

WALKMAN is a trademark of Sony Corporation.

Cassette Player

Operating instructions
Mode d'emploi
Manual de instrucciones
Manual de instruções
Bedienungsanleitung
Istruzioni per l'uso
Gebruiksaanwijzing
Bruksanvisning (baksidan)
Käyttöohjeet (kääntöpuolella)
Инструкция по эксплуатации (реверс)
Használati útmutató (háttoldal)
Návod k obsluze (ofnöte)
Instrukcja obsługi (druga strona)
Οδηγίες χρήσης (αναστροφή)
Návod na obsluhu (zadná strana)



WM-EX192/EX190

Sony Corporation © 2000 Printed in China

English

Preparations A

To Insert batteries

Note
• The BATT indicator dims when the batteries become weak or exhausted. Replace them with new ones.

Playing a tape

1 Insert a cassette and press ►PLAY.

To	Press
Stop playback	■ (stop)
Wind rapidly*	►► or ◀◀

* Be sure to press ■ (stop) after the tape has been wound or rewound.

To limit the maximum volume automatically

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 emphasize sound

WM-EX192
Set the NORM/MEGA BASS/GROOVE switch to MEGA BASS or GROOVE to produce deep and powerful sound.

WM-EX190
Set the NORM/MEGA BASS switch to MEGA BASS to produce deep and powerful sound.

Note
• Do not open the cassette holder while the tape is running.

Troubleshooting

The volume cannot be turned up.

• AVLS is set to LIMIT.

Poor tape playback quality. B

- Clean the headphones/earphones plug.
- Dirty head. Clean the head and tape path with a cotton swab slightly moistened with cleaning fluid or alcohol.

Precautions

On batteries

- Do not carry 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 are not going to use your Walkman for a long time, remove the batteries to prevent damage from battery leakage and corrosion.

On handling

- Do not leave the unit in a location near heat sources, or in a place subject to direct sunlight, excessive dust or sand, moisture, rain, mechanical shock, or in a car with its windows closed.
- Do not use cassettes longer than 90 minutes except for long continuous playback.
- If the unit has not been used for a long time, set it in the playback mode to warm it up for a few minutes before inserting a cassette.
- For cleaning the case, use a soft cloth slightly moistened with mild detergent solution. Do not use alcohol, benzine or thinner.

On headphones/earphones

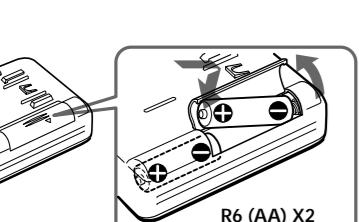
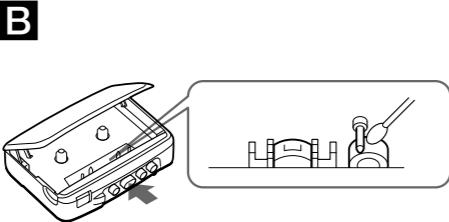
Road safety

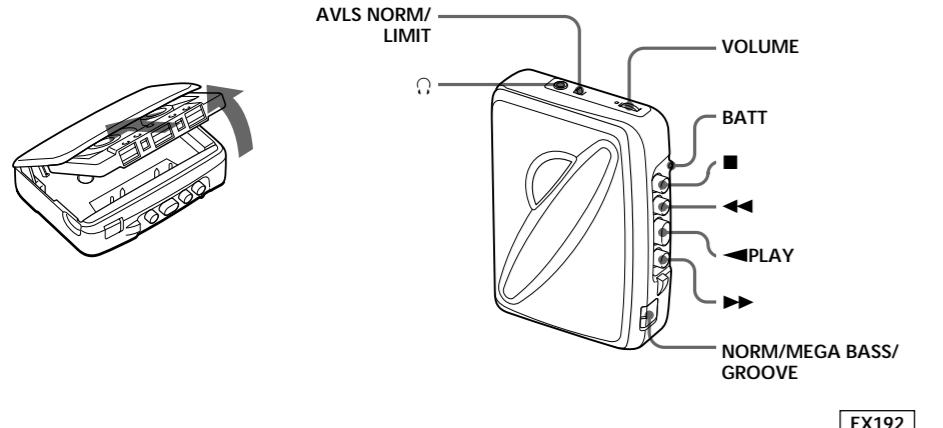
Do not use headphones/earphones while driving, cycling, or operating any motorized vehicle. It may create a traffic hazard and is illegal in some areas. It can also be potentially dangerous to play your headphones/earphones at high volume while walking, especially at pedestrian crossings. You should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

Preventing 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.

A 
B 



Français

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

Préparatifs A

Pour insérer les piles

- Remarque
• Le témoin BATT devient sombre quand les piles sont faibles ou épuisées. Remplacez-les par des neuves.

Lecture d'une cassette

1 Introduisez une cassette et appuyez sur ►PLAY.

Pour	Appuyez sur
Arrêter la lecture	■ (arrêt)
Bobinage rapide*	►► ou ◀◀

* Veillez à appuyer sur ■ (arrêt) en marche après que la bande a été bobinée ou rembobinée.

Pour limiter automatiquement le volume maximum

Réglez AVLS (système de limitation automatique du volume) sur LIMIT. Le volume maximal sera maintenu à un niveau modéré pour vous protéger l'ouïe, même si vous essayez d'augmenter le volume.

Pour accentuer le son

WM-EX192
Ponga el interruptor NORM/MEGA BASS/GROOVE en MEGA BASS o GROOVE para producir sonido profundo y potente.

WM-EX190
Ponga el interruptor NORM/MEGA BASS en MEGA BASS para producir sonido profundo y potente.

Nota
• No abra el portacasette mientras la cinta esté moviéndose.

Solución de problemas

El volumen no aumenta.

- AVLS está ajustado a LIMIT.

La reproducción de la cinta es de mala calidad. B

- Limpie la clavija de los auriculares con casco/auriculares.
- La cabeza está sucia. Limpie la cabeza y la trayectoria de la cinta con un palillo de algodón ligeramente humedecido en líquido limpiador o en alcohol.

Precauciones

Pilas

- No lleve las pilas con monedas ni otros objetos metálicos. Si los polos positivo y negativo de las pilas se conectasen accidentalmente, podría generarse calor.
- Cuando no vaya a emplear el Walkman durante mucho tiempo, extraiga las pilas para evitar el daño que podría causar el electrólito y posterior corrosión de las mismas.

Manejo

- No deje la unidad cerca de fuentes térmicas, ni en un lugar sometido a la luz solar directa, a polvo excesivo, a arena, a la humedad, a la lluvia, ni a golpes, ni en el interior de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No utilice cassettes más de 90 minutos, excepto para reproducción larga y continua.
- Cuando no haya utilizado la unidad durante mucho tiempo, pongala en el modo de reproducción y deje que se caliente durante algunos minutos antes de insertarla un cassette.
- Para limpiar la caja, utilice un paño suave ligeramente humedecida en una solución detergente neutra. No utilice alcohol, benzina ni diluente.

Manipulación

- Ne laissez pas l'appareil près d'une source de chaleur, dans un endroit exposé au soleil, à une puissance intense, au sable, à l'humidité, à la pluie, ni à golpes, ni en l'intérieur de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No utilice cassettes más de 90 minutos, excepto para reproducción larga y continua.

Nettoyage

- Ne pas utiliser de cassettes de plus de 90 minutes sauf pour une lecture de longue durée.
- Si l'appareil n'a pas été utilisé pendant longtemps, mettez-le en mode de lecture pendant quelques minutes pour le chauffer avant d'insérer une cassette.
- Pour nettoyer le coffret, utilisez un chiffon doux, légèrement imprégné d'une solution détergente neutre. Ne pas utiliser d'alcool, benzine ni diluante.

Sobre los auriculares

- No utilice las pilas con monedas ni otros objetos metálicos. Si los polos positivo y negativo de las pilas se conectasen accidentalmente, podría generarse calor.
- Cuando no vaya a emplear el Walkman durante mucho tiempo, extraiga las pilas para evitar el daño que podría causar el electrólito y posterior corrosión de las mismas.

Manejo

- No deje la unidad cerca de fuentes térmicas, ni en un lugar sometido a la luz solar directa, a polvo excesivo, a arena, a la humedad, a la lluvia, ni a golpes, ni en el interior de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No utilice cassettes más de 90 minutos, excepto para reproducción larga y continua.
- Cuando no haya utilizado la unidad durante mucho tiempo, pongala en el modo de reproducción y deje que se caliente durante algunos minutos antes de insertarla un cassette.
- Para limpiar la caja, utilice un paño suave ligeramente humedecida en una solución detergente neutra. No utilice alcohol, benzina ni diluente.

Manipulación

- Ne laissez pas l'appareil près d'une source de chaleur, dans un endroit exposé au soleil, à une puissance intense, au sable, à l'humidité, à la pluie, ni à golpes, ni en l'intérieur de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No utilice cassettes más de 90 minutos, excepto para reproducción larga y continua.

Nettoyage

- Ne pas utiliser de cassettes de plus de 90 minutes sauf pour une lecture de longue durée.
- Si l'appareil n'a pas été utilisé pendant longtemps, mettez-le en mode de lecture pendant quelques minutes pour le chauffer avant d'insérer une cassette.
- Pour nettoyer le coffret, utilisez un chiffon doux, légèrement imprégné d'une solution détergente neutre. Ne pas utiliser d'alcool, benzine ni diluante.

Sobre los auriculares

- No utilice las pilas con monedas ni otros objetos metálicos. Si los polos positivo y negativo de las pilas se conectasen accidentalmente, podría generarse calor.
- Cuando no vaya a emplear el Walkman durante mucho tiempo, extraiga las pilas para evitar el daño que podría causar el electrólito y posterior corrosión de las mismas.

Manejo

- No deje la unidad cerca de fuentes térmicas, ni en un lugar sometido a la luz solar directa, a polvo excesivo, a arena, a la humedad, a la lluvia, ni a golpes, ni en el interior de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No utilice cassettes más de 90 minutos, excepto para reproducción larga y continua.
- Cuando no haya utilizado la unidad durante mucho tiempo, pongala en el modo de reproducción y deje que se caliente durante algunos minutos antes de insertarla un cassette.
- Para limpiar la caja, utilice un paño suave ligeramente humedecida en una solución detergente neutra. No utilice alcohol, benzina ni diluente.

Manipulación

- Ne laissez pas l'appareil près d'une source de chaleur, dans un endroit exposé au soleil, à une puissance intense, au sable, à l'humidité, à la pluie, ni à golpes, ni en l'intérieur de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No utilice cassettes más de 90 minutos, excepto para reproducción larga y continua.

Nettoyage

- Ne pas utiliser de cassettes de plus de 90 minutes sauf pour une lecture de longue durée.
- Si l'appareil n'a pas été utilisé pendant longtemps, mettez-le en mode de lecture pendant quelques minutes pour le chauffer avant d'insérer une cassette.
- Pour nettoyer le coffret, utilisez un chiffon doux, légèremente imprégné d'une solution détergente neutra. Ne pas utiliser d'alcool, benzina ni diluante.

Sobre los auriculares

- No utilice las pilas con monedas ni otros objetos metálicos. Si los polos positivo y negativo de las pilas se conectasen accidentalmente, podría generarse calor.
- Cuando no vaya a emplear el Walkman durante mucho tiempo, extraiga las pilas para evitar el daño que podría causar el electrólito y posterior corrosión de las mismas.

Manejo

- No deje la unidad cerca de fuentes térmicas, ni en un lugar sometido a la luz solar directa, a polvo excesivo, a arena, a la humedad, a la lluvia, ni a golpes, ni en el interior de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No utilice cassettes más de 90 minutos, excepto para reproducción larga y continua.
- Cuando no haya utilizado la unidad durante mucho tiempo, pongala en el modo de reproducción y deje que se caliente durante algunos minutos antes de insertarla un cassette.
- Para limpiar la caja, utilice un paño suave ligeramente humedecida en una solución detergente neutra. No utilice alcohol, benzina ni diluente.

Manipulación

- Ne laissez pas l'appareil près d'une source de chaleur, dans un endroit exposé au soleil, à une puissance intense, au sable, à l'humidité, à la pluie, ni à golpes, ni en l'intérieur de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No utilice cassettes más de 90 minutos, excepto para reproducción larga y continua.

Nettoyage

- Ne pas utiliser de cassettes de plus de 90 minutes sauf pour une lecture de longue durée.
- Si l'appareil n'a pas été utilisé pendant longtemps, mettez-le en mode de lecture pendant quelques minutes pour le chauffer avant d'insérer une cassette.
- Pour nettoyer le coffret, utilisez un chiffon doux, légèremente imprégné d'une solution détergente neutra. Ne pas utiliser d'alcool, benzina ni diluante.

Sobre los auriculares

- No utilice las pilas con monedas ni otros objetos metálicos. Si los polos positivo y negativo de las pilas se conectasen accidentalmente, podría generarse calor.
- Cuando no vaya a emplear el Walkman durante mucho tiempo, extraiga las pilas para evitar el daño que podría causar el electrólito y posterior corrosión de las mismas.

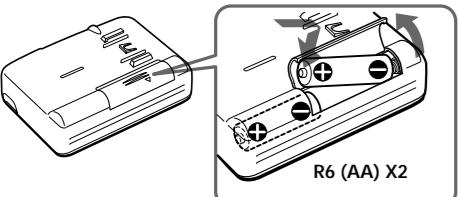
Manejo

- No deje la unidad cerca de fuentes térmicas, ni en un lugar sometido a la luz solar directa, a polvo excesivo, a arena, a la humedad, a la lluvia, ni a golpes, ni en el interior de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No utilice cassettes más de 90 minutos, excepto para reproducción larga y continua.
- Cuando no haya utilizado la unidad durante mucho tiempo, pongala en el modo de reproducción y deje que se caliente durante algunos minutos antes de insertarla un cassette.
- Para limpiar la caja, utilice un paño suave ligeramente humedecida en una solución detergente neutra. No utilice alcohol, benzina ni diluente.

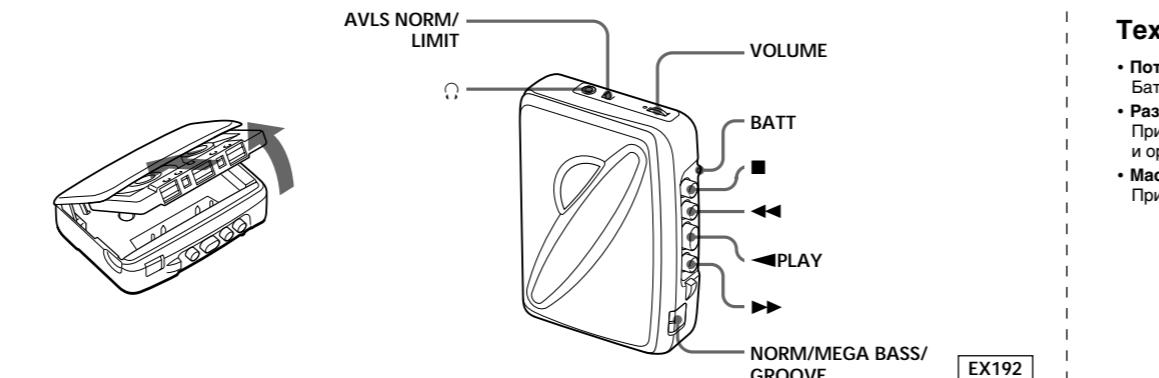
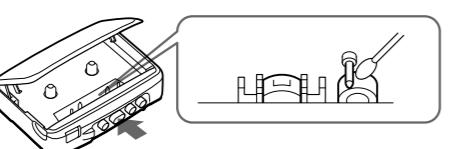
Manipulación

- Ne laissez pas l'appareil près d'une source de chaleur, dans un endroit exposé au soleil, à une puissance intense, au sable, à l'humidité, à la pluie, ni à golpes, ni en l'intérieur de un automóvil con las ventanillas cerradas.
- No util

A



B



Svenska

Förberedelser A

Isättning av batterier

Obs!

Indikator BATT börjar glimma svagt när batterierna häller på att laddas ur. Byt i så fall ut batterierna mot nya batterier.

Bandavspelning

1 Sätt in en kassett och tryck på **◀PLAY**.

För att	Tryck på
Avbryta bandavspelningen	på ■ (stopp)
Snabbspolning*	på ▶▶ eller ◀◀

* Kom ihåg att trycka på **■** (stopp) efter att bandet snabbspolats till bandbörjan eller bandslutet.

Automatisk begränsning av maximal volymnivå

Skjut AVLS (Automatic Volume Limiter System) till läget LIMIT. Den maximala volymnivån hålls nu nere på en lagom nivå, för att skydda örenen mot hörselskador. Volymen kan inte höjas över denna nivå.

Basförstärkning

WM-EX192
Skjut väljaren NORM/MEGA BASS/GROOVE till tillslaget läge MEGA BASS eller GROOVE för att koppla in ljudåtergivning med mer djup och styrka i.

WM-EX190
Skjut väljaren NORM/MEGA BASS till tillslaget läge MEGA BASS för att koppla in ljudåtergivning med mer djup och styrka i.

Obs!
• Öppna inte kassettfacket medan bandet är i rörelse.

Felsökning

Volymen kan inte höjas.

• AVLS har skjutits till läget LIMIT.

Ljudkvaliteten vid bandavspelning är dålig. **■**

• Rengör kontakten på sladden till hörlurarna/öronsnäckorna.
• Bandhuvudet är smutsigt. Rengör bandhuvudet och bandbanan med en bomullsspinne som fuktats lätt i rengöringsvätska eller rengöringsspirit.

Att observera

Batterier

• Bär inte torrbatterier i fickan tillsammans med mynt eller andra metallföremål. Ett batteri kan bli mycket varmt om dess plus- och minuspoler rårkar komma i kontakt med varandra via ett metallföremål.

• Ta ur batterierna, när kassettradion inte ska användas under en längre tidsperiod, för att skydda kassettradion mot skador på grund av batteriläckage och korrosion.

Hantering

• Placer ina kassettradion i närbilden av en värmeväcka eller på en plats där den utsätts för solljus, damm, sand, fukt, regn eller mekaniska stötar. Lämna den heller inte i en bil med stängda fönster.

• Använd inte kassetter med bandlängder som överstiger 90 minuter, annat än i undantagsfall för bandavspelning som tar längre tid att åsprala.

• Gör kassettradion klar för bandavspelning och låt den gå i några minuter för att värma upp den, innan en kassett sätts i, när kassettradion inte använder på längre.

• Använd en mjuk trasa, som fuktats i mild diskmedelslösning, för att rengöra kassettradions hölje. Använd inte spritlösningar, bensin eller lösningsmedel.

Om hörlurar/öronsnäckor

Trafiksäkerhet

Använd inte hörlurarna/öronsnäckorna vid bilkörsning, cykling eller att gå med en nargult ljus för att se bort. Det kan leda till en farlig situation för till exempel förare och passagerare. Det kan leda till att du kan vara förtjust i din hörlur/öronsnäckor.

Det kan också leda till att du kan vara förtjust i din hörlur/öronsnäckor.

Förhindra hörselskador

Använd inte hörlurarna/öronsnäckorna med volymen på för hög nivå. Hörsläckernivån är till och med för hög för att vara säker. Det kan leda till att du kan vara förtjust i din hörlur/öronsnäckor.

Särskilt vid övergangsständen. Var mycket försiktig, alternativt avbryt lyssning via hörlurarna/öronsnäckorna, i farliga situationer.

Vissa respekt för omgivningen

Håll ner volymen på lagom nivå, dels för att kunna höra ljud i omgivningen och dels för att visa hänsyn mot andra människor i näheten.

Svenska

Valmistelut A

Paristojen asettaminen

HUOM!

• BATT-merkkivalo hiinnenee, kun paristo heikkenevät tai kuluvat loppuun. Vaihda ne uusiin.

Nauhan toisto

1 Aseta soittimeen kasetti ja paina painiketta **◀PLAY**.

Kun haluat

Paina tai kytke

Pysäytää toiston

pä **■** (stop)

Snabbspolning*

pä **▶▶** eller **◀◀**

* Kom ihåg att trycka på **■** (stop) efter att bandet snabbspolats till bandbörjan eller bandslutet.

Suurimman mahdollisen äänenvoimakkuuden rajoittaminen automaattisesti

Säädä AVLS (Automatic Volume Limiter System) asentoon LIMIT. Suurin mahdollinen äänenvoimakkuus pysyy pienellä, jotta voit suojaata kuuloasi. Äänelaatu ei heikkenee eikä äänenvoimakkuutta voi suurestaan enempää.

Aänien korostus

WM-EX192
Ustavte pereljotčatel' NORM/MEGA BASS/GROOVE -kytkin asentoon MEGA BASS tai GROOVE, jotta saat syvän ja täytelaisen äänien.

WM-EX190
Ustavte pereljotčatel' NORM/MEGA BASS -kytkin asentoon MEGA BASS, jotta saat syvän ja täytelaisen äänien.

WM-EX19
Ustavte pereljotčatel' NORM/MEGA BASS -kytkin asentoon MEGA BASS tai GROOVE, jotta saat syvän ja täytelaisen äänien.

Yksi tarkoitus
• Älä avaa kasettipindintä kasetin pyörissä.

Vianetsintä

Äänenvoimakkuus ei suurene.

• AVLS on asetettu asentoon LIMIT.

Huono toistolaua. **■**

• Puhdisti kuulokkeiden/korvakulokkeiden pistoke. • Likainen äänipää. Puhdisti äänipää ja nauharaa pumpulipulla, joka on kostuttettu puhdistusaineeseen tai alkoholiin.

Huomautuksia

Paristoista

• Älä kanni paristoja sellaisessa paikassa, jossa on kolikko tai muita metalliesineitä. Jos pariston positiivinen ja negatiivinen liitin koskettaa vahingossa metalliesineet, saattaa syntyä kuumuu.

• Kun Walkman-laitetai ei aloita käyttää pitkään aikaan, ota pariston pois, jotta saadaan välttää paristojuoden ja syöpymisen aiheuttamat variot.

Käsitellystä

• Älä jätä laitetta lämmön lähteille tai pakkaan, johon esimerkiksi satoa jäädytystä välttää. • Älä käytä vähintään 90 minuutin pituisella kasetteilla muutakin kuin pitkään käestävän jatkuvan toiston.

• Älä käytä vähintään 90 minuutin pituisella aikana, kytke se toistolle muutamaksi minuutiksi, jotta se lämpää, ennen kuin aseta kasetin pakkaan.

• Puhdisti pinnat pehmeällä, hiukan mitoen pesuaineeseen kostutettuun kankaalla. Älä käytä alkoholia, bensiiniä tai tilmeria.

Merkejä

Merrykäytä

• Älä hoida kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.

• Älä käytä kasettia kuumalla paikalla, kuten esimerkiksi autoon.