

FM/AM Radio Controlled Clock Radio ICF-C60RC

FM/MW/LW Radio Controlled Clock Radio ICF-C60LRC

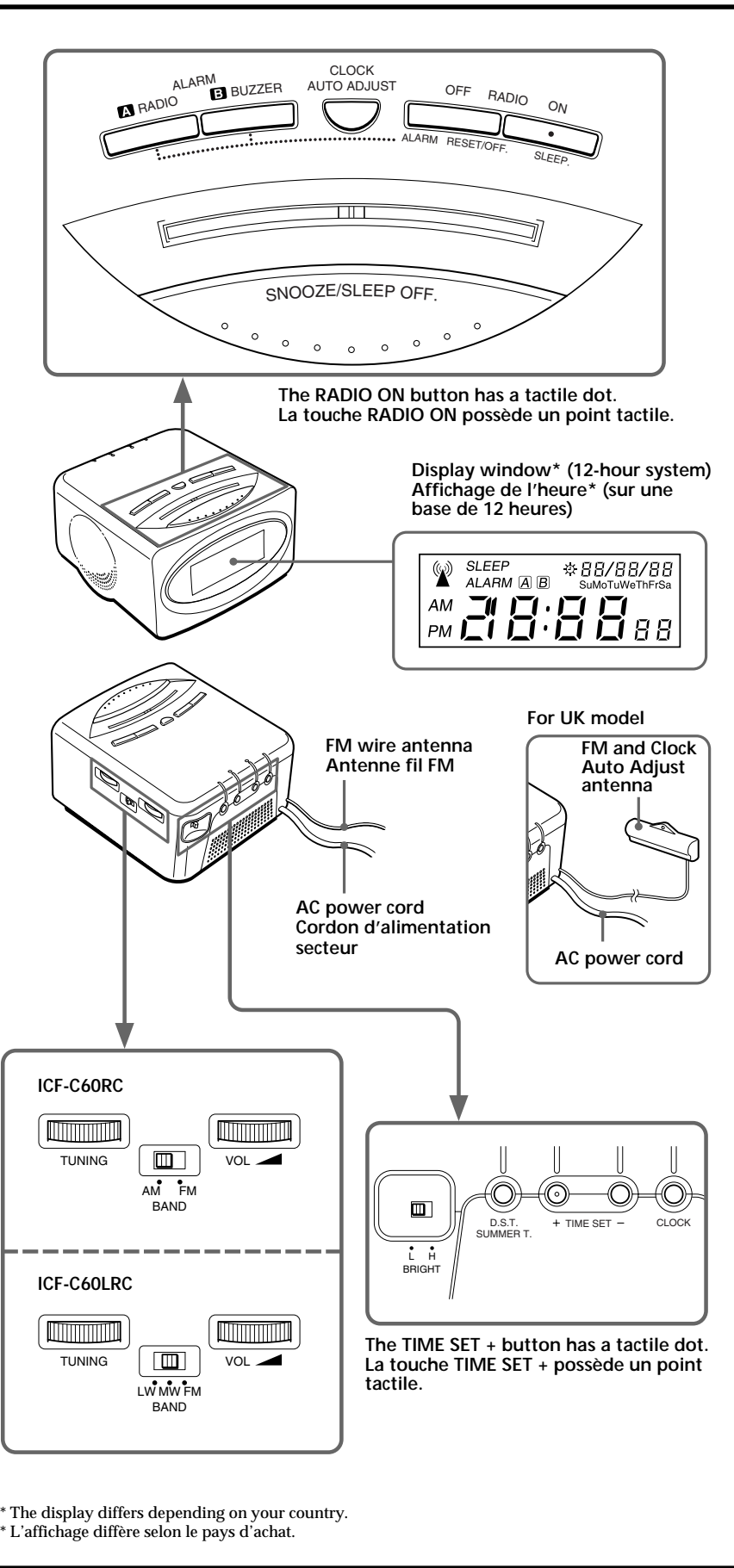
Operating Instructions Bedienungsanleitung
Mode d'emploi Istruzioni per l'uso
Gebruiksaanwijzing

DREAM MACHINE

Dream Machine is a trademark of Sony Corporation.
Dream Machine est une marque déposée de Sony Corporation.
Dream Machine ist ein Warenzeichen der Sony Corporation.
Dream Machine is a registered trademark of Sony Corporation.
Dream Machine è un marchio di fabbrica della Sony Corporation.

Sony Corporation © 2001 Printed in Malaysia

http://www.sony.net/



WARNING

To prevent fire or shock hazard, do not expose the unit to rain or moisture.

To avoid electrical shock, do not open the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only. Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet. To prevent fire or shock hazard, do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.

Before You Begin

Thank you for choosing the Sony Dream Machine! The Dream Machine will give you many hours of reliable service and listening pleasure. Before operating the Dream Machine, please read these instructions thoroughly and retain them for future reference.

Features

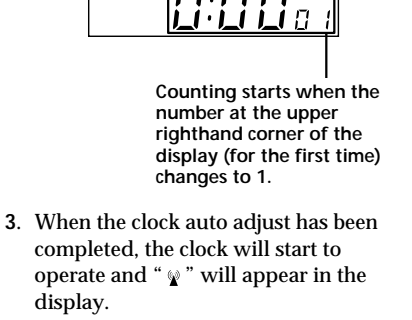
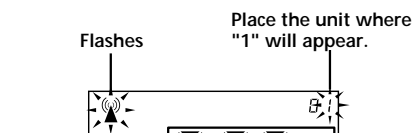
- Radio Controlled Clock Auto Adjust System
- Dual alarm
- Sleep Function

Setting the Clock and Date

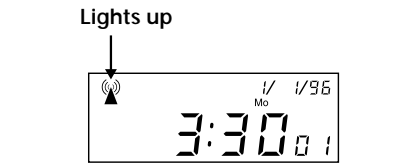
Setting the Clock Automatically

This radio has Radio Controlled Clock Auto Adjust System that adjusts to the current time. The Radio Controlled Clock Auto Adjust System receives the clock data (Year, month, day, hour, minute, second and D.S.T.) on a certain radio wave and auto controls the clock time. Be sure to set the radio where reception would be easier.

- Set the radio. Choose a place where there is good reception as possible.
- Plug in the unit. The Clock Auto Adjust function will automatically operate and "u" will flash in the display.

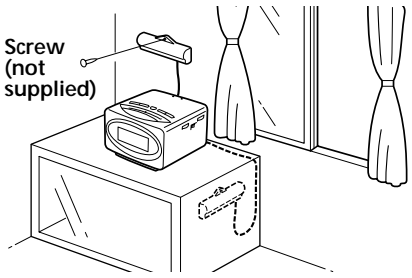


United Kingdom: 12-hour system;
AM 12:00 = midnight
Other Countries: 24-hour system;
0:00 = midnight



To stop Clock Auto Adjust during operation
Press CLOCK AUTO ADJUST.

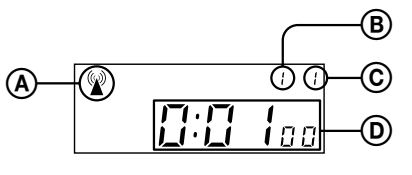
For the customers in the United Kingdom
To improve reception
When the reception is poor, set the FM and Clock Auto Adjust antenna in a place and at an angle where the reception is much more stronger.



What is Clock Auto Adjust System?

The clock data that is sent has a total of 60 units (this total unit is called 1 frame), the data sent to 1 unit for every second. This radio receives this data one by one from data No. 1 to data No. 60. When the radio receives the first frame, it then starts to receive the second frame for confirmation. When the 2nd frame has been confirmed, then the clock time data reception has been completed. When the unit is plugged in, this function will operate until the time has been received completely.

The Display during Clock Auto Adjust Mode



Ⓐ Reception indicator	Will flash during Clock Auto Adjust mode. Will appear when Clock Auto Adjust mode is completed.
Ⓑ Reception indicator (frame data)	1: When 1 frame data is received 0: When 1 frame data is not received.
Ⓒ Reception indicator (unit data)	1: When 1 unit data is received 0: When 1 unit data is not received.
Ⓓ Duration of Clock Auto Adjust mode	Maximum 10 hours display, even though the Clock Auto Adjust mode is not completed after 10 hours, the operation still continues.

When the LCD display is difficult to see.
Change the Bright switch to either H (high) or L (low) for better display.

About Radio Reception
The radio controlled signal is transmitted from the areas shown below.

England: Teddington, Middlesex
52° 22' N, 01° 11' W
Germany: Mainflingen
50° 01' N, 09° 00' E

- The U.K. models will receive the radio signal from England. The current time of England will be displayed.
- The other models will receive the radio signal from Germany. The current time of Germany will be displayed.
- There may be areas where radio reception is weak.

Once the Clock Auto Adjust has been completed

If the reception has not changed, you do not have to set the clock again.

The Clock Auto Adjust function will automatically operate everynight at AM 3:05 to keep the correct time. If the reception is incomplete after 12 minutes, the time setting will return to the original time and "u" will disappear from the display.

If you want to Restart the Clock Auto Adjust
Press CLOCK AUTO ADJUST. While the Clock is operating, "u" will start to flash indicating that the Clock Auto Adjust function is operating. If the reception has been completed "u" will be displayed and the clock time will change to the current time. If the reception is incomplete after 12 minutes, the time setting will return to the original time and "u" will disappear from the display.

About Daylight Saving Time (summer time) indication

The changing of the summer time will be automatically changed by Clock Auto Adjust function. The change of summer time will have a time lag.
Winter Time → Summer Time: about 1 hour and 10 minutes time lag.
Summer Time → Winter Time: about 10 minutes time lag.
During the Summer Time mode "s" will appear in the display.

To Change the Display to the Daylight Saving Time (summer time) Indication
Press D.S.T. +SUMMER T. "s" will appear and the time indication changes to the summer time. To cancel the summer time indication, press D.S.T. +SUMMER T. again.

Manual Setting the Clock

- Press **CLOCK** for more than 1 second. The "Year" will start to flash in the display.
- Press **TIME SET + or -** until the correct number appears in the display.
- Press **CLOCK** once. The next category will flash in the display.
- Repeat steps 2 and 3 to set the month, date, hour, and minute.

After setting the minute, press and release **CLOCK** to start the counting of the seconds.

Note

- If you quit during the clock setting , after about a minute the previous display will return.
- To set the current time exactly to the second, release **CLOCK** with the radio or telephone time signal in step 4 (above).

Operating the Radio

- Press **RADIO ON**.
- Select **BAND (FM or AM for ICF-C60RC, FM,MW or LW for ICF-C60LRC)**
- Tune in to a station using **TUNING**.
- Adjust **VOLUME**.

- To turn off the radio, press **RADIO OFF**.

To Improve Radio Reception

FM: Extend the FM wire antenna to improve FM reception.

AM(MW)/LW: Rotate the unit horizontally for optimum reception. A ferrite bar antenna is built into the unit.

Setting the Alarm

You can set the radio alarm to **ALARM A**, and buzzer alarm to **ALARM B**. To set the radio alarm, first tune in a station as described in "Operating the Radio" and adjust the volume.

- Turn off the radio.
- While holding down **ALARM A** or **B**, press **TIME SET + or -** until the desired time appears in the display. When you release **ALARM A** or **B**, the alarm setting is completed.



The radio or buzzer will automatically sound at the preset time, and automatically turn itself off after 60 minutes.

- To turn off the alarm manually, press **ALARM RESET/OFF**. The alarm will come on at the preset time the next day.
- To cancel the alarm before the alarm time, while holding down **ALARM A** or **B**, press **ALARM RESET/OFF**.
- To check the preset time, press **ALARM A** or **B**.

- Notes**
- The buzzer sound level is fixed, and is independent of the **VOLUME** control.
 - If you set **ALARM A** and **ALARM B** to the same desired time, only **ALARM A** will work.
 - Even if you are listening to the radio, you can set the radio or buzzer alarm.
 - The alarm settings have a backup for about 10 minutes, when there is a service interruption for more than 10 minutes, the alarm setting memories will be cancelled.

To Doze a Few More Minutes

Press **SNOOZE/SLEEP OFF**. The radio or buzzer will shut off but will automatically come on again after about 8 minutes. You can repeat this process as many times as you like.

- You can reset the alarm time while activating the snooze function.

To Use Both Sleep Timer and Alarm Function

You can fall asleep to the radio sound and you will be awakened by the radio or buzzer alarm at the preset time.

- Set the alarm. (See "Setting the Alarm".)
- Set the sleep timer. (See "Setting the Sleep Timer".)

Setting the Sleep Timer

By setting the sleep timer, you can fall asleep to the radio sound. The radio turns off after the selected time.

Press **SLEEP** repeatedly until the desired operating time is displayed. Each time you press **SLEEP**, the sleep timer indication changes as follows.

On → 90 → 60 → 30
└ OFF ← 15 ←┐

After setting the Sleep Timer, the current time will appear.

- To turn off the sleep timer before the selected time has elapsed, press **SNOOZE/SLEEP OFF**.

Precautions

On Installation

- Try near a window or place the radio where the reception is better.
- Do not place the unit where the reception would become weak (as follows).
 - near a T.V., refrigerator, computer, etc.
 - on a steel table, steel shelf, and other steel objects.

- Operate the unit on the power sources specified in "Specifications".
- The nameplate indicating operating voltage, etc. is located on the bottom exterior.
- To disconnect the power cord, pull it out by the plug, not the cord.
- Do not place the unit on surfaces (rugs, blankets, etc.) or near materials (curtains, draperies) that block the ventilation holes.
- Should anything fall into the unit, unplug the unit and have it checked by qualified personnel before operating it further.
- The unit is not disconnected from the AC power source (mains) as long as it is connected to the wall outlet, even if the unit itself is turned off.

If you have any questions or problems concerning your unit, please consult your nearest Sony dealer.

Specifications

Time display	12-hour system
United Kingdom	12-hour system
Other Countries	24-hour system

Frequency range:	ICF-C60RC	ICF-C60LRC
Band	FM 87.5 - 108.0 MHz	—
AM(MW)	526.5 - 1 606.5 kHz	—
Other countries (LW)	FM 87.5 - 108.0 MHz	87.5 - 108.0 MHz
AM(MW)	530 - 1 605 kHz	530 - 1 605 kHz
LW	—	153 - 255 kHz

Speaker: Approx. 6.8 cm (2 7/8 inches) dia. 8 Ω
Power output: 100 mW (at 10% harmonic distortion)
Power requirements: 220 V - 230 V AC, 50 Hz
Dimensions: Approx. 133 x 91.5 x 140 mm (5 1/8 x 3 1/2 x 5 1/4 inches) (w/h/d) incl. projecting parts and controls
Mass: Approx. 705 g (1 lb 9 oz)
UK model only: Approx. 790 g (1 lb 11 oz)

Design and specifications subject to change without notice.

Troubleshooting

Should any problem occur with the unit, make the following simple checks to determine whether or not servicing is required. If the problem persists, consult the nearest Sony dealer.

The clock auto adjust function does not operate and the clock display is stopped at 10:00.
Weak reception, the unit cannot receive the current time data.

Rotate the unit horizontally or place the radio where the reception is better.
The radio or buzzer alarm sound does not come on at the preset time.

- Check the followings:
- Is the current time correctly set? Check the AM/PM indication. (UK model only.)
 - Is the alarm time correctly set? Check the AM/PM indication. (UK model only.)
 - For radio alarm, is the desired station tuned in?
 - For radio, is the **VOLUME** control adjusted correctly?

If it is turned down completely, the alarm sound will not be heard. Be sure to turn up the volume.

- Only the alarm settings have been cancelled. When there was a service interruption for more than 10 minutes, the alarm settings have been reset. Then the Clock Auto Adjust function activated and the clock time has been set to the current time.

AVERTISSEMENT

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

Afin d'éviter tout choc électrique, ne pas ouvrir le coffret. Pour toute réparation, s'adresser à un professionnel uniquement. N'installez pas l'appareil dans un espace restreint, comme une bibliothèque ou un meuble encastré. Pour éviter des risques d'incendie ou d'électrocution, ne posez pas de réceptacles remplis d'eau (p. ex. un vase) sur l'appareil.

Avant-propos

Merci d'avoir choisi ce radioreveil Sony Dream Machine! Il vous sera très utile et vous procurera de nombreuses heures d'écoute. Avant la mise en service de ce radioreveil, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et le conserver pour toute référence ultérieure.

Caractéristiques

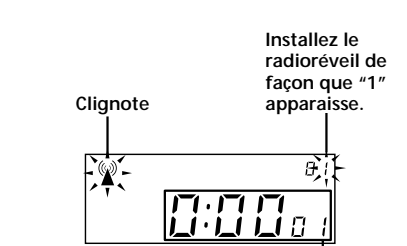
- Système de réglage automatique de l'horloge par la radio
- Double alarme
- Minuterie sommeil

Réglage de l'heure et de la date

Réglage automatique de l'horloge

Ce radioreveil comprend un système de réglage automatique de l'horloge par la radio. C'est à dire que ce système peut recevoir des données, telles que l'année, le mois, le jour, l'heure, les minutes, les secondes et l'heure d'été sur une onde radio précise et régler ensuite l'horloge en conséquence. Veuillez à poser le radioreveil dans un endroit de réception optimale.

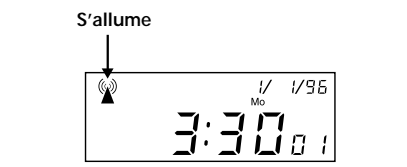
- Installez le radioreveil. Choisissez l'emplacement où la réception est la meilleure possible.
- Branchez le radioreveil. Le système de réglage automatique de l'horloge fonctionnera automatiquement et "u" clignote dans l'affichage.



Le compte commence quand le chiffre dans le coin supérieur droit de l'afficheur (à première fois) devient un.

- Quand le réglage automatique de l'horloge est terminé, l'horloge se met en marche et "u" apparaît dans l'affichage.

Royaume-Uni: affichage de 12 heures;
AM 12:00 = minuit
Autres pays: affichage de 24 heures;
0:00 = minuit

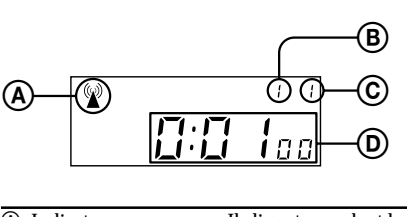


Pour arrêter le réglage automatique de l'horloge en cours
Appuyez sur **CLOCK AUTO ADJUST**.

Qu'est-ce que le réglage automatique de l'horloge?

Les données d'horloge transmises forment un total de 60 unités (ce total correspond à 1 cadre) et une unité de données est transmise chaque seconde. Le radioreveil reçoit les données par unités, de l'unité No. 1 à l'unité No. 60. Quand le radioreveil a reçu le premier cadre, le deuxième cadre est reçu pour confirmation. Quand le deuxième cadre a été reçu, la réception des données horaires est terminée. Quand le radioreveil est branché cette fonction est activée jusqu' à ce que l'heure soit complètement reçue.

Affichage pendant le mode de réglage automatique de l'horloge



Ⓐ Indicateur de réception	Il clignote pendant le réglage automatique de l'horloge. Il apparaît quand le réglage automatique de l'horloge est terminé.
Ⓑ Indicateur de réception (données de cadre)	1: quand une donnée de cadre est reçue 0: quand aucune donnée de cadre n'est reçue
Ⓒ Indicateur de réception (donnée d'unité)	1: quand une unité est reçue 0: quand aucune unité est reçue
Ⓓ Durée du mode de réglage de l'horloge	Maximum 10 heures. Si l'horloge n'est toujours pas réglée au bout de 10 heures, ce mode reste actif.

Si l'affichage LCD est à peine visible
Réglez le sélecteur BRIGHT sur H (élevée) ou L (faible) pour mieux voir l'affichage.

A propos de le réglage radio
Le signal radio est transmis à partir des zones suivantes:

Angleterre: Teddington, Middlesex
52° 22' N, 01° 11' W
Allemagne: Mainflingen
50° 01' N, 09° 00' E

- Les modèles pour le Royaume-Uni reçoivent le signal radio d'Angleterre. L'heure actuelle en Angleterre est alors affichée.
- Les autres modèles reçoivent le signal radio d'Allemagne. L'heure actuelle en Allemagne est alors affichée.
- Dans certaines régions, la réception radio peut être de mauvaise qualité.

Lorsque le réglage automatique de l'horloge est terminé

Si la réception n'a pas changé, vous n'avez pas besoin de changer de nouveau l'heure. Le réglage automatique de l'horloge fonctionne chaque nuit à 3:05 du matin pour que l'horloge soit toujours à l'heure. Si la réception est incomplète après 12 minutes, l'horloge revient au réglage original de l'heure et "u" disparaît de l'affichage.

Si vous voulez redémarrer le système de réglage automatique de l'horloge
Appuyez sur **CLOCK AUTO ADJUST**. Quand l'horloge fonctionne, "u" se met à clignoter et indique que le réglage automatique de l'horloge est en service. Quand la réception des données est terminée, "u" reste allumé et l'horloge indique l'heure actuelle. Si la réception est incomplète après 12 minutes, l'horloge revient au réglage original de l'heure et "u" disparaît de l'affichage.

A propos de l'indication de l'heure d'été (D.S.T.)

Le passage à l'heure d'été est automatiquement effectué par le réglage automatique de l'horloge. L'heure d'été est décalée par rapport à l'heure normale.
Heure d'hiver → Heure d'été: décalage d'environ 1 heure et 10 minutes.
Heure d'été → Heure d'hiver: décalage d'environ 10 minutes.
Pendant l'heure d'été, "s" apparaît dans l'affichage.

Pour indiquer l'heure d'été (D.S.T.)
Appuyez sur D.S.T. +SUMMER T. "s" apparaît et l'heure d'été est indiquée. Pour annuler l'heure d'été, appuyez une nouvelle fois sur la touche D.S.T. +SUMMER T.

Réglage manuel de l'horloge

- Appuyez sur **CLOCK** pendant plus d'une seconde. L'indication de l'année se met à clignoter dans l'affichage.
- Appuyez sur **TIMER SET + or -** jusqu'à ce que le nombre correct apparaisse dans l'affichage.
- Appuyez une fois sur **CLOCK**. L'indication suivante clignote dans l'affichage.
- Répétez les étapes 2 et 3 pour régler le mois, la date, l'heure et les minutes. Après avoir réglé les minutes, appuyez sur **CLOCK** et relâchez pour démarrer les secondes.

Remarque

- Si vous vous arrêtez pendant le réglage de l'horloge, l'affichage précédent réapparaît environ en l'espace d'une minute.
- Pour régler l'heure à la seconde près, relâchez **CLOCK** quand le point horaire de la radio ou du téléphone retentit à l'étape ci-dessus.

Fonctionnement de la radio

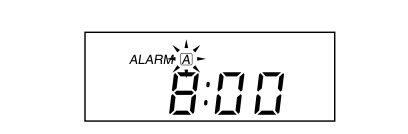
- Appuyez sur **RADIO ON**.
- Sélectionnez la gamme **FM** ou **AM** sur le ICF-C60RC et **FM, PO** ou **GO** sur le ICF-C60LRC.
- Accordez une station avec **TUNING**.
- Ajustez **VOLUME**.

Pour améliorer la réception radio
FM: Déployez l'antenne fil FM pour améliorer la réception FM.
AM(PO)/GO: Faites pivoter le radioreveil à l'horizontale pour une réception optimale. Une barre de ferrie est intégrée au radioreveil.

Réglage de l'alarme

Vous pouvez sélectionner l'alarme radio, **ALARM A**, ou la sonnerie, **ALARM B**. Pour régler l'alarme radio, accordez d'abord une station comme décrit dans "Fonctionnement de l'horloge" et réglez le volume.

- Eteignez le radioreveil.
- Tout en tenant **ALARM A** ou **B** enfoncée, appuyez sur **TIME SET + or -** jusqu'à ce que l'heure souhaitée apparaisse dans l'affichage. Quand vous relâchez **ALARM A** ou **B**, le réglage de l'alarme est terminé.



La radio ou la sonnerie se déclenchera automatiquement à l'heure prééglée et s'arrêtera 60 minutes plus tard.

- Pour éteindre l'alarme manuellement, appuyez sur **ALARM RESET/OFF**. L'alarme se déclenchera de nouveau le jour suivant à l'heure prééglée.
- Pour annuler l'alarme avant qu'elle ne se déclenche. Tout en tenant **ALARM A** ou **B** enfoncée, appuyez sur **ALARM RESET/OFF**.
- Pour contrôler l'heure prééglée, appuyez sur **ALARM A** ou **B**.

- Remarques**
- Le niveau de la sonnerie est fixe et indépendant du réglage de **VOLUME**.
 - Si vous réglez **ALARM A** et **ALARM B** sur la même heure, seule l'alarme A fonctionne.
 - Vous pouvez mettre l'alarme radio en service ou la sonnerie même pendant que vous écoutez la radio.
 - Les réglages de l'alarme sont sauvegardés pendant 10 minutes, et au-delà ils seront annulés.

Pour s'endormir quelques minutes de plus

Appuyez sur **SNOOZE/SLEEP OFF**. La radio ou la sonnerie s'arrête mais elle se remettra en marche au bout de 8 minutes environ. Vous pouvez répéter cette opération à volonté.

- Vous pouvez changer l'heure de l'alarme après avoir activé la fonction snooze.

Pour utiliser la minuterie sommeil et l'alarme
Vous pouvez vous endormir au son de la radio et être réveillé par la radio ou la sonnerie à l'heure prééglée.

- Réglez l'alarme. (voir "Réglage de l'alarme".)
- Réglez la minuterie sommeil. (Voir "Réglage de la minuterie sommeil".)

Réglage de la minuterie sommeil

Si vous réglez cette minuterie, vous pourrez vous endormir au son de la radio. La radio s'éteint au bout du temps sélectionné.

Appuyez de façon répétée sur **SLEEP** jusqu'à ce

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>