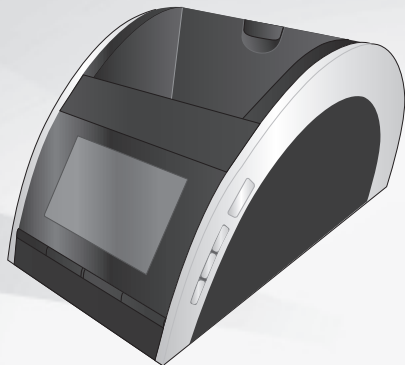




Panasonic®

Operating Instructions
Manuel d'utilisation
Instrucciones de funcionamiento

Clock Radio Radio-réveil Radio Reloj

Model No. / Modèle / N° de modelo **RC-DC1**



As an ENERGY STAR® Partner,* Panasonic has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

* For Canada only: The word "Participant" is used in place of the word "Partner".

À titre de participant au programme ENERGY STAR®, Panasonic a déterminé que cet appareil respecte les directives ENERGY STAR® en matière d'économie d'énergie.

Como socio de ENERGY STAR®, Panasonic ha determinado que este producto cumple con las directrices de la ENERGY STAR® para el rendimiento energético.

If you have any questions contact
In the U.S.A and Puerto Rico:
1-800-211-PANA (7262)

In Canada:
1-800-561-5505

Pour toute demande de renseignements, appeler au
1-800-561-5505

Dear Customer

Thank you for purchasing this product.

For optimum performance and safety, please read these instructions thoroughly before connecting, operating or adjusting this product.

Keep this manual for future reference.

CAUTION!

DO NOT INSTALL OR PLACE THIS UNIT IN A BOOKCASE, BUILT-IN CABINET OR IN ANOTHER CONFINED SPACE. ENSURE THE UNIT IS WELL VENTILATED. TO PREVENT RISK OF ELECTRIC SHOCK OR FIRE HAZARD DUE TO OVERHEATING, ENSURE THAT CURTAINS AND ANY OTHER MATERIALS DO NOT OBSTRUCT THE VENTILATION VENTS.

WARNING:

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK OR PRODUCT DAMAGE,

- DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN, MOISTURE, DRIPPING OR SPLASHING AND THAT NO OBJECTS FILLED WITH LIQUIDS, SUCH AS VASES, SHALL BE PLACED ON THE APPARATUS.**
- USE ONLY THE RECOMMENDED ACCESSORIES.**
- DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK); THERE ARE NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.**

THE FOLLOWING APPLIES ONLY IN THE U.S.A.

FCC Note:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Any unauthorized changes or modifications to this equipment would void the user's authority to operate this device.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules.

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference, and
- (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Responsible Party:

Panasonic Corporation of North America
One Panasonic Way
Secaucus, NJ 07094

Support Contact:

Panasonic Consumer Electronics Company
Telephone No.: 1-800-211-PANA (7262)

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Read these operating instructions carefully before using the unit. Follow the safety instructions on the unit and the applicable safety instructions listed below. Keep these operating instructions handy for future reference.

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions.
- 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Do not use this apparatus near water.
- 6) Clean only with dry cloth.
- 7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9) Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding-type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 11) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- 13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



—If you see this symbol—

Information on Disposal in other Countries outside the European Union



This symbol is only valid in the European Union.

If you wish to discard this product, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

The unit should be installed near an accessible AC power outlet, with the power cord connected directly to it.

To completely disconnect power from the unit, unplug the power cord from the AC power outlet.

Product identification marking

Product	Location
Main unit	Bottom
AC adaptor	Bottom

Table of contents

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS	3
Supplied accessories	4
Compatible iPod and iPhone	5
Product service	5
Overview of controls	6
Making the connections	7
Setting the clock	7
Using an iPod or iPhone	8
Using the radio	9
Using the sleep timer	9
Using the alarm	10
Using the Memory Loader application	11
Memory back-up battery	11
Troubleshooting guide	12
Maintenance	13
Specifications	14
Limited Warranty	
(ONLY FOR U.S.A. AND PUERTO RICO)	15
Limited Warranty (ONLY FOR CANADA)	17

Supplied accessories



Please check and identify the supplied accessories. Use numbers indicated in parentheses when asking for replacement parts. (Product numbers correct as of June 2010. This may be subject to change.)

For U.S.A and Puerto Rico:

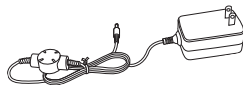
To order accessories, refer to "Accessory Purchases (United States and Puerto Rico)" on page 16.

For Canada:

To order accessories, call the dealer from whom you made your purchase.



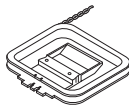
1 AC adaptor



(RFEAX1005)



1 AM loop antenna



(RFEX1003)

User memo:

DATE OF PURCHASE _____

DEALER NAME _____

DEALER ADDRESS _____

TELEPHONE NUMBER _____

The model number and serial number of this product can be found on either the back or the bottom of the unit.

Please note them in the space provided below and keep for future reference.

MODEL NUMBER _____ RC-DC1

SERIAL NUMBER _____

Compatible iPod and iPhone

- iPod nano 5th generation (video camera) (8GB, 16GB)
- iPod touch 2nd generation (8GB, 16GB, 32GB, 64GB)
- iPod classic [120GB, 160GB (2009)]
- iPod nano 4th generation (video) (8GB, 16GB)
- iPod classic (160GB) (2007)
- iPod touch 1st generation (8GB, 16GB, 32GB)
- iPod nano 3rd generation (video) (4GB, 8GB)
- iPod classic (80GB)
- iPod nano 2nd generation (aluminum) (2GB, 4GB, 8GB)
- iPod 5th generation (video) (60GB, 80GB)
- iPod 5th generation (video) (30GB)
- iPod nano 1st generation (1GB, 2GB, 4GB)
- iPod 4th generation (color display) (40GB, 60GB)
- iPod 4th generation (color display) (20GB, 30GB)
- iPod 4th generation (40GB)
- iPod 4th generation (20GB)
- iPod mini (4GB, 6GB)
- iPhone 3GS (16GB, 32GB)
- iPhone 3G (8GB, 16GB)
- iPhone (4GB, 8GB, 16GB)

Compatibility depends on the software version of your iPod or iPhone.

Made for



iPod



iPhone

"Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

Product service

1. **Damage requiring service** – The unit should be serviced by qualified service personnel if:
 - (a) The AC power supply cord or AC adaptor has been damaged; or
 - (b) Objects or liquids have gotten into the unit; or
 - (c) The unit has been exposed to rain; or
 - (d) The unit does not operate normally or exhibits a marked change in performance; or
 - (e) The unit has been dropped or the cabinet damaged.
2. **Servicing** – Do not attempt to service the unit beyond that described in these operating instructions. Refer all other servicing to authorized servicing personnel.
3. **Replacement parts** – When parts need replacing ensure the servicer uses parts specified by the manufacturer or parts that have the same characteristics as the original parts. Unauthorized substitutes may result in fire, electric shock, or other hazards.
4. **Safety check** – After repairs or service, ask the servicer to perform safety checks to confirm that the unit is in proper working condition.

The servicer will require all components to service your system. Therefore, should service ever be necessary, be sure to bring the entire system.

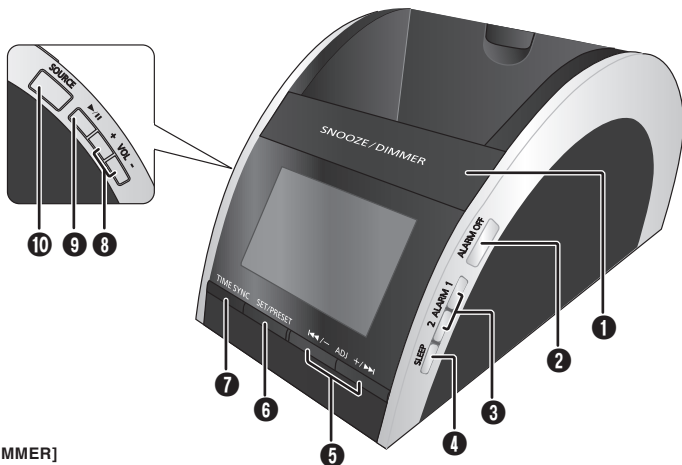
Product information

For product information or assistance with product operation:

In the U.S.A and Puerto Rico, refer to "Customer Services Directory (United States and Puerto Rico)" on page 16.

In Canada, contact the Panasonic Canada Inc. Customer Care Centre at 1-800-561-5505, or visit the website (www.panasonic.ca), or an authorized Servicentre closest to you.

Overview of controls



1 [SNOOZE/DIMMER]

Snooze: To stop the alarm for 9 minutes.
Dimmer: To adjust the display panel's brightness (High (default), Medium or Low).

2 [ALARM OFF]

To turn off the alarm.

3 [ALARM 1], [ALARM 2]

To activate either alarm 1 or alarm 2 function.
To display alarm 1 or alarm 2 setting.

4 [SLEEP]

To activate sleep function.
To activate daylight saving time (summer time) in clock mode.

5 [◀◀/–, ADJ], [+/▶▶, ADJ]

To adjust clock, radio and alarm settings.
To skip to previous or next track.
To backward or forward search through a track.

6 [SET/PRESET]

To set the clock.
To perform automatic presetting or to view preset channels in radio mode.

7 [TIME SYNC]

To synchronize the main unit with an iPod or iPhone's time.

8 [+ , VOL], [– , VOL]

To adjust the volume.
To select a 12-hour or 24-hour clock display.

9 [▶/II]

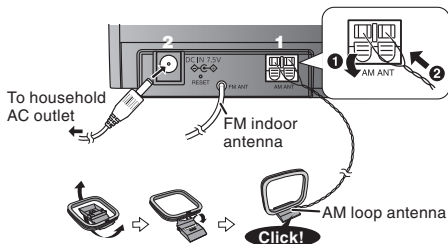
To start music playback from an iPod or iPhone and to pause during playback.

10 [SOURCE]

To select clock, "IPOD", "RADIO FM" or "RADIO AM" mode.

Making the connections

Rear view



1 Connect the AM antenna.

Stand the antenna up on its base.

2 Connect the AC adaptor.

- Do not use an AC adaptor from other equipment.
- Do not use any other AC adaptors except the supplied one.

AC adaptor

This AC adaptor operates on AC between 100 V and 240 V. But

- In the U.S.A. and Canada, the AC adaptor must be connected to a 120 V AC power supply only.
- When connecting to an AC supply outside of the U.S.A. or Canada, use a plug adaptor to suit the AC outlet configuration.

Setting the clock

The clock is displayed once the main unit is connected to the household AC outlet.

Reset the clock regularly to maintain accuracy (monthly accuracy ± 60 seconds).

1 Press and hold [SET/PRESET] for 2 seconds.

2 Press [◀◀/–, ADJ] or [▶▶/+, ADJ] to select the day.

3 Press [SET/PRESET] again to confirm.

4 Repeat steps 2 and 3 to set the hour and minute.

Example:



To change the clock display

In clock mode, press and hold [+, VOL] and [–, VOL] at the same time for 2 seconds to select between a 12-hour or 24-hour display.

For 12-hour display:

AM : "PM" is not displayed.

PM : "PM" is displayed.

Daylight saving time (summer time)

In clock mode, press and hold [SLEEP] to activate or cancel daylight saving time (summer time) function.

"DST" is displayed when the function is activated.

Synchronizing clock with iPod or iPhone time

This function allows you to set the clock's time to be the same time as your iPod or iPhone's time (➔ page 5, "Compatible iPod and iPhone").

Press [TIME SYNC] while an iPod or iPhone is docked unto the main unit.

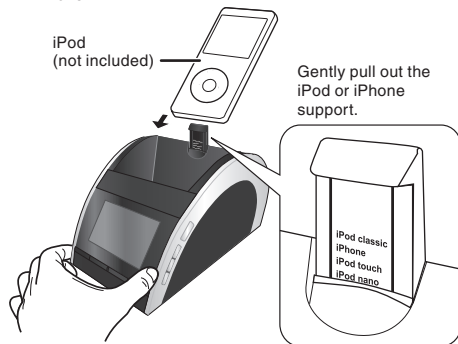
Note:

- Exact synchronization of an iPod or iPhone with the main unit is not possible. There could be a difference of up to 59 seconds between them.
- Compatibility depends on the software version of your iPod or iPhone.

Using an iPod or iPhone

1 Pull out the iPod or iPhone support.

Adjust the support according to the height of your iPod or iPhone.



2 Connecting an iPod or iPhone.

Hold the main unit when connecting or disconnecting the iPod or iPhone.

Note:

When docking an iPod touch or iPhone for the first time, a message will be displayed on your iPod touch or iPhone if the Memory Loader application has not been installed (➔ page 11).

Charging an iPod or iPhone

The iPod or iPhone charges automatically when connected to the main unit.

- See iPod or iPhone display to check its charging status.
- If the iPod or iPhone is not being used for an extended period of time after charging has completed, disconnect it from the main unit, as the battery will be depleted naturally. (Once fully charged, additional charging will not occur.)

Playing an iPod or iPhone

1 Place an iPod or iPhone in the dock and turn it on.

2 Press [SOURCE] to select "IPOD".

3 Press [▶/II] once to start music playback from the iPod or iPhone. Press again to pause playback.

4 Press [◀◀/-, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to skip to the previous or next track.

5 Press and hold [◀◀/-, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to backward or forward search through a track.

Note:

- If the iPod or iPhone automatically shuffles or skip a track;
 - Turn off its "Shake" feature (if there is any).
 - Play the iPod or iPhone using an iPod or iPhone dock adaptor (not included).
- For iPod or iPhone operation details, refer to iPod or iPhone's User Guide.

Automatic Power Down (APD)

- APD will be activated if there is no iPod or iPhone being docked and the main unit is left idle for 30 minutes.
- The main unit automatically exits iPod mode and returns to clock mode when APD is activated.

Using the radio

Manual tuning

- 1 Press [SOURCE] to select "RADIO FM" or "RADIO AM".
- 2 Press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to select the desired frequency.

To tune automatically

Press and hold [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] until the frequency starts changing rapidly. Automatic tuning stops when it finds a station or when [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] is pressed again.

Note:

For better reception, extend and change the direction of the FM or AM antenna.

Memory preset

You may store your favourite channels in 5 FM or 5 AM preset channels.

Preparation

Press [SOURCE] to select "RADIO FM" or "RADIO AM".

Automatic presetting (AP)

Press and hold [SOURCE] until "AP" is displayed.

Note:

- Automatic presetting begins from the current frequency.
- Only the first 5 stations detected will be stored.
- "AP" will blink continuously until all 5 channels have been set.

Manual presetting

- 1 Press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to select the desired frequency.
- 2 Press and hold [SET/PRESET] for 2 seconds to display the preset number.
- 3 Press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to select a preset number.
- 4 Press [SET/PRESET] again to confirm.

Tuning in to a preset channel

Press [SET/PRESET] to switch between preset channels.

FM or AM allocation setting

This system can also receive FM broadcasts allocated in 0.1 MHz steps or AM broadcasts allocated in 9 kHz steps.

- 1 Press [SOURCE] to select "RADIO FM" or "RADIO AM".
- 2 Press and hold [▶/II].
After a few seconds the display changes to a flashing display of the current minimum frequency. Release the button when the minimum frequency changes.

- To return to the original step, repeat the above steps.
- After changing the setting, previously preset frequency will be cleared.

Using the sleep timer

This function enables you to turn off the unit automatically after the set time (only in iPod and radio mode).

- 1 Press [SLEEP] to activate the timer.
- 2 Press [SLEEP] again to select your desired time (in minutes).

OFF (default) → 30 → 60 → 90 → 120



Note:

Press [SLEEP] once to check the remaining time.

Using the alarm

You can set two different alarm times. Before setting the alarm, make sure to set the clock (➔ page 7, "Setting the clock").

Setting the alarm

- 1 Press and hold [ALARM 1] or [ALARM 2] until the hour display blinks.
- 2 **Within 10 seconds**, press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to set the hour.

- 3 Press [ALARM 1] or [ALARM 2] to confirm.

- 4 Repeat steps 2 and 3 to set the minutes.

- 5 Press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to select the days of the week:

MON-SUN (everyday) → MON-FRI (weekdays)

↑ SAT-SUN (weekend) ←

- 6 Press [ALARM 1] or [ALARM 2] to confirm.

- 7 Press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to select the desired alarm mode: "IPOD", "RADIO" or "BUZZER".

- 8 Press [ALARM 1] or [ALARM 2] to confirm.
"IPOD" selection: Continue with steps 9 and 10.
"RADIO" selection: Continue from steps 11 to 16.

Setting iPod alarm

- 9 Press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to adjust the volume level.
- 10 Press [ALARM 1] or [ALARM 2] to confirm the setting.

Note:

- The buzzer will sound if no iPod or iPhone is detected at the set alarm time.
- Music will be played from the iPod or iPhone's library when the alarm sounds.

Setting radio alarm

- 11 Press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to adjust the volume level.
- 12 Press [ALARM 1] or [ALARM 2] to confirm.
- 13 Press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to select "FM" or "AM".
- 14 Press [ALARM 1] or [ALARM 2] to confirm.
- 15 Press [◀◀/–, ADJ] or [+/▶▶, ADJ] to select the desired preset channel.
- 16 Press [ALARM 1] or [ALARM 2] to confirm the setting.

Note:

- Alarm will function only when powered by AC power.
- To activate or display the alarm setting, press [ALARM 1] or [ALARM 2] once.
- Press [ALARM 1] or [ALARM 2] again to deactivate the alarm function.

Turning off the alarm

Press [ALARM OFF] to turn off the alarm.

The alarm will sound at the same time on the next day.

Note:

If the alarm is not turned off, it will sound continuously for 59 minutes before turning off by itself.

Snoozing the alarm

Press [SNOOZE] when the alarm sounds to stop it for a few minutes.

The alarm will sound again after 9 minutes.

Tip:

For iPod touch and iPhone users, use the Memory Loader application to unlock custom alarm settings (➔ page 11, "Using the Memory Loader application").

Using the Memory Loader application

This main unit is designed to operate with the Memory Loader application which can be downloaded from the App Store (search for MemoryLoader).

If you have not already downloaded the free Memory Loader application, you will see the following message on your iPod touch or iPhone display:

Application Not Installed
This accessory requires an application you do not have installed. Would you like to install it from the App store?

This message is a reminder for you to download the application in order to enjoy the enhanced features of this main unit. However, your iPod touch and iPhone will work properly with this main unit even without the Memory Loader application installed.

The Memory Loader application only works with iPod touch and iPhone running on OS 3.0 or later.

Once the Memory Loader application is installed into your iPod touch or iPhone, the following functions can be easily accessible and controlled directly through the application's platform.

Alarm

- Adjust alarm 1 and alarm 2 settings easily.
- You may select any combination of days for the alarm to sound.
- You can choose your desired snooze settings from a choice of 1 to 30 minutes.

Radio

- Preset 5 FM or 5 AM channels by scrolling through your desired frequencies by using the selector.

Events

- You can be alerted of dates stored on your iPod touch or iPhone contacts (if the alarm is set to sound on that day).

Nap

- You can set a short nap timer or countdown on your iPod touch or iPhone.

Daylight saving time (DST)

- Activate or deactivate the daylight saving time function with one simple step.

For more information, visit: www.memoryloader.com

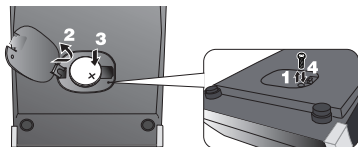
Memory back-up battery

The back-up battery (CR2032, not included) saves the clock and alarm settings in the event of a power interruption.

Inserting the battery

When there is no battery, the battery-weak indicator will be displayed until a battery is inserted.

Bottom view



- 1** Keep the AC adaptor connected to the household AC outlet when unscrewing the screw on the cover of the battery holder using a screwdriver.
- 2** Open the cover of the battery holder.
- 3** Insert a new battery with the (+) side facing up.
- 4** Close the cover of the battery holder and secure it with the screw.

Replacing the battery

The service life of this battery is approximately 1 month. When the battery is weak, the battery-weak indicator will blink constantly on the display.

Note:

- Insert with poles aligned.
- Do not touch the terminals (+ and -) with metal objects.
- Do not recharge, disassemble, remodel, heat or throw into fire.
- Keep out of reach of children.
- Do not heat or expose to flame.
- Do not leave the battery(ies) in an automobile exposed to direct sunlight for a long period of time with doors and windows closed.
- Remove the battery if the clock radio is not going to be used for a long period of time. Store in a cool, dark place.

If any electrolyte should come into contact with your hands or clothes, wash it off thoroughly with water.

If any electrolyte should come into contact with your eyes, never rub the eyes.

Rinse eyes thoroughly with water, and then consult a doctor.

CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type recommended by the manufacturer. Dispose of used batteries according to the manufacturer's instructions.

Warning

Keep the Button-Type battery out of reach of children to prevent swallowing.

Warning

Risk of fire, explosion and burns. Do not disassemble, heat above 60°C (140°F) or incinerate.

Troubleshooting guide

Before requesting service, make the following checks. If you are in doubt about some of the check points, or if the solutions indicated do not solve the problem, consult your dealer for instructions.

■ Clock***Clock cannot be synchronized to iPod or iPhone's time.***

- Make sure the iPod or iPhone is securely connected and turned on (➡ page 8).
- Update your iPod or iPhone with the latest software.

Daylight saving time does not work.

- Make sure the clock has been set correctly.
- Press and hold [SLEEP] in clock mode to activate daylight saving time (➡ page 7).

■ Alarm***The iPod, radio or buzzer alarm does not sound at the preset time.***

- Check that "ALARM 1" or "ALARM 2" has been correctly activated (➡ page 10).

The iPod or radio alarm is activated but there is no sound at the preset time.

- Check the alarm's volume setting (➡ page 10).

For USA-California only

This product contains a CR Coin Cell Lithium Battery which contains Perchlorate Material - special handling may apply.

See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.

■ iPod or iPhone

The iPod or iPhone cannot be operated with this unit.

- Make sure the iPod or iPhone has been securely connected and turned on (➡ page 8).
- Update your iPod or iPhone with the latest software.

There is no sound from the iPod or iPhone.

- Make sure the iPod or iPhone has been securely connected (➡ page 8).
- Adjust the volume.

The iPod or iPhone does not charge.

- Check the connections. Turn off and remove the iPod or iPhone from the dock connector. Reinsert and turn it on again (➡ page 8).

■ Radio

A noise or sound distortion is heard.

- Distance the unit away from any television, personal computer or device easily influenced by magnetism.

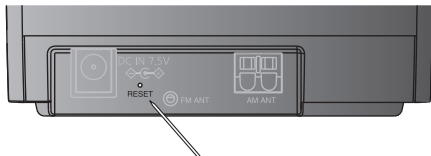
A low hum is heard during AM broadcast.

- Separate the antenna from other cables and cords.

Reset

This function enables you to restore the main unit to the original factory settings or when it is behaving abnormally.

Rear view



Press [RESET] with a paper clip or a pointed object.

Maintenance

To clean this unit, wipe with a soft, dry cloth.

- Never use alcohol, paint thinner or benzene to clean this unit.
- Before using chemically treated cloth, read the instructions that came with the cloth carefully.

Specifications

AMPLIFIER SECTION

RMS Output Power (Mono)

Front channel 2.6 W per channel (8 Ω), 1 kHz, 10% THD

TUNER SECTION

Preset memory

FM 5 stations

AM 5 stations

Frequency modulation (FM)

Frequency range

87.9 MHz to 107.9 MHz (200 kHz step)

87.5 MHz to 108.0 MHz (100 kHz step)

Antenna terminals

75 Ω (unbalanced)

Amplitude modulation (AM)

Frequency range

520 kHz to 1710 kHz (10 kHz step)

522 kHz to 1629 kHz (9 kHz step)

SPEAKER SECTION

Type

1 way, 1 speaker system (Bass reflex)

Speaker unit(s)

Impedance 8 Ω

Full range

2.5 cm (1") cone type

GENERAL

Power supply (AC adaptor)

AC 100 to 240 V, 50/60 Hz

DC Output

7.5 V

Power consumption (with iPod or iPhone charging)

Main unit

7 W

Dimensions (W x H x D)

112 mm x 80 mm x 150 mm

(4 ¹³/₃₂" x 3 ⁹/₆₄" x 5 ²⁹/₃₂")

Mass (Weight)

Main unit

0.37 kg (0.816 lbs)

AC adaptor

0.14 kg (0.309 lbs)

Operating temperature range

0°C to +35°C (+32°F to +95°F)

Operating humidity range

20% to 80% RH (no condensation)

Power consumption in standby mode:

Main unit

0.3 W (approximate)

AC adaptor

0.3 W (approximate)

Note:

- Specifications are subject to change without notice.
Mass and dimensions are approximate.
- Total harmonic distortion is measured by the digital spectrum analyzer.

Limited Warranty (ONLY FOR U.S.A. AND PUERTO RICO)

Panasonic Consumer Electronics Company,
Division of Panasonic Corporation of North America
One Panasonic Way, Secaucus, New Jersey 07094

Panasonic Audio Products Limited Warranty

Limited Warranty Coverage (For USA and Puerto Rico Only)

If your product does not work properly because of a defect in materials or workmanship, Panasonic Consumer Electronics Company (referred to as "the warrantor") will, for the length of the period indicated on the chart below, which starts with the date of original purchase ("warranty period"), at its option either (a) repair your product with new or refurbished parts, (b) replace it with a new or a refurbished equivalent value product, or (c) refund your purchase price. The decision to repair, replace or refund will be made by the warrantor.

Product or Part Name	Parts	Labor
All Portable Audio Products except items listed below	1 Year	1 Year
Multimedia & Compact Audio System	1 Year	1 Year
Rechargeable batteries (in exchange for defective item)	10 Days	Not Applicable
SD Memory Card (in exchange for defective item)	90 Days	Not Applicable

During the "Labor" warranty period there will be no charge for labor. During the "Parts" warranty period, there will be no charge for parts. This Limited Warranty excludes both parts and labor for non-rechargeable batteries, antennas, and cosmetic parts (cabinet). This warranty only applies to products purchased and serviced in the United States or Puerto Rico. This warranty is extended only to the original purchaser of a new product which was not sold "as is".

Mail-In Service

For assistance in the U.S.A. and Puerto Rico in obtaining repairs, please ship the product prepaid to:

Panasonic Exchange Center
4900 George McVay Drive
Suite B
McAllen, TX 78503
panacare@us.panasonic.com

When shipping the unit, carefully pack, include all accessories, and send it prepaid, adequately insured and preferably in the original carton. If Lithium Ion batteries are shipped by air the package must be labeled "Contains Lithium Ion Battery (No lithium metal)". Damaged batteries are prohibited from shipment by US Mail. Batteries must be securely packed in a manner to prevent short-circuiting and a package cannot contain more than 3 Lithium Ion batteries. Include a letter detailing the complaint, a return address and provide a daytime phone number where you can be reached. A valid registered receipt is required under the Limited Warranty.

IF REPAIR IS NEEDED DURING THE WARRANTY PERIOD, THE PURCHASER WILL BE REQUIRED TO FURNISH A SALES RECEIPT/PROOF OF PURCHASE INDICATING DATE OF PURCHASE, AMOUNT PAID AND PLACE OF PURCHASE. CUSTOMER WILL BE CHARGED FOR THE REPAIR OF ANY UNIT RECEIVED WITHOUT SUCH PROOF OF PURCHASE.

Limited Warranty Limits And Exclusions

This warranty ONLY COVERS failures due to defects in materials or workmanship, and DOES NOT COVER normal wear and tear or cosmetic damage. The warranty ALSO DOES NOT COVER damages which occurred in shipment, or failures which are caused by products not supplied by the warrantor, or failures which result from accidents, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, alteration, faulty installation, set-up adjustments, misadjustment of consumer controls, improper maintenance, power line surge, lightning damage, modification, introduction of sand, humidity or liquids, commercial use such as hotel, office, restaurant, or other business or rental use of the product, or service by anyone other than a Factory Service Center or other Authorized Servicer, or damage that is attributable to acts of God.

Limited Warranty (ONLY FOR U.S.A. AND PUERTO RICO) (continued)

THERE ARE NO EXPRESS WARRANTIES EXCEPT AS LISTED UNDER "LIMITED WARRANTY COVERAGE".

THE WARRANTOR IS NOT LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THIS WARRANTY.

(As examples, this excludes damages for lost time, travel to and from the servicer, loss of or damage to media or images, data or other memory or recorded content. The items listed are not exclusive, but for illustration only.)

ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTY OF MERCHANTABILITY, ARE LIMITED TO THE PERIOD OF THE LIMITED WARRANTY.

Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the exclusions may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state. If a problem with this product develops during or after the warranty period, you may contact your dealer or Service Center. If the problem is not handled to your satisfaction, then write to the warrantor's Consumer Affairs Department at the addresses listed for the warrantor.

PARTS AND SERVICE WHICH ARE NOT COVERED BY THIS LIMITED WARRANTY, ARE YOUR RESPONSIBILITY.

Customer Services Directory (United States and Puerto Rico)

Obtain Product Information and Operating Assistance; locate your nearest Dealer or Service Center; purchase Parts and Accessories; or make Customer Service and Literature requests by visiting our Web Site at:
<http://www.panasonic.com/help>

or, contact us via the web at:
<http://www.panasonic.com/contactinfo>

You may also contact us directly at:
1-800-211-PANA (7262),

Monday-Friday 9am-9pm,
Saturday-Sunday 10am-7pm EST

**For hearing or speech impaired TTY users,
TTY: 1-877-833-8855**

Accessory Purchases (United States and Puerto Rico)

Purchase Parts, Accessories and Instruction Books online for all Panasonic Products by visiting our Web Site at:
<http://www.pstc.panasonic.com>

Or, send your request by E-mail to:
npcparts@us.panasonic.com

You may also contact us directly at:
1-800-332-5368 (Phone) 1-800-237-9080 (Fax Only)
(Monday-Friday 9am-9pm EST)
Panasonic Service and Technology Company
20421 84th Avenue South, Kent, WA 98032
(We Accept Visa, MasterCard, Discover Card, American Express, and Personal Checks)

**For hearing or speech impaired TTY users,
TTY: 1-866-605-1277**

Limited Warranty (ONLY FOR CANADA)

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3

PANASONIC PRODUCT – LIMITED WARRANTY EXCHANGE PROGRAM

Panasonic Canada Inc. warrants this product to be free from defects in material and workmanship under normal use and for a period as stated below from the date of original purchase agrees to, at its option either (a) repair your product with new or refurbished parts, (b) replace it with a new or a refurbished equivalent value product, or (c) refund your purchase price. The decision to repair, replace or refund will be made by Panasonic Canada Inc.

Panasonic Portable / Clock Radio (without Tape, CD, MD)
Panasonic Audio Product
Panasonic DVD Product
Accessories including rechargeable batteries

One (1) year
One (1) year
One (1) year
Ninety (90) days

This warranty is given only to the original purchaser, or the person for whom it was purchased as a gift, of a Panasonic brand product mentioned above sold by an authorized Panasonic dealer in Canada and purchased and used in Canada, which product was not sold "as is", and which product was delivered to you in new condition in the original packaging.

IN ORDER TO BE ELIGIBLE TO RECEIVE WARRANTY SERVICE HEREUNDER, A PURCHASE RECEIPT OR OTHER PROOF OF DATE OF ORIGINAL PURCHASE, SHOWING AMOUNT PAID AND PLACE OF PURCHASE IS REQUIRED

LIMITATIONS AND EXCLUSIONS

This warranty **ONLY COVERS** failures due to defects in materials or workmanship, and **DOES NOT COVER** normal wear and tear or cosmetic damage. The warranty **ALSO DOES NOT COVER** damages which occurred in shipment, or failures which are caused by products not supplied by Panasonic Canada Inc., or failures which result from accidents, misuse, abuse, neglect, mishandling, misapplication, alteration, faulty installation, set-up adjustments, misadjustment of consumer controls, improper maintenance, power line surge, lightning damage, modification, introduction of sand, humidity or liquids, commercial use such as hotel, office, restaurant, or other business or rental use of the product, or service by anyone other than a Authorized Servicer, or damage that is attributable to acts of God.

Dry cell batteries are also excluded from coverage under this warranty.

THIS EXPRESS, LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL PANASONIC CANADA INC. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY. (As examples, this warranty excludes damages for lost time, travel to and from the Authorized Servicer, loss of or damage to media or images, data or other memory or recorded content. This list of items is not exhaustive, but for illustration only.)

In certain instances, some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or the exclusion of implied warranties, so the above limitations and exclusions may not be applicable. This warranty gives you specific legal rights and you may have other rights which vary depending on your province or territory.

CONTACT INFORMATION

For product information and operation assistance, please contact:

Our Customer Care Centre:

Telephone #: 1-800-561-5505
 Fax #: (905) 238-2360
 Email link: "Support → contact us → email" on www.panasonic.ca

For defective product exchange within the warranty period, please contact the original dealer or our Customer Care Centre.

Cher Client

Nous vous remercions d'avoir arrêté votre choix sur cet appareil.

Pour en tirer un rendement optimal, lire attentivement le présent manuel avant de raccorder, régler ou utiliser l'appareil.

Conserver ce manuel.

ATTENTION !

NE PAS INSTALLER CET APPAREIL DANS UNE BIBLIOTHÈQUE, UNE ARMOIRE OU TOUT AUTRE ESPACE CONFINÉ. S'ASSURER QUE LA VENTILATION DE L'APPAREIL EST ADÉQUATE. AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE OU D'INCENDIE DÙ À UN SURCHAUFFEMENT, S'ASSURER QUE RIDEAUX OU TOUT OBJET QUELCONQUE NE BOUCHENT LES ÉVÉNEMENTS D'AÉRATION DE L'APPAREIL.

AVERTISSEMENT :

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE DOMMAGE À L'APPAREIL,

- NE PAS EXPOSER CET APPAREIL À LA PLUIE, À L'HUMIDITÉ, À L'ÉGOUTTEMENT OU AUX ÉCLABOUSSEMENTS ET NE PLACER SUR L'APPAREIL AUCUN OBJET REMPLI DE LIQUIDE, COMME PAR EXEMPLE DES VASES.
- UTILISER EXCLUSIVEMENT LES ACCESSOIRES RECOMMANDÉS.
- NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE); IL N'Y A AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR. CONFIER TOUTE RÉPARATION À UN TECHNICIEN QUALIFIÉ.

Installer l'appareil près d'une source d'alimentation et brancher le câble d'alimentation directement dans la prise de courant.

Pour déconnecter complètement l'appareil de sa source d'alimentation, débrancher la fiche du cordon d'alimentation de la prise secteur.

Numéro d'identification du produit

Produit	Emplacement
Appareil principal	Dessous
Adaptateur secteur	Dessous

Homologation :

DATE D'ACHAT _____

DÉTAILLANT _____

ADRESSE DU DÉTAILLANT _____

N° DE TÉLÉPHONE _____

Il est recommandé de noter, dans l'espace prévu ci-dessous, le numéro de modèle et le numéro de série inscrits à l'arrière, ou sous le fond de l'appareil, et de conserver ce manuel pour référence ultérieure.

NUMÉRO DE MODÈLE _____ RC-DC1 _____

NUMÉRO DE SÉRIE _____

IMPORTANTES MISES EN GARDE

Avant d'utiliser l'appareil, lire attentivement les instructions qui suivent. Se conformer tout particulièrement aux avertissements inscrits sur l'appareil et aux consignes de sécurité indiquées ci-dessous. Conserver le présent manuel pour consultation ultérieure.

- 1) Lire attentivement ces instructions.
- 2) Conserver ces instructions.
- 3) Lire toutes les mises en garde.
- 4) Suivre toutes les instructions.
- 5) Ne pas utiliser cet appareil près d'une source d'eau.
- 6) Ne nettoyer qu'avec un chiffon sec.
- 7) Ne pas bloquer les événements d'aération. Installer l'appareil selon les instructions du fabricant.
- 8) Ne pas installer l'appareil près d'un appareil de chauffage tel qu'un radiateur, une cuisinière, un registre de chaleur ou tout dispositif émettant de la chaleur (y compris un amplificateur).
- 9) Pour des raisons de sécurité, ne pas modifier la fiche polarisée ou celle de mise à la terre. Une fiche polarisée est une fiche à deux lames, dont une plus large. Une fiche de mise à la terre est une fiche à deux lames avec une broche de masse. La lame plus large ou la broche de masse procure une protection accrue. Si ce genre de fiche ne peut être inséré dans une prise de courant, communiquer avec un électricien pour remplacer la prise.
- 10) S'assurer que le cordon est placé dans un endroit où il ne risque pas d'être écrasé, piétiné ou coincé. Faire particulièrement attention à ses extrémités de branchement, y compris sa fiche.
- 11) N'utiliser que les accessoires ou périphériques recommandés par le fabricant.
- 12) N'utiliser l'appareil qu'avec une baie, support, trépied, gabarit d'installation, etc. recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si une baie ou un support est utilisée et que l'appareil doit être déplacé, faire attention à ne pas les renverser.
- 13) Débrancher cet appareil lors d'un orage ou en cas de non-utilisation prolongée.
- 14) Confier l'appareil à un technicien qualifié pour toute réparation : cordon d'alimentation ou fiche endommagé, liquide renversé ou objet tombé dans l'appareil, exposition à la pluie ou à une humidité excessive, mauvais fonctionnement ou échappement de l'appareil.



– Si ce symbole apparaît –

Information sur la mise au rebut dans les pays n'appartenant pas à l'Union européenne



Ce symbole est uniquement valide dans l'Union européenne.

Si vous désirez mettre ce produit au rebut, contactez l'administration locale ou le revendeur et informez-vous de la bonne façon de procéder.

Table des matières

IMPORTANTES MISES EN GARDE	3
Accessoires fournis	4
iPod et iPhone compatibles	5
Service après-vente	5
Emplacement des commandes	6
Raccordements	7
Réglage de l'horloge	7
Utilisation d'un iPod ou d'un iPhone	8
Utilisation de la radio	9
Utilisation de la minuterie-sommeil	9
Utilisation du réveil	10
Utilisation de l'application <i>Memory Loader</i>	11
Pile de protection de la mémoire	11
Guide de dépannage	12
Entretien	13
Spécifications	14
Certificat de garantie limitée	15

Accessoires fournis

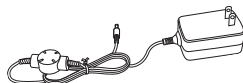


Vérifier les accessoires en les cochant. Utiliser les numéros indiqués entre parenthèses lors de la commande de pièces de rechange. (Les numéros de produits sont en date de juin 2010. Ceux-ci pourraient changer.)

Pour la commande d'accessoires, contacter le détaillant où l'appareil a été acheté.



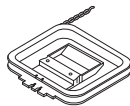
1 adaptateur secteur



(RFEAX1005)



1 antenne-cadre AM



(RFEX1003)

Conçu pour



iPod



iPhone

Les mentions « Conçu pour iPod » et « Conçu pour iPhone » signifient qu'un accessoire électronique a été spécialement conçu pour y connecter un iPod, ou un iPhone, respectivement, et que son concepteur atteste qu'il répond aux normes de performance d'Apple.

Apple ne saura être tenue responsable du fonctionnement de cet appareil ni de sa conformité aux normes de sécurité et de réglementation en vigueur.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, et iPod touch sont des marques de commerce d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays.

iPod et iPhone compatibles

- Lecteur iPod nano de 5^e génération (caméra vidéo) (8 Go, 16 Go)
- Lecteur iPod touch de 2^e génération (8 Go, 16 Go, 32 Go, 64 Go)
- Lecteur iPod classic [120 Go, 160 Go (2009)]
- Lecteur iPod nano de 4^e génération (vidéo) (8 Go, 16 Go)
- Lecteur iPod classic (160 Go) (2007)
- Lecteur iPod touch de 1^{re} génération (8 Go, 16 Go, 32 Go)
- Lecteur iPod nano de 3^e génération (vidéo) (4 Go, 8 Go)
- Lecteur iPod classic (80 Go)
- Lecteur iPod nano de 2^e génération (aluminium) (2 Go, 4 Go, 8 Go)
- Lecteur iPod de 5^e génération (vidéo) (60 Go, 80 Go)
- Lecteur iPod de 5^e génération (vidéo) (30 Go)
- Lecteur iPod nano de 1^{re} génération (1 Go, 2 Go, 4 Go)
- Lecteur iPod de 4^e génération (affichage couleur) (40 Go, 60 Go)
- Lecteur iPod de 4^e génération (affichage couleur) (20 Go, 30 Go)
- Lecteur iPod de 4^e génération (40 Go)
- Lecteur iPod de 4^e génération (20 Go)
- Lecteur iPod mini (4 Go, 6 Go)
- iPhone 3GS (16 Go, 32 Go)
- iPhone 3G (8 Go, 16 Go)
- iPhone (4 Go, 8 Go, 16 Go)

La compatibilité dépend de la version du logiciel de votre iPod ou iPhone.

Service après-vente

1. **En cas de dommage** – Confier l'appareil à un technicien qualifié dans les cas suivants :
 - (a) lorsque le cordon d'alimentation ou l'adaptateur secteur a été endommagé;
 - (b) lorsqu'un objet est tombé dans l'appareil ou si ce dernier a été mouillé;
 - (c) lorsque l'appareil a été exposé à la pluie;
 - (d) lorsque l'appareil semble ne pas fonctionner normalement ou que son rendement laisse à désirer;
 - (e) lorsque l'appareil a subi un choc violent ou que son coffret a été endommagé.
2. **Réparation** – Ne faire aucun réglage ni ajustement autres que ceux décrits dans le présent manuel. Confier toute réparation à un centre de service Panasonic agréé.
3. **Pièces de rechange** – S'assurer que le technicien utilise des pièces de rechange recommandées par le fabricant ou dont les caractéristiques sont les mêmes. L'utilisation de pièces de rechange non autorisées peut causer un incendie, des chocs électriques ou d'autres dangers.
4. **Vérification de sécurité** – Demander au technicien qui a réparé l'appareil de soumettre ce dernier à des vérifications pour s'assurer qu'il peut être utilisé en toute sécurité.

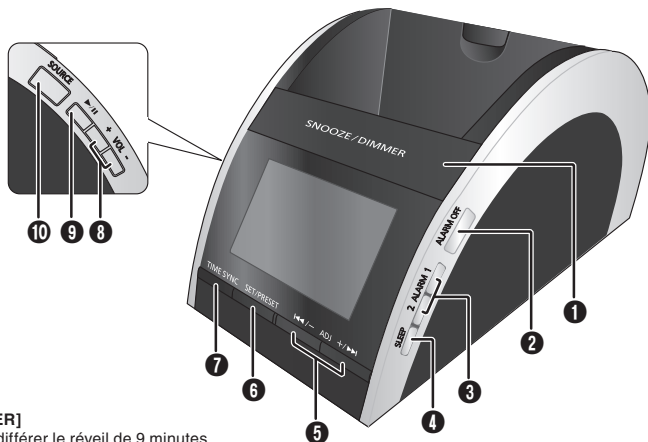
Pour toute réparation ou révision, apporter tous les éléments de la chaîne.

Demande d'informations

Pour toutes réparations, renseignements ou conseils sur le fonctionnement du produit :

Veuillez contacter le service à la clientèle de Panasonic Canada Inc. au 1-800-561-5505, son site web (www.panasonic.ca) ou le centre de service agréé le plus proche.

Emplacement des commandes



1 [SNOOZE/DIMMER]

Auto-vigile : Pour différer le réveil de 9 minutes.
Atténuateur : Pour régler la luminosité de l'affichage (Haut (par défaut), Moyen ou Bas).

2 [ALARM OFF]

Mise hors marche du réveil.

3 [ALARM 1], [ALARM 2]

Active les fonctions réveil 1 ou réveil 2.
Affiche le réglage des fonctions réveil 1 ou réveil 2.

4 [SLEEP]

Active la fonction sommeil.
Active l'heure avancée (heure d'été) en mode horloge.

5 [◀/▶, ADJ], [▶/II, ADJ]

Pour modifier les réglages de l'heure, de la radio ou du réveil.
Pour revenir à la page précédente ou passer à la page suivante.

6 [◀/▶, ADJ]

Pour effectuer une recherche avant ou arrière d'une page en lecture.

6 [SET/PRESET]

Réglage de l'horloge.
Effectue le préréglage automatique des chaînes ou permet de voir les chaînes préréglées en mode radio.

7 [TIME SYNC]

Synchronise l'horloge de l'appareil principal avec celle d'un iPod ou d'un iPhone.

8 [+], [VOL], [-], [VOL]

Réglage du volume.
Sélection du mode d'affichage de l'heure, 12 ou 24 heures.

9 [II]

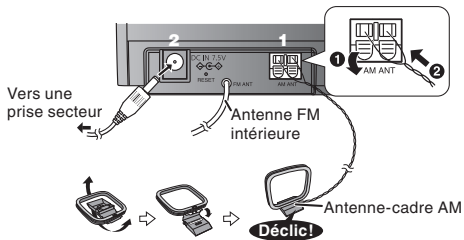
Démarrage de la lecture à partir d'un iPod ou d'un iPhone et mise en pause pendant la lecture.

10 [SOURCE]

Sélection des modes « IPOD », « RADIO FM » ou « RADIO AM ».

Raccordements

Vue arrière



1 Raccorder l'antenne AM.

Placer l'antenne à la verticale, sur sa base.

2 Brancher l'adaptateur secteur.

- Ne pas utiliser d'adaptateur secteur provenant d'un autre appareil.
- N'utiliser que l'adaptateur secteur fourni.

Adaptateur secteur

Cet adaptateur secteur fonctionne sur une alimentation entre 100 V et 240 V.

Mais

- Aux États-Unis et au Canada, l'adaptateur secteur doit être branché sur une source prise secteur de 120 V seulement.
- Lors de la connexion à une prise secteur hors du Canada et des États-Unis, utiliser un adaptateur de prise secteur conforme à la configuration de la prise secteur.

Réglage de l'horloge

L'horloge s'affiche lorsque l'appareil est alimenté sur la prise secteur.

Régler l'horloge périodiquement pour maintenir l'exactitude (+ ou - 60 secondes par mois).

1 Appuyer et maintenir [SET/PRESET] enfoncée pendant 2 secondes.

2 Appuyer sur [◀◀/-, ADJ] ou [▶▶/+, ADJ] pour sélectionner le jour.

3 Appuyer sur [SET/PRESET] à nouveau pour valider.

4 Répéter les étapes 2 et 3 pour régler l'heure et les minutes.

Exemple :



Sélection du mode d'affichage de l'horloge

En mode horloge, appuyer et maintenir [+ , VOL] et [- , VOL] enfoncées pendant 2 secondes, puis sélectionner le mode d'affichage 12 heures ou 24 heures.

Pour l'affichage 12 heures :

AM : « PM » ne s'affiche pas.

PM : « PM » s'affiche.

Heure avancée (heure d'été)

En mode horloge, appuyer sur [SLEEP] et la maintenir enfoncée pour activer ou désactiver la fonction heure avancée (heure d'été).

« DST » s'affiche lorsque la fonction est activée.

Synchronisation de l'horloge avec un iPod ou un iPhone

Cette fonction permet de synchroniser l'horloge de l'appareil avec celle de votre iPod ou iPhone (➔ page 5, « iPod et iPhone compatibles »).

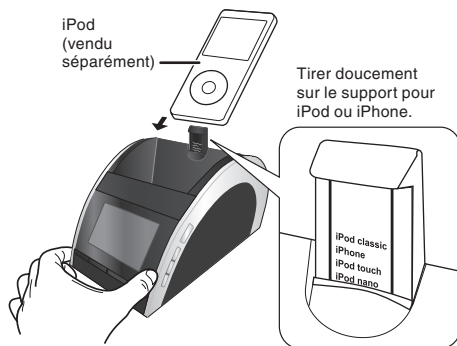
Appuyer sur [TIME SYNC] pendant qu'un iPod ou un iPhone est installé dans la station d'accueil.

Nota :

- Une synchronisation exacte de l'horloge de l'appareil avec celle de l'iPod ou de l'iPhone est impossible. Il pourrait y avoir une différence de jusqu'à 59 secondes entre les deux.
- La compatibilité dépend de la version du logiciel de votre iPod ou iPhone.

Utilisation d'un iPod ou d'un iPhone

- 1 Tirer sur le support pour iPod ou iPhone.**
Ajuster le support selon la hauteur de l'iPod ou de l'iPhone.



- 2 Raccordement d'un iPod ou d'un iPhone.**
Tenir l'appareil principal lors du branchement ou débranchement de l'iPod ou de l'iPhone.

Nota :

Un message s'affichera à l'écran de l'iPod touch ou de l'iPhone si l'application *Memory Loader* n'est pas installée lorsque celui-ci est mis en place pour la première fois (➔ page 11).

Chargement de l'iPod ou de l'iPhone

L'iPod ou l'iPhone se charge automatiquement lorsque du courant est acheminé à l'appareil principal.

- Vérifier l'iPod ou l'iPhone pour confirmer si la batterie est complètement rechargée.
- S'il est prévu que l'iPod ou l'iPhone ne sera pas utilisé pendant un certain temps après avoir été rechargé, le déconnecter de l'appareil principal puisque la batterie commencera à se décharger. (Une fois la batterie complètement chargée, la charge ne peut se poursuivre.)

Lecture de l'iPod ou de l'iPhone

- 1 Mettre l'iPod ou l'iPhone dans la station d'accueil puis le mettre en marche.**
- 2 Appuyer sur [SOURCE] et sélectionner « IPOD ».**
- 3 Appuyer sur [▶/II] pour lancer la lecture à partir de l'iPod ou de l'iPhone. Appuyer à nouveau pour mettre en pause.**
- 4 Appuyer sur [◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶, ADJ] pour revenir à la page précédente ou passer à la page suivante.**
- 5 Appuyer et maintenir [◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶, ADJ] enfoncée pour effectuer une recherche avant ou arrière d'une page en lecture.**

Nota :

- Lorsque l'iPod ou l'iPhone se met automatiquement en mode de lecture aléatoire ou saute une page :
 - Désactiver sa fonction « Shake » (Secousse) (s'il y a lieu).
 - Faire la lecture de l'iPod ou de l'iPhone à l'aide d'un adaptateur de station d'accueil pour iPod ou iPhone (vendu séparément).
- Pour les détails sur le fonctionnement de l'iPod ou de l'iPhone, se reporter à leur Guide de l'utilisateur.

Mise hors marche automatique (APD)

- La mise hors marche automatique (APD) s'active après 30 minutes d'inactivité lorsqu'aucun iPod ou iPhone n'est mis en place.
- L'appareil revient en mode horloge lorsque la mise hors marche automatique (APD) est activée.

Utilisation de la radio

Syntonisation manuelle

- Appuyer sur [SOURCE] et sélectionner « RADIO FM » ou « RADIO AM ».
- Appuyer sur [◀◀/–, ADJ] ou sur [+/▶▶, ADJ] pour sélectionner la fréquence souhaitée.

Syntonisation automatique

Appuyer et maintenir [◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶, ADJ] enfoncée jusqu'à ce que les chaînes se mettent à changer rapidement. La syntonisation automatique s'arrête lorsqu'une chaîne est trouvée, ou lorsque [◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶, ADJ] est pressée à nouveau.

Nota :

Pour une meilleure réception, allonger et changer la direction de l'antenne FM ou AM.

Présyntonisation de chaînes

Il est possible de mémoriser vos 5 chaînes FM et 5 chaînes AM préférées.

Préparatifs

Appuyer sur [SOURCE] et sélectionner « RADIO FM » ou « RADIO AM ».

Présyntonisation automatique (AP)

Appuyer et maintenir [SOURCE] enfoncée jusqu'à ce que « AP » s'affiche.

Nota :

- La présyntonisation automatique débute à la chaîne présentement syntonisée.
- Seules les 5 premières chaînes trouvées seront mémorisées.
- « AP » clignotera constamment jusqu'à ce que les 5 chaînes soient mémorisées.

Présyntonisation manuelle

- Appuyer sur [◀◀/–, ADJ] ou sur [+/▶▶, ADJ] pour sélectionner la fréquence souhaitée.
- Appuyer et maintenir [SET/PRESET] enfoncée pendant 2 secondes pour afficher le numéro de la position de présyntonisation.
- Appuyer sur [◀◀/–, ADJ] ou sur [+/▶▶, ADJ] pour sélectionner la position de présyntonisation souhaitée.
- Appuyer sur [SET/PRESET] à nouveau pour valider.

Syntonisation d'une chaîne mémorisée

Appuyer sur [SET/PRESET] pour basculer entre les chaînes présyntonisées.

Modulation de fréquence FM ou AM

Ce système permet de capter des stations FM réparties à intervalle de 0,1 MHz ou des stations AM réparties à intervalle de 9 kHz.

- Appuyer sur [SOURCE] et sélectionner « RADIO FM » ou « RADIO AM ».
 - Appuyer et maintenir [▶/II] enfoncée.
Après quelques secondes, la fréquence minimale actuelle clignote à l'affichage. Quand la fréquence minimale change, relâcher la touche.
- Pour revenir au réglage original, reprendre les étapes ci-dessus.
 - Une fois le réglage changé, la fréquence précédemment en mémoire est effacée.

Utilisation de la minuterie-sommeil

Cette fonction permet de mettre l'appareil hors marche automatiquement après un laps de temps prédéterminé (en mode iPod ou radio seulement).

- Appuyer sur [SLEEP] pour activer la minuterie.
- Appuyer sur [SLEEP] à nouveau pour sélectionner le laps de temps souhaité (en minutes).

OFF (par défaut) → 30 → 60 → 90 → 120



Nota :

Appuyer sur [SLEEP] une fois pour vérifier la durée restante avant la mise hors marche.

Utilisation du réveil

Il est possible de régler deux réveils distincts. Avant de régler le réveil, s'assurer de régler l'horloge (➔ page 7, « Réglage de l'horloge »).

Réglage du réveil

- 1** Appuyer et maintenir [ALARM 1] ou [ALARM 2] enfoncée jusqu'à ce que l'heure clignote.
- 2** À l'intérieur de 10 secondes, appuyer sur [i◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶i, ADJ] pour régler l'heure du réveil.
- 3** Appuyer sur [ALARM 1] ou [ALARM 2] pour valider.
- 4** Répéter les étapes 2 et 3 pour régler les minutes.
- 5** Appuyer sur [i◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶i, ADJ] pour sélectionner les jours de la semaine :

MON-SUN (tous les jours) → MON-FRI (jours de la semaine)

↑ SAT-SUN (jours de la fin de semaine) ↓

- 6** Appuyer sur [ALARM 1] ou [ALARM 2] pour valider.
- 7** Appuyer sur [i◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶i, ADJ] pour sélectionner le mode de réveil souhaité : « IPOD », « RADIO » ou « BUZZER ».
- 8** Appuyer sur [ALARM 1] ou [ALARM 2] pour valider.
Mode « IPOD » : Procéder aux étapes 9 et 10.
Mode « RADIO » : Procéder aux étapes 11 à 16.

Réglage du mode de réveil iPod

- 9** Appuyer sur [i◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶i, ADJ] pour ajuster le volume.
- 10** Appuyer sur [ALARM 1] ou [ALARM 2] pour valider le réglage.

Nota :

- Si aucun iPod ou iPhone n'est mis en place lorsque le réveil se déclenche, la sonnerie sera remplacée par celle du vibreur.
- De la musique présente dans la bibliothèque du iPod ou du iPhone sera jouée lorsque le réveil se déclenche.

Réglage du mode de réveil radio

- 11** Appuyer sur [i◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶i, ADJ] pour ajuster le volume.
- 12** Appuyer sur [ALARM 1] ou [ALARM 2] pour valider.
- 13** Appuyer sur [i◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶i, ADJ] et sélectionner « FM » ou « AM ».
- 14** Appuyer sur [ALARM 1] ou [ALARM 2] pour valider.
- 15** Appuyer sur [i◀◀/–, ADJ] ou [+/▶▶i, ADJ] et sélectionner la chaîne présintonisée souhaitée.
- 16** Appuyer sur [ALARM 1] ou [ALARM 2] pour valider le réglage.

Nota :

- L'alarme ne se déclenche que lorsque l'appareil est alimenté sur le secteur.
- Pour activer ou afficher les réglages de l'alarme, appuyer une fois sur [ALARM 1] ou [ALARM 2].
- Appuyer sur [ALARM 1] ou [ALARM 2] à nouveau pour désactiver la fonction de réveil.

Mise hors marche du réveil

Appuyer sur [ALARM OFF] pour mettre le réveil hors marche.

Le réveil se déclenchera à la même heure le jour suivant.

Nota :

Si le réveil n'est pas mis hors marche, il sonnera continuellement pendant 59 minutes, puis se mettra hors marche automatiquement.

Rappel du réveil (auto-vigile)

Appuyer sur [SNOOZE] pendant que le réveil sonne pour le suspendre quelques minutes.

Le réveil se déclenchera à nouveau après 9 minutes.

Conseil :

Pour les utilisateurs d'iPod touch ou d'iPhone, utiliser l'application *Memory Loader* pour révéler des réglages de réveil personnalisés (➔ page 11, « Utilisation de l'application *Memory Loader* »).

Utilisation de l'application Memory Loader

Cet appareil est conçu pour opérer avec l'application *Memory Loader* pouvant être téléchargée depuis l'App store (rechercher MemoryLoader).

Si cette application n'a pas été installée, le message suivant s'affichera à l'écran du iPod touch ou du iPhone :

Application non installée
Cet accessoire requiert une application dont vous ne disposez pas. Souhaitez-vous l'installer depuis l'App store ?

Ce message est un rappel que vous devez télécharger l'application afin de profiter des fonctionnalités évoluées de l'appareil. Toutefois, votre iPod touch ou votre iPhone fonctionnera correctement avec cet appareil même si l'application *Memory Loader* n'est pas installée.

L'application *Memory Loader* ne fonctionne qu'avec l'iPod touch ou l'iPhone opérant sur OS 3.0 ou subséquent.

Une fois l'application *Memory Loader* installée sur votre iPod touch ou votre iPhone, les fonctions suivantes seront facilement accessibles et pourront être pilotées directement depuis la plateforme de l'application.

Alarme

- Ajustement facile des réglages de réveil 1 et réveil 2.
- Il est possible de régler le réveil en sélectionnant n'importe quelle combinaison de jours.
- Il est possible de choisir la durée de l'auto-vigile entre 1 et 30 minutes.

Radio

- Présélection de 5 chaînes FM ou de 5 chaînes AM en faisant défiler les fréquences à l'aide du sélecteur.

Évènements

- Il est possible d'être alerté des événements du calendrier de votre iPod touch ou des contacts de votre iPhone (uniquement si l'alarme est réglée pour cette journée).

Sieste

- Il est possible de régler une minuterie pour une courte sieste ou un compte à rebours sur votre iPod touch ou votre iPhone.

Heure avancée (DST)

- Permet d'activer ou de désactiver l'heure avancée en une seule étape.

Pour de plus amples informations, visiter :

www.memoryloader.com

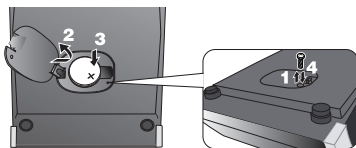
Pile de protection de la mémoire

La pile de la mémoire (CR2032, vendue séparément) protège les réglages de l'horloge et du réveil dans l'éventualité d'une panne de courant.

Mise en place de la pile

Si aucune pile n'est mise en place, l'indicateur de pile faible s'affiche jusqu'à ce qu'une pile soit installée.

Vue de dessous



- 1 S'assurer que le cordon d'alimentation est raccordé à une prise secteur avant de retirer les vis du couvercle du logement de la pile à l'aide d'un tournevis.**
- 2 Ouvrir le couvercle du logement de la pile.**
- 3 Mettre une nouvelle pile en place, côté positif (+) vers le haut.**
- 4 Refermer le couvercle du logement de la pile puis remettre les vis en place.**

Remplacement de la pile

La durée de vie de la pile est d'environ un mois.

Lorsque la pile est faible, l'indicateur de pile faible clignotera constamment sur l'affichage de l'appareil.

Nota :

- Insérer la pile en respectant la polarité.
- Ne pas permettre aux terminaux (+ et -) d'entrer en contact avec des objets de métal.
- Ne pas recharger, démonter, remonter, chauffer ou jeter au feu.
- Garder hors de la portée des enfants.
- Ne pas chauffer ou exposer au feu.
- Ne pas laisser la(les) pile(s) dans une automobile exposée à la lumière directe du soleil pendant une longue période, portières et vitres fermées.
- S'il est prévu que le radio-réveil ne sera pas utilisé pendant un certain temps, retirer la pile. Ranger dans un endroit frais et sombre.

Si de l'électrolyte entre en contact avec la peau ou les vêtements, laver méticuleusement à l'eau.

Si de l'électrolyte entre en contact avec les yeux, ne pas frotter les yeux.

Rincer les yeux méticuleusement à l'eau, puis consulter un médecin.

ATTENTION

Danger d'explosion si la pile n'est pas remplacée correctement. La remplacer uniquement par une pile identique ou équivalente au type recommandé par le fabricant. Respecter les instructions du fabricant pour l'élimination des piles usagées.

Attention

Garder la pile de type bouton hors de la portée des enfants pour éviter qu'ils ne l'avalent.

Attention

Risque d'incendie, d'explosion et brûlures. Ne pas démonter, chauffer à plus de 60 °C (140 °F) ou mettre au feu.

Guide de dépannage

Avant d'appeler un centre de service, faire les vérifications décrites ci-dessous. En cas de doute sur la marche à suivre, ou si les solutions indiquées ne règlent pas le problème, consulter un détaillant pour des instructions.

■ Horloge

Impossible de synchroniser l'heure de l'appareil avec celle de l'iPod ou de l'iPhone.

- S'assurer que l'iPod ou l'iPhone est correctement mis en place et en marche (➡ page 8).
- Installer le logiciel le plus récent sur votre iPod ou iPhone.

L'heure avancée n'est pas en vigueur.

- S'assurer que l'horloge est correctement réglée.
- En mode horloge, appuyer et maintenir [SLEEP] enfoncée pour activer l'heure avancée (➡ page 7).

■ Alarme

L'iPod, la radio ou le vibreur ne se déclenche pas à l'heure réglée pour le réveil.

- Vérifier que « ALARM 1 » ou « ALARM 2 » a été activé (➡ page 10).

L'iPod ou le radio-réveil s'active mais aucun son ne se fait entendre à l'heure réglée.

- Vérifier le volume du réveil (➡ page 10).

■ iPod ou iPhone

L'iPod ou l'iPhone ne peut être piloté à partir de cet appareil.

- S'assurer que l'iPod ou l'iPhone a été bien mis en place, puis mis en marche (➡ page 8).
- Installer le logiciel le plus récent sur votre iPod ou iPhone.

Aucun son ne sort de l'iPod ou l'iPhone.

- S'assurer que l'iPod ou l'iPhone est correctement mis en place (➡ page 8).
- Ajuster le volume.

L'iPod ou l'iPhone ne se recharge pas.

- Vérifier les raccordements. Mettre l'iPod ou l'iPhone hors marche puis le retirer de la station d'accueil. Le remettre en place puis le mettre en marche (➡ page 8).

■ Radio

Présence de bruit ou de distorsion.

- Éloigner l'appareil de toute télévision, ordinateur ou de tout appareil affecté par les ondes magnétiques.

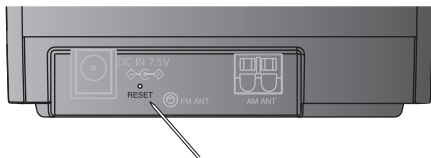
Un ronflement est entendu dans la bande AM.

- Éloigner l'antenne des autres câbles et cordons.

Réinitialisation

Cette fonction permet de restaurer les réglages d'usine de l'appareil lorsque celui-ci fonctionne anormalement.

Vue arrière



Appuyer sur [RESET] avec un trombone ou un autre objet pointu.

Entretien

Pour nettoyer l'appareil, utiliser un chiffon doux et sec.

- Ne jamais utiliser d'alcool, de diluant pour peinture ni de benzène pour nettoyer l'appareil.
- Avant d'utiliser un chiffon traité chimiquement, lire attentivement les directives sur l'emballage du chiffon.

Spécifications

SECTION AMPLIFICATEUR

Puissance de sortie efficace (mono)

Canal avant 2,6 W par canal (8 Ω), 1 kHz, 10% DHT

SECTION SYNTONISEUR

Mémoire présintonisée

5 stations FM

5 stations AM

Modulation de fréquence (FM)

Plage de fréquence

87,9 MHz à 107,9 MHz (modulation de 200 kHz)

87,5 MHz à 108,0 MHz (modulation de 100 kHz)

Bornes d'antenne 75 Ω (asymétriques)

Modulation d'amplitude (AM)

Plage de fréquence

520 kHz à 1710 kHz (modulation de 10 kHz)

522 kHz à 1629 kHz (modulation de 9 kHz)

SECTION ENCEINTES

Type

1 voie, 1 haut-parleur (évent réflex)

Haut-parleur(s)

Impédance 8 Ω

Pleine gamme

2,5 cm (1 po), type à cône

DONNÉES GÉNÉRALES

Alimentation (adaptateur secteur) 100 à 240 V c.a., 50/60 Hz

Sortie c.c. 7,5 V

Consommation d'énergie (avec iPod ou iPhone en recharge)

Appareil principal 7 W

Dimensions (L x H x P) 112 mm x 80 mm x 150 mm
(4 ¹³/₃₂ po x 3 ⁹/₆₄ po x 5 ²⁹/₃₂ po)

Poids

Appareil principal 0,37 kg (0,816 lb)

Adaptateur secteur 0,14 kg (0,309 lb)

Température de fonctionnement 0°C à +35°C (+32°F à +95°F)

Hygrométrie

Humidité relative de 20 % à 80 % (sans condensation)

Consommation en mode attente :

Appareil principal 0,3 W (environ)

Adaptateur secteur 0,3 W (environ)

Nota :

- Données sous réserve de modifications.
Le poids et les dimensions sont approximatifs.
- Distorsion harmonique totale mesurée avec spectroscopie numérique.

Certificat de garantie limitée

Panasonic Canada Inc.
5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3
PRODUIT PANASONIC – GARANTIE LIMITÉE

PROGRAMME DE REMPLACEMENT

Panasonic Canada Inc. garantit que ce produit est exempt de défauts de matériaux et de main-d'œuvre dans un contexte d'utilisation normale pendant la période indiquée ci-après à compter de la date d'achat original et, dans l'éventualité d'une défectuosité, accepte, à sa discrétion, de (a) réparer le produit avec des pièces neuves ou remises à neuf, (b) remplacer le produit par un produit neuf ou remis à neuf d'une valeur équivalente ou (c) rembourser le prix d'achat. La décision de réparer, remplacer ou rembourser appartient à Panasonic Canada Inc.

Radio-réveil/radio portative Panasonic (sans lecteur de cassettes, CD, MD)

Un (1) an

Appareil audio Panasonic

Un (1) an

Appareil DVD Panasonic

Un (1) an

Accessoires, y compris piles rechargeables

Quatre-vingt-dix (90) jours

La présente garantie n'est fournie qu'à l'acheteur original d'un des produits de marque Panasonic indiqués plus haut, ou à la personne l'ayant reçu en cadeau, vendu par un détaillant Panasonic agréé au Canada et utilisé au Canada. Le produit ne doit pas avoir été « vendu tel quel » et doit avoir été livré à l'état neuf dans son emballage d'origine.

POUR ÊTRE ADMISSIBLE AUX SERVICES AU TITRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE, LA PRÉSENTATION D'UN REÇU D'ACHAT OU DE TOUTE AUTRE PIÈCE JUSTIFICATIVE DE LA DATE D'ACHAT ORIGINAL, INDIQUANT LE MONTANT PAYÉ ET LE LIEU DE L'ACHAT, EST REQUISE.

RESTRICTIONS ET EXCLUSIONS

La présente garantie COUVRE SEULEMENT les défaillances attribuables à un défaut des matériaux ou à un vice de fabrication et NE COUVRE PAS l'usure normale ni les dommages esthétiques. La présente garantie NE COUVRE PAS NON PLUS les dommages subis pendant le transport, les défaillances causées par des produits non fournis par Panasonic Canada Inc. ni celles résultant d'un accident, d'un usage abusif ou impropre, de négligence, d'une manutention inadéquate, d'une mauvaise application, d'une altération, d'une installation ou de réglages impropres, d'un mauvais réglage des contrôles de l'utilisateur, d'un mauvais entretien, d'une surtension temporaire, de la foudre, d'une modification, de la pénétration de sable, de liquides ou d'humidité, d'une utilisation commerciale (dans un hôtel, un bureau, un restaurant ou tout autre usage par affaires ou en location), d'une réparation effectuée par une entité autre qu'un centre de service Panasonic agréé ou encore d'une catastrophe naturelle.

Les piles sèches sont également exclues de la présente garantie.

CETTE GARANTIE LIMITÉE ET EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, INCLUANT LES GARANTIES IMPLICITES DU CARACTÈRE ADÉQUAT POUR LA COMMERCIALISATION ET UN USAGE PARTICULIER. PANASONIC CANADA INC. N'AURA D'OBLIGATION EN AUCUNE CIRCONSTANCE POUR TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT OU CONSÉCUTIF RÉSULTANT DE L'UTILISATION DE CE PRODUIT OU DÉCOULANT DE TOUT DÉROGATION À UNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. (À titre d'exemples, cette garantie exclut les dommages relatifs à une perte de temps, le transport jusqu'à et depuis un centre de service agréé, la perte ou la détérioration de supports ou d'images, de données ou de tout autre contenu en mémoire ou enregistré. Cette liste n'est pas exhaustive et n'est fournie qu'à des fins explicatives.)

Certaines juridictions ne reconnaissent pas les exclusions ou limitations de dommages indirects ou consécutifs, ou les exclusions de garanties implicites. Dans de tels cas, les limitations stipulées ci-dessus peuvent ne pas être applicables. La présente garantie vous confère des droits précis; vous pourriez aussi avoir d'autres droits pouvant varier selon votre province ou territoire de résidence.

DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS

Pour tout renseignement sur les produits et de l'assistance technique, veuillez communiquer avec :

Centre de service à la clientèle :	Téléphone :	1-800-561-5505
	Télécopieur :	(905) 238-2360
	Lien courriel :	« Support à la clientèle → contactez-nous → courriel » à www.panasonic.ca

Pour le remplacement d'un produit défectueux couvert par la garantie, veuillez communiquer avec le revendeur d'origine ou notre centre de service à la clientèle.

Estimado Cliente

Muchísimas gracias por haber adquirido este aparato.

Para un desempeño y seguridad óptimos, por favor lea estas instrucciones completamente antes de conectar, operar o ajustar este producto.

Guarde este manual para su consulta en el futuro.

¡ADVERTENCIA!

PARA MANTENER BIEN VENTILADA ESTA UNIDAD, NO LA INSTALE NI PONGA EN UN ESTANTE DE LIBROS, MUEBLE EMPOTRADO U OTRO ESPACIO DE DIMENSIONES REDUCIDAS. ASEGÚRESE QUE CORTINAS Y OTROS MATERIALES NO OBSTRUYAN LAS CONDICIONES DE VENTILACIÓN PARA PREVENIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS O INCENDIOS DEBIDOS AL RECALENTAMIENTO.

ADVERTENCIA:

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS O DAÑOS EN EL PRODUCTO,

- **NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA, HUMEDAD, GOTE O SALPICADURAS, Y NO COLOQUE ENCIMA DEL MISMO OBJETOS CON LÍQUIDOS COMO, POR EJEMPLO, FLOREROS.**
- **UTILICE SOLAMENTE LOS ACCESORIOS RECOMENDADOS.**
- **NOQuite LA CUBIERTA (O EL PANEL TRASERO); EN EL INTERIOR NO HAY PIEZAS QUE PUEDA REPARAR EL USUARIO. SOLICITE LAS REPARACIONES AL PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.**

LO SIGUIENTE SÓLO APLICA PARA LOS EE.UU.

Nota de la FCC:

Este equipo ha sido probado y se ha observado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites se diseñaron para brindar protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencias y, si no se instala y usa de conformidad con las instrucciones, podría causar interferencia dañina en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no ocurrirá en una instalación específica. Si este equipo llega a causar interferencia dañina en la recepción de emisiones de radio o televisión, lo cual se puede determinar al apagar y encender el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia con una o más de las medidas siguientes:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al circuito en el que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico de radio/TV experimentado para que le brinden ayuda.

Todo cambio o modificación no autorizados de este equipo anularía la autoridad del usuario para operar este dispositivo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC.

Su operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no podría causar interferencia dañina, y
- (2) Este dispositivo debe aceptar toda interferencia recibida, incluida la interferencia que podría causar su operación no deseada.

Parte responsable:

Panasonic Corporation of North America
One Panasonic Way
Secaucus, NJ 07094

Contacto de Soporte:

Panasonic Consumer Electronics Company
Número de teléfono: 1-800-211-PANA (7262)

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea estas instrucciones de funcionamiento minuciosamente antes de usar la unidad. Siga las instrucciones de seguridad en la unidad y las instrucciones de seguridad aplicables enumeradas abajo. Mantenga estas instrucciones de funcionamiento a mano para consultas futuras.

- 1) Lea estas instrucciones.
- 2) Guarde estas instrucciones.
- 3) Ponga atención a todas las advertencias.
- 4) Siga todas las instrucciones.
- 5) No use este aparato cerca del agua.
- 6) Límpielo solamente con un paño seco.
- 7) No bloquee las aberturas de ventilación. Instale en conformidad con las instrucciones del fabricante.
- 8) No instale cerca de fuentes de calor, como es el caso de radiadores, calefacciones, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que producen calor.
- 9) No viole el dispositivo de seguridad del enchufe polarizado o del tipo de conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos cuchillas, una es más ancha que la otra. Un enchufe del tipo de conexión a tierra tiene dos cuchillas y una tercera clavija para conexión a tierra. La cuchilla ancha o la tercera cuchilla se suministran para su seguridad. Si el enchufe suministrado no encaja en su tomacorriente, consulte a un electricista para el reemplazo del tomacorriente obsoleto.

- 10) Proteja el cable de alimentación para evitar que lo pisen o pinchen, especialmente en el área del enchufe, tomacorriente, o en el punto en el que sale del aparato.
- 11) Use sólo los aditamentos/accesorios especificados por el fabricante.
- 12) Use solo con el carrito, base, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante, o vendido con el aparato. Cuando se usa un carrito, tenga cuidado al mover la combinación carrito/aparato para evitar daños físicos al voltearse la misma.
- 13) Desconecte este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se vaya a usar durante períodos prolongados.
- 14) Refiera todo el servicio a un personal de servicio cualificado. Se necesita suministrar servicio cuando el aparato se ha dañado de cualquier forma, como por ejemplo, si se daña el cable de alimentación o el enchufe; si se derrama líquido o caen objetos en el interior del aparato; si el aparato se ha expuesto a la lluvia o a la humedad; si no opera normalmente; o, si se ha dejado caer.



–Si ve este símbolo–

Información sobre la eliminación en otros países no pertenecientes a la Unión Europea



Este símbolo sólo es válido en la Unión Europea.

Si desea desechar este producto, póngase en contacto con las autoridades locales o con su distribuidor para que le informen sobre el método correcto de eliminación.

La unidad debe instalarse cerca de un tomacorriente de CA con el cable de alimentación directamente conectado al mismo.

Para desconectar la unidad completamente, desconecte el cable de alimentación del tomacorriente de CA.

Marcas para identificación del producto

Producto	Ubicación
Unidad principal	Parte inferior
Adaptador de CA	Parte inferior

Índice

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD...	3
Accesorios suministrados.....	4
Compatible con el iPod y el iPhone.....	5
Servicio del producto.....	5
Panorama de los controles.....	6
Cómo realizar las conexiones.....	7
Configuración de la hora.....	7
Cómo usar un iPod o iPhone.....	8
Cómo usar el radio.....	9
Cómo usar el temporizador de apagado automático.....	9
Cómo usar la alarma.....	10
Cómo usar la aplicación Memory Loader.....	11
Pila de respaldo de la memoria.....	11
Guía para la solución de problemas.....	12
Mantenimiento.....	13
Especificaciones.....	14
Información útil.....	15

Accesorios suministrados

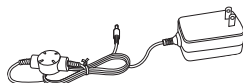


Por favor, verifique e identifique los accesorios suministrados. Use los números indicados entre paréntesis cuando solicite las piezas de repuesto. (Números de productos correctos para junio de 2010. Esto podría cambiar.)

Para pedir accesorios, llame al distribuidor con el que realizó su compra.



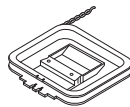
1 Adaptador de CA



(RFEAX1005)



1 Antena de cuadro de AM



(RFEX1003)

Recordatorio del usuario:

FECHA DE COMPRA _____

NOMBRE DEL DISTRIBUIDOR _____

DIRECCIÓN DEL DISTRIBUIDOR _____

NÚMERO DE TELÉFONO _____

El número de modelo y número de serie de este producto se puede encontrar en la parte posterior o inferior del mismo.

Por favor, anótelos en el espacio suministrado a continuación y guárdelos para consultas futuras.

MODELO NÚMERO _____ RC-DC1

NÚMERO DE SERIE _____

Compatible con el iPod y el iPhone

- iPod nano 5ª generación (cámara de video) (8GB, 16GB)
- iPod touch 2ª generación (8GB, 16GB, 32GB, 64GB)
- iPod classic [120GB, 160GB (2009)]
- iPod nano 4ª generación (video) (8GB, 16GB)
- iPod classic (160GB) (2007)
- iPod touch 1ª generación (8GB, 16GB, 32GB)
- iPod nano 3ª generación (video) (4GB, 8GB)
- iPod classic (80GB)
- iPod nano 2ª generación (aluminio) (2GB, 4GB, 8GB)
- iPod 5ª generación (video) (60GB, 80GB)
- iPod 5ª generación (video) (30GB)
- iPod nano 1ª generación (1GB, 2GB, 4GB)
- iPod 4ª generación (pantalla a color) (40GB, 60GB)
- iPod 4ª generación (pantalla a color) (20GB, 30GB)
- iPod 4ª generación (40GB)
- iPod 4ª generación (20GB)
- iPod mini (4GB, 6GB)
- iPhone 3GS (16GB, 32GB)
- iPhone 3G (8GB, 16GB)
- iPhone (4GB, 8GB, 16GB)

La compatibilidad dependerá de la versión del software de su iPod o iPhone.

Made for



iPod



iPhone

“Made for iPod” y “Made for iPhone” significa que un accesorio electrónico ha sido diseñado para conectarse específicamente al iPod o al iPhone, respectivamente, y que ha sido certificado por el desarrollador para cumplir con las normas de desempeño de Apple.

Apple no es responsable del funcionamiento de este dispositivo o de su cumplimiento con las normas de seguridad y las normas de regulación.

iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, y iPod touch son marcas registradas de Apple Inc., registrada en los EE.UU. y otros países.

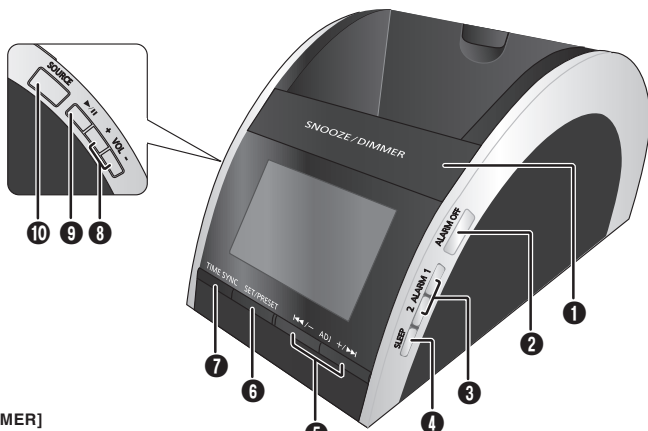
Servicio del producto

1. **Daños que ameritan servicio** – La unidad sólo debe recibir servicio por un personal cualificado si:
 - (a) El cable de alimentación de CA o el adaptador de CA se ha dañado; o
 - (b) Si objetos o líquidos han caído en el interior de la unidad; o
 - (c) La unidad ha sido expuesta a la lluvia; o
 - (d) La unidad no funciona normalmente o muestra un cambio marcado en su desempeño; o
 - (e) La unidad se ha dejado caer o el gabinete se ha dañado.
2. **Servicio** – No intente dar servicio a la unidad aparte del descrito en estas instrucciones operativas. Refiera cualquier otro servicio a personal de servicio autorizado.
3. **Piezas de repuesto** – Cuando tenga que cambiar las piezas, asegúrese que la persona que suministra el servicio use las piezas especificadas por el fabricante o piezas que tengan las mismas características que las piezas originales. Substitutos no autorizados podrían provocar un incendio, una descarga eléctrica u otros peligros.
4. **Comprobación de seguridad** – Después de realizar la reparación o de suministrar servicio, solicite a la persona que suministró el servicio que realice comprobaciones de seguridad para confirmar que la unidad está funcionando adecuadamente.

La persona que suministra el servicio necesitará todos los componentes para suministrar el servicio a su sistema. Por lo tanto, si el servicio es necesario en algún momento, asegúrese de llevar el sistema completo.

Información del producto

Para información del producto o asistencia en su uso: Consulte “Directorio de Atención al Cliente” en la página 15.



1 [SNOOZE/DIMMER]

Repetición de alarma: Para detener la alarma durante 9 minutos.

Atenuador de luz: Para ajustar el brillo del panel de visualización (Alto (predeterminado), Medio o Bajo).

2 [ALARM OFF]

Para apagar la alarma.

3 [ALARM 1], [ALARM 2]

Para activar la función de alarma 1 o alarma 2.

Para visualizar la configuración de alarma 1 o de alarma 2.

4 [SLEEP]

Para activar la función del temporizador.

Para activar el horario de ahorro de energía diurno (horario de verano) en el modo reloj.

5 [◀◀/-, ADJ], [+/▶▶, ADJ]

Para ajustar la configuración del reloj, radio y alarma.

Para saltar a la pista anterior o siguiente.

Para realizar una búsqueda hacia atrás o hacia adelante a través de una pista.

6 [SET/PRESET]

Para configurar el reloj.

Para realizar una preconfiguración automática o para visualizar los canales preconfigurados en el modo de radio.

7 [TIME SYNC]

Para sincronizar la unidad principal con un iPod o con la hora del iPhone.

8 [+ , VOL], [- , VOL]

Para ajustar el volumen.

Para seleccionar la visualización de un reloj de 12 o de 24 horas.

9 [▶/II]

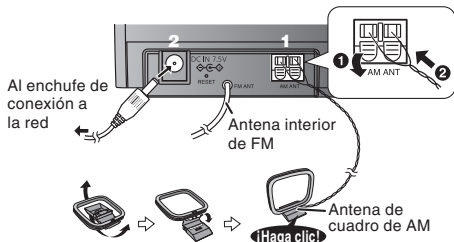
Para iniciar la reproducción musical desde un iPod o iPhone y para realizar una pausa durante la reproducción.

10 [SOURCE]

Para seleccionar el reloj, el modo "IPOD", "RADIO FM" o "RADIO AM".

Cómo realizar las conexiones

Vista posterior



1 Conecte la antena de cuadro de AM.

Ponga la antena en posición vertical sobre su base.

2 Conecte el adaptador de CA.

- No use el adaptador de CA de otro equipo.
- No use ningún otro adaptador de CA que no sea el suministrado.

Adaptador de CA

Este adaptador de CA opera con CA entre 100 V y 240 V. Pero

- En los EE.UU. y Canadá, el adaptador de CA debe conectarse solamente a una fuente de alimentación de 120 V de CA.
- Cuando lo conecte a una fuente de alimentación de CA fuera de los EE.UU. o Canadá, use un adaptador de enchufe que se adecue a la configuración del tomacorriente de CA.

Configuración de la hora

El reloj se visualizará una vez la unidad principal esté conectada a la red eléctrica del hogar.

Vuelva a poner en hora el reloj frecuentemente para mantener su exactitud (exactitud mensual ± 60 segundos).

- 1 Pulse y mantenga pulsado [SET/PRESET] durante 2 segundos.
- 2 Pulse [◀◀/-, ADJ] o [▶▶/+, ADJ] para seleccionar el día.
- 3 Pulse [SET/PRESET] nuevamente para confirmar.
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para configurar la hora y los minutos.

Ejemplo:



Para cambiar la visualización del reloj

En modo reloj, pulse y mantenga pulsado [+, VOL] y [−, VOL] de manera simultánea durante 2 segundos para seleccionar entre una visualización de 12 y 24 horas.

Para una visualización de 12 horas:

AM : no se visualiza "PM".

PM : se visualiza "PM".

Horario de ahorro de energía diurno (horario de verano)

En modo reloj, pulse y mantenga pulsado [SLEEP] para activar o cancelar la función de horario de ahorro de energía diurno (horario de verano).

Se visualiza "DST" cuando la función está activada.

Sincronización del reloj con la hora del iPod o del iPhone

Esta función le permite configurar la hora del reloj para que sea la misma que la hora de su iPod o iPhone (→ página 5, "Compatible con el iPod y el iPhone").

Pulse [TIME SYNC] mientras el iPod o iPhone esté acoplado a la unidad principal.

Nota:

- No es posible realizar una sincronización exacta de un iPod o iPhone con la unidad principal. Puede haber una diferencia de hasta 59 segundos entre ambos.
- La compatibilidad dependerá de la versión del software de su iPod o iPhone.

Cómo usar un iPod o iPhone

1 Hale el soporte del iPod o del iPhone.

Ajuste el soporte de acuerdo a la altura de su iPod o iPhone.



2 Cómo conectar un iPod o iPhone.

Sujete la unidad principal al conectar o desconectar el iPod o el iPhone.

Nota:

Cuando coloque un iPod touch o iPhone en la unidad de acoplamiento por primera vez, se visualizará un mensaje en su iPod touch o en su iPhone si no se ha instalado la aplicación Memory Loader (→ página 11).

Cómo cargar un iPod o iPhone

El iPod o iPhone se carga automáticamente cuando está conectado a la unidad principal.

- Consulte la pantalla del iPod o iPhone para verificar el estado de su carga.
- Si no se usa el iPod o iPhone durante un período prolongado después de que la carga se haya realizado, desconéctelo de la unidad principal, ya que, como es natural, la batería se descargará. (Una vez se cargue completamente, no se cargará adicionalmente.)

Cómo reproducir un iPod o iPhone

- Coloque un iPod o un iPhone en la estación de acoplamiento y enciéndalo.
- Pulse [SOURCE] para seleccionar "IPOD".
- Pulse [▶/II] una vez para iniciar la reproducción musical desde el iPod o el iPhone. Pulse nuevamente para pausar la reproducción.
- Pulse [◀◀/–, ADJ] o [+/▶▶, ADJ] para saltar hacia la pista anterior o siguiente.
- Pulse y mantenga pulsado [◀◀/–, ADJ] o [+/▶▶, ADJ] para realizar una búsqueda a hacia atrás o hacia delante a través de una pista.

Nota:

- Si el iPod o el iPhone reproduce música aleatoriamente de manera automática o salta una pista;
 - Desactive su función "Shake" (Agitar) (de existir la misma).
 - Reproduzca el iPod o el iPhone usando un adaptador para base de acoplamiento (no suministrado).
- Para detalles sobre la operación del iPod o iPhone, consulte el Manual del usuario del iPod o iPhone.

Apagado Automático (APD)

- El APD se activará si hay un iPod o iPhone en la estación de acoplamiento y la unidad principal permanece inactiva durante 30 minutos.
- La unidad principal saldrá automáticamente del modo iPod y regresará al modo reloj cuando se active el APD.

Cómo usar el radio

Sintonización manual

- 1 Pulse [SOURCE] para seleccionar "RADIO FM" o "RADIO AM".
- 2 Pulse [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] o [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] para seleccionar la frecuencia deseada.

Para sintonizar automáticamente

Pulse y mantenga pulsado [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] o [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] hasta que la frecuencia empiece a cambiar rápidamente. La sintonización automática se detiene cuando encuentra una estación o cuando se pulsa [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] o [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] nuevamente.

Nota:

Para lograr una mejor recepción, extienda y cambie la dirección de la antena FM o AM.

Memoria preconfigurada

Usted puede almacenar sus canales favoritos en 5 canales AM o 5 canales FM preconfigurados.

Preparación

Pulse [SOURCE] para seleccionar "RADIO FM" o "RADIO AM".

Preconfiguración automática (AP)

Pulse y mantenga pulsado [SOURCE] hasta que se visualice "AP".

Nota:

- La sintonización automática comenzará desde la frecuencia actual.
- Sólo se almacenarán las primeras 5 estaciones detectadas.
- "AP" parpadeará continuamente hasta que los 5 canales se hayan configurado.

Presintonización manual

- 1 Pulse [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] o [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] para seleccionar la frecuencia deseada.
- 2 Pulse y mantenga pulsado [SET/PRESET] durante 2 segundos para visualizar el número preconfigurado.
- 3 Pulse [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] o [$\blacktriangleleft/\blacktriangleright$, ADJ] para seleccionar un número preconfigurado.
- 4 Pulse [SET/PRESET] nuevamente para confirmar.

Cómo sintonizar un canal preconfigurado

Pulse [SET/PRESET] para alternar entre los canales preconfigurados.

Configuración de asignación de FM o de AM

Este sistema también puede recibir emisiones de FM asignadas en pasos de 0.1 MHz o emisiones de AM asignadas en pasos de 9 kHz.

- 1 Pulse [SOURCE] para seleccionar "RADIO FM" o "RADIO AM".
 - 2 Pulse y mantenga pulsado [$\blacktriangleright/II$].
Después de unos segundos, la visualización cambiará a una visualización parpadeante de la frecuencia mínima actual. Libere el botón cuando la frecuencia mínima cambie.
- Para volver al paso original, repita los pasos anteriores.
 - Después de cambiar la configuración, las frecuencias preconfiguradas en la memoria se borrarán.

Cómo usar el temporizador de apagado automático

Esta función permite que la unidad se apague automáticamente después de llegar a la hora configurada (sólo en el modo iPod y modo radio).

- 1 Pulse [SLEEP] para activar el temporizador.
- 2 Pulse [SLEEP] nuevamente para seleccionar el tiempo deseado (en minutos).

OFF (predeterminado) → 30 → 60 → 90 → 120



Nota:

Pulse [SLEEP] una vez para verificar el tiempo restante.

Cómo usar la alarma

Usted puede configurar dos horas de alarma diferentes. Antes de configurar la alarma, asegúrese de configurar el reloj (→ página 7, "Configuración de la hora").

Cómo configurar la alarma

- 1 Pulse y mantenga pulsado [ALARM 1] o [ALARM 2] hasta que la hora visualizada parpadee.
- 2 Al cabo de 10 segundos, pulse [◀◀/–, ADJ] o [+/▶▶, ADJ] para configurar la hora.
- 3 Pulse [ALARM 1] o [ALARM 2] para confirmar.
- 4 Repita los pasos 2 y 3 para configurar los minutos.
- 5 Pulse [◀◀/–, ADJ] o [+/▶▶, ADJ] para seleccionar los días de la semana.

MON-SUN (todos los días) → MON-FRI (días de la semana)

↑ SAT-SUN (fin de semana) ←

- 6 Pulse [ALARM 1] o [ALARM 2] para confirmar.
- 7 Pulse [◀◀/–, ADJ] o [+/▶▶, ADJ] para seleccionar el modo de alarma deseado: "IPOD", "RADIO" o "BUZZER".
- 8 Pulse [ALARM 1] o [ALARM 2] para confirmar. Selección "IPOD": Continúe con los pasos 9 y 10. Selección "RADIO": Continúe desde los pasos del 11 al 16.

Cómo configurar la alarma del iPod

- 9 Pulse [◀◀/–, ADJ] o [+/▶▶, ADJ] para ajustar el nivel del volumen.
- 10 Pulse [ALARM 1] o [ALARM 2] para confirmar la configuración.

Nota:

- La alarma sonará si no se detecta un iPod o iPhone a la hora de la alarma.
- Se reproducirá música desde la librería del iPod o del iPhone cuando suene la alarma.

Cómo configurar la alarma del radio

- 11 Pulse [◀◀/–, ADJ] o [+/▶▶, ADJ] para ajustar el nivel del volumen.
- 12 Pulse [ALARM 1] o [ALARM 2] para confirmar.
- 13 Pulse [◀◀/–, ADJ] o [+/▶▶, ADJ] para seleccionar "FM" o "AM".
- 14 Pulse [ALARM 1] o [ALARM 2] para confirmar.
- 15 Pulse [◀◀/–, ADJ] o [+/▶▶, ADJ] para seleccionar el canal preconfigurado deseado.
- 16 Pulse [ALARM 1] o [ALARM 2] para confirmar la configuración.

Nota:

- La alarma funcionará solamente cuando funcione con energía de CA.
- Para activar o visualizar la configuración de la alarma, pulse [ALARM 1] o [ALARM 2] una vez.
- Pulse [ALARM 1] o [ALARM 2] nuevamente para desactivar la función de la alarma.

Cómo desactivar la alarma

Pulse [ALARM OFF] para apagar la unidad.

La alarma sonará a la misma hora el día siguiente.

Nota:

Si no se apaga la alarma, la misma sonará continuamente durante 59 minutos antes de apagarse automáticamente.

Detención de la alarma

Pulse [SNOOZE] cuando suene la alarma para detenerla por algunos minutos.

La alarma sonará nuevamente al cabo de 9 minutos.

Consejo:

Para los usuarios del iPod touch y del iPhone, use la aplicación Memory Loader para desbloquear la configuración usual de la alarma (→ página 11, "Cómo usar la aplicación Memory Loader").

Cómo usar la aplicación Memory Loader

Esta unidad principal ha sido diseñada para operar con la aplicación Memory Loader, que puede ser descargada del App Store (realice una búsqueda con MemoryLoader).

Si no ha descargado la aplicación gratuita Memory Loader, visualizará el siguiente mensaje en la pantalla de su iPod touch o iPhone:

Aplicación no instalada
Este accesorio requiere una aplicación que no tiene instalada.
¿Desea instalarla desde la App Store?

Este mensaje es un recordatorio para que descargue la aplicación con la finalidad de que pueda disfrutar de las funciones mejoradas de esta unidad principal. Sin embargo, su iPod touch y iPhone funcionarán adecuadamente con esta unidad principal, aun sin tener la aplicación Memory Loader instalada.

La aplicación Memory Loader sólo funciona con el iPod touch y iPhone con OS 3.0 o superior.

Una vez se haya instalado la aplicación Memory Loader en su iPod touch o iPhone, las siguientes funciones serán fácilmente accesibles y controlables directamente a través de la plataforma de la aplicación.

Alarma

- Ajuste la configuración de alarma 1 y alarma 2 fácilmente.
- Puede seleccionar cualquier combinación de días para que suene la alarma.
- Puede elegir la configuración de repetición de alarma de su preferencia entre 1 y 30 minutos.

Radio

- Preconfigure 5 canales FM o 5 canales AM al desplazarse a través de sus frecuencias deseadas usando el selector.

Eventos

- Usted puede recibir alertas de fechas almacenadas en su iPod touch o en los contactos del iPhone (si la alarma se configura para sonar en dicha fecha).

Siesta

- Puede establecer un tiempo de temporizador corto para una siesta en su iPod touch o iPhone.

Horario de ahorro de energía diurno (DST)

- Active o desactive la función de horario de ahorro de energía diurno a través de un simple paso.

Para más información, visite: www.memoryloader.com

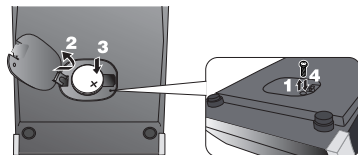
Pila de respaldo de la memoria

La pila de respaldo (CR2032, no suministrada) guarda la configuración del reloj y de la alarma en caso de que haya una interrupción en el suministro de energía eléctrica.

Cómo introducir la pila

Cuando no haya una pila dentro, el indicador de carga baja se visualizará hasta que se introduzca una pila.

Vista inferior



- 1** Mantenga el adaptador de CA conectado a la red eléctrica cuando destornille la cubierta del compartimento de la pila usando un destornillador.
- 2** Abra la cubierta del compartimento de la pila.
- 3** Inserte una pila nueva con el signo (+) hacia arriba.
- 4** Cierre la cubierta del compartimento de la pila y asegúrela con el tornillo.

Cómo reemplazar la pila

La vida útil de esta pila es de aproximadamente 1 mes. Cuando la pila tenga poca carga, el indicador de pila con poca carga parpadeará constantemente en la pantalla.

(Continúa en la página siguiente) 43

Nota:

- Inserte con los polos alineados.
- No toque los terminales (+ y -) con objetos metálicos.
- No recargue, desarme, remodele, caliente o lance al fuego.
- Manténgase fuera del alcance los niños.
- No caliente o exponga a las llamas.
- No deje la(s) pila(s) en un automóvil expuesto a luz solar directa durante un largo período de tiempo con las puertas y ventanas cerradas.
- Retire las pilas si no va a utilizar el radio reloj durante un periodo de tiempo prolongado. Guárdelas en un lugar fresco y oscuro.

Si un electrolito entra en contacto con sus manos o ropa, lávelos minuciosamente con agua.

Si un electrolito entra en contacto con sus ojos, nunca se estruje los ojos.

Lávese los ojos minuciosamente con agua, y después consulte un médico.

CUIDADO

Hay peligro de explosión si se sustituye incorrectamente la pila. Sólo sustituya con el mismo tipo o equivalente recomendado por el fabricante. Deseche las pilas usadas según instruye el fabricante.

Advertencia

Mantenga la pila tipo botón fuera del alcance de los niños para evitar que se la traguen.

Advertencia

Riesgo de incendio, explosión o quemaduras. No desarme, caliente sobre los 60°C (140°F) ni incinere.

Guía para la solución de problemas

Antes de solicitar el servicio de reparaciones haga las comprobaciones indicadas en la tabla de abajo. Si tiene alguna duda acerca de algunos de los puntos de comprobación, o si los remedios no resuelven el problema, consulte a su distribuidor para obtener instrucciones.

■ Reloj

El reloj no puede sincronizarse con la hora del iPod o del iPhone.

- Asegúrese de que el iPod o el iPhone estén conectados de manera segura y encendidos (➡ página 8).
- Actualice su iPod o iPhone con el software más reciente.

El horario de ahorro de energía diurno no funciona.

- Asegúrese de que el reloj se ha configurado correctamente.
- Pulse y mantenga pulsado [SLEEP] en modo reloj para activar el horario de ahorro de energía diurno (➡ página 7).

■ Alarma

El iPod, radio o alarma zumbador no suena a la hora preconfigurada.

- Verifique que "ALARM 1" o "ALARM 2" se hayan activado correctamente (➡ página 10).

El iPod o la alarma del radio se activa pero no emite sonido a la hora preconfigurada.

- Verifique la configuración del sonido de la alarma (➡ página 10).

■ iPod o iPhone

El iPod o iPhone no funciona con esta unidad.

- Asegúrese de que el iPod o el iPhone estén conectados de manera segura y encendidos (➔ página 8).
- Actualice su iPod o iPhone con el software más reciente.

El iPod o iPhone no emite sonido.

- Asegúrese de que el iPod o el iPhone estén conectados de manera segura (➔ página 8).
- Ajuste el volumen.

El iPod o el iPhone no se carga.

- Compruebe las conexiones. Apague y retire el iPod o iPhone del conector de la estación de acoplamiento. Vuelva a introducirlo y enciéndalo nuevamente (➔ página 8).

■ Radio

Se escucha un ruido o distorsión de sonido.

- Aleje la unidad de televisores, computadores personales o dispositivos fácilmente influenciados por el magnetismo.

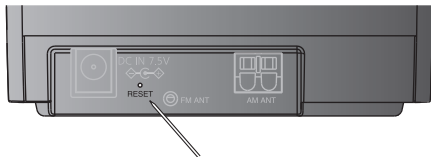
Se oye un leve zumbido durante las emisiones en AM.

- Separe la antena de otros cables y conductores.

Reiniciar

Esta función le permite restaurar la unidad principal a la configuración predeterminada cuando funciona anormalmente.

Vista posterior



Pulse [RESET] con un clip de papel o un objeto puntiagudo.

Mantenimiento

Utilice un paño suave y seco para limpiar esta unidad.

- Nunca utilice alcohol, diluyente de pintura ni gasolina para limpiar este aparato.
- Antes de utilizar un paño impregnado químicamente, lea con atención las instrucciones, suministradas con él.

Especificaciones

SECCIÓN DEL AMPLIFICADOR

Potencia de Salida RMS (Mono)

Canal frontal 2.6 W por canal (8 Ω), 1 kHz, 10% THD

SECCIÓN DEL SINTONIZADOR

Memoria presintonizada 5 emisoras de FM

5 emisoras de AM

Modulación de frecuencia (FM)

Gama de frecuencias
87.9 MHz a 107.9 MHz (en pasos de 200 kHz)
87.5 MHz a 108.0 MHz (en pasos de 100 kHz)

Terminales de la antena 75 Ω (desequilibrado)

Modulación de amplitud (AM)

Gama de frecuencias
520 kHz a 1710 kHz (en pasos de 10 kHz)
522 kHz a 1629 kHz (en pasos de 9 kHz)

SECCIÓN DE BOCINAS

Tipo Sistema de 1 bocina de 1 vía (Reflejo de sonidos graves)

Bocina(s) Impedancia 8 Ω

Espectro completo Tipo cónico de 2.5 cm (1")

GENERALIDADES

Fuente de alimentación (Adaptador de CA)

CA 100 a 240 V, 50/60 Hz

Salida de CC 7.5 V

Consumo de energía (con el iPod o iPhone cargándose)

Unidad principal 7 W

Dimensiones (An x Al x Prf) 112 mm x 80 mm x 150 mm
(4 ¹³/₃₂" x 3 ⁹/₆₄" x 5 ²⁹/₃₂")

Masa (Peso)

Unidad principal 0.37 kg (0.816 lbs)

Adaptador de CA 0.14 kg (0.309 lbs)

Gama de temperaturas de funcionamiento

0°C a +35°C (+32°F a +95°F)

Gama de humedades de funcionamiento

20% a 80% humedad relativa (sin condensación)

Consumo en el modo de espera:

Unidad principal	0.3 W (aproximado)
Adaptador de CA	0.3 W (aproximado)

Nota:

- 1) Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
La masa y las dimensiones son aproximados.
- 2) La distorsión armónica total se mide con el analizador de espectro digital.

Información útil

Atención al Cliente

Directorio de Atención al Cliente

Obtenga información de productos y asistencia operativa; localice el distribuidor o Centro de Servicio más cercano; compre repuestos y accesorios a través de nuestro Sitio Web para América Latina:

<http://www.lar.panasonic.com>

Además puede contactarnos directamente a través de nuestro Contact Center:

Panamá	800-PANA (800-7262)
Colombia	01-8000-94PANA (01-8000-947262)
Ecuador	1800-PANASONIC (1800-726276)
Costa Rica	800-PANA737 (800-7262737)
El Salvador	800-PANA (800-7262)
Guatemala	1-801-811-PANA (1-801-811-7262)
Chile	800-390-602
	Desde teléfono Celular: 797-5000
Venezuela	800-PANA-800 (800-7262-800)
Uruguay	0-800-PANA (0-800-7262)
Peru	0800-00726
Argentina	0800-333-PANA (0800-333-7262)
	0810-321-PANA (0810-321-7262)

Servicio en México

Para obtener información en la República de México contáctenos a través de:

[email: atencion.clientes@mx.panasonic.com](mailto:atencion.clientes@mx.panasonic.com)

O a través de los siguientes números telefónicos: **01800-VIP-PANA (01800-847-7262) - Interior**
(55) 5000-1200 - México D.F. y Área Metropolitana

**Panasonic Consumer Electronics
Company, Division of Panasonic
Corporation of North America**

One Panasonic Way, Secaucus,
New Jersey 07094

<http://www.panasonic.com>

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive
Mississauga, Ontario
L4W 2T3

www.panasonic.ca

En

Cf

Sp

© Panasonic Corporation 2010

Printed in China

Imprimé en Chine

Impreso en China

RQTX1207-Y

L0610HH0