

Portable CD Player

Operating Instructions / Mode d'emploi /
Bedienungsanleitung / Istruzioni per l'uso

"WALKMAN" is a registered trademark of Sony Corporation to represent Headphone Stereo products.

WALKMAN is a trademark of Sony Corporation.

"WALKMAN" est une marque déposée par Sony Corporation pour représenter les produits stéréo dotés d'écouteurs. **WALKMAN** est une marque de Sony Corporation.

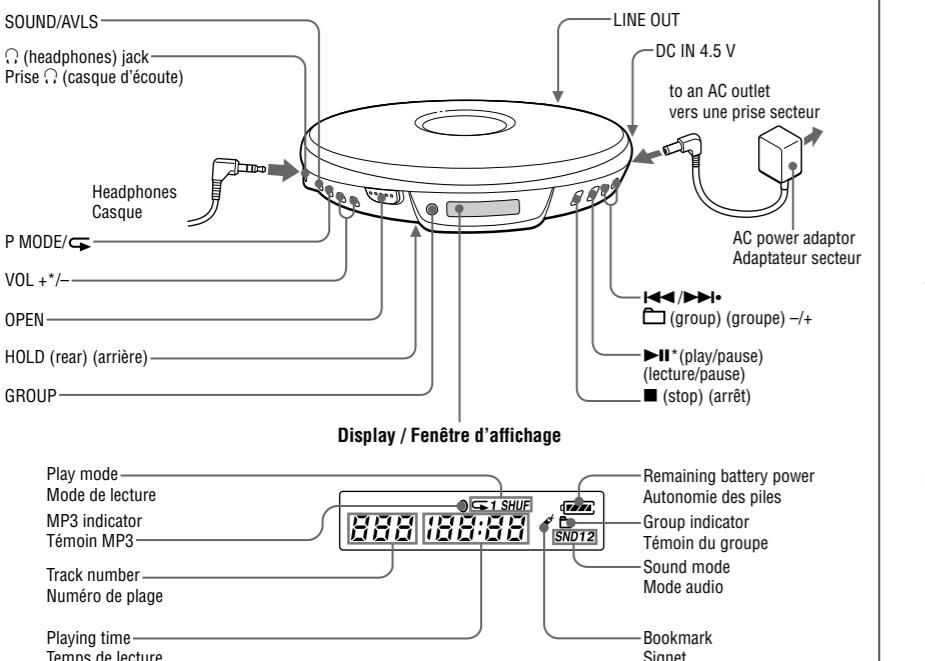
D-NE004
D-NE005
D-NE006



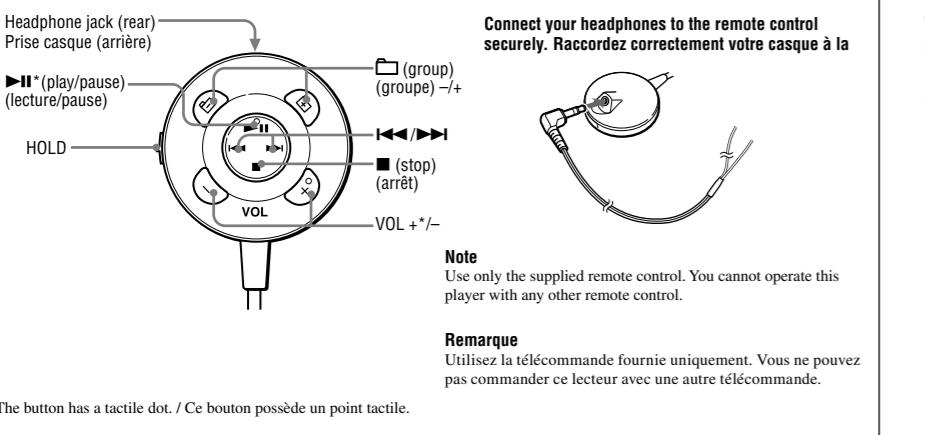
Printed on 100 % recycled paper using VOC (Volatile Organic Compound)-free vegetable oil based ink.
<http://www.sony.net/>

©2005 Sony Corporation Printed in China

CD player / Lecteur CD



Remote control / Télécommande (D-NE006 only / D-NE006 uniquement)



* The button has a tactile dot. / Ce bouton possède un point tactile.

English

WARNING

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.

Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.

To reduce the risk of fire, do not cover the ventilation of the apparatus with newspapers, tablecloths, curtains, etc. And do not place lighted candles on the apparatus.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.

CAUTION

The use of optical instruments with this product will increase eye hazard.

Certain countries may regulate disposal of the battery used to power this product. Please consult with your local authority.

The validity of the CE marking is restricted to only those countries where it is legally enforced, mainly in the countries EEA (European Economic Area).

Discs Playable on this CD Player

* Only CDs (CD-DA format CDs)

* MP3 CDs (CD-R/CD-RW on which audio data compressed in the MP3 format has been recorded)*

* Only ISO 9660 Level 1/2 and Joliet extension format discs can be played.

Bit rates and sampling frequencies this CD player can play are as follows. Variable Bit Rate (VBR) files can also be played.

| Bit rates | Sampling frequencies |
|-----------------|----------------------|
| MPEG-1 Layer3 | 32 – 320 kbps |
| MPEG-2 Layer3 | 8 – 160 kbps |
| MPEG-2.5 Layer3 | 8 – 160 kbps |

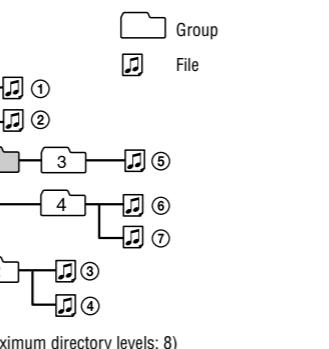
MP3 CDs

The usable number of groups and files

- Maximum number of groups: 256
- Maximum number of files: 512

Playing order

The playing order may differ depending on the method used to record MP3 files on the disc. In the following example, files are played in order of ① to ⑦.



Notes

- Depending on the quality of the disc and/or the condition of the recording device, it may take a while for playback to start. It is also possible playback may not start at all.
- On a disc that has MP3 files, do not save files in other formats and do not make unnecessary folders.
- Be sure to add the file extension "mp3" to the file name. However, if you add the extension "mp3" to a file other than an MP3 file, the player will not be able to recognize the file properly.
- To compress a source in an MP3 file, we recommend setting the compression parameters to "44.1 kHz," "128 kbps," and "Constant Bit Rate."
- To record up to the maximum capacity, set the writing software to "halting of writing."

Power Sources

To use the batteries (not supplied)

- 1 Slide OPEN to open the player lid and open the battery compartment lid inside the CD player.
- 2 Insert two LR6 (size AA) alkaline batteries by matching the \oplus to the diagram inside the CD player and close the lid until it clicks into place. Insert the \ominus end first (for both batteries).

Battery life* (approx. hours)

(When the CD player is used on a flat and stable place.) Playing time varies depending on how the CD player is used.

When using two Sony alkaline batteries LR6 (SG) (produced in Japan)

| G-PROTECTION | G-on | G-off |
|-------------------------------|------|-------|
| Audio CD | 16 | 11 |
| MP3 CD (Recorded at 128 kbps) | 23 | 23 |

* Measured value by the standard of JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

- The indicator sections of \square roughly show the remaining battery power. One section does not always indicate one-fourth of the battery power.

To use the AC power adaptor

Connect the AC power adaptor as illustrated.

Playing a CD

- 1 Slide OPEN to open the lid and fit the CD to the pivot, then close the lid.

- 2 Press $\blacktriangleright\blacktriangleright$.

To play from the first track, press and hold $\blacktriangleright\blacktriangleright$ until playback starts while the CD player is stopped.

To jump to the succeeding/previous groups*, press GROUP first, then press \square + or \square -. (On the remote control: Press \square + or \square -)

* MP3 CD only

* This CD player can play CD-Rs/R/RW recorded in the Compact Disc Digital Audio (Audio CD) format, but playback capability may vary depending on the quality of the disc and the condition of the recording device.

* This product is designed to play back discs that conform to the Compact Disc (CD) standard.

Recently, various music discs encoded with copyright protection technologies are marketed by some record companies. Please be aware that among those discs, there are some that do not conform to the CD standard and may not be playable by this product.

* Depending on the CD, this player may display a total number of files that includes both playable and unplayable files. However, because the player skips unplayable files automatically, only the playable ones will be played.

On the CD player

* Keep the lens on the CD player clean and do not touch it. If you do so, the lens may be damaged and the CD player will not operate properly.

* Do not put any heavy object on top of the CD player. The CD player and the CD may be damaged.

* Do not leave the CD player in a location near heat sources, or in a place subject to direct sunlight, excessive dust or sand, moisture, rain, mechanical shock, unleveled surface, or in a car with its windows closed.

* If the CD player causes interference to the radio or television reception, turn off the CD player or move it away from the radio or television.

* Discs with non-standard shapes (e.g., heart, square, star) cannot be played on this CD player. Attempting to do so may damage the CD player. Do not use such discs.

On headphones

Road safety

Do not use headphones while driving, cycling, or operating any motorized vehicle. It may create a traffic hazard and is illegal in some areas. It can also be potentially dangerous to play your headphones at high volume while walking, especially at pedestrian crossings. You should exercise extreme caution or discontinue use in potentially hazardous situations.

AVLS* function

*Automatic Volume Limiter System

Press and hold SOUND/AVLS.

If "AVLS" flashes three times, the function is enabled.

If "AVLS" flashes once, the function is disabled.

AVMS* / search function

*Automatic Music Sensor

To find the beginning of the previous/current/next/succeeding track(s): Press $\blacktriangleleft\blacktriangleright$ repeatedly.

To go backward/forward quickly: Press and hold $\blacktriangleleft\blacktriangleright$.

To clean the plugs

If the plugs become dirty, there is no audio or noise is heard. Clean them with a dry soft cloth periodically.

The use of optical instruments with this product will increase eye hazard.

Certain countries may regulate disposal of the battery used to power this product. Please consult with your local authority.

The validity of the CE marking is restricted to only those countries where it is legally enforced, mainly in the countries EEA (European Economic Area).

Disks Playable on this CD Player

* Only CDs (CD-DA format CDs)

* MP3 CDs (CD-R/CD-RW on which audio data compressed in the MP3 format has been recorded)*

* Only ISO 9660 Level 1/2 and Joliet extension format discs can be played.

Play mode function

During play, press P MODE/ \square repeatedly:
No indication (normal play) \rightarrow "SHUF" (shuffle play) \rightarrow "1" (single track play) \rightarrow "SHUF" (shuffle play) \rightarrow "Bookmark play"

To repeat the play mode you selected, press and hold P MODE/ \square until " \square " appears.

① All files in the selected group are played once. MP3 CD only.

② All files in the selected group are played once in random order. MP3 CD only.

G-PROTECTION function

The function provides protection against sound skipping during many active uses.*

The default setting is "G-on." To select "G-off," press $\blacktriangleright\blacktriangleright$ while you keep pressing $\blacktriangleright\blacktriangleright$ during stop. To enjoy high quality CD sound, select "G-off".

* Sound may skip if the CD player receives stronger continuous shock than expected if a dirty or scratched CD is played / when using poor-quality CD-Rs/CD-RWs or if there is a problem with the recording device or application software.

Bookmark play

If you add Bookmarks to your favorite tracks, you can listen to these tracks only from the track with the lowest number.

① During playback of the track where you want to add a Bookmark, press and hold $\blacktriangleright\blacktriangleright$ until " \square " (Bookmark) flashes on the display.

② Repeat step 1 to add Bookmarks to the tracks you want.

③ Press P MODE/ \square repeatedly until " \square " flashes.

④ Press $\blacktriangleright\blacktriangleright$.

To remove the Bookmarks

During playback of the track with a Bookmark, press and hold $\blacktriangleright\blacktriangleright$ until " \square " disappears from the display.

If you change CDs and start playing, all the bookmarks added for the previous CD will be erased.

Connecting a Stereo System

You can listen to CDs through a stereo system and record CDs on a cassette tape using a connecting cord. Connect the cord to the LINE OUT jack of the player and the line input jack of the connected devices. Be sure to turn off all devices before making the connections.

For details, see the instruction manual that comes with the connected device.

- Before you play a CD, turn down the volume of the connected device to avoid damaging the connected speakers.
- Use the AC power adaptor for recording. If you use the dry batteries as a power source, batteries may become completely depleted during recording.
- Adjust the volume properly on the connected device so that the sound will not be distorted. If the sound is still distorted, connect the device to the \square jack.
- When you use the LINE OUT jack, set the volume of the player to a level other than "0".

Dimensions (w/h/d) (without projecting parts and controls)

Approx. 139.8 x 28.8 x 139.8 mm

Mass (excluding accessories)

Approx. 200 g

Operating temperature

5°C - 35°C

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents

Licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.
Design and specifications are subject to change without notice.

Supplied accessories

AC power adaptor (1) (not supplied with D-NE004 and the UK model of D-NE005)

Headphones (1)

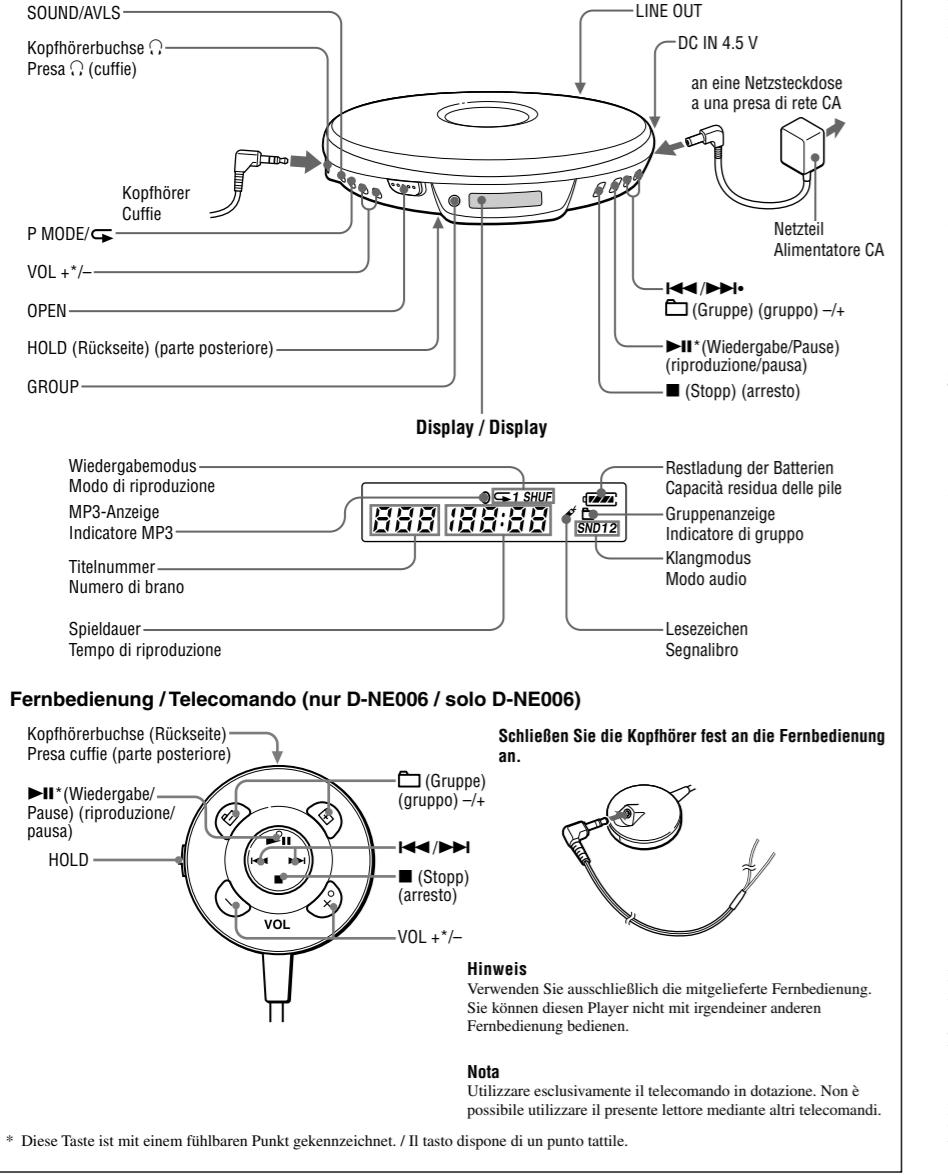
Remote control (1) (supplied with D-NE006 only)

Durée d'utilisation* (approximative, en heures)

(Lorsque le lecteur CD est utilisé sur une surface plane et stable.)

Le temps de lecture varie en fonction des conditions d'utilisation du lecteur CD.

CD-Player / Lettore CD



* Diese Taste ist mit einem fühlbaren Punkt gekennzeichnet. / La tastiera dispone di un punto tattile.

Deutsch

ACHTUNG

Um die Gefahr eines Brands oder elektrischen Schlags zu reduzieren, darf dieses Gerät weder Regen noch Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

Stellen Sie das Gerät nicht in ein geschlossenes Regal oder einen geschlossenen Schrank.

Um die Brandgefahr zu reduzieren, decken Sie die Ventilationsöffnungen des Gerätes nicht mit Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen usw. ab. Stellen Sie auch keine brennenden Kerzen auf das Gerät.

Um die Brand- oder Stromschlaggefahr zu reduzieren, stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, wie z.B. Vasen, auf das Gerät.

In einigen Ländern gelten unter Umständen spezielle Vorschriften zur Entsorgung der Batterien/Akkus, mit denen dieses Produkt betrieben wird. Nähere Informationen erhalten Sie beispielsweise bei der Stadtverwaltung.

Die Gültigkeit des CE-Zeichens beschränkt sich ausschließlich auf die Länder, in denen es gesetzlich erforderlich ist, vor allem im EWR (europäischen Wirtschaftsraum).

Entsorgung von gebrauchten elektrischen und elektronischen Geräten (anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem für diese Geräte)

Das Symbol auf dem Produkt oder seiner Verpackung weist darauf hin, dass dieses Produkt nicht als normaler Haushaltsabfall zu behandeln ist, sondern an einer Anlaufstelle für das Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten abgegeben werden muss. Durch Ihren Beitrag zum korrekten Entsorgen dieses Produkts schützen Sie die Umwelt und die Gesundheit Ihrer Mitmenschen.

Umwelt und Gesundheit werden durch falsches Entsorgen gefährdet. Materialrecycling hilft, den Verbrauch von Rohstoffen zu reduzieren. Weitere Informationen über das Recycling dieses Produkts erhalten Sie von Ihrer Gemeinde, den kommunalen Entsorgungsbetrieben oder dem Geschäft, in dem Sie das Produkt gekauft haben.

Dies gilt für folgendes Zubehör: Kopfhörer, Fernbedienung

Auf diesem CD-Player abspielbare CDs

• Audio-CDs (CDs im CD-DA-Format)
• MP3-CDs (CD-Rs/CD-RWs, auf die im MP3-Format komprimierte Audiodateien aufgezeichnet wurden)*
* Nur CDs nach ISO 9660, Stufe 1/2, und im erweiterten Joliet-Format können wiedergegeben werden.

Dieser CD-Player kann Audiodateien mit folgenden Bitraten und Abtafsfrequenzen wiedergeben. Auch VBR-Dateien (Variable Bit Rate) können wiedergegeben werden.

| Bitraten | Abtafsfrequenzen |
|-----------------|------------------------------|
| MPEG-1 Layer3 | 32 – 320 kbps 32/44,1/48 kHz |
| MPEG-2 Layer3 | 8 – 160 kbps 16/22,05/24 kHz |
| MPEG-2,5 Layer3 | 8 – 160 kbps 8/11,025/12 kHz |

Ungefähr Lebensdauer der Batterien* (in Stunden)

Die Werte gelten für den Fall, dass der CD-Player während des Betriebs auf einer ebenen und stabilen Oberfläche steht. Die Spielzeit hängt vom Gebrauch des CD-Players ab.

Mit zwei LR6 (SG)-Alkalibatterien von Sony (hergestellt in Japan)

| G-PROTECTION | G-on | G-off |
|---------------------------------------|------|-------|
| Audio-CD | 16 | 11 |
| MP3-CD (mit 128 Kbit/s aufgezeichnet) | 23 | 23 |

* Gemessener Wert nach JEITA-Standard (Japan Electronics and Information Technology Industries Association)

• Die Segmente der Anzeige geben die Batteriestandlung als groben Richtwert an. Allerdings steht ein Segment dabei nicht unbedingt für ein Viertel der Ladung.

So verwenden Sie ein Netzteil

Schließen Sie das Netzteil wie abgebildet an.

Wiedergeben einer CD

1 Verschieben Sie OPEN, um den Deckel des CD-Players zu öffnen. Drücken Sie die CD auf den Zapfen in der Mitte und schließen Sie den Deckel.

2 Drücken Sie ►■.

Wenn die Wiedergabe mit dem ersten Titel beginnen soll, halten Sie, während sich der CD-Player im Stoppmodus befindet, ►■ gedrückt, bis die Wiedergabe beginnt.

Zum Wechseln zu nachfolgenden/vorhergehenden Gruppen* drücken Sie zuerst GROUP und dann ▲ oder ▾. Auf der Fernbedienung: Drücken Sie ▲ oder ▾.

* nur MP3-CDs

• Mit diesem CD-Player lassen sich CD-Rs/CD-RWs wiedergeben, die im Compact Disc Digital Audio (Audio CD)-Format aufgezeichnet wurden, aber die Wiedergabemöglichkeiten hängen von der Qualität der CD und dem Zustand des Aufnahmegeräts ab.

• Dieses Produkt ist auf die Wiedergabe von CDs ausgelegt, die dem Compact Disc-Standard (CD) entsprechen. Seit neuestem bringen einige Schallplattenfirmen Musik-CDs mit Kopierschutztechnologien auf den Markt. Beachten Sie bitte, dass einige dieser CDs nicht dem CD-Standard entsprechen und mit diesem Produkt möglicherweise nicht wiedergegeben werden können.

• Bei einigen CDs wird die Gesamzahl aller Dateien angezeigt, also abspielbare und nicht abspielbare Dateien. Der Player überspringt nicht abspielbare Dateien jedoch automatisch und nur die abspielbaren werden wiedergegeben.

Hinweis
Verwenden Sie ausschließlich die mitgelieferte Fernbedienung. Sie können diesen Player nicht mit irgendeiner anderen Fernbedienung bedienen.

Notiz
Utilizzare esclusivamente il telecomando in dotazione. Non è possibile utilizzare il presente lettore mediante altri telecomandi.

Digitale MEGA BASS-Funktion
Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals SOUND/AVLS, um „SND 1“ oder „SND 2“ auszuwählen.
Wenn der Ton verzerrt ist, verringern Sie die Lautstärke.

AVLS*-Funktion
*Automatic Volume Limiter System

Halten Sie SOUND/AVLS gedrückt.
Wenn „AVLS“ dreimal blinkt, ist die Funktion aktiviert.
Wenn „AVLS“ einmal blinkt, ist die Funktion deaktiviert.

AMIS/Suchfunktion

*Automatic Music Sensor
Zum Ansteuern des Anfangs der/des vorherigen/aktuellen/nächsten/nachfolgenden Titel(s): Drücken Sie mehrmals ▲/▼/►■.
Zum Ausführen eines schnellen Vor-/Rücklaufs: Halten Sie ▲/▼/►■ gedrückt.

Auswählen eines Wiedergabemodus
Drücken Sie während der Wiedergabe mehrmals P MODE/►■.
Keine Anzeige (normale Wiedergabe) → □ (Gruppenwiedergabe) → „1“ (Einzeltitelwiedergabe) → „SHUF“ (Zufallswiedergabe) → „SHUF“ (Lesezeichenwiedergabe)

Wenn Sie im ausgewählten Wiedergabemodus die Wiedergabeberuhelung aktivieren möchten, halten Sie P MODE/►■ gedrückt, bis „“ erscheint.

1 Alle Dateien in der ausgewählten Gruppe werden einmal wiedergegeben. Nur MP3-CDs.

2 Alle Dateien in der ausgewählten Gruppe werden in zufälliger Reihenfolge einmal wiedergegeben. Nur MP3-CDs.
Verwenden Sie solche CDs nicht.

Funktion G-PROTECTION

Diese Funktion dient zum Schutz vor Tonsprüngen speziell bei sportlichen und anderen körperlichen Aktivitäten.* Die Standardsteinstellung ist „G-on“. Wenn Sie „G-off“ auswählen möchten, drücken Sie im Stoppmodus ►■, während Sie ►■ gedrückt halten. Eine höhere CD-Tonqualität erzielen Sie mit der Einstellung „G-off“.

* In folgenden Fällen kann es zu Tonsprüngen kommen: Der CD-Player wird ständig, starken Stößen ausgesetzt, eine verschmutzte oder zerkratzte CD wird wiedergegeben, eine CD-R/RW- oder CD-RW schlechter Qualität wird wiedergegeben oder es liegt ein Problem am ursprünglichen Aufnahmegerät oder an der Anwendungsoftware vor.

Lesezeichenwiedergabe
Wenn Sie Lesezeichen zu bestimmten Titeln hinzufügen, können Sie diese Titel angefangen mit dem Titel mit der niedrigsten Nummer wiederholen.

1 Lassen Sie den Titel wiedergeben, für den Sie ein Lesezeichen setzen möchten. Halten Sie dann ►■ gedrückt, bis „“ (Lesezeichen) im Display blinkt.

2 Setzen Sie wie in Schritt 1 erläutert gegebenenfalls Lesezeichen für weitere Titel.

3 Drücken Sie P MODE/►■ so oft, bis „“ blinkt.

4 Drücken Sie ►■.

Stromquellen

So verwenden Sie Batterien (nicht mitgeliefert)

1 Verschieben Sie OPEN, um den Deckel des Players zu öffnen. Öffnen Sie dann den Batterieabdeckel im CD-Player.

2 Legen Sie zwei LR6-Alkalibatterien der Größe AA ein. Richten Sie die Batterien dabei an der Markierung + im CD-Player aus und schließen Sie dann den Deckel an. Schließen Sie HOLD zurück.

Die Lautstärke erhöht sich nicht, auch wenn Sie VOL + mehrmals drücken.

• Halten Sie SOUND/AVLS gedrückt, bis „AVLS“ einmal blinkt. Jetzt ist die AVLS-Funktion deaktiviert.

Der CD-Player funktioniert nicht richtig.

• Feuchtigkeit hat sich niedergeschlagen. Lassen Sie den Player einige Stunden lang stehen, bis die Feuchtigkeit verdunstet ist.

Über die Buchse LINE OUT des Players wird kein Ton ausgetragen.

• Stellen Sie die Lautstärke auf einen anderen Pegel als „0“ ein.

• Diese Taste ist mit einem fühlbaren Punkt gekennzeichnet. / La tastiera dispone di un punto tattile.

Anschließen an eine Stereoanlage

Mit einem Verbindungskabel können Sie CDs auch über eine angeschlossene Stereoanlage wiedergeben und CDs auf Kassette überspielen. Schließen Sie das Kabel an die Buchse LINE OUT des Players und die Line-Eingangsbuchse des anzuschließenden Geräts an. Schalten Sie unbedingt alle Geräte aus, bevor Sie diese miteinander verbinden.

Einheiten dabei finden Sie in der mit dem angeschlossenen Gerät gelieferten Bedienungsanleitung.

• Drehen Sie vor dem Abspielen einer CD die Lautstärke des angeschlossenen Geräts herunter, damit die angeschlossenen Lautsprecher nicht beschädigt werden.

• Verwenden Sie zum Aufnehmen das Netzteil. Wenn Sie das Gerät über Tropfentasten mit Strom versorgen, können diese beim Aufnehmen völlig verblendet werden.

• Stellen Sie die Lautstärke am angeschlossenen Gerät auf einen geeigneten Pegel ein, so dass der Ton nicht verzerrt wird. Wenn der Ton trotzdem verzerrt ist, schließen Sie das Gerät an die Buchse □ an.

• Wenn Sie die Buchse LINE OUT verwenden, stellen Sie die Lautstärke des Players auf einen anderen Pegel als „0“ ein.

Technische Daten

System

Digitales CD-Audiosystem

Eigenschaften der Laserdiode

Emissionsdauer: Kontinuierlich

Laseremission: Weniger als 44,6 mW (gemessen im Abstand von etwa 200 mm von der Linsenoberfläche am optischen Sensorblock mit einer Öffnung von 7 mm).

Note

In base alla qualità del disco e/o delle condizioni del dispositivo di registrazione, potrebbero trascorrere alcuni istanti prima che la riproduzione venga avviata. È inoltre possibile che la riproduzione non venga affatto avviata.

• Su dischi contenenti file MP3, non salvare file in altri formati e non creare cartelle che non sono necessarie.

• Accertarsi di aggiungere l'estensione „mp3“ al nome del file.

Tuttavia, aggiungendo l'estensione „mp3“ a un file diverso da MP3, il lettore non sarà in grado di riconoscere correttamente.

• Per compiere una sorgente in un file MP3, si consiglia di impostare i parametri di compressione su „44,1 kHz“, „128 kbps“ e „Velocità bit costante“.

• Per eseguire la registrazione fino alla capacità massima, impostare lo software di scrittura su „halting of writing“.

Fonti di alimentazione

Per utilizzare le pile (non in dotazione)

1 Fare scorrere OPEN per aprire il coperchio del lettore, quindi aprire il coperchio dello scomparto pile all'interno del lettore CD.

2 Inserire due pile alcaline LR6 (formato AA) facendo corrispondere il simbolo □ al diagramma all'interno del lettore CD, quindi chiudere il coperchio finché non scatta in posizione.

3 Inserire prima l'estremità △ di entrambe le pile.

4 Premere ►■.

Riproduzione di brani con segnalibro

Aggiungendo dei segnalibri ai brani preferiti, è possibile riprodurre solo tali brani a partire da quello con il numero inferiore.

1 Durante la riproduzione del brano a cui si desidera aggiungere un segnalibro, tenere premuto ►■ finché nel display non lampeggia ►■ (Bookmark*).

2 Ripetere il punto 1 per aggiungere un segnalibro ai brani desiderati.

3 Premere più volte P MODE/►■ finché ►■ non lampeggia.

4 Premere ►■.

Per rimuovere i segnalibri

Durante la riproduzione di un brano contrassegnato da un segnalibro, tenere premuto ►■ finché ►■ non scompare dal display.

Se si cambia CD e si avvia la riproduzione, tutti i segnalibri aggiunti al CD precedente verranno cancellati.

Collegamento di un impianto stereo

Per il lettore CD non funziona correttamente.

→ Si è formata della condensa. Non utilizzare il lettore per diverse ore, finché la condensa non è evaporata.

→ L'audio non viene emesso dalla presa LINE OUT del lettore.

→ Impostare il volume su un livello diverso da “0”.

Il lettore salta un file e non lo riproduce, sebbene il relativo numero sia visualizzato.