

Radio Cassette Player

Operating instructions

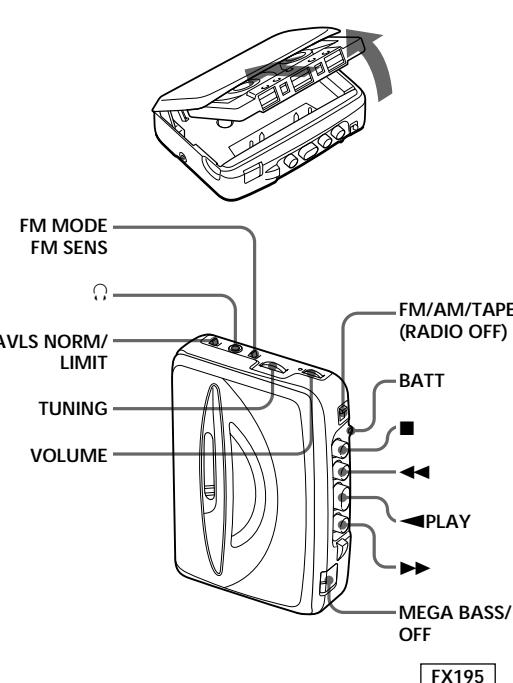
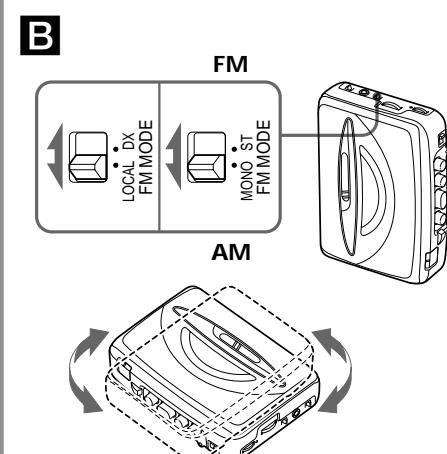
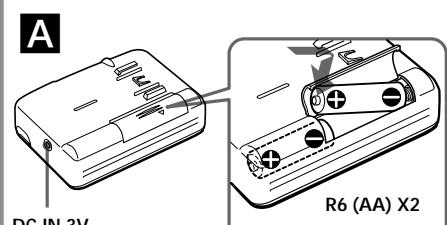
使用説明書(反面)

توضیحات التشغیل (پشت صفحه)



WM-FX195/FX193

Sony Corporation ©2002 Printed in India



Specifications

- Frequency range
 - FM: 87.5 - 108 MHz (Saudi Arabia)
 - 87.6 - 108 MHz (North, Central and South America)
 - 87.6 - 107.9 MHz (Other countries)
- AM: 526.5 - 1606.5 kHz (Saudi Arabia)
- 530 - 1710 kHz (North, Central and South America)
- 531 - 1602 kHz (Other countries)
- Power requirement
 - 3V DC batteries R6 (AA) x 2
 - External DC 3 V power sources (excluding models for North, Central and South America)
- Dimensions
 - 89.1 x 117.7 x 35.5 mm (3 5/8 x 4 3/4 x 1 7/16 inches) (w/h/d) incl. projecting parts and controls
- Mass
 - Approx. 140 g (5.0 oz)/Approx. 220 g (7.8 oz) incl. batteries and a cassette
- Supplied accessories
 - Stereo headphones or Stereo earphones (1)/Belt clip (1)

Design and specifications are subject to change without notice.

Battery life (approximate hours) (JEITA*)		
	Sony alkaline LR6 (SG)	Sony R6P (SR)
playback	25	7.5
radio	55	18

* Measured value by the standard of JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association). (Using a Sony HF series cassette tape)

Note

The battery life may shorten depending on the operation of the unit.

N50 The C-Tick mark on the Walkman is valid only for the products marketed in Australia.

規格

- 頻率範圍
 - FM: 87.5 - 108 MHz (沙特阿拉伯)
 - 87.6 - 108 MHz (北美、中美洲和南美洲)
 - 87.6 - 107.9 MHz (其他国家)
- AM: 526.5 - 1606.5 kHz (沙特阿拉伯)
- 530 - 1710 kHz (北美、中美洲和南美洲)
- 531 - 1602 kHz (其他国家)
- 電源
 - 3V DC 電池 R6 (AA, 3 號) x 2
 - 外接 DC 3 V 電源 (不含北美、中美洲和南美洲型號)
- 尺寸
 - 89.1 x 117.7 x 35.5 mm (寬 / 高 / 縱深) 包括控制器和突出部分
- 質量
 - 約 140 g
 - 約 220 g 包括電池和磁帶
- 附件
 - 立體聲頭戴耳機或立體聲耳機 (1) / 皮帶夾 (1)

設計和規格有所變更時，恕不另行通知。		
電池壽命 (近似小時數) (JEITA*)		
	Sony 鹼電池 LR6 (SG)	Sony R6P (SR)
放音	25	7.5
聽收音機	55	18

* 按JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association)標準測定的值 (使用Sony牌HF系列錄音帶)。

注意

根據本機的操作情況，電池壽命可能會縮短。
 Walkman 上面的 C-Tick 標誌限在澳洲市場出售的產品有效。

التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.

(JEITA*) عمر البطاريات (ساعة تقريرًا)	
بطاريات سوني R6P (SR)	بطاريات سوني LR6 (SG)
٢٥	٢٥
١٨	٥٥

* تم قياس هذه القيمة طبقاً لمعايير الهيئة (JEITA) (and Information Technology Industries Association) (HF) باستخدام شريط كاسيت سوني من السلسلة (HF).

ملاحظة

يمكن لبعض البطاريات أن يكون أقصر وذلك تبعاً لظروف التشغيل.
العلامة C-Tick موجودة على الووكمن صالح للاستخدام فقط مع الأجهزة التي يتم تسييرها في أستراليا.



المواصفات

نطاق الترددات

- ١٠٨ - ٨٧.٥ ميجاهرتز (السعودية)
- ١٠٨ - ٨٧.٦ ميجاهرتز (أمريكا الشمالية والوسطى والجنوبية)
- ١٠٧.٩ - ٨٧.٦ ميجاهرتز (الدول الأخرى)
- ١٦.٦ - ٥ - ٥٢٦.٥ كيلوهertz (السعودية)
- ٧٧.٠ - ٥٥ كيلوهertz (أمريكا الشمالية والوسطى والجنوبية)
- ١٦.٢ - ٥١ كيلوهertz (الدول الأخرى)

متطلبات القدرة

- تيار مباشر ٣ فولت بطاريات فئة R6 (حجم AA) عدد ٢
- مصدر التيار البال嘣ر ٣ فولت الخارجية (باستثناء المويلات الشخصية للاستعمال في دول أمريكا الشمالية والوسطى والجنوبية)

الأبعاد

- ٣٥.٥ × ١١٧.٧ × ٨٨.١ مم (عرض × ارتفاع × عمق) مع الإجزاء

الكتلة

- ٢٢.٠ جم تقريباً مع البطاريات وكاسيت

الكماليات المفقودة

- سماعات رأس ستيريو أو سماعات اذن ستيريو (١) / مشبك الحزام (١)

(١) سماعات رأس ستيريو أو سماعات اذن ستيريو (١) / مشبك الحزام (١)

(٢) سماعات رأس ستيريو أو سماعات اذن ستيريو (١) / مشبك الحزام (١)

English

Preparations

To Insert batteries A

Note

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

To use external power (excluding models for North, Central and South America)

Connect the AC power adaptor AC-E30HG (not supplied) to the DC IN 3 V jack and to the mains. Do not use any other AC power adaptor. Specifications for AC-E30HG vary for each area. Check your local voltage and the shape of the plug before purchasing.



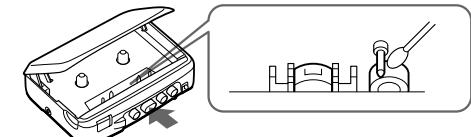
Troubleshooting

The volume cannot be turned up.

- AVLS is set to LIMIT.

Poor tape playback quality.

- 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 the Walkman for a long time, remove the battery to avoid any damage caused by battery leakage and subsequent 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 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 to 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

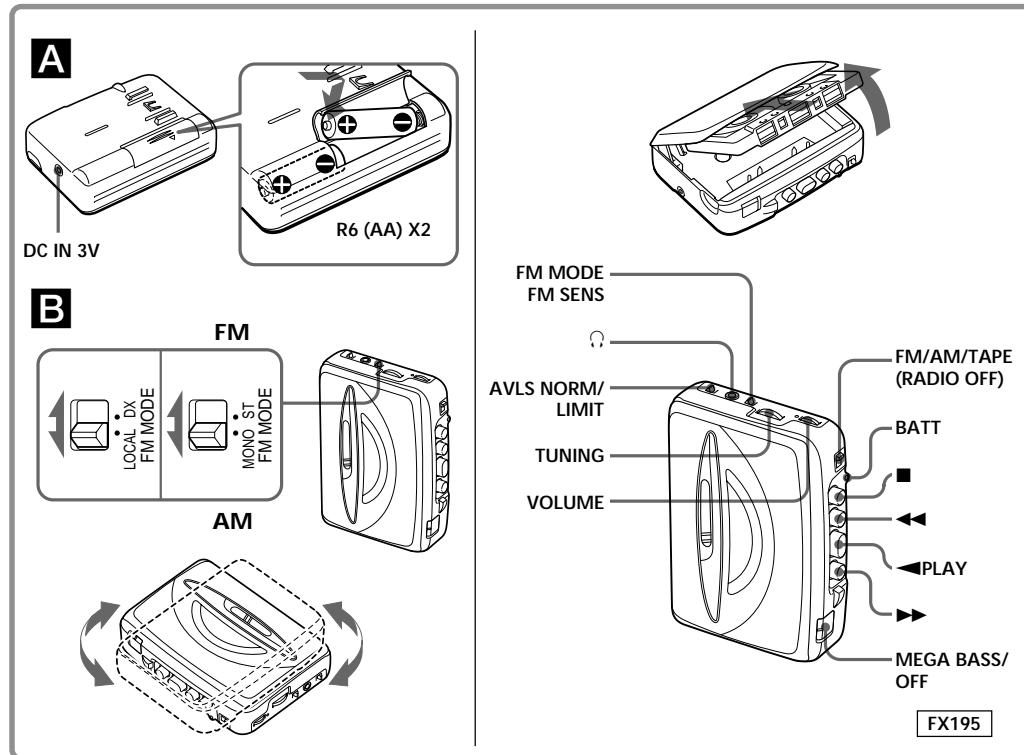
Do not use headphones/earphones at high volume. Hearing experts advise against continuous, loud and extended play. If you experience a ringing in your ears, reduce volume or discontinue use.

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.

For the customers not in Europe

The CE mark on the unit is valid only for products marketed in the European Union.



中文

準備工作

裝入電池 A

注意

- 當電池變弱或耗盡時，BATT 指示燈暗淡。請更換新電池。

使用外部電源（北美，和中南美洲型號除外）

將 AC 電源轉接器 AC-E30HG (未附帶) 連接至 DC IN 3V 插孔和 AC 電源。請勿使用其他 AC 電源轉接器。

AC-E30HG 的規格因地圖而異，在購買之前請確認您所在地區的電源電壓和插頭的形狀。



播放磁帶

1 將 FM/AM/TAPE (RADIO OFF) 開關設定於 TAPE (RADIO OFF)。

2 按 ■ PLAY 鍵。

要	請按
停止放音	■ STOP 鍵
快繞 *	►► 鍵或 ◀◀ 鍵

* 當磁帶已繞完或重繞完之後，一定請按下 ■ (停止)。

自動限制最大音量

將 AVLS (自動音量限制系統) 開關設定於 LIMIT。即使您試圖調高音量，最大音量也會被限制在適當的水平以保護您的聽覺。

要增強低音時

將 MEGA BASS/OFF 開關設定於 MEGA BASS 用以產生深沈而強力的低音 (FX195 為限)。

注意

- 播放磁帶中請不要打開磁帶盒。

收聽廣播

1 將 FM/AM/TAPE (RADIO OFF) 開關設定於 AM 或 FM。

2 轉動 TUNING 調入所要電台。

要關掉收音機時

將 FM/AM/TAPE (RADIO OFF) 開關設定於 TAPE (RADIO OFF)。

改善接收狀況 B

收聽 FM 時，請拉直頭戴耳機 / 耳機線 (天線) 或調節 FM MODE。

收聽 AM 時，可改變本機方位。

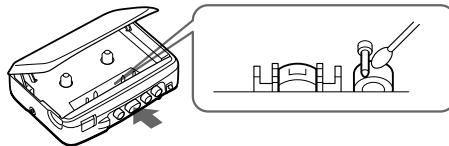
故障檢修

不能調高音量

- AVLS 設定於 LIMIT。

錄音帶放音質量差。

- 清潔頭戴耳機 / 耳機插頭。
- 磁頭髒了。用蘸濕清潔液或酒精的棉簽清潔磁頭和磁帶通道。



使用前須注意

電池須知

- 請勿將乾電池與硬幣或其他金屬小件混在一起攜帶。如果電池的正極和負極意外地接觸了金屬小件，將會發熱。
- 長期不使用Walkman時，請取出電池以避免因電池漏液而腐蝕受損。

本機須知

- 請勿將本機置於熱源附近，或受陽光直射、極多塵沙、潮濕、會淋到雨、有機械衝擊的地方，或緊閉的汽車裡。
- 請不要使用 90 分鐘以上長度的磁帶，除非需要長時間連續放音或錄音。
- 如果長時間未使用本機，在重新開始使用之前，請先將其置於放音狀態預熱幾分鐘。
- 清潔機殼時，請用蘸了少許溫和清潔劑的軟布拭擦，不可使用酒精、汽油和稀釋劑。

頭戴耳機 / 耳機須知

交通安全

請勿在駕駛車、騎車或操縱任何機動車輛時使用頭戴耳機 / 耳機，否則可能導致交通事故，有些地區是違法的。即使在步行時，特別是在過馬路時，高音量地使用頭戴耳機 / 耳機也會有潛在的危險。

在可能有危險的情況下，必須減小音量或暫停使用。

防止損傷聽力

請勿高音量地使用頭戴耳機 / 耳機。耳科專家告誡不要連續、高音量和長時間使用耳機。有耳鳴經驗的人也請調低音量或不連續使用。

為他人著想

請保持適當的音量，使您能聽到外界的聲音，並不騷擾周圍的人。

給居住歐洲以外地區的顧客

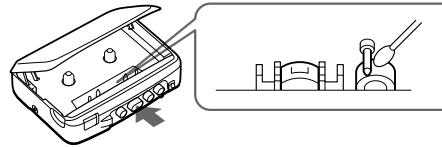
機器背後的 CE 標記限在歐洲聯盟出售的產品有效。

خری الخل واصلاحه

- لا يمكن رفع مستوى الصوت.
- نظام تقيد أعلى مستوى للصوت AVLS مهيأ على وضع التقيد LIMIT.

جودة الاستماع للشريط رديئة.

- قم بتنظيف قابس سماعات الرأس/سماعات الأذن.
- رأس الاستماع متفسخ. قم بتنظيف الرؤوس ومسار الشريط باستخدام عود تنظيف عليه قطن مبلل بقليل من سائل تنظيف أو كحول.



تبیهات احتیاطیة

حول البطاريات

- لا تصلح البطاريات المائية مع تقطيع التفاف المعدنية أو الأجزاء المعدنية الأخرى.
- يمكن لذلك أن يولد حرارة إذا لمست أطراف التوصيل الموجبة والسلبية في البطارية جسمًا معدنياً يطريق الخطأ.
- إذا كان الجهاز سيطرل دون استعمال فترة زمنية طويلة، انزع البطاريات لفقاري أي تلف ناتج عن تسرب محتويات البطارية والتآكل الكيميائي الناشئ عنه.

حول الجهاز

- لا تترك الجهاز في مكان قرب من مصادر الحرارة أو في مكان معرض لضوء الشمس المباشر أو لقدر زائد من الغبار أو الرمل أو المطر أو لصدمات أو في سيارة مغلقة التوافد.
- لا تستعمل كاسيتات أطول من 90 دقيقة إلا للإستماع أو التسجيل الطويل.
- إذا ظل الجهاز دون استعمال لفترة زمنية طويلة، اضبطه على وضع الاستماع للشريط وارتكب سخن بعض دفائق قبل بدء استعماله من جديد.
- لتنظيف البيكيل الخارجي، استعمل قطعة قماش ناعمة بعد وضع قليل من محلول تنظيف مععدل عليه. لا تستعمل الكحول أو البنزين أو الشترن.

حول سماعات الرأس/سماعات الأذن

- لا تستعمل سماعات الرأس/سماعات الأذن أثناءقيادة سيارة أو دراجة وتشغيل أي مرحلة ذات حركة. يمكن لذلك أن يشكل خطراً على حركة المرور وهو أمر غير قانوني في بعض المناطق. كما يمكن للإستماع عبر سماعات الرأس/سماعات الأذن بمستوى صوت مرتفع أثناء السير أن ينطوي على خطورة، وخاصة عند اماكن عموم الشارع.
- ينبغي توخي الحذر الشديد أو التوقف عن الاستعمال في المواقف التي تتطلبها حظررة محتملة.

تفادي اصابة اذنك بأضرار

- لا تستعمل سماعات الرأس/سماعات الأذن بمستوى صوت مرتفع. إنصح خبراء السماع بعدم الاستماع لفترات طويلة متواصلة بصوت مرتفع، إذا شعرت بردن في اذنك، قم بخفض مستوى الصوت أو توقف عن الاستعمال.

الانتهاء للأخررين

- احتفظ بمستوى الصوت معتدلاً. يتيح لك ذلك إمكانية سماع الأصوات الخارجية والانتهاء لنهم حوالك.

للزائرين الغير مقيمين في أوروبا

- العلامة CE على الوحدة خاصة وصالحة للاستعمال فقط مع الأجهزة التي يتم تسييرها في أوروبا.

التحضيرات

A. ملحوظة

- يعد ضوء مؤشر البطاريات BATT عندما تصيب البطاريات ضعيفة الشحنة أو فارقة. يستبدل البطاريات بأخرى جديدة.

B. لاستعمال التيار الخارجي (باستثناء الموديلات المخصصة

- للاستخدام في أمريكا الشمالية، والوسطى والجنوبية) قد يتوصيل محول التيار المتردد AC-E30HG (غير مجهر) بمقبسدخل التيار الماسح DC IN 3V ومائدة التيار المتردد الحائطي. لا تعدد إلى استخدام أي محول تيار متردد آخر.
- تتفاوت مواصفات محول التيار المتردد من منطقة إلى أخرى. تتحقق من فولطية التيار الكهربائي المحلي لديك ومن قطبية القابس قبل الشراء.



الاستماع للأشرتة

- قم بتهيئة المفتاح على وضع مشغل الأشترتة (إيقاف الراديو).
- TAPE (RADIO OFF).

- اضغط ■ PLAY .

من أجل

- (stop)
- لف الشريط بسرعة * ►► او

- * تأكد من ضغط الزر ■ (إيقاف) بعد تقديم أو إعادة لف الشريط بالكامل.

لتقييد أقصى مستوى للصوت تلقائياً

- قم بتهيئة (نظام تقيد أعلى مستوى للصوت تلقائياً) AVLS على الوضع LIMIT. يظل أقصى مستوى للصوت مقيداً على مستوى استماع مخصوص لحماية اذنك حتى وإن قمت برفع مستوى الصوت.

إيجاز الصوت الجهير

- اضغط المفتاح MEGA BASS OFF على الوضع MEGA BASS على الموديل FX195 فقط.

ملاحظة

- * لا تفتح حافظة الكاسيت أثناء دوران الشريط.

الاستماع للراديو

- قم بتهيئة المفتاح على وضع الموجة إيه إم AM أو الموجة إيه إم FM.

- أدر TUNING للموالفة على المحطة المرغوبة.

إيقاف الراديو

- قم بتهيئة المفتاح FM/AM/TAPE (RADIO OFF) على وضع TAPE (RADIO OFF).

C. لتحسين استقبال البث الأذاعي

- بالنسبة لموجة FM، قم بتمديد سلك سماعات الرأس/سماعات الأذن (الاهانى) أو اضيغ المفتاح FM MODE.

- بالنسبة لموجة AM، قم بتغيير اتجاه الجهاز نفسه.