

TV(1-3 ch)・FM/AMクロックラジオ

取扱説明書・保証書

お買い上げいただきありがとうございます。



電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書と別冊の「安全のために」をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

FR-N330



この説明書は100%古紙再生紙と
VOC(揮発性有機化合物)ゼロ植
物油型インキを使用しています。

©2004 Sony Corporation Printed in China

<http://www.aiwa.com/>

保証書

ラジオ
FR-N330
T01-A2-2

主な特長

- ポップでかわいい、めざまし機能付 FM/AM ラジオ。
- 大きくて見やすい、バックライト付時計表示。
- おやすみタイマー—設定した時間(90~1分)でラジオの電源が切れるので、眠るときも安心です。
- めざましかえ機能—めざましを1度止めててもくらかえし鳴らすことができます。
- ACパワーアダプター、または乾電池(単3×2本)で駆動するので、どこにでも置けます。

使用上のご注意

取り扱いについて

- 落したり、強いショックを与えたりしないでください。
故障の原因になります。
- 次のような場所には置かないでください。
— 温度が非常に高いところ(40°C以上)や低いところ(0°C以下)。
— 直射日光のある場所や暖房器具の近く。
— 風呂場など湿気の多いところ。
— 窓を閉めきった自動車内(特に夏季)。
— ほこりの多いところ。
- ラジオの内部に液体や異物を入れないでください。
- 汚れたときは、柔らかい布でからぶきしてください。
シンナーやベンジンは表面をいためますので使わないでください。
- キャッシュカード、定期券など、磁気を利用したカード類をスピーカーに近づけないでください。スピーカーの磁石の影響でカードの磁気が変化して使えなくなることがあります。
- 耳をあまり刺激しないように、適度の音量でお楽しみください。
- このラジオのテレビ音声受信回路は、FM放送の受信回路と兼用であるため、一部の地域では、テレビ2、または3チャンネルの音声を受信中、FM放送が混じって聞こえることがあります。このときは、ソニーサービス窓口またはアイワお客様ご相談センターにご相談ください。

万一故障した場合は、内部をあけずに、ソニーサービス窓口またはアイワお客様ご相談センターにご相談ください。

故障かな?と思ったら

サービス窓口にご相談になる前にもう1度チェックしてみてください。

時計が正しい時刻を表示しない

- 約1分以上、乾電池を入れずにDC-IN端子からプラグを抜いた状態、もしくは、ACパワーアダプターをコンセントから抜いていた場合または停電があった場合、時刻は初期設定の状態に戻ります。時刻を再度設定してください。

予約した時刻になんでもめざまし機能が働かない

- めざまし機能を設定しましたか。“”を点灯させます。

ラジオのめざまし機能を設定しても予約した時刻にラジオが鳴らない

- めざまし機能を設定する前に放送局を設定していない。あらかじめご希望の放送局を設定してください。
→ 音量が小さくなっている。

雑音が多く音が悪い、または受信状態が悪い

- 乾電池が消耗している。
→ 建物や乗り物の中では電波が弱いので、なるべく窓際でお聞きください。

表示窓の文字や記号が薄い、または表示窓に何も表示されない

- 乾電池が消耗している。
→ 極端に暑い場所や寒い所、湿気の多いところで使っている。

電源/電池ランプが消灯しており、音がない

- 乾電池が消耗している。
→ ACパワーアダプターがコンセントから抜けている。

アイワ商品の修理、お取扱い方法、お買い物相談、その他
アイワに関するお問い合わせ

● <http://www.jp.aiwa.com/>

アイワお客様ご相談センター

- ナビダイヤル 0570-00-4680
(全国どこからでも市内通話料金でご利用いただけます。)
- 携帯電話・PHSでのご利用は... 0466-31-4833
(ナビダイヤルがご利用になれない場合はこちらをご利用ください。)
- FAX 0466-31-4250
受付時間：月～金曜日 9:00～18:00 土・日・祝日 9:00～17:00
*修理に関するお問い合わせはFAXでもお受けしております。

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川 6-7-35

主な仕様

時間表示	12時間表示
受信周波数	FM: 76~108 MHz (TV 1~3 チャンネル) AM: 530~1,710 kHz
スピーカー	直径5.7 cm 丸型4 Ω
実用最大出力	120 mW (JEITA*)
電源	DC 3 V、単3形乾電池2本
外部電源	DC IN 4.5 V端子、付属のACパワーアダプターを接続して AC100 V、50/60 Hzから使用可能
最大外形寸法	約123.5×119.6×106.2 mm (突起部含む) (幅×高さ×奥行) (JEITA)
質量	約412 g (乾電池含む)

* JEITA (電子情報技術産業協会) 規格による測定値です。

付属品

ACパワーアダプター(1)

取扱説明書・保証書(1)

アイワご相談窓口のご案内(1)

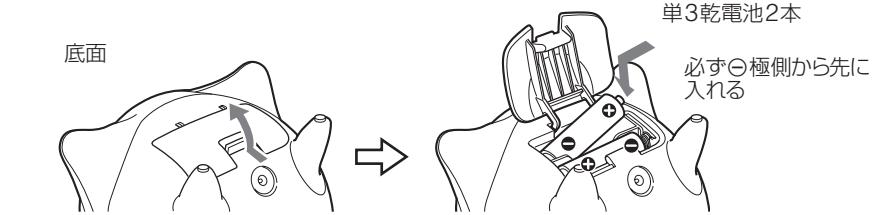
本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります。ご了承ください。



主なはんだ付けに無鉛はんだを使用。
主なプリント配線板にハロゲン系難燃剤を不使用。

電源について

乾電池で使うには



1 電池入れのつまみを押したまま上に開ける。

2 ソニー単3形乾電池2本を、+と-の向きを正しく入れる。

3 ふたを閉める。

初めて乾電池を入れると、表示窓に「AM12:00」が点滅します。点滅を止めるには、時計合わせボタンを押して時計を合わせてください。「時計を合わせる」をご覧ください。

ご注意

乾電池で使うときは、ACパワーアダプターを抜いてください。ACパワーアダプターをDC IN端子に差込んだままにすると、乾電池ではお使いになれません。

乾電池持続時間

	FM (TV1-3ch)	AM
ソニー単3形 (LR6) アルカリ乾電池	約69時間	約75時間
ソニー単3形 (R6) マンガン乾電池	約26時間	約28時間

* JEITA (電子情報技術産業協会) 規格による測定値です。実際の電池持続時間は、使用する機器の状況により変動する可能性があります。

乾電池の交換時期

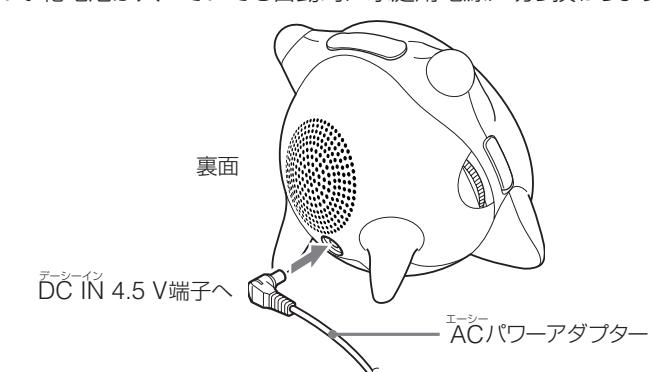
乾電池が消耗してくると、音が小さくなったりひずんだりして、電源/電池ランプが暗くなり、自動的に電源が切れます。その場合は、乾電池を2本とも新しいものと交換してください。

電池交換時のご注意

電源を切ってから1分以内に交換してください。電源が入ったまま交換したり、交換に1分以上かかると、現在時刻やめざましの設定時刻が消えてしまいます。その場合はもう一度設定してください。

コンセント(家庭用電源100 V)で使う

付属のACパワーアダプターをDC IN 4.5 V端子とコンセントにしっかりと差し込んでください。乾電池が入っていても自動的に家庭用電源に切り換わります。

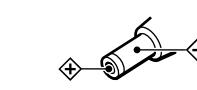


ご注意

- 家庭用電源で長時間使用されるときは、液もれを防ぐために乾電池は取り出してください。
- 旅行などで長い間ご使用にならないときは電源を切り、ACパワーアダプターをDC IN 4.5 V端子とコンセントの両方から抜いてください。(現在時刻やめざましの設定が消えてしまいます。その場合は、もう一度設定してください。)

ACパワーアダプターについて

- 付属のACパワーアダプター(極性統一形プラグ・JEITA規格)をご使用ください。下記以外の製品を使用すると、故障の原因になります。

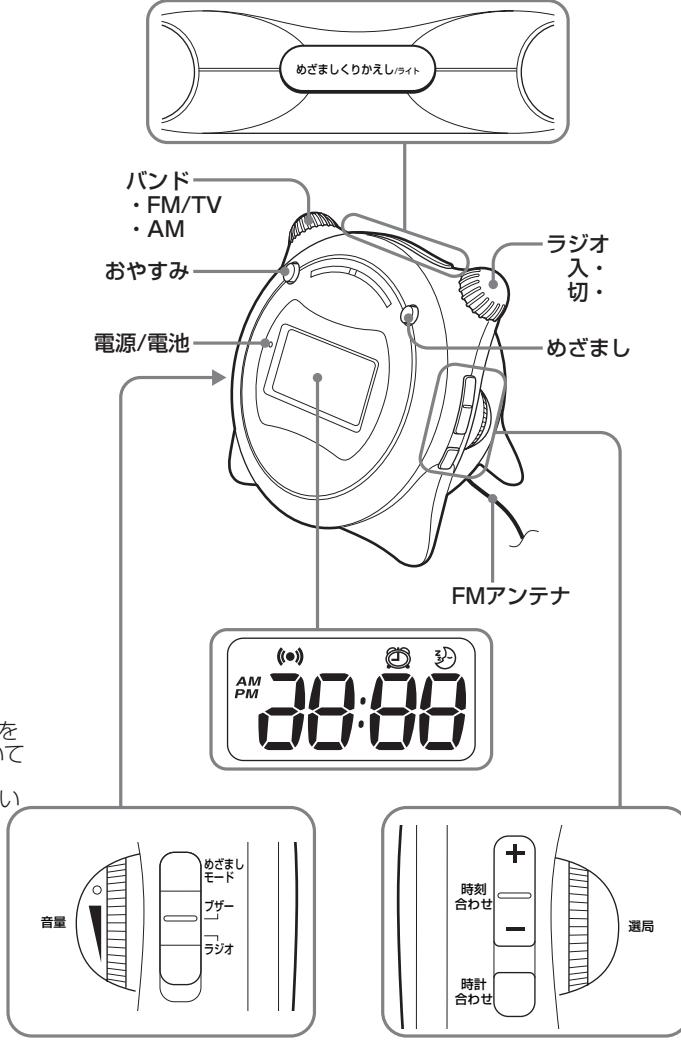


極性統一形プラグ

- ACパワーアダプターは容易に手が届くような電源コンセントに接続し、異常が生じた場合は速やかにコンセントから抜いてください。
- ACパワーアダプターをご使用時は、以下の点にご注意ください。
 - 一本機を本棚や組み込み式キャビネットなどの狭い場所に置かないでください。
 - 一火災や感電の危険を避けるために、水のかかる場所や湿気のある場所では使用しないでください。また、本機の上に花瓶など水の入ったものを置かないでください。

各部のなまえ

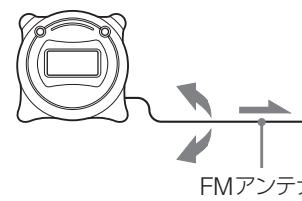
音量つまみ近くの音量を
上げる側に凸点がついて
います。
操作の目印としてお使い
ください。



受信状態を良くする

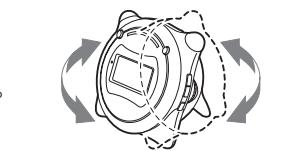
FM (TV1~3ch) 放送の場合

FMアンテナを受信状態の良い方向に伸ばしてお使いください。
乗り物やビルの中では電波が弱められますので、雑音が気になるときは、なるべく窓際でお聞きください。



AM放送の場合

アンテナを内蔵しているので、ラジオの向きを変えて、最も良く受信できる方向にしてお聞きください。
スチール机の上や金属面で本機を操作しないでください。
受信状態が悪くなることがあります。



ラジオを聞く

- 1 ラジオ入/切つまみを「入」にして、ラジオの電源を入れる。
- 2 バンドつまみで「FM/TV」または「AM」を選ぶ。
TV (1~3ch) 放送を聞く場合はFM/TVに合わせます。
- 3 選局つまみを回して選局する。
- 4 音量つまみで音量を調節する。

電源を切るときは

ラジオ入/切つまみを「切」にします。

ラジオまたはブザーで目覚めるには

— めざまし機能

時計を合わせてから操作してください。ラジオのめざまし機能を設定するには、あらかじめ聞きたい放送局を選んでおいてください。「ラジオを聞く」をご覧ください。

めざまし時刻を設定する

- 1 ラジオ入/切つまみを「切」に合わせる。
- 2 めざましモードスイッチで「ブザー」または「ラジオ」を選ぶ。
- 3 めざましボタンを2秒以上押したままにする。
「」と「時」が約10秒間点滅します。



- 4 「」と「時」が点滅している間に、時刻合わせ+または-ボタンを押して「時」合わせ、めざましボタンを押す。

「分」が点滅します。



- 5 時刻合わせ+または-ボタンを押して「分」を合わせ、めざましボタンを押す。

表示窓に「」が点灯し、設定が完了します。

ご注意

- ラジオの音量は、音量つまみで調節してください。
- ブザーの音量を調節することはできません。

表示窓の照明をつける

めざましくりかえし/ライトボタンを押す。

めざましくりかえし/ライトボタンを押している間はバックライトが点灯します。

時計を合わせる

初めて乾電池を入れたりACパワーアダプターをつなぐと、表示窓に「AM12:00」が点滅します。

- 1 時計合わせボタンを約2秒以上押したままにする。

「時」が約10秒間点滅します。



- 2 「時」が点滅している間に、時刻合わせ+または-ボタンを押して「時」を合わせ、時計合わせボタンを押す。

「分」が点滅します。



- 3 時刻合わせ+または-ボタンを押して「分」を合わせ、時計合わせボタンを押す。

表示窓の「:」が点滅を始め時計が動き出します。

時計合わせ+または-ボタンを押し続けると速く変わります。

秒まで正確に合わせるには

「分」を合わせ、電話の時刻サービス(117番)などの時報に合わせて時計合わせボタンを押します。

ご注意

AMは午前 PMは午後です。AM12:00 = 真夜中 PM12:00 = 正午

設定した時刻になると

ラジオまたはブザーが鳴り、「」が点滅します。

止めない場合は

ラジオは約1時間鳴り続けます。
ブザーは約5分間鳴り続けます。

ご注意

ラジオが鳴っているときは、アラーム設定時刻になどもブザーは鳴りません。

アラーム音を止める

めざましボタンを押します。
翌日も同じ時間にめざましが鳴ります。

めざまし機能を解除する

めざましボタンを押して、「」を表示窓から消します。

めざまし機能を設定する

めざましボタンを押して、「」を表示させます。

設定した時刻を確認する

めざましボタンを2秒以上押したままにすると、めざまし設定モードに入り、現在設定されている時刻約10秒間表示されます。

もう少し眠っていたいときは—めざましくりかえし機能

めざましを止めるときに、めざましくりかえし/ライトボタンを押す。

ラジオまたはブザーの音がいったん止まり、約5分後に再び鳴ります。

ご注意

めざましくりかえし機能ご使用中は、「おやすみタイマー機能」はご使用になれません。

ラジオを聞きながら眠る—おやすみタイマー

90分以内の時間で自動的に電源が切れます。

ラジオを聞きながら眠るときに便利です。

- 1 ラジオ入/切つまみを「入」にして、聞きたい局を選ぶ(「ラジオを聞く」参照)。

- 2 おやすみボタンを押す。

「分」が約10秒間点滅します。

- 3 「分」が点滅している間に、時刻合わせ+または-ボタンでラジオを消す時間を設定する。

時刻合わせ+または-ボタンを短く押すと1分単位で変わり、長く押すと10分単位で変わります。

- 4 おやすみボタンを押す。

- 5 ラジオ入/切つまみを「切」にする。

表示窓に「」が点灯し、設定が完了します。

設定時刻になるとラジオが消え、表示窓から「」が消えます。

おやすみタイマーを解除するには

おやすみボタンを押し、表示窓から「」を消します。

ご注意

おやすみタイマー機能ご使用中は「電源/電池ランプ」は点灯しません。

おやすみタイマーで眠り、めざまし機能で目覚めるには

ラジオを聞きながら眠り、設定時刻にラジオまたはブザーで目覚めることができます。

- 1 めざまし機能を設定する。(「ラジオまたはブザーで目覚めるには」参照)

- 2 おやすみタイマーを設定する。(「ラジオを聞きながら眠る」参照)