

Cassette Player

Operating instructions
Mode d'emploi
Manual de instrucciones

WALKMAN

WM-EX406/EX405/EX404/
EX402/E40ST

Sony Corporation © 1998 Printed in Malaysia

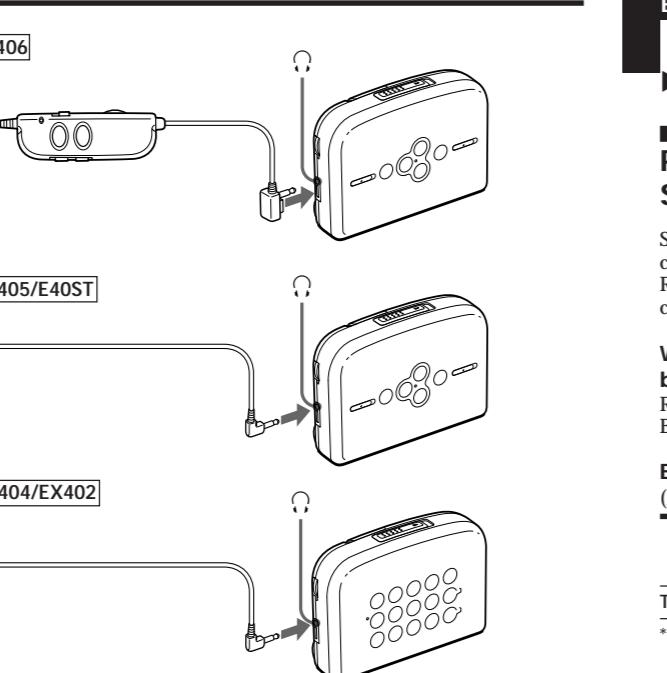
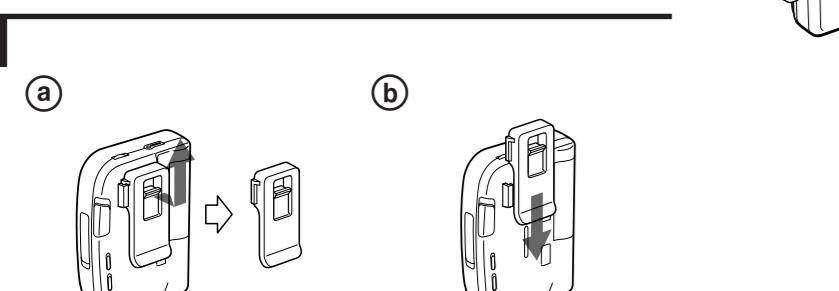
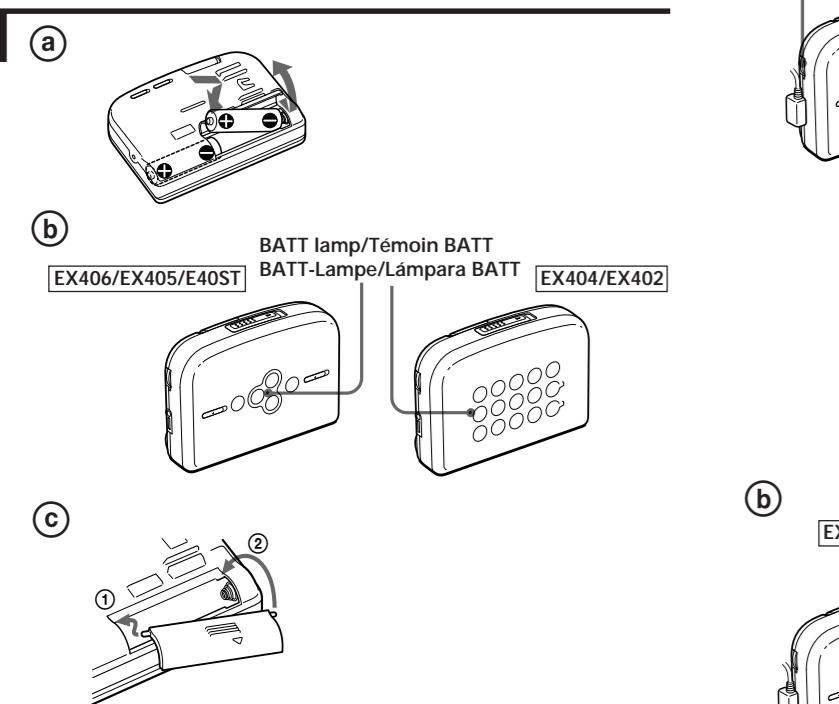
A pleine puissance, l'écoute prolongée du baladeur peut endommager l'oreille de l'utilisateur.

The instructions in this manual are for WM-EX406, WM-EX405, WM-EX404, WM-EX402 and WM-E40ST. Before you start reading, check your model number. WM-EX406 is the model used for illustration purposes. Any differences in operation are clearly indicated in the text, for example, "EX406 only".

Les instructions de ce mode d'emploi concernent les modèles WM-EX406, WM-EX405, WM-EX404, WM-EX402 et WM-E40ST. Avant de commencer à lire, vérifiez le numéro de votre modèle. WM-EX406 est le modèle auquel se réfèrent les illustrations. Toute différence de fonctionnement est clairement indiquée dans le texte, par exemple, "EX406 seulement".

Diese Anleitung behandelt die Modelle WM-EX406, WM-EX405, WM-EX404, WM-EX402 und WM-E40ST. Überprüfen Sie, welches Modell Sie besitzen. Die Abbildungen zeigen das Modell WM-EX406. Auf Unterschiede wird deutlich im Erläuterungstext hingewiesen (beispielsweise durch „nur für EX406“).

Las instrucciones de este manual son para el WM-EX406, el WM-EX405, el WM-EX404, WM-EX402, y el WM-E40ST. Antes de comenzar a leerlas, compruebe el número de su modelo. El WM-EX406 es el modelo utilizado para fines de ilustración. Cualquier diferencia en la operación se indicará claramente en el texto, por ejemplo, "EX406" solamente.



English

► Getting Started**Preparing a Power Source (see Fig. A-④)**

Slide and open the battery compartment lid, and insert two R6 (size AA) dry batteries with correct polarity.

When to replace the batteries (see Fig. A-⑤)
Replace the batteries when the BATT lamp dims.

Battery life (Approx. hours) (EIAJ*)

| | Sony alkaline LR6 (SG) | Sony R6P (SR) |
|---------------|------------------------|---------------|
| Tape playback | 24 | 7.5 |

* Measured value by the standard of EIAJ (Electronic Industries Association of Japan). (Using a Sony HF series cassette tape)

Note

• The battery life may shorten depending on the operation of the remote control (EX406 only)

Set the VOL control on the Walkman slightly above the appropriate level.

Note on the cassette holder

When opening the cassette holder, make sure the BATT lamp is turned off, then slide the OPEN switch. If the cassette holder is opened when the BATT lamp is on, the tape may loosen and be damaged.

Remark

• The autonomy of the piles peut être réduite selon les conditions de fonctionnement de l'appareil.

Remarque sur le logement de la cassette

Avant d'ouvrir le logement de la cassette, assurez-vous que le témoin BATT est éteint, puis faites glisser le commutateur OPEN.

Si le couvercle du logement des piles se détache
Remettez-le en place de la façon indiquée (voir Fig. A-⑥).

► Operating the Walkman**Playing a Tape (see Fig. D-④)**

1 Open the cassette holder and insert a cassette.

2 Set the TAPE selector to select NORM or CrO₂/METAL to match the tape type.

3 Make sure the HOLD function is turned off. If it is on, slide the HOLD switch to turn it off.

4 Press ▶▶ (play) to start playing then adjust the volume.

Autonomie des piles (Env. en heures) (EIAJ*)

| | Piles alcalines Sony LR6 (SG) | Piles R6P (SR) |
|---------------------|-------------------------------|----------------|
| Lecture de cassette | 24 | 7.5 |

Note

• Valeur mesurée conformément aux normes de la EIAJ (Association des industries électroniques du Japon). (Avec utilisation d'une cassette Sony modèle HF.)

Pour ajuster le volume sur le Walkman (EX406 seulement)

Réglez la commande VOL de la télécommande sur sa position maximale.

Pour ajuster le volume sur la télécommande (EX406 seulement)

Réglez la commande VOL du Walkman légèrement au-dessus de la position souhaitée.

Hinweis

• Die Batterie-Betriebszeit kann je nach Betriebsbedingungen auch kürzer sein.

Hinweis zum Cassettenhalter

Bevor Sie den Cassettenhalter mit dem OPEN-Knopf öffnen, vergewissern Sie sich, daß die BATT-Lampe erloschen ist.

Wenn der Batteriefachdeckel abgegangen ist
Bringen Sie ihn wie gezeigt wieder an (siehe Abb. A-⑥).

► Preparatifs**Selection de la source d'alimentation (voir Fig. A-④)**

Ouvrez le couvercle du logement des piles en faisant glisser, et insérez deux piles séches R6 (format AA) en respectant la polarité.

Wann müssen die Batterien gewechselt werden? (siehe Fig. A-⑤)
Wechseln Sie die Batterien aus, wenn die BATT-Lampe nur noch schwach leuchtet.

Remplacement des piles (voir Fig. A-⑤)
Veillez à ce que la fonction HOLD soit hors service. Si elle est en service, poussez le commutateur HOLD pour la mettre hors service.

Autonomie des piles (Env. en heures) (EIAJ*)

| | Piles alcalines Sony LR6 (SG) | Piles R6P (SR) |
|---------------------|-------------------------------|----------------|
| Lecture de cassette | 24 | 7.5 |

Note

• Valeur mesurée conformément aux normes de la EIAJ (Association des industries électroniques du Japon). (Avec utilisation d'une cassette Sony modèle HF.)

Pour ajuster le volume sur le Walkman (EX406 seulement)

Réglez la commande VOL de la télécommande sur sa position maximale.

Einstellung der Lautstärke am Walkman (nur EX406)

Wenn Sie die Lautstärke am Walkman einstellen, stellen Sie den VOL-Regler an der Fernbedienung in die Maximalposition.

Einstellung der Lautstärke an der Fernbedienung (nur EX406)

Wenn Sie die Lautstärke an der Fernbedienung einstellen, stellen Sie am VOL-Regler des Walkman die Lautstärke etwas über dem Normalpegel ein.

Hinweis

• Die Batterie-Betriebszeit kann je nach Betriebsbedingungen auch kürzer sein.

Hinweis zum Cassettenhalter

Bevor Sie den Cassettenhalter mit dem OPEN-Knopf öffnen, vergewissern Sie sich, daß die BATT-Lampe erloschen ist.

Wenn der Batteriefachdeckel abgegangen ist

Bringen Sie ihn wie gezeigt wieder an (siehe Abb. A-⑥).

► Exploitation du Walkman**Lecture de cassette (voir Fig. D-④)**

1 Ouvrez le logement de la cassette et insérez une cassette.

2 Réglez le sélecteur TAPE sur la position correspondant au type de bande, NORM (normal) ou CrO₂/METAL.

3 Veillez à ce que la fonction HOLD soit hors service. Si elle est en service, poussez le commutateur HOLD pour la mettre hors service.

4 Appuyez sur ▶▶ (lecture) pour commencer la lecture et réglez le volume.

Duración de las pilas (Horas aproximadas) (EIAJ*)

| | Piles alcalinas Sony LR6 (SG) | Piles R6P (SR) |
|------------------------|-------------------------------|----------------|
| Reproducción de cintas | 24 | 7.5 |

Note

• Valor medido acuerdo a las normas de EIAJ (Asociación de industrias electrónicas de Japón). (Utilizando un cassette de la serie HF Sony.)

Pour ajuster le volume sur la télécommande (EX406 seulement)

Réglez la commande VOL de la télécommande sur sa position maximale.

Einstellung der Lautstärke am Walkman (nur EX406)

Wenn Sie die Lautstärke am Walkman einstellen, stellen Sie den VOL-Regler an der Fernbedienung in die Maximalposition.

Hinweis

• Die Batterie-Betriebszeit kann je nach Betriebsbedingungen auch kürzer sein.

Hinweis zum Cassettenhalter

Bevor Sie den Cassettenhalter mit dem OPEN-Knopf öffnen, vergewissern Sie sich, daß die BATT-Lampe erloschen ist.

Wenn der Batteriefachdeckel abgegangen ist

Bringen Sie ihn wie gezeigt wieder an (siehe Abb. A-⑥).

► Vorbereitungen**Vorbereitung der Stromquelle (siehe Fig. A-④)**

Schieben Sie den Batteriefachdeckel auf, und legen Sie zwei Mignonzellen (R6/Große AA) mit richtiger Polarität ein.

Wann müssen die Batterien gewechselt werden? (siehe Fig. A-⑤)

Stellen Sie den TAPE auf NORM oder CrO₂/METAL um.

Remplacement des piles (voir Fig. A-⑤)

1 Veillez à ce que la fonction HOLD soit hors service. Si elle est en service, poussez le commutateur HOLD pour la mettre hors service.

2 Appuyez sur ▶▶ (lecture) pour commencer la lecture et réglez le volume.

Duración de las pilas (Horas aproximadas) (EIAJ*)

| | Piles alcalinas Sony LR6 (SG) | Piles R6P (SR) |
|------------------------|-------------------------------|----------------|
| Reproducción de cintas | 24 | 7.5 |

Note

• Valor medido acuerdo a las normas de EIAJ (Asociación de industrias electrónicas de Japón). (Utilizando un cassette de la serie HF Sony.)

Pour ajuster le volume sur la télécommande (EX406 seulement)

Réglez la commande VOL de la télécommande sur sa position maximale.

Einstellung der Lautstärke am Walkman (nur EX406)

Wenn Sie die Lautstärke am Walkman einstellen, stellen Sie den VOL-Regler an der Fernbedienung in die Maximalposition.

Hinweis

• Die Batterie-Betriebszeit kann je nach Betriebsbedingungen auch kürzer sein.

Hinweis zum Cassettenhalter

Bevor Sie den Cassettenhalter mit dem OPEN-Knopf öffnen, vergewissern Sie sich, daß die BATT-Lampe erloschen ist.

Wenn der Batteriefachdeckel abgegangen ist

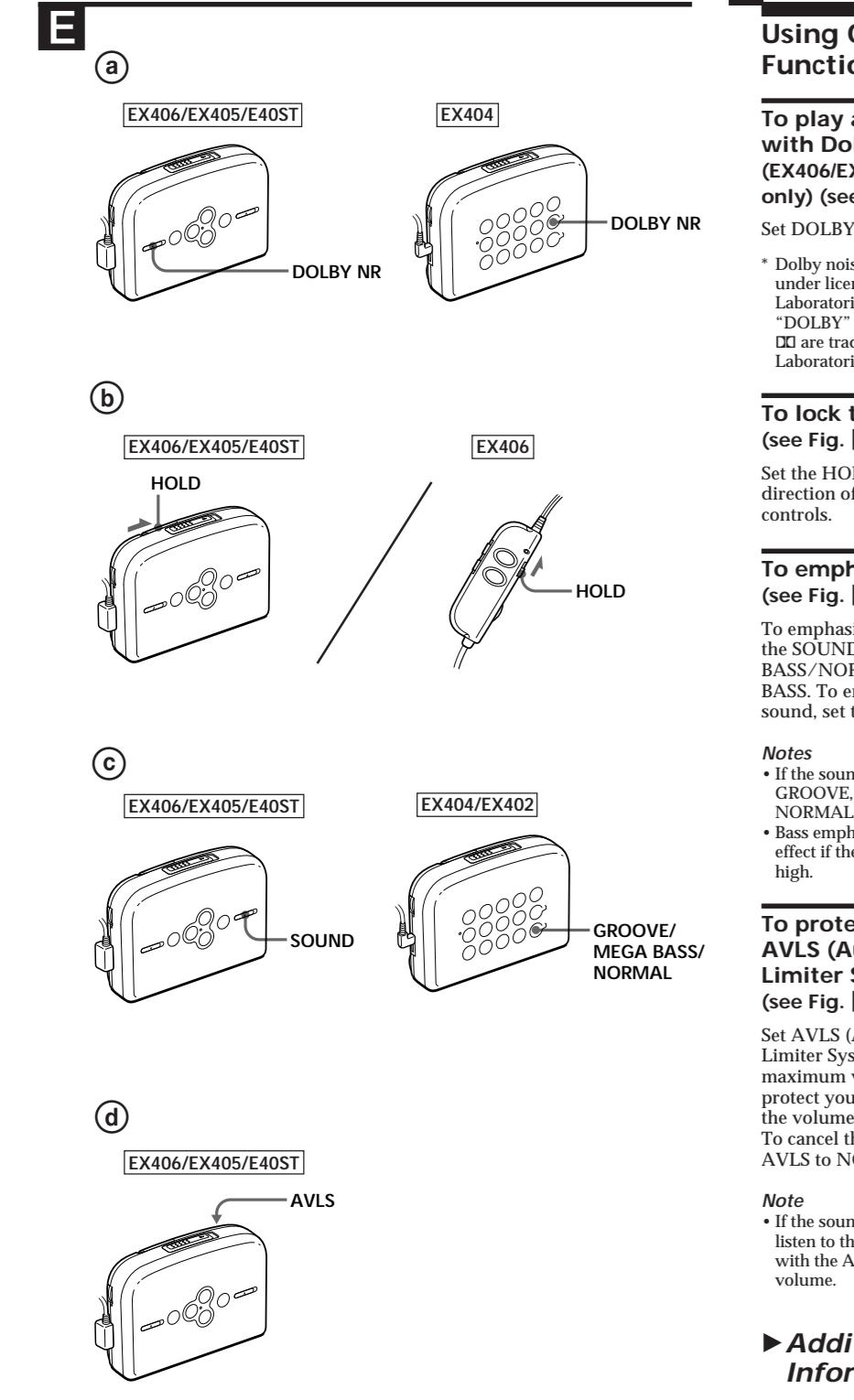
Bringen Sie ihn wie gezeigt wieder an (siehe Abb. A-⑥).

► Betrieb des Walkman**Preparación de una fuente de alimentación (Consulte la Fig. D-④)**

1 Abra el portacasette e inserte las pilas.

2 Ajuste el selector TAPE para seleccionar NORM o CrO₂/METAL de acuerdo con el tipo de cinta.

</div



English

Using Other Functions

To play a tape recorded with Dolby® NR system (EX406/EX405/EX404/E40ST only) (see Fig. E-④)

Set DOLBY NR to ON.

* Dolby noise reduction manufactured under license from Dolby Laboratories Licensing Corporation. "DOLBY" and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

To lock the controls (see Fig. E-⑤)

Set the HOLD switch to the direction of the arrow to lock the controls.

On the remote control (EX406 only)

Use the supplied remote control only with this unit.

To emphasize bass sound (see Fig. E-⑥)

To emphasize deep bass sound, set the SOUND or GROOVE/MEGA BASS/NORMAL switch to MEGA BASS. To emphasize deeper bass sound, set the switch to GROOVE.

Notes

- If the sound is distorted when set to GROOVE, set to MEGA BASS or NORMAL.
- Bass emphasis may not show great effect if the volume is turned up too high.

To protect your hearing—AVLS (Automatic Volume Limiter System) function (see Fig. E-⑦)

Set AVLS (Automatic Volume Limiter System) to LIMIT. The maximum volume is kept down to protect your ears, even if you turn the volume up.

To cancel the AVLS function, set AVLS to NORM.

Note

- If the sound is distorted when you listen to the bass-boosted sound with the AVLS, turn down the volume.

► Additional Information

Precautions

On batteries

- Do not charge a dry battery.
- Do not carry the dry batteries with coins or other metallic objects. It can generate heat if the positive and negative terminals of the batteries are accidentally contacted by a metallic object.
- When you do not use the Walkman for a long time, remove the battery to avoid any damage caused by battery leakage and subsequent corrosion.
- Clean the headphones/earphones plug periodically.

Maintain a volume moderate d'écoute. Vous pourrez ainsi entendre les sons extérieurs et être attentifs aux gens qui vous entourent.

Français

Troubleshooting

The volume cannot be turned up.

• Set AVLS to NORM.

The sound is unstable or no audio.

• Insert two R6 (size AA) batteries properly.

• Replace all batteries if they are weak.

Specifications

Tape section

Frequency response (Dolby NR off)

Playback: 40 – 14,000 Hz

Output

Headphones \ominus jack

Load impedance 8 – 300 ohms

General

Power requirements

3 V

Two R6 (size AA) batteries

Dimensions (w/h/d)

Approx. 115.5 x 83.5 x 32.5 mm

($4\frac{1}{2}$ x $3\frac{1}{8}$ x $1\frac{1}{16}$ inches) incl.

projecting parts and controls

Mass

Approx. 135 g (4.8 oz) / Approx.

215 g (7.6 oz) incl. batteries and a cassette

Supplied accessories

Stereo headphones or Stereo

earphones with remote

control (I) (EX406 only)

Stereo headphones or Stereo

earphones (I) (EX405/EX404/

EX402/E40ST only)

Belt clip (I)

Design and specifications are subject to change without notice.

Prevention hearing damage

Do not use headphones/earphones at high volume. Hearing experts advise against continuous, loud and extended play. If you experience a ringing in your ears, reduce volume or discontinue use.

Caring for others

Keep the volume at a moderate level. This will allow you to hear outside sounds and to be considerate to the people around you.

Note

- If the sound is distorted when you listen to the bass-boosted sound with the AVLS, turn down the volume.

Maintenance

To clean the tape head and path

Use the cleaning cassette CHK-1 (not supplied) every 10 hours of use.

Note

- Use only the recommended cleaning cassette.

To clean the exterior

Use a soft cloth slightly moistened in water. Do not use alcohol, benzine or thinner.

Note

- Clean the headphones/earphones plug periodically.

Maintenez un volume modéré d'écoute. Vous pourrez ainsi entendre les sons extérieurs et être attentifs aux gens qui vous entourent.

Deutsch

Autres fonctions

Reproduction d'une cassette enregistrée avec le système de réduction du bruit Dolby® (EX406/EX404/EX402/E40ST seulement) (voir Fig. E-④)

Réglez DOLBY NR sur ON.

Spécifications

Tape section

Frequency response (Dolby NR off)

Playback: 40 – 14,000 Hz

Output

Headphones \ominus jack

Load impedance 8 – 300 ohms

General

Power requirements

3 V

Two R6 (size AA) batteries

Dimensions (w/h/d)

Approx. 115.5 x 83.5 x 32.5 mm

($4\frac{1}{2}$ x $3\frac{1}{8}$ x $1\frac{1}{16}$ inches) incl.

projecting parts and controls

Mass

Approx. 135 g (4.8 oz) / Approx.

215 g (7.6 oz) incl. batteries and a cassette

Supplied accessories

Stereo headphones or Stereo

earphones with remote

control (I) (EX406 only)

Stereo headphones or Stereo

earphones (I) (EX405/EX404/

EX402/E40ST only)

Belt clip (I)

Design and specifications are subject to change without notice.

Protection de l'ouïe — AVLS (réduction automatique du volume) (voir Fig. E-⑦)

Set AVLS (Automatic Volume Limiter System) to LIMIT. The maximum volume is kept down to protect your ears, even if you turn the volume up.

Protection de l'ouïe — AVLS (réduction automatique du volume) (voir Fig. E-⑦)

To cancel the AVLS function, set AVLS to NORM.

Note

- If the sound is distorted when you listen to the bass-boosted sound with the AVLS, turn down the volume.

Maintenance

To clean the tape head and path

Use the cleaning cassette CHK-1 (not supplied) every 10 hours of use.

Note

- Use only the recommended cleaning cassette.

To clean the exterior

Use a soft cloth slightly moistened in water. Do not use alcohol, benzine or thinner.

Note

- Clean the headphones/earphones plug periodically.

Maintenez un volume modéré d'écoute. Vous pourrez ainsi entendre les sons extérieurs et être attentifs aux gens qui vous entourent.

Español

Información adicional

Utilización de otras funciones

Reproducción de una cinta en registrada con el sistema de reducción del ruido Dolby® (EX406/EX404/EX402/E40ST sólo) (ver Fig. E-④)

Régule DOLBY NR en ON.

Especificaciones

Tape section

Frequency response (Dolby NR off)

Playback: 40 – 14,000 Hz

Output

Headphones \ominus jack

Load impedance 8 – 300 ohms

General

Power requirements

3 V

Two R6 (size AA) batteries

Dimensions (w/h/d)

Approx. 115.5 x 83.5 x 32.5 mm

($4\frac{1}{2}$ x $3\frac{1}{8}$ x $1\frac{1}{16}$ inches) incl.

projecting parts and controls

Mass

Approx. 135 g (4.8 oz) / Approx.

215 g (7.6 oz) incl. batteries and a cassette

Supplied accessories

Stereo headphones or Stereo

earphones with remote

control (I) (EX406 sólo)

Stereo headphones or Stereo

earphones (I) (EX405/EX404/

EX402/E40ST sólo)

Belt clip (I)

Design and specifications are subject to change without notice.

Protección de los cascos — AVLS (función de limitación automática de volumen) (ver Fig. E-⑦)

Set AVLS (Automatic Volume Limiter System) to LIMIT. El volumen máximo es mantenido para proteger sus oídos, incluso si aumenta el volumen.

Protección de los cascos — AVLS (función de limitación automática de volumen) (ver Fig. E-⑦)

To cancel the AVLS function, set AVLS to NORM.

Note

- Si el sonido es distorsionado cuando escucha música con el efecto de graves potenciados, baje el volumen.

Mantenimiento

To clean the tape head and path

Use the cleaning cassette CHK-1 (no suministrada