

# FM/AM Clock Radio ICF-C317 FM/LW Clock Radio ICF-C317L

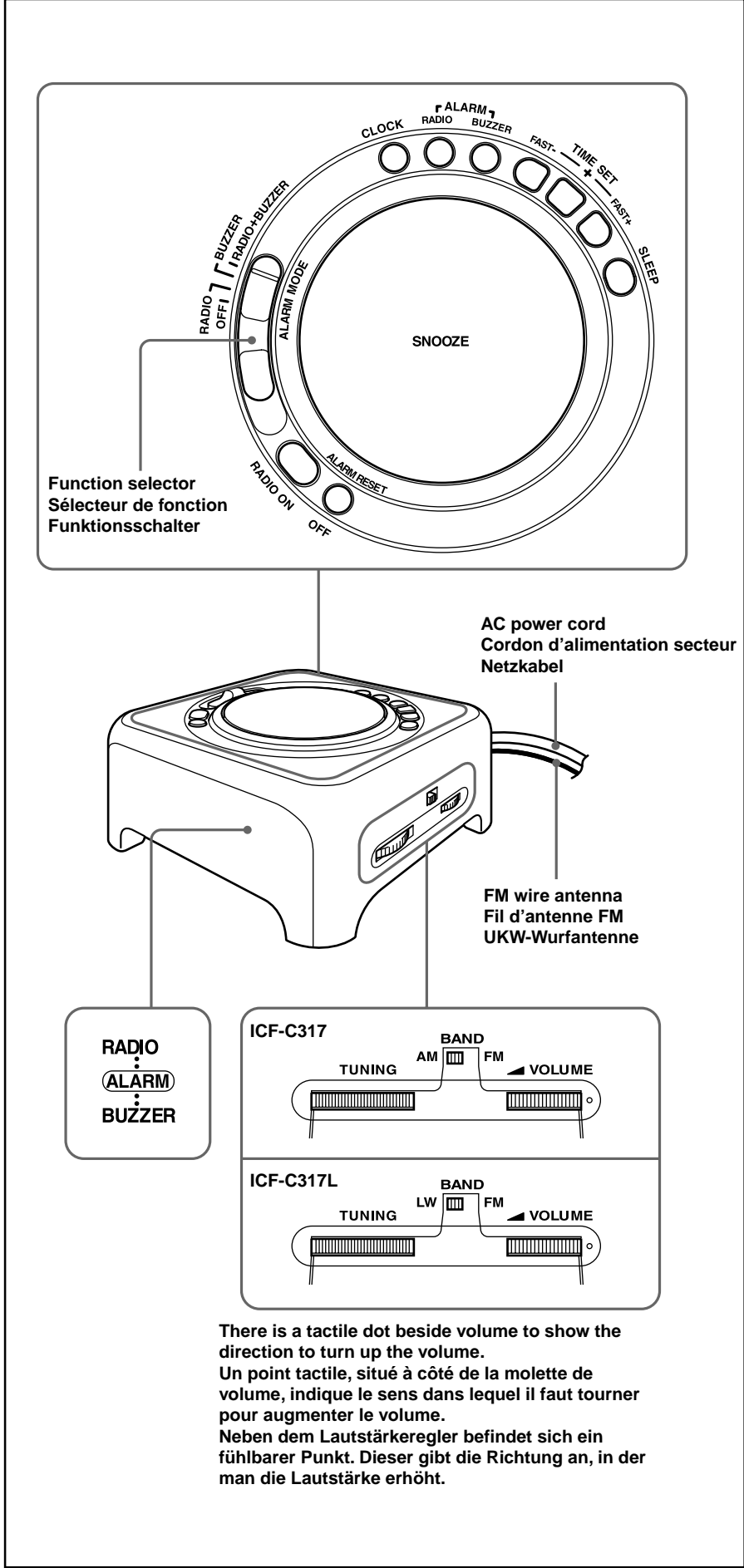
Operating Instructions    Manual de instrucciones (en el reverso)  
Mode d'emploi            Gebruiksaanwijzing (achterzijde)  
Bedienungsanleitung    Istruzioni per l'uso (faccia opposta)

## DREAM MACHINE

Dream Machine is a trademark of Sony Corporation.  
Dream Machine est une marque de fabrication de Sony Corporation.  
Dream Machine ist ein Warenzeichen der Sony Corporation.  
Dream Machine es marca comercial de Sony Corporation.  
Dream Machine is een handelsmerk van Sony Corporation.  
Dream Machine è un marchio di fabbrica della Sony Corporation.

Sony Corporation © 2003    Printed in China

http://www.sony.net/



## English

### 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.

#### For the Customers in Canada

CAUTION:  
TO PREVENT ELECTRIC SHOCK,  
MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO  
WIDE SLOT, FULLY INSERT.

### 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.

These instructions cover two models: ICF-C317 and ICF-C317L. The band for each model and the area where the model is available are shown below.

Model number	Band
ICF-C317	FM/AM
ICF-C317L	FM/LW

### Features

- Dual alarm
- Visible green LED
- Easy to-set alarm indicator
- Power back-up function to keep the clock operating during a power interruption, using a 6F22 battery (not supplied).

### Installing the Battery

To keep good time, your Dream Machine needs one 6F22 battery (not supplied), in addition to house current. The battery keeps the clock operating in the event of a power interruption. Before setting the time on your Dream Machine, open the lid at the bottom of the unit, install the battery with correct polarity and then close the lid.

- After a power interruption, the displayed time may not always be correct (it may gain or lose about 10 minutes per hour).

### Knowing When to Replace the Battery

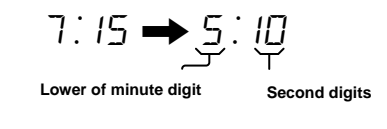
To check the battery power, unplug the power cord from the wall outlet and plug it in again after a few minutes. If the displayed time is incorrect, replace the battery with a new one.

**Battery Warning**  
When the unit will be left unplugged for a long time, remove the battery to avoid undue battery discharge and damage to the unit from battery leakage.

### Setting the Clock

- 1 Plug in the unit. The display will flash "AM 12:00" or "0:00".
- 2 To set the time, while holding down the CLOCK Key, press FAST+, FAST- or +. When you press **FAST+**, the time is raised rapidly. When you press **FAST-**, the time is lowered rapidly. When you press **+**, the time is raised in one-minute steps.

- The clock system varies depending on the model you own. 12-hour system: "AM 12:00" = midnight 24-hour system: "0:00" = midnight
- To display minute and second, press **SNOOZE**. **Example:** When the current time is 7:15:10, the display will become:



- The display returns to the current time when you release **SNOOZE**.
- To adjust the time exactly to the second, press **+** briefly with the time signal.

### Operating the Radio

- 1 Press RADIO ON to turn on the radio and adjust VOLUME.
- 2 Select FM, AM or LW and tune in to a station using TUNING, **FM/AM**: ICF-C317 only **FM/LW**: ICF-C317L only

**To turn off the radio**  
Press **ALARM RESET-OFF**.

### Improving the Reception

**FM:** Extend the FM wire antenna fully to improve FM reception.  
**AM/LW:** Rotate the unit horizontally for optimum reception. A ferrite bar antenna is built into the unit.

Do not operate the unit over a steel desk or metal surface, as this may lead to interference of reception.

### Setting the Alarm

This radio is equipped with 3 alarm modes – **RADIO, BUZZER** and **RADIO+BUZZER**. Before setting the alarm, make sure to set the clock (see "Setting the Clock").

To set the radio alarm, first tune in to a station and adjust the volume.

- 1 To set the desired time, while holding down **ALARM-RADIO** or **ALARM+BUZZER**, press **FAST+**, **FAST-** or **+**. When you press **FAST+**, the time is raised rapidly. When you press **FAST-**, the time is lowered rapidly. When you press **+**, the time is raised in one-minute steps.
- 2 When the desired time appears in the display, release **ALARM-RADIO** or **ALARM+BUZZER**.
- 3 Set the ALARM MODE function selector to **RADIO, BUZZER** or **RADIO+BUZZER**. The **RADIO ALARM** or **BUZZER ALARM** indicator lights up. When you set both alarm times, both **RADIO ALARM** and **BUZZER ALARM** indicators light up.

The alarm will come on at the preset time and will automatically turn itself off after about 59 minutes.

## Français

### AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas exposer l'appareil à la pluie ou l'humidité.

Pour éviter une électrocution, ne pas ouvrir le boîtier. Confier l'entretien à un personnel qualifié uniquement.

Ne pas installer l'appareil dans un espace restreint, comme une bibliothèque ou un meuble encastré.

Pour éviter des risques d'incendie ou d'électrocution, ne pas poser de récipients remplis d'eau (p. ex. un vase) sur l'appareil.

#### Pour les utilisateurs au Canada

ATTENTION:  
POUR ÉVITER LES CHOCES ÉLECTRIQUES, INTRODUIRE LA LAME LA PLUS LARGE DE LA FICHE DANS LA BORNE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET POUSSER JUSQU'AU FOND.

### Avant-propos

Merci d'avoir choisi ce radioréveil Dream Machine Sony!

Il vous sera très utile et vous procurera de nombreuses heures d'écoute agréable. Avant la mise en service de ce radioréveil, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et le conserver pour toute référence ultérieure.

Ce mode d'emploi couvre les deux modèles suivants: ICF-C317 et ICF-C317L. Le lieu d'achat et les bandes de fréquences pour chaque modèle sont indiqués dans le tableau ci-dessous.

Número de modèle	Band
ICF-C317	FM/AM
ICF-C317L	FMLW

### Caractéristiques

- Double alarme
- LED verte visible

• Indicateur d'alarme bien visible

• Fonction d'alimentation de secours permettant le fonctionnement continu de l'horloge pendant une coupure d'électricité, grâce à une pile 6F22 (non fournie).

### Mise en place de la pile

Pour que le radioréveil reste toujours à l'heure, vous devez utiliser une pile 6F22 (non fournie) en plus du courant domestique. Le radioréveil restera ainsi à l'heure en cas d'interruption de courant. Avant de régler l'heure sur votre radioréveil, ouvrez le couvercle sous l'appareil, installez la pile en respectant la polarité, puis refermez le couvercle.

- Après une panne de courant, l'horloge risque de ne pas être à l'heure (elle peut avancer ou retarder de 10 minutes par heure).

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

### Specifications

**Time display**  
North and South America, Australia and UK: 12-hour system  
Other countries: 24-hour system  
**Frequency range**

Band	ICF-C317	ICF-C317L
North and South America	FM 87.5-108 MHz	–
	AM 530-1 710 kHz	–
Italy	FM 87.5-108 MHz	–
	AM 526.5-1 606.5 kHz	–
Other countries	FM 87.5-108 MHz	87.5-108 MHz
	AM 530-1 710 kHz	–
	–	153-255 kHz

**Speaker**  
Approx. 6.6 cm (2 1/4 inches) dia. 8 Ω

**Power output**  
120 mW (at 10 % harmonic distortion)

**Power requirements**  
North and South America: 120 V AC, 60 Hz  
Other countries: 230 V AC, 50 Hz  
For the power backup function: 9 V DC, one 6F22 battery

**Battery life**  
Approx. 20 hours using Sony 006P (6F22) battery

**Dimensions/Indicador de alarma**  
Approx. 146 × 69.5 × 145 mm (w/h/d) (5 3/4 × 2 3/4 × 5 3/4 inches) not incl. projecting parts and controls

**Mass**  
Approx. 556 g (1 lb 3.7 oz) not incl. battery  
UK model : Approx. 596 g (1 lb 5 oz) not incl. battery

Design and specifications are subject to change without notice.

### Ecoute de la radio

- 1 Appuyez sur **RADIO ON** pour allumer la radio et réglez **VOLUME**.
- 2 Sélectionnez **FM, AM** ou **LW** et accordez une station avec **TUNING**. **FM/AM**: ICF-C317 uniquement **FM/LW**: ICF-C317L uniquement

**Pour éteindre la radio**  
Appuyez sur **ALARM RESET-OFF**.

### Amélioration de la réception

**FM:** Déroulez complètement l'antenne fil pour améliorer la réception FM.  
**AM/LW:** Faites pivoter le radioréveil à l'horizontale jusqu'à ce que vous trouviez la meilleure position de réception. Une antenne à barre de ferrite est intégrée à l'appareil.

N'utilisez pas cet appareil sur un bureau en acier ou une surface métallique, car cela peut provoquer des interférences au niveau de la réception.

### Réglage de l'alarme

La radio présente 3 modes d'alarme – **RADIO, BUZZER** et **RADIO+BUZZER**. Avant de régler l'alarme, vous devez mettre l'horloge à l'heure (voir "Réglage de l'horloge").

Pour régler l'alarme radio, accordez d'abord une station et réglez le volume.

- 1 Pour régler l'heure souhaitée, appuyez sur **FAST+**, **FAST-** ou **+**, tout en maintenant la touche **ALARM+RADIO** ou **ALARM+BUZZER** enfoncée. Lorsque vous appuyez sur **FAST+**, l'heure augmente rapidement. Lorsque vous appuyez sur **FAST-**, l'heure diminue rapidement. Lorsque vous appuyez sur **+**, l'heure augmente par incréments d'une minute.
- 2 Lorsque l'heure souhaitée s'affiche, relâchez **ALARM+RADIO** ou **ALARM+BUZZER**.

## Deutsch

### VORSICHT

Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, stellen Sie das Gerät weder Regen noch sonstiger Feuchtigkeit aus.

Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, öffnen Sie das Gehäuse nicht. Überlassen Sie Wartungsarbeiten stets nur qualifiziertem Fachpersonal.

Stellen Sie das Gerät nicht in einem geschlossenen Bücherregal, einem Einbauschrank u. ä. auf, wo eine ausreichende Belüftung nicht gegeben ist.

Um Feuergefahr und die Gefahr eines elektrischen Schlags zu vermeiden, stellen Sie keine Gefäße mit Flüssigkeiten darin, wie z. B. Vasen, auf das Gerät.

### Vor dem Betrieb

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf dieser Sony Dream Machine und sind überzeugt, dass Sie lange Freude an diesem zuverlässigen Gerät haben werden. Bevor Sie die Dream Machine in Betrieb nehmen, lesen Sie diese Anleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen gut auf.

Diese Anleitung behandelt die Modelle: ICF-C317 und ICF-C317L. Die Modelle unterscheiden sich wie folgt durch ihre Frequenzbereiche:

Modellnummer	Wellenbereich
ICF-C317	FM/AM
ICF-C317L	FMLW

### Merkmale

- Zwei Alarmmodi
- Gut sichtbare grüne LED
- Gut ablesbare Alarmanzeige
- Notstromversorgung über Batterie 6F22 (nicht mitgeliefert), damit die Uhr bei einem Stromausfall weiterläuft.

### Einsetzen der Batterie

Damit die Uhr auch bei einem Stromausfall weiterläuft, muss eine Batterie des Typs 6F22 (nicht mitgeliefert) eingesetzt werden. Öffnen Sie hierzu den Deckel an der Unterseite des Geräts, setzen Sie die Batterie dann polwärtsrichtig ein und schließen Sie den Deckel wieder. Die Batterie sollte vor der Einstellung der Uhrzeit eingesetzt werden.

- Nach einem Stromausfall stimmt die angezeigte Uhrzeit möglicherweise nicht mehr genau (es kann zu Abweichungen von bis zu zehn Minuten pro Stunde kommen).

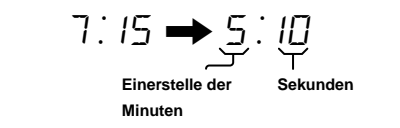
### Wann muss die Batterie ausgewechselt werden?

Zur Überprüfung des Batteriezustands trennen Sie das Netzkabel von der Netzsteckdose ab und schließen Sie es nach einigen Minuten wieder an. Wenn die Uhrzeit dann nicht mehr stimmt, muss die Batterie ausgewechselt werden.

**Vorsicht**  
Wenn das Gerät längere Zeit vom Stromnetz abgetrennt bleibt, nehmen Sie die Batterie heraus, um einen Teufelskreislauf und der damit verbundenen Auslaufgefahr vorzubeugen.

### Einstellen der Uhr

- 1 Schließen Sie das Gerät an eine Netzsteckdose an. In der Anzeige blinkt „AM 12:00“ oder „0:00“.
  - 2 Halten Sie zum Einstellen der Uhr die Taste **CLOCK** gedrückt und drücken Sie **FAST+**, **FAST-** oder **+**. Durch Drücken von **FAST+** erhöhen sich die Ziffern schnell. Durch Drücken von **FAST-** verringern sich die Ziffern schnell. Durch Drücken von **+** erhöhen sich die Ziffern in 1-Minuten-Schritten.
- Das Uhrzeit-Anzeigesystem ist von Modell zu Modell verschieden.
  - 12-Stunden-System: „AM 12:00“= Mitternacht 24-Stunden-System: „0:00“= Mitternacht
  - Wenn Sie die Minuten und Sekunden anzeigen wollen, drücken Sie **SNOOZE**. **Beispiel:** Bei der Uhrzeit 7:15:10 ändert sich die Anzeige wie folgt:



Beim Losschalten von **SNOOZE** erscheint wieder die normale Uhrzeitanzeige.

- Zum sekundengenauein Einstellen der Uhrzeit drücken Sie beim Erlösen eines Zeiteichens kurz auf die Taste **+**.

### Radiobetrieb

- 1 Schalten Sie das Radio mit **RADIO ON** ein und stellen Sie mit **VOLUME** die Lautstärke ein.
- 2 Schalten Sie auf **FM, AM** oder **LW** und stellen Sie mit **TUNING** den gewünschten Sender ein. **ICF-C317: FM/AM** **ICF-C317L: FM/LW**

**So schalten Sie das Radio aus**  
Drücken Sie **ALARM RESET-OFF**.

### Verbessern des Empfangs

**FM:** Breiten Sie die UKW-Wurfantenne auf volle Länge aus.  
**AM/LW:** Drehen Sie das Gerät um die vertikale Achse, bis der Empfang optimal ist. Der Empfang dieser Frequenzbereiche erfolgt bei diesem Gerät über eine eingebaute, richtempfindliche Ferritstabantenne.

Stellen Sie das Gerät beim Betrieb nicht auf einen Stahltisch oder eine andere Metalloberfläche. Andernfalls kann der Empfang gestört sein.

### Einstellen des Alarms

Das Radio besitzt die drei Alarmmodi **RADIO, BUZZER** und **RADIO+BUZZER**. Vergewissern Sie sich, dass die Uhrzeit richtig eingestellt ist (siehe „Einstellen der Uhr“), bevor Sie den Alarm einstellen.

Wenn Sie den Radioalarm verwenden wollen, stellen Sie zunächst den gewünschten Sender und dann die Lautstärke ein.

- 1 Halten Sie zum Einstellen der gewünschten Uhrzeit **ALARM-RADIO** oder **ALARM+BUZZER** gedrückt und drücken Sie **FAST+**, **FAST-** oder **+**. Durch Drücken von **FAST+** erhöhen sich die Ziffern schnell. Durch Drücken von **FAST-** verringern sich die Ziffern schnell. Durch Drücken von **+** erhöhen sich die Ziffern in 1-Minuten-Schritten.
- 2 Wenn die gewünschte Uhrzeit im Display angezeigt wird, lassen Sie **ALARM-RADIO** bzw. **ALARM+BUZZER** wieder los.

- 3 Stellen Sie den Funktionsschalter **ALARM MODE** auf **RADIO, BUZZER** oder **RADIO+BUZZER**. Die Anzeige **RADIO ALARM** bzw. **BUZZER ALARM** leuchtet auf. Wenn Sie beide Alarmeinstellungen einstellen, leuchten beide Anzeigen **RADIO ALARM** und **BUZZER ALARM**.

Zur eingestellten Zeit wird der betreffende Alarmmodus aktiviert; nach etwa 59 Minuten verstummt der Alarm automatisch wieder.

- Wenn für **RADIO** und **BUZZER** dieselbe Zeit eingestellt wurde, besitzt **RADIO** Priorität.
- Zum Anzeigen der **RADIO**-Alarmzeit drücken Sie **ALARM-RADIO**. Zum Anzeigen der **BUZZER**-Alarmzeit drücken Sie **ALARM+BUZZER**.
- Wenn Sie noch ein paar Minuten weiterschlafen wollen, drücken Sie **SNOOZE**. Das Radio bzw. der Summer wird ausgeschaltet, schaltet sich aber nach etwa 6 Minuten automatisch wieder ein. Sie können dies beliebig oft wiederholen.
- Mit **ALARM RESET-OFF** schalten Sie den Alarm aus. Der Alarm schaltet sich am nächsten Tag zur selben Uhrzeit wieder ein.
- Zum Deaktivieren des Alarms stellen Sie den Funktionsschalter **ALARM MODE** auf **OFF**. Die Anzeige **RADIO, BUZZER** oder beide Anzeigen erlöschen.

**Hinweis**  
Wenn Sie den Modus **RADIO+BUZZER** auswählen, für **BUZZER** eine frühere Alarmzeit als für **RADIO** einstellen und dann mit der Taste **SNOOZE** den Weckton ausschalten, schaltet das Radio nicht ein, auch wenn die **RADIO**-Alarmzeit während der Schlummerdauer erreicht wird. Nur der **BUZZER**-Weckton ertönt wieder, wenn die Schlummerdauer abgelaufen ist.

### Einstellen des Einschlaf timers

Mit dem Einschlaf timer können Sie beim Einschlafen Radio hören. Der Einschlaf timer schaltet das Radio automatisch aus.

Drücken Sie **SLEEP**. Das Radio wird eingeschaltet. Die maximale Zeitspanne bis zum Ausschalten beträgt 59 Minuten. Wenn Sie **SLEEP** weiter gedrückt halten, verringert sich die Zeitspanne in 1-Minuten-Schritten.

Wenn Sie bei gedrückt gehaltener Taste **SLEEP** die Taste **FAST+** oder **FAST-** drücken, ändert sich die Zeitspanne permanent. Durch Drücken von **+** bei gedrückt gehaltener Taste **SLEEP** wird die Zeitspanne in 1-Minuten-Schritten erhöht. Nach Ablauf der Zeitspanne schaltet sich das Radio automatisch aus.

**So zeigen Sie die Restzeit für den Einschlaf timer an**  
Drücken Sie kurz **SLEEP**. Die Restzeit wird angezeigt.

**So schalten Sie das Radio vor der eingestellten Zeit aus**  
Drücken Sie **ALARM RESET-OFF**.

### Zur besonderen Beachtung

- Betreiben Sie das Gerät mit der unter „Technische Daten“ angegebenen Stromquelle.
- Das Typenschild mit Angabe der Betriebsspannung usw. befindet sich an der Unterseite des Geräts.
- Fassen Sie zum Abtrennen des Netzkabels nur am Stecker und niemals am Kabel selbst an.
- Das Gerät ist auch im ausgeschalteten Zustand nicht vollständig vom Stromnetz getrennt, solange der Netzstecker noch an einer Netzsteckdose angeschlossen ist.
- Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe einer Wärmequelle wie beispielsweise einer Heizung oder eines Wärmehaubeislauses. Stellen Sie es auch nicht an Orte, die direktem Sonnenlicht, starker Staubentwicklung, Vibrationen oder Stößen ausgesetzt sind.
- Achten Sie auf ausreichende Luftzirkulation, um einen internen Hitzestau zu vermeiden. Stellen Sie das Gerät nicht auf weiche Unterlagen (Decke, Teppich usw.) und auch nicht in die Nähe von Vorhängen usw., die die Ventilationsöffnungen blockieren könnten.
- Wenn Flüssigkeit oder ein Fremdkörper in das Gerät gelangt ist, trennen Sie es vom Stromnetz ab und lassen Sie es von Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es weiterverwenden.
- Zur Reinigung des Gehäuses verwenden Sie ein weiches, leicht mit mildem Haushaltsreiniger angefeuchtetes Tuch.

Bei weiterführenden Fragen bezüglich dieses Gerätes wenden Sie sich bitte an Ihren Sony-Händler.

### Technische Daten

**Zeitanzeige**  
North- und Südamerika, Australien und Großbritannien: 12-Stunden-System  
Andere Länder: 24-Stunden-System

Empfangsbereich	Wellenbereich ICF-C317	ICF-C317L
North America	UKW (FM) 87,5-108 MHz	–
	MW (AM) 530-1 710 kHz	–
Italien	UKW (FM) 87,5-108 MHz	–
	MW (AM) 526,5-1 606,5 kHz	–
Andere Länder	UKW (FM) 87,5-108 MHz	87,5-108 MHz
	MW (AM) 530-1 710 kHz	–
	LW	– 153-255 kHz

**Lautsprecher**  
ca. 6,6 cm Durchmesser, 8 Ω

**Ausgangsleistung**  
120 mW (bei 10 % Klirrrgrad)

**Stromversorgung**  
North- und Südamerika: 120 V Wechselspannung, 60 Hz  
Andere Länder: 230 V Wechselspannung, 50 Hz  
Stromausfallüberbrückung: 9-V-Batterie (6F22)

**Batterie-Lebensdauer**  
ca. 20 Stunden bei Verwendung einer Sony-Batterie 006P (6F22)

**Abmessungen**  
ca. 146 × 69,5 × 145 mm (B/H/T), ohne vorstehende Teile und Bedienelemente  
**Gewicht**  
ca. 556 g ohne Batterie  
Großbritannien-Modell : ca. 596 g ohne Batterie

Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, bleiben vorbehalten.

## Español

### INFORMACIÓN (Para México únicamente)

POR FAVOR LEA DETALLADAMENTE ESTE MANUAL DE INSTRUCCIONES ANTES DE CONECTAR Y OPERAR ESTE EQUIPO.

RECUERDE QUE UN MAL USO DE SU APARATO PODRÍA ANULAR LA GARANTÍA.

## ADVERTENCIA

**Para evitar incendios o el riesgo de descargas eléctricas, no exponga esta unidad a la lluvia ni a la humedad.**

Para evitar descargas eléctricas, no abra la caja. En caso de averías, solicite los servicios de personal cualificado.

No sitúe el aparato en un espacio cerrado, como una estantería o un armario empotrado.

Para evitar el riesgo de incendio o electrocución, no coloque sobre el aparato objetos que contengan líquidos como, por ejemplo, un jarrón.

## Antes de comenzar

¡Gracias por haber elegido una Dream Machine Sony! Esta Dream Machine le ofrecerá muchas horas de servicio fiable y placen de escucha. Antes de utilizar la Dream Machine, lea detenidamente estas instrucciones y consérvelas para futura referencia.

Estas instrucciones son para dos modelos: ICF-C317 y el ICF-C317L. A continuación se indica la banda de cada modelo y el área donde se encuentra disponible el mismo.

Número de modelo	Banda
ICF-C317	FM/AM
ICF-C317L	FM/LW

## Características

- Doble alarma
- Indicador LED verde visible
- Indicador de alarma de fácil visualización
- Función de alimentación de respaldo para que el reloj continúe funcionando si se produce una interrupción en el suministro de energía utilizando una pila 6F22 (no suministrada).

## Colocación de la pila

Para mantener en hora el reloj, la Dream Machine necesita una pila 6F22 (no suministrada), además de la corriente. La pila mantendrá el reloj en funcionamiento en el caso de producirse un corte del suministro eléctrico. Antes de ajustar la hora de la Dream Machine, abra la tapa de la base de la unidad, coloque la pila con la polaridad correcta y después cierre la tapa.

- Después de un corte del suministro eléctrico, es posible que la visualización de la hora no sea siempre correcta (puede haberse adelantado o atrasado 10 minutos por hora).

### Cuándo reemplazar la pila

Para comprobar el estado de la pila, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente y vuelva a enchufarlo después de unos minutos. Si la visualización de la hora es incorrecta, reemplace la pila por otra nueva.

**Advertencia sobre la pila**

Cuando vaya a dejar desenchufada la unidad durante mucho tiempo, extraiga la pila para evitar su descarga y el daño que podría ocasionar el derrame del electrolito de la misma.

## Ajuste del reloj

- Conecte la unidad. En el visualizador parpadeará "AM 12:00" o "0:00".
- Para ajustar la hora, pulse **FAST+**, **FAST-** o **+** mientras mantiene pulsada la tecla **CLOCK**. Cuando pulse **FAST+**, la hora avanzará rápidamente. Cuando pulse **FAST-**, la hora retrocederá rápidamente. Cuando pulse **+**, la hora avanzará en pasos de un minuto.

- El sistema del reloj varía según el modelo. Sistema de 12 horas: "AM 12:00" = medianoche Sistema de 24 horas: "0:00" = medianoche
- Para hacer que se visualicen los minutos y los segundos, pulse **SNOOZE**. **Por ejemplo:** Cuando la hora actual sea 7:15:10, la visualización cambiará a:

<b>7:15</b> ➡ <b>5:10</b>	
<b>Digito de las unidades de los minutos</b>	<b>Digitos de los segundos</b>

La visualización volverá a la de la hora actual cuando suelte **SNOOZE**.

- Para ajustar la hora actual exactamente al segundo, pulse brevemente **+** al oír una señal horaria.

## Funcionamiento de la radio

- Pulse **RADIO ON** para encender la radio y ajustar **VOLUME** (volumen).
- Selección **FM**, **AM**, o **LW** y sintonice una emisora con **TUNING**. **FM/AM:** ICF-C317 solamente **FM/LW:** ICF-C317L solamente

**Para apagar la radio**
Pulse **ALARM RESET-OFF**.

### Mejora de la recepción

**FM:** Extienda completamente la antena monofilar de FM para mejorar la recepción.

**AM/LW:** Gire horizontalmente la unidad para una recepción óptima. La unidad Incorpora una antena de barra de ferrita.

No utilice la unidad sobre un escritorio de acero ni sobre una superficie de metal, puesto que podrían producirse interferencias en la recepción.

## Ajuste del despertador

Esta unidad dispone de 3 modos de despertador, **RADIO BUZZER**, o **RADIO•BUZZER**. Antes de programar el despertador, cerciórese de ajustar el reloj (consulte "Ajuste del reloj").

Para programar el despertador con la radio, sintonice en primer lugar una emisora y ajuste el volumen.

- Para ajustar la hora que desee, pulse **FAST+**, **FAST-** o **+** mientras mantiene pulsada la tecla **ALARM•RADIO** o **ALARM•BUZZER**. Cuando pulse **FAST+**, la hora avanzará rápidamente. Cuando pulse **FAST-**, la hora retrocederá rápidamente. Cuando pulse **+**, la hora avanzará en pasos de un minuto.

- Cuando aparece la hora deseada en el visualizador, deje de pulsar **ALARM•RADIO** o **ALARM•BUZZER**.
- Ajuste el selector de función **ALARM MODE** en **RADIO**, **BUZZER** o **RADIO•BUZZER**. Se encenderá el indicador **RADIO ALARM** o **BUZZER ALARM**. Cuando haya programado ambas horas de alarma, se encenderán los dos indicadores, **RADIO ALARM** y **BUZZER ALARM**.

El despertador se activará a la hora programada y se desactivará automáticamente después de unos 59 minutos.

- Si ha programado la misma hora para **RADIO** y **BUZZER**, **RADIO** tendrá prioridad.
- Para verificar la hora de la alarma de la **RADIO**, pulse **ALARM•RADIO**. Para verificar la hora de la alarma del **BUZZER**, pulse **ALARM•BUZZER**.
- Para dormir algunos minutos más, pulse **SNOOZE**. Se apaga la radio o el zumbador pero se activa de nuevo automáticamente transcurridos unos 6 minutos. Puede repetir este proceso tantas veces como desee.
- Para parar la alarma, pulse **ALARM RESET-OFF** para desactivarla. La alarma se activará de nuevo a la misma hora el día siguiente.
- Para desactivarla, ajuste el selector de función **ALARM MODE** en **OFF**. Los indicadores **RADIO**, **BUZZER** o ambos se apagarán.

**Nota**
Si selecciona el modo **RADIO•BUZZER**, programa la alarma de **BUZZER** a una hora anterior a la de la alarma de **RADIO** y, a continuación, utiliza el botón **SNOOZE** para desactivar el pitido, la radio no sonará aunque llegue la hora de alarma de **RADIO** durante el período de repetición de la alarma. El **BUZZER** sólo sonará cuando finalice dicho período.

## Ajuste del temporizador de apagado

Puede dormir con la radio encendida gracias al temporizador de apagado incorporado que la apaga automáticamente.

Pulse **SLEEP**. La alimentación de la radio se conectará. Podrá programar el temporizador de apagado para intervalos de hasta 59 minutos. Si mantiene pulsado **SLEEP**, el tiempo disminuirá en pasos de un minuto.

Si mantiene pulsado **FAST+** o **FAST-** mientras pulsa también **SLEEP**, el tiempo cambiará rápidamente. Si pulsa **+** manteniendo presionado **SLEEP**, el tiempo se incrementará en pasos de un minuto.

La radio sonará durante el tiempo programado y después se desconectará.

**Para comprobar el tiempo de reposo restante**
Pulse **SLEEP** brevemente. Aparecerá el tiempo restante.

**Para apagar la radio antes de la hora establecida**
Pulse **ALARM RESET-OFF**.

## Precauciones

- Alimente la unidad con las fuentes de energía indicadas en "Especificaciones".
- La placa de características en la que se indica la tensión de alimentación, etc. se encuentra en la base de la unidad.
- Para desconectar el cable de alimentación (de la red), tire del enchufe, no del propio cable.
- La unidad no se desconectará de la fuente de ca (red) mientras permanezca enchufada en una toma de la misma, aunque desconecte su alimentación.
- No deje la unidad en un lugar cercano a una fuente térmica, como un radiador o un conducto de ventilación, ni donde pueda quedar sometida a la luz solar directa, polvo excesivo, vibraciones, o golpes.
- Para evitar el recalentamiento interno, ventile adecuadamente la unidad. No la coloque sobre una superficie (alfombra, manta, etc.) ni cerca de materiales (cortinas, etc.) que puedan bloquear los orificios de ventilación.
- Si dentro de la unidad cae algún objeto sólido o líquido, desconecte el cable de alimentación de ca y haga que la revise personal cualificado antes de seguir utilizándola.
- Para limpiar el exterior, utilice un paño suave humedecido en una solución poco concentrada de detergente.

**Si tiene alguna pregunta o problema en relación con esta unidad, póngase en contacto con su proveedor Sony.**

## Especificaciones

**Visualización de la hora**
América del Norte y América del Sur, Australia y Reino Unido: sistema de 12 horas
Otros países: sistema de 24 horas

	Banda	ICF-C317	ICF-C317L
Norte y Sur de América	FM	87,5-108 MHz	–
	AM	530-1 710 kHz	–
Italia	FM	87,5-108 MHz	–
	AM	526,5-1 606,5 kHz	–
Otros Países	FM	87,5-108 MHz	87,5-108 MHz
	MW (AM)	530-1 710 kHz	–
	LW	–	153-255 kHz

**Altavoz**
Aprox. 6,6 cm de diá. 8 Ω

**Salida de potencia**
120 mW (al 10 % de distorsión armónica)

**Alimentación**
América del Norte y América del Sur: 120 V ca, 60 Hz
Otros países: 230 V ca, 50 Hz
Para la función de alimentación de reserva: 9 V cc, una pila 6F22

**Duración de la pila**
Aprox. 20 horas mediante una pila Sony 006P (6F22).

**Dimensiones**
Aprox. 146 × 69,5 × 145 mm (an/al/prf)
no se incluyen partes salientes y controles

**Masa**
Aprox. 556 g excluyendo la pila
Modelo para el Reino Unido : Aprox. 596 g, excluyendo la pila

Diseño y especificaciones sujetos a cambio sin previo aviso.

## Nederlands

## WAARSCHUWING

**Stel het toestel niet bloot aan regen of vocht om brand of elektrocutie te voorkomen.**

Open de behuizing niet om elektrocutie te voorkomen. Laat het toestel alleen nakijken door bevoegd vakpersoneel.

Installeer de apparatuur niet in een beperkte ruimte zoals een boekenrek of inbouwkast.

Plaats geen met vloeistof gevulde voorwerpen zoals een vaas op het toestel om elektrocutie of brand te voorkomen.

## Alvorens u het apparaat in gebruik neemt

Hartelijk dank voor uw aankoop van deze Sony Dream Machine radiowecker! Deze Dream Machine is een uiterst betrouwbaar apparaat dat u vele uren luisterplezier zal verschaffen. Lees, alvorens de Dream Machine in gebruik te nemen, de gebruiksaanwijzing aandachtig door en bewaar deze voor eventuele naslag.

In deze gebruiksaanwijzing worden twee modellen beschreven: ICF-C317 en ICF-C317L. De afstembanden en gebieden waar elk model verkrijgbaar is, zijn in onderstaande tabel aangegeven.

Modelnummer	Afstemband
ICF-C317	FM/AM
ICF-C317L	FM/LW

## Kenmerken

- Dubbel alarm
- Zichtbare groene LED
- Goed zichtbare alarmindicator
- Functie voor reservevoeding om de klok te laten werken bij stroomuitval op een 6F22 batterij (niet meegeleverd).

## Plaatsen van de batterij

Om te zorgen dat de klok gelijk blijft lopen, is voor de werking van de Dream Machine naast lichtnetvoeding één 6F22 batterij (niet bijgeleverd) nodig. Deze batterij zorgt dat de klok blijft lopen in het geval van een stroomonderbreking. Voordat u de klok van de Dream Machine gaat instellen, open u het deksel van het batterijvak aan de onderkant van het apparaat, plaats u twee van de batterij met de juiste polariteit van + en - en - sluit u het deksel weer.

- Het kan gebeuren dat de klok na een stroomonderbreking niet precies de juiste tijd aangeeft. (Er kan een afwijking van circa 10 minuten per uur optreden).

### Wanneer de batterij te vervangen

Om de toestand van de batterij te controleren, trek u de stekker van het netsnoer uit het stopcontact, om na enkele minuten de stekker weer aan te sluiten. Als de aangegeven tijd nu afwijkt van de juiste tijd, dient u de batterij door een nieuwe te vervangen.

**Waarschuwing betreffende de batterij**
Als u de stekker uit het stopcontact trekt omdat u van plan bent het apparaat geruime tijd niet te gebruiken, verwijder dan ook de batterij uit het apparaat, zodat deze niet onnodig leegraakt en zodat er geen schade kan ontstaan door eventuele batterijlekkage.

## De klok instellen

- Sluit het apparaat aan. In het uitleesvenster knippert de tijdsaanduiding "AM 12:00" of "0:00".
- Als u de tijd wilt instellen terwijl u de **CLOCK** toets ingedrukt houdt, drukt u op **FAST+**, **FAST-** of **+**. Bij indrukken van de **FAST+** toets loopt de tijd snel vooruit. Bij indrukken van de **FAST-** toets loopt de tijd snel terug. Bij indrukken van de **+** toets gaat de tijd vooruit in stapjes van één minuut.
- Het verloop van de tijdsaanduiding verschilt afhankelijk van uw uitvoering van dit apparaat. 12-uurs cyclus: "AM 12:00"= middernacht 24-uurs cyclus: "0:00"= middernacht
- Om precies de minuten en seconden te zien, drukt u op de **SNOOZE** balk. **Bijvoorbeeld:** Als de juiste tijd precies 7:15:10 is, wordt er nu dit aangegeven:

<b>7:15</b> ➡ <b>5:10</b>	
<b>Eenheden van de minuten</b>	<b>Seconden</b>

Zodra u de **SNOOZE** balk loslaat, verschijnt in het uitleesvenster weer de normale tijdsaanduiding.

- Om de klok precies op de seconde gelijk te zetten, drukt u de **+** toets even kort in op het moment dat het tijdsigitaal van de radio, tv of telefoon klinkt.

## Bediening van de radio

- Druk op **RADIO ON** om de radio in te schakelen en regel **VOLUME**.
- Kies de **FM**, **AM** of **LW** en stem af op de gewenste radiozender met de **TUNING** afstemknop. **FM/AM:** Voor de ICF-C317 **FM/LW:** Voor de ICF-C317L

**De radio uitzetten**
Druk op **ALARM RESET-OFF**.

### Ontvangst verbeteren

**FM:** Strek de FM draadantenne zo ver mogelijk uit om de FM-gevoeligheid te vergroten.

**AM/LW:** De kwaliteit van de ontvangst wordt bepaald door de richting van de vast ingebouwde ferrietstaaf-antenne. Draai het gehele apparaat in een horizontaal vlak om de beste stand te vinden.

Bedien het apparaat niet op een stalen of metalen oppervlak omdat dit storing kan veroorzaken in de ontvangst.

## De wekker zetten

Bij deze radio kunt u kiezen uit drie mogelijkheden voor het wekgeluid – **RADIO BUZZER** voor de zoemer, of **RADIO•BUZZER** voor de radio en de zoemer tegelijk. Controleer voor u de wekker zet eerst even of de klok op de juiste tijd staat ingesteld (zie "De klok instellen").

Als u door de radio gewekt wilt worden, stemt u eerst af op een radiozender en stelt u de geluidsterkte naar wens in.

- Als u de gewenste tijd wilt instellen terwijl u **ALARM•RADIO** of **ALARM•BUZZER** ingedrukt houdt, drukt u op **FAST+**, **FAST-** of **+**. Bij indrukken van de **FAST+** toets loopt de tijd snel vooruit. Bij indrukken van de **FAST-** toets loopt de tijd snel terug. Bij indrukken van de **+** toets gaat de tijd vooruit in stapjes van één minuut.

- Als de gewenste tijd op het uitleesvenster verschijnt, laat u **ALARM•RADIO** of **ALARM•BUZZER** los.
- Stel de **ALARM MODE** functiekeuzeschakelaar in op **RADIO**, **BUZZER** of **RADIO•BUZZER**. **De RADIO ALARM** aanduiding of de **BUZZER ALARM** zoemer aanduiding licht op. Als u beide wekgeluiden of twee wijktijden kiest, lichten zowel de **RADIO ALARM** aanduiding als de **BUZZER ALARM** aanduiding op.

Op de gekozen wektijd zal de wekker gaan, om automatisch 59 minuten later vanzelf te stoppen.

- Als u dezelfde wektijd kiest voor een **RADIO** wekker en een **BUZZER** wekker, dan krijgt de **RADIO** voorrang.
- Als u de **RADIO** wektijd wilt controleren, drukt u op **ALARM•RADIO**. Als u de **BUZZER** wektijd wilt controleren, drukt u op **ALARM•BUZZER**.
- Als u om enkele minuten wilt doezelen, drukt u op **SNOOZE**. De radio of zoemer wordt uitgeschakeld, maar wordt automatisch ingeschakeld na ongeveer 6 minuten. U kunt deze handeling zo vaak herhalen als u wilt.
- Als u het alarm wilt uitzetten, drukt u op **ALARM RESET-OFF** om het alarm uit te zetten. Het alarm gaat de volgende dag opnieuw af op dezelfde tijd.
- Als u het alarm wilt uitschakelen, zet u de **ALARM MODE** functiekeuzeschakelaar op **OFF**. **RADIO**, **BUZZER** of beide indicatoren verdwijnen.

**Opmerking**
Als de **RADIO•BUZZER** stand selecteert, de **BUZZER** wektijd eerder instelt dan de **RADIO** wektijd en vervolgens **SNOOZE** gebruikt om de zoemer uit te schakelen, wordt de radio niet ingeschakeld, zelfs niet als de **RADIO** wektijd wordt bereikt tijdens de sluimertijd. **Als de BUZZER** wordt weer ingeschakeld als de sluimertijd is afgelopen.

## Automatisch uitschakelen met de sluimerfunctie

Met de sluimerfunctie kunt u gerust in slaap vallen terwijl de radio speelt. Deze functie schakelt de radio automatisch uit.

Druk op de **SLEEP** toets. De radio wordt ingeschakeld. U kunt de sluimerfunctie instellen op een tijdsduur tot maximaal 59 minuten. Zolang u op de **SLEEP** toets blijft drukken, wordt de tijd tot het uitschakelen geleidelijk minder in stapjes van één minuut.

Als u op de **FAST+** of **FAST-** toets drukt terwijl u de **SLEEP** toets ingedrukt houdt, zal de tijdsduur tot het uitschakelen sneller veranderen. Als u de **+** toets tegelijk met de **SLEEP** toets indrukt, wordt de sluimertijd verlengd in stapjes van één minuut. De radio blijft spelen gedurende de duur u gekozen tijdsduur en dan wordt het apparaat uitgeschakeld.

**De resterende sluimertijd controleren**
Druk kort op **SLEEP**. De resterende tijd wordt weergegeven.

**De radio uitschakelen als het vooringestelde tijdstip niet is bereikt.**
Druk op **ALARM RESET-OFF**.

## Voorzorgsmaatregelen

- Gebruik het apparaat uitsluitend op de voedingsbronnen aangegeven onder "Technische gegevens".
- Het naamplaatje met daorp de bedrijfs spanning e.d. bevindt zich aan de onderkant van het apparaat.
- Om de aansluiting van het netsnoer te verbreken, mag u alleen aan de stekker trekken; trek nooit aan het snoer.
- Er blijft spanning op het apparaat staan zolang het op het stopcontact is aangesloten, ook wanneer het apparaat zelf uitgeschakeld is.
- Zet het apparaat niet in de buurt van een warmtebron, zoals een kachel of verwarmingsradiator. Zorg er tevens voor dat het niet blootgesteld wordt aan direct zonlicht, veel stof en mechanische trillingen of schokken.
- Zorg voor voldoende ventilatie om oververhit-ting binnenin het apparaat te voorkomen.

Zet het apparaat niet op een zachte ondergrond (zoals op een deken, een kleedje of ruggen), en plaats het niet vlak tegen gordijnen of een wandpaneel, daar dit de ventilatie-openingen zou kunnen blokkeren.

- Mocht er vloeistof of een voorwerp in het apparaat terechtkomen, trek dan de stekker uit het stopcontact en laat het apparaat controleren door bevoegd vakpersoneel, alvorens u het weer in gebruik neemt.
- Reinig de behuizing met een zacht doekje, bevochtigd met een mild schoonmaakmiddel.

**Mocht u verder nog vragen hebben op problemen met de bediening van het apparaat, neem dan a.u.b. contact op met de dichtstbijzijnde Sony handelaar.**

## Technische gegevens

**Tijdsaanduiding**
Noord- en Zuid-Amerika, Australië en Groot-Brittannië: 12-uurs cyclus
Andere landen: 24-uurs cyclus

	Afstemband	ICF-C317	ICF-C317L
Noord- en Zuid-Amerika	FM	87,5-108 MHz	–
	AM	530-1 710 kHz	–
Italië	FM	87,5-108 MHz	–
	AM	526,5-1 606,5 kHz	–
Andere landen	FM	87,5-108 MHz	87,5-108 MHz
	LG (LW)	–	153-255 kHz

**Luidspreker**
Ca. 6,6 cm doorsnee, 8 Ω

**Uitgangsvermogen**
120 mW (bij 10 % harmonische vervorming)

**Stroomvoorziening**
Noord- en Zuid-Amerika: 120 V wisselstroom, 60 Hz
Andere landen: 230 V wisselstroom, 50 Hz
Voor de reservevoeding: 9 V gelijkstroom van één 6F22 batterij

**Levensduur batterij**
Ca. 20 uur bij gebruik van een Sony 006P (6F22) batterij

**Afmetingen**
Ca. 146 × 69,5 × 145 mm (b/h/d), zonder uitstekende onderdelen en bedienings-elementen

**Gewicht**
Ca. 556 g, zonder batterij
Brits model: Ca. 596 g, zonder batterij

Wijzigingen zonder kennisgeving in ontwerp en technische gegevens voorbehouden.

## Italiano

Si dichiara che l'apparecchio è stato fabbricato in conformità all'art. 2 Comma 1 del D.M. 28.08. 1995 n. 548.

## AVVERTIMENTO

**Per evitare rischi di incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchio a pioggia o umidità.**

Per evitare scosse elettriche, non aprire il rivestimento esterno. Per eventuali riparazioni rivolgersi solo a personale qualificato.

Non installare l'apparecchio in spazi ristretti quali librerie o simili.

Per evitare il rischio di incendi o scosse elettriche, non posizionare sull'apparecchio oggetti contenenti liquidi, ad esempio vasi.

## Prima di cominciare

Grazie per aver scelto la Dream Machine Sony! La Dream Machine vi darà molte ore di funzionamento affidabile e piacere di ascolto. Prima di usare la Dream Machine, leggere attentamente queste istruzioni e conservarle per riferimenti futuri.

Queste istruzioni riguardano due modelli: ICF-C317 e ICF-C317L. Le bande di ciascun modello e l'area in cui ciascun modello è disponibile sono indicate sotto.

Numero di modello	Banda
ICF-C317	FM/AM
ICF-C317L	FM/LW

## Caratteristiche

- Due tipi di sveglia
- LED verde visibile
- Indicatore della sveglia ben visibile
- Funzione di riserva di alimentazione per assicurare il funzionamento dell'orologio in caso di interruzione dell'alimentazione, utilizzando una pila 6F22 (non in dotazione).

## Inserimento della pila

Per mantenere l'orario corretto, la Dream Machine necessita di una pila 6F22 (non in dotazione) oltre che della corrente