

aiwa

COMPACT
disc
DIGITAL AUDIO

XP-V511/XP-V516C

COMPACT DISC PLAYER
REPRODUCTOR DE DISCOS COMPACTOS

OPERATING INSTRUCTIONS INSTRUCCIONES DE MANEJO MODE D'EMPLOI

8A-HC5-904-01

990915ABW-X2

Printed in Indonesia

AIWA CO.,LTD.

NOTE FOR USE IN THE U.S.A.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

CAUTION

Modifications or adjustments to this product, which are not expressly approved by the manufacturer, may void the user's right or authority to operate this product.

ENGLISH

OWNER'S RECORD

For your convenience, record the model number and the serial number (you will find it on the bottom of your set) in the space provided below. Please refer to them when you contact your Aiwa dealer in case of difficulty.

Model No.

Serial No.

Highlighted letters in the text of this manual correspond to the illustrations.

PRECAUTIONS

To maintain good performance

- Do not use the unit in places which are extremely hot, cold, dusty or humid. In particular, do not use or keep the unit in following places.
 - in a high humidity area such as a bathroom
 - near a heater
 - in an area exposed to direct sunlight (e.g., inside a parked car, where it can become extremely hot)
 - near sources of strong magnetism, such as televisions, speakers, or magnets
 - where there is a lot of movement or vibration, such as on a car dashboard or an unstable shelf

For safety

- Do not attempt to disassemble the unit. Laser rays from the optical pickup are dangerous to the eyes.
- Make sure that pins or other foreign object do not get inside the player.
- Take care not to drop the unit or subject it to strong shocks.
- To keep dust from the pickup lens, keep the disc compartment lid closed after use. Never touch the lens.
- If you hear no sound when playing a disc, DO NOT turn the volume up high because music could suddenly start at high volume. Turn the volume control to the lowest level before starting playback and slowly turn it up to the desired level.

Note on listening with the headphones

- Listen at moderate volumes to avoid hearing damage.
- Do not wear the headphones while driving or cycling. It may create a traffic hazard.
- You should use extreme caution or temporarily discontinue use in potentially hazardous situations, such as walking, jogging, etc.
- Wear them properly; L is left, R is right.

Note on condensation

If the unit is suddenly moved from a cold place to a warm one, it may result in condensation on the pickup lens and malfunction or playback difficulties. Should this occur, leave the unit for a few hours, then try to playback again.

USING ON DRY CELL BATTERIES → A

Open the battery compartment and insert two **size AA (LR6) alkaline batteries** with the **+** and **-** marks correctly aligned.

Battery replacement

The battery indicator in the display changes from **|||||** to **|||** to **|** according to the remaining power of the batteries. Replace the batteries when **|** lights. If the unit remains in use after **|** lights, "Lo batt" is displayed and the operation will stop.

Battery life (using alkaline batteries LR6)

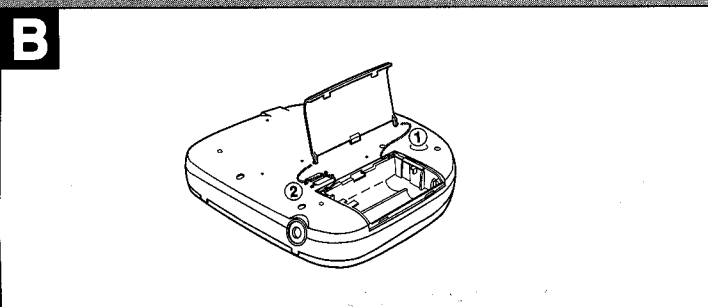
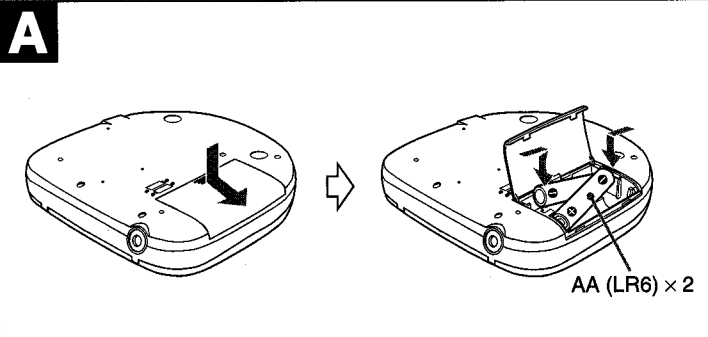
| The setting of the E•A•S•S switch. | Battery life |
|------------------------------------|------------------|
| 40 | Approx. 27 hours |
| 10 or OFF | Approx. 20 hours |

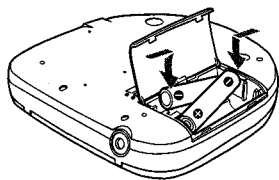
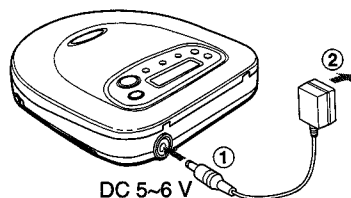
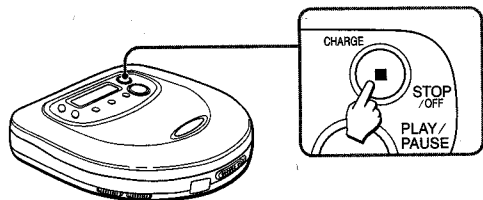
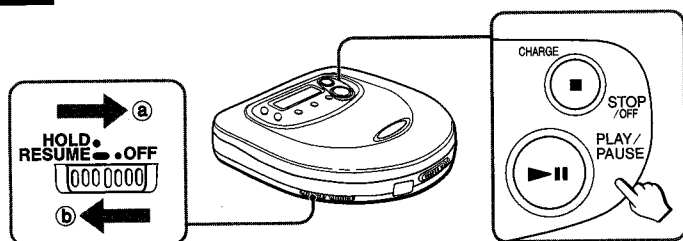
Battery life may vary depending on conditions of use.

If the cover of the battery compartment comes off → B

Note on dry cell batteries

- Make sure that the **+** and **-** marks are correctly aligned.
- Do not mix the different types of batteries, or an old battery with a new one.
- To prevent the risk of electrolyte leakage or explosions, never recharge the batteries, apply heat to them, or take them apart.
- When not using the batteries, remove them to prevent needless battery wear.
- If liquid leaks from the batteries, wipe thoroughly to remove.



C 1**2****3****D**

USING ON RECHARGEABLE BATTERIES → **C**

- Be sure to use size AA Ni-Cd 1.2 V 700 mAh rechargeable batteries, which are commercially available.
- Be sure to read the instructions of the purchased rechargeable batteries before use.
- When using on rechargeable batteries for the first time, charge them until the battery indicator goes out.
- Before charging the batteries, close the disc compartment. You cannot charge the batteries while it is opened.

- 1 Insert the rechargeable batteries with the \oplus and \ominus marks correctly aligned.**
- 2 Connect the AC adaptor.**

① to DC 5~6 V jack

② to a wall outlet

- 3 Keep \blacksquare STOP/OFF/CHARGE pressed for about 2 second to start charging.**

"C-on" appears, and battery indicator blinks.

When charging is completed, "C-OFF" flashes a few times, and battery indicator goes out.

After charging, disconnect the AC adaptor.

Time to recharge the batteries

Recharge the batteries when \llcorner \circ lights. If the unit remains in use after \llcorner \circ lights, "Lo batt" appears and the current operation stops.

To stop charging

Press \blacksquare STOP/OFF/CHARGE during charging.

Force charging

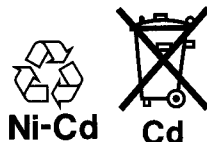
When the recharging stops after only few minutes or the batteries cannot be fully recharged, press \blacksquare STOP/OFF/CHARGE while pressing PLAY MODE to start force charging.

- Do not activate the force charging on the unit when there is no battery inserted or when dry cell batteries were inserted. Doing so may cause malfunction.

ATTENTION:

The product you have purchased is powered by nickel cadmium batteries (sealed lead acid batteries) which is recyclable. At the end of their useful life, under various state and local laws, it is illegal to dispose of these batteries into your municipal waste stream.

Please call 1-800-289-2492 for information on how to recycle these batteries.



USING ON AC HOUSE CURRENT

Connect the supplied AC adaptor in the same way as when recharging the batteries. During operation on AC house current, all of the battery indicators turn off.

BEFORE PLAYBACK

HOLD switch → **D**

Release the HOLD switch before playback. → **a**

When not using the unit, set the HOLD switch to the HOLD position. Accidentally pressed button will not function. → **b**

If buttons are pressed when the HOLD switch is set to the HOLD position, "HOLD" flashes in the display.

Turning on and off → **D**

Turning the power on

Press \blacktriangleright \parallel PLAY/PAUSE. Power is turned on and playback starts.

Note

"Err" appears on the display in the following cases:

- When you try to play the unit without a disc in the disc compartment.
- When you play a disc placed upside-down or a defective disc.

Turning the power off

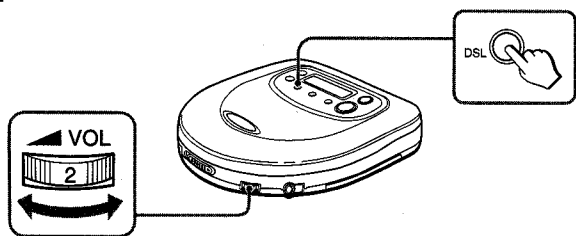
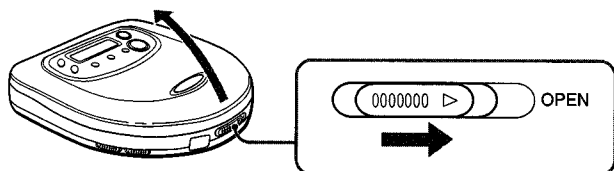
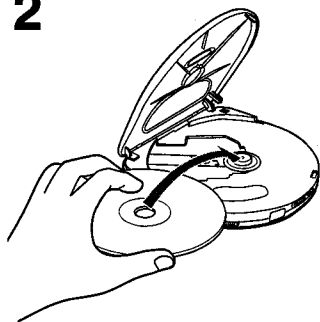
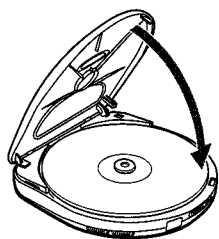
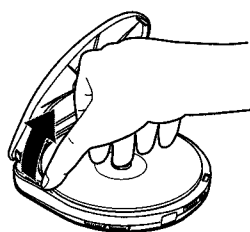
If no new operations are done within 30 seconds from the end of last operation, the power is turned off automatically. (Auto power off function)

- You can turn off the power by pressing \blacksquare STOP/OFF/CHARGE before it is automatically turned off.

Standby mode → **D**

When an operation finishes, the unit goes into standby mode until the auto power off function automatically turns off the power.

To enter standby mode, press \blacktriangleright \parallel PLAY/PAUSE to start playback, then press \blacksquare STOP/OFF/CHARGE.

E**F 1****2****3****G****Adjusting the sound → E****Volume**

Turn the VOL control to adjust the volume.

DSL

Press DSL for more powerful sound and deeper bass.

DSL : Deep bass is emphasized.

DSL : Deep bass is strongly emphasized.

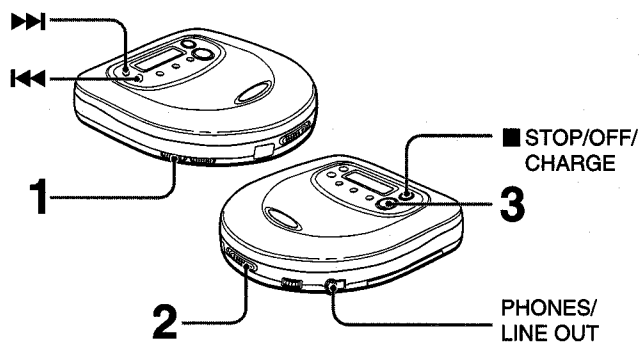
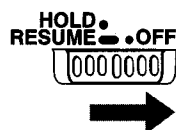
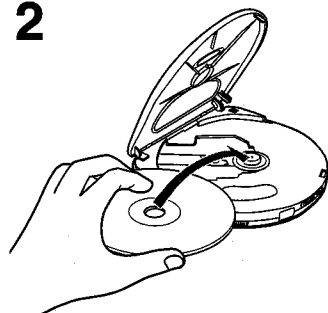
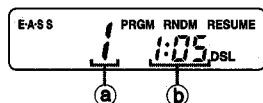
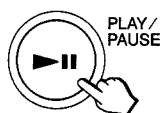
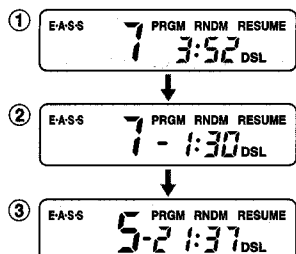
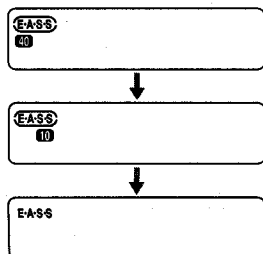
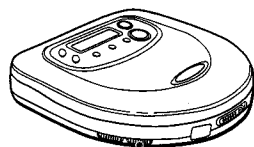
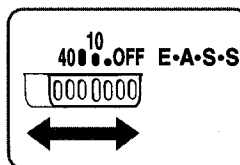
DSL : Normal sound

Inserting a disc → F

- 1 Slide the OPEN switch to open the disc compartment.
- 2 Place a disc in the center with the label side facing up.
- 3 Close the disc compartment.

To remove the disc → G

Pick up the disc, holding its edge, while pressing the pivot gently.

H**1****2****3****I****J**

ENGLISH

PLAYBACK → H

Connect the supplied headphones to the PHONES/LINE OUT jack.

- 1 Release HOLD.
- 2 Place a disc.
- 3 Press ►|| PLAY/PAUSE.
Playback starts from the first track.
a track number
b elapsed playing time

Basic operation

| | |
|--|---|
| To stop | Press ■ STOP/OFF/CHARGE. |
| To pause | Press ► PLAY/PAUSE. To resume, press it again. |
| To search for the beginning of a track | Press ◀◀ or ▶▶. |
| To locate a desired passage | Keep ◀◀ or ▶▶ pressed. Release the button at the start of desired passage. |

Display during playback → I

Press DISPLAY/ENTER during playback to change the display as follows.

- ① Track display and elapsed playing time (normal display)
- ↓
- ② Track display and remaining playing time of the track in play
- ↓
- ③ Remaining number of tracks and remaining playing time

The time is not displayed in following cases.

- When trying to program tracks beyond No.32.
- When the total remaining time of the programmed tracks is over 100 minutes.

E•A•S•S PLUS (Electronic Anti-Shock System) → J

The E•A•S•S PLUS function reduces skipping or muting of the sound when the unit is subjected to shocks.

The player keeps about 40 seconds or 10 seconds of playback sound in its memory.

Set the E•A•S•S switch to 40.

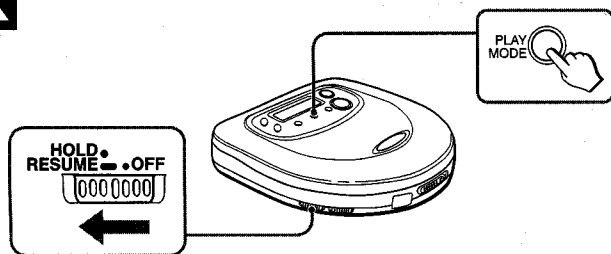
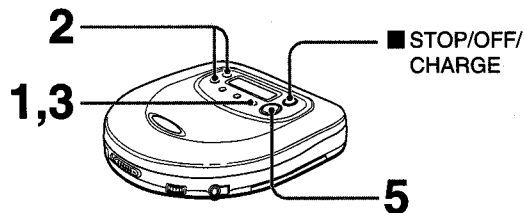
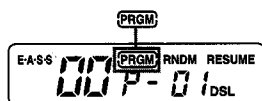
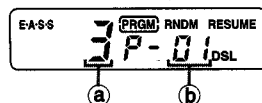
When you start playback, the unit keeps 40 seconds in memory.

To keep 10 seconds in the memory, set the E•A•S•S switch to 10.

To cancel the E•A•S•S PLUS function, set the E•A•S•S switch to OFF.

Note

- When the E•A•S•S switch is slid during playback, the unit will pause for about 2 seconds.
- When you set the E•A•S•S switch to the 10 or OFF position, the quality of the sound will be better than the case that you set it to the 40 position.

K**L****1****2****3****5****Random play → [K]**

Press **PLAY MODE** while in **standby mode** to display **RNDM**.
Tracks on the disc are played in random order.

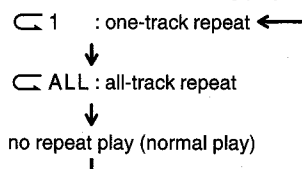
To cancel random play, press **PLAY MODE** while in standby mode.
RNDM display changes to **RNDM**.

Note

- You cannot back to previous track by pressing **◀◀** during random play.
- You cannot select one-track repeat during random play.

Repeat play → [K]

Press **PLAY MODE** during playback to select repeat play as follows.

**PROGRAM PLAY → [L]**

Up to 24 tracks can be chosen for program play.

1 Press **DISPLAY/ENTER** while in **standby mode** to display **PRGM**.

2 Select the desired track by pressing **◀◀** and **▶▶**.

- Ⓐ track number
- Ⓑ program number

3 Press **DISPLAY/ENTER** within 8 seconds.

If it is not pressed within 8 seconds, the track number changes to 00. Repeat the procedure from step 2 again.

4 Repeat steps 2 and 3 to program more tracks.

5 Press **▶▶** **PLAY/PAUSE** to start program play.

To stop program play

Press **STOP/OFF/CHARGE**.

To add tracks to the program

Repeat steps 2 and 3 before you proceed to step 5. You can add tracks to the end of the program.

To erase the program

Press **STOP/OFF/CHARGE** while in standby mode.

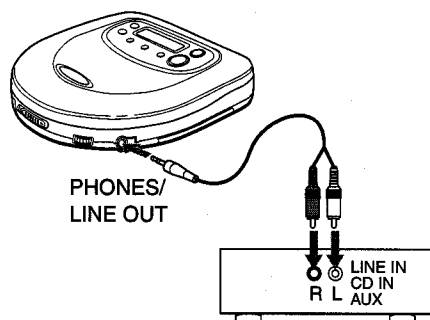
To check the programmed tracks

Press **DISPLAY/ENTER** repeatedly before you proceed to step 5.

The number of each programmed track will be displayed in order of playback.

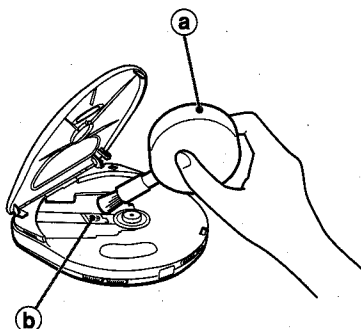
Note

- The program is also erased when the disc compartment is opened or the auto power off function turns the power off.
- When 24 tracks are programmed, "P-FULL" appears, and no more tracks may be added.
- You cannot back to the previous track by holding **◀◀** pressed during program play.
- Repeat play can be performed during program play.

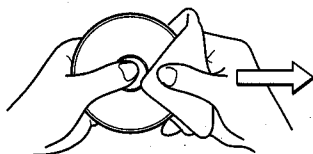
M

PHONES/
LINE OUT

LINE IN
CD IN
AUX
R L

N

a
b

O

CONNECTING TO AN EXTERNAL UNIT → **M**

Use a commercially available connection cord which has a 3.5 ϕ stereo mini-plug at one end and two phono plugs at the other end.

Connect the stereo mini-plug to the PHONES/LINE OUT jack of the unit and connect the phono plugs to the analog input terminals of the external unit.

Note

- Turn off the power of both units before connection.
- DO NOT connect to the PHONO inputs of an amplifier (with a built-in phonoequalizer-amplifier).
- Adjust the volume and DSL on this unit.

MAINTENANCE

To clean the lens → **N**

If the lens becomes dirty, the player will skip or not play. If this occurs, clean the lens in the following manner.

To remove dust or dry particles, first use a camera lens blower/brush **a** to blow a few times to loosen particles, then gently brush the lens **b** clean. Finish by blowing the lens again.

To remove fingerprints, use a cotton swab dipped in lens cleaning solution. Wipe gently from the center to the edge. Lens cleaning solution is commercially available.

Note

Take care not to get too much solution on the swab, which could flow into the unit and cause damage.

Pressing too strongly with the swab could scratch or break the lens.

To clean the discs → **O**

Before playing, wipe the disc from the center outward with a cleaning cloth. After playing, store the disc in its case.

SPECIFICATIONS

| | |
|---------------------------|---|
| Tracking system | 1-beam laser |
| Laser pickup | Semiconductor laser |
| D/A conversion | 4-times oversampling digital filter + 1-bit DAC |
| Frequency response | 20 – 20,000 Hz |
| Output | PHONES/LINE OUT jack (stereo mini-jack) |
| Maximum output | 12 mW + 12 mW (EIAJ 16 ohms at 1 kHz) 500 mV (47 k ohms at 1 kHz) |
| Power supply | DC 3 V using two size AA (LR6) alkaline batteries DC 2.4 V using two commercially available (Ni-Cd 1.2 V 700 mAh) rechargeable batteries AC house current using the supplied AC adaptor 127.9 (W) \times 28.4 (H) \times 130.6 (D) mm (5 $\frac{1}{8}$ \times 1 $\frac{1}{8}$ \times 5 $\frac{1}{4}$ in.) |
| Dimensions | |
| Weight | Approx. 202.3 g (7.1 oz.) excluding batteries |
| Accessories | AC adaptor AC-D603 (1) Stereo headphones (1) |
| AC adaptor AC-D603 | Rated voltage: AC 120 V, 60 Hz |

The specifications and external appearance of this unit are subject to change without notice.

Las letras subrayadas a lo largo de este manual corresponden a las mismas letras en las figuras.

PRECAUCIONES

Para mantener buenas prestaciones

- No utilice el aparato en lugares muy calientes, fríos o húmedos. Especialmente, no utilice o instale el aparato en los siguientes lugares.
 - en lugares muy húmedos como en el baño
 - cerca de la calefacción
 - en un lugar expuesto a los rayos del sol (por ejemplo en un coche estacionado que puede calentarse mucho)
 - cerca de fuentes magnéticas fuertes, por ejemplo televisores, altavoces o imanes
 - donde hay mucho movimiento o vibración, sobre el cubretablero del coche o en un estante poco estable

Para su seguridad

- No trate de desarmar el aparato. Los rayos láser del receptor óptico son peligrosos para los ojos.
- Compruebe que los pasadores u otras materias extrañas no entren en el reproductor.
- No deje caer el aparato ni exponga a un golpe fuerte.
- Para no ensuciar la lente del receptor con polvo cierre la tapa del compartimiento del disco después de usar. No toque la lente.
- Si no se escucha el sonido durante la reproducción de un disco. NO levante el volumen porque la música puede empezar a un volumen alto. Gire el control de volumen a su nivel más bajo antes de empezar a reproducir y gire lentamente hasta subir al volumen deseado.

Notas para escuchar con los auriculares

- Escuche a un volumen bajo para no dañar sus oídos.
- No escuche con los auriculares cuando ande en bicicleta. Puede ser un peligro para el tráfico.
- Se debe tener mucho cuidado o dejar se utilizar temporalmente en casos potencialmente peligrosos, por ejemplo cuando camina, corre, etc.
- Utilice correctamente, L para el izquierdo y R para el derecho.






Notas sobre la condensación

Si se lleva el aparato repentinamente de un lugar frío a uno caliente puede condensarse la humedad en la lente del receptor y puede funcionar mal o tener problemas en la reproducción. En este caso, deje descansar el aparato unas horas y trate de volver a reproducir.

FUNCIONAMIENTO CON PILAS →

Abra el portapilas y coloque dos pilas alcalinas tamaño AA (LR6) con las marcas  y  correctamente alineadas.

Cambio de las pilas

El indicador de pilas en la pantalla cambia de  a  a  según la carga de las pilas. Cambie las pilas cuando se enciende la luz . Si sigue utilizando el aparato cuando se encienda la luz  aparece "Lo batt" y deja de funcionar.



Vida de las pilas (con pilas alcalinas LR6)

| | |
|------------------------------------|-----------------|
| El ajuste del interruptor E•A•S•S. | Vida de la pila |
| 40 | Aprox. 27 horas |
| 10 u OFF | Aprox. 20 horas |

La vida de las pilas depende de la forma de utilizar el aparato.

Si se sale la tapa del portapilas →

Notas sobre las pilas

- Compruebe que las marcas  y  están correctamente alineadas.
- No mezcle diferentes tipos de pilas o una pila nueva con otra vieja.
- Para que no haya fugas de electrolito o explosión no cargue las pilas, caliente o desarme.
- Cuando no utilice las pilas, sáquelas para evitar que se gasten inútilmente.
- Si se produce una fuga del líquido de las pilas, limpie a fondo para sacarlas.

Les lettres en évidence dans ce mode d'emploi correspondent à celles des illustrations.

PRECAUTIONS

Pour maintenir de bonnes performances

- N'utilisez pas cet appareil à des endroits très chauds, froids, humides ou poussiéreux. En particulier, ne l'utilisez pas et ne le rangez pas aux emplacements suivants.
 - à un endroit très humide comme une salle de bains
 - près d'un appareil de chauffage
 - à un endroit exposé en plein soleil (la température peut devenir très élevée dans une voiture garée)
 - près d'une source de champ magnétique puissant, un téléviseur, des enceintes, ou des aimants par exemple
 - à un endroit soumis à des mouvements ou vibrations, le tableau de bord d'une voiture ou une étagère instable par exemple

Sécurité

- N'essayez pas de démonter cet appareil. Les rayons laser de la tête de lecture optique sont dangereux pour les yeux.
- Vérifiez qu'aucun trombone ni autre matière extérieure ne sont tombés dans le coffret.
- Ne laissez pas tomber l'appareil, et ne le soumettez pas à des chocs violents.
- Maintenez le couvercle du logement du disque fermé après l'emploi pour éviter la pénétration de poussière. Ne touchez jamais la lentille.
- Si vous n'entendez aucun son lors de la lecture d'un disque, N'AUGMENTEZ PAS le volume, car la musique pourrait démarrer brutalement à volume très fort. Tournez la commande de volume au niveau le plus faible avant de commencer la lecture et amenez-la lentement au niveau souhaité.

Remarques sur l'écoute avec des écouteurs

- Ecoutez à volume modéré pour éviter tout dommage de l'ouïe.
- Ne portez pas les écouteurs en conduisant ni à bicyclette. Cela pourrait provoquer des accidents de la circulation.
- Montrez-vous très prudent ou arrêtez temporairement d'utiliser l'appareil dans des conditions potentiellement dangereuses comme la marche, le jogging, etc.
- Mettez correctement les écouteurs: L sur l'oreille gauche et R sur l'oreille droite.






Remarque sur la condensation

Si cet appareil est brutalement transporté d'un endroit froid à un endroit chaud, cela peut se traduire par la formation de condensation sur la lentille de la tête de lecture, et causer un mauvais fonctionnement ou des problèmes de lecture. Dans ce cas, laissez l'appareil tel quel pendant quelques heures, puis essayez à nouveau de lire un disque.

FONCTIONNEMENT SUR PILES SECHES →

Ouvrez le logement des piles et insérez deux piles alcalines format AA (LR6) en respectant les polarités  et .

Remplacement des piles

L'indicateur de charge des piles sur l'affichage passe de  à  puis à  selon la capacité restante des piles. Remplacez les piles quand l'indicateur  s'allume. Si vous continuez à utiliser l'appareil alors que  est allumé, "Lo batt" s'allumera et le lecteur s'arrêtera.



Vie de service (avec des piles alcalines LR6)

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| Réglage du sélecteur E•A•S•S | Vie de service des piles |
| 40 | Env. 27 heures |
| 10 ou OFF | Env. 20 heures |

La vie de service des piles varie selon les conditions d'utilisation.

Si le couvercle du logement des piles s'ouvre →

Remarques sur les piles sèches

- Vérifiez que les marques  et  sont correctement alignées.
- Ne mélangez pas des piles de types différents, ou des piles ancienne et neuve.
- Pour éviter tout risque de fuite d'électrolyte ou d'explosion, ne rechargez pas, ne chauffez pas et ne démontez jamais les piles.
- Retirez les piles de l'appareil quand il n'est pas utilisé, pour éviter toute usure inutile.
- En cas de fuite d'électrolyte, éliminez complètement tout le liquide en l'essuyant.

FUNCIONAMIENTO CON BATERÍAS RECARGABLES



- Asegúrese de utilizar baterías recargables Ni-Cd de 1,2 V 700 mAh de tamaño AA en venta en los comercios del ramo.
- Lea las instrucciones sobre las baterías recargables antes de utilizarlas.
- Cuando utilice baterías recargables por primera vez, cárguelas hasta que se apague el indicador de batería.
- Antes de cargar las baterías, cierre el compartimiento del disco. No pueden cargarse las baterías cuando está abierto.

1 Coloque las baterías recargables con las marcas  y  correctamente alineadas.

2 Conecte el adaptador de CA.

- ① a la toma de CC de 5-6 V
- ② al tomacorriente de la pared



3 Mantenga oprimido  STOP/OFF/CHARGE durante aproximadamente 2 segundo para empezar a cargar.

Aparece "C-on" y destella el indicador de pilas.

Cuando se ha completado la carga, "C-OFF" destella varias veces y se apaga el indicador de pilas.

Después de cargar, desconecte el adaptador de CA.


Tiempo para recargar las pilas

Recargue las baterías cuando se encienda la luz . Si el aparato se sigue utilizando después de que se encienda , aparece "Lo batt" y la operación en curso deja de funcionar.

Para dejar de cargar

Oprima  STOP/OFF/CHARGE mientras está cargando.

Carga forzada

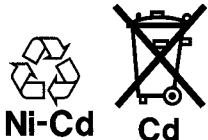
Cuando se detiene la carga después de unos pocos minutos o no se pueden cargar completamente las baterías, oprima  STOP/OFF/CHARGE mientras oprime PLAY MODE para empezar la carga forzada.

- No activar la fuerza de la carga en la unidad cuando no hay baterías o cuando pilas secas están insertas. Hacer esto puede causar mal funcionamiento.

ADVERTENCIA:

El producto que ha comprado funciona con baterías de níquel cadmio (baterías con ácido de plomo sellado) reciclables. Al final de su vida útil, varias leyes estatales y locales prohíben deshacerse las baterías en la basura municipal.



Llame al 1-800-289-2492 para más detalles sobre el reciclado de estas baterías.



FONCTIONNEMENT SUR PILES RECHARGEABLES



- Utilisez bien des piles Ni-Cd rechargeables format AA 1,2 V 700 mAh, disponibles dans le commerce.
- Lisez le mode d'emploi des piles avant de les utiliser.
- A la première utilisation, rechargez les piles jusqu'à ce que l'indicateur s'éteigne.
- Avant de charger les piles, refermez le compartiment du disque. Sinon la charge sera impossible.

1 Insérez les piles rechargeables en alignant correctement les marques  et .

2 Connectez l'adaptateur secteur.

- ① à la prise DC 5-6 V
- ② à la prise murale



3 Maintenez  STOP/OFF/CHARGE pressé pendant environ 2 seconde pour démarrer la charge.

"C-on" apparaît, et l'indicateur des piles clignote.

Quand la charge est achevée, "C-OFF" clignote plusieurs fois et l'indicateur des piles s'éteint.

Après la charge, déconnectez l'adaptateur secteur.


Temps requis pour la recharge des piles

Rechargez les piles quand  s'allume. Si vous continuez à utiliser l'appareil alors que , "Lo batt" apparaîtra et l'opération en cours s'arrêtera.

Pour arrêter la charge

Appuyez sur  STOP/OFF/CHARGE pendant la charge.

Charge forcée

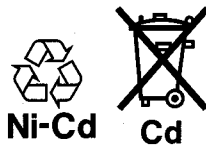
Si la recharge s'arrête après quelques minutes seulement ou si les piles ne peuvent pas être rechargées, appuyez sur  STOP/OFF/CHARGE en maintenant PLAY MODE enfoncé pour démarrer la charge forcée.

- Ne pas activer de charge forcée sur l'appareil quand il n'y a pas de piles à l'intérieur ou lorsque des piles sèches ont été insérées. Le faire pourrait causer des dysfonctionnements.

AVERTISSEMENT:

Le produit que vous avez acheté fonctionne sur piles au nickel-cadmium (accumulateurs au plomb scellés) recyclables. Certains états et des lois locales interdisent leur mise au rebut dans les ordures ménagères municipales à la fin de leur vie de service.

Faites le 1-800-289-2492 pour obtenir des informations sur le recyclage de ces piles.



FUNCIONAMIENTO CON LA CA DEL HOGAR


Conecte el adaptador de CA suministrado de la misma forma que para recargar las baterías.

Si se hace funcionar con la CA del hogar, se apagan todas los indicadores de pilas.

ANTES DE REPRODUCIR

Interruptor HOLD →

Suelte el interruptor HOLD antes de reproducir. → 

Cuando no utilice el aparato, mueva el interruptor HOLD a la posición HOLD. Esto impedirá que funcione al oprimir accidentalmente uno de los botones. → 

Si se oprimen botones cuando el interruptor HOLD está en la posición HOLD, destella "HOLD" en la pantalla.

Conexión y desconexión →

Conexión del aparato

Oprima  PLAY/PAUSE. Se conecta el aparato y empieza a reproducir.


Nota

Aparece "Err" en la pantalla en los siguientes caso:

- Cuando tata de reproducir en la unidad sin haber puesto un disco en el compartimiento del disco.
- Cuando se reproducido colocado al revés o un disco averiado.



Desconexión del aparato

Si no se hace ninguna nueva operación antes de 30 segundos después de terminar la última operación, se desconecta automáticamente el aparato. (función de desconexión automática)

- Se puede desconectar el aparato oprimiendo  STOP/OFF/CHARGE antes de desconectarse automáticamente.

Modo de espera →

Cuando termine una operación, el aparato entra en el modo de espera hasta que se desconecta automáticamente con la función de desconexión automática.

Para entrar en el modo de espera, oprima  PLAY/PAUSE para empezar a reproducir y después oprima  STOP/OFF/CHARGE.




Ajuste del sonido →

Volumen

Gire el control VOL para ajustar el volumen.

DSL

Oprima DSL para un sonido más poderoso y graves más profundos.

-  : Se da énfasis a los graves profundos.
-  : Se da énfasis fuerte a los graves profundos
-  : Sonido normal

Coloque un disco →

- 1 Deslice el interruptor OPEN para abrir el compartimiento del disco.
- 2 Coloque un disco en el centro con la etiqueta hacia arriba.
- 3 Cierre el compartimiento del disco.

Para sacar el disco →

Saque el disco, sujetándolo por su borde, mientras oprime ligeramente sobre el pivote.

FUNCTIONNEMENT SUR LE SECTEUR


Raccordez l'adaptateur secteur comme pour la recharge des piles.

Pendant le fonctionnement sur le secteur, tous les indicateurs de piles disparaissent.

AVANT LA LECTURE

Commutateur HOLD →


Libérez le commutateur HOLD avant la lecture. → 

Quand vous utilisez l'appareil, réglez le commutateur HOLD à la position HOLD. Les touches pressées par inadvertance resteront inopérantes. → 

Si des touches sont pressées alors que le commutateur HOLD est à la position HOLD, "HOLD" clignotera dans l'affichage.

Mise sous et hors tension →

Mise sous tension

Appuyez sur  PLAY/PAUSE. L'appareil sera mis sous tension et la lecture démarrera.


Remarque

"Err" s'affiche dans les cas suivants:

- Si vous essayez de lire sur l'appareil alors qu'il n'y a pas de disque dans le logement.
- Si vous lisez un disque placé à l'envers ou défectueux.

Mise hors tension

Si aucune nouvelle opération n'est effectuée pendant 30 secondes après la fin du fonctionnement, l'appareil sera automatiquement mis hors tension. (fonction de coupure automatique)

- Vous pouvez mettre l'appareil hors tension en appuyant sur  STOP/OFF/CHARGE avant sa mise hors tension automatique.

Mode d'attente →

Après la fin du fonctionnement, l'appareil passe en mode d'attente jusqu'à la coupure automatique.

Pour passer en mode d'attente, appuyez sur  PLAY/PAUSE pour démarrer la lecture, puis sur  STOP/OFF/CHARGE.




Ajustement du son →

Volume

Tournez la commande VOL pour ajuster le volume.

DSL

Appuyez sur DSL pour obtenir un son plus puissant et des graves plus profonds.

-  : Les sons très graves sont accentués.
-  : Les sons très graves sont très accentués.
-  : Son normal

Insertion d'un disque →

- 1 Glissez le commutateur OPEN vers le haut pour ouvrir le compartiment du disque.
- 2 Placez un disque au centre, la face portant l'étiquette dirigée vers le haut.
- 3 Refermez le compartiment du disque.

Pour retirer le disque →

Enlevez le disque en le tenant par ses bords, en appuyant doucement sur le pivot.

REPRODUCCION → H

Conecte los auriculares suministrados en la toma PHONES/LINE OUT.

- 1 Suelte **HOLD**.
- 2 Coloque un disco.
- 3 Oprima ►|| **PLAY/PAUSE**.
Empieza la reproducción desde la primera pista.
a número de pista
b tiempo de reproducción transcurrido

Funcionamiento básico

| | |
|---|---|
| Para parar | Oprima ■ STOP/OFF/CHARGE . |
| Para hacer una pausa | Oprima ► PLAY/PAUSE . Para seguir, vuelva a oprimir. |
| Para buscar el principio de una pista | Oprima ◀◀ o ▶▶. |
| Para encontrar determinar una parte del disco deseada | Mantenga ◀◀ o ▶▶ oprimido. Suelte el botón al llegar a la parte del disco deseada. |

Indicación durante la reproducción → I

Oprima **DISPLAY/ENTER** durante la reproducción para cambiar las indicaciones de la siguiente forma.

- ① Indicación de pista y tiempo de reproducción transcurrido (indicación normal)
↓
- ② Indicación de la pista y tiempo de reproducción remanente de la pista que se reproduce.
↓
- ③ Número de pistas remanente y tiempo de reproducción remanente

El tiempo no aparece en los siguientes casos.

- Cuando se trata de programar pistas más allá de la No 32.
- Cuando el tiempo remanente total de las pistas programadas es de más de 100 minutos.

E•A•S•S PLUS (Sistema electrónico antichoc) → J

La función E•A•S•S PLUS reduce los saltos o silencios en el sonido cuando el aparato recibe un golpe.

El reproductor mantiene unos 40 segundos o 10 segundos de sonido de reproducción en su memoria.

Ajuste el interruptor E•A•S•S a 40.

Cuando empiece a reproducir el aparato mantiene 40 segundos en la memoria.

Para mantener 10 segundos en la memoria, mueva el interruptor E•A•S•S a 10.

Para cancelar la función E•A•S•S PLUS, mueva el interruptor E•A•S•S a OFF.

Notas

- Cuando deslice el interruptor E•A•S•S en el medio de la reproducción se produce una pausa de unos 2 segundos.
- Cuando mueva el interruptor E•A•S•S a la posición 10 u OFF, la calidad del sonido será mejor que si se lo mueve a la posición 40.

LECTURE → H

Raccordez les écouteurs fournis à la prise PHONES/LINE OUT.

- 1 Libérez **HOLD**.
- 2 Placez un disque.
- 3 Appuyez sur ►|| **PLAY/PAUSE**.
La lecture démarre à partir de la première page.
a numéro de plage
b temps de lecture écoulé

Fonctionnement de base

| | |
|--------------------------------------|--|
| Pour arrêter | Appuyez sur ■ STOP/OFF/CHARGE . |
| Pour faire une pause | Appuyez sur ► PLAY/PAUSE . Appuyez sur une seconde fois pour reprendre la lecture. |
| Pour rechercher le début d'une plage | Appuyez sur ◀◀ ou ▶▶. |
| Pour localiser une plage souhaitée | Maintenez ◀◀ ou ▶▶ pressé. Libérez la touche au début du passage souhaité. |

Affichage pendant la lecture → I

Appuyez sur **DISPLAY/ENTER** pendant la lecture pour modifier l'affichage comme suit.

- ① Affichage de la plage et temps de lecture écoulé (affichage normal)
↓
- ② Affichage de la plage et temps de lecture restant de la plage lue
↓
- ③ Nombre de plages restantes et temps de lecture restant

Le temps n'est pas affiché dans les cas suivants.

- Quand vous essayez de programme au-delà de la plage n° 32.
- Quand le temps de lecture restant total des pistes programmées est supérieur à 100 minutes.

Système électronique anti-chocs E•A•S•S PLUS → J

La fonction E•A•S•S PLUS réduit le saut ou l'assourdissement du son quand l'appareil est soumis à un choc.

Le lecteur conserve environ 40 secondes ou 10 secondes de son lu en mémoire.

Réglez le sélecteur E•A•S•S à 40.

Quand vous commencez à lire, l'appareil conserve 40 secondes en mémoire.

Pour conserver 10 secondes en mémoire, réglez le sélecteur E•A•S•S à 10.

Pour annuler la fonction E•A•S•S PLUS, mettez le sélecteur E•A•S•S sur OFF.

Remarques

- Si le commutateur E•A•S•S est glissé pendant la lecture, l'appareil fera une pause d'environ 2 secondes.
- Quand le sélecteur E•A•S•S est sur 10 ou OFF, la qualité du son est meilleure que quand il est à la position 40.

Continuación del funcionamiento →

Mueva el interruptor HOLD a RESUME.

Aparece **RESUME** y puede empezar a reproducir desde el punto donde se dejó de reproducir, oprimiendo **STOP/OFF/CHARGE**.

Cuando la función de continuación está activada se selecciona automáticamente la repetición de todas las pistas.

Para cancelar la continuación de la reproducción, mueva el interruptor HOLD a OFF.

Notas

- Puede empezar la continuación de la reproducción unos 30 segundos antes o después del punto de parada. La continuación de la reproducción Puede no funcionar si se detiene en los 30 segundos finales de la última pista.
- Se cancelará la continuación de la reproducción en caso de abrir el compartimiento del disco. No se cancelará la continuación de la reproducción en caso de desconectar la unidad. En este caso, mueva el interruptor HOLD a OFF antes de cambiar de disco.
- La continuación de la función remota, no funciona durante el programa o en el modo de reproducción aleatoria.

Reproducción aleatoria →

Primera PLAY MODE durante el modo de espera para que aparezca **RNDM.**

Las pistas en el disco se reproducen en orden aleatorio.

Para cancelar la reproducción aleatoria, oprima PLAY MODE durante el modo de espera.

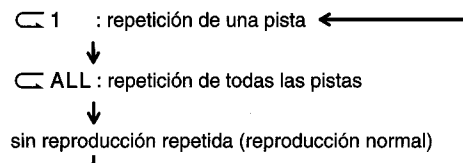
La indicación **RNDM** cambia a **RNDM**.

Notas

- No puede volver a una pista anterior oprimiendo **◀◀** durante la reproducción aleatoria.
- No puede seleccionar la repetición de una pista durante la reproducción aleatoria.

Reproducción repetida →

Oprima PLAY MODE durante la reproducción para seleccionar la siguiente reproducción repetida.



REPRODUCCION PROGRAMADA →

Se pueden seleccionar hasta 24 pistas para la reproducción programada.

- 1 Oprima **DISPLAY/ENTER** en el modo de espera para que aparezca **PRGM**.
- 2 Seleccione la pista deseada oprimiendo **◀◀** y **▶▶**.

- a número de pista
- b número de programa

- 3 Oprima **DISPLAY/ENTER** antes de 8 segundos.

Si no se oprime antes de 8 segundos, el número de pista cambia a 00.

Repita nuevamente el procedimiento desde el paso 2.

- 4 Repita los pasos 2 y 3 para programar pistas adicionales.

- 5 Oprima **▶▶ II PLAY/PAUSE** para empezar la reproducción programada.

Para parar la reproducción programada

Oprima **STOP/OFF/CHARGE**.

Para agregar pistas al programa

Repita los pasos 2 y 3 antes de seguir con el paso 5. Se pueden agregar pistas al final del programa.

Para borrar el programa

Oprima **STOP/OFF/CHARGE** en el modo de espera.

Para verificar las pistas programadas

Oprima repetidamente **DISPLAY/ENTER** antes de seguir con el paso 5.

El número de cada pista programada aparece en el orden de la reproducción.

Notas

- El programa también se borra cuando se abre el compartimiento o la función de desconexión automática desconecta el aparato.
- Cuando se programan 24 pistas, aparece "P-FULL" y no puede agregar más pistas.
- No puede volver a una pista anterior oprimiendo **◀◀** durante la reproducción programada.
- La reproducción repetida puede realizarse durante la reproducción programada.

Fonction de reprise →

Réglez le commutateur HOLD à RESUME.

RESUME s'affiche et vous pouvez démarrer la lecture du point où vous avez arrêté la lecture en appuyant sur **STOP/OFF/CHARGE**.

Quand la fonction de reprise est activée, la répétition de toutes les plages est automatiquement sélectionnée.

Pour annuler la lecture de reprise, réglez le commutateur HOLD sur OFF.

Remarques

- La lecture de reprise démarrer à un point environ 30 secondes après ou avant le point de l'arrêt. La reprise peut ne pas fonctionner si vous avez arrêté la lecture dans les 30 dernières secondes de la plage finale.
- La lecture de reprise sera annulée si vous ouvrez le compartiment du disque. Si l'appareil est mis hors tension, la lecture de reprise ne sera pas annulée. Dans ce cas, n'oubliez pas de régler le commutateur HOLD à OFF avant de changer de disque.
- La reprise de lecture ne fonctionne pas pendant l'utilisation du mode programme ou lecture aléatoire.

Lecture aléatoire →

Appuyez sur PLAY MODE en mode d'attente pour afficher **RNDM**.

Les plages du disque seront lues en ordre aléatoire.

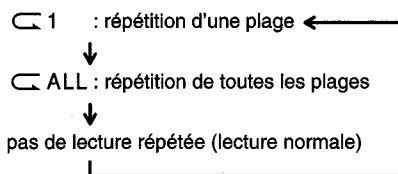
Pour annuler la lecture aléatoire, appuyez sur PLAY MODE en mode d'attente. **RNDM** passera à **RNDM**.

Remarques

- Il est impossible de revenir à la plage précédente en appuyant sur **◀◀** pendant la lecture aléatoire.
- Il est impossible de sélectionner la répétition d'une plage pendant la lecture aléatoire.

Lecture répétée →

Appuyez sur PLAY MODE pendant la lecture pour sélectionner la lecture répétée comme suit.



LECTURE PROGRAMMEE →

24 plages maximum peuvent être sélectionnées pour la lecture programmée.

- 1 Appuyez sur **DISPLAY/ENTER** en mode d'attente pour afficher **PRGM**.

- 2 Sélectionnez la plage souhaitée en appuyant sur **◀◀** et **▶▶**.

- a numéro de plage
- b numéro de programme

- 3 Appuyez sur **DISPLAY/ENTER** dans les 8 secondes.

Si vous n'appuyez pas dans les 8 secondes, le numéro de plage passe à 00.

Alors, répétez la procédure depuis l'étape 2.

- 4 Répétez les étapes 2 et 3 pour programmer d'autres plages.

- 5 Appuyez sur **▶▶ II PLAY/PAUSE** pour démarrer la lecture programmée.

Pour arrêter la lecture programmée

Appuyez sur **STOP/OFF/CHARGE**.

Pour ajouter des plages au programme

Répétez les étapes 2 et 3 avant de passer à l'étape 5. Vous pouvez ajouter des plages à la fin du programme.

Pour effacer le programme

Appuyez sur **STOP/OFF/CHARGE** en mode de veille.

Pour contrôler les plages programmées

Appuyez sur plusieurs fois sur **DISPLAY/ENTER** avant de passer à l'étape 5.

Le numéro de chaque plage programmée s'affichera dans l'ordre de lecture.

Remarques

- Le programme est aussi effacé à l'ouverture du compartiment du disque ou quand la fonction de coupure automatique met l'appareil hors tension.
- Quand 24 plages sont programmées, "P-FULL" s'affiche, et aucune plage ne peut plus être ajoutée.
- Il est impossible de revenir à la plage précédente en maintenant **◀◀** pressé pendant la lecture programmée.
- La lecture répétée est possible pendant la lecture programmée.

CONEXION DE UN APARATO A UN EQUIPO EXTERNO → M

Utilice un cable de conexión en venta en los comercios del ramo, con una minitoma estéreo de diám. 3,5 ø en una punta y dos tomas fonográficas en la otra punta. Conecte la minitoma estéreo en la toma PHONES/LINE OUT del aparato y conecte las tomas fonográficas en los terminales de entrada analógicos del equipo externo.

Notas

- Desconecte ambos aparatos antes de hacer esta conexión.
- NO conecte las entradas PHONO de un amplificador (con un fonocualizador-amplificador incorporado).
- Ajuste el volumen y el DSL de este aparato.

MANTENIMIENTO

Para limpiar la lente → N

Si la lente está sucia, puede haber saltos en el sonido o no reproducir. En este caso limpie la lente de la siguiente forma.
Para limpiar el polvo o las partículas sucias, utilice primero un cepillo con soplador para cámaras fotográficas ④ para soplar varias veces y desalojar las partículas de polvo pegadas y cepillar suavemente la lente ⑤. Termine soplando nuevamente sobre la lente.
Para limpiar las huellas dactilares, utilice un algodón empapado en una solución de limpieza. Limpie suavemente desde el centro a los bordes. Hay líquidos de limpieza en venta en los comercios.

Nota

Limpie cuidando de no mojar demasiado el algodón ya que el líquido puede penetrar en el aparato y dañarlo.
No frote con fuerza el algodón porque puede rayar o romper la lente.

Para limpiar los discos → O

Antes de reproducir, limpie el disco desde el centro hacia afuera con un paño de limpieza. Después de reproducir, guarde el disco en su caja.

ESPECIFICACIONES

| | |
|--------------------------------|--|
| Sistema de seguimiento | 1 haz láser |
| Receptor de láser | Láser semiconductor |
| Conversión D/A | Filtro digital con sobremuestreo de 4 veces + 1 bit de conversión digital analógica |
| Respuesta de frecuencia | 20 – 20.000 Hz |
| Toma de salida | Toma PHONES/LINE OUT (minitoma estéreo) |
| Salida máxima | 12 mW + 12 mW (EIAJ 16 ohmios a 1 kHz) 500 mV (47 k ohmios a 1 kHz) |
| Alimentación eléctrica | CC de 3 V utilizando dos pilas alcalinas AA (LR6) CC de 2,4 V utilizando dos baterías recargables (Ni-Cd 1,2 V 700 mAh) vendidas en los comercios del ramo CA del hogar utilizando el adaptador de CA incluido |
| Dimensiones | 127,9 (An.) × 28,4 (Al.) × 130,6 (Prof.) mm |
| Peso | Aprox. 202,3 g sin pilas |
| Accesorios | Adaptador de CA AC-D603 (1) Auriculares estéreo (1) |
| Adaptador de CA AC-D603 | Voltaje nominal: CA de 120 V, 60 Hz |

Las especificaciones y aspecto de este aparato están sujetos a cambios sin previo aviso.

RACCORDEMENT A UN APPAREIL EXTERIEUR → M

Utilisez un cordon de raccordement ordinaire disponible dans le commerce à miniprise stéréo 3,5 ø à une extrémité et deux prises phono à l'autre. Raccordez la miniprise stéréo à la prise PHONES/LINE OUT de l'appareil et les prises phono aux bornes d'entrée analogique de l'appareil extérieur.

Remarques

- Mettez les deux appareils hors tension avant le raccordement.
- NE CONNECTEZ PAS aux entrées PHONO d'un amplificateur (à égalisateur amplificateur phono intégré).
- Ajustez le volume et le DSL sur cet appareil.

MAINTENANCE

Pour nettoyer la lentille → N

Si la lentille est sale, le lecteur sautera ou ne jouera pas. Dans ce cas, nettoyez la lentille de la manière suivante.
Pour éliminer la poussière ou des particules sèches, utilisez d'abord un soufflet/ brosse ④ pour objectif d'appareil photo et soufflez plusieurs fois pour détacher les particules, puis brossez doucement la lentille ⑤ pour la nettoyer. Finissez en soufflant encore une fois la lentille.
Pour éliminer les empreintes de doigts, utilisez une ouate de coton humectée de solution de nettoyage pour lentilles. Essuyez doucement du centre vers les bords. Des solutions de nettoyage pour lentilles sont disponibles dans le commerce.

Remarque

Evitez de mettre trop de solution sur l'ouate de coton; elle pourrait couler dans l'appareil et causer des dommages.
Appuyer trop fort avec l'ouate pourrait rayer ou briser la lentille.

Pour nettoyer les disques → O

Avant la lecture, essuyez le disque du centre vers la périphérie avec un chiffon de nettoyage. Après la lecture, rangez-le dans sa boîte.

SPECIFICATIONS

| | |
|-----------------------------------|---|
| Système de recherche | Laser 1 faisceau |
| Tête de lecture laser | Laser semi-conducteur |
| Conversion N-A | Filtre numérique à suréchantillonnage 4 fois + convertisseur N-A 1 bit |
| Réponse de fréquence | 20 à 20.000 Hz |
| Sortie | Prise PHONES/LINE OUT (miniprise stéréo) |
| Puissance maximum | 12 mW + 12 mW (EIAJ 16 ohms à 1 kHz) 500 mV (47 k ohms à 1 kHz) |
| Alimentation | 3 V c.c. avec deux piles alcalines format AA (LR6) 2,4 V c.c. avec deux piles rechargeables (Ni-Cd 1,2 V 700 mAh) disponibles dans le commerce Secteur avec l'adaptateur secteur fourni |
| Dimensions | (l/h/p) 127,9 × 28,4 × 130,6 mm |
| Poids | Env. 202,3 g, piles exclues |
| Accessoires | Adaptateur secteur AC-D603 (1) Ecouteurs stéréo (1) |
| Adaptateur secteur AC-D603 | Tension nominale: 120 V CA, 60 Hz |

Les spécifications et l'aspect extérieur de cet appareil sont sujets à modification sans préavis.