

FM/AM Clock Radio

Operating Instructions

Instrukcja obsługi

Návod k obsluze (obratte stranu)

Használati útmutató (a hátoldalon)

DREAM MACHINE

Dream Machine is a trademark of Sony Corporation. Dream Machine jest znakiem towarowym Sony Corporation. Značka Dream Machine je ochranní známka Sony Corporation. A Dream Machine a Sony Corporation bejegyzett védjegye.

ICF-C290

Sony Corporation © 1998 Printed in Malaysia

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.

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

- 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 be always correct (it may gain or lose about 10 minutes per hour).

Knowing When to Replace the Battery

- To check battery power, unplug the AC 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.

Setting the Clock

- Plug in the unit. The display will flash "0:00".
- To set the hour, while holding down **CLOCK**, press **TIME SET H**. When the correct hour appears in the display, release **CLOCK**.
- To set the minute, while holding down **CLOCK**, press **TIME SET M**. When the correct minute appears in the display, release **CLOCK**. The clock will begin to operate when you release **TIME SET M**.

- Each press on **TIME SET H** or **TIME SET M** advances the displayed number by one.
- The minute digits advance to "00" after "59". The hour digits do not advance by pressing **TIME SET M**.
- To adjust the time exactly to the second, release **TIME SET M** simultaneously with the time signal.

Operating the Radio

- Set the function selector to **RADIO ON** to turn on the radio and adjust **VOL** (volume).
- Select **BAND** and tune in to a station using **TUNING**.

- To turn off the radio, set the function selector to **OFF**.
- To improve radio reception **FM**: Since the AC power cord acts as an antenna, extend the cord to improve FM reception. **AM**: Rotate the unit horizontally for optimum reception. A ferrite bar antenna is built into the unit.

Setting the Alarm

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

- To set the hour for alarm, while holding down **ALARM**, press **TIME SET H**. When the desired hour appears in the display, release **ALARM**.
- To set the minute for alarm, while holding down **ALARM**, press **TIME SET M**. When the desired minute appears in the display, release **ALARM**.
- Set the function selector to the alarm sound of your choice (**RADIO** or **BUZZER**). The alarm will come on at the preset time and automatically turn itself off after 119 minutes.

- To shut off the alarm, set the function selector to **OFF**.
- To sound the alarm at the preset time the next day, set the function selector to **RADIO** or **BUZZER** again.
- To cancel either alarm, set the function selector to **OFF**.
- To doze a few more minutes, press **SNOOZE/ SLEEP OFF**. The alarm will shut off, but will come on again after about 9 minutes. You can repeat this process as many times as you like.
- To adjust the radio alarm volume, turn **VOL**. The buzzer volume is fixed.
- To check the preset time, press **ALARM**.

Setting the Sleep Timer

Enjoy falling asleep to the radio using the built-in sleep timer that shuts off the radio automatically after a preset time.

- While listening to the radio, set the function selector to **OFF**.
- Press **SLEEP**. The radio turns on. It will go off after 59 minutes.

- To turn off the radio before the preset time, press **SNOOZE/ SLEEP OFF**.
- Every time you press **SLEEP**, the sleep timer is reset to 59 minutes.
- When you set the function selector to **RADIO** or **BUZZER**, if the preset alarm time comes while the sleep timer is operating, the radio or buzzer sounds depending on which you set.

To Use Both Sleep Timer and Alarm Function

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

- Set the alarm. (See "Setting the Alarm".)
- Press **SLEEP**.

Precautions

- Operate the unit on the power sources specified in "Specifications".
- The name plate indicating operating voltage, etc. is located at the bottom of the unit.
- To disconnect the power cord, pull it out by the plug, not by 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.
- To clean the casing, use a soft cloth dampened with a mild detergent solution.
- 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 has been turned off.

Battery Warning

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

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

Specifications

Time display: 24-hour system
Frequency range: FM: 87.5 - 108 MHz
 AM: 530 - 1,605 kHz
Speaker: Approx. 6.6 cm (2 5/8 inches) dia.
Power output: 150 mW (at 10 % harmonic distortion)
Power requirements: 220 - 230 V AC, 50 Hz.
 For the power backup function: 9 V DC, one 6F22 battery
Battery life: Approx. 80 hours, using Sony S-006P(U) battery
Dimensions: Approx. 192 × 52 × 155 mm (w/h/d) (7 5/8 × 2 1/8 × 6 1/8 inches) incl. projecting parts and controls
Mass: Approx. 520 g (1 lb 2 oz.) not incl. battery

Design and specifications are subject to change without notice.

Polski

OSTRZEŻENIE

Aby zapobiec niebezpieczeństwu pożaru lub porażenia prądem elektrycznym, nie narażaj niniejszego urządzenia na działanie deszczu lub wilgoci.

Aby uniknąć porażenia prądem elektrycznym, nie otwieraj obudowy. Naprawy powierzaj tylko wykwalifikowanemu personelowi serwisu.

Przygotowanie

Dziękujemy Ci za zakup Dream Machine firmy Sony! Dream Machine zapewni Ci wiele godzin niezawodnego działania i przyjemności ze słuchania muzyki. Zanim rozpocznieš eksploatację Dream Machine, prosimy, abyś dokładnie przeczytał instrukcję obsługi i zachował ją w celu uzyskania dalszych referencji.

Charakterystyka

- Wspieranie pamięci baterią 6F22 (wyposażenie dodatkowe), zapewniające działanie zegara w przypadku przerwy w dostawie energii.

Instalacja baterii

Aby zapewnić prawidłowe trzymanie czasu musisz w swoim Dream Machine dodatkowo do zasilania z sieci zainstalować jedną baterię 6F22 (wyposażenie dodatkowe). Bateria podtrzymuje działanie zegara w wypadku przerwy w dostawie energii elektrycznej. Zanim nastawisz czas na Dream Machine, otwórz pokrywę na spodzie urządzenia, zainstaluj baterię uważając na prawidłowe umieszczenie biegunów i zamknij pokrywę.

- Po przerwie w dostawie energii elektrycznej wyświetlony czas może nie być prawidłowy. (Zegar może się spieszyć lub późnić 10 minut na godzinę.)

Kiedy wymieniać baterię

- Aby sprawdzić moc baterii, odłącz przewód zasilania prądem zmiennym od gniazda ściennego i po kilku minutach podłącz ponownie. Jeśli wyświetlony czas jest nieprawidłowy, wymień baterię na nową.

Nastawianie zegara

- Podłącz zestaw do sieci. Na wyświetlaczu będzie pulsować wskazanie "0:00".
- Aby nastawić godzinę, trzymając wciśnięty **CLOCK**, naciskaj **TIME SET H**. Gdy pojawi się wyświetlenie prawidłowej godziny, zwolnij **CLOCK**.
- Aby nastawić minuty, trzymając wciśnięty **CLOCK**, naciskaj **TIME SET M**. Gdy pojawi się wyświetlenie prawidłowych minut, zwolnij **CLOCK**. Gdy zwolnisz **TIME SET M** zegar zacznie chodzić.

- Każde naciśnięcie **TIME SET H** lub **TIME SET M** zwiększa wyświetlenie o jednostkę.
- Wyświetlenie minut zmienia się z "59" na "00". Wyświetlenie godzin nie zmienia się podczas naciskania **TIME SET M**.
- Aby nastawić czas co do sekundy, zwolnij **TIME SET M** jednocześnie z sygnałem czasu.

Obsługa radia

- Ustaw selektor funkcji w pozycji **RADIO ON**, aby włączyć radio i wyreguluj **VOL** (głośność).
- Nastaw **BAND** i regulatorem **TUNING** (strojenia) nastrój żądaną stację.

- Aby wyłączyć radio, ustaw selektor funkcji w pozycji **OFF**.
- Aby poprawić odbiór **FM**: Ponieważ antena znajduje się w przewodzie zasilania, rozciągnij go, aby poprawić odbiór pasma FM. **AM**: Aby uzyskać jak najlepszy odbiór, obracaj zestaw poziomo. W zestawie wbudowana jest antena o rdzeniu ferrytowym.

Nastawianie alarmu

Aby nastawić alarm najpierw nastrój stację i wyreguluj poziom głośności.

- Aby nastawić godzinę włączenia alarmu, trzymając wciśnięty **ALARM**, naciskaj **TIME SET H**. Gdy pojawi się wyświetlenie prawidłowej godziny, zwolnij **ALARM**.
- Aby nastawić minuty włączenia alarmu, trzymając wciśnięty **ALARM**, naciskaj **TIME SET M**. Gdy pojawi się wyświetlenie prawidłowych minut, zwolnij **ALARM**.
- Ustaw selektor alarmu w żądanej pozycji (**RADIO** lub **BUZZER**). Alarm rozlegnie się o wyznaczonym czasie i wyłączy się automatycznie po 119 minutach.

- Aby wyłączyć alarm, ustaw selektor alarmu w pozycji **OFF**. Aby alarm rozleł się następnego dnia o wyznaczonej porze, ustaw ponownie selektor w pozycji **RADIO** lub **BUZZER**.
- Aby anulować którykolwiek alarm, ustaw selektor alarmu w pozycji **OFF**.
- Aby podzemać kilka minut, naciśnij **SNOOZE/ SLEEP OFF**. Alarm ucichnie lecz włączy się ponownie po upływie około 9 minut. Możesz powtarzać tę czynność dowolną ilość razy.
- Aby wyregulować poziom głośności alarmu, obracaj **VOL**. Głośność brzęczyka ustawiona jest na stałym poziomie.
- Aby sprawdzić czas, na który nastawiłeś alarm, naciśnij **ALARM**.

Nastawienie timera na dobranoc

Dzięki wbudowanemu timerowi na dobranoc, który wyłącza radio automatycznie o wyznaczonym czasie możesz zasypiać słuchając audycji radiowych.

- Słuchając radia ustaw selektor funkcji w pozycji **OFF**.
- Naciśnij **SLEEP**. Włączy się radio. Wyłączy się ono po upływie 59 minut.

- Aby wyłączyć radio przed upływem wyznaczonego czasu, naciśnij **SNOOZE/ SLEEP OFF**.
- Za każdym naciśnięciem **SLEEP** timer na dobranoc nastawiany jest ponownie na 59 minut.
- Jeśli ustawisz selektor alarmu na **RADIO** lub **BUZZER** a czas działania alarmu nadejdzie gdy włączony jest timer na dobranoc, rozlegnie się dźwięk radia lub brzęczyka, zgodnie z nastawieniem.

Jednoczesne używanie timera na dobranoc i alarmu

Możesz zasnąć słuchając radia a obudzić się przy dźwięku alarmu radiem/brzęczykiem o wyznaczonym czasie.

- Nastaw alarm (patrz "Nastawianie alarmu".)
- Naciśnij **SLEEP**.

Środki ostrożności

- Używaj źródeł zasilania podanych w części "Dane techniczne".
- Tabliczka znamionowa wskazująca napięcie operacyjne, itp. umieszczona jest na spodzie urządzenia.
- Aby odłączyć przewód zasilania prądem zmiennym, ciągnij za wtyk, nie za sam przewód.
- Nie ustawiaj urządzenia na miękkich powierzchniach (dywany, koce) ani blisko tkanin (zasłony, draperie), które blokują otwory wentylacyjne.
- Jeśli jakikolwiek przedmiot dostanie się do wnętrza urządzenia odłącz je od sieci i przed podjęciem dalszej eksploatacji oddaj urządzenie do przeglądu w punkcie serwisowym.
- Obudowę czyść miękką ściereczką, zwilżoną roztworem łagodnego detergentu.
- Zestaw nie jest odłączony od źródła zasilania (sieci) dopóki jest podłączony do gniazda ściennego, nawet jeśli sam zestaw jest wyłączony.

Ostrzeżenie o wyładowaniu baterii

Gdy zamierzasz pozostawić urządzenie nie podłączone do sieci przez dłuższy czas, wyjmij baterię wspierającą, aby uniknąć jej wyładowania lub uszkodzeń wynikłych z wycieku elektrolitu.

Jeśli masz jakiegokolwiek pytania lub problemy dotyczące niniejszego zestawu prosimy, abyś skonsultował się z najbliższym dealerem firmy Sony.

Dane techniczne

Wyświetlenie czasu: 24-godzinne
Zakres częstotliwości: FM: 87.5 – 108 MHz
 AM: 530 – 1605 kHz
Głośnik: W przybl. śr. 6,6 cm
Moc wyjściowa: 150 mW (przy 10% zniekształcenia harmonicznego)
Zasilanie: 220 – 230V prądu zmiennego, 50 Hz
 Funkcja wspierania pamięci 9 V prądu stałego, jedna bateria 6F22
Żywotność baterii: W przybl. 80 godz. używając baterii Sony S-006P(U)
Wymiary: W przybl. 192 × 52 × 155 mm (szer./wys./głęb.) bez wystających części i regulatorów
Masa: W przybl. 520 g bez baterii

Konstrukcja i dane techniczne mogą ulec zmianom bez uprzedzenia.

