parties métalliques situées sur le trajet de la bande magnétique à l'aide d'un démagnétiseur disponible dans le commerce.

Nettoyage du châssis

Nettoyez le châssis, le panneau et les commandes à l'aide d'un chiffon doux légèrement imbibé d'une solution détergente douce. N'utilisez pas de tampons abrasifs, de poudre à récurer ou de solvants tels que de l'alcool ou du benzène.



N'introduisez une cassette qu'après séchage complet des parties nettoyées.

Spécifications

Lecteur CD

Système

Système audionumérique à disques compacts

Propriétés de la diode laser

Matériau: GaAlAs

Longueur d'onde: 780 nm

Durée d'émission: continue

Sortie laser: inférieure à 44,6 µW

(Cette sortie est mesurée à une distance de 200 mm de la surface de la lentille de l'objectif sur le capteur oblique avec 7 mm d'ouverture)

Vitesse de rotation

200 à 500 tr/min (CLV)

Nombre de canaux

2

Réponse en fréquence

20 - 20.000 Hz +1/-2 dB

Pleurage et scintillement

Sous la limite mesurable

Radio

Plage de fréquence

FM: 87,6 - 108 MHz

AM: Modèles australien et coréen 530 - 1.605 kHz

Autres modèles 530 - 1.710 kHz

Antennes

FM : Antenne télescopique

AM : Antenne tige ferrite intégrée

Lecteur de cassette

Système d'enregistrement

Stéréo à 2 voies et 4 pistes

Temps de bobinage rapide

Approx. 120 s avec une cassette C-60 Sony

Réponse en fréquence

TYPE I (normal) : 70 - 10.000 Hz

Caractéristiques générales

Haut-parleurs

Plaine plage : 10 cm diam. (4 pouces),
3,2 ohms, type conique (2)

Sorties

Prise écouteurs (miniprise stéréo)

Pour écouteurs de 16 - 64 ohms d'impédance

Puissance de sortie (excepté modèle USA)

2 W + 2 W (à 3,2 ohms, 10 % distorsion harmonique totale en fonctionnement sur secteur) (modèle coréen)

2,3 W + 2,3 W (à 3,2 ohms, 10 % distorsion harmonique) (autres modèles)

Puissance de raccordement

Pour le lecteur CD, cassette et la radio :

Modèle australien: 230 V CA, 50 Hz

Modèle coréen: 220V CA, 60 Hz

Autres modèles: 120 V CA, 60 Hz

Piles CC 9 V, 6 D (R20)

Pour la télécommande :

Piles CC 3 V, 2 AA (R6)

Consommation électrique

Modèle australien: CA 15 W

Modèle coréen: CA 20 W

Autonomie des piles

Pour le lecteur CD, cassette et la radio :

Enregistrement FM

Sony R20P: approx. 13,5 h

Sony alkaline LR20: approx. 19 h

Lecture d'une cassette

Sony R20P: approx. 7,5 h

Sony alkaline LR20: approx. 15 h

Lecture CD

Sony R20P: approx. 2,5 h

Sony alkaline LR20: approx. 6 h

Dimensions

approx. 425 × 160 × 246 mm (l/h/p)
(16 ¾ × 6 ¾ × 9 ¾ pouces) (parties saillantes comprises)

Poids

approx. 4,2 kg (9 livres 4 onces) (piles comprises)

Accessoires fournis

Cordon d'alimentation (1)

Télécommande (1)

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

Accessoires optionnels

Ecouteurs Sony MDR

Index

A, B

Amélioration de la qualité de réception 7

C

Champ sonore 19
Créer votre propre programme 16

D

Démagnétisation des têtes 24
Dépannage 22

E

Ecouter la radio 6
Enregistrement sur une cassette 10

F, G, H

Fenêtre d'affichage 12

I, J, K

Installation 18

L

Lecteur CD 12
Lecture
d'un CD 4
d'une cassette 8
programmée 16
répétée 14
Localisation d'une plage déterminée 13

M

MEGA BASS 19

N, O

Nettoyage
châssis 24
têtes et trajet de la bande 24

P, Q

Piles
pour la télécommande 18
pour le lecteur 18

R

Réglage
champ sonore 19
tonalité 19

S

Sélection
plages 5
sources d'alimentation 18
Sources d'alimentation 18

T

TONE 19

U, V, W, X, Y, Z

Utilisation de la fenêtre d'affichage 12

