



# Panasonic®



Model No.

Modell-Nr. / Modèle n°

Modello No. / Modelo N°

Model Nr / Číslo modelu

Model nr. / Malli Nro.

Modell nr / Modelnr.

: RF-D40

## Operating Instructions

DAB-FM Radio

English

## Bedienungsanleitung

DAB-FM Radio

Deutsch

## Mode d'emploi

Radio DAB-FM

Français

## Istruzioni per l'uso

Radio DAB-FM

Italiano

## Instrucciones de uso

Radio DAB-FM

Español

## Instrukcja obsługi

Radio DAB-FM

Polski

## Návod k obsluze

Rádio DAB-FM

Čeština

## Brugsanvisning

DAB-FM-radio

Dansk

## Käyttöohjeet

DAB-FM Radio

Suomi

## Bruksanvisning

DAB-FM Radio

Svenska

## Gebruiksaanwijzing

DAB-FM Radio

Nederlands

EG

Ver.1.0.0



Thank you for purchasing this product.  
For optimum performance and safety, please read  
these instructions carefully.  
Please keep this manual for future reference.

## Safety precautions

### WARNING

#### Unit

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
  - Do not let water or other liquids drip or splash inside the unit.
  - Do not expose accessories (AC mains lead and AC adaptor) to rain, moisture, dripping or splashing.
  - Do not place objects filled with liquids, such as vases, on accessories.
  - Use only the recommended accessories.
  - Do not remove covers.
  - Do not repair this unit by yourself.
- Refer servicing to qualified service personnel.

#### AC adaptor

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
  - Insert the mains plug fully into the socket outlet.
  - Do not pull, bend, or place heavy items on the lead.
  - Do not handle the plug with wet hands.
  - Hold onto the mains plug body when disconnecting the plug.
  - Do not use a damaged mains plug or socket outlet.
- The mains plug is the disconnecting device.  
Install this unit so that the plug can be unplugged from the socket outlet immediately.

### CAUTION

#### Unit

- This unit may receive radio interference caused by mobile telephones during use. If such interference occurs, please increase separation between this unit and the mobile telephone.
- Be careful when adjusting the antenna or when handling the unit, always keep the antenna away from your face to avoid an injury.

#### Avoid use in the following conditions

- High or low extreme temperatures during use, storage or transportation.

The symbols on this product (including the accessories) represent the following:

~	AC
---	DC
□	Class II equipment (The construction of the product is double-insulated.)
○	Standby
○—●—○	Positive polarity
⌂	For indoor use only

#### Battery

Mishandling of batteries can cause electrolyte leakage and may cause a fire.

- Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the type recommended by the manufacturer.
- When disposing of the batteries, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.
- Do not mix old and new batteries or different types at the same time.
- Do not heat or expose to flame.
- Do not leave the battery(ies) in a car exposed to direct sunlight for a long period of time with doors and windows closed.
- Do not take apart or short circuit.
- Do not recharge alkaline or manganese batteries.
- Do not use batteries if the covering has been peeled off.

Remove batteries if you do not intend to use the remote control for a long period of time. Store in a cool, dark place.

#### Small objects

The VOLUME knob can come off when pulled hard. To prevent children from swallowing, do not pull it off.

#### Disposal of Old Equipment and Batteries Only for European Union and countries with recycling systems



These symbols on the products, packaging, and/or accompanying documents mean that used electrical and electronic products and batteries must not be mixed with general household waste.

For proper treatment, recovery and recycling of old products and used batteries, please take them to applicable collection points in accordance with your national legislation.

By disposing of them correctly, you will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment.

For more information about collection and recycling, please contact your local municipality.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.



English

## Table of contents

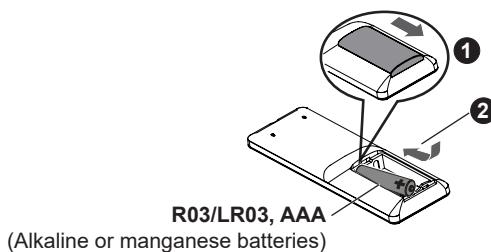
Safety precautions.....	2
Supplied accessories.....	3
Control reference guide.....	4
Using the household mains socket.....	6
Getting started.....	6
Internet radio .....	7
Podcast.....	7
Local radio .....	8
DAB/DAB+.....	8
FM radio .....	9
Bluetooth® .....	9
USB device.....	10
References .....	11
Configuration setting.....	12
Troubleshooting.....	13
Maintenance .....	13
Specifications .....	14
Product conformity information for customers in the UK .....	15
Confirmation of Compliance with UK Regulations.....	15

## Supplied accessories

User manual X1  
Warranty card X1  
AC adaptor X1  
Remote control X1  
Batteries for remote control X2

## Using the remote control

Insert the batteries to the terminal so that it (+ and -) matches those in the remote control.



The lightning flash is intended to alert the user to the presence of dangerous voltage within the product's enclosure, and touching the internal components may result in a risk of electric shock to persons.



The exclamation mark is intended to alert the user to the presence of important operating instructions.

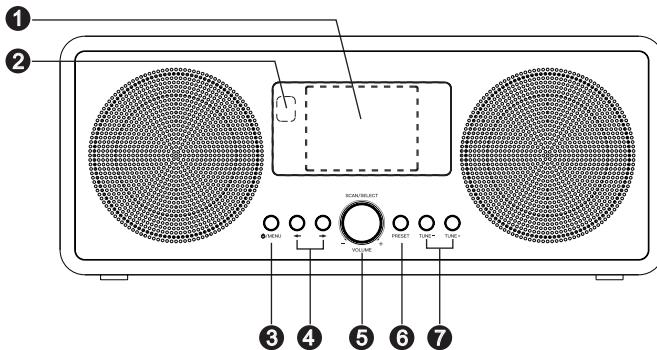


To reduce the risk of electric shock or fire, do not open the cover. Refer servicing to qualified service personnel.



# Control reference guide

## FRONT PANEL:



### 1. Display panel

### 2. Remote sensor

### 3. [POWER/MENU]

- Press to display the main menu
- Press and hold to enter standby mode

### 4. [←]/[→]

- In main menu mode, press to move the selection.
- In submenu mode, press to enter the selection or return to the previous menu.
- In Bluetooth®, USB, DAB mode, press to skip to next/previous track or station.
- In USB mode, press and hold for fast reverse or fast forward.

### 5. [-VOLUME+/SCAN/SELECT]

- During playing, turn to adjust the volume level
- Turn to move the menu selection
- Press to confirm a selection
- Press to play or pause in Bluetooth®, USB, Podcast mode.
- Press to show the radio station information in DAB mode
- Press and hold to pair another device in Bluetooth® mode
- Press and hold for auto scanning in FM and DAB mode

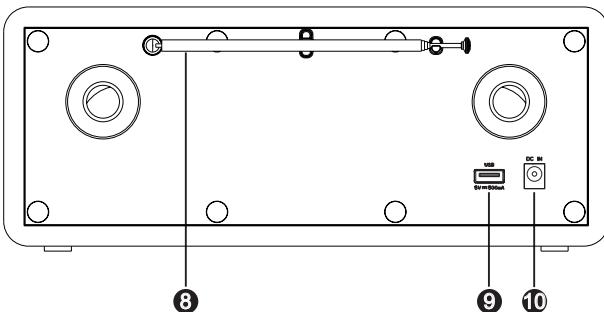
### 6. PRESET

- Press to view the preset stations
- Press and hold to save the station

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- In FM mode, press the button repeatedly for manual tuning.
- Press and hold the button for auto tuning, press the button again to stop.
- During playback, press to display the playlist in Internet radio, Local radio, Podcast, DAB and USB mode.
- Press to move the submenu selection
- Press repeatedly to enter passwords

## REAR PANEL:



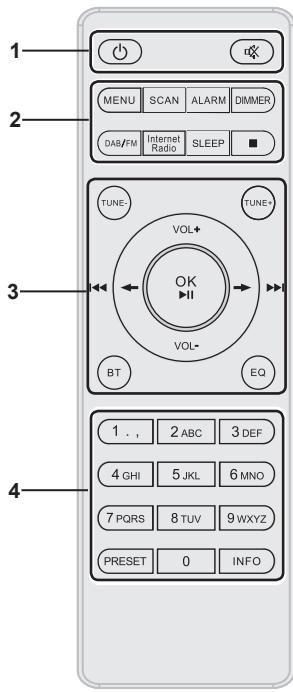
### 8. DAB/FM antenna

### 9. USB port

### 10. DC IN socket



## Remote Control:



### 1 [POWER] (Standby)

Switch the unit from standby mode to main menu or vice versa

### [MUTE] (Mute)

Mute the sound

- **M** appears on the display while the function is on
- To cancel, press the button again or adjust the volume.

### 2 [MENU]

Show the main menu

### [SCAN]

Auto tuning in FM and DAB mode

### [ALARM]

Set alarms

### [DIMMER]

Press repeatedly to adjust the display brightness

### [DAB/FM]

Switch between DAB and FM mode

### [Internet Radio]

Switch to Internet radio mode

### [SLEEP]

Press repeatedly to set the sleep timer or to cancel it

### [STOP]

Stop playing and return to the playlist in Internet radio, Local radio, Podcast, DAB and USB mode.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Press repeatedly to tune FM stations manually
- Press and hold for auto tuning, press the button again to stop.
- During playback, press to display the playlist in Internet radio, Local radio, Podcast, DAB and USB mode.

### [VOL+]/[VOL-]

- Adjust the volume level during playing
- Scroll through the menu

### [OK▶/II] (Play/Pause)

- Start or pause playback
- Confirm the selection

### [◀/▶/◀/▶] (Skip/Return)

- Press to skip to the next/previous track
- Press and hold for fast reverse or fast forward in USB mode.
- Press to enter (or return) to (or from) the submenu

### [BT]

- Press to enter Bluetooth® mode
- Press and hold to pair another device

### [EQ]

Select a preset equaliser sound

### 4 Enter characters and numbers

### [PRESET]

- Press to view the preset list
- Press and hold to store station manually

### [INFO]

View available information

English

## About remote control signal sensor

### The remote control signal sensor is located on the main unit.

Use the remote control within the correct operation range.

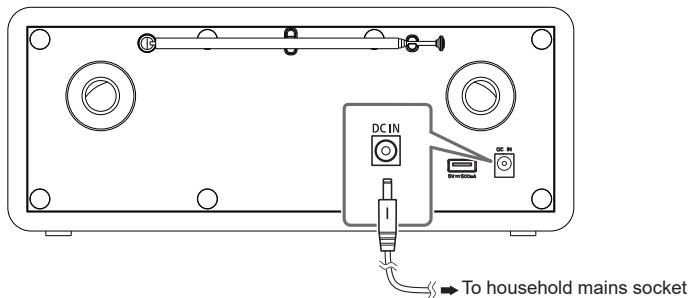
Distance: Within approx. 7 m directly in front

Angle: Approx. 30° left and right



# Using the household mains socket

Connect the AC adaptor firmly to the unit and the household mains socket.



- Do not use any other AC adaptors except the supplied one.
- The unit is in the standby condition when the AC adaptor is connected. The primary circuit is always "live" as long as the AC adaptor is connected to an electrical outlet.

## Getting started

Operations in this operating instructions are described mainly with the remote control, but you can perform the operations with the front panel buttons if the controls are the same functions.

1. Extend the antenna.
2. Press [ $\ominus$ ] to switch on the unit.

### Initial setting

The first time you switch on the unit, please setup the language and Wi-Fi network.

1. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select the desired language, then press [OK] to confirm.
2. After the language setup, "Scanning for Wireless Network..." appears, then the Wi-Fi network list is shown.
3. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select the Wi-Fi network then press [OK] to confirm.
4. Press number/character buttons, or [TUNE-]/[TUNE+] repeatedly on the front panel to input passwords.  
Press [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] to move input position.
5. Press [OK] to get connected.  
 lights up on the display.



- To change the language setting, please refer to "Configuration setting" (P12).
- Wi-Fi connection is necessary for Internet radio, Podcast, Local radio function.
- To check or change the Wi-Fi network settings, please refer to "Configuration setting" (P12).



## Internet radio

The unit can play radio stations from around the world through the Internet connection.

1. Press [MENU].
2. Press [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] repeatedly to select "Internet Radio", then press [OK].

The station menu is shown:

- [My Favourites]:Favourite preset stations
- [Radio Stations]:Includes Global Top 20, Genre, Country/Location and New Stations.
- [Sleep Radio]:Station types suitable for sleep
- [History]:Up to 10 stations previously listened to

3. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select the desired menu.

Press [ $\leftarrow$ ] to return to the previous menu.

4. Press [OK] to confirm the selection.

Press [■] to stop playback and return to the station list.

### Presetting stations

You can preset up to 30 stations from the Internet radio and local radio.

1. While listening to a station, press and hold [PRESET].  
The preset station list "Add to My Favourites" is shown.
2. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select a preset number.
3. Press [OK] to preset the station.

### Listening to a preset station

In Internet radio mode, press [VOL+]/[VOL-] to select in "My Favourites", or press [PRESET] to select in the preset list.

## Podcast

1. Press [MENU].
2. Press [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] repeatedly to select "Podcast", then press [OK].

The podcast menu is shown:

- [Popular]: The most popular podcasts updated according to the ranking data collected from the Internet.
- [My Favourites]:Favourite preset podcasts
- [History]: Up to 10 podcasts previously listened to
- [Browse Genres]:Podcasts of the types of topics covered
- [Trending]:The trending episodes.

3. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select the desired menu.

Press [ $\leftarrow$ ] to return to the previous menu.

4. Press [OK] to confirm the selection.

Press [■] to stop playback and return to the episode list.

### Presetting podcasts

You can preset up to 30 podcasts.

1. While listening to a podcast, press and hold [PRESET].  
The preset list is shown.
2. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select a preset number.
3. Press [OK] to preset the podcast.



- Episodes cannot be preset. Please select your desired episode from the preset podcast.

### Listening to a preset podcast

In Podcast mode, press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select in "My Favourites", or press [PRESET] to select in the preset list.



## Local radio

The local radio area is defined through a series of regional lists, starting from the mainland, followed by countries, regions, towns, and finally a list of available radio stations within a designated area.

1. Press [MENU].
2. Press [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] repeatedly to select "Local Radio", then press [OK].
3. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select the location.  
Press [ $\leftarrow$ ] to return to the previous menu.
4. Press [OK] to confirm the selection.  
The local station list is shown, select one and press [OK] to start listening.  
Press [■] to stop playback and return to the station list. To change the location setting, please refer to "Configuration setting" (P12).

### Presetting stations

You can preset up to 30 stations from the Internet radio and local radio.

1. While listening to a station, press and hold [PRESET].  
The preset station list "Add to My Favourites" is shown.
2. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select a preset number.
3. Press [OK] to preset the station.

### Listening to a preset station

1. Press [PRESET].  
The preset list is shown.
2. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select.
3. Press [OK] to listen to the preset station.

## DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) is a procedure of broadcasting the radio digitally. It gives less interference and better sound quality and more information.

The first time you enter DAB mode, or if the station list is empty, the unit will start the full scan and memories the stations.

1. Press [MENU].
2. Press [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] repeatedly to select "DAB/DAB+", then press [OK] to start full scan.  
The number of stations is shown during scanning, then the stations list is shown.  
Press [SCAN] to choose scan again.
3. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select.
4. Press [OK] to confirm the selection.  
Press [■] to stop playback and return to the station list.

### Presetting stations

You can preset up to 30 stations.

1. While listening to a station, press and hold [PRESET].  
The preset station list "Add to My Favourites" is shown.
2. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select a preset number.
3. Press [OK] to preset the station.

### Listening to a preset station

1. Pressing [PRESET].  
The preset list is shown.
2. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select.
3. Press [OK] to listen to the preset station.

### Viewing available information

You can view various information about the DAB broadcast such as dynamic label information (if available), signal strength, program type, ensemble name, channel number, bit rate, DAB variant and date.

Press [INFO] to view the available information.



English

## FM radio

1. Press [MENU].
2. Press [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] repeatedly to select "FM", then press [OK].  
The first time you enter FM mode, the unit will start the auto scan and save the stations to the preset list. Or press [SCAN] to start auto scan when needed. Press [ $\leftarrow$ ] to stop scanning.
3. Press and hold [TUNE+]/[TUNE-] to start searching a desired station.  
Press the button again to stop searching.

### Manual tuning

Press [TUNE-]/[TUNE+] repeatedly to tune to the required station.

### Presetting stations

You can preset up to 30 stations.

1. While listening to a station, press and hold [PRESET].  
The preset station list "Add to My Favourites" is shown.
2. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select a preset number.
3. Press [OK] to preset the station.

### Listening to a preset station

1. Pressing [PRESET].  
The preset list is shown.
2. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select.
3. Press [OK] to listen to the preset station.

## Bluetooth®

You can connect and play an audio device wirelessly through Bluetooth®.

- Switch on the Bluetooth® feature of the device and put the device near the unit.
- The Bluetooth® pairing name of the unit is "RF-D40".

1. Press [BT].  
"Pairing" is shown.
2. Select "RF-D40" from the Bluetooth® menu of the device.  
If prompted for a passkey, input "0000".  
The device connects with this system automatically after pairing is complete. The device name appears on the display.
3. Start playback on the device.  
Press [ $\blacktriangleright\!\!\!|\!$ ] to pause or resume the playback.  
Press [ $\blacktriangleleft\!\!\!|\!$ ] or [ $\blacktriangleright\!\!\!|\!$ ] to skip track.



- A device must be paired to connect.
- This system can only connect to one device at a time.
- When the Bluetooth® is selected as the source, this unit will automatically try to connect to the last connected device.

### Disconnecting a device

While a Bluetooth® device is connected,

1. Press and hold [BT].  
"Pair another device" is shown.
2. Press [OK] to disconnect the device.  
"Pairing..." is shown.



- The Bluetooth® device will be disconnected if a different audio source is selected.



## USB device

This unit supports to play MP3, AAC files from USB devices .

**1. Insert USB drive into the USB port on the rear panel.**

USB appears on the display.

**2. Press [MENU].**

**3. Press [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] repeatedly to select "USB", then press [OK].**

**4. Press [VOL+]/[VOL-] repeatedly to select the desired folder or file.**

Press [ $\leftarrow$ ] to return to the previous menu.

**5. Press [OK] to confirm.**

Press [ $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleright$ ] to play or pause playback. To set playback mode, please refer to "Configuration setting" (P12).

Press [ $\blacktriangleleft\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleleft$ ] or [ $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleright$ ] to skip track. Press and hold [ $\blacktriangleleft\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleleft$ ] or [ $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleright$ ] to fast reverse or forward.

Press [■] to stop playback.



- This system does not guarantee connection with all USB devices.
- This system supports USB 2.0 full speed and high speed.
- This system can support USB devices of up to 128 GB.
- Only FAT16/32, exFAT file system is supported.
- Files are defined as tracks and folders are defined as albums.
- Maximum number of items (files/sub directories) in any directory is 500.
- Maximum depth of file system tree is 5 directory levels.
- Tracks will not necessarily be played in the order you recorded them.



# References

## About Bluetooth®

Panasonic bears no responsibility for data and/or information that is compromised during a wireless transmission.

### Frequency band

- This system uses the 2.4 GHz frequency band.

### Certification

- This system conforms to the frequency restrictions and has received certification based on frequency laws. Thus, a wireless permit is not necessary.
- The actions below are punishable by law in some countries:
  - Taking apart or modifying the unit.
  - Removing specification indications.

### Restrictions of use

- Wireless transmission and/or usage with all Bluetooth® equipped devices is not guaranteed.
- All devices must conform to standards set by the Bluetooth SIG, Inc.
- Depending on the specifications and settings of a device, it can fail to connect or some operations can be different.
- This system supports Bluetooth® security features. But depending on the operating environment and/or settings, this security is possibly not sufficient. Transmit data wirelessly to this system with caution.
- This system cannot transmit data to a Bluetooth® device.

### Range of use

- Use this device at a maximum range of 10 m.
- The range can decrease depending on the environment, obstacles or interference.

### Interference from other devices

- This system may not function properly and troubles such as noise and sound jumps may arise due to radio wave interference if this unit is located too close to other Bluetooth® devices or the devices that use the 2.4 GHz band.
- This system may not function properly if radio waves from a nearby broadcasting station, etc. is too strong.

### Intended usage

- This system is for normal, general use only.
- Do not use this system near an equipment or in an environment that is sensitive to radio frequency interference (example: airports, hospitals, laboratories, etc.).

## Licenses

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Panasonic Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



## Configuration setting

1. Press [MENU].
2. Press [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] repeatedly to select "Configuration".
3. Press [OK] to view configuration menu.
4. Press [VOL+]/[VOL-] to select an item or option.
5. Press [OK] to confirm.

Device	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Rename:</b> Change the unit displayed name.</li><li>• <b>System Information:</b> View the system information.</li></ul>
Equaliser	You can select the equaliser mode (Normal, Pop, Flat, Classical).
Network	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Wireless Network Configuration:</b> Select to connect or disconnect with the network.</li><li>• <b>Keep network connected:</b> Select to set the unit to connect or disconnect with the network in standby mode.</li></ul>
Dimmer	Set the brightness of the display in standby mode and operation mode. Press [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] to decrease or increase the brightness.
Alarm	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alarm1&amp;2:</b> You can set two timers by setting the repeat day, time and sound source.</li><li>• <b>NAP Alarm:</b> You can set a countdown timer.</li><li>• <b>Alarm Volume:</b> Set the maximum volume of the timer.</li></ul> <p><u>Stop the alarm</u> Press [<math>\odot</math>] to stop alarm sound. <u>Snooze function</u> Press [OK] on the remote control or [-VOLUME+/SCAN/SELECT] on the unit to put the alarm into snooze mode. Press [<math>\odot</math>] to stop snooze mode.</p>
Power Management	The unit will enter standby mode after the set time of inactivity. Select "Turn Off" to cancel.
Sleep Timer	The timer switches off the unit after the set time (in minutes). Select "Turn Off" to cancel.
Date&Time	Set the date/time and date/time format.
Time Display	Set the color of the time displayed during standby mode.
Local Radio Setup	Set the region of the local radio mode.
FM Setup	Set "FM mode" and "FM Sensitivity" for better reception.
Playback Setup	Set the playback mode in USB mode.
Language	You can select the language for the display panel.
Resume When Power On	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ON:</b> The previously played function is resumed when the unit is switched on from the standby mode.</li><li>• <b>Off:</b> Cancel the setting. The main menu is displayed when the unit is switched on.</li></ul>
Software Update	Select to update the available software. <b>DO NOT DISCONNECT the AC mains lead while updating the software.</b>
Reset to Default	Select "Yes" to reset the unit to factory default setting.



## Troubleshooting

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

Symptom	Cause(s)	Solution
No Power	● The AC adaptor is not connected to the power supply or is not connected to a power supply securely.	● Please check that the AC adaptor is connected securely.
Sound is distorted or no sound.	● The volume is set to the minimum level. ● An AC mains lead or fluorescent light is near the cables.	● Adjust the volume. ● Check and adjust the antenna. ● Move the unit to another location and do a full scan again. ● Keep other appliances and cords away from the cables of this unit.
The unit does not connect to Wi-Fi.	● The unit is being interfered with static electricity etc.	● Switch off and unplug the unit. Then connect the plug to the power supply and switch it on again.
The unit does not respond to remote control or unit's buttons.	● The unit is being interfered with static electricity etc.	● Switch off and unplug the unit. Then connect the plug to the power supply and switch it on again.
The USB device or the contents in it cannot be read.	● The format of the USB device or the contents in it are not compatible with the system. ● Large content size or large memory USB device takes longer time to read.	● Check the USB device format.

## Maintenance

Disconnect the AC adaptor before maintenance. Clean this system with a soft, dry cloth.

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



## Specifications

Power supply for main unit	5 V == 2 A	
Power supply for adaptor	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Power consumption(normal use)	6 W	
Power consumption in standby mode With "Dimmer" set to "Off"	Approx. 0.85 W	
Dimensions (W x H x D)	268 mm×108 mm×160 mm	
Weight	Approx. 1.4 kg	
Operating temperature range	0°C to +40 °C	
Operating humidity range	5% ~ 85%	
RMS output power stereo mode (both ch driven)	Front ch	3 W per channel (4 Ω), 1 kHz, 10% THD
	Total RMS stereo mode power	6 W (2×3 W)
<b>Terminal Section</b>		
USB port	USB standard	USB 2.0 full speed
	Media file format support	MP3 (*.mp3), AAC
	USB device file system	FAT16/32, exFAT
<b>Tuner Section</b>		
FM Frequency range	87.50 MHz to 108.00 MHz (50 kHz step)	
<b>DAB Section</b>		
DAB memories	30 channels	
Frequency band (wavelength) Band III	174.928 -239.200 MHz	
Sensitivity *BER 4x10-4 Min requirement	-98 dBm	
<b>Bluetooth® Section</b>		
Version	Bluetooth® Ver. 5.3	
Frequency band	2402 MHz to 2480 MHz	
Operating frequency	2.4 GHz ISM band	
Class	B	
Supported profiles	A2DP, AVRCP	
Operation distance	10 m line of sight	
Maximum RF power	4.2 dBm	
Supported codec	SBC, AAC	
<b>Wi-Fi Section</b>		
Frequency Band	2.4 G (2400 - 2483.5 MHz)	
Network support	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
TR power (Max.)	15.58 dBm	
<b>Speaker (built-in) Section</b>		
Full range	7.8 cm cone type × 2	



- Specifications are subject to change without notice. Mass and dimensions are approximate.



## Product conformity information for customers in the UK

### Declaration of Conformity (DoC)

Hereby, "Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of the Radio Equipment Regulations 2017.

Customers can download a copy of the original DoC for our RE products from our DoC server:  
<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

### Importer for UK:

Panasonic UK, a branch of Panasonic Marketing Europe GmbH,  
Maxis 2, Western Road, Bracknell, Berkshire, RG12 1RT

Type of wireless	Frequency band	Maximum power (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

English

## Confirmation of Compliance with UK Regulations

This product complies with UK relevant Regulations and Standards (being those relevant for England, Wales and Scotland).

### < Importer for UK>

Panasonic UK, a branch of Panasonic Marketing Europe GmbH, Maxis 2, Western Road, Bracknell, Berkshire, RG12 1RT

### < Declaration of Conformity for Radio Equipment in UK>

Panasonic Corporation declares that the radio equipment type (Model Numbers are referred in the Operating Instructions) is in compliance with The Radio Equipment Regulations 2017.

The full text of the UK declaration of conformity is available at the following internet address:  
<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

### Contact in the UK:

Panasonic Testing Centre on behalf of Panasonic UK, a branch of Panasonic Marketing Europe GmbH (Importer),  
Maxis 2, Western Road, Bracknell, Berkshire, RG12 1RT



Specifications are subject to change without notice.

Manufactured by:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Germany

Authorized Representative in Europe:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www quefairedemesdechets fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## REGISTER NOW



UPDATES



TIPS



NEWS



OFFERS

[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)

Panasonic Corporation  
Web Site: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts.  
Um optimale Leistung und Sicherheit zu gewährleisten, lesen Sie bitte diese Anleitung sorgfältig durch.  
Bitte bewahren Sie diese Anleitung zum späteren Nachschlagen auf.

## Sicherheitshinweise

### WARNUNG

#### Gerät

- Um das Risiko von Feuer, Stromschlag oder Produktschäden zu verringern,
  - Lassen Sie kein Wasser oder andere Flüssigkeiten in das Gerät tropfen oder spritzen.
  - Setzen Sie das Zubehör (Netzkabel und Netzteil) nicht Regen, Feuchtigkeit, Tropf- oder Spritzwasser aus.
  - Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände, wie z. B. Vasen, auf das Zubehör.
  - Verwenden Sie nur das empfohlene Zubehör.
  - Abdeckungen nicht entfernen.
  - Reparieren Sie das Gerät nicht selbst.
- Wenden Sie sich an qualifiziertes Servicepersonal.

#### Netzteil

- Um das Risiko von Feuer, Stromschlag oder Produktschäden zu verringern,
  - Stecken Sie den Netzstecker vollständig in die Steckdose.
  - Nicht am Kabel ziehen, es biegen oder schwere Gegenstände darauf legen.
  - Den Stecker nicht mit nassen Händen anfassen.
  - Halten Sie den Netzstecker am Gehäuse fest, wenn Sie den Stecker abziehen.
  - Verwenden Sie keinen beschädigten Netzstecker oder keine beschädigte Steckdose.
- Der Netzstecker dient als Trennvorrichtung. Installieren Sie dieses Gerät so, dass der Stecker sofort aus der Steckdose gezogen werden kann.

### VORSICHT

#### Gerät

- Dieses Gerät kann während der Verwendung Funkstörungen durch Mobiltelefone empfangen. Wenn solche Störungen auftreten, vergrößern Sie bitte den Abstand zwischen diesem Gerät und dem Mobiltelefon.
- Seien Sie beim Einstellen der Antenne oder beim Hantieren mit dem Gerät vorsichtig und halten Sie die Antenne immer von Ihrem Gesicht fern, um Verletzungen zu vermeiden.

#### Vermeiden Sie die Verwendung unter den folgenden Bedingungen

- Hohe oder extrem niedrige Temperaturen während der Verwendung, Lagerung oder des Transports.

Die Symbole auf diesem Produkt (einschließlich des Zubehörs) haben folgende Bedeutung:

~	AC
---	DC
□	Gerät der Klasse II (Die Konstruktion des Produkts ist doppelt isoliert.)
○	Standby
○—●—○	Positive Polarität
⌂	Nur für Innenräume geeignet

#### Batterie

Falsche Handhabung der Batterien kann zum Auslaufen des Elektrolyts führen und einen Brand verursachen.

- Bei unsachgemäßem Austausch der Batterie besteht Explosionsgefahr. Ersetzen Sie sie nur durch den vom Hersteller empfohlenen Typ.
- Wenden Sie sich zur Entsorgung der Batterien bitte an Ihre örtlichen Behörden oder Ihren Händler und fragen Sie nach der korrekten Entsorgungsmethode.
- Mischen Sie nicht alte und neue Batterien oder verschiedene Typen gleichzeitig.
- Nicht erhitzen oder offenen Flammen aussetzen.
- Lassen Sie die Batterie(n) nicht über längere Zeit bei geschlossenen Türen und Fenstern in einem Auto liegen, das direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
- Nicht auseinandernehmen oder kurzschließen.
- Laden Sie Alkali- oder Manganbatterien nicht wieder auf.
- Verwenden Sie keine Batterien, wenn die Schutzfolie abgezogen ist.

Wenn Sie die Fernbedienung längere Zeit nicht benutzen möchten, nehmen Sie die Batterien heraus. An einem kühlen, dunklen Ort aufbewahren.

#### Kleine Objekte

Der VOLUME-Regler kann sich lösen, wenn fest daran gezogen wird. Um zu verhindern, dass Kinder ihn verschlucken, darf er nicht abgezogen werden.

#### Entsorgung von Altgeräten und Batterien Nur für die Europäische Union und Länder mit Recyclingsystemen



Diese Symbole auf den Produkten, Verpackungen und/oder Begleitdokumenten bedeuten, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte sowie Batterien nicht in den normalen Hausmüll gegeben werden dürfen.

Für eine ordnungsgemäße Behandlung, das Recycling und die Wiederverwertung von Altgeräten und Altbatterien bringen Sie diese bitte zu den entsprechenden Sammelstellen in Übereinstimmung mit Ihren nationalen Rechtsvorschriften. Durch die ordnungsgemäße Entsorgung helfen Sie, wertvolle Ressourcen zu schonen und mögliche negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden. Weitere Informationen über Sammlung und Recycling erhalten Sie bei Ihrer Gemeinde. Bei unsachgemäßer Entsorgung dieser Abfälle können gemäß nationaler Gesetzgebung Strafen verhängt werden.

Deutsch



# Inhaltsverzeichnis

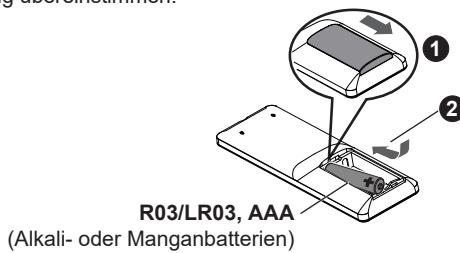
Sicherheitshinweise.....	2
Mitgeliefertes Zubehör.....	3
Referenzhandbuch zur Steuerung.....	4
Verwendung der Haushaltssteckdose.....	6
Erste Schritte.....	6
Internetradio.....	7
Podcast .....	7
Lokalradio.....	8
DAB/DAB+.....	8
FM Radio.....	9
Bluetooth®.....	9
USB Gerät .....	10
Referenzen .....	11
Konfigurationseinstellung.....	12
Fehlerbehebung.....	13
Wartung .....	13
Spezifikationen .....	14

## Mitgeliefertes Zubehör

Benutzerhandbuch 1x  
Garantiekarte 1x  
Netzteil 1x  
Fernbedienung 1x  
Batterien für Fernbedienung 2x

## Verwenden der Fernbedienung

Legen Sie die Batterien so in das Batteriefach ein, dass die (+ und -) Zeichen mit denen in der Fernbedienung übereinstimmen.



Der Blitzeffekt soll den Benutzer auf das Vorhandensein gefährlicher Spannungen im Inneren des Geräts aufmerksam machen, und das Berühren der internen Komponenten kann zu einem Stromschlag führen.



Das Ausrufezeichen soll den Benutzer auf das Vorhandensein wichtiger Bedienungshinweise aufmerksam machen.

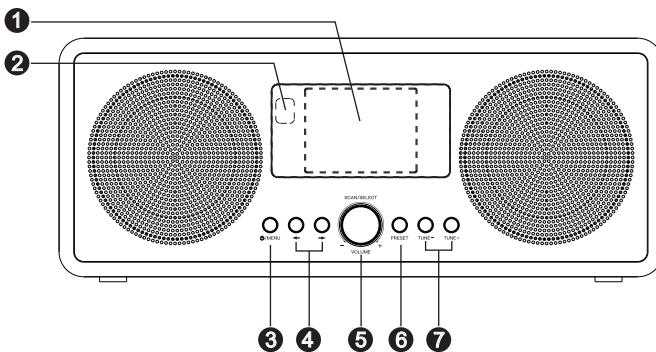


Um das Risiko eines Stromschlags oder Brandes zu verringern, öffnen Sie die Abdeckung nicht. Wenden Sie sich an qualifiziertes Servicepersonal.



# Referenzhandbuch zur Steuerung

## FRONT PANEL:



Deutsch

### 1. Display Panel

### 2. Empfangssensor

### 3. []/[MENU]

- Drücken, um das Hauptmenü anzuzeigen.
- Gedrückt halten, um in den Standby-Modus zu wechseln.
- 4. []/[]**
  - Im Hauptmenümodus drücken, um die Auswahl zu ändern.
  - Im Untermenümodus drücken, um die Auswahl zu bestätigen oder zum vorherigen Menü zurückzukehren.
  - Im Bluetooth®, USB- oder DAB-Modus können Sie mit dieser Taste zum nächsten/vorherigen Titel oder Sender springen.
  - Im USB-Modus halten Sie die Taste gedrückt, um schnell rückwärts oder vorwärts zu springen.

### 5. [-VOLUME+/SCAN/AUSWAHL]

- Drehen während der Wiedergabe, um die Lautstärke einzustellen.
- Drehen, um die Menüauswahl zu ändern.
- Drücken, um eine Auswahl zu bestätigen.
- Drücken, um im Bluetooth®, USB- oder Podcast-Modus abzuspielen oder zu pausieren.
- Drücken, um die Radiosenderinformationen im DAB-Modus anzuzeigen.
- Gedrückt halten, um ein anderes Gerät im Bluetooth®-Modus zu koppeln.
- Gedrückt halten für automatischen Scan im FM- und DAB-Modus.

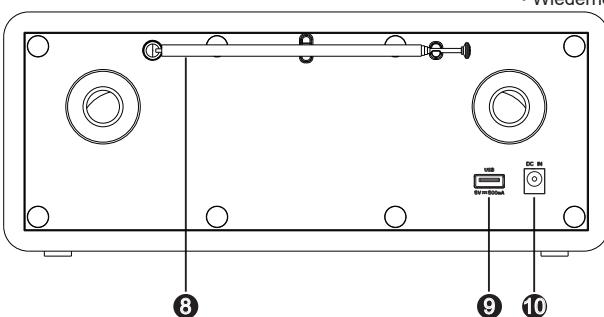
### 6. PRESET

- Drücken, um die voreingestellten Sender anzuzeigen.
- Gedrückt halten, um den Sender zu speichern.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- Im FM-Modus die Taste wiederholt drücken, um eine manuelle Abstimmung vorzunehmen.
- Taste zum automatischen Sendersuchlauf gedrückt halten, drücken Sie die Taste erneut, um den Suchlauf zu stoppen.
- Während der Wiedergabe drücken, um die Wiedergabeliste im Internetradio-, Lokalradio-, Podcast-, DAB- und USB-Modus anzuzeigen.
- Drücken, um die Untermenüauswahl zu ändern.
- Wiederholt drücken, um Passwörter einzugeben.

## RÜCKWAND PANEL:



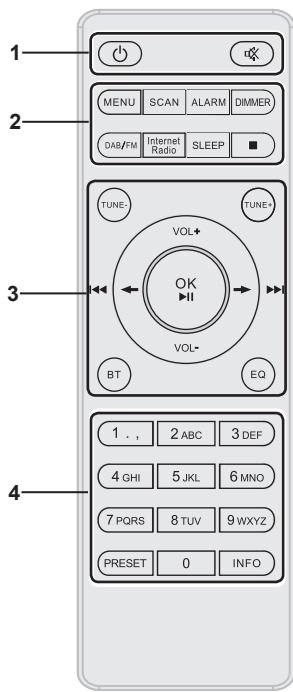
### 8. DAB/FM-Antenne

### 9. USB-Anschluss

### 10. DC IN-Buchse



## Fernbedienung:



### 1 [ ] (Standby)

Umschalten des Geräts vom Standby-Modus ins Hauptmenü oder umgekehrt

### [ ] (Stumm)

Stummschalten des Tons

- erscheint auf dem Display, während die Funktion eingeschaltet ist

- Zum Abbrechen, drücken Sie die Taste erneut oder stellen die Lautstärke ein.

### 2 [MENU]

Hauptmenü anzeigen

### [SCAN]

Automatische Sendereinstellung im FM- und DAB-Modus

### [ALARM]

Alarme einstellen

### [DIMMER]

Wiederholt drücken, um die Helligkeit des Displays einzustellen

### [DAB/FM]

Umschalten zwischen DAB- und FM-Modus

### [Internetradio]

In den Internetradio-Modus wechseln

### [SLEEP]

Wiederholt drücken, um den Sleep-Timer einzustellen oder abzubrechen

### [ ] (Stop)

Anhalten der Wiedergabe und Rückkehr zur Wiedergabeliste im Internetradio-, Lokalradio-, Podcast-, DAB- und USB-Modus.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Wiederholt drücken, um FM-Sender manuell abzustimmen
- Zum automatischen Sendersuchlauf gedrückt halten, zum Stoppen die Taste erneut drücken.
- Während der Wiedergabe drücken, um die Wiedergabeliste im Internetradio-, Lokalradio-, Podcast-, DAB- und USB-Modus anzuzeigen.

### [VOL+]/[VOL-]

- Einstellen der Lautstärke während der Wiedergabe
- Durch das Menü blättern

### [OK ▶|||] (Wiedergabe/Pause)

- Wiedergabe starten oder pausieren
- Bestätigen der Auswahl

### [|◀◀◀|]/[|▶▶▶|] (Überspringen/Zurück)

- Drücken, um zum nächsten/vorherigen Titel zu springen
- Gedrückt halten für schnellen Rücklauf oder schnellen Vorlauf im USB-Modus.
- Drücken, um das Untermenü aufzurufen (oder daraus zurückzukehren).

### [BT]

- Drücken, um den Bluetooth®-Modus zu aktivieren
- Gedrückt halten, um ein anderes Gerät zu koppeln

### [EQ]

Auswahl eines voreingestellten Equalizer-Sounds

### 4 Zeichen und Zahlen eingeben

### [PRESET]

- Drücken, um die voreingestellte Liste anzuzeigen
- Gedrückt halten, um Sender manuell zu speichern

### [INFO]

Verfügbare Informationen anzeigen

## Informationen zum Fernbedienungssensor

### Der Sensor für das Fernbedienungssignal befindet sich am Hauptgerät.

Verwenden Sie die Fernbedienung innerhalb der richtigen Reichweite.

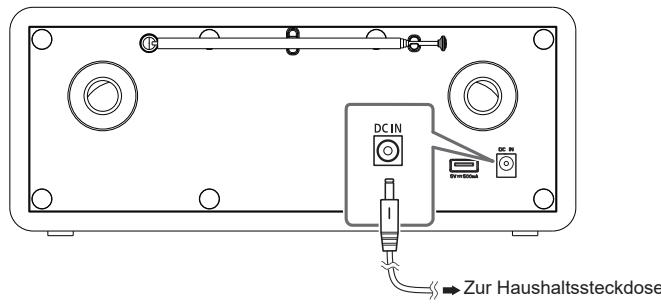
Entfernung: Innerhalb von ca. 7 m direkt davor

Winkel: Ca. 30° links und rechts



# Verwendung der Haushaltssteckdose

Schließen Sie das Netzteil fest an das Gerät und die Haushaltssteckdose an.



Deutsch



- Verwenden Sie keine anderen Netzteile als das mitgelieferte.
- Wenn das Netzteil angeschlossen ist, befindet sich das Gerät im Standby-Zustand. Der Primärkreis steht immer unter Spannung, solange das Netzteil an eine Steckdose angeschlossen ist.

## Erste Schritte

In dieser Anleitung werden die Vorgänge hauptsächlich im Zusammenhang mit der Fernbedienung beschrieben. Sie können die Vorgänge jedoch auch mit den Tasten auf der Vorderseite ausführen, sofern die Bedienelemente dieselben Funktionen haben.

1. Ziehen Sie die Antenne aus.
2. Drücken [ $\odot$ ], um das Gerät einzuschalten.

## Grundeinstellung

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, stellen Sie bitte die Sprache und das WLAN-Netzwerk ein.

1. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um die gewünschte Sprache auszuwählen, und drücken dann zur Bestätigung [OK].
2. Nach der Spracheinstellung erscheint "Nach drahtlosem Netzwerk suchen...", dann wird die WLAN-Netzwerkkiste angezeigt.
3. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um das WLAN-Netzwerk auszuwählen, und drücken dann zur Bestätigung [OK].
4. Drücken Sie wiederholt die Zahlen-/Zeichentasten oder [TUNE-]/[TUNE+] auf dem Bedienfeld, um Passwörter einzugeben.  
Drücken Sie [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], um die Eingabeposition zu ändern.
5. Drücken Sie [OK], um die Verbindung herzustellen.  
Im Display leuchtet .



- Informationen zum Ändern der Spracheinstellung finden Sie unter "Konfigurationseinstellungen" (S12).
- Für die Funktionen Internetradio, Podcast und Lokalradio ist eine WLAN-Verbindung erforderlich.
- Informationen zum Überprüfen oder Ändern der WLAN-Netzwerkeinstellungen finden Sie unter "Konfigurationseinstellungen" (S12).



# Internetradio

Das Gerät kann über die Internetverbindung Radiosender aus der ganzen Welt wiedergeben.

1. Drücken Sie [MENU].

2. Drücken Sie wiederholt [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], um "Internetradio" auszuwählen, und drücken dann [OK].

Das Sendermenü wird angezeigt:

- [Meine Favoriten]: Bevorzugte voreingestellte Sender
- [Radiosender]: Beinhaltet die globalen Top 20, Genre, Land/Standort und neue Sender.
- [Schlafradio]: Sendertypen, die zum Einschlafen geeignet sind
- [Verlauf]: Bis zu 10 zuvor gehörte Sender

3. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um das gewünschte Menü auszuwählen.

Drücken Sie [ $\leftarrow$ ], um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

4. Drücken Sie [OK], um die Auswahl zu bestätigen.

Drücken Sie [■], um die Wiedergabe zu stoppen und zur Senderliste zurückzukehren.

## Sender voreinstellen

Sie können bis zu 30 Sender aus dem Internetradio und dem Lokalradio voreinstellen.

1. Während Sie einen Sender hören, halten Sie [PRESET] gedrückt.

Die voreingestellte Senderliste "Zu Meinen Favoriten Hinzufügen" wird angezeigt.

2. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um eine Voreinstellungsnummer auszuwählen.

3. Drücken Sie [OK], um den Sender voreinzustellen.

## Anhören eines voreingestellten Senders

Drücken Sie im Internetradio-Modus [VOL+]/[VOL-], um in "Meine Favoriten" auszuwählen, oder drücken Sie [PRESET], um in der Voreinstellungsliste auszuwählen.

# Podcast

1. Drücken Sie [MENU].

2. Drücken Sie wiederholt [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], um "Podcast" auszuwählen, und drücken dann [OK].

Das Podcast-Menü wird angezeigt:

- [Popular]: Die beliebtesten Podcasts, aktualisiert entsprechend der aus dem Internet gesammelten Rankingdaten.
- [Meine Favoriten]: Bevorzugte voreingestellte Podcasts
- [Verlauf]: Bis zu 10 zuvor gehörte Podcasts
- [Genres Durchsuchen]: Podcasts zu den behandelten Themen
- [Trending]: Die Trendepisoden.

3. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um das gewünschte Menü auszuwählen.

Drücken Sie [ $\leftarrow$ ], um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

4. Drücken Sie [OK], um die Auswahl zu bestätigen.

Drücken Sie [■], um die Wiedergabe zu stoppen und zur Episodenliste zurückzukehren.

## Podcasts voreinstellen

Sie können bis zu 30 Podcasts voreinstellen.

1. Während Sie einen Podcast hören, halten Sie [PRESET] gedrückt.

Die Voreinstellungsliste wird angezeigt.

2. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um eine Voreinstellungsnummer auszuwählen.

3. Drücken Sie [OK], um den Podcast voreinzustellen.



- Episoden können nicht voreingestellt werden. Bitte wählen Sie die gewünschte Episode aus den voreingestellten Podcasts aus.

## Anhören eines voreingestellten Podcasts

Drücken Sie im Podcast-Modus wiederholt [VOL+]/[VOL-], um "Meine Favoriten" auszuwählen, oder drücken Sie [PRESET], um in der Voreinstellungsliste auszuwählen.



## Lokalradio

Das Lokalradiogebiet wird durch eine Reihe von regionalen Listen definiert, beginnend mit dem Inland, gefolgt von Ländern, Regionen, Städten und schließlich einer Liste der verfügbaren Radiosender innerhalb eines bestimmten Gebiets.

1. Drücken Sie [MENU].

2. Drücken Sie wiederholt [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], um "Lokalradio" auszuwählen, und drücken Sie dann [OK].

3. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um den Standort auszuwählen.

Drücken Sie [ $\leftarrow$ ], um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

4. Drücken Sie [OK], um die Auswahl zu bestätigen.

Die Liste der lokalen Sender wird angezeigt. Wählen Sie einen aus und drücken Sie [OK], um mit der Wiedergabe zu beginnen.

Drücken Sie [■], um die Wiedergabe zu stoppen und zur Senderliste zurückzukehren. Informationen zum Ändern der Standorteinstellung finden Sie unter "Konfigurationseinstellung" (S12).

### Sender voreinstellen

Sie können bis zu 30 Sender aus dem Internetradio und dem Lokalradio voreinstellen.

1. Während Sie einen Sender hören, halten Sie [PRESET] gedrückt.

Die voreingestellte Senderliste "Zu Meinen Favoriten Hinzufügen" wird angezeigt.

2. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um eine Voreinstellungsnummer auszuwählen.

3. Drücken Sie [OK], um den Sender voreinzustellen.

### Anhören eines voreingestellten Senders

1. Drücken Sie [PRESET].

Die Voreinstellungsliste wird angezeigt.

2. Drücken Sie zur Auswahl wiederholt [VOL+]/[VOL-].

3. Drücken Sie [OK], um den voreingestellten Sender anzuhören.

Deutsch

## DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) ist ein Verfahren zur digitalen Radioübertragung. Es gibt weniger Störungen, eine bessere Tonqualität und mehr Informationen.

Wenn Sie den DAB-Modus zum ersten Mal aufrufen oder die Senderliste leer ist, startet das Gerät einen vollständigen Suchlauf und speichert die Sender.

1. Drücken Sie [MENU].

2. Drücken Sie wiederholt [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], um "DAB/DAB+" auszuwählen, und drücken Sie dann [OK], um den vollständigen Suchlauf zu starten.

Während des Suchlaufs wird die Anzahl der Sender angezeigt, danach wird die Senderliste angezeigt.

Drücken Sie [SCAN], um erneut zu scannen.

3. Drücken Sie zur Auswahl wiederholt [VOL+]/[VOL-].

4. Drücken Sie [OK], um die Auswahl zu bestätigen.

Drücken Sie [■], um die Wiedergabe zu stoppen und zur Senderliste zurückzukehren.

### Sender voreinstellen

Sie können bis zu 30 Sender voreinstellen.

1. Während Sie einen Sender hören, halten Sie [PRESET] gedrückt.

Die voreingestellte Senderliste "Zu Meinen Favoriten Hinzufügen" wird angezeigt.

2. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um eine Voreinstellungsnummer auszuwählen.

3. Drücken Sie [OK], um den Sender voreinzustellen.

### Anhören eines voreingestellten Senders

1. Drücken Sie [PRESET].

Die Voreinstellungsliste wird angezeigt.

2. Drücken Sie zur Auswahl wiederholt [VOL+]/[VOL-].

3. Drücken Sie [OK], um den voreingestellten Sender anzuhören.

## Verfügbare Informationen anzeigen

Sie können verschiedene Informationen über die DAB-Sendung anzeigen, wie z. B. dynamische Label-Informationen (falls verfügbar), Signalstärke, Programmtyp, Ensemble-Name, Kanalnummer, Bitrate, DAB-Variante und Datum.

Drücken Sie [INFO], um die verfügbaren Informationen anzuzeigen.



# FM Radio

1. Drücken Sie [MENU].

2. Drücken Sie wiederholt [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], um "FM" auszuwählen, und drücken Sie dann [OK].

Wenn Sie den FM-Modus zum ersten Mal aufrufen, startet das Gerät den automatischen Suchlauf und speichert die Sender in der Voreinstellungsliste. Oder drücken Sie [SCAN], um bei Bedarf den automatischen Scan zu starten. Drücken Sie [ $\leftarrow$ ], um den Scanvorgang zu stoppen.

3. Halten Sie [TUNE+]/[TUNE-] gedrückt, um die Suche nach einem gewünschten Sender zu starten.

Drücken Sie die Taste erneut, um die Suche zu beenden.

## Manuelle Sendereinstellung

Drücken Sie wiederholt [TUNE-]/[TUNE+], um den gewünschten Sender einzustellen.

### Sender voreinstellen

Sie können bis zu 30 Sender voreinstellen.

1. Während Sie einen Sender hören, halten Sie [PRESET] gedrückt.

Die voreingestellte Senderliste "Zu Meinen Favoriten Hinzufügen" wird angezeigt.

2. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um eine Voreinstellungsnummer auszuwählen.

3. Drücken Sie [OK], um den Sender voreinzustellen.

### Anhören eines voreingestellten Senders

1. Drücken Sie [PRESET].

Die Voreinstellungsliste wird angezeigt.

2. Drücken Sie zur Auswahl wiederholt [VOL+]/[VOL-].

3. Drücken Sie [OK], um den voreingestellten Sender anzuhören.

# Bluetooth®

Sie können ein Audiogerät drahtlos über Bluetooth® verbinden und damit wiedergeben.

- Schalten Sie die Bluetooth®-Funktion des Geräts ein und legen Sie das Gerät in die Nähe des Audiogerätes.
- Der Bluetooth®-Kopplungsname des Geräts lautet "RF-D40".

1. Drücken Sie [BT].

Es wird "Pairing" angezeigt.

2. Wählen Sie "RF-D40" aus dem Bluetooth®-Menü des Geräts.

Wenn Sie nach einem Passkey gefragt werden, geben Sie "0000" ein.

Das Gerät verbindet sich automatisch mit diesem System, nachdem die Kopplung abgeschlossen ist.

Der Gerätename erscheint auf dem Display.

3. Starten der Wiedergabe auf dem Gerät.

Drücken Sie [ $\gg$ ], um die Wiedergabe anzuhalten oder fortzusetzen.

Drücken Sie [ $\ll$ ] oder [ $\gg$ ], um den Titel zu überspringen.



- Zum Verbinden muss ein Gerät gekoppelt sein.
- Dieses System kann immer nur mit einem Gerät gleichzeitig verbunden werden.
- Wenn Bluetooth® als Quelle ausgewählt ist, versucht dieses Gerät automatisch, eine Verbindung mit dem zuletzt verbundenen Gerät herzustellen.

### Trennen der Verbindung zu einem Gerät

Während ein Bluetooth®-Gerät verbunden ist,

1. Halten Sie [BT] gedrückt.

Es wird "Anderes Gerät koppeln" angezeigt.

2. Drücken Sie [OK], um das Gerät zu trennen.

Es wird "Pairing..." angezeigt.



- Die Verbindung zum Bluetooth®-Gerät wird getrennt, wenn eine andere Audioquelle ausgewählt wird.



## USB Gerät

Dieses Gerät unterstützt die Wiedergabe von MP3- und AAC-Dateien von USB-Geräten.

1. Stecken Sie das USB-Laufwerk in den USB-Anschluss auf der Rückseite des Geräts.

USB erscheint auf dem Display.

2. Drücken Sie [MENU].

3. Drücken Sie wiederholt [◀]/[▶], um "USB" auszuwählen, und drücken Sie dann [OK].

4. Drücken Sie wiederholt [VOL+]/[VOL-], um den gewünschten Ordner oder die Datei auszuwählen.

Drücken Sie [◀], um zum vorherigen Menü zurückzukehren.

5. Drücken Sie zur Bestätigung [OK].

Drücken Sie [▶||], um die Wiedergabe zu starten oder zu pausieren. Um den Wiedergabemodus einzustellen, lesen Sie bitte den Abschnitt "Konfigurationseinstellung" (S12).

Drücken Sie [◀◀] oder [▶▶], um den Titel zu überspringen. Halten Sie [◀◀] oder [▶▶] gedrückt, um schnell vor- oder zurückzuspulen.

Drücken Sie [■], um die Wiedergabe zu stoppen.



- Dieses System garantiert keine Verbindung mit allen USB-Geräten.
- Dieses System unterstützt USB 2.0 Full Speed und High Speed.
- Dieses System kann USB-Geräte mit bis zu 128 GB unterstützen.
- Es werden nur die Dateisysteme FAT16/32 und exFAT unterstützt.
- Dateien, die als Titel und Ordner definiert sind, werden als Alben definiert.
- Die maximale Anzahl von Elementen (Dateien/Unterverzeichnisse) in einem Verzeichnis beträgt 500.
- Die maximale Tiefe des Dateisystembaums beträgt 5 Verzeichnisebenen.
- Titel werden nicht unbedingt in der Reihenfolge abgespielt, in der Sie sie aufgenommen haben.



# Referenzen

## Über Bluetooth®

Panasonic übernimmt keine Verantwortung für Daten und/oder Informationen, die während einer drahtlosen Übertragung kompromittiert werden.

### Frequenzband

- Dieses System verwendet das 2,4-GHz-Frequenzband.

### Zertifizierung

- Dieses System entspricht den Frequenzbeschränkungen und hat eine Zertifizierung auf Grundlage der Frequenzgesetze erhalten. Eine Genehmigung für den Funkverkehr ist daher nicht erforderlich.
- Die folgenden Handlungen sind in einigen Ländern strafbar:
  - Zerlegen oder Modifizieren des Geräts.
  - Entfernen von Spezifikationsangaben.

### Nutzungsbeschränkungen

- Die drahtlose Übertragung und/oder Nutzung mit sämtlichen mit Bluetooth® ausgestatteten Geräten kann nicht garantiert werden.
- Alle Geräte müssen den von Bluetooth SIG, Inc. festgelegten Standards entsprechen.
- Abhängig von den Spezifikationen und Einstellungen eines Geräts kann die Verbindung möglicherweise nicht hergestellt werden oder einige Vorgänge können unterschiedlich sein.
- Dieses System unterstützt Bluetooth®-Sicherheitsfunktionen. Aber je nach Betriebsumgebung und/oder Einstellungen ist diese Sicherheit möglicherweise nicht ausreichend. Bei der drahtlosen Übertragung von Daten an dieses System ist Vorsicht geboten.
- Dieses System kann keine Daten an ein Bluetooth®-Gerät übertragen.

### Reichweite

- Verwenden Sie dieses Gerät in einer maximalen Reichweite von 10 m.
- Die Reichweite kann je nach Umgebung, Hindernissen oder Störungen abnehmen.

### Störung durch andere Geräte

- Wenn sich dieses Gerät zu nahe an anderen Bluetooth®-Geräten oder Geräten befindet, die das 2,4-GHz-Band verwenden, funktioniert dieses System möglicherweise nicht richtig und es können aufgrund von Funkwellenstörungen Probleme wie Rauschen und Tonsprünge auftreten.
- Dieses System funktioniert möglicherweise nicht ordnungsgemäß, wenn die Radiowellen eines nahegelegenen Senders usw. zu stark sind.

### Bestimmungsgemäße Verwendung

- Dieses System ist nur für den normalen, allgemeinen Gebrauch bestimmt.
- Verwenden Sie dieses System nicht in der Nähe von Geräten oder in einer Umgebung, in der es empfindlich auf Hochfrequenzstörungen reagiert (Beispiel: Flughäfen, Krankenhäuser, Labore usw.).

## Lizenzen

Die Wortmarke und die Logos von Bluetooth® sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. und jede Verwendung dieser Marken durch die Panasonic Corporation erfolgt unter Lizenz. Andere Marken und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber.



# Konfigurationseinstellung

1. Drücken Sie [MENU].
2. Drücken Sie wiederholt [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], um "Konfiguration" auszuwählen.
3. Drücken Sie [OK], um das Konfigurationsmenü anzuzeigen.
4. Drücken Sie [VOL+]/[VOL-], um ein Element oder eine Option auszuwählen.
5. Drücken Sie zur Bestätigung [OK].

<b>Gerät</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Umbenennen:</b> Ändern des angezeigten Namens des Gerätes.</li><li>• <b>Systeminformationen:</b> Zeigt die Systeminformationen an.</li></ul>
<b>Equalizer</b>	Sie können den Equalizer-Modus (Normal, Pop, Flat, Klassisch) auswählen.
<b>Netzwerk</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Drahtlose Netzwerkkonfiguration:</b> Wählen Sie aus, ob Sie die Verbindung zum Netzwerk herstellen oder trennen möchten.</li><li>• <b>Netzwerkverbindung aufrechterhalten:</b> Wählen Sie diese Option, um das Gerät so einzustellen, dass es im Standby-Modus eine Verbindung zum Netzwerk herstellt oder die Verbindung trennt.</li></ul>
<b>Dimmer</b>	Stellen Sie die Helligkeit des Displays im Standby-Modus und im Betriebsmodus ein. Drücken Sie [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], um die Helligkeit zu verringern oder zu erhöhen.
<b>Alarm</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alarm 1 &amp; 2:</b> Sie können zwei Timer einstellen, indem Sie den Wiederholungstag, die Uhrzeit und die Tonquelle festlegen.</li><li>• <b>NAP-Alarm:</b> Sie können einen Countdown-Timer einstellen.</li><li>• <b>Alarmlautstärke:</b> Stellen Sie die maximale Lautstärke des Timers ein.</li></ul> <p><u>Den Alarm beenden</u> Drücken Sie [<math>\odot</math>], um den Alarmton zu stoppen.</p> <p><u>Schlummerfunktion</u> Drücken Sie [OK] auf der Fernbedienung oder [-VOLUME+/SCAN/SELECT] am Gerät, um den Alarm in den Schlummermodus zu versetzen. Drücken Sie [<math>\odot</math>], um den Schlummermodus zu beenden.</p>
<b>Energieverwaltung</b>	Das Gerät geht nach der eingestellten Zeit der Inaktivität in den Standby-Modus über. Wählen Sie zum Abbrechen "Ausschalten".
<b>Einschlaftimer</b>	Der Timer schaltet das Gerät nach der eingestellten Zeit (in Minuten) ab. Wählen Sie zum Abbrechen "Ausschalten".
<b>Datum &amp; Uhrzeit</b>	Stellen Sie Datum/Uhrzeit und Datums-/Uhrzeitformat ein.
<b>Zeitanzeige</b>	Stellen Sie die Farbe der im Standby-Modus angezeigten Uhrzeit ein.
<b>Lokalradio-Setup</b>	Legen Sie die Region für den Lokalradiomodus fest.
<b>FM-Setup</b>	Stellen Sie "FM-Modus" und "FM-Empfindlichkeit" für einen besseren Empfang ein.
<b>Wiedergabe-Setup</b>	Stellen Sie den Wiedergabemodus auf USB-Modus ein.
<b>Sprache</b>	Sie können die Sprache für das Display Panel auswählen.
<b>Fortsetzen Beim Einschalten</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>An:</b> Beim Einschalten des Gerätes aus dem Standby-Modus wird die zuvor gewählte Funktion fortgesetzt.</li><li>• <b>Aus:</b> Diese Einstellung abbrechen. Beim Einschalten des Geräts wird das Hauptmenü angezeigt.</li></ul>
<b>Software-aktualisierung</b>	Wählen Sie diese Option, um die verfügbare Software zu aktualisieren. <b>TRENNEN SIE DAS NETZKABEL NICHT, während Sie die Software aktualisieren.</b>
<b>Auf Standard zurücksetzen</b>	Wählen Sie "Ja", um das Gerät auf die Werkseinstellung zurückzusetzen.



## Fehlerbehebung

Bevor Sie den Service anfordern, sollten Sie die folgenden Punkte überprüfen. Wenn Sie sich über einige der Prüfpunkte nicht sicher sind oder wenn die in der folgenden Anleitung angegebenen Lösungen das Problem nicht lösen, wenden Sie sich an Ihren Händler.

Symptom	Ursache(n)	Lösung
Keine Stromversorgung	● Das Netzteil ist nicht oder nicht richtig an die Stromversorgung angeschlossen.	● Bitte überprüfen Sie, ob das Netzteil richtig angeschlossen ist.
Der Ton ist verzerrt oder es ist kein Ton zu hören.	● Die Lautstärke ist auf den Mindestpegel eingestellt. ● Ein Netzkabel oder eine Leuchtstoffröhre befindet sich in der Nähe der Kabel.	● Stellen Sie die Lautstärke ein. ● Prüfen und justieren Sie die Antenne. ● Bringen Sie das Gerät an einen anderen Ort und führen Sie erneut einen vollständigen Scan durch. ● Halten Sie andere Geräte und Kabel von den Kabeln dieses Geräts fern.
Das Gerät stellt keine Verbindung zum WLAN her.	● Das Gerät wird durch statische Elektrizität usw. gestört.	● Gerät ausschalten und den Stecker ziehen. Anschließend den Stecker wieder mit der Stromversorgung verbinden und wieder einschalten.
Das Gerät reagiert nicht auf die Fernbedienung oder die Tasten des Geräts.	● Das Gerät wird durch statische Elektrizität usw. gestört.	● Gerät ausschalten und den Stecker ziehen. Anschließend den Stecker wieder mit der Stromversorgung verbinden und wieder einschalten.
Das USB-Gerät bzw. die Inhalte darauf können nicht gelesen werden.	● Das Format des USB-Geräts oder die darauf gespeicherten Inhalte sind nicht mit dem System kompatibel. ● Große Inhalte oder ein USB-Gerät mit großem Speicher benötigen mehr Zeit zum Lesen.	● Überprüfen Sie das Format des USB-Geräts.

## Wartung

Ziehen Sie vor der Wartung den Netzadapter ab. Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch.

- Verwenden Sie zum Reinigen dieses Gerätes niemals Alkohol, Farbverdünner oder Benzin.
- Lesen Sie vor der Verwendung chemisch behandelter Tücher die dem Tuch beiliegenden Anweisungen sorgfältig durch.



## Spezifikationen

Netzteil für das Hauptgerät	5 V == 2 A	
Netzteil für Adapter	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Stromverbrauch (normaler Gebrauch)	6 W	
Stromverbrauch im Standby-Modus Wenn "Dimmer" auf "Aus" eingestellt ist	Ca. 0,85 W	
Abmessungen (B x H x T)	268 mm×108 mm×160 mm	
Gewicht	Ca. 1,4 kg	
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +40 °C	
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb	5 % ~ 85 %	
RMS-Ausgangsleistung im Stereobetrieb (beide Kanäle angesteuert)	Vorderer Kanal	3 W pro Kanal (4 Ω), 1 kHz, 10% THD
	RMS-Gesamtleistung im Stereobetrieb	6 W (2×3 W)
<b>Terminal-Sektion</b>		
USB-Anschluss	USB-Standard	USB 2.0 full speed
	Unterstützte Mediendateiformate	MP3 (*.mp3), AAC
	Dateisystem des USB-Geräts	FAT16/32, exFAT
<b>Tuner-Sektion</b>		
FM-Frequenzbereich	87,50 MHz bis 108,00 MHz (50-kHz-Schritte)	
<b>DAB-Sektion</b>		
DAB-Speicher	30 Kanäle	
Frequenzband (Wellenlänge) Band III	174,928 - 239,200 MHz	
Empfindlichkeit *BER 4x10 <sup>-4</sup> Mindestanforderung	-98 dBm	
<b>Bluetooth®-Sektion</b>		
Version	Bluetooth® Ver. 5.3	
Frequenzband	2402 MHz bis 2480 MHz	
Betriebsfrequenz	2,4 GHz ISM-Band	
Klasse	B	
Unterstützte Profile	A2DP/AVRCP	
Reichweite	10 m Sichtlinie	
Maximale RF-Leistung	4,2 dBm	
Unterstützter Codec	SBC / AAC	
<b>WLAN-Sektion</b>		
Frequenzband	2,4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Netzwerkunterstützung	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
TR Leistung (Max.)	15,58 dBm	
<b>Lautsprecher-Sektion (eingebaut)</b>		
Breitband	7,8 cm Konustyp × 2	

Deutsch



- Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden. Gewichte und Abmessungen sind ungefähre Angaben.



- Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.

Hergestellt von:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Deutschland

Autorisierter Vertreter in Europa:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testzentrum  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Deutschland

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www quefairedemesdechets fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## Entsorgung von Altgeräten und Batterien

### Nur für die Europäische Union und Länder mit Recyclingsystemen



Dieses Symbol auf den Produkten, der Verpackung und/oder den Begleitdokumenten bedeutet, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte sowie Batterien nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden dürfen.

Bitte führen Sie alte Produkte und verbrauchte Batterien zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß den gesetzlichen Bestimmungen den zuständigen Sammelpunkten zu.



Zusätzlich ist die Rückgabe unter bestimmten Voraussetzungen auch bei Vertreibern (Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 m<sup>2</sup> und Lebensmitteleinzelhändler, die über eine Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 m<sup>2</sup> verfügen und mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft auch Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen) möglich. Die Rücknahme hat kostenlos beim Kauf eines gleichartigen Neugerätes zu erfolgen (1:1 Rücknahme). Unabhängig davon, gibt es die Möglichkeit, die Altgeräte kostenlos an den Vertreiber zurückzugeben (0:1 Rücknahme; Abmessungen kleiner als 25 cm und weniger als drei Altgeräte).

Vertreiber, die unter Verwendung von Fernkommunikationsmitteln ihre Produkte verkaufen, sind zur Rücknahme von Altgeräten verpflichtet, wenn die Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 m<sup>2</sup> betragen.

Onlineverzeichnis der Sammel- und Rücknahmestellen:

<https://www.ear-system.de/ear-verzeichnis/sammel-und-ruecknahmestellen>.

Enthalten die Produkte Batterien und Akkus oder Lampen, die aus dem Altgerät zerstörungsfrei entnommen werden können, sind Sie als Endnutzer gesetzlich dazu verpflichtet, diese vor der Entsorgung zu entnehmen und getrennt als Batterie bzw. Lampe zu entsorgen. Batterien können zusätzlich im Handelsgeschäft unentgeltlich zurückgegeben werden.

Indem Sie diese Produkte und Batterien ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen, insbesondere beim Umgang mit lithiumhaltigen Batterien, auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden.

Für mehr Informationen zu Sammlung und Recycling, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Abfallentsorgungsdienstleister.

Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgelder verhängt werden.

#### Datenschutz

Wir weisen alle Endnutzer von Elektro- und Elektronikaltgeräten darauf hin, dass Sie für das Löschen personenbezogener Daten auf den zu entsorgenden Altgeräten selbst verantwortlich sind.

#### Hinweis für das Batteriesymbol (Symbol unten):

Dieses Symbol kann in Kombination mit einem chemischen Symbol abgebildet sein. In diesem Fall erfolgt dieses auf Grund der Anforderungen derjenigen Richtlinien, die für die betreffende Chemikalie erlassen wurden.

Deutsch



## JETZT REGISTRIEREN



UPDATES



TIPPS



NEWS



ANGEBOTE

[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)

Panasonic Corporation  
Website: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Merci d'avoir acheté ce produit.  
Pour des performances et une sécurité optimales, veuillez lire attentivement ces instructions.  
Conservez ce manuel pour pouvoir vous y référer ultérieurement.

## Précautions de sécurité

### AVERTISSEMENT

#### Unité

- Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou d'endommagement du produit,
  - Ne laissez pas l'eau ou d'autres liquides goutter ou éclabousser à l'intérieur de l'appareil.
  - Ne pas exposer les accessoires (câble d'alimentation secteur et adaptateur secteur) à la pluie, à l'humidité, aux gouttes ou aux éclaboussures.
  - Ne placez pas d'objets remplis de liquides, tels que des vases, sur les accessoires.
  - N'utilisez que les accessoires recommandés.
  - Ne pas retirer les couvercles.
  - Ne réparez pas cet appareil vous-même.
- Confiez les réparations à un personnel qualifié.

#### Adaptateur secteur

- Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou d'endommagement du produit,
  - Insérer complètement la fiche d'alimentation dans la prise de courant.
  - Ne pas tirer, plier ou placer des objets lourds sur le câble.
  - Ne pas manipuler la fiche avec des mains mouillées.
  - Tenez le corps de la fiche secteur lorsque vous la débranchez.
  - N'utilisez pas une fiche ou une prise de courant endommagée.
  - La fiche secteur est le dispositif de déconnexion. Installez cet appareil de manière à ce que la fiche puisse être débranchée immédiatement de la prise de courant.

### ATTENTION

#### Unité

- Cette unité peut recevoir des interférences radio causées par les téléphones mobiles lors de l'utilisation. Si telles interférences se produisent, veuillez augmenter la distance entre cette unité et le téléphone mobile.
- Faites attention lorsque vous ajustez l'antenne ou manipulez l'unité, et gardez toujours l'antenne éloignée de votre visage pour éviter toute blessure.

#### Évitez l'utilisation dans les conditions suivantes

- Températures extrêmes élevées ou basses lors de l'utilisation, du stockage ou du transport.

Les symboles sur ce produit (y compris les accessoires) représentent ce qui suit :

~	CA
---	CC
□	Appareil de classe II (la construction du produit est à double isolation)
○	Veille
○—●—○	Polarité positive
⌂	Pour usage intérieur uniquement

#### Batterie

Une mauvaise manipulation des batteries peut provoquer une fuite d'électrolyte et peut causer un incendie.

- Risque d'explosion si la batterie est remplacée incorrectement. Remplacez-la uniquement par le type recommandé par le fabricant.
- Lors de la mise au rebut des batteries, veuillez contacter les autorités locales ou le revendeur pour connaître la méthode d'élimination appropriée.
- Ne mélangez pas des batteries usagées et neuves ou de types différents en même temps.
- Ne chauffez pas et n'exposez pas aux flammes.
- Ne laissez pas la ou les batteries dans une voiture exposée au soleil direct pendant une longue période avec les portes et fenêtres fermées.
- Ne démontez pas et ne provoquez pas de court-circuit.
- Ne rechargez pas les batteries alcalines ou au manganèse.
- N'utilisez pas les batteries si le revêtement est endommagé.

Retirez les batteries si vous ne prévoyez pas d'utiliser la télécommande pendant une longue période. Conservez-les dans un endroit frais et sombre.

#### Petits objets

Le bouton de volume peut se détacher si on le tire fortement. Pour éviter que les enfants ne lavalent, ne le retirez pas.

#### Élimination des anciens équipements et batteries

#### Uniquement pour l'Union Européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage



Ces symboles sur les produits, emballages et/ou documents d'accompagnement signifient que les appareils électriques et électroniques usagés, ainsi que les batteries, ne doivent pas être jetés avec les déchets ménagers.

Pour un traitement, une récupération et un recyclage appropriés des anciens produits et des batteries usagées, veuillez les déposer dans les points de collecte appropriés, conformément à la législation nationale. En les éliminant correctement, vous contribuerez à la sauvegarde de ressources précieuses et à la prévention d'effets potentiellement nocifs sur la santé humaine et l'environnement.

Pour plus d'informations sur la collecte et le recyclage, veuillez contacter votre municipalité. Des amendes peuvent s'appliquer en cas de mauvaise élimination de ces déchets, conformément à la législation nationale.

French



# Table des matières

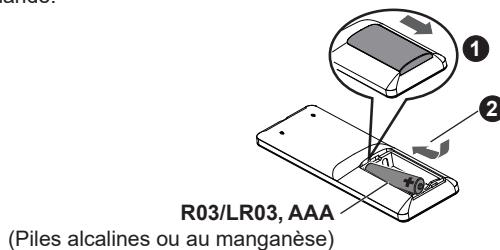
Précautions de sécurité.....	2
Accessoires fournis .....	3
Guide de référence des commandes .....	4
Utilisation de la prise secteur domestique .....	6
Mise en route.....	6
Radio Internet.....	7
Podcast .....	7
Radio locale.....	8
DAB/DAB+.....	8
Radio FM.....	9
Bluetooth®.....	9
Dispositif USB.....	10
Références .....	11
Paramètres de configuration.....	12
Dépannage .....	13
Entretien .....	13
Spécifications .....	14

## Accessoires fournis

Manuel d'utilisation x1  
Carte de garantie x1  
Adaptateur CA x1  
Télécommande x1  
Piles pour la télécommande x2

## Utilisation de la télécommande

Insérez les piles dans le terminal de manière à ce que les pôles (+ et -) correspondent à ceux de la télécommande.



Le symbole de l'éclair est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse à l'intérieur du boîtier du produit, et le contact avec les composants internes peut présenter un risque d'électrocution pour les personnes.



Le point d'exclamation est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes pour le fonctionnement.

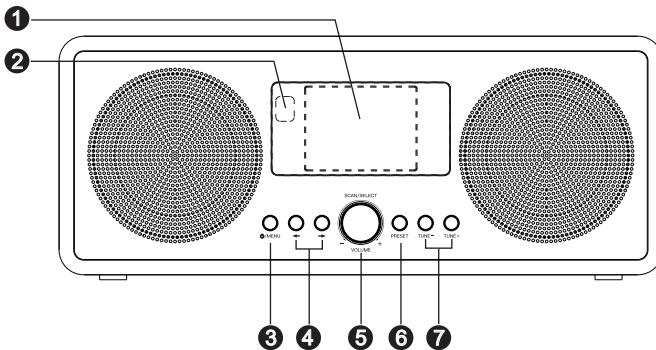


Pour réduire le risque d'électrocution ou d'incendie, ne pas ouvrir le couvercle.  
Confiez l'entretien à un personnel de service qualifié.



# Guide de référence des commandes

## PANNEAU FRONTAL :



### 1. Panneau d'affichage

### 2. Capteur de télécommande

### 3. [POWER/MENU]

- Appuyez pour afficher le menu principal.
  - Appuyez longuement pour entrer en mode veille.
- ### 4. [←]/[→]
- En mode menu principal, appuyez pour déplacer la sélection.
  - En mode sous-menu, appuyez pour entrer dans la sélection ou revenir au menu précédent.
  - En mode Bluetooth®, USB, DAB, appuyez pour passer à la piste ou à la station suivante/précédente.
  - En mode USB, appuyez longuement pour reculer rapidement ou avancer rapidement.

### 5. [-VOLUME+]/[SCAN/SELECT]

- Pendant la lecture, tournez pour ajuster le niveau de volume.
- Tournez pour déplacer la sélection dans le menu.
- Appuyez pour confirmer une sélection.
- Appuyez pour lire ou mettre en pause en mode Bluetooth®, USB, Podcast.
- Appuyez pour afficher les informations de la station de radio en mode DAB.
- Maintenez cette touche enfoncée pour coupler un autre appareil Bluetooth®.
- Appuyez longuement pour effectuer une recherche automatique en mode FM et DAB.

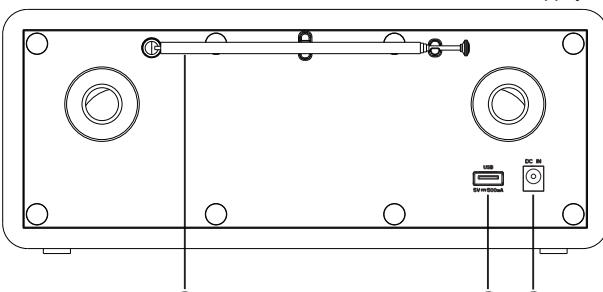
### 6. PRESET

- Appuyez pour afficher les stations préréglées.
- Appuyez longuement pour enregistrer la station.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- En mode FM, appuyez plusieurs fois sur le bouton pour une syntonisation manuelle.
- Maintenez la touche enfoncée pour la syntonisation automatique, appuyez à nouveau sur la touche pour l'arrêter.
- Pendant la lecture, appuyez sur pour afficher la liste de lecture en mode radio Internet, radio locale, podcast, DAB et USB.
- Appuyez sur cette touche pour déplacer la sélection du sous-menu.
- Appuyez plusieurs fois pour entrer les mots de passe.

## PANNEAU ARRIÈRE :



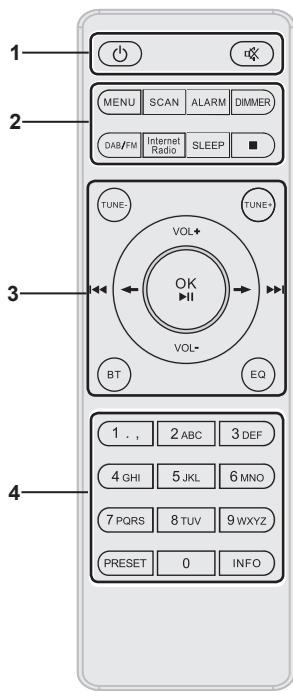
### 8. Antenne DAB/FM

### 9. Port USB

### 10. Prise DC IN



## Télécommande :



### 1 [POWER] (Standby)

Permet de passer du mode veille au menu principal ou vice versa.

### [MUTE] (Mute)

Couper le son

- apparaît sur l'écran lorsque la fonction est activée
- Pour annuler, appuyez à nouveau sur la touche ou réglez le volume.

### 2 [MENU]

Afficher le menu principal

### [SCAN]

Accord automatique en mode FM et DAB

### [ALARM]

Régler les alarmes

### [DIMMER]

Appuyez plusieurs fois pour ajuster la luminosité de l'affichage

### [DAB/FM]

Alterner entre le mode DAB et le mode FM

### [Internet Radio]

Passer en mode radio Internet

### [SLEEP]

Appuyez plusieurs fois pour régler le minutier de sommeil ou pour l'annuler

### [STOP]

Arrêter la lecture et revenir à la liste de lecture en mode radio Internet, radio locale, podcast, DAB et USB.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Appuyer plusieurs fois sur cette touche pour syntoniser manuellement les stations FM
- Maintenir la touche enfoncée pour la syntonisation automatique, appuyez à nouveau sur la touche pour l'arrêter.
- Pendant la lecture, appuyer sur cette touche pour afficher la liste de lecture en mode radio Internet, radio locale, podcast, DAB et USB.

### [VOL+]/[VOL-]

- Régler le niveau de volume pendant la lecture
- Faire défiler le menu

### [OK ▶▷] (Play/Pause)

- Démarrer la lecture ou la mettre en pause
- Confirmer la sélection

### [◀◀◀]/[▶▶▶] (Skip/Return)

- Appuyer sur cette touche pour passer à la piste suivante/précédente
- Maintenir cette touche enfoncée pour effectuer un retour rapide ou une avance rapide en mode USB.
- Appuyer sur cette touche pour accéder (ou revenir) au (ou depuis le) sous-menu

### [BT]

- Appuyer sur cette touche pour passer en mode Bluetooth®
- Maintenir cette touche enfoncée pour coupler un autre appareil

### [EQ]

Sélectionner un son d'égaliseur préréglé

### 4 Entrer des caractères et des chiffres

### [PRESET]

- Appuyer pour afficher la liste des préréglages
- Appuyer longuement pour enregistrer la station manuellement

### [INFO]

Afficher les informations disponibles

## À propos du capteur de signal de la télécommande

### Le capteur de signal de la télécommande est situé sur l'unité principale.

Utiliser la télécommande dans la plage de fonctionnement correcte.

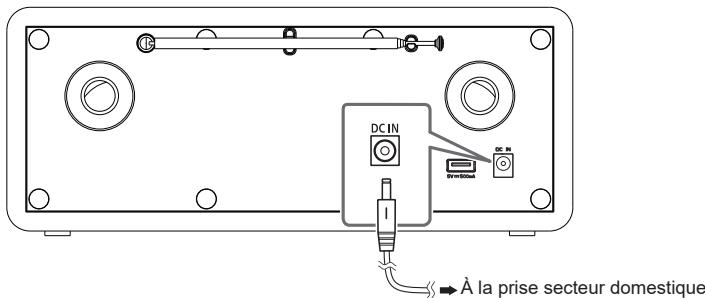
Distance : Dans un rayon d'environ 7 m directement devant

Angle : Environ 30° à gauche et à droite



# Utilisation de la prise secteur domestique

Connectez fermement l'adaptateur CA à l'unité et à la prise secteur domestique.



French



- Ne pas utiliser d'autres adaptateurs CA que celui fourni.
- L'unité est en mode veille lorsque l'adaptateur CA est connecté. Le circuit primaire est toujours "sous tension" tant que l'adaptateur CA est branché sur une prise électrique.

## Mise en route

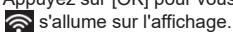
Les opérations dans ce mode d'emploi sont principalement décrites avec la télécommande, mais vous pouvez effectuer les opérations avec les boutons du panneau avant si les commandes ont les mêmes fonctions.

1. Étendez l'antenne.
2. Appuyez sur [ ] pour allumer l'unité.

## Paramétrage initial

La première fois que vous allumez l'unité, veuillez configurer la langue et le réseau Wi-Fi.

1. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner la langue souhaitée, puis appuyez sur [OK] pour confirmer.
2. Après la configuration de la langue, "Scanning for Wireless Network..." apparaît, puis la liste des réseaux Wi-Fi est affichée.
3. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner le réseau Wi-Fi, puis appuyez sur [OK] pour confirmer.
4. Appuyez sur les boutons de chiffres/caractères, ou sur [TUNE-]/[TUNE+] plusieurs fois sur le panneau avant pour saisir les mots de passe.  
Appuyez sur [ ]/[ ] pour déplacer la position de saisie.
5. Appuyez sur [OK] pour vous connecter.



- Pour changer le paramètre de langue, veuillez vous référer à "Paramètres de configuration" (P12).
- La connexion Wi-Fi est nécessaire pour les fonctions radio Internet, podcast et radio locale.
- Pour vérifier ou modifier les paramètres du réseau Wi-Fi, veuillez vous référer à "Paramètres de configuration" (P12).



## Radio Internet

L'appareil peut diffuser des stations de radio du monde entier par le biais de la connexion Internet.

1. Appuyez sur [MENU].
2. Appuyez plusieurs fois sur [**←**]/[**→**] pour sélectionner "Radio Internet", puis appuyez sur [OK].

Le menu des stations s'affiche :

- [My Favourites] : Stations préréglées favorites
- [Radio Stations] : Comprend le Top 20 mondial, Génre, Pays/Localisation et Nouvelles Stations.
- [Sleep Radio] : Types de stations adaptées au sommeil
- [History] : Jusqu'à 10 stations précédemment écoutées

3. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner le menu souhaité.

Appuyez sur [**←**] pour revenir au menu précédent.

4. Appuyez sur [OK] pour confirmer la sélection.

Appuyez sur [**■**] pour arrêter la lecture et revenir à la liste des stations.

## Préréglage des stations

Vous pouvez préréglager jusqu'à 30 stations provenant de la radio Internet et de la radio locale.

1. Tout en écoutant une station, appuyez longuement sur [PRESET].
- La liste des stations préréglées "Ajouter à Mes Favoris" s'affiche.
2. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner un numéro de préréglage.
3. Appuyez sur [OK] pour prérégliser la station.

## Écouter une station préréglée

En mode radio Internet, appuyez sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner dans "Mes Favoris", ou appuyez sur [PRÉRÉGLAGE] pour sélectionner dans la liste des préréglages.

## Podcast

1. Appuyez sur [MENU].
2. Appuyez plusieurs fois sur [**←**]/[**→**] pour sélectionner "Podcast", puis appuyez sur [OK].

Le menu des podcasts s'affiche :

- [Popular] : Les podcasts les plus populaires, mis à jour selon les données de classement collectées sur Internet.
- [My Favourites] : Podcasts préréglés favoris
- [History] : Jusqu'à 10 podcasts précédemment écoutés
- [Browse Genres] : Podcasts des types de sujets abordés
- [Trending] : Les épisodes tendance.

3. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner le menu souhaité.

Appuyez sur [**←**] pour revenir au menu précédent.

4. Appuyez sur [OK] pour confirmer la sélection.

Appuyez sur [**■**] pour arrêter la lecture et revenir à la liste des épisodes.

## Présélectionner des podcasts

Vous pouvez présélectionner jusqu'à 30 podcasts.

1. Tout en écoutant un podcast, appuyez sur [PRESET] et maintenez-le enfoncé.
- La liste des présélections s'affiche.
2. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner un numéro de présélection.
3. Appuyez sur [OK] pour prérégler le podcast.



- Les épisodes ne peuvent pas être prédéfinis. Veuillez sélectionner l'épisode de votre choix parmi les podcasts prédéfinis.

## Écouter un podcast préréglé

En mode Podcast, appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner "Mes favoris", ou appuyez sur [PRESET] pour sélectionner dans la liste des présélections.



## Radio locale

La zone de radio locale est définie par une série de listes régionales, en commençant par le continent, puis les pays, les régions, les villes, et enfin une liste des stations de radio disponibles dans la zone désignée.

1. Appuyez sur [MENU].

2. Appuyez plusieurs fois sur [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] pour sélectionner "Radio locale", puis appuyez sur [OK].

3. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner l'emplacement.

Press [ $\leftarrow$ ] to return to the previous menu.

4. Appuyez sur [OK] pour confirmer la sélection.

La liste des stations locales s'affiche. Sélectionnez-en une et appuyez sur [OK] pour commencer à écouter.

Appuyez sur [■] pour arrêter la lecture et revenir à la liste des stations. Pour changer le paramètre de localisation, veuillez vous référer à "Paramètres de configuration" (P12).

### Prérglage des stations

Vous pouvez prérgler jusqu'à 30 stations provenant de la radio Internet et de la radio locale.

1. Tout en écoutant une station, appuyez longuement sur [PRESET].

La liste des stations prérglées "Ajouter à Mes Favoris" s'affiche.

2. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner un numéro de prérglage.

3. Appuyez sur [OK] pour prérgler la station.

Français

### Écouter une station prérglée

1. Appuyez sur [PRESET].

La liste des prérglages s'affiche.

2. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner.

3. Appuyez sur [OK] pour écouter la station prérglée.

## DAB/DAB+

Le DAB (Digital Audio Broadcasting) est une méthode de diffusion radio numérique. Il offre moins d'interférences, une meilleure qualité sonore et plus d'informations.

La première fois que vous entrez en mode DAB, ou si la liste des stations est vide, l'unité commencera une pleine analyse et mémorisera les stations.

1. Appuyez sur [MENU].

2. Appuyez plusieurs fois sur [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] pour sélectionner "DAB/DAB+", puis appuyez sur [OK] pour commencer la pleine analyse.

Le nombre de stations s'affiche pendant l'analyse, puis la liste des stations est montrée.

Appuyez sur [SCAN] pour choisir de scanner à nouveau.

3. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner.

4. Appuyez sur [OK] pour confirmer la sélection.

Appuyez sur [■] pour arrêter la lecture et revenir à la liste des stations.

### Prérglage des stations

Vous pouvez prérgler jusqu'à 30 stations.

1. Tout en écoutant une station, appuyez sur [PRESET] et maintenez-le enfoncé.

La liste des stations prérglées "Ajouter à Mes Favoris" s'affiche.

2. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner un numéro de présélection.

3. Appuyez sur [OK] pour prérgler la station.

### Écouter une station prérglée

1. Appuyez sur [PRESET].

La liste des prérglages s'affiche.

2. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner.

3. Appuyez sur [OK] pour écouter la station prérglée.

### Afficher les informations disponibles

Vous pouvez consulter diverses informations sur la diffusion DAB, telles que les informations d'étiquette dynamique (si disponibles), la force du signal, le type de programme, le nom de l'ensemble, le numéro de canal, le débit binaire, la variante DAB et la date. Appuyez sur [INFO] pour afficher les informations disponibles.



## Radio FM

1. Appuyez sur [MENU].

2. Appuyez plusieurs fois sur [←]/[→] pour sélectionner "FM", puis appuyez sur [OK].

La première fois que vous entrez en mode FM, l'appareil démarre le balayage automatique et enregistre les stations dans la liste de présélection. Vous pouvez également appuyer sur [SCAN] pour lancer le balayage automatique en cas de besoin. Appuyez sur [←] pour arrêter le balayage.

3. Appuyez sur [TUNE+]/[TUNE-] et maintenez-les enfoncés pour lancer la recherche d'une station souhaitée.

Appuyez à nouveau sur la touche pour arrêter la recherche.

### Syntonisation manuelle

Appuyez plusieurs fois sur [TUNE-]/[TUNE+] pour syntoniser la station souhaitée.

### Présélection des stations

Vous pouvez prérégler jusqu'à 30 stations

1. Tout en écoutant une station, appuyez sur [PRESET] et maintenez-le enfoncé.

La liste des stations préréglées "Ajouter à Mes Favoris" s'affiche.

2. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner un numéro de présélection.

3. Appuyez sur [OK] pour prérégler la station.

### Écoute d'une station préréglée

1. Appuyez sur [PRESET].

La liste des stations présélectionnées s'affiche.

2. Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner.

3. Appuyez sur [OK] pour écouter la station préréglée.

## Bluetooth®

Vous pouvez connecter et lire un appareil audio sans fil via Bluetooth®.

- Activez la fonction Bluetooth® de l'appareil et placez l'appareil à proximité de l'unité.
- Le nom d'appareil Bluetooth® de l'appareil est "RF-D40".

1. Appuyez sur [BT].

"Appairage" s'affiche.

2. Sélectionnez "RF-D40" dans le menu Bluetooth® de l'appareil.

Si un code d'accès est demandé, saisissez "0000".

L'appareil se connecte automatiquement à ce système une fois l'appairage terminé. Le nom de l'appareil apparaît à l'écran.

3. Commencez la lecture sur l'appareil.

Appuyez sur [▶||] pour mettre en pause ou reprendre la lecture.

Appuyez sur [◀◀] ou [▶▶] pour passer à la piste suivante.



- Un appareil doit être appairé pour se connecter.
- Ce système ne peut se connecter qu'à un seul appareil à la fois.
- Lorsque le Bluetooth® est sélectionné comme source, cette unité essaiera automatiquement de se connecter au dernier appareil connecté.

### Déconnexion d'un appareil

Lorsque qu'un appareil Bluetooth® est connecté :

1. Appuyez longuement sur [BT].

"Appairer un autre appareil" s'affiche.

2. Appuyez sur [OK] pour déconnecter l'appareil.

"Appairage..." s'affiche.



- L'appareil Bluetooth® sera déconnecté si une source audio différente est sélectionnée.



## Dispositif USB

Cette unité prend en charge la lecture des fichiers MP3 et AAC à partir de périphériques USB.

1. **Insérez le lecteur USB dans le port USB à l'arrière du panneau.**

■ s'affiche sur l'écran.

2. **Appuyez sur [MENU].**

3. **Appuyez plusieurs fois sur [←]/[→] pour sélectionner "USB", puis appuyez sur [OK].**

4. **Appuyez plusieurs fois sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner le dossier ou le fichier souhaité.**

Appuyez sur [←] pour revenir au menu précédent.

5. **Appuyez sur [OK] pour confirmer.**

Appuyez sur [▶||] pour lire ou mettre en pause la lecture. Pour définir le mode de lecture, veuillez vous référer à "Configuration" (P12).

Appuyez sur [◀◀] ou [▶▶] pour passer à la piste suivante. Appuyez longuement sur [◀◀] ou [▶▶] pour revenir en arrière ou avancer rapidement.

Appuyez sur [■] pour arrêter la lecture.



- Ce système ne garantit pas la connexion avec tous les périphériques USB.
- Ce système prend en charge USB 2.0 à vitesse pleine et à grande vitesse.
- Ce système peut prendre en charge des périphériques USB d'une capacité allant jusqu'à 128 Go.
- Seuls les systèmes de fichiers FAT16/32 et exFAT sont pris en charge.
- Les fichiers sont définis comme des pistes et les dossiers comme des albums.
- Le nombre maximum d'éléments (fichiers/sous-répertoires) dans un répertoire est de 500.
- La profondeur maximale de l'arborescence du système de fichiers est de 5 niveaux de répertoires.
- Les pistes ne seront pas nécessairement jouées dans l'ordre où vous les avez enregistrées.

French



# Références

## À propos de Bluetooth®

Panasonic n'est pas responsable des données et/ou informations compromises lors d'une transmission sans fil.

### Bandé de fréquence

- Ce système utilise la bande de fréquence de 2,4 GHz.

### Certification

- Ce système est conforme aux restrictions de fréquence et a reçu une certification basée sur les lois sur les fréquences. Il n'est donc pas nécessaire d'obtenir une autorisation de transmission sans fil.
- Les actions ci-dessous sont punies par la loi dans certains pays :
  - Démonter ou modifier l'appareil.
  - Suppression des indications de spécification.

### Restrictions d'utilisation

- La transmission sans fil et/ou l'utilisation avec tous les dispositifs équipés de Bluetooth® n'est pas garantie.
- Tous les dispositifs doivent respecter les normes établies par le Bluetooth SIG, Inc.
- En fonction des spécifications et des paramètres d'un dispositif, il peut ne pas se connecter ou certaines opérations peuvent différer.
- Ce système prend en charge les fonctionnalités de sécurité Bluetooth®. Mais en fonction de l'environnement de fonctionnement et/ou des paramètres, cette sécurité peut ne pas être suffisante. Transmettez des données sans fil à ce système avec prudence.
- Ce système ne peut pas transmettre de données à un dispositif Bluetooth®.

### Portée d'utilisation

- Utilisez cet appareil à une portée maximale de 10 m.
- La portée peut diminuer en fonction de l'environnement, des obstacles ou des interférences.

### Interférences d'autres dispositifs

- Ce système peut ne pas fonctionner correctement et des problèmes tels que du bruit et des sauts de son peuvent survenir si cette unité est située trop près d'autres dispositifs Bluetooth® ou de dispositifs utilisant la bande de 2,4 GHz.
- Ce système peut ne pas fonctionner correctement si les ondes radio provenant d'une station de diffusion à proximité, etc. sont trop fortes.

### Utilisation prévue

- Ce système est destiné à un usage normal et général uniquement.
- Ne pas utiliser ce système à proximité d'un équipement ou dans un environnement sensible aux interférences de fréquence radio (exemple : aéroports, hôpitaux, laboratoires, etc.).

## Licenses

La marque de mot Bluetooth® et les logos sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc., et toute utilisation de ces marques par Panasonic Corporation se fait sous licence. D'autres marques déposées et noms commerciaux sont ceux de leurs propriétaires respectifs.



# Paramètres de configuration

- Appuyez sur [MENU].
- Appuyez sur [◀]/[▶] à plusieurs reprises pour sélectionner "Configuration".
- Appuyez sur [OK] pour afficher le menu de configuration.
- Appuyez sur [VOL+]/[VOL-] pour sélectionner un élément ou une option.
- Appuyez sur [OK] pour confirmer.

Appareil	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Renommer</b> : Modifier le nom affiché de l'appareil.</li><li><b>Informations système</b> : Afficher les informations sur le système.</li></ul>
Égaliseur	Vous pouvez sélectionner le mode d'égaliseur (Normal, Pop, Plat, Classique).
Réseau	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Configuration du réseau sans fil</b> : Sélectionner pour se connecter ou se déconnecter du réseau.</li><li><b>Maintenir le réseau connecté</b> : Sélectionner pour définir si l'appareil doit se connecter ou se déconnecter du réseau en mode veille.</li></ul>
Dimmer	<b>Réglage de la luminosité</b> : Ajustez la luminosité de l'affichage en mode veille et en mode opération. Appuyez sur [◀]/[▶] pour diminuer ou augmenter la luminosité.
Alarme	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Alarme 1 &amp; 2</b> : Vous pouvez régler deux minuteurs en définissant le jour de répétition, l'heure et la source sonore.</li><li><b>Alarme NAP</b> : Vous pouvez définir un minuteur de compte à rebours.</li><li><b>Volume de l'alarme</b> : Réglez le volume maximum du minuteur.</li></ul> <p><u>Arrêter l'alarme</u> Appuyez sur [⌚] pour arrêter le son de l'alarme. <u>Fonction snooze</u> Appuyez sur [OK] sur la télécommande ou sur [-VOLUME+/SCAN/SELECT] sur l'appareil pour mettre l'alarme en mode snooze. Appuyez sur [⌚] pour arrêter le mode snooze.</p>
Gestion de l'alimentation	L'appareil passera en mode veille après la durée d'inactivité définie. Sélectionnez "Désactiver" pour annuler.
Minuteur de sommeil	Le minuteur éteint l'appareil après la durée définie (en minutes). Sélectionnez "Désactiver" pour annuler.
Date et heure	Réglez la date/heure et le format de date/heure.
Affichage de l'heure	Définissez la couleur de l'heure affichée en mode veille.
Configuration de la radio locale	Définissez la région pour le mode radio local.
Configuration de la FM	Définissez le "Mode FM" et la "Sensibilité FM" pour améliorer la réception.
Configuration de la lecture	Configurez le mode de lecture en mode USB.
Langue	Vous pouvez sélectionner la langue pour le panneau d'affichage.
Reprendre à la mise sous tension	<ul style="list-style-type: none"><li><b>ON</b>: La fonction précédemment sélectionnée est reprise lorsque l'appareil est rallumé depuis le mode veille.</li><li><b>Off</b>: Annulez le réglage. Le menu principal s'affiche lorsque l'appareil est allumé.</li></ul>
Mise à jour du logiciel	Sélectionnez cette option pour mettre à jour le logiciel disponible. <b>NE PAS DÉBRANCHER le câble d'alimentation secteur pendant la mise à jour du logiciel.</b>
Réinitialiser aux paramètres par défaut	Sélectionnez "Oui" pour réinitialiser l'appareil aux paramètres d'usine par défaut.

French



## Dépannage

Avant de faire appel au service après-vente, procédez aux vérifications suivantes. Si vous avez des doutes sur certains points de contrôle, ou si les solutions indiquées dans le guide suivant ne résolvent pas le problème, consultez votre revendeur pour obtenir des instructions.

Symptôme	Cause(s)	Solution
Pas de puissance.	● L'adaptateur secteur n'est pas connecté à l'alimentation électrique ou n'est pas connecté de manière sécurisée à une source d'alimentation.	● Vérifiez que l'adaptateur CA est bien branché.
Le son est déformé ou inexistant.	● Le volume est réglé au niveau minimum. ● Un câble secteur ou un éclairage fluorescent est proche des câbles.	● Réglez le volume. ● Vérifiez et réglez l'antenne. ● Déplacez l'appareil à un autre endroit et effectuez à nouveau un balayage complet. ● Éloignez les autres appareils et cordons des câbles de cet appareil.
L'appareil ne se connecte pas au Wi-Fi.	● L'appareil est perturbé par l'électricité statique, etc.	● Éteignez et débranchez l'appareil. Branchez ensuite la fiche sur l'alimentation électrique et rallumez l'appareil.
L'appareil ne répond pas à la télé-commande ou aux boutons de l'appareil.	● L'appareil est perturbé par l'électricité statique, etc.	● Éteignez et débranchez l'appareil. Branchez ensuite la fiche sur l'alimentation électrique et rallumez l'appareil.
Le périphérique USB ou son contenu ne peut pas être lu.	● Le format du périphérique USB ou son contenu n'est pas compatible avec le système. ● La lecture d'un contenu volumineux ou d'un dispositif USB à grande mémoire prend plus de temps.	● Vérifier le format du périphérique USB.

## Entretien

**Débranchez l'adaptateur secteur avant de procéder à l'entretien. Nettoyez ce système avec un chiffon doux et sec.**

- N'utilisez jamais d'alcool, de diluant pour peinture ou de benzine pour nettoyer ce système.
- Avant d'utiliser un chiffon traité chimiquement, lisez attentivement les instructions fournies avec le chiffon.



## Spécifications

Alimentation électrique de l'unité principale	5 V == 2 A	
Alimentation de l'adaptateur	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Consommation électrique (utilisation normale)	6 W	
Consommation électrique en mode veille Avec le "Dimmer" réglé sur "Off"	Environ 0,85 W	
Dimensions (W x H x D)	268 mm×108 mm×160 mm	
Poids	Environ 1,4 kg	
Température de fonctionnement	0°C à +40 °C	
Plage d'humidité de fonctionnement	5% ~ 85%	
Puissance de sortie RMS en mode stéréo (les deux canaux sont alimentés)	Canaux avant	3 W par canal (4 Ω), 1 kHz, 10% DTH
	Puissance totale en mode stéréo RMS	6 W (2×3 W)
<b>Section du terminal</b>		
Port USB	Norme USB Prise en charge des formats de fichiers multimédias Système de fichiers du périphérique USB	USB 2.0 full speed MP3 (*.mp3), AAC FAT16/32, exFAT
<b>Section tuner</b>		
Gamme de fréquences FM	87,50 MHz à 108,00 MHz (pas de 50 kHz)	
<b>Section DAB</b>		
Mémoires DAB	30 canaux	
Bande de fréquences (longueur d'onde) Bande III	174,928 - 239,200 MHz	
Sensibilité *BER 4x10 <sup>-4</sup> Exigence minimale	-98 dBm	
<b>Section Bluetooth®</b>		
Version	Bluetooth® Ver. 5.3	
Bandes de fréquences	2402 MHz à 2480 MHz	
Fréquence de fonctionnement	2,4 GHz Bande ISM	
Classe	B	
Profils supportés	A2DP/AVRCP	
Distance de fonctionnement	10 m en Ligne de mire	
Puissance RF maximale	4,2 dBm	
Codec supporté	SBC / AAC	
<b>Section Wi-Fi</b>		
Bandes de fréquences	2,4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Support réseau	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
Puissance TR (Max.)	15,58 dBm	
<b>Section Haut-parleur (intégré)</b>		
Gamme complète	À cône de 7,8 cm × 2	

Français



- Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. La masse et les dimensions sont approximatives.



Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Fabriqué par :

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Allemagne

Représentant autorisé en Europe :

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Allemagne

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



REPRISE  
À LA LIVRAISON



À DÉPOSER  
EN MAGASIN



OU  
À DÉPOSER  
EN DÉCHETERIE

Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## S'INSCRIRE MAINTENANT



MISES À JOUR



CONSEILS



ACTUALITÉS



OFFRES

[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)

Panasonic Corporation  
Site web : <http://www.panasonic.com>  
E-mail : [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Grazie per aver acquistato questo prodotto.  
Per ottenere prestazioni e sicurezza ottimali,  
leggere attentamente le presenti istruzioni.  
Conservare questo manuale per riferimenti futuri.

## Precauzioni di sicurezza

### ATTENZIONE

#### Unità

- Per ridurre il rischio di incendi, scosse elettriche o danni al prodotto:
  - Non lasciare che acqua o altri liquidi gocciolino o schizzino all'interno dell'unità.
  - Non esporre gli accessori (cavo di alimentazione CA e adattatore CA) a pioggia, umidità, gocce o spruzzi.
  - Non collocare oggetti pieni di liquidi, come vasi, sugli accessori
  - Utilizzare solo gli accessori raccomandati
  - Non rimuovere i coperchi
  - Non riparare l'unità da soliRivolgersi a personale di assistenza qualificato.

#### Adattatore CA

- Per ridurre il rischio di incendi, scosse elettriche o danni al prodotto:
  - Inserire completamente la spina nella presa di corrente
  - Non tirare, piegare o appoggiare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione
  - Evitare di maneggiare la spina con le mani bagnate
  - Afferrare il corpo della spina quando si scollega
  - Non utilizzare spine o prese di corrente danneggiate
  - La spina di rete funge da dispositivo di disconnessione
- Assicurarsi che l'apparecchio sia installato in modo tale che la spina possa essere scollegata immediatamente dalla presa di corrente.

### ATTENZIONE

#### Unità

- Questa unità può ricevere interferenze radio causate da telefoni cellulari durante l'uso. Se si verificano tali interferenze, aumentare la distanza tra l'unità e il telefono cellulare
- Fare attenzione quando si regola l'antenna o quando si maneggia l'unità, tenere sempre l'antenna lontana dal viso per evitare lesioni.

#### Evitare l'uso nelle seguenti condizioni

- Temperature elevate o basse durante l'uso, lo stoccaggio o il trasporto.

I simboli presenti su questo prodotto (inclusi gli accessori) rappresentano quanto segue:

~	CA
---	CC
□	Apparecchiatura di Classe II (La costruzione del prodotto è a doppio isolamento.)
○	Standby
○—●—○	Polarità positiva
⌂	Solo per uso interno

#### Batteria

- L'errata manipolazione delle batterie può causare perdite di elettrolito e provocare un incendio.
- Rischio di esplosione se la batteria viene sostituita in modo errato. Sostituire solo con il tipo raccomandato dal produttore.
  - Quando si smaltiscono le batterie, contattare le autorità locali o il rivenditore per il metodo di smaltimento corretto.
  - Non mescolare batterie vecchie e nuove o tipi diversi contemporaneamente.
  - Non riscaldare o esporre al fuoco.
  - Non lasciare la/e batteria/e in un'auto esposta alla luce diretta del sole per un lungo periodo con porte e finestre chiuse.
  - Non smontare né cortocircuitare.
  - Non ricaricare batterie alcaline o al manganese.
  - Non utilizzare batterie con l'involucro danneggiato. Rimuovere le batterie se non si intende utilizzare il telecomando per un lungo periodo. Conservare in un luogo fresco e buio.

#### Oggetti di piccole dimensioni

La manopola del VOLUME può staccarsi se tirata con forza. Per evitare che i bambini la ingeriscano, non rimuoverla.

#### Smaltimento di apparecchiature e batterie usate

##### Solo per l'Unione Europea e paesi con sistemi di riciclaggio



Questi simboli presenti sui prodotti, sugli imballaggi e/o sui documenti allegati indicano che i prodotti elettrici ed elettronici e le batterie usate non devono essere smaltiti insieme ai rifiuti domestici generici.

Per il corretto trattamento, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate, portarli ai punti di raccolta previsti, in conformità con la legislazione nazionale. Smaltrili correttamente aiuterà a risparmiare risorse preziose e a prevenire possibili effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente. Per maggiori informazioni sulla raccolta e sul riciclaggio, contattare il proprio comune di residenza. In caso di smaltimento non corretto, potrebbero essere applicate sanzioni secondo la legislazione nazionale.



# Indice dei contenuti

Precauzioni di sicurezza.....	2
Accessori forniti .....	3
Guida di riferimento dei comandi.....	4
Utilizzo della presa di corrente domestica.....	6
Come iniziare.....	6
Radio Internet.....	7
Podcast .....	7
Radio locale.....	8
DAB/DAB+.....	8
Radio FM.....	9
Bluetooth®.....	9
Device USB.....	10
Riferimenti.....	11
Impostazione della configurazione.....	12
Risoluzione dei problemi.....	13
Manutenzione .....	13
Specifiche .....	14

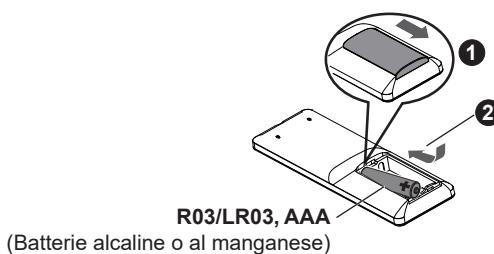
## Accessori forniti

Manuale d'uso x1  
Scheda di garanzia x1  
Adattatore CA x1  
Telecomando x1  
Batterie per telecomando x2

Italiano

## Utilizzo del telecomando

Inserire le batterie nei terminali in modo che i poli (+ e -) corrispondano a quelli del telecomando.



Il simbolo del lampo ha lo scopo di avvisare l'utente della presenza di tensione pericolosa all'interno dell'involucro del prodotto, e il contatto con i componenti interni può comportare il rischio di scosse elettriche.



Il punto esclamativo serve a richiamare l'attenzione dell'utente sulla presenza di importanti istruzioni operative.

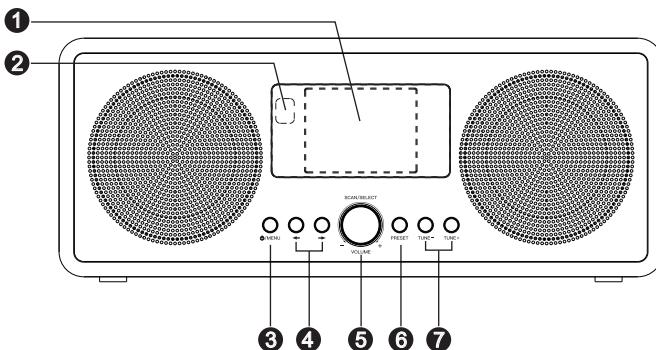


Per ridurre il rischio di scossa elettrica o incendio, non aprire il coperchio.  
Affidare la manutenzione a personale qualificato.



# Guida di riferimento dei comandi

## PANNELLO ANTERIORE:



### 1. Pannello display

### 2. Sensore remoto

### 3. [POWER/MENU]

- Premere per visualizzare il menu principale.
- Premere e tenere premuto per entrare in modalità standby.
- 4. [←]/[→]**
  - In modalità menu principale, premere per spostare la selezione.
  - In modalità sottomenu, premere per entrare nella selezione o tornare al menu precedente.
  - In modalità Bluetooth®, USB, DAB, premere per saltare al brano o alla stazione successiva/precedente.
  - In modalità USB, premere e tenere premuto per il riavvolgimento veloce o l'avanzamento veloce.

### 5. [-VOLUME+/SCAN/SELECT]

- Durante la riproduzione, ruotare per regolare il livello del volume.
- Ruotare per spostare la selezione nel menu.
- Premere per confermare una selezione.
- Premere per riprodurre o mettere in pausa in modalità Bluetooth®, USB, Podcast.
- Premere per visualizzare le informazioni sulla stazione radio in modalità DAB.
- Tenere premuto per associare un altro dispositivo in modalità Bluetooth®.
- Premere e tenere premuto per la scansione automatica in modalità FM e DAB.

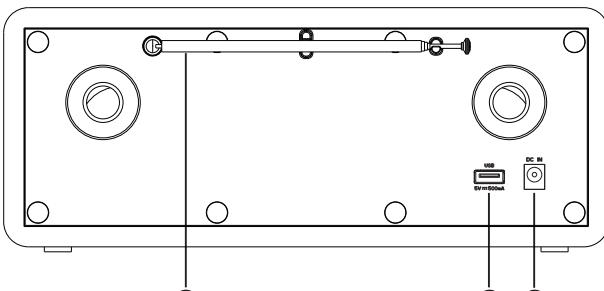
### 6. PRESET

- Premere per visualizzare le stazioni preimpostate.
- Tenere premuto per salvare la stazione.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- In modalità FM, premere il pulsante ripetutamente per la sintonizzazione manuale.
- Premere e tenere premuto il pulsante per la sintonizzazione automatica; premere di nuovo il pulsante per fermare la sintonizzazione.
- Durante la riproduzione, premere per visualizzare la playlist in modalità radio Internet, radio locale, Podcast, DAB e USB.
- Premere per spostare la selezione nel sottomenu.
- Premere ripetutamente per inserire le password.

## PANNELLO POSTERIORE:



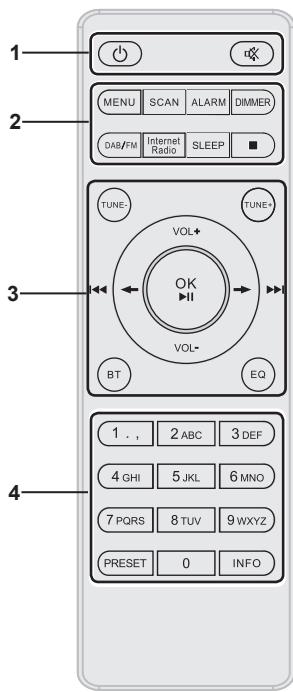
### 8. Antenna DAB/FM

### 9. Porta USB

### 10. Presa DC IN



## Telecomando:



### 1 [POWER]

Passare dalla modalità standby al menu principale o viceversa

### [MUTE] (Mute)

Disattivare l'audio

-  appare sul display mentre la funzione è attiva.
- Per annullare, premere nuovamente il tasto o regolare il volume.

### 2 [MENU]

Visualizzazione del menu principale

### [SCAN]

Sintonizzazione automatica in modalità FM e DAB

### [ALARM]

Impostazione degli allarmi

### [DIMMER]

Premere ripetutamente per regolare la luminosità del display

### [DAB/FM]

Passaggio dalla modalità DAB a quella FM

### [INTERNET RADIO]

Passaggio dalla modalità DAB a quella FM

### [SLEEP]

Premere ripetutamente per impostare il timer di spegnimento o per annullarlo.

### [STOP]

Interrompe la riproduzione e torna alla playlist in modalità Internet radio, Radio locale, Podcast, DAB e USB.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Premere ripetutamente per sintonizzare manualmente le stazioni FM
- Tenere premuto per la sintonizzazione automatica, premere di nuovo il pulsante per interromperla
- Durante la riproduzione, premere per visualizzare la playlist in modalità Internet radio, Radio locale, Podcast, DAB e USB

### [VOL+]/[VOL-]

- Regolare il livello del volume durante la riproduzione
- Scorrere nel menu

### [OK ▶▷] (Play/Pause)

- Avviare o mettere in pausa la riproduzione
- Confermare la selezione

### [◀◀◀◀]/[▶▶▶▶] (Skip/Return)

- Premere per passare al brano successivo/precedente
- Tenere premuto per andare indietro o avanti velocemente in modalità USB.
- Premere per accedere (o tornare) al (o dal) sottomenu

### [BT]

- Premere per accedere alla modalità Bluetooth®
- Tenere premuto per associare un altro dispositivo

### [EQ]

Selezionare un suono dell'equalizzatore preimpostato

### 4 Immettere caratteri e numeri

### [PRESET]

- Premere per visualizzare l'elenco delle preselezioni
- Tenere premuto per memorizzare manualmente la stazione

### [INFO]

Visualizzazione delle informazioni disponibili

Italiano

## Informazioni sul sensore del segnale del telecomando

### Il sensore del segnale del telecomando si trova sull'unità principale

Utilizzare il telecomando entro il corretto raggio d'azione.

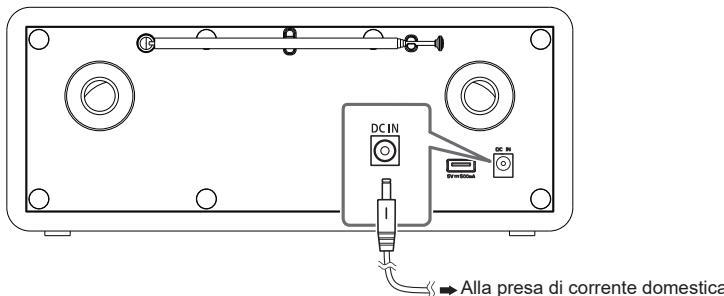
Distanza: Entro circa 7 m direttamente di fronte.

Angolo: Circa 30° a sinistra e a destra.



# Utilizzo della presa di corrente domestica

Collegare saldamente l'adattatore CA all'unità e alla presa di corrente domestica.



- Non utilizzare altri adattatori CA oltre a quello fornito.
- L'unità è in condizioni di standby quando l'adattatore CA è collegato. Il circuito primario è sempre "attivo" finché l'adattatore CA è collegato a una presa elettrica.

## Come iniziare

Le operazioni in queste istruzioni per l'uso sono descritte principalmente con il telecomando, ma è possibile eseguire le operazioni anche utilizzando i pulsanti del pannello anteriore se i comandi corrispondono alle stesse funzioni.

1. Estendere l'antenna.
2. Premere [] per accendere l'unità.

## Impostazione iniziale

La prima volta che accendete l'unità, configurate la lingua e la rete Wi-Fi.

1. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare la lingua desiderata, quindi premere [OK] per confermare.
2. Dopo la configurazione della lingua, apparirà il messaggio "Scanning for Wireless Network..." e verrà mostrato l'elenco delle reti Wi-Fi.
3. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare la rete Wi-Fi, quindi premere [OK] per confermare.
4. Premere i pulsanti numerici/carattere o [TUNE-]/[TUNE+] ripetutamente sul pannello anteriore per inserire le password. Premere []/[] per spostare la posizione di input.
5. Premere [OK] per connettersi.



si illumina sul display.



- Per cambiare le impostazioni della lingua, fare riferimento a "Impostazione di configurazione" (P12).
- La connessione Wi-Fi è necessaria per la funzione radio Internet, Podcast e radio locale.
- Per controllare o modificare le impostazioni della rete Wi-Fi, fare riferimento a "Impostazione di configurazione" (P12).



## Radio Internet

L'unità può riprodurre stazioni radio da tutto il mondo tramite la connessione a Internet.

1. Premere [MENU].
2. Premere ripetutamente [**◀**]/[**▶**] per selezionare "Radio Internet", quindi premere [OK].

Viene visualizzato il menu delle stazioni:

- [My Favourites]: Stazioni preimpostate preferite
- [Radio Stations]: Include Global Top 20, genere, paese/località e nuove stazioni
- [Sleep Radio]: Tipi di stazioni adatte per il sonno
- [History]: Fino a 10 stazioni ascoltate in precedenza

3. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare il menu desiderato.

Premere [**◀**] per tornare al menu precedente.

4. Premere [OK] per confermare la selezione.

Premere [**■**] per fermare la riproduzione e tornare all'elenco delle stazioni.

### Impostazione delle stazioni

È possibile impostare fino a 30 stazioni dalla radio Internet e dalla radio locale.

1. Mentre si ascolta una stazione, premere e tenere premuto [PRESET].
2. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare un numero preimpostato.
3. Premere [OK] per impostare la stazione.

### Ascoltare una stazione preimpostata

In modalità radio Internet, premere [VOL+]/[VOL-] per selezionare in "I miei preferiti", o premere [PRESET] per selezionare nell'elenco delle stazioni preimpostate.

Italiano

## Podcast

1. Premere [MENU].

2. Premere [**◀**]/[**▶**] ripetutamente per selezionare "Podcast", quindi premere [OK].

Viene visualizzato il menu dei podcast:

- [Popular]: I podcast più popolari aggiornati in base ai dati di ranking raccolti da Internet.
- [My Favourites]: Podcast preimpostati preferiti
- [History]: Fino a 10 podcast ascoltati in precedenza
- [Browse Genres]: Podcast relativi ai vari tipi di argomenti trattati
- [Trending]: Gli episodi di tendenza.

3. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare il menu desiderato.

Premere [**◀**] per tornare al menu precedente.

4. Premere [OK] per confermare la selezione.

Premere [**■**] per fermare la riproduzione e tornare all'elenco degli episodi.

### Impostazione dei podcast

È possibile impostare fino a 30 podcast.

1. Mentre si ascolta un podcast, premere e tenere premuto [PRESET].
2. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare un numero preimpostato.
3. Premere [OK] per impostare il podcast.



- Gli episodi non possono essere preimpostati. Selezionare l'episodio desiderato dal podcast preimpostato.

### Ascoltare un podcast preimpostato

In modalità Podcast, premere [VOL+]/[VOL-] per selezionare in "I Miei Preferiti", oppure premere [PRESET] per selezionare nell'elenco dei podcast preimpostati.



## Radio locale

L'area della radio locale è definita attraverso una serie di elenchi regionali, partendo dal continente, seguiti da paesi, regioni, città e infine un elenco delle stazioni radio disponibili all'interno di un'area designata.

1. Premere [MENU].
2. Premere [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] ripetutamente per selezionare "Local Radio", quindi premere [OK].
3. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare la località.  
Premere [ $\leftarrow$ ] per tornare al menu precedente.
4. Premere [OK] per confermare la selezione.

Verrà visualizzato l'elenco delle stazioni locali; selezionarne una e premere [OK] per iniziare ad ascoltare.  
Premere [■] per fermare la riproduzione e tornare all'elenco delle stazioni. Per modificare le impostazioni di località, fare riferimento a "Impostazione di configurazione" (P12).

### Impostazione delle stazioni

È possibile impostare fino a 30 stazioni dalla radio Internet e dalla radio locale.

1. Mentre si ascolta una stazione, premere e tenere premuto [PRESET].  
La lista delle stazioni preimpostate "Aggiungi ai miei preferiti" viene visualizzata.
2. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare un numero di preselezione.
3. Premete [OK] per preimpostare la stazione.

### Ascolto di una stazione preimpostata

1. Premere [PRESET].  
La lista delle stazioni preimpostate viene visualizzata.
2. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare.
3. Premere [OK] per ascoltare la stazione preimpostata.

## DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) è una tecnologia per trasmettere la radio in digitale. Offre meno interferenze, una qualità del suono migliore e maggiori informazioni. La prima volta che si accede alla modalità DAB, o se la lista delle stazioni è vuota, l'unità avvierà una scansione completa e memorizzerà le stazioni.

1. Premere [MENU].
2. Premere [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] ripetutamente per selezionare "DAB/DAB+", quindi premete [OK] per avviare la scansione completa.  
Durante la scansione, viene visualizzato il numero delle stazioni trovate, e poi appare la lista delle stazioni.  
Premere [SCAN] per eseguire di nuovo la scansione.
3. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare.
4. Premere [OK] per confermare la selezione.  
Premere [■] per interrompere la riproduzione e tornare alla lista delle stazioni.

### Preselezione delle stazioni

È possibile preselezionare fino a 30 stazioni.

1. Mentre si ascolta una stazione, tenere premuto [PRESET].  
Viene visualizzato l'elenco delle stazioni preimpostate "Aggiungi ai miei preferiti".
2. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare un numero di preselezione.
3. Premere [OK] per preselezionare la stazione.

### Ascolto di una stazione preimpostata

1. Premere [PRESET].  
Viene visualizzato l'elenco delle stazioni preselezionate.
2. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare.
3. Premere [OK] per ascoltare la stazione preimpostata.

### Visualizzazione delle informazioni disponibili

È possibile visualizzare varie informazioni sulla trasmissione DAB, come le informazioni sull'etichetta dinamica (se disponibile), l'intensità del segnale, il tipo di programma, il nome dell'ensemble, il numero di canale, la velocità di trasmissione, la variante DAB e la data.

Premere [INFO] per visualizzare le informazioni disponibili.



# Radio FM

- Premere [MENU].
- Ripetere ripetutamente [◀]/[▶] per selezionare "FM", quindi premere [OK].  
La prima volta che si accede alla modalità FM, l'unità avvia la scansione automatica e salva le stazioni nell'elenco delle preselezioni. In alternativa, premere [SCAN] per avviare la scansione automatica quando necessario.  
Premere [◀] per interrompere la scansione.
- Tenere premuto [TUNE+]/[TUNE-] per avviare la ricerca della stazione desiderata.  
Premere nuovamente il pulsante per interrompere la ricerca.

## Sintonizzazione manuale

Premere ripetutamente [TUNE-]/[TUNE+] per sintonizzarsi sulla stazione desiderata.

## Preselezione delle stazioni

È possibile preselezionare fino a 30 stazioni.

- While listening to a station, press and hold [PRESET].  
Mentre si ascolta una stazione, tenere premuto [PRESET].  
Viene visualizzato l'elenco delle stazioni preimpostate "Aggiungi ai miei preferiti".
- Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare un numero di preselezione.
- Premere [OK] per preselezionare la stazione.

## Ascolto di una stazione preimposta

- Premere [PRESET].  
Viene visualizzato l'elenco delle preselezioni.
- Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare.
- Premere [OK] per ascoltare la stazione preimposta.

Italiano

# Bluetooth®

È possibile collegare e riprodurre un dispositivo audio in modalità wireless tramite Bluetooth®.

- Attivare la funzione Bluetooth® del dispositivo e avvicinarlo all'unità.
- Il nome di accoppiamento Bluetooth® dell'unità è "RF-D40".

- Premere [BT].  
Viene visualizzato "Accoppiamento".
- Selezionare "RF-D40" dal menu Bluetooth® del dispositivo.  
Se viene richiesta una chiave di accesso, inserire "0000".  
Al termine dell'accoppiamento, il dispositivo si connette automaticamente al sistema. Il nome del dispositivo appare sul display.
- Avviare la riproduzione sul dispositivo.  
Premere [▶||] per mettere in pausa o riprendere la riproduzione.  
Premere [◀◀] o [▶▶] per saltare un brano.



- Un dispositivo deve essere accoppiato per potersi connettere.
- Questo sistema può collegarsi a un solo dispositivo alla volta.
- Quando si seleziona il Bluetooth® come sorgente, l'unità tenta automaticamente di connettersi all'ultimo dispositivo collegato.

## Disconnessione di un dispositivo

Mentre un dispositivo Bluetooth® è collegato,

- Tenere premuto [BT].  
Viene visualizzato "Accoppiare un altro dispositivo".
- Premere [OK] per scollegare il dispositivo.  
Viene visualizzato "Accoppiamento...".



- Il dispositivo Bluetooth® verrà scollegato se si seleziona un'altra sorgente audio.



## Device USB

Questa unità supporta la riproduzione di file MP3 e AAC da dispositivi USB.

**1. Inserire l'unità USB nella porta USB sul pannello posteriore.**

Sul display appare .

**2. Premere [MENU].**

**3. Premere ripetutamente [**

**4. Premere ripetutamente [VOL+]/[VOL-] per selezionare la cartella o il file desiderato.**

Premere [] per tornare al menu precedente.

**5. Premere [OK] per confermare.**

Premere [<▶||>] per avviare o mettere in pausa la riproduzione. Per impostare la modalità di riproduzione, fate riferimento a "Impostazioni di configurazione" (P12).

Premere [<◀◀] o [<▶▶] per saltare il brano. Tenete premuto [<◀◀] o [<▶▶>] per avanzare o tornare rapidamente indietro.

Premere [■] per interrompere la riproduzione.



- Questo sistema non garantisce la connessione con tutti i dispositivi USB.
- Supporta USB 2.0 full speed e high speed.
- Supporta dispositivi USB fino a 128 GB.
- Sono supportati solo i file system FAT16/32 ed exFAT.
- I file sono definiti come brani e le cartelle come album.
- Il numero massimo di elementi (file/sottodirectory) in una directory è 500.
- La profondità massima della struttura del file system è di 5 livelli di directory.
- I brani non verranno necessariamente riprodotte nell'ordine in cui sono state registrate.



# Riferimenti

## Informazioni sul Bluetooth®

Panasonic non si assume alcuna responsabilità per i dati e/o le informazioni compromessi durante una trasmissione wireless.

### Banda di frequenza

- Questo sistema utilizza la banda di frequenza di 2,4 GHz.

### Certificazione

- Questo sistema è conforme alle restrizioni di frequenza e ha ricevuto la certificazione in base alle leggi sulle frequenze. Pertanto, non è necessario un permesso wireless.
- Le azioni descritte di seguito sono punibili per legge in alcuni paesi:
  - Smontaggio o modifica dell'unità;
  - Rimuovere le indicazioni delle specifiche.

### Limitazioni d'uso

- La trasmissione e/o l'utilizzo wireless con tutti i dispositivi dotati di Bluetooth® non sono garantiti.
- Tutti i dispositivi devono essere conformi agli standard stabiliti da Bluetooth SIG, Inc.
- A seconda delle specifiche e delle impostazioni di un dispositivo, la connessione potrebbe non avvenire o alcune operazioni potrebbero essere diverse.
- Questo sistema supporta le funzioni di sicurezza Bluetooth®. Tuttavia, a seconda dell'ambiente operativo e/o delle impostazioni, questa sicurezza potrebbe non essere sufficiente. Trasmettere dati in modalità wireless a questo sistema con cautela.
- Questo sistema non può trasmettere dati a un dispositivo Bluetooth®.

### Campo di utilizzo

- Utilizzare il dispositivo a una distanza massima di 10 m.
- La portata può diminuire a seconda dell'ambiente, degli ostacoli o delle interferenze.

### Interferenze da altri dispositivi

- Il sistema potrebbe non funzionare correttamente e potrebbero verificarsi problemi, come rumori e salti di suono, dovuti a interferenze di onde radio se l'unità si trova troppo vicina ad altri dispositivi Bluetooth® o a dispositivi che utilizzano la banda a 2,4 GHz.
- Il sistema potrebbe non funzionare correttamente se le onde radio di una stazione di trasmissione vicina, ecc. sono troppo forti.

### Uso previsto

- Questo sistema è destinato esclusivamente a un uso normale e generico.
- Non utilizzare il sistema in prossimità di apparecchiature o in ambienti sensibili alle interferenze di radiofrequenza (ad esempio aeroporti, ospedali, laboratori, ecc.).

Italiano

## Licenze

Il marchio e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e l'uso di tali marchi da parte di Panasonic Corporation è concesso in licenza. Altri marchi e nomi commerciali appartengono ai rispettivi proprietari.



# Impostazione della configurazione

- Premere [MENU].
- Ripetutamente premere [◀]/[▶] per selezionare "Configuration".
- Premere [OK] per visualizzare il menu di configurazione.
- Premere [VOL+]/[VOL-] per selezionare una voce o un'opzione.
- Premere [OK] per confermare.

<b>Dispositivo</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Rinomina:</b> modifica il nome visualizzato dell'unità.</li><li><b>Informazioni sul sistema:</b> Visualizzazione delle informazioni sul sistema.</li></ul>
<b>Equalizzatore</b>	È possibile selezionare la modalità di equalizzazione (normale, pop, flat, classica).
<b>Rete</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Configurazione della rete wireless:</b> Selezionare per connettersi o disconnettersi dalla rete.</li><li><b>Mantenere rete connessa:</b> Selezionare per impostare l'unità in modo che si connetta o si disconnette dalla rete in modalità standby.</li></ul>
<b>Dimmer</b>	Impostare la luminosità del display in modalità standby e in modalità operativa. Premere [◀]/[▶] per diminuire o aumentare la luminosità.
<b>Allarme</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Allarme1&amp;2:</b> è possibile impostare due timer impostando il giorno di ripetizione, l'ora e la sorgente sonora.</li><li><b>Allarme NAP:</b> È possibile impostare un timer per il conto alla rovescia.</li><li><b>Volume Allarme:</b> Impostazione del volume massimo del timer.</li></ul> <p><u>Fermare l'allarme</u> Premere [⊖] per interrompere il suono dell'allarme. <u>Funzione Snooze</u> Premere [OK] sul telecomando o [-VOLUME+/SCAN/SELECT] sull'unità per portare la sveglia in modalità snooze. Premere [⊖] per interrompere la modalità snooze.</p>
<b>Gestione dell'alimentazione</b>	L'unità entrerà in modalità standby dopo il tempo di inattività impostato. Selezionare "Spegnimento" per annullare l'operazione.
<b>Timer di spegnimento</b>	Il timer spegne l'unità dopo il tempo impostato (in minuti). Selezionare "Spegnimento" per annullare.
<b>Data e ora</b>	Impostare la data/ora e il formato della data/ora.
<b>Visualizzazione dell'ora</b>	Impostare il colore dell'ora visualizzata in modalità standby.
<b>Impostazione radio locale</b>	Impostare la regione della modalità radio locale.
<b>Impostazione FM</b>	Impostare "Modalità FM" e "Sensibilità FM" per una migliore ricezione.
<b>Impostazione riproduzione</b>	Impostare la modalità di riproduzione in modalità USB.
<b>Lingua</b>	È possibile selezionare la lingua per il pannello del display.
<b>Ripresa all'accensione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li><b>ON:</b> La funzione precedentemente selezionata viene ripristinata quando l'unità viene accesa dalla modalità standby.</li><li><b>Off:</b> annulla l'impostazione. All'accensione dell'unità viene visualizzato il menu principale.</li></ul>
<b>Aggiornamento software</b>	Selezionare per aggiornare il software disponibile. <b>Non scollegare il cavo di alimentazione CA durante l'aggiornamento del software.</b>
<b>Ripristino delle impostazioni predefinite</b>	Selezionare "Si" per ripristinare le impostazioni di fabbrica dell'unità.



## Risoluzione dei problemi

Prima di richiedere l'assistenza, effettuare i seguenti controlli. In caso di dubbi su alcuni punti di controllo o se le soluzioni indicate nella seguente guida non risolvono il problema, consultare il rivenditore per ricevere istruzioni.

Sintomo	Causa(e)	Soluzione
Assenza di alimentazione.	● L'adattatore CA non è collegato all'alimentatore o non è collegato in modo sicuro a un alimentatore.	● Controllare che l'adattatore CA sia collegato saldamente.
Il suono è distorto o assente.	● Il volume è impostato sul livello minimo. ● Un cavo di rete o una luce fluorescente sono vicini ai cavi.	● Regolare il volume. ● Controllare e regolare l'antenna. ● Spostare l'unità in un altro luogo ed eseguire nuovamente una scansione completa. ● Tenere altri apparecchi e cavi lontani dai cavi di questa unità.
L'unità non si connette al Wi-Fi.	● L'unità subisce interferenze da elettricità statica, ecc.	● Spegnere e scollegare l'unità. Collegare quindi la spina all'alimentazione e riaccenderla.
L'unità non risponde al telecomando o ai pulsanti dell'unità.	● L'unità subisce interferenze da elettricità statica, ecc.	● Spegnere e scollegare l'unità. Collegare quindi la spina all'alimentazione e riaccenderla.
Non è possibile leggere il dispositivo USB o il suo contenuto.	● Il formato del dispositivo USB o i contenuti in esso contenuti non sono compatibili con il sistema. ● Il dispositivo USB di grandi dimensioni o la memoria di grandi dimensioni richiedono tempi di lettura più lunghi.	● Controllare il formato del dispositivo USB.

Italiano

## Manutenzione

Prima di effettuare la manutenzione, scollegare l'adattatore CA. Pulire il sistema con un panno morbido e asciutto.

- Non utilizzare mai alcool, diluente per vernici o benzina per pulire questo sistema.
- Prima di utilizzare un panno trattato chimicamente, leggere attentamente le istruzioni fornite con il panno.



## Specifiche

Alimentazione per unità principale	5 V === 2 A	
Alimentazione per adattatore	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Consumo energetico (uso normale)	6 W	
Consumo energetico in modalità standby Con "Dimmer" impostato su "Off"	Circa 0,85 W	
Dimensioni (L x A x P)	268 mm×108 mm×160 mm	
Peso	Circa 1,4 kg	
Gamma di temperatura operativa	0°C fino a +40 °C	
Gamma di umidità operativa	5% ~ 85%	
Potenza in uscita RMS in modalità stereo (entrambi i canali attivi)	Canale anteriore	3 W per canale (4 Ω, 1 kHz, 10% THD)
	Potenza totale RMS in modalità stereo	6 W (2*3 W)
<b>Sezione terminale</b>		
Porta USB	Standard USB	USB 2.0 full speed
	Supporto dei formati di file multimediali	MP3 (*.mp3), AAC
	File system per dispositivi USB	FAT16/32, exFAT
<b>Sezione sintonizzatore</b>		
Gamma frequenza FM	87,50 MHz fino a 108,00 MHz (passo 50 kHz)	
<b>Sezione DAB</b>		
Memorie DAB	30 canali	
Banda di frequenza (lunghezza d'onda) Banda III	174,928 - 239,200 MHz	
Sensitivity *BER 4x10 <sup>-4</sup> Requisito minimo	-98 dBm	
<b>Sezione Bluetooth®</b>		
Versione	Bluetooth® Ver. 5.3	
Banda di frequenza	2402 MHz fino a 2480 MHz	
Frequenza operativa	Banda 2,4 GHz ISM	
Classe	B	
Profili supportati	A2DP/AVRCP	
Distanza di funzionamento	10 m senza ostacoli	
Potenza massima RF	4,2 dBm	
Codec supportato	SBC / AAC	
<b>Sezione Wi-Fi</b>		
Banda di frequenza	2,4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Supporto di rete	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
Potenza TR (max.)	15,58 dBm	
<b>Sezione Altoparlante (incorporato)</b>		
Gamma completa	7,8 cm tipo a cono × 2	



• Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso. La massa e le dimensioni sono approssimative.



Italiano

Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

Prodotto da:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Germania

Rappresentante autorizzato in Europa:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www quefairedemesdechets fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## REGISTRAZIONE



AGGIORNAMENTI



CONSIGLI



NOTIZIE



OFFERTE

**[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)**

Panasonic Corporation  
Sito web: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Gracias por adquirir este producto.  
Para un rendimiento óptimo y su seguridad,  
por favor lea estas instrucciones detenidamente.  
Guarde este manual para referencia futura.

## Precauciones de seguridad

### ADVERTENCIA

#### Unidad

- Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños al producto:
  - No permita que el agua u otros líquidos goteen o se derramen dentro de la unidad.
  - No exponga los accesorios (cable de alimentación de CA y adaptador de CA) a la lluvia, humedad, goteo o salpicaduras.
  - No coloque objetos llenos de líquidos, como jarrones, sobre los accesorios.
  - Use solo los accesorios recomendados.
  - No retire las cubiertas de la radio.
  - No intente reparar esta unidad usted mismo. Para el servicio técnico, consulte a personal cualificado.

#### Adaptador de CA

- Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o daños al producto:
  - Inserte completamente el enchufe en la toma de corriente.
  - No tire, doble ni coloque objetos pesados sobre el cable.
  - No manipule el enchufe con las manos mojadas.
  - Sostenga el cuerpo del enchufe al desconectarlo.
  - No use un enchufe o toma de corriente dañados.
- El enchufe es el dispositivo de desconexión. Instale esta unidad de manera que el enchufe se pueda desconectar inmediatamente de la toma de corriente.

### PRECAUCIÓN

#### Unidad

- Esta unidad puede recibir interferencias de radio causadas por teléfonos móviles durante su uso. Si ocurre dicha interferencia, aumente la distancia entre esta unidad y el teléfono móvil.
- Tenga cuidado al ajustar la antena o al manipular la unidad; mantenga siempre la antena alejada de su rostro para evitar lesiones.

#### Evite el uso en las siguientes condiciones

- Temperaturas extremadamente altas o bajas durante el uso, almacenamiento o transporte.

Los símbolos en este producto (incluidos los accesorios) representan lo siguiente:

~	CA
---	CC
□	Equipo de clase II (la construcción del producto es de doble aislamiento)
○	En espera
○—●—○	Polaridad positiva
⌂	Solo para uso en interiores

#### Batería

El manejo incorrecto de las baterías puede causar fugas de electrolito y provocar un incendio.

- Existe peligro de explosión si la batería se reemplaza incorrectamente. Reemplácela solo con el tipo recomendado por el fabricante.
- Al desechar las baterías, comuníquese con las autoridades locales o el distribuidor y consulte el método correcto de eliminación.
- No mezcle baterías viejas y nuevas ni diferentes tipos al mismo tiempo.
- No las caliente ni exponga al fuego.
- No deje la(s) batería(s) en un automóvil expuesto a la luz solar directa durante un período prolongado con puertas y ventanas cerradas.
- No desarme ni provoque cortocircuito.
- No recargue baterías alcalinas o de manganeso.
- No use baterías si el revestimiento está desprendido. Retire las baterías si no tiene intención de usar el control remoto por un período prolongado. Guárdelas en un lugar fresco y oscuro.

#### Objetos pequeños

La perilla de VOLUMEN puede desprendérse si se tira con fuerza. Para evitar que los niños la ingieran, no la retire.

#### Eliminación de equipos y baterías usadas Solo para la Unión Europea y países con sistemas de reciclaje



Estos símbolos en los productos, embalajes y/o documentos adjuntos significan que los productos eléctricos y electrónicos usados y las baterías no deben mezclarse con los residuos domésticos generales.

Para un tratamiento, recuperación y reciclaje adecuados de los productos antiguos y las baterías usadas, por favor llévelos a los puntos de recogida correspondientes de acuerdo con la legislación nacional. Al deshacerse de ellos correctamente, ayudará a conservar recursos valiosos y a prevenir posibles efectos negativos sobre la salud humana y el medio ambiente. Para obtener más información sobre la recolección y el reciclaje, comuníquese con su municipio local. Pueden aplicarse sanciones por la eliminación incorrecta de estos residuos, de acuerdo con la legislación nacional.

Español



# Tabla de contenido

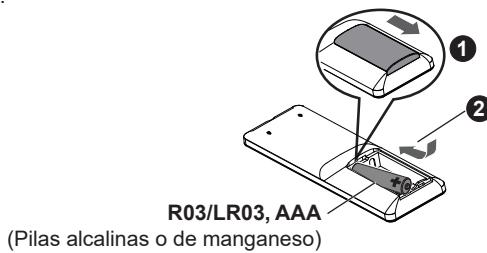
Precauciones de seguridad.....	2
Accesorios suministrados.....	3
Guía de referencia de controles.....	4
Utilización de la toma de corriente doméstica.....	6
Comenzando .....	6
Radio por Internet.....	7
Podcast .....	7
Radio local.....	8
DAB/DAB+.....	8
FM radio .....	9
Bluetooth®.....	9
Dispositivo USB.....	10
Referencias.....	11
Configuración del sistema .....	12
Solución de problemas .....	13
Mantenimiento .....	13
Especificaciones.....	14

## Accesorios suministrados

Manual del usuario X1  
Tarjeta de garantía X1  
Adaptador de CA X1  
Mando a distancia X1  
Pilas para el mando a distancia X2

## Utilización del mando a distancia

Introducir las pilas en el terminal de manera que los polos (+ y -) coincidan con los del mando a distancia.



El relámpago está destinado a alertar al usuario sobre la presencia de voltaje peligroso dentro de la carcasa del producto, y tocar los componentes internos puede resultar en un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



El signo de exclamación pretende alertar al usuario de la presencia de instrucciones de funcionamiento importantes.

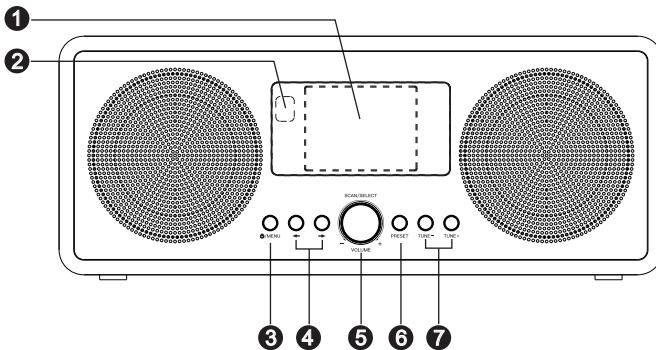


Para reducir el riesgo de descarga eléctrica o incendio, no abra la tapa.  
Encargue el mantenimiento a personal cualificado.



# Guía de referencia de los controles

## PANEL DELANTERO:



### 1. Panel de visualización

### 2. Sensor remoto

### 3. [POWER/MENU]

- Pulse aquí para acceder al menú principal.
- Mantenga pulsado para acceder al modo de espera.
- 4. [←]/[→]**
  - En el modo de menú principal, pulse para desplazar la selección.
  - En el modo de submenú, pulse para entrar en la selección o volver al menú anterior.
  - En modo Bluetooth®, USB, DAB, pulse para saltar a la pista o emisora siguiente/anterior.
  - En modo USB, manténgalo pulsado para retroceder o avanzar rápidamente.

### 5. [-VOLUME+/SCAN/SELECT]

- Durante la reproducción, gire para ajustar el nivel de volumen.
- Gire para desplazar la selección del menú.
- Pulse para confirmar una selección.
- Pulse para reproducir o pausar en modo Bluetooth®, USB, Podcast.
- Pulse para mostrar la información de la emisora de radio en modo DAB.
- Mantenga presionado para emparejar otro dispositivo en modo Bluetooth®.
- Mantenga pulsado para la búsqueda automática en los modos FM y DAB.

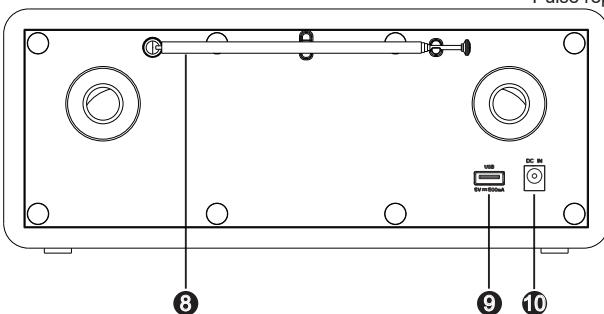
### 6. PRESET

- Pulse para ver las emisoras presintonizadas.
- Mantenga pulsado para guardar la emisora.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- En modo FM, pulse el botón repetidamente para la sintonización manual.
- Mantenga pulsado el botón para la sintonización automática, pulse el botón de nuevo para detenerla.
- Durante la reproducción, pulse para mostrar la lista de reproducción en los modos Radio por Internet, Radio local, Podcast, DAB y USB.
- Pulse para desplazar la selección del submenú.
- Pulse repetidamente para introducir contraseñas.

## PANEL TRASERO:



### 8. Antena DAB/FM

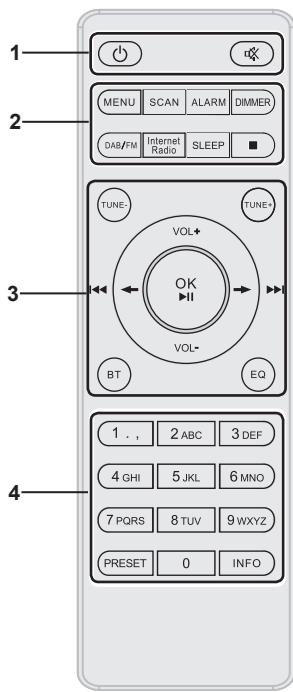
### 9. Puerto USB

### 10. Toma de DC IN

Español



## Mando a distancia:



### 1 [POWER] (Standby)

Pasa del modo de espera al menú principal o viceversa

### [MUTE] (Mute)

Silenciar el sonido

- aparece en la pantalla mientras la función está activada.
- Para cancelar, pulse de nuevo el botón o ajuste el volumen.

### 2 [MENU]

Muestra el menú principal

### [SCAN]

Sintonización automática en modo FM y DAB

### [ALARM]

Ajustar alarmas

### [DIMMER]

Pulse repetidamente para ajustar el brillo de la pantalla

### [DAB/FM]

Cambia entre los modos DAB y FM

### [Internet Radio]

Cambiar al modo de radio por Internet

### [SLEEP]

Pulse repetidamente para ajustar el temporizador de apagado o para cancelarlo

### [STOP] (Stop)

Detener la reproducción y volver a la lista de reproducción en los modos Radio por Internet, Radio local, Podcast, DAB y USB.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Pulse repetidamente para sintonizar emisoras FM manualmente
- Mantenga pulsado para la sintonización automática, pulse el botón de nuevo para detenerla.
- Durante la reproducción, pulse para mostrar la lista de reproducción en los modos Radio por Internet, Radio local, Podcast, DAB y USB.

### [VOL+]/[VOL-]

- Ajuste el nivel de volumen durante la reproducción
- Desplazarse por el menú

### [OK ▶|◀] (Play/Pause)

- Iniciar o pausar la reproducción
- Confirmar la selección

### [◀◀◀◀]/[▶▶▶▶] (Skip/Return)

- Pulse para saltar a la pista siguiente/anterior.
- Manténgalo pulsado para retroceder o avanzar rápidamente en modo USB.

- Pulse para entrar (o volver) al (o desde) el submenú

### [BT]

- Pulse para acceder al modo Bluetooth®
- Mantenga presionado para emparejar otro dispositivo

### [EQ]

Seleccione un sonido ecualizador preestablecido

### 4 EnIntroduzca caracteres y números

### [PRESET]

- Pulse para ver la lista de presintonías
- Manténgalo pulsado para almacenar la emisora manualmente

### [INFO]

Ver la información disponible

## Acerca del sensor de señal de control remoto

### El sensor de señal del mando a distancia está situado en la unidad principal.

U Utilice el mando a distancia dentro del rango de funcionamiento correcto.

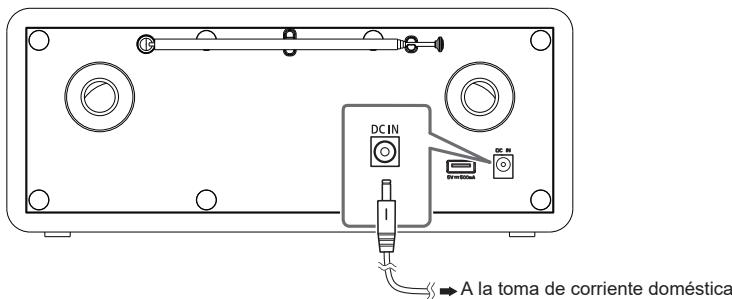
Distancia: Aprox. 7 m directamente delante

Ángulo: Aprox. 30° a izquierda y derecha



# Utilización de la toma de corriente doméstica

Conecte firmemente el adaptador de CA al aparato y a la toma de corriente doméstica.



- No utilice ningún otro adaptador de CA que no sea el suministrado.
- La unidad está en modo de espera cuando el adaptador de CA está conectado. El circuito primario está siempre "vivo" mientras el adaptador de CA esté conectado a una toma de corriente.

Español

## Comenzando

Las operaciones de este manual de instrucciones se describen principalmente con el mando a distancia, pero puede realizar las operaciones con los botones del panel frontal si los controles tienen las mismas funciones.

1. Extienda la antena.
2. Pulse [POWER] para encender el aparato.

## Configuración inicial

La primera vez que encienda la unidad, configure el idioma y la red Wi-Fi.

1. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar el idioma deseado y, a continuación, pulse [OK] para confirmar.
2. Despues de la configuración del idioma, aparece "Buscando red inalámbrica..." y, a continuación, se muestra la lista de redes Wi-Fi.
3. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar la red Wi-Fi y, a continuación, pulse [OK] para confirmar.
4. Pulse los botones de números/caracteres o [TUNE-]/[TUNE+] repetidamente en el panel frontal para introducir las contraseñas.  
Pulse [←]/[→] para mover la posición de entrada.
5. Pulse [OK] para conectarse.  
 se ilumina en la pantalla.



- Para cambiar el idioma, consulte "Configuración del sistema" (P12).
- La conexión Wi-Fi es necesaria para las funciones de radio por Internet, Podcast y radio local.
- Para comprobar o cambiar los ajustes de la red Wi-Fi, consulte "Configuración del sistema" (P12).



## Radio por Internet

La unidad puede reproducir emisoras de radio de todo el mundo a través de la conexión a Internet.

1. Pulse [MENU].
2. Pulse [

Se muestra el menú de emisoras:

- [My Favourites]: Emisoras presintonizadas favoritas
- [Radio Stations]: Incluye Global Top 20, Género, País/Lugar y Nuevas Emisoras.
- [Sleep Radio]: Tipos de emisoras adecuadas para dormir
- [History]: Hasta 10 emisoras escuchadas anteriormente

3. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar el menú deseado.

Pulse [] para volver al menú anterior.

4. Pulse [OK] para confirmar la selección.

Pulse [■] para detener la reproducción y volver a la lista de emisoras.

### Presintonización de emisoras

Puedes presintonizar hasta 30 emisoras de la radio por Internet y de la radio local.

1. Mientras escucha una emisora, mantenga pulsado [PRESET].

Se muestra la lista de emisoras presintonizadas “Add to My Favourites”.

2. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar un número de presintonía.

3. Pulse [OK] para presintonizar la emisora.

### Escuchar una emisora presintonizada

En el modo de radio por Internet, pulse [VOL+]/[VOL-] para seleccionar en “Mis favoritos”, o pulse [PRESET] para seleccionar en la lista de presintonías.

## Podcast

1. Pulse [MENU].

2. Press [

Se muestra el menú de podcast:

- [Popular]: Los podcasts más populares actualizados según los datos de clasificación recopilados de Internet.
- [My Favourites]: Podcasts predefinidos favoritos.
- [History]: Hasta 10 podcasts escuchados anteriormente
- [Browse Genres]: Podcasts de los tipos de temas tratados
- [Trending]: Los episodios más populares.

3. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar el menú deseado.

Pulse [] para volver al menú anterior.

4. Pulse [OK] para confirmar la selección.

Pulse [■] para detener la reproducción y volver a la lista de episodios.

### Presintonización de podcasts

Es posible preseleccionar hasta 30 podcasts.

1. Mientras se escucha un podcast, mantenga pulsado [PRESET].

Se muestra la lista de presintonías.

2. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar un número de presintonía.

3. Pulse [OK] para presintonizar el podcast.



- Los episodios no pueden predefinirse. Por favor, seleccione el episodio que desee del podcast presintonizado.

### Escuchar un podcast presintonizado

En el modo Podcast, pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar en “Mis favoritos”, o pulse [PRESET] para seleccionar en la lista de presintonías.



## Radio local

El área de radio local se define mediante una serie de listas regionales, empezando por el continente, siguiendo por países, regiones, ciudades y, por último, una lista de emisoras de radio disponibles dentro de un área designada.

1. Pulse [MENU].
2. Pulse [←]/[→] varias veces para seleccionar "Radio local" y, a continuación, pulse [OK].
3. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar la ubicación.  
Pulse [←] para volver al menú anterior.
4. Pulse [OK] para confirmar la selección.

Se muestra la lista de emisoras locales, seleccione una y pulse [OK] para empezar a escuchar.

Pulse [■] para detener la reproducción y volver a la lista de emisoras. Para cambiar el ajuste de ubicación, consulte "Configuración del sistema" (P12).

## Presintonización de emisoras

Se pueden presintonizar hasta 30 emisoras de la radio por Internet y de la radio local.

1. Mientras se escucha una emisora, mantenga pulsado [PRESET].  
Se muestra la lista de emisoras presintonizadas "Añadir a mis favoritos".
2. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar un número de presintonía.
3. Pulse [OK] para presintonizar la emisora.

## Escuchar una emisora presintonizada

1. Pulse [PRESET].  
Se muestra la lista de presintonías.
2. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar.
3. Pulse [OK] para escuchar la emisora presintonizada.

## DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) es un procedimiento de radiodifusión digital. Proporciona menos interferencias y mejor calidad de sonido y más información.

La primera vez que se entra en el modo DAB, o si la lista de emisoras está vacía, la unidad iniciará la búsqueda completa y memorizará las emisoras.

1. Pulse [MENU].
2. Pulse [←]/[→] repetidamente para seleccionar "DAB/DAB+", y, a continuación, pulse [OK] para iniciar la exploración completa.  
El número de emisoras se muestra durante el escaneo y, a continuación, se muestra la lista de emisoras.  
Pulse [SCAN] para volver a seleccionar la exploración.
3. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar.
4. Pulse [OK] para confirmar la selección.  
Pulse [■] para detener la reproducción y volver a la lista de emisoras.

## Presintonización de emisoras

Puede presintonizar hasta 30 emisoras.

1. Mientras se escucha una emisora, mantenga pulsado [PRESET].  
Se muestra la lista de emisoras presintonizadas "Añadir a mis favoritas".
2. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar un número de presintonía.
3. Pulse [OK] para presintonizar la emisora.

## Escuchar una emisora presintonizada

1. Pulse [PRESET].  
Se muestra la lista de presintonías.
2. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar.
3. Pulse [OK] para escuchar la emisora presintonizada.

## Visualización de la información disponible

Puede ver diversa información sobre la transmisión DAB, como la información de etiqueta dinámica (si está disponible), la intensidad de la señal, el tipo de programa, el nombre del conjunto, el número de canal, la tasa de bits, la variante DAB y la fecha. Pulse [INFO] para ver la información disponible.



## FM radio

### 1. Pulse [MENU].

### 2. Pulse [◀]/[▶] repetidamente para seleccionar "FM" y, a continuación, pulse [OK].

La primera vez que entre en el modo FM, la unidad iniciará la exploración automática y guardará las emisoras en la lista de presintonías. O pulse [SCAN] para iniciar la búsqueda automática cuando sea necesario.

Pulse [◀] para detener la exploración.

### 3. Mantenga pulsado [TUNE+]/[TUNE-] para iniciar la búsqueda de la emisora deseada.

Pulse el botón de nuevo para detener la búsqueda.

## Sintonización manual

Pulse [TUNE-]/[TUNE+] repetidamente para sintonizar la emisora deseada.

## Presintonización de emisoras

Puede presintonizar hasta 30 emisoras.

### 1. Mientras se escucha una emisora, mantenga pulsado [PRESET].

Se muestra la lista de emisoras presintonizadas "Añadir a mis favoritas".

### 2. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar un número de presintonía.

### 3. Pulse [OK] para presintonizar la emisora.

## Escuchar una emisora presintonizada

### 1. Pulse [PRESET].

Se muestra la lista de presintonías.

### 2. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar.

### 3. Pulse [OK] para escuchar la emisora presintonizada.

## Bluetooth®

Es posible conectar y reproducir un dispositivo de audio de forma inalámbrica a través de Bluetooth®.

• Active la función Bluetooth® del dispositivo y coloque el dispositivo cerca de la unidad.

• El nombre de emparejamiento Bluetooth® de la unidad es "RF-D40".

### 1. Pulse [BT].

Se muestra "Emparejamiento".

### 2. Seleccione "RF-D40" en el menú Bluetooth® del dispositivo.

Si se le solicita una clave de acceso, introduzca "0000".

El dispositivo se conecta automáticamente con este sistema una vez completado el emparejamiento.

El nombre del dispositivo aparece en la pantalla.

### 3. Inicie la reproducción en el dispositivo.

Pulse [▶||] para pausar o reanudar la reproducción.

Pulse [◀◀] o [▶▶] para saltar de pista.



- Un dispositivo debe estar emparejado para conectarse.
- Este sistema sólo puede conectarse a un dispositivo a la vez.
- Cuando se selecciona Bluetooth® como fuente, esta unidad intentará conectarse automáticamente al último dispositivo conectado.

## Desconectar un dispositivo

Mientras un dispositivo Bluetooth® está conectado,

### 1. Mantenga pulsado [BT].

Se muestra "Emparejar otro dispositivo".

### 2. Pulse [OK] para desconectar el dispositivo.

Se muestra "Emparejando...".



- El dispositivo Bluetooth® se desconectará si se selecciona otra fuente de audio.



## Dispositivo USB

Esta unidad permite reproducir archivos MP3 y AAC desde dispositivos USB.

1. Inserte la unidad USB en el puerto USB del panel posterior.

■ aparece en la pantalla.

2. Pulse [MENU].

3. Pulse [◀]/[▶] repetidamente para seleccionar "USB" y, a continuación, pulse [OK].

4. Pulse [VOL+]/[VOL-] repetidamente para seleccionar la carpeta o el archivo deseado.

Pulse [◀] para volver al menú anterior.

5. Pulse [OK] para confirmar.

Pulse [▶II] para reproducir o pausar la reproducción. Para ajustar el modo de reproducción, consulte "Configuración del sistema" (P12).

Pulse [◀◀] o [▶▶] para saltar de pista. Mantenga pulsado [◀◀] o [▶▶] para retroceder o avanzar rápidamente.

Pulse [■] para detener la reproducción.



- Este sistema no garantiza la conexión con todos los dispositivos USB.
- Este sistema admite USB 2.0 de alta y plena velocidad.
- Este sistema admite dispositivos USB de hasta 128 GB.
- Sólo se admite el sistema de archivos FAT16/32, exFAT.
- Los archivos se definen como pistas y las carpetas como álbumes.
- El número máximo de elementos (archivos/subdirectorios) en cualquier directorio es de 500.
- La profundidad máxima del árbol del sistema de archivos es de 5 niveles de directorio.
- Las pistas no se reproducirán necesariamente en el orden en que las grabaste.

Español



# Referencias

## Acerca de Bluetooth®

Panasonic no se hace responsable de los datos y/o la información que se vea comprometida durante una transmisión inalámbrica.

### Banda de frecuencias

- Este sistema utiliza la banda de frecuencia de 2,4 GHz.

### Certificación

- Este sistema cumple las restricciones de frecuencia y ha recibido una certificación basada en las leyes de frecuencia. Por lo tanto, no es necesario un permiso inalámbrico.
- Las acciones que se indican a continuación están penadas por la ley en algunos países:
  - Desmontar o modificar la unidad.
  - Eliminar las indicaciones de especificación.

### Restricciones de uso

- No se garantiza la transmisión inalámbrica ni el uso con todos los dispositivos equipados con Bluetooth®.
- Todos los dispositivos deben cumplir las normas establecidas por Bluetooth SIG, Inc.
- Dependiendo de las especificaciones y ajustes de un dispositivo, puede fallar la conexión o algunas operaciones pueden ser diferentes.
- Este sistema es compatible con las funciones de seguridad de Bluetooth®. Pero dependiendo del entorno operativo y/o de la configuración, es posible que esta seguridad no sea suficiente. Transmite datos de forma inalámbrica a este sistema con precaución.
- Este sistema no puede transmitir datos a un dispositivo Bluetooth®.

### Alcance de uso

- Utilice este dispositivo a un alcance máximo de 10 m.
- El alcance puede disminuir en función del entorno, los obstáculos o las interferencias.

### Interferencias de otros dispositivos

- Es posible que este sistema no funcione correctamente y que surjan problemas como ruidos y saltos de sonido debido a interferencias de ondas de radio si esta unidad se encuentra demasiado cerca de otros dispositivos Bluetooth® o de dispositivos que utilicen la banda de 2,4 GHz.
- Este sistema puede no funcionar correctamente si las ondas de radio de una emisora cercana, etc., son demasiado fuertes.

### Uso previsto

- Este sistema es sólo para uso normal y general.
- No utilice este sistema cerca de un equipo o en un entorno sensible a las interferencias de radiofrecuencia (por ejemplo: aeropuertos, hospitales, laboratorios, etc.).

## Licencias

La marca denominativa Bluetooth® y sus logotipos son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Panasonic Corporation se realiza bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.



# Configuración del sistema

1. Pulse [MENU].
2. Pulse [- 3. Pulse [OK] para ver el menú de configuración.
- 4. Pulse [VOL+]/[VOL-] para seleccionar un elemento u opción.
- 5. Pulse [OK] para confirmar.

Dispositivo	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Renombrar:</b> Cambia el nombre mostrado de la unidad.</li><li>• <b>Información del sistema:</b> Ver la información del sistema.</li></ul>
Ecualizador	Puede seleccionar el modo del ecualizador (Normal, Pop, Flat, Clásico).
Red	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Configuración de la red inalámbrica:</b> Seleccionar para conectar o desconectar con la red.</li><li>• <b>Mantener red conectada:</b> Seleccione esta opción para configurar la unidad para que se conecte o desconecte con la red en modo de espera.</li></ul>
Dimmer	Ajuste el brillo de la pantalla en modo de espera y en modo de funcionamiento. Pulse [ <leftarrow] [→]="" aumentar="" brillo.<="" disminuir="" el="" o="" para="" td=""></leftarrow]>
Alarma	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alarma1&amp;2:</b> Puede establecer dos temporizadores configurando el día de repetición, la hora y la fuente de sonido.</li><li>• <b>Alarma NAP:</b> Puede configurar un temporizador de cuenta atrás.</li><li>• <b>Volumen de alarma:</b> Ajuste el volumen máximo del temporizador.</li></ul> <p><u>Detener la alarma</u> Pulse [<b>髯</b>] para detener el sonido de la alarma. <u>Función Snooze</u> Pulse [OK] en el mando a distancia o [-VOLUME+/SCAN/SELECT] en la unidad para poner la alarma en modo snooze. Pulse [<b>髯</b>] para detener el modo snooze.</p>
Gestión de la alimentación	La unidad entrará en modo de espera tras el tiempo de inactividad establecido. Seleccione “Desconectar” para cancelarlo.
Temporizador	El temporizador apaga la unidad tras el tiempo ajustado (en minutos). Seleccione “Desconectar” para cancelar.
Fecha y hora	Ajuste la fecha/hora y el formato de fecha/hora.
Visualización de la hora	Configure el color de la hora mostrada durante el modo de espera.
Configuración de radio local	Ajuste la región del modo de radio local.
Configuración FM	Ajuste “Modo FM” y “Sensibilidad FM” para una mejor recepción.
Configuración de reproducción	Ajuste el modo de reproducción en el modo USB.
Idioma	Puede seleccionar el idioma del panel de visualización.
Reanudar al encender	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ON:</b> La función seleccionada previamente se reanuda cuando la unidad se enciende desde el modo de espera</li><li>• <b>Off:</b> Cancela el ajuste. El menú principal se muestra cuando se enciende la unidad.</li></ul>
Actualización de software	Seleccione esta opción para actualizar el software disponible. <b>NO DESCONECTE el cable de alimentación de CA mientras se actualiza el software.</b>
Restablecer valores predeterminados	Seleccione “Sí” para restablecer la configuración predeterminada de fábrica de la unidad.



## Solución de problemas

Antes de solicitar servicio, realice las siguientes comprobaciones. Si tiene dudas sobre algunos de los puntos de comprobación, o si las soluciones indicadas en la siguiente guía no resuelven el problema, consulte a su distribuidor para obtener instrucciones.

Síntoma	Causa(s)	Solución
Sin alimentación	● El adaptador de CA no está conectado a la fuente de alimentación o no está conectado a una fuente de alimentación de forma segura.	● Compruebe que el adaptador de CA está bien conectado.
El sonido está distorsionado o no hay sonido.	● El volumen está ajustado al nivel mínimo. ● Hay un cable de alimentación de CA o un fluorescente cerca de los cables.	● Ajuste el volumen. ● Compruebe y ajuste la antena. ● Mueva la unidad a otro lugar y vuelva a realizar una exploración completa. ● Mantenga otros aparatos y cables alejados de los cables de esta unidad.
La unidad no se conecta al WiFi.	● La unidad está siendo interferida por electricidad estática, etc.	● Apague y desenchufe la unidad. A continuación, conecte el enchufe a la toma de corriente y vuelva a encenderla.
La unidad no responde al mando a distancia ni a los botones de la unidad.	● La unidad está siendo interferida por electricidad estática, etc.	● Apague y desenchufe la unidad. A continuación, conecte el enchufe a la toma de corriente y vuelva a encenderla.
No se puede leer el dispositivo USB o su contenido.	● El formato del dispositivo USB o su contenido no son compatibles con el sistema. ● El contenido de gran tamaño o la memoria del dispositivo USB tarda más tiempo en leerse.	● Compruebe el formato del dispositivo USB.

## Mantenimiento

**Desconecte el adaptador de CA antes de realizar el mantenimiento. Limpie este sistema con un paño suave y seco.**

- Nunca utilice alcohol, disolvente de pintura o bencina para limpiar este sistema.
- Antes de utilizar paños tratados químicamente, lea atentamente las instrucciones que acompañan al paño.



## Especificaciones

Fuente de alimentación de la unidad principal	5 V == 2 A	
Alimentación del adaptador	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Consumo de energía (uso normal)	6 W	
Consumo en modo de espera Con "Dimmer" en "Off"	Aprox. 0,85 W	
Dimensiones (An x Al x Pr)	268 mm×108 mm×160 mm	
Peso	Aprox. 1,4 kg	
Temperatura de funcionamiento	0°C a +40 °C	
Rango de humedad de funcionamiento	5% ~ 85%	
Potencia de salida RMS modo estéreo (ambos canales)	Canal frontal	3 W por canal (4 Ω), 1 kHz, 10% THD
	Potencia total RMS en modo estéreo	6 W (2×3 W)
<b>Sección de terminales</b>		
Puerto USB	USB estándar	USB 2.0 full speed
	Formato de archivo multimedia compatible MP3	MP3 (*.mp3), AAC
	Sistema de archivos del dispositivo USB	FAT16/32, exFAT
<b>Sección del sintonizador</b>		
Gama de frecuencias FM	87,50 MHz a 108,00 MHz (paso de 50 kHz)	
<b>Sección DAB</b>		
Memorias DAB	30 canales	
Banda de frecuencia (longitud de onda) Banda III	174,928 - 239,200 MHz	
Sensibilidad *BER 4x10 <sup>-4</sup> Requisito mínimo	-98 dBm	
<b>Sección Bluetooth®</b>		
Versión	Bluetooth® Ver. 5.3	
Banda de frecuencias	2402 MHz a 2480 MHz	
Frecuencia de funcionamiento	Banda ISM de 2,4 GHz	
Clase	B	
Perfiles soportados	A2DP/AVRCP	
Distancia de funcionamiento	Línea de vista de 10 m	
Potencia máxima de RF	4,2 dBm	
Códec admitido	SBC / AAC	
<b>Sección Wi-Fi</b>		
Banda de frecuencias	2,4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Soporte de red	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
Potencia TR (máx.)	15,58 dBm	
<b>Sección de altavoces (incorporados)</b>		
Gama completa	Tipo cónico de 7,8 cm × 2	

Español



- Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. La masa y las dimensiones son aproximadas.



Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

Fabricado por:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Alemania

Representante autorizado en Europa:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Alemania

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## REGÍSTRESE AHORA



ACTUALIZACIONES



CONSEJOS



NOTICIAS



OFERTAS

[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)

Panasonic Corporation  
Sitio web: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Dziękujemy za zakupienie tego produktu.  
Aby zapewnić optymalne działanie i  
bezpieczeństwo, należy uważnie przeczytać  
niniejszą instrukcję.  
Prosimy o zachowanie niniejszej instrukcji  
obsługi.

## Środki ostrożności

### OSTRZEŻENIE

#### Urządzenie

- Aby ograniczyć niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia,
  - Nie należy narażać wnętrza urządzenia na działanie wody lub innych płynów.
  - Nie należy narażać akcesoriów (przewodu zasilającego i zasilacza) na działanie deszczu, wilgoci, kapania lub ochlapania.
  - Nie należy stawiać na akcesoriach przedmiotów wypełnionych płynami, takich jak wazon.
  - Należy używać wyłącznie zalecanych akcesoriów.
  - Nie należy zdejmować pokryw.
  - Nie należy naprawiać tego urządzenia samodzielnie. Serwis należy zlecić w autoryzowanym punkcie serwisowym.

#### Zasilacz sieciowy

- Aby ograniczyć niebezpieczeństwo pożaru, porażenia prądem lub uszkodzenia urządzenia,
  - Włóz wtyczkę sieciową całkowicie do gniazdka.
  - Nie ciągnij, nie zginaj ani nie umieszczaj ciężkich przedmiotów na przewodzie.
  - Nie dotykaj wtyczki mokrymi rękami.
  - Trzymaj korpus wtyczki sieciowej podczas odłączania wtyczki.
  - Nie używaj uszkodzonej wtyczki sieciowej lub gniazdka.
- Wtyczka sieciowa pełni funkcję urządzenia odłączającego. Urządzenie należy zamontować w sposób umożliwiający szybkie wyjęcie wtyczki z gniazda zasilania.

### UWAGA

#### Urządzenie

- To urządzenie może odbierać zakłuczenia wywołane użyciem telefonu komórkowego. Jeżeli takie zakłuczenia wystąpią, wskazane jest zwiększenie odległości pomiędzy urządzeniem a telefonem komórkowym.
- Należy zachować ostrożność podczas regulacji anteny lub obsługi urządzenia. Aby uniknąć obrażeń, należy zawsze trzymać antenę z dala od twarzy.

#### Należy unikać stosowania w następujących warunkach

- Ekstremalnie wysokie lub niskie temperatury podczas użytkowania, przechowywania lub transportu.

Symboly umieszczone na produkcie (w tym na akcesoriach) mają następujące znaczenie:

~	Prąd zmienny
---	Prąd stały
□	Sprzęt klasy II (Podwójnie izolowana konstrukcja.)
○	Tryb gotowości
○—○	Biegunowość dodatnia
⌂	Tylko do użytku w pomieszczeniach

#### Bateria

Niewłaściwe obchodzenie się z bateriami może spowodować wyciek elektrolitu i zaplon.

- Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu w przypadku, gdy bateria zostaną nieprawidłowo wymienione. Baterie należy wymieniać tylko zalecane przez producenta.
- Użyte baterie należy odpowiednio zutylizować. Właściwą metodę powinny wskazać władze lokalne.
- Nie należy mieszać starych i nowych baterii ani różnych typów baterii.
- Nie należy zbliżać baterii do źródeł ciepła lub ognia.
- Baterie nie należy pozostawiać przez dłuższy czas, w pojeździe z zamkniętymi drzwiami i oknami, narażonym na bezpośrednie promieniowanie słoneczne.
- Nie wolno zwierać biegunków baterii ani jej rozbierać.
- Nie należy ładować baterii alkalicznych ani manganowych.
- Nie wolno używać baterii, z których została zdjęta warstwa ochronna.

Baterię należy wyjąć, jeżeli pilot nie będzie używany przez dłuższy czas. Przechowuje w chłodnym, ciemnym miejscu.

#### Małe przedmioty

Pokrętło VOLUME może zostać zdjęte, gdy mocno pociągnięte. Aby zapobiec połknieniu pokrętła przez dzieci, nie należy go odczepiać.

#### Pozbywanie się Zużytych Urządzeń oraz Baterii Dotyczy wyłącznie obszaru Unii Europejskiej oraz krajów posiadających systemy zbiórki i recyklingu



Niniejsze symbole umieszczone na produktach, opakowaniach i/lub w dokumentacji towarzyszącej oznaczają, że nie wolno mieszać zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz baterii z innymi odpadami domowymi/komunalnymi.

W celu zapewnienia właściwego przetwarzania, utylizacji oraz recyklingu zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii, należy oddawać je do wyznaczonych punktów gromadzenia odpadów zgodnie z przepisami prawa krajowego.

Poprzez prawidłowe pozbywanie się zużytych urządzeń elektrycznych i elektronicznych oraz zużytych baterii pomagasz oszczędzać cenne zasoby naturalne oraz zapobiegać potencjalnemu negatywnemu wpływowi na zdrowie człowieka oraz na stan środowiska naturalnego.

W celu uzyskania informacji o zbiórce oraz recyklingu prosimy o kontakt z władzami lokalnymi.

Za niewłaściwe pozbywanie się tych odpadów mogą grozić kary przewidziane przepisami prawa krajowego.



# Spis treści

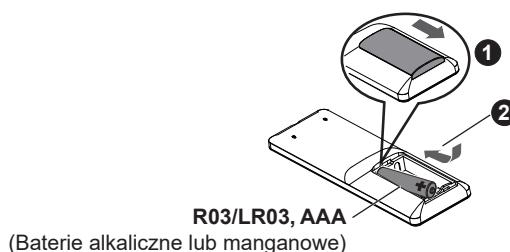
Środki ostrożności .....	2
Dostarczone akcesoria .....	3
Opis elementów sterowania .....	4
Stosowanie gniazdką zasilającego .....	6
Na początek .....	6
Radio internetowe .....	7
Podcasty .....	7
Radio lokalne .....	8
DAB/DAB+ .....	8
Radio FM .....	9
Bluetooth® .....	9
Urządzenie USB .....	10
Referencje .....	11
Ustawienia systemowe .....	12
Rozwiązywanie problemów .....	13
Konserwacja .....	13
Dane techniczne .....	14

## Dostarczone akcesoria

Instrukcja obsługi X1  
Karta gwarancyjna X1  
Zasilacz sieciowy X1  
Pilot zdalnego sterowania X1  
Baterie do pilota X2

## Korzystanie z pilota

Włóż baterie do zacisku tak, aby bieguny (+ i -) odpowiadały tym w pilocie.



Polski



Symbol błyskawicy ma na celu ostrzeżenie użytkownika o obecności niebezpiecznego napięcia wewnętrz obudowy produktu, a dotknięcie wewnętrznych podzespołów może spowodować ryzyko porażenia prądem elektrycznym.



Znak wykrywki ma na celu zwrócenie uwagi użytkownika na obecność ważnych instrukcji obsługi.

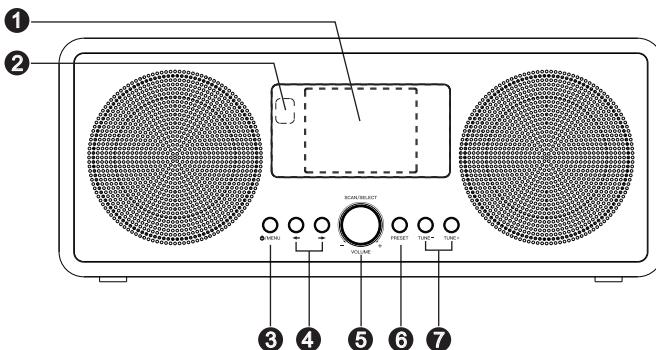


Aby zmniejszyć ryzyko porażenia prądem lub pożaru, nie otwieraj pokrywy. Zleć naprawę wykwalifikowanemu personelowi serwisowemu.



# Opis elementów sterowania

## PANEL PRZEDNI:



### 1. Panel wyświetlacza

### 2. Czujnik zdalnego sterowania

### 3. []/[]

- Naciśnij, aby wyświetlić menu główne.
- Naciśnij i przytrzymaj, aby przejść w tryb czuwania
- 4. []/[]**
  - W trybie menu głównego naciśnij, aby przejść do wyboru.
  - W trybie podmenu naciśnij, aby potwierdzić wybór lub powrócić do poprzedniego menu.
  - W trybie Bluetooth®, USB, DAB naciśnij, aby przejść do następnego/poprzedniego utworu lub stacji.
  - W trybie USB naciśnij i przytrzymaj, aby szybko przewijać do przodu lub do tyłu.

### 5. [-VOLUME+]/[SCAN/SELECT]

- Podczas odtwarzania obróć, aby wyregulować poziom głośności.
- Obróć, aby przejść do menu.
- Naciśnij, aby potwierdzić wybór.
- Naciśnij, aby odtworzyć lub wstrzymać w trybie Bluetooth®, USB, Podcast.
- Naciśnij, aby wyświetlić informacje o stacji radiowej w trybie DAB.
- Naciśnij i przytrzymaj, aby sparować inne urządzenie w trybie Bluetooth®.
- Naciśnij i przytrzymaj, aby uruchomić automatyczne skanowanie w trybie FM i DAB.

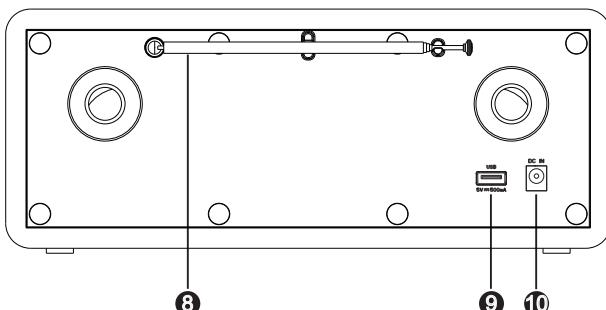
### 6. PROGRAMOWANIE

- Naciśnij, aby wyświetlić zaprogramowane stacje.
- Naciśnij i przytrzymaj, aby zapisać stację.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- W trybie FM naciśnij przycisk kilkakrotnie, aby dostroić ręcznie.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk, aby wykonać automatyczne dostrajanie. Naciśnij przycisk ponownie, aby zatrzymać.
- Podczas odtwarzania naciśnij, aby wyświetlić listę odtwarzania w trybie radia internetowego, radia lokalnego, podcastu, DAB i USB.
- Naciśnij, aby przejść do wyboru podmenu.
- Naciśnij kilkakrotnie, aby wprowadzić hasła.

## PANEL TYLNY:



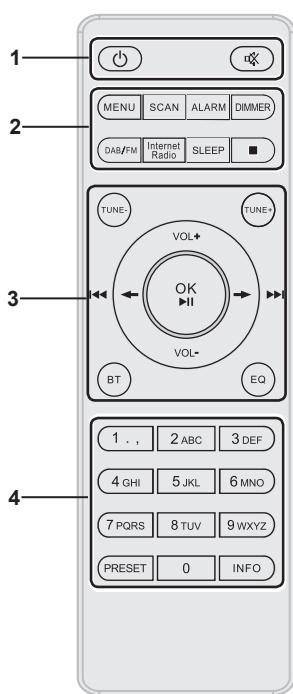
### 8. Antena DAB/FM

### 9. Wejście USB

### 10. Gniazdo DC IN



## Pilot Zdalnego Sterowania:



### 1 [POWER] (Tryb gotowości)

Przełączanie urządzenia z trybu gotowości do menu głównego lub odwrotnie.

### [MUTE] (Wycisz)

Wycisza dźwięk

- pojawia się na wyświetlaczu, gdy funkcja jest włączona.
- Aby anulować, naciśnij przycisk ponownie lub dostosuj głośność.

### 2 [MENU]

Wyświetla menu główne.

### [SCAN]

Automatyczne strojenie w trybie FM i DAB.

### [ALARM]

Ustawianie alarmu.

### [DIMMER]

Naciśnij wielokrotnie, aby dostosować jasność wyświetlacza.

### [DAB/FM]

Przełączanie między trybem DAB i FM.

### [Internet Radio]

Przełączanie na tryb radia internetowego.

### [SLEEP]

Naciśnij wielokrotnie, aby ustawić lub anulować wyłącznik czasowy.

### [STOP] [■]

Zatrzymuje odtwarzanie i wróć do listy odtwarzania w trybie radia internetowego, radia lokalnego, podcastu, DAB i USB.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Naciśnij wielokrotnie, aby ręcznie dostroić stację FM.

- Naciśnij i przytrzymaj, aby wykonać automatyczne dostrajanie. Naciśnij przycisk ponownie, aby zatrzymać.

- Podczas odtwarzania naciśnij, aby wyświetlić listę odtwarzania w trybie radia internetowego, radia lokalnego, podcastu, DAB i USB.

### [VOL+]/[VOL-]

- Dostosuj poziom głośności podczas odtwarzania

- Przewiń menu

### [OK ▶▷/◀◀]

### (Odtwarzaj/Pauza)

- Rozpocznij lub wstrzymaj odtwarzanie

- Potwierdź wybór

### [◀◀◀◀]/[▶▶▶▶] (Pomiń/Powrót)

- Naciśnij, aby przejść do następnego/poprzedniego utworu

- Naciśnij i przytrzymaj, aby szybko przewinąć do tyłu lub do przodu w trybie USB.

- Naciśnij, aby wejść (lub wrócić) do (lub z) podmenu

### [BT]

- Naciśnij, aby przejść do trybu Bluetooth®

- Naciśnij i przytrzymaj, aby sparować inne urządzenie

### [EQ]

Wybierz wcześniej ustalony dźwięk equalizera

### 4 Wprowadź znaki i cyfry

### [PRESET]

- Naciśnij, aby wyświetlić listę zaprogramowanych stacji

- Naciśnij i przytrzymaj, aby ręcznie zapisać stację

### [INFO]

Wyświetl dostępne informacje

## Informacje na temat czujnika sygnału pilota

### Czujnik sygnału pilota zdalnego sterowania znajduje się na jednostce głównej.

Używaj pilota w odpowiednim zasięgu działania.

Odległość: ok. 7 m bezpośrednio przed urządzeniem

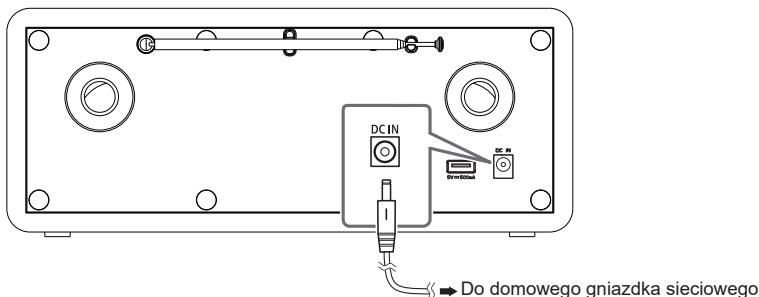
Kąt: ok. 30° w lewo i w prawo

Polski



# Stosowanie gniazdka zasilającego

Podłącz zasilacz sieciowy do urządzenia i gniazdku sieciowego.



- Nie należy używać żadnych innych zasilaczy sieciowych poza dołączonym.
- Urządzenie znajduje się w trybie gotowości, gdy podłączony jest zasilacz sieciowy. Obwód pierwotny jest zawsze pod napięciem, dopóki zasilacz sieciowy jest podłączony do gniazdku elektrycznego.

## Na początek

Operacje opisane w niniejszej instrukcji obsługi są opisane głównie przy użyciu pilota, ale można je również wykonywać przy użyciu przycisków na panelu przednim, jeśli funkcje sterowania są takie same.

1. Wysuń antenę.
2. Naciśnij [], aby włączyć urządzenie.

## Wstępne ustawienie

Przy pierwszym uruchomieniu urządzenia należy ustawić język i sieć Wi-Fi.

1. Naciśnij kilkakrotnie przycisk [VOL+]/[VOL-], aby wybrać żądany język, a następnie naciśnij przycisk [OK], aby potwierdzić.
2. Po ustawieniu języka pojawi się komunikat "Scanning for Wireless Network...", a następnie zostanie wyświetlona lista sieci Wi-Fi.
3. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby wybrać sieć Wi-Fi, a następnie naciśnij [OK], aby potwierdzić.
4. Naciśnij wielokrotnie przyciski numeryczne/znakowe lub [TUNE-]/[TUNE+] na panelu przednim, aby wprowadzić hasła.  
Naciśnij []/[], aby zmienić pozycję wprowadzania.
5. Naciśnij [OK], aby nawiązać połaczenie.  
 zaświeci się na wyświetlaczu.



- Aby zmienić ustawienia języka, zapoznaj się z "Ustawieniami konfiguracji" (S12).
- Połączenie Wi-Fi jest niezbędne do korzystania z radia internetowego, podcastów i funkcji radia lokalnego.
- Aby sprawdzić lub zmienić ustawienia sieci Wi-Fi, zapoznaj się z "Ustawienia systemowe" (S12).



# Radio internetowe

Urządzenie umożliwia odtwarzanie stacji radiowych z całego świata poprzez połączenie internetowe.

1. Naciśnij [MENU].

2. Naciśnij przycisk [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] kilkakrotnie, aby wybrać "Internet Radio", a następnie naciśnij [OK].

Wyswietla się menu stacji:

- [My Favourites]: Ulubione zaprogramowane stacje
- [Radio Stations]: Obejmuje Globalne Top 20, Gatunek, Kraj/Lokalizację i Nowe Stacje.
- [Sleep Radio]: Rodzaje stacji odpowiednie do snu
- [History]: Do 10 wcześniej słuchanych stacji

3. Naciśnij [VOL+]/[VOL-] kilkakrotnie, aby wybrać żąданie menu.

Naciśnij [ $\leftarrow$ ], aby powrócić do poprzedniego menu.

4. Naciśnij [OK], aby potwierdzić wybór.

Naciśnij [■], aby zatrzymać odtwarzanie i powrócić do listy stacji.

## Programowanie stacji

Możesz zaprogramować do 30 stacji z radia internetowego i radia lokalnego.

1. Podczas słuchania stacji naciśnij i przytrzymaj [RESET].

Wyswietla się lista zaprogramowanych stacji "Add to My Favourites".

2. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby wybrać numer.

3. Naciśnij [OK], aby zapisać stację.

## Słuchanie zaprogramowanej stacji

W trybie radia internetowego naciśnij [VOL+]/[VOL-], aby wybrać opcję "My Favourites" lub naciśnij [RESET], aby wybrać opcję z listy zaprogramowanych stacji.

# Podcasty

1. Naciśnij [MENU].

2. Naciśnij przycisk [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] kilkakrotnie, aby wybrać opcję "Podcast", a następnie naciśnij [OK].

Zostanie wyświetlone menu podcastu:

- [Popular]: Najpopularniejsze podcasty aktualizowane według danych rankingowych zebranych z Internetu.
- [My Favourites]: Ulubione ustawione podcasty
- [History]: Do 10 podcastów, których wcześniej słuchano
- [Browse Genres]: Podcasty o różnych rodzajach poruszanych tematów
- [Trending]: Popularne odcinki.

3. Naciśnij [VOL+]/[VOL-] kilkakrotnie, aby wybrać żąданie menu.

Naciśnij [ $\leftarrow$ ], aby powrócić do poprzedniego menu.

4. Naciśnij [OK], aby potwierdzić wybór.

Naciśnij [■], aby zatrzymać odtwarzanie i powrócić do listy odcinków.

Polski

## Programowanie podcastów

Możesz zaprogramować do 30 podcastów.

1. Podczas słuchania podcastu naciśnij i przytrzymaj [RESET].

Wyswietlana jest lista zaprogramowanych podcastów.

2. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby wybrać numer.

3. Naciśnij [OK], aby zaprogramować podcast.



- Odcinków nie można zaprogramować. Wybierz żądanego odcinek z ustawionego wstępnie podcastu.

## Słuchanie ustawionego podcastu

W trybie Podcast naciśnij kilkakrotnie przycisk [VOL+]/[VOL-], aby wybrać opcję "My Favourites" lub naciśnij przycisk [RESET], aby wybrać opcję z listy zaprogramowanych podcastów.



## Radio lokalne

Lokalny obszar radiowy jest definiowany za pomocą serii list regionalnych, zaczynając od kontynentu, poprzez kraje, regiony, miasta, aż po listę dostępnych stacji radiowych na wyznaczonym obszarze.

1. Naciśnij [MENU].
2. Naciśnij kilkakrotnie [←]/[→], aby wybrać "Local Radio", a następnie naciśnij [OK].
3. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby wybrać lokalizację.

Naciśnij [←], aby powrócić do poprzedniego menu.

4. Naciśnij [OK], aby potwierdzić wybór.

Wyswietla się lista lokalnych stacji, wybierz jedną i naciśnij [OK], aby rozpocząć słuchanie.

Naciśnij [■], aby zatrzymać odtwarzanie i powrócić do listy stacji. Aby zmienić ustawienie lokalizacji, zapoznaj się z "Ustawienia systemowe" (S12).

## Programowanie stacji

Możesz zaprogramować do 30 stacji z radia internetowego i radia lokalnego.

1. Podczas słuchania stacji naciśnij i przytrzymaj [PRESET].
- Wyswietla się lista zaprogramowanych stacji "Add to My Favourites".
2. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby wybrać numer.
3. Naciśnij [OK], aby zaprogramować stację.

## Słuchanie zaprogramowanej stacji

1. Naciśnij [PRESET].

Wyswietlana jest lista zaprogramowanych stacji.

2. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby dokonać wyboru.
3. Naciśnij [OK], aby słuchać zaprogramowanej stacji.

## DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) oznacza nadawanie audycji radiowych cyfrowo. Ta metoda zapewnia mniej zakłóceń i lepszą jakość dźwięku i więcej informacji. Przy pierwszym wejściu w tryb DAB lub gdy lista stacji jest pusta, urządzenie rozpoczęcie pełne skanowanie i zapamięta stacje.

1. Naciśnij [MENU].
2. Naciśnij kilkakrotnie [←]/[→], aby wybrać "DAB/DAB+", a następnie naciśnij [OK], aby rozpocząć pełne skanowanie.
- Podczas skanowania wyświetlana jest liczba stacji, a następnie wyświetlana jest lista stacji.
- Naciśnij [SCAN], aby ponownie wybrać skanowanie.
3. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby dokonać wyboru.
4. Naciśnij [OK], aby potwierdzić wybór.

Naciśnij [■], aby zatrzymać odtwarzanie i powrócić do listy stacji.

## Programowanie stacji

Możesz zaprogramować do 30 stacji.

1. Podczas słuchania stacji naciśnij i przytrzymaj [PRESET].
- Wyswietla się lista zaprogramowanych stacji "Add to My Favourites".
2. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby wybrać numer.
3. Naciśnij [OK], aby zaprogramować stację.

## Słuchanie zaprogramowanej stacji

1. Naciśnij [PRESET].

Wyswietlana jest lista zaprogramowanych stacji.

2. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby dokonać wyboru.
3. Naciśnij [OK], aby słuchać zaprogramowanej stacji.

## Wyświetlanie dostępnych informacji

Możesz przeglądać różne informacje o transmisji DAB, takie jak informacje o dynamicznej etykiecie (jeśli są dostępne), siłę sygnału, typ programu, nazwę zespołu, numer kanału, szybkość transmisji, wariant DAB i datę. Naciśnij [INFO], aby wyświetlić dostępne informacje.



# Radio FM

## 1. Naciśnij [MENU].

## 2. Naciśnij kilkakrotnie [←]/[→], aby wybrać "FM", a następnie naciśnij [OK].

Po pierwszym wejściu w tryb FM urządzenie rozpoczęte automatyczne skanowanie i zapisze stacje na liście zaprogramowanych stacji. Możesz też nacisnąć [SCAN], aby rozpocząć automatyczne skanowanie, gdy będzie to potrzebne. Naciśnij [←], aby zatrzymać skanowanie.

## 3. Naciśnij i przytrzymaj [TUNE+]/[TUNE-], aby rozpocząć wyszukiwanie żądanej stacji.

Aby zakończyć wyszukiwanie, naciśnij przycisk ponownie.

## Strojenie ręczne

Naciśnij przycisk [TUNE-]/[TUNE+] kilkakrotnie, aby dostroić do żądanej stacji.

## Programowanie stacji

Mожешь запрограммировать до 30 станций.

## 1. Podczas słuchania stacji naciśnij i przytrzymaj [PRESET].

Wyświetla się lista zaprogramowanych stacji "Add to My Favourites".

## 2. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby wybrać numer.

## 3. Naciśnij [OK], aby zaprogramować stację.

## Słuchanie zaprogramowanej stacji

### 1. Naciśnij [PRESET].

Wyświetlana jest lista zaprogramowanych stacji.

### 2. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby dokonać wyboru.

### 3. Naciśnij [OK], aby słuchać zaprogramowanej stacji.

# Bluetooth®

Mожешь подключить и воспроизводить звук из устройства аудио беспроводно через Bluetooth®.

- Включи функцию Bluetooth® устройства и помести его вблизи единицы.
- Назови парковку Bluetooth® единицы как "RF-D40".

## 1. Naciśnij [BT].

Wyświetli się "Pairing".

## 2. Wybierz "RF-D40" w menu Bluetooth® urządzenia.

Jeśli zostaniesz poproszony o podanie hasła, wprowadź „0000”.

Устройство подключается к твоему системе автоматически после завершения парковки. Название устройства появляется на экране.

## 3. Rozpocznij odtwarzanie na urządzeniu.

Naciśnij [▶], aby zatrzymać lub wznowić odtwarzanie.

Naciśnij [◀] lub [▶], aby pominać utwór.



- Аби підключитися, устройство має бути спаровано.
- Цей систем може підключитися лише до одним устройством разом.
- Якщо Bluetooth® є обрано як джерело, пристрій автоматично спробує підключитися до останнього підключеного устройства.

## Rozłączanie urządzenia

Podczas gdy urządzenie Bluetooth® jest podłączone,

## 1. Naciśnij i przytrzymaj [BT].

Wyświetli się "Pair another device".

## 2. Naciśnij [OK], aby rozłączyć urządzenie.

Wyświetli się "Pairing...".



- Urządzenie Bluetooth® zostanie rozłączone, jeśli zostanie wybrane inne źródło dźwięku.

Polski



## Urządzenie USB

To urządzenie obsługuje odtwarzanie plików MP3 i AAC z urządzeń USB.

1. Włóż napęd USB do portu USB na panelu tylnym.

Na wyświetlaczu pojawi się .

2. Naciśnij [MENU].

3. Naciśnij kilkakrotnie [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], aby wybrać "USB", a następnie naciśnij [OK].

4. Naciśnij kilkakrotnie [VOL+]/[VOL-], aby wybrać żądanego folder lub plik.

Naciśnij [ $\leftarrow$ ], aby powrócić do poprzedniego menu.

5. Naciśnij [OK], aby potwierdzić.

Naciśnij [ $\blacktriangleright\text{II}$ ], aby odtworzyć lub wstrzymać odtwarzanie. Aby ustawić tryb odtwarzania, zapoznaj się z "Ustawienia systemowe" (S12).

Naciśnij [ $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ ] lub [ $\blacktriangleright\blacktriangleleft$ ], aby pominięć utwór. Naciśnij i przytrzymaj [ $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ ] lub [ $\blacktriangleright\blacktriangleleft$ ], aby szybko cofnąć lub przewinąć do przodu.

Naciśnij [ $\blacksquare$ ], aby zatrzymać odtwarzanie.



- Ten system nie gwarantuje połączenia ze wszystkimi urządzeniami USB.
- Ten system obsługuje USB 2.0 o pełnej prędkości i dużej prędkości.
- Ten system może obsługiwać urządzenia USB o pojemności do 128 GB.
- Obsługiwany jest tylko system plików FAT16/32, exFAT.
- Pliki są definiowane jako ścieżki, a foldery jako albumy.
- Maksymalna liczba elementów (plików/podkatalogów) w dowolnym katalogu wynosi 500.
- Maksymalna głębokość drzewa systemu plików to 5 poziomów katalogów.
- Utwory niekoniecznie będą odtwarzane w kolejności, w jakiej zostały zapisane.



# Referencje

## Informacje na temat Bluetooth®

Panasonic nie ponosi odpowiedzialności za dane i/lub informacje, które mogą zostać naruszone podczas transmisji bezprzewodowej.

### Pasmo częstotliwości

- Ten system wykorzystuje pasmo częstotliwości 2,4 GHz.

### Certyfikacja

- Ten system jest zgodny z ograniczeniami częstotliwości i otrzymał certyfikację opartą na przepisach dotyczących częstotliwości. W związku z tym zezwolenie na sieć bezprzewodową nie jest wymagane.
- Poniższe działania są karalne zgodnie z prawem w niektórych krajach:
  - Rozbieranie lub modyfikowanie urządzenia.
  - Usuwanie wskazań specyfikacji.

### Ograniczenia użytkowania

- Transmisja bezprzewodowa i/lub użytkowanie ze wszystkimi urządzeniami wyposażonymi w Bluetooth® nie jest gwarantowane.
- Wszystkie urządzenia muszą być zgodne ze standardami ustalonymi przez Bluetooth SIG, Inc.
- W zależności od specyfikacji i ustawień urządzenia, połączenie może się nie powieść lub niektóre operacje mogą się różnić.
- Ten system obsługuje funkcje bezpieczeństwa Bluetooth®. Jednak w zależności od środowiska operacyjnego i/lub ustawień, to zabezpieczenie może nie być wystarczające. Przesyłaj dane bezprzewodowo do tego systemu z zachowaniem ostrożności.
- Ten system nie może przesyłać danych do urządzenia Bluetooth®.

### Zakres zastosowania

- Używaj tego urządzenia w maksymalnym zasięgu 10 m.
- Zasięg może się zmniejszyć w zależności od otoczenia, przeszkód lub zakłóceń.

### Zakłócenia ze strony innych urządzeń

- Ten system może nie działać prawidłowo i mogą wystąpić problemy, takie jak hałas i przeskoki dźwięku z powodu zakłóceń fal radiowych, jeśli to urządzenie znajduje się zbyt blisko innych urządzeń Bluetooth® lub urządzeń, które używają pasma 2,4 GHz.
- Ten system może nie działać prawidłowo, jeśli fale radiowe z pobliskiej stacji nadawczej itp. są zbyt silne.

### Przeznaczenie

- Ten system jest przeznaczony wyłącznie do normalnego, ogólnego użytku.
- Nie należy używać tego systemu w pobliżu sprzętu lub w środowisku wrażliwym na zakłócenia częstotliwości radiowej (np. lotniska, szpitale, laboratoria itp.).

Polski

## Licencje

Znak słowny Bluetooth® i logo są zarejestrowanymi znakami towarowymi należącymi do Bluetooth SIG, Inc., a wszelkie użycie takich znaków przez Panasonic Corporation odbywa się na podstawie licencji. Pozostałe znaki towarowe i nazwy handlowe należą do ich odpowiednich właścicieli.



# Ustawienia systemowe

- Naciśnij [MENU].
- Naciśnij kilkakrotnie [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], aby wybrać "Configuration".
- Naciśnij [OK], aby wyświetlić menu konfiguracji.
- Naciśnij [VOL+]/[VOL-], aby wybrać element lub opcję.
- Naciśnij [OK], aby potwierdzić.

Urządzenie	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Zmień nazwę:</b> Zmień wyświetlana nazwę jednostki.</li><li><b>Informacje o systemie:</b> Wyświetl informacje o systemie.</li></ul>
Equaliser	Można wybrać tryb equalisera (Normalny, Pop, Płaski, Klasyczny).
Sieć	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Konfiguracja sieci bezprzewodowej:</b> Wybierz, aby połączyć się lub rozłączyć z siecią.</li><li><b>Utrzymuj połączenie z siecią:</b> Wybierz, aby ustawić urządzenie tak, aby łączyło się lub rozłączało z siecią w trybie gotowości.</li></ul>
Przyiemniacz	Ustaw jasność wyświetlacza w trybie czerwienia i trybie pracy. Naciśnij [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ], aby zmniejszyć lub zwiększyć jasność.
Alarm	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Alarm1&amp;2:</b> Możesz ustawić dwa alarmy, ustawiając powtarzający się dzień, godzinę i źródło dźwięku.</li><li><b>Alarm NAP:</b> Możesz ustawić alarm odliczający.</li><li><b>Głośność alarmu:</b> Ustaw maksymalną głośność alarmu.</li></ul> <p><u>Włączanie alarmu</u> Naciśnij [<math>\odot</math>], aby zatrzymać dźwięk alarmu. <u>Funkcja drzemki</u> Naciśnij [OK] na pilocie lub [-VOLUME+/SCAN/SELECT] na urządzeniu, aby przełączyć alarm w tryb drzemki. Naciśnij [<math>\odot</math>], aby zatrzymać tryb drzemki.</p>
Zarządzanie Energią	Urządzenie przejdzie w tryb czerwienia po ustawionym czasie bezczynności. Wybierz "Wyłącz", aby anulować.
Timer Uśpienia	Timer wyłącza urządzenie po ustawionym czasie (w minutach). Wybierz "Turn Off", aby anulować.
Data i Godzina	Ustaw datę/czas i format daty/czasu.
Wyświetlanie Czasu	Ustaw kolor wyświetlanego czasu w trybie czerwienia.
Konfiguracja Radia Lokalnego	Ustaw region lokalnego trybu radiowego.
Konfiguracja FM	Ustaw "FM mode" i "FM Sensitivity", aby uzyskać lepszy odbiór.
Ustawienia Odtwarzania	Ustaw tryb odtwarzania w trybie USB.
Język	Możesz wybrać język panelu wyświetlacza.
Wznów po Włączeniu Zasilania	<ul style="list-style-type: none"><li><b>ON:</b> Po włączeniu urządzenia z trybu czerwienia wznawiana jest poprzednio wybrana funkcja.</li><li><b>Off:</b> Anuluj ustawienie. Menu główne jest wyświetlane po włączeniu urządzenia.</li></ul>
Aktualizacja Oprogramowania	Wybierz, aby zaktualizować dostępne oprogramowanie. <b>NIE ODŁĄCZAJ przewodu zasilającego podczas aktualizacji oprogramowania.</b>
Przywrć Domyślne	Wybierz "Yes", aby przywrócić ustawienia fabryczne urządzenia.



## Rozwiązywanie problemów

Przed zwróceniem się do serwisu wykonaj następujące czynności. Jeśli masz wątpliwości co do niektórych punktów lub jeśli działania wskazane w poniższym przewodniku nie rozwiązają problemu, skonsultuj się ze sprzedawcą w celu uzyskania instrukcji.

Symptom	Przyczyna (y)	Rozwiązańe
Brak zasilania.	● Zasilacz sieciowy nie jest podłączony do źródła zasilania lub nie jest podłączony w sposób prawidłowy.	● Sprawdź, czy zasilacz sieciowy jest prawidłowo podłączony.
Dźwięk jest zniekształcony lub nie ma dźwięku.	● Głośność jest ustawiona na minimalny poziom. ● Przewód sieciowy prądu zmiennego lub lampa fluoresencyjna znajdują się w pobliżu kabli.	● Wyreguluj głośność. ● Sprawdź i wyreguluj antenę. ● Przenieś urządzenie w inne miejsce i ponownie wykonaj pełne skanowanie. ● Trzymaj inne urządzenia i przewody z dala od kabli tego urządzenia.
Urządzenie nie łączy się z siecią Wi-Fi.	● Urządzenie jest narażone na zakłócenia spowodowane elektrycznością statyczną itp.	● Wyłącz i odłącz urządzenie. Następnie podłącz wtyczkę do zasilania i włącz je ponownie.
Urządzenie nie reaguje na pilota ani przyciski.	● Urządzenie jest narażone na zakłócenia spowodowane elektrycznością statyczną itp.	● Wyłącz i odłącz urządzenie. Następnie podłącz wtyczkę do zasilania i włącz je ponownie.
Nie można odczytać urządzenia USB ani jego zawartości.	● Format urządzenia USB lub jego zawartość nie są zgodne z systemem. ● Duży rozmiar zawartości lub duża pamięć urządzenia USB wymagają dłuższego czasu odczytu.	● Sprawdź format urządzenia USB.

## Konserwacja

Odlacz zasilacz sieciowy przed konserwacją. Wyczyść urządzenie miękką, suchą ścieżeczką.

- Nigdy nie używaj alkoholu, rozcieńczalnika do farb ani benzyny do czyszczenia tego urządzenia.
- Przed użyciem ścieżeczkę nasączonej chemicznie, przeczytaj uważnie instrukcję dołączoną do niej.

Polski



## Dane techniczne

Zasilanie jednostki głównej	5 V === 2 A	
Zasilanie adaptera	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Pobór mocy (normalne użytkowanie)	6 W	
Pobór mocy w trybie czuwania Z opcją "Dimmer" ustawioną na "Off"	Okolo 0,85 W	
Wymiary (szer. x wys. x gł.)	268 mm×108 mm×160 mm	
Waga	Okolo 1,4 kg	
Zakres temperatury roboczej	0°C do +40 °C	
Zakres wilgotności roboczej	5% ~ 85%	
Moc wyjściowa RMS w trybie stereo (obydwa kanały)	Przedni kanał	3 W na kanał (4 Ω), 1 kHz, 10% THD
	Całkowita moc RMS w trybie stereo	6 W (2×3 W)
<b>Sekcja Terminali</b>		
Port USB	Standard USB Obsługiwany format plików multimedialnych System plików urządzenia USB	USB 2.0 full speed MP3 (*.mp3), AAC FAT16/32, exFAT
<b>Sekcja Tunera</b>		
Zakres częstotliwości FM	87,50 MHz do 108,00 MHz (w krokach 50 kHz)	
<b>Sekcja DAB</b>		
Pamięci DAB	30 kanałów	
Pasmo częstotliwości (długość fali) Pasmo III	174,928 - 239,200 MHz	
Czułość *BER 4x10 <sup>-4</sup> Wymagania minimalne	-98 dBm	
<b>Sekcja Bluetooth®</b>		
Wersja	Bluetooth® Ver. 5.3	
Pasmo częstotliwości	2402 MHz do 2480 MHz	
Częstotliwość robocza	Pasmo 2,4 GHz ISM	
Klasa	B	
Obsługiwane profile	A2DP/AVRCP	
Zasięg działania	10 m w zakresie widzenia	
Maksymalna moc RF	4,2 dBm	
Obsługiwany kodек	SBC / AAC	
<b>Sekcja Wi-Fi</b>		
Pasmo częstotliwości	2,4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Obsługa sieci	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
Moc TR (maks.)	15,58 dBm	
<b>Sekcja Głośnika (wbudowany)</b>		
Pełny zakres	7,8 cm stożkowy × 2	



- Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Masa i wymiary są przybliżone.



Polski

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

Wyprodukowano przez:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Germany

Autoryzowany Przedstawiciel w Europie:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## Produkt Panasonic

Produkt objęty jest E-Gwarancją Panasonic. Prosimy o zachowanie dowodu zakupu. Warunki gwarancji oraz informacje o produkcie są dostępne na stronie [www.panasonic.pl](http://www.panasonic.pl) lub pod numerem telefonu: (+48) 825 820 000

## Dystrybucja w Polsce

Panasonic Marketing Europe GmbH (Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością) Oddział w Polsce ul. Wołoska 9, 02-583 Warszawa



**ZAREJESTRUJ SIĘ TERAZ**



AKTUALIZACJE WSKAZÓWKI



NOWOŚCI



OFERTY



**[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)**

Panasonic Corporation  
Strona internetowa: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Děkujeme vám za zakoupení tohoto produktu. Pro optimální výkon a bezpečnost si prosím pečlivě přečtěte tyto pokyny. Uschovejte si prosím tento návod pro budoucí použití.

## Bezpečnostní opatření

### VAROVÁNÍ

#### Zařízení

- Abyste snížili riziko požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození produktu,
  - Nedovolte, aby uvnitř produktu kapala nebo stékala voda nebo jiné tekutiny.
  - Nevystavujte příslušenství (sítový kabel a sítový adaptér) dešti, vlhkosti, kapající nebo stříkající vodě.
  - Na příslušenství nepokládejte předměty naplněné tekutinami, jako jsou vázy.
  - Používejte pouze doporučené příslušenství.
  - Neodstraňujte kryty.
  - Neopravujte toto zařízení sami.

Svěřte servis kvalifikovanému servisnímu personálu.

#### Sítový adaptér

- Abyste snížili riziko požáru, úrazu elektrickým proudem nebo poškození produktu,
  - Zasuňte síťovou zástrčku zcela do zásuvky.
  - Netahujte za kabel, neohýbejte ho ani na něj nepokládejte těžké předměty.
  - Nemanipulujte se zástrčkou mokrýma rukama.
  - Při odpojování držte zástrčku za tělo.
  - Nepoužívejte poškozenou síťovou zástrčku nebo zásuvku.
- Sítová zástrčka je odpojovací zařízení. Nainstalujte toto zařízení tak, aby bylo možné zástrčku okamžitě vytáhnout ze zásuvky.

### POZOR

#### Zařízení

- Toto zařízení může během používání přijímat rádiové rušení způsobené mobilními telefony. Pokud k takovému rušení dojde, zvyšte vzdálenost mezi tímto zařízením a mobilním telefonem.
- Při nastavování antény nebo při manipulaci s přístrojem budte opatrní, vždy držte anténu mimo vaši tvář, abyste se nezranili.

#### Vyhnete se použití za následujících podmínek

- Vysoké nebo nízké extrémní teploty během používání, skladování nebo přepravy.

Symboly na tomto produktu (včetně příslušenství) představují následující:

~	Střídavý proud
---	Stejnosměrný proud
□	Zařízení třídy II (Konstrukce výrobku je dvojtě izolovaná.)
○	Pohotovostní režim
○—●—○	Pozitivní polarita
⌂	Pouze pro vnitřní použití

#### Baterie

Nesprávné zacházení s bateriemi může způsobit únik elektrolytu a může způsobit požár.

- Při nesprávné výměně baterie hrozí nebezpečí výbuchu. Vyměňte pouze za typ doporučený výrobcem.
- Při likvidaci baterií se prosím obraťte na místní úřady nebo prodejce a zeptejte se na správný způsob likvidace.
- Nekombinujte staré a nové baterie nebo různé typy současně.
- Nezahřívejte ani nevystavujte plameni.
- Nenechávejte baterii (baterie) v autě vystaveném po dlouhou dobu přímému slunečnímu záření se zavřenými dveřmi a okny.
- Nerozebírejte ani nezkratujte.
- Nenabíjejte alkalické nebo mangánové baterie.
- Nepoužívejte baterie, pokud je kryt sloupnutý. Pokud nebudeste dálkový ovladač delší dobu používat, vymějte baterie. Skladujte v chladu a temnu.

#### Malé předměty

Knoflík VOLUME se může při silném zatažení uvolnit. Aby jej děti nemohly spolknout, nestahujte jej.

#### Likvidace starého zařízení a baterií

#### Pouze pro Evropskou unii a země se systémy recyklace



Tyto symboly na produktech, obalech a/nebo průvodních dokumentech znamenají, že použité elektrické a elektronické výrobky a baterie se nesmí míchat s běžným domovním odpadem. Za účelem správného zpracování, obnovy a recyklace starých výrobků a použitých baterií je odevzdejte na příslušná sběrná místa v souladu s vaší národní legislativou.

Jejich správnou likvidací pomůžete šetřit cenné zdroje a zabráníte případným negativním dopadům na lidské zdraví a životní prostředí.

Pro více informací o sběru a recyklaci se prosím obrátěte na místní samosprávu.

Za nesprávnou likvidaci tohoto odpadu mohou být uplatněny sankce v souladu s národní legislativou.



# Obsah

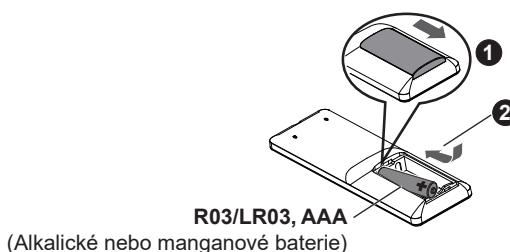
Bezpečnostní opatření.....	2
Dodávané příslušenství.....	3
Referenční příručka ovládání .....	4
Použití domácí elektrické zásuvky.....	6
Začínáme .....	6
Internetové rádio.....	7
Podcast .....	7
Místní rozhlas .....	8
DAB/DAB+ .....	8
FM rádio .....	9
Bluetooth®.....	9
USB zařízení.....	10
Reference .....	11
Nastavení konfigurace .....	12
Odstroňování problémů .....	13
Údržba .....	13
Specifikace .....	14

## Dodávané příslušenství

Návod k použití X1  
Záruční list X1  
Sítový adaptér X1  
Dálkové ovládání X1  
Baterie do dálkového ovladače X2

## Používání dálkového ovládání

Vložte baterie tak, aby póly (+ a -) odpovídaly těm v dálkovém ovladači.



Blesk má upozornit uživatele na přítomnost nebezpečného napětí v krytu produktu a dotyk vnitřních součástí může mít za následek riziko úrazu elektrickým proudem.



Vykřičník má upozornit uživatele na přítomnost důležitých provozních pokynů.



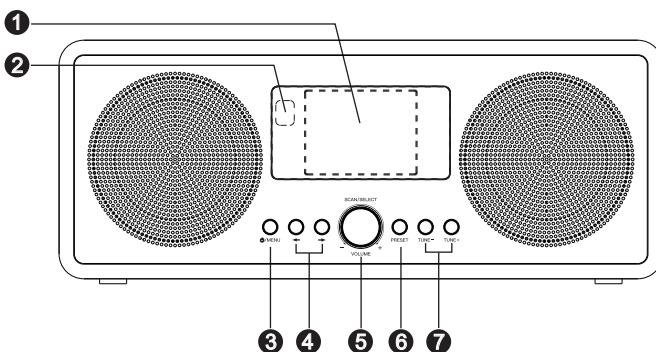
Abyste snížili riziko úrazu elektrickým proudem nebo požáru, neotevřejte kryt.  
Svěřte servis kvalifikovanému servisnímu personálu.

Čeština



# Referenční příručka ovládání

## PŘEDNÍ PANEL:



### 1. Panel displeje

### 2. Dálkový senzor

### 3. [↓]/[MENU]

- Stisknutím zobrazíte hlavní nabídku.
- Stisknutím a podržením přejdete do pohotovostního režimu.
- 4. [←]/[→]
  - V režimu hlavní nabídky stisknutím tlačítka přesunete výběr.
  - V režimu podnabídky stisknutím vstoupíte do výběru nebo se vrátíte do předchozí nabídky.
  - V režimu Bluetooth®, USB, DAB stiskněte pro přeskočení na další/předchozí skladbu nebo stanici.
  - V režimu USB stiskněte a podržte pro rychlý posun vzad nebo vpřed.

### 5. [-VOLUME+]/[SCAN/SELECT]

- Během přehrávání otáčením upravte úroveň hlasitosti.
- Otočením přesunete výběr nabídky.
- Stiskněte pro potvrzení výběru.
- Stisknutím spustíte nebo pozastavíte přehrávání v režimu Bluetooth®, USB, Podcast.
- Stisknutím zobrazíte informace o rozhlasové stanici v režimu DAB.
- Stisknutím a podržením spárujete další zařízení v režimu Bluetooth®.
- Stiskněte a podržte pro automatické vyhledávání v režimu FM a DAB.

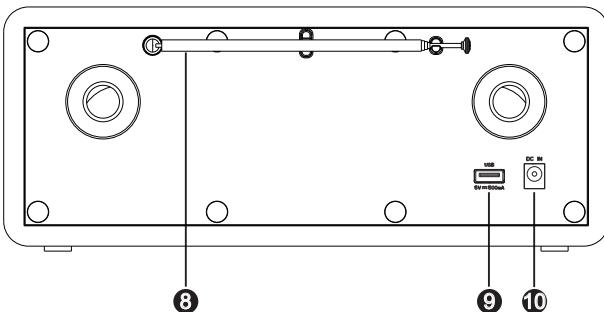
### 6. PŘEDVOLBA

- Stisknutím zobrazíte přednastavené stanice.
- Stiskněte a podržte pro uložení stanice.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- V režimu FM stiskněte opakován tlačítko pro ruční ladění.
- Stiskněte a podržte tlačítko pro automatické ladění, znova stiskněte tlačítko pro zastavení.
- Stisknutím během přehrávání zobrazíte seznam stop v režimu internetového rádia, místního rádia, podcastu, DAB a USB.
- Stisknutím tlačítka přesunete výběr podnabídky.
- Opakováním stisknutím zadejte hesla.

## ZADNÍ PANEL:



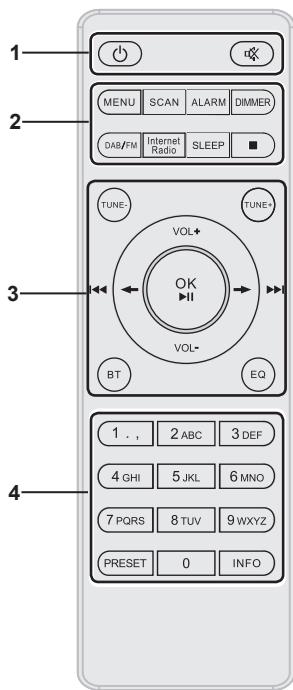
### 8. Anténa DAB/FM

### 9. USB port

### 10. Zásuvka DC IN



## Dálkové ovládání:



### 1 [⊕] (pohotovostní režim)

Přepněte produkt z pohotovostního režimu do hlavního menu nebo naopak

### [🔇] (Ztlumit)

Ztlumit zvuk

- Když je funkce zapnutá, na displeji se zobrazí 🔘.
- Pro zrušení stiskněte znova tlačítko nebo upravte hlasitost.

### 2 [MENU]

Zobrazit hlavní nabídku

### [SCAN]

Automatické ladění v režimu FM a DAB

### [ALARM]

Nastavte budíky

### [DIMMER]

Opakováným stisknutím upravte jas displeje

### [DAB/FM]

Přepínání mezi režimem DAB a FM

### [Internet Radio]

Přepněte do režimu internetového rádia

### [SLEEP]

Opakováným stisknutím nastavíte časovač vypnutí nebo jej zrušte

### [■] (Stop)

Zastavte přehrávání a vraťte se do seznamu skladeb v režimu internetového rádia, místního rádia, podcastu, DAB a USB.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Opakováným stisknutím naladíte stanice FM ručně
- Stisknutím a podržením spusťte automatické ladění, dalším stisknutím tlačítka to zastavíte.

- Stisknutím během přehrávání zobrazíte seznam stop v režimu internetového rádia, místního rádia, podcastu, DAB a USB.

### [VOL+]/[VOL-]

- Upravte úroveň hlasitosti během přehrávání
- Procházejte nabídku

### [OK▶||] (Play/Pause)

- Spuštění nebo pozastavení přehrávání
- Potvrďte výběr

### [◀◀◀◀]/[▶▶▶▶] (Skip/Return)

- Stisknutím přeskočíte na další/předchozí skladbu
- Stiskněte a podržte pro rychlý posun vzad nebo vpřed v režimu USB.
- Stiskněte pro vstup (nebo návrat) do (nebo z) podnabídky

### [BT]

- Stiskněte pro vstup do režimu Bluetooth®
- Stisknutím a podržením spárujete další zařízení

### [EQ]

Vyberte přednastavený zvuk ekvalizéru

### 4 Zadejte znaky a čísla

### [PRESET]

- Stisknutím zobrazíte seznam předvoleb
- Stiskněte a podržte pro ruční uložení stanice

### [INFO]

Zobrazit dostupné informace

Čeština

## O senzoru signálu dálkového ovládání

**Senzor signálu dálkového ovládání je umístěn na hlavní jednotce.**

Používejte dálkový ovladač ve správném provozním rozsahu.

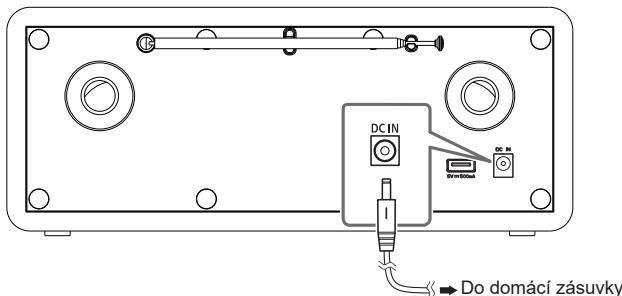
Vzdálenost: Do cca. 7 m přímo vpředu

Úhel: Přibl. 30° vlevo a vpravo



# Použití domácí elektrické zásuvky

Sítový adaptér pevně připojte k produktu a domácí síťové zásuvce.



- Nepoužívejte žádné jiné síťové adaptéry kromě dodaného.
- Když je připojen síťový adaptér, produkt je v pohotovostním stavu. Primární okruh je vždy „pod napětím“, pokud je síťový adaptér připojen k elektrické zásuvce.

## Začínáme

Úkony v tomto návodu k obsluze jsou popsány hlavně pomocí dálkového ovladače, ale pokud mají ovládací prvky stejně funkce, můžete je provádět pomocí tlačítek na předním panelu.

1. Vytáhněte anténu.
2. Stisknutím [ ⊖ ] zapněte zařízení.

## Počáteční nastavení

Při prvním zapnutí produktu nastavte jazyk a sítě Wi-Fi.

1. Opakovaným stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte požadovaný jazyk a poté stiskněte [OK] pro potvrzení.
2. Po nastavení jazyka se zobrazí „Scanning for Wireless Network...“ a poté se zobrazí seznam sítí Wi-Fi.
3. Opakovaným stisknutím tlačítka [VOL+]/[VOL-] vyberte síť Wi-Fi a potvrďte stisknutím tlačítka [OK].
4. Stiskněte číselná/znaková tlačítka nebo opakovaně [TUNE-]/[TUNE+] na předním panelu pro zadání hesla. Stisknutím [←]/[→] přesunete vstupní pozici.
5. Stisknutím [OK] se připojte.

Na displeji se rozsvítí .



- Chcete-li změnit nastavení jazyka, viz „Nastavení konfigurace“ (str. 12).
- Wi-Fi připojení je nezbytné pro internetové rádio, podcast, místní rádio.
- Chcete-li zkontrolovat nebo změnit nastavení sítě Wi-Fi, viz „Nastavení konfigurace“ (str. 12).



## Internetové rádio

Zařízení může přehrávat rozhlasové stanice z celého světa prostřednictvím internetového připojení.

1. Stiskněte [MENU].
2. Stiskněte [] opakováně a vyberte „Internetové rádio“ a poté stiskněte [OK].

Zobrazí se nabídka stanice:

- [My Favourites]: Oblíbené přednastavené stanice
- [Rozhlasové stanice]: Zahrnuje 20 nejlepších na světě, žánr, zemi/místo a nové stanice.
- [Sleep Radio]: Typy stanic vhodné pro spánek
- [Historie]: Až 10 dříve poslouchaných stanic

3. Opakováním stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte požadovanou nabídku.

Stisknutím [] se vrátíte do předchozí nabídky.

4. Stiskněte [OK] pro potvrzení výběru.

Stisknutím [■] zastavíte přehrávání a vrátíte se do seznamu stanic.

## Předvolby stanic

Můžete si přednastavit až 30 stanic z internetového rádia a místního rádia.

1. Při poslechu stanice stiskněte a podržte [PRESET].

Zobrazí se seznam předvolených stanic „Přidat do oblíbených“.

2. Opakováním stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte číslo předvolby.

3. Stisknutím [OK] předvolte stanici.

## Poslech přednastavené stanice

V režimu internetového rádia stiskněte [VOL+]/[VOL-] pro výběr v „My Favourites“ nebo stiskněte [PRESET] pro výběr v seznamu předvoleb.

## Podcast

1. Stiskněte [MENU].

2. Stiskněte [] opakováně a vyberte „Podcast“ a poté stiskněte [OK].

Zobrazí se nabídka podcastu:

- [Populární]: Nejoblíbenější podcasty aktualizované podle údajů o hodnocení shromážděných z internetu.
- [My Favorites]: Oblíbené přednastavené podcasty
- [Historie]: Až 10 dříve poslouchaných podcastů
- [Procházet žánry]: Podcasty s typy probíraných témat
- [Trendy]: Trendové epizody.

3. Opakováním stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte požadovanou nabídku.

Stisknutím [] se vrátíte do předchozí nabídky.

4. Stiskněte [OK] pro potvrzení výběru.

Stisknutím [■] zastavíte přehrávání a vrátíte se do seznamu epizod.

Čeština

## Přednastavení podcastů

Můžete si přednastavit až 30 podcastů.

1. Při poslechu podcastu stiskněte a podržte [PRESET].

Zobrazí se seznam předvoleb.

2. Opakováním stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte číslo předvolby.

3. Stisknutím [OK] přednastavíte podcast.



- Epizody nelze přednastavit. Vyberte požadovanou epizodu z přednastaveného podcastu.

## Poslech přednastaveného podcastu

V režimu Podcast opakově stiskněte [VOL+]/[VOL-] pro výběr v „My Favourites“ nebo stiskněte [PRESET] pro výběr v seznamu předvoleb.



## Místní rozhlas

Oblast místního rádia je definována prostřednictvím řady regionálních seznamů, počínaje pevninou, následovanými zeměmi, regiony, městy a nakonec seznamem dostupných rádiových stanic v určené oblasti.

1. Stiskněte [MENU].
2. Stiskněte [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] opakováně vyberte „Místní rádio“ a poté stiskněte [OK].
3. Opakováním stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte umístění.

Stisknutím [ $\leftarrow$ ] se vrátíte do předchozí nabídky.

4. Stiskněte [OK] pro potvrzení výběru.

Zobrazí se seznam místních stanic, vyberte jednu a stisknutím [OK] začněte poslouchat.

Stisknutím [■] zastavíte přehrávání a vrátíte se do seznamu stanic. Chcete-li změnit nastavení umístění, viz „Nastavení konfigurace“ (str. 12).

## Předvolby stanic

Můžete si přednastavit až 30 stanic z internetového rádia a místního rádia.

1. Při poslechu stanice stiskněte a podržte [PRESET].
- Zobrazí se seznam předvolených stanic „Přidat do oblíbených“.
2. Opakováním stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte číslo předvolby.
3. Stiskněte [OK] předvolte stanici.

## Poslech přednastavené stanice

1. Stiskněte [PŘEDVOLBA].

Zobrazí se seznam předvoleb.

2. Stiskněte opakováně [VOL+]/[VOL-] pro výběr.
3. Stiskněte [OK] pro poslech přednastavené stanice.

## DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) je postup digitálního vysílání rádia. Poskytuje méně rušení a lepší kvalitu zvuku a více informací.

Když poprvé vstoupíte do režimu DAB, nebo pokud je seznam stanic prázdný, produkt zahájí úplné vyhledávání a uloží si stanice do paměti.

1. Stiskněte [MENU].
2. Stiskněte [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] opakováně, vyberte „DAB/DAB+“, poté stisknutím [OK] spusťte úplné vyhledávání.
- Během vyhledávání se zobrazí počet stanic, poté se zobrazí seznam stanic.
- Stisknutím [SCAN] vyberte skenování znova.
3. Stiskněte opakováně [VOL+]/[VOL-] pro výběr.
4. Stiskněte [OK] pro potvrzení výběru.

Stisknutím [■] zastavíte přehrávání a vrátíte se do seznamu stanic.

## Přednastavení stanic

Přednastavit můžete až 30 stanic.

1. Při poslechu stanice stiskněte a podržte [PRESET].
- Zobrazí se seznam předvolených stanic „Přidat do oblíbených“.
2. Opakováním stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte číslo předvolby.
3. Stiskněte [OK] předvolte stanici.

## Poslech přednastavené stanice

1. Stiskněte [PŘEDVOLBA].

Zobrazí se seznam předvoleb.

2. Stiskněte opakováně [VOL+]/[VOL-] pro výběr.
3. Stiskněte [OK] pro poslech přednastavené stanice.

## Zobrazení dostupných informací

Můžete zobrazit různé informace o vysílání DAB, jako jsou dynamické informace o návěštích (pokud jsou k dispozici), síla signálu, typ programu, název souboru, číslo kanálu, přenosová rychlosť, varianta DAB a datum. Stisknutím [INFO] zobrazíte dostupné informace.



# FM rádio

1. Stiskněte [MENU].

2. Stiskněte [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] opakováně vyberte „FM“ a poté stiskněte [OK].

Při prvním vstupu do režimu FM produkt spustí automatické vyhledávání a uloží stanice do seznamu předvoleb.

Nebo stiskněte [SCAN] pro spuštění automatického vyhledávání v případě potřeby.

Stiskněte [ $\leftarrow$ ] pro zastavení skenování.

3. Stiskněte a podržte [TUNE+]/[TUNE-] pro zahájení vyhledávání požadované stanice.

Dalším stisknutím tlačítka vyhledávání zastavíte.

## Ruční ladění

Opakováním stisknutím [TUNE-]/[TUNE+] nalaďte požadovanou stanici.

## Předvolba stanic

Můžete přednastavit až 30 stanic.

1. Při poslechu stanice stiskněte a podržte [PRESET].

Zobrazí se seznam předvolených stanic „Přidat do oblíbených“.

2. Opakováním stisknutí [VOL+]/[VOL-] vyberte číslo předvolby.

3. Stisknutí [OK] předvolte stanici.

## Poslech přednastavené stanice

1. Stiskněte [PŘEDVOLBA].

Zobrazí se seznam předvoleb.

2. Stiskněte opakováně [VOL+]/[VOL-] pro výběr.

3. Stiskněte [OK] pro poslech přednastavené stanice.

# Bluetooth®

Můžete připojit a přehrávat audio zařízení bezdrátově přes Bluetooth®.

• Zapněte na zařízení funkci Bluetooth® a umístěte zařízení do blízkosti produktu.

• Bluetooth® párovací název produktu je „RF-D40“.

1. Stiskněte [BT].

Zobrazí se „Párování“.

2. Vyberte „RF-D40“ z nabídky Bluetooth® zařízení.

Pokud budete vyzváni k zadání přístupového klíče, zadejte „0000“.

Zařízení se po dokončení spárování automaticky připojí k tomuto systému. Na displeji se zobrazí název zařízení.

3. Spusťte přehrávání na zařízení.

Stisknutím [ $\blacktriangleright$ / $\parallel$ ] pozastavíte nebo obnovíte přehrávání.

Stisknutím [ $\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright$ ] nebo [ $\blacktriangleright$ / $\blacktriangleright$ ] přeskočte skladbu.



• Pro připojení musí být zařízení spárováno.

• Tento systém se může současně připojit pouze k jednomu zařízení.

• Když je jako zdroj vybráno Bluetooth®, tento přístroj se automaticky pokusí připojit k naposledy připojenému zařízení.

Čeština

## Odpojení zařízení

Když je připojeno zařízení Bluetooth®,

1. Stiskněte a podržte [BT].

Zobrazí se „Párovat další zařízení“.

2. Stisknutí [OK] odpojte zařízení.

Zobrazí se „Párování...“.



• Pokud zvolíte jiný zdroj zvuku, zařízení Bluetooth® bude odpojeno.



## USB zařízení

Toto zařízení podporuje přehrávání souborů MP3, AAC ze zařízení USB.

**1. Vložte USB disk do USB portu na zadním panelu.**

Na displeji se zobrazí .

**2. Stiskněte [MENU].**

**3. Stiskněte [**

**4. Opakováním stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte požadovanou složku nebo soubor.**

Stisknutím [] se vrátíte do předchozí nabídky.

**5. Stiskněte [OK] pro potvrzení.**

Stisknutím [<▶||>] spusťte nebo pozastavíte přehrávání. Chcete-li nastavit režim přehrávání, viz „Nastavení konfigurace“ (str.12).

Stisknutím [<◀◀] nebo [<▶▶]] přeskočte skladbu. Stisknutím a podržením [<◀◀] nebo [<▶▶]] rychle vzad nebo vpřed.

Stisknutím [■] zastavíte přehrávání.



- Tento systém nezaručuje spojení se všemi USB zařízeními.
- Tento systém podporuje USB 2.0 plnou a vysokou rychlosť.
- Tento systém může podporovat USB zařízení až do velikosti 128 GB.  
Podporován je pouze souborový systém FAT16/32, exFAT.
- Soubory jsou definovány jako stopy a složky jsou definovány jako alba.
- Maximální počet položek (souborů/podadresářů) v libovolném adresáři je 500.
- Maximální hloubka stromu souborového systému je 5 úrovní adresářů.
- Skladby se nemusí nutně přehrávat v pořadí, v jakém jste je nahráli.



# Reference

## O Bluetooth®

Panasonic nenese žádnou odpovědnost za data a/nebo informace, které jsou kompromitovány během bezdrátového přenosu.

### Frekvenční pásmo

- Tento systém používá frekvenční pásmo 2,4 GHz.

### Osvědčení

- Tento systém vyhovuje omezením frekvence a získal certifikaci na základě zákonů o frekvenci. Bezdrátové povolení tedy není nutné.
- Níže uvedené úkony jsou v některých zemích postižitelné zákonem:
  - Demontáž nebo úprava jednotky.
  - Odstranění označení specifikace.

### Omezení použití

- Bezdrátový přenos a/nebo použití se všemi zařízeními vybavenými Bluetooth® není zaručeno.
- Všechna zařízení musí odpovídat standardům stanoveným společností Bluetooth SIG, Inc.
- V závislosti na specifikacích a nastavení zařízení se může stát, že se připojení nepodaří nebo se některé operace mohou lišit.
- Tento systém podporuje bezpečnostní funkce Bluetooth®. Ale v závislosti na operačním prostředí a/nebo nastavení nemusí být toto zabezpečení dostatečné. Bezdrátově přenášejte data do tohoto systému opatrně.
- Tento systém nemůže přenášet data do zařízení Bluetooth®.

### Rozsah použití

- Používejte toto zařízení v maximálním dosahu 10 m.
- Dosah se může snížit v závislosti na prostředí, překázkách nebo rušení.

### Rušení z jiných zařízení

- Tento systém nemusí správně fungovat a může dojít k problémům, jako je šum a přeskakování zvuku v důsledku rušení rádiových vln, pokud je tento přístroj umístěn příliš blízko jiných zařízení Bluetooth® nebo zařízení, která používají pásmo 2,4 GHz.
- Tento systém nemusí správně fungovat, pokud jsou rádiové vlny z blízké vysílací stanice atd. příliš silné.

### Zamýšlené použití

- Tento systém je pouze pro normální, obecné použití.
- Nepoužívejte tento systém v blízkosti zařízení nebo v prostředí, které je citlivé na vysokofrekvenční rušení (příklad: letiště, nemocnice, laboratoře atd.).

Čeština

## Licence

Slovní značka a logo Bluetooth® jsou registrované ochranné známky vlastněné společností Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití této značky společností Panasonic Corporation podléhá licenci. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.



# Nastavení konfigurace

1. Stiskněte [MENU].
2. Stiskněte [- 3. Stisknutím [OK] zobrazíte konfigurační nabídku.
- 4. Stisknutím [VOL+]/[VOL-] vyberte položku nebo možnost.
- 5. Stiskněte [OK] pro potvrzení.

Zařízení	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Přejmenovat:</b> Změna názvu zobrazeného na zařízení.</li><li>• <b>Systémové informace:</b> Zobrazení informací o systému.</li></ul>
Ekvalizér	Můžete vybrat režim ekvalizéra (Normální, Pop, Plochý, Klasický).
Sít'	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Konfigurace bezdrátové sítě:</b> Vyberte, zda se chcete připojit nebo odpojit od sítě.</li><li>• <b>Udržovat připojení k sítí:</b> Vyberte pro nastavení zařízení, aby se připojila nebo odpojila od sítě v pohotovostním režimu.</li></ul>
Stmívač	Nastavte jas displeje v pohotovostním a provozním režimu. Stisknutím [ <leftarrow] [→]="" jas.<="" nebo="" snižte="" td="" zvýšte=""></leftarrow]>
Alarm	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alarm1&amp;2:</b> Můžete nastavit dva alarmy nastavením dne opakování, času a zdroje zvuku.</li><li>• <b>NAP Alarm:</b> Můžete nastavit odpočítávací časovač.</li><li>• <b>Hlasitost budíku:</b> Nastavte maximální hlasitost časovače. <u>Zastavte budík</u> Zvuk budíku zastavíte stisknutím [髯]. <u>Funkce Snooze</u> Stisknutím [OK] na dálkovém ovladači nebo [-VOLUME+/SCAN/SELECT] na zařízení přepněte budík do režimu odloženého buzení. Stisknutím [髯] zastavíte režim odložení.</li></ul>
Správa napájení	Zařízení přejde do pohotovostního režimu po nastavené době nečinnosti. Pro zrušení vyberte „Vypnout“.
Časovač spánku	Časovač vypne zařízení po nastavené době (v minutách). Pro zrušení vyberte „Vypnout“.
Datum a čas	Nastavte datum/čas a formát data/času.
Zobrazení času	Nastavte barvu času zobrazeného v pohotovostním režimu.
Nastavení místního rádia	Nastavte oblast režimu místního rádia.
Nastavení FM	Pro lepší příjem nastavte „FM režim“ a „FM citlivost“.
Nastavení přehrávání	Nastavte režim přehrávání v režimu USB.
Jazyk	Můžete vybrat jazyk zobrazovacího panelu.
Obnovit po zapnutí	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ON:</b> Dříve zvolená funkce se obnoví po zapnutí zařízení z pohotovostního režimu.</li><li>• <b>Off:</b> Zrušení nastavení. Po zapnutí zařízení se zobrazí hlavní nabídka.</li></ul>
Aktualizace softwaru	Vyberte pro aktualizaci dostupného softwaru. Během aktualizace softwaru <b>NEODPOJUJTE</b> napájecí kabel.
Obnovit výchozí	Vyberte „Ano“ pro reset zařízení na výchozí tovární nastavení.



## Odstraňování problémů

Než požádáte o servis, provedte následující kontroly. Pokud máte pochybnosti o některých kontrolních bodech nebo pokud řešení uvedená v následující příručce problém nevyřeší, požádejte o pokyny svého prodejce.

Příznak	Příčina(y)	Řešení
Žádné napájení.	● Síťový adaptér není připojen ke zdroji napájení nebo není připojen ke zdroji napájení bezpečně.	● Zkontrolujte, zda je napájecí adaptér správně připojen.
Zvuk je zkreslený nebo žádný.	● Hlasitost je nastavena na minimální úroveň. ● V blízkosti kabelů je napájecí kabel nebo zářivka.	● Nastavte hlasitost. ● Zkontrolujte a upravte anténu. ● Přesuňte zařízení na jiné místo a znova provedte úplné skenování. ● Udržujte jiná zařízení a kably v dostatečné vzdálenosti od kabelů této jednotky.
Spotřebič se nepřipojuje k Wi-Fi.	● Zařízení je rušené statickou elektřinou atd.	● Vypněte a odpojte zařízení. Poté připojte zástrčku ke zdroji napájení a znova jej zapněte.
Zařízení nereaguje na dálkové ovládání nebo tlačítka zařízení.	● Zařízení je rušené statickou elektřinou atd.	● Vypněte a odpojte zařízení. Poté připojte zástrčku ke zdroji napájení a znova jej zapněte.
USB zařízení nebo obsah v něm nelze přečíst.	● Formát zařízení USB nebo obsah v něm nejsou kompatibilní se systémem. ● Načtení velké velikosti obsahu nebo velkopaměťového USB zařízení trvá déle.	● Zkontrolujte formát zařízení USB.

## Údržba

Před údržbou odpojte síťový adaptér. Tento systém čistěte měkkým suchým hadříkem.

- K čištění tohoto systému nikdy nepoužívejte alkohol, čedidlo nebo benzín.
- Před použitím chemicky ošetřené látky si pečlivě přečtěte pokyny dodané s látkou.

Čeština



## Specifikace

Napájení hlavního zařízení	5 V === 2 A	
Napájecí zdroj pro adaptér	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Spotřeba energie ( běžné používání)	6 W	
Spotřeba energie v pohotovostním režimu Se „Stmívač“ nastaveným na „Vyp.“	Přibl. 0,85 W	
Rozměry (Š x V x H)	268 mm×108 mm×160 mm	
Hmotnost	Přibl. 1,4 kg	
Rozsah provozních teplot	0 °C až +40 °C	
Rozsah provozní vlhkosti	5% ~ 85%	
RMS výstupní výkon stereo režim (oba ch poháněné)	Přední ch	3 W na kanál (4 Ω), 1 kHz, 10% THD
	Celkový výkon RMS stereo režimu	6 W (2×3 W)
<b>Sekce terminálu</b>		
USB port	USB standard	USB 2.0 plná rychlos
	Podpora formátu mediálních souborů	MP3 (*.mp3), AAC
	Systém souborů zařízení USB	FAT16/32, exFAT
<b>Sekce tunerů</b>		
Frekvenční rozsah FM	87,50 MHz až 108,00 MHz (50 kHz krok)	
<b>Sekce DAB</b>		
DAB paměti	30 kanálů	
Frekvenční pásmo (vlnová délka) Rozsah III	174,928 -239,200 MHz	
Citlivost *BER 4x10 <sup>-4</sup> Požadavek min	-98 dBm	
<b>Sekce Bluetooth®</b>		
Verze	Bluetooth® Ver. 5.3	
Frekvenční pásmo	2402 MHz až 2480 MHz	
Provozní frekvence	2,4 GHz ISM band	
Třída	B	
Podporované profily	A2DP/AVRCP	
Operační vzdálenost	Přímá viditelnost 10 m	
Maximální RF výkon	4,2 dBm	
Podporovaný kodek	SBC / AAC	
<b>Sekce Wi-Fi</b>		
Frekvenční pásmo	2.4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Sítová podpora	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
TR výkon (Max.)	15,58 dBm	
<b>Sekce reproduktorů (vestavěná)</b>		
Celý sortiment	7,8 cm kóniczky × 2	



- Specifikace se mohou bez upozornění změnit. Hmotnost a rozměry jsou přibližné.



Specifikace se mohou bez upozornění změnit.

Čeština

Výrobce:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Německo

Autorizovaný zástupce v Evropě:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Testovací centrum Panasonic  
Winsbergring 15, 22525 Hamburk, Německo

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



REPRISE  
À LA LIVRAISON



À DÉPOSER  
EN MAGASIN



OU  
À DÉPOSER  
EN DÉCHETERIE

Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## ZAREGISTRUJTE SE HNED



AKTUALIZACE



TIPY



ZPRÁVY



NABÍDKY

[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)

Panasonic Corporation  
Webové stránky: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Tak, fordi du har købt dette produkt.  
For at opnå optimal performance og sikkerhed  
skal du læse denne brugsanvisning omhyggeligt.  
Gem denne brugsanvisning til senere brug.

## Sikkerheds- foranstaltninger

### ADVARSEL

#### Enhed

- For at reducere risikoen for brand, elektrisk stød eller produktskade,
    - Lad ikke vand eller andre væsker dryppe eller sprøjte ind i enheden.
    - Udsæt ikke tilbehøret (netkabel og netadapter) for regn, fugt, dryp eller vandsprøjte.
    - Stil ikke væskefyldte genstande, f.eks. vaser, på tilbehøret.
    - Brug kun det anbefalede tilbehør.
    - Fjern ikke afdækningerne.
    - Du må ikke selv reparere denne enhed.
- Overlad servicering til kvalificeret servicepersonale.

#### AC-adapter

- For at reducere risikoen for brand, elektrisk stød eller produktskade,
  - Sæt strømstikket helt ind i stikkontakten.
  - Du må ikke trække, bøje, eller lægge tunge genstande på ledningen.
  - Rør ikke ved stikket med våde hænder.
  - Hold fast i strømstikket, når du trækker stikket ud.
  - Brug ikke et beskadiget strømstik eller en beskadiget stikkontakt.
- Strømstikket er den enhed, der afbryder forbindelsen. Installer denne enhed, så strømstikket kan trækkes ud af stikkontakten med det samme.

### FORSIGTIG

#### Enhed

- Denne enhed kan modtage radiointerferens fra mobiltelefoner under brug. Hvis der opstår sådanne forstyrrelser, skal du øge afstanden mellem denne enhed og mobiltelefonen.
- Vær forsiktig, når du justerer antennen eller håndterer enheden, og hold altid antennen væk fra dit ansigt for at undgå skader.

#### Undgå brug under følgende forhold

- Høje eller lave ekstreme temperaturer under brug, opbevaring eller transport.

Symbolerne på dette produkt (inklusive tilbehør)  
repræsenterer følgende:

~	AC
---	DC
□	Klasse II-udstyr (Produktets konstruktion er dobbeltisolert).
○	Standby
○—●—○	Positiv polaritet
⌂	Kun til indendørs brug

#### Batteri

Forkert håndtering af batterierne kan føre til elektrolytlækage og forårsage brand.

- Eksplosionsfare, hvis batteriet udskiftes forkert. Udskift kun med den type, der er anbefalet af producenten.
- Ved bortsaffelse af batterierne skal du kontakte de lokale myndigheder eller forhandleren og bede om den korrekte bortsaffelsesmetode.
- Bland ikke gamle og nye batterier eller forskellige typer på samme tid.
- Må ikke opvarmes eller udsættes for ild.
- Efterlad ikke batteriet/batterierne i en bil, der er utsat for direkte sollys i længere tid med lukkede døre og vinduer.
- Må ikke adskilles eller kortsluttes.
- Oplad ikke alkaline- eller manganbatterier.
- Brug ikke batterier, hvis afdækningen er fjernet. Tag batterierne ud, hvis du ikke har tænkt dig at bruge fjernbetjeningen i længere tid. Opbevares på et køligt, mørkt sted.

#### Sma genstande

VOLUME-knappen kan falde af, hvis der trækkes hårdt i den. For at forhindre børn i at sluge den, må du ikke trække den af.

Dansk

#### Bortsaffelse af gammelt udstyr og batterier Kun for EU og lande med genbrugssystemer



Denne symboler på produkter, emballage og/eller ledsagende dokumenter betyder, at brugte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke må blandes med almindeligt husholdningsaffald.

For korrekt behandling, genvinding og genbrug af gamle produkter og brugte batterier, bedes du aflevere dem på relevante indsamlingssteder i overensstemmelse med din nationale lovgivning.

Ved at bortsafte dem korrekt hjælper du med at spare værdifulde ressourcer og forhindre potentielle negative effekter på menneskers sundhed og miljøet. For mere information om indsamling og genbrug, kontakt din lokale kommune.

Forkert bortsaffelse af dette affald kan medføre bøder i henhold til national lovgivning.



# Indholdsfortegnelse

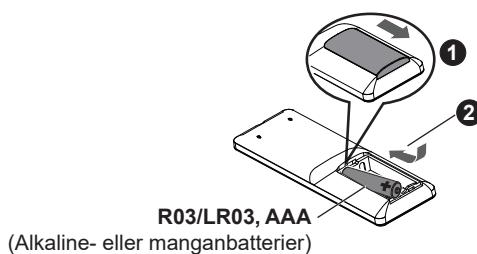
Sikkerhedsforanstaltninger .....	2
Medfølgende tilbehør .....	3
Referenceguide til kontrol .....	4
Brug af stikkontakten i hjemmet .....	6
Kom godt i gang .....	6
Internet-radio .....	7
Podcast .....	7
Lokal radio .....	8
DAB/DAB+ .....	8
FM-radio .....	9
Bluetooth® .....	9
USB-enhed .....	10
Referencer .....	11
Konfigurationsindstilling .....	12
Fejlfinding .....	13
Vedligeholdelse .....	13
Specifikationer .....	14

## Medfølgende tilbehør

Brugsanvisning X1  
Garantikort X1  
AC-adapter X1  
Fjernbetjening X1  
Batterier til fjernbetjening X2

## Brug af fjernbetjeningen

Sæt batterierne i terminalen, så (+ og -) svarer til dem i fjernbetjeningen.



Lynet er beregnet til at advare brugeren om tilstedeværelsen af farlige spændinger inde i apparatet, og berøring af de interne komponenter kan resultere i elektrisk stød.



Udråbstegnet er beregnet til at gøre brugeren opmærksom på, at der findes vigtige brugsanvisninger.

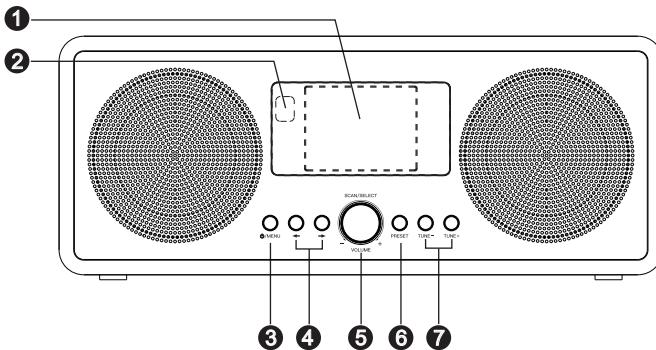


For at mindske risikoen for elektrisk stød eller brand må du ikke åbne dækslet.  
Overlad servicering til kvalificeret servicepersonale.



# Referenceguide til kontrol

## FORPANEL:



### 1. Display-panel

### 2. Fjernbetjent sensor

### 3. [POWER/MENU]

- Tryk for at vise hovedmenuen.
- Tryk og hold knappen nede for at gå i standbytilstand.
- 4. [←]/[→]
  - I hovedmenuen skal du trykke på for at flytte dit valg.
  - I undermenuen skal du trykke på for at gå ind i det valgte eller vende tilbage til den forrige menu.
  - I Bluetooth®, USB- eller DAB-tilstand skal du trykke for at springe til næste/førre nummer eller station.
  - I USB-tilstand skal du trykke og holde for at komme hurtigt tilbage eller hurtigt frem.

### 5. [-VOLUME+/ 6. [SCAN/SELECT]

- Under afspilning kan du dreje for at justere lydstyrken.
- Drej for at flytte menuvalget.
- Tryk for at bekræfte et valg.
- Tryk for at afspille eller sætte på pause i Bluetooth®, USB- eller Podcast-tilstand.
- Tryk for at vise oplysninger om radiostationen i DAB-tilstand.
- Tryk og hold for at parre en anden enhed i Bluetooth®-tilstand.
- Tryk og hold knappen nede for automatisk scanning i FM- og DAB-tilstand.

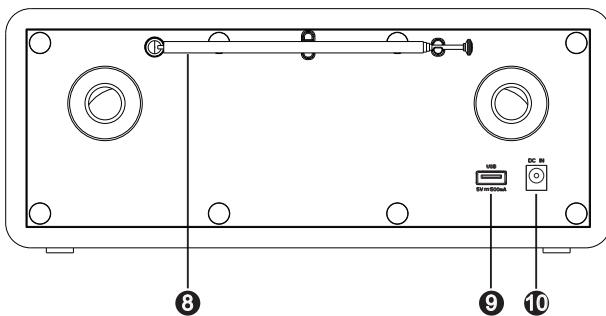
### 6. FORUDINDSTILLING

- Tryk for at se de forudindstillede stationer.
- Tryk og hold knappen nede for at gemme stationen.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- I FM-tilstand skal du trykke gentagne gange på knappen for manuel indstilling.
- Tryk og hold knappen nede for automatisk indstilling, og tryk på knappen igen for at stoppe.
- Tryk under afspilning for at vise afspilningslisten i internett-radio-, lokalradio-, podcast-, DAB- og USB-tilstand.
- Tryk for at flytte valget i undermenuen.
- Tryk gentagne gange for at indtaste adgangskoder.

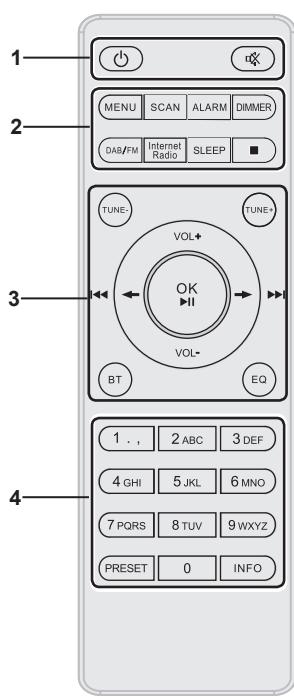
## BAGPANEL:



Dansk



## Fjernbetjening:



### 1 [⊕] (Standby)

Skift enheden fra standby-tilstand til hovedmenu eller omvendt

### [⊗] (Mute)

Slå lyden fra

- **[⊗]** vises på displayet, mens funktionen er slået til
- For at annullere skal du trykke på knappen igen eller justere lydstyrken.

### 2 [MENU]

Vis hovedmenuen

### [SCAN]

Automatisk indstilling i FM- og DAB-tilstand

### [ALARM]

Indstil alarmer

### [DIMMER]

Tryk gentagne gange for at justere skærmens lysstyrke

### [DAB/FM]

Skift mellem DAB- og FM-tilstand

### [Internet Radio]

Skift til internetradio-tilstand

### [SLEEP]

Tryk gentagne gange for at indstille sleep-timeren eller annullere den

### [■] (Stop)

Stop afspilning og vend tilbage til afspilningslisten i internetradio-, lokalradio-, podcast-, DAB- og USB-tilstand.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Tryk gentagne gange for at indstille FM-stationer manuelt
- Tryk og hold knappen nede for automatisk indstilling, tryk på knappen igen for at stoppe.
- Tryk under afspilning for at vise afspilningslisten i internetradio-, lokalradio-, podcast-, DAB- og USB-tilstand.

### [VOL+]/[VOL-]

Juster lydstyrkeniveauet under afspilning

• Scroll gennem menuen

### [OK ▶▷] (Play/Pause)

• Start eller sæt afspilning på pause

• Bekræft valget

### [◀◀◀]/[▶▶▶] (Skip/Return)

- Tryk for at springe til næste/forrige nummer
- Tryk og hold knappen nede for at spole hurtigt frem eller tilbage i USB-tilstand.

• Tryk for at gå til (eller vende tilbage til) undermenuen

### [BT]

• Tryk for at åbne Bluetooth®-tilstand

• Tryk og hold for at parre en anden enhed

### [EQ]

Vælg en forudindstillet equalizer-lyd

### 4 Indtast karakterer og tal

### [PRESET]

• Tryk for at se listen over forudindstillinger

• Tryk og hold knappen nede for at gemme stationen manuelt

### [INFO]

Vis tilgængelig information

## Om sensor til fjernbetjeningssignal

### Fjernbetjenings signalsensor er placeret på hovedenheden.

Brug fjernbetjeningen inden for det korrekte betjeningsområde.

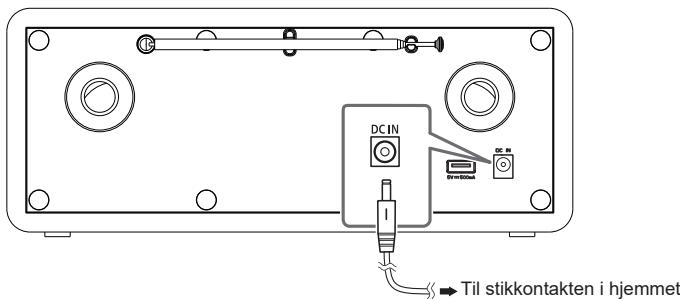
Afstand: Inden for ca. 7 m direkte foran

Vinkel: Ca. 30° til venstre og højre



# Brug af stikkontakten i hjemmet

Sæt AC-adapteren godt fast i enheden og i stikkontakten.



- Brug ikke andre AC-adapttere end den medfølgende.
- Enheden er i standby-ilstand, når vekselstrømsadapteren er tilsluttet. Det primære kredsløb er altid "strømførende", så længe AC-adapteren er tilsluttet en stikkontakt.

## Kom godt i gang

De handlinger, der beskrives i denne betjeningsvejledning, vedrører primært fjernbetjeningen, men du kan også udføre dem med knapperne på frontpanelet, hvis de har de samme funktioner.

1. Forlæng antennen.
2. Tryk på [○] for at tænde for enheden.

### Indledende indstilling

Første gang du tænder for enheden, skal du indstille sprog og Wi-Fi-netværk.

1. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge det ønskede sprog, og tryk derefter på [OK] for at bekræfte.
2. Efter sprogindstillingen vises "Scanning for Wireless Network...", og derefter vises listen over Wi-Fi-netværk.
3. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge Wi-Fi-netværket, og tryk derefter på [OK] for at bekræfte.
4. Tryk på nummer-/karakterknapperne eller [TUNE-]/[TUNE+] gentagne gange på frontpanelet for at indtaste adgangskoder.

Tryk på [←]/[→] for at flytte inputpositionen.

5. Tryk på [OK] for at få forbindelse.



lyser op på displayet.

Dansk



- For at ændre sprogindstillingen henvises til "Konfigurationsindstillingerne" (P12).
- Wi-Fi-forbindelse er nødvendig for internett-radio, podcast og lokalradiofunktion.
- For at kontrollere eller ændre Wi-Fi-netværksindstillingerne henvises til "Konfigurationsindstillingerne" (P12).



# Internet-radio

Enheden kan afspille radiostationer fra hele verden via internettforbindelsen.

1. Tryk [MENU].
2. Tryk gentagne gange på [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] for at vælge "Internet Radio", og tryk derefter på [OK].

Stationsmenuen vises:

- [My Favourites]: Forudindstillede favoritstationer
- [Radio Stations]: Inkluderer global top 20, genre, land/lokation og nye stationer.
- [Sleep Radio]: Stationstyper, der eigner sig til søvn
- [History]: Op til 10 stationer, man tidligere har lyttet til

3. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge den ønskede menu.

Tryk på [ $\leftarrow$ ] for at vende tilbage til den forrige menu.

4. Tryk på [OK] for at bekræfte valget.

Tryk på [■] for at stoppe afspilningen og vende tilbage til stationslisten.

## Forudindstilling af stationer

Du kan forudindstille op til 30 stationer fra internetradio og lokalradio.

1. Mens du lytter til en station, skal du trykke på [PRESET] og holde den nede.

Listen over forudindstillede stationer "Tilføj til mine favoritter" vises.

2. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge et forudindstillet nummer.

3. Tryk på [OK] for at forudindstille stationen.

## Lytte til en forudindstillet station

I internetradio-tilstand skal du trykke på [VOL+]/[VOL-] for at vælge i "My Favourites" eller trykke på [RESET] for at vælge i listen over forudindstillinger.

# Podcast

1. Tryk [MENU].

2. Tryk gentagne gange på [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] for at vælge "Podcast", og tryk derefter på [OK].

Podcast-menuen vises:

- [Popular]: De mest populære podcasts opdateret i henhold til rangeringsdata indsamlet fra internettet.
- [My Favourites]: Forudindstillede favorit-podcasts
- [History]: Op til 10 tidligere lyttede podcasts
- [Browse Genres]: Podcasts af de typer emner, der dækkes
- [Trending]: De populære episoder.

3. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge den ønskede menu.

Tryk på [ $\leftarrow$ ] for at vende tilbage til den forrige menu.

4. Tryk på [OK] for at bekræfte valget.

Tryk på [■] for at stoppe afspilningen og vende tilbage til episodelisten.

## Forudindstilling af podcasts

Du kan forudindstille op til 30 podcasts.

1. Mens du lytter til en podcast, skal du trykke på [RESET] og holde den nede.

Listen over forudindstillinger vises.

2. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge et forudindstillet nummer.

3. Tryk på [OK] for at forudindstille podcasten.



- Episoderne kan ikke forudindstilles. Vælg den ønskede episode fra den forudindstillede podcast.

## Lytte til en forudindstillet podcast

I podcast-tilstand skal du trykke på [VOL+]/[VOL-] gentagne gange for at vælge i "Mine favoritter" eller trykke på [RESET] for at vælge i listen over forudindstillinger.



## Lokal radio

Lokalradioens område defineres gennem en række regionale lister, der starter med lande, regioner, byer og til sidst en liste over tilgængelige radiostationer inden for et bestemt område.

1. Tryk [MENU].
2. Tryk gentagne gange på [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] for at vælge "Lokalradio", og tryk derefter på [OK].
3. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge lokationen.  
Tryk på [ $\leftarrow$ ] for at vende tilbage til den forrige menu.
4. Tryk på [OK] for at bekræfte valget.

Listen over lokale stationer vises, vælg en, og tryk på [OK] for at begynde at lytte.

Tryk på [■] for at stoppe afspilningen og vende tilbage til stationslisten. For at ændre lokalitetsindstillingen henvises til "Konfigurationsindstilling" (P12).

## Forudindstilling af stationer

Du kan forudindstille op til 30 stationer fra internett-radio og lokalradio.

1. Mens du lytter til en station, skal du trykke på [PRESET] og holde den nede.  
Listen over forudindstillede stationer "Tilføj til mine favoritter" vises.
2. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge et forudindstillet nummer.
3. Tryk på [OK] for at forudindstille stationen.

## Lytte til en forudindstillet station

1. Tryk på [PRESET].

Listen over forudindstillinger vises.

2. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge.
3. Tryk på [OK] for at lytte til den forudindstillede station.

## DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) er en metode til at udsende radio digitalt. Det giver mindre interferens, bedre lydkvalitet og mere information. Første gang du går ind i DAB-tilstand, eller hvis stationslisten er tom, vil enheden starte en fuld scanning og huske stationerne.

1. Tryk [MENU].
2. Tryk gentagne gange på [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] for at vælge "DAB/DAB+", og tryk derefter på [OK] for at starte en fuld scanning.  
Antallet af stationer vises under scanningen, og derefter vises listen over stationer.  
Tryk på [SCAN] for at vælge scanningen igen.
3. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge.
4. Tryk på [OK] for at bekræfte valget.  
Tryk på [■] for at stoppe afspilningen og vende tilbage til stationslisten.

Dansk

## Forudindstilling af stationer

Du kan forudindstille op til 30 stationer.

1. Mens du lytter til en station, skal du trykke på [PRESET] og holde den nede.  
Listen over forudindstillede stationer "Tilføj til mine favoritter" vises.
2. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge et forudindstillet nummer.
3. Tryk på [OK] for at forudindstille stationen.

## Lytte til en forudindstillet station

1. Tryk på [PRESET].  
Listen over forudindstillinger vises.
2. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge.
3. Tryk på [OK] for at lytte til den forudindstillede station.

## Visning af tilgængelig information

Du kan se forskellige oplysninger om DAB-udsendelsen, f.eks. dynamisk labelinformation (hvis tilgængelig), signalstyrke, programtype, ensemble-navn, kanalnummer, bithastighed, DAB-variant og dato.

Tryk på [INFO] for at se de tilgængelige oplysninger.



# FM-radio

## 1. Tryk [MENU].

## 2. Tryk gentagne gange på [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] for at vælge "FM", og tryk derefter på [OK].

Første gang du går ind i FM-tilstand, starter enheden den automatiske scanning og gemmer stationerne på listen over forudindstillede stationer. Eller tryk på [SCAN] for at starte automatisk scanning, når det er nødvendigt.

Tryk på [ $\leftarrow$ ] for at stoppe scanningen.

## 3. Tryk og hold knappen [TUNE+]/[TUNE-] nede for at begynde at søge efter den ønskede station.

Tryk på knappen igen for at stoppe søgningen.

## Manuel tuning

Tryk gentagne gange på [TUNE-]/[TUNE+] for at stille ind på den ønskede station.

## Forudindstilling af stationer

Du kan forudindstille op til 30 stationer.

## 1. Mens du lytter til en station, skal du trykke på [PRESET] og holde den nede.

Listen over forudindstillede stationer "Tilføj til mine favoritter" vises.

## 2. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge et forudindstillet nummer.

## 3. Tryk på [OK] for at forudindstille stationen.

## Lytte til en forudindstillet station

## 1. Tryk på [PRESET].

Listen over forudindstillinger vises.

## 2. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge.

## 3. Tryk på [OK] for at lytte til den forudindstillede station.

# Bluetooth®

Du kan tilslutte og afspille en lydenhed trådløst via Bluetooth®.

- Tænd for enhedens Bluetooth® funktion, og placer enheden i nærheden af enheden.
- Enhedens Bluetooth® parringsnavn er "RF-D40".

## 1. Tryk på [BT].

"Parring" vises.

## 2. Vælg "RF-D40" i enhedens Bluetooth® menu.

Hvis du bliver bedt om en adgangskode, skal du indtaste "0000".

Enheden opretter automatisk forbindelse til dette system, når parringen er gennemført. Enhedens navn vises på displayet.

## 3. Start afspilning på enheden.

Tryk på [ $\blacktriangleright$ II] for at sætte afspilningen på pause eller genoptage den.

Tryk på [ $\blacktriangleleft$ II] eller [ $\blacktriangleright$ II] for at springe et spor over.



- En enhed skal være parret for at kunne oprette forbindelse.
- Dette system kan kun oprette forbindelse til en enhed ad gangen.
- Når Bluetooth® er valgt som kilde, vil denne enhed automatisk forsøge at oprette forbindelse til den sidst tilsluttede enhed.

## Afbryd en enhed

Mens en Bluetooth® enhed er tilsluttet,

## 1. Tryk og hold på [BT].

"Parr en anden enhed" vises.

## 2. Tryk på [OK] for at frakoble enheden.

"Parring ..." vises.



- Bluetooth® enheden bliver afbrudt, hvis der vælges en anden lydkilde.



## USB-enhed

Denne enhed understøtter afspilning af MP3- og AAC-filer fra USB-enheder.

**1. Sæt USB-drevet i USB-porten på bagpanelet.**

USB vises på displayet.

**2. Tryk [MENU].**

**3. Tryk gentagne gange på [**

**4. Tryk gentagne gange på [VOL+]/[VOL-] for at vælge den ønskede mappe eller fil.**

Tryk på [] for at vende tilbage til den forrige menu.

**5. Tryk på [OK] for at bekræfte.**

Tryk på [<▶II>] for at afspille eller sætte afspilningen på pause. Se "Konfigurationsindstilling" (P12) for at indstille afspilningstilstand.

Tryk på [<◀◀] eller [<▶▶] for at springe et spor over. Tryk og hold [<◀◀] eller [<▶▶] nede for at spole hurtigt frem eller tilbage.

Tryk på [■] for at stoppe afspilningen.



- Dette system garanterer ikke forbindelse med alle USB-enheder.
- Dette system understøtter USB 2.0 fuld hastighed og høj hastighed.
- Dette system kan understøtte USB-enheder på op til 128 GB.
- Kun filsystemet FAT16/32, exFAT understøttes.
- Filer er defineret som spor, og mapper er defineret som album.
- Det maksimale antal elementer (filer/undermapper) i en mappe er 500.
- Maksimal dybde på filsystemtræet er 5 katalogniveauer.
- Sporene vil ikke nødvendigvis blive afspillet i den rækkefølge, du har optaget dem.

Dansk



# Referencer

## Om Bluetooth®

Panasonic påtager sig intet ansvar for data og/eller oplysninger, der kompromitteres under en trådløs transmission.

### Frekvensbånd

- Dette system bruger 2,4 GHz-frekvensbåndet.

### Certificering

- Dette system overholder frekvensrestriktionerne og har modtaget certificering baseret på frekvenslove. Derfor er det ikke nødvendigt med en trådløs tilladelse.
- Nedenstående handlinger er strafbare i nogle lande:
  - Adskillelse eller ændring af enheden.
  - Fjerne specifikationsangivelser.

### Begrænsninger i brugen

- Trådløs transmission og/eller brug med alle Bluetooth® udstyrede enheder er ikke garanteret.
- Alle enheder skal overholde de standarder, der er fastsat af Bluetooth SIG, Inc.
- Afhængigt af en enheds specifikationer og indstillinger kan den ikke oprette forbindelse, eller nogle funktioner kan være anderledes.
- Dette system understøtter Bluetooth® sikkerhedsfunktioner. Men afhængigt af driftsmiljøet og/eller indstillingerne er denne sikkerhed muligvis ikke tilstrækkelig. Overfør data trådløst til dette system med forsigtighed.
- Dette system kan ikke overføre data til en Bluetooth® enhed.

### Rækkevidde af brug

- Brug denne enhed inden for en maksimal rækkevidde på 10 m.
- Rækkevidden kan falde afhængigt af omgivelserne, forhindringer eller interferens.

### Forstyrrelser fra andre enheder

- Dette system fungerer muligvis ikke korrekt, og der kan opstå problemer som støj og lydspring på grund af radiobølgeinterferens, hvis denne enhed er placeret for tæt på andre Bluetooth® enheder eller enheder, der bruger 2,4 GHz-båndet.
- Dette system fungerer muligvis ikke korrekt, hvis radiobølgerne fra en nærliggende tv-station osv. er for stærke.

### Tilsigtet anvendelse

- Dette system er kun beregnet til normal, generel brug.
- Brug ikke dette system i nærheden af udstyr eller i et miljø, der er følsomt over for radiofrekvensinterferens (f.eks. lufthavne, hospitaler, laboratorier osv.).

## Licenser

Bluetooth® ordmærket og logoerne er registrerede varemærker, der ejes af Bluetooth SIG, Inc. og enhver brug af sådanne mærker af Panasonic Corporation er under licens. Andre varemærker og handelsnavne tilhører deres respektive ejere.



# Konfigurationsindstilling

- Tryk [MENU].
- Tryk gentagne gange på []/[] for at vælge "Konfiguration".
- Tryk på [OK] for at se konfigurationsmenuen.
- Tryk på [VOL+]/[VOL-] for at vælge et emne eller en indstilling.
- Tryk på [OK] for at bekræfte.

Enhed	<ul style="list-style-type: none"><li>Omdøb: Ændr det viste navn på enheden.</li><li>Systemoplysninger: Se systemoplysningerne.</li></ul>
Equalizer	Du kan vælge equalizer-tilstand (Normal, Pop, Flat, Classical).
Netværk	<ul style="list-style-type: none"><li>Konfiguration af trådløst netværk: Vælg at oprette eller afbryde forbindelsen til netværket.</li><li>Hold forbindelsen til netværket: Vælg for at indstille enheden til at forbinde eller afbryde forbindelsen til netværket i standbytilstand.</li></ul>
Lysdæmper	Indstil skærmens lysstyrke i standbytilstand og driftstilstand. Tryk på [ <left arrow=""></left> ]/[ <right arrow="">] for at mindske eller øge lysstyrken.</right>
Alarm	<ul style="list-style-type: none"><li>Alarm1&amp;2: Du kan indstille to timer ved at indstille gentagelsesdag, -tid og -lydkilde.</li><li>NAP Alarm: Du kan indstille en nedtællingstimer.</li><li>Alarm-volumen: Indstil timerens maksimale lydstyrke.</li></ul> <p>Stop alarmen Tryk på [<stop>] for at stoppe alarmlyden.</stop></p> <p>Snooze-funktion Tryk på [OK] på fjernbetjeningen eller [-VOLUME+/SCAN/SELECT] på enheden for at sætte alarmen i slumrettilstand. Tryk på [<stop>] for at stoppe slumrettilstanden.</stop></p>
Strømstyring	Enheden går i standbytilstand efter den indstillede tid uden aktivitet. Vælg "Turn Off" for at annullere.
Sleep-timer	Timeren slukker for enheden efter den indstillede tid (i minutter). Vælg "Turn Off" for at annullere.
Dato&tid	Indstil dato/tid og dato/tidsformat.
Tidsvisning	Indstil farven på den tid, der vises i standbytilstand.
Opsætning af lokalradio	Indstil regionen for den lokale radiotilstand.
FM-opsætning	Indstil "FM-tilstand" og "FM-følsomhed" for bedre modtagelse.
Opsætning af afspilning	Indstil afspilningstilstanden i USB-tilstand.
Sprog	Du kan vælge sprog for displaypanelet.
Genoptag, når strømmen tændes	<ul style="list-style-type: none"><li>ON: Den tidligere valgte funktion genoptages, når enheden tændes fra standbytilstand.</li><li>Off: Annuller indstillingen. Hovedmenuen vises, når enheden tændes.</li></ul>
Opdatering af software	Vælg for at opdatere den tilgængelige software. <b>AFBRYD IKKE strømforsyningen, mens du opdaterer softwaren.</b>
Nulstil til standard	Vælg "Yes" for at nulstille enheden til fabriksindstillingerne.

Dansk



## Fejlfinding

Før du anmelder om service, skal du foretage følgende kontroller. Hvis du er i tvivl om nogle af kontrolpunkterne, eller hvis de løsninger, der er angivet i den følgende vejledning, ikke løser problemet, skal du kontakte din forhandler før at få instruktioner.

Symptomer	Årsag(er)	Løsning
Ingen strøm	● AC-adapteren er ikke tilsluttet strømforsyningen, eller den er ikke tilsluttet strømforsyningen forsvarligt.	● Kontroller, at AC-adapteren er tilsluttet korrekt.
Lyden er forvrænget eller der er ingen lyd.	● Lydstyrken er indstillet til minimumsniveau. ● En vekselstrømsledning eller et lysstofrør er i nærheden af kablerne.	● Juster lydstyrken. ● Kontroller og juster antennen. ● Flyt enheden til et andet sted, og udfør en fuld scanning igen. ● Hold andre apparater og ledninger væk fra denne enheds kabler.
Enheden opretter ikke forbindelse til Wi-Fi.	● Enheden forstyrres af statisk elektricitet osv.	● Sluk og tag stikket ud af stikkontakten. Sæt derefter stikket i strømforsyningen, og tænd for den igen.
Enheden reagerer ikke på fjernbetjeningen eller enhedens knapper.	● Enheden forstyrres af statisk elektricitet osv.	● Sluk og tag stikket ud af stikkontakten. Sæt derefter stikket i strømforsyningen, og tænd for den igen.
USB-enheten eller indholdet i den kan ikke læses.	● Formatet på USB-enheten eller indholdet i den er ikke kompatibelt med systemet. ● Stort indhold eller stor hukommelse på USB-enheten tager længere tid at læse.	● Kontroller USB-enhedens format.

## Vedligeholdelse

Tag AC-adapteren ud af stikkontakten før vedligeholdelse. Rengør systemet med en blød, tør klud.

- Brug aldrig alkohol, fortynder eller rensebenzin til at rengøre dette system.
- Før du bruger kemisk behandlede klude, skal du læse instruktionerne, der fulgte med kluden, omhyggeligt.



# Specifikationer

Strømforsyning til hovedenhed	5 V == 2 A	
Strømforsyning til adapter	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Strømforbrug (normal brug)	6 W	
Strømforbrug i standbytilstand Med "Dimmer" indstillet til "Off"	Ca. 0,85 W	
Mål (B x H x D)	268 mm×108 mm×160 mm	
Vægt	Ca. 1,4 kg	
Driftstemperaturområde	0°C til +40 °C	
Område for driftsfugtighed	5% ~ 85%	
RMS-udgangseffekt i stereotilstand (begge drevet af ch)	Front ch	3 W pr. kanal (4 Ω), 1 kHz, 10% THD
	Samlet RMS-effekt i stereotilstand	6 W (2×3 W)
<b>Terminalsektion</b>		
USB-port	USB-standard	USB 2.0 fuld hastighed
	Understøttelse af mediefilformater	MP3 (*.mp3), AAC
	USB-enhedens filsystem	FAT16/32, exFAT
<b>Tuner-sektion</b>		
FM-frekvensområde	87,50 MHz - 108,00 MHz (50 kHz trin)	
<b>DAB-sektion</b>		
DAB-hukommelse	30 kanaler	
Frekvensbånd (bølgelængde) Bånd III	174,928 - 239,200 MHz	
Følsomhed *BER 4x10 <sup>-4</sup> Minimumskrav	-98 dBm	
<b>Bluetooth® sektion</b>		
Version	Bluetooth® Ver. 5.3	
Frekvensbånd	2402 MHz - 2480 MHz	
Driftsfrekvens	2,4 GHz ISM-bånd	
Klasse	B	
Understøttede profiler	A2DP/AVRCP	
Betjeningsafstand	10 m synsvidde	
Maksimal RF-effekt	4,2 dBm	
Understøttet codec	SBC / AAC	
<b>Wi-Fi-sektion</b>		
Frekvensbånd	2,4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Netværksstøtte	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
TR-effekt (maks.)	15,58 dBm	
<b>Sektion for højttaler (indbygget)</b>		
Fuld rækkevidde	7,8 cm kegletype × 2	

Dansk



- Specifikationer kan ændres uden varsel. Vægt og mål er omrententige.



Specifikationer kan ændres uden varsel.

Produceret af:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Tyskland

Autoriseret repræsentant i Europa:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonics testcenter  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Tyskland

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www quefairedemesdechets fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## REGISTERER DIG NU



OPDATERINGER



TIPS



NYHEDER



TIJBUD

[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)

Panasonic Corporation  
Hjemmeside: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Kiitos, kun ostit tämän tuotteen.  
Turvallisuutta ja tehokasta käyttöä varten,  
lue nämä käyttöohjeet huolellisesti.  
Säilytä nämä käyttöohjeet myöhempää käyttöä  
varten.

## Turvatoimet

### VAROITUS

#### Yksikkö

- Tulipalon, sähköiskun tai tuoteaurion vaaran välttämiseksi,
  - Älä anna veden tai muiden nesteiden tippua tai roiskua laitteeseen sisään.
  - Älä altista lisävarusteita (virtajohto ja verkkolaite) sateelle, kosteudelle, tippumiselle tai roiskeille.
  - Älä aseta lisätarvikkeiden päälle nesteellä täytettyjä esineitä, kuten maljakkoja.
  - Käytä vain suositeltuja lisävarusteita.
  - Älä poista kansia.
  - Älä korjaa tätä laitetta itse.

Anna huolto päätevän huoltohenkilöstön tehtäväksi.

#### AC-adapteri

- Tulipalon, sähköiskun tai tuoteaurion vaaran välttämiseksi,
  - Aseta verkkopistoke kokonaan pistorasiaan.
  - Älä vedä, taivuta tai aseta raskaita esineitä johdon päälle.
  - Älä käsittele pistoketta märin käsin.
  - Pidä kiinni verkkopistokkeesta, kun irrotat pistokkeen.
  - Älä käytä vahingoittunutta verkkopistoketta tai pistorasiaa.
- Verkkopistoke on erotuslaite.  
Asenna tämä laite niin, että pistoke voidaan välittömästi irrotaa pistorasiasta.

### HUOMIO

#### Yksikkö

- Tämä yksikkö voi käytön aikana ottaa matkapuhelimesta johtuvia häiriöitä. Jos näin tapahtuu, pidä matkapuhelinta ja vastaanotinta kauempana toisistaan.
- Ole varovainen, kun säädät antennia tai käsittelet yksikköä. Pidä antenni aina poissa kasvojesi läheltä, jotta vältät loukkaantumisen.

#### Vältä käyttöä seuraavissa olosuhteissa

- Korkeat tai matalat äärilämpötilat käytön, varastoinnin tai kuljetuksen aikana.

Tämän tuotteen (mukaan lukien lisävarusteet) symbolit edustavat seuraavaa:

~	AC
---	DC
□	Luokan II laite (Tuotteen rakenne on kaksoiseristetty.)
○	Valmiustila
○—●—○	Positiivinen napaisuus
⌂	Vain sisäkäyttöön

#### Paristot

- Paristojen vääränlainen käsitteily voi aiheuttaa elektroyytiivuodon ja tulipalon.
- Räjähdysvaara, jos akku vaihdetaan vääränlaiseen. Vaihda vain valmistajan suosittelemaan typpiin.
  - Kun hävität paristot, selvitä oikea tapa paikallisilta viranomaisilta ja hävitä sen mukaan.
  - Älä sekoita vanhoja ja uusia tai erityyppisiä paristoja keskenään.
  - Älä kuumenta tai altista liekille.
  - Älä jätä paristoja autoon suoraan auringonvaloon, kun auton ovet ja ikkunat ovat kiinni.
  - Älä pura tai oikosulje.
  - Älä lataa alkali- tai mangaaniparistoja.
  - Älä käytä paristoja, jos niiden suojaakuori on irronnut. Poista paristo, jos et aio käyttää kaukosäädintä pitkään aikaan. Säilytä viileässä, pimeässä paikassa.

#### Pienet esineet

ÄÄNENVOIMAKKUUDEN säättönpälli voi irrota, jos sitä vedetään kovaa. Älä irrota sitä, jotta lapset eivät vahingossa nidle sitä.

#### Vanhojen laitteiden ja paristojen hävittäminen

#### Vain Euroopan unionille ja maille, joilla on kierrätysjärjestelmä



Nämä tuotteissa, pakauksissa ja/tai mukana olevissa asiakirjoissa olevat symbolit tarkoittavat, että käytettyjä sähkö- ja elektroniikkatuotteita ja paristoja ei saa sekoittaa tavalliseen kotitalousjätteeseen.

Vanhojen tuotteiden ja käytettyjen paristojen asianmukaista käsitteilyä, hyödyntämistä ja kierräystä varten vie paikallisen lainsäädäntösi mukaisiin keräystapoihin.

Hävittämällä ne oikein autat säästämään arvokkaita resursseja ja ehkäsemään mahdollisia haitallisia vaikutuksia ihmisten terveyteen ja ympäristöön. Lisätietoja keräyksestä ja kierräyksestä saat paikallisen viranomaiselta. Tämän jätteen väärästä hävittämisestä voidaan määrätä seuraamuksia paikallisen lainsäädännön mukaisesti.



# Sisällysluettelo

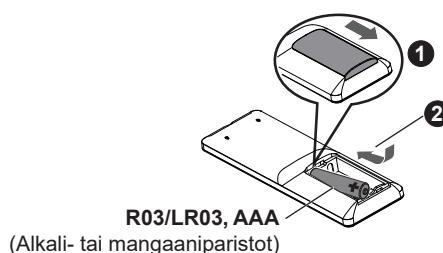
Turvatoimet.....	2
Mukana tulevat tarvikkeet.....	3
Ohjauksen viiteopas.....	4
Kotitalouspistorasiin käyttäminen.....	6
Aloitus.....	6
Internetradio.....	7
Podcast.....	7
Paikallisradio.....	8
DAB/DAB+.....	8
FM-radio.....	9
Bluetooth®.....	9
USB-laitte.....	10
Viitteet.....	11
Konfigurointiasetukset.....	12
Vianhaku.....	13
Huolto.....	13
Tekniset tiedot.....	14

## Mukana tulevat tarvikkeet

Käyttöohje X1  
Takuukortti X1  
AC-adapteri X1  
Kaukosäädin X1  
Paristot kaukosäätimeen X2

## Kaukosäätimen käyttö

Aseta paristot kaukosäätimestä löytyviin vastaaviin paikkoihin (+ ja -).



Suomi



Salaman kuva on tarkoitettu varoittamaan käyttäjää vaarallisesta jännitteestä tuotteen kotelon sisällä.  
Sisäosien koskettaminen aiheuttaa sähköiskun vaaran ihmisiille.



Huomerkkiä käytetään huomauttamaan käyttäjää tärkeistä käyttöohjeista.

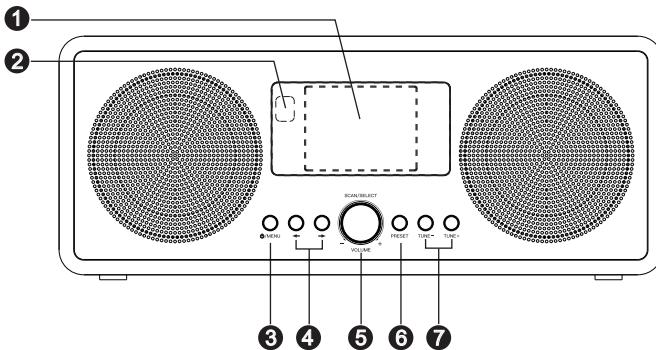


Sähköiskun tai tulipalon vaaran vähentämiseksi älä avaa kantta.  
Anna huolto vain pätevän huoltohenkilöstön tehtäväksi.



# Ohjauksen viiteopas

## ETUPANEELI:



### 1. Näyttöpaneeli

### 2. Kaukosäätimen anturi

### 3. [POWER/MENU]

- Paina näyttääksesi päävalikko.
- Pääset valmiustilaan painamalla näppäintä pohjassa.
- 4. [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ]
  - Muuta valintaan painamalla näppäintä päävalikkossa.
  - Alavalikkotilassa paina siirtyäksesi valintaan tai palataksesi edelliseen valikkoon.
  - Bluetooth®, USB, DAB -tilassa, paina siirtyäksesi seuraavaan/edelliseen kappaleeseen tai asemaan.
  - USB-tilassa, pidä näppäintä pohjassa kelataksesi nopeasti eteen tai taakse.

### 5. [-VOLUME+ /SCAN/SELECT]

- Käännä toiston aikana säättääksesi äänenvoimakkuutta.
- Muuta valikkovaihtoehtoa käändämällä.
- Paina vahvistaaksesi valinnan.
- Paina toistaaksesi tai keskeyttääksesi Bluetooth®, USB- tai Podcast-tilassa.
- Paina näyttääksesi radioaseman tiedot DAB-tilassa.
- Pidä painettuna muodostaaksesi laitepari toiseen laitteeseen Bluetooth®-tilassa.
- Paina pitkään, kun haluat hakea automaattisesti FM- ja DAB-tilassa.

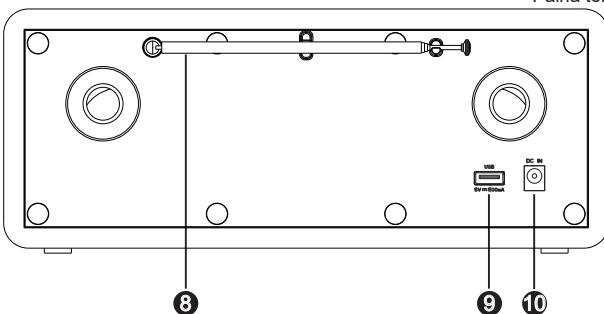
### 6. ESIASETUS

- Paina tarkastellaksesi tallennettuja asemia.
- Paina pohjaan tallentaaaksi aseman.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- Paina FM-tilassa näppäintä toistuvasti manuaalista kanavan hakua varten.
- Pidä näppäintä painettuna kanavien automaattiviristystä varten, paina painiketta uudelleen lopettaaksesi.
- Paina toiston aikana näyttääksesi soittolistan Internet-radioissa, paikallisradioissa, podcastissa, DAB- ja USB-tilassa.
- Paina siirtääksesi alivalikon valintaa.
- Paina toistuvasti salasanan syöttämistä varten.

## TAKAPANEELI:



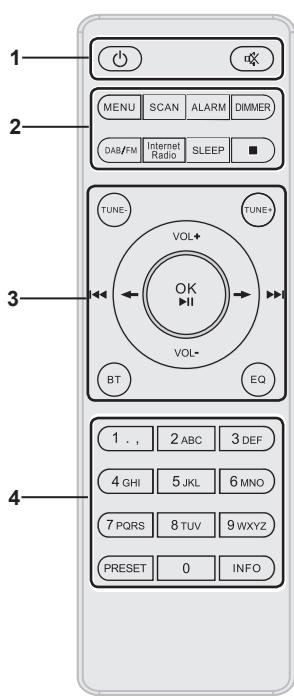
### 8. DAB/FM -antenni

### 9. USB -portti

### 10. DC IN -liitintä



## Kaukosäädin:



### 1 [POWER] (Standby)

Vaihda päävalikon ja valmiustilan väliin

### [MUTE] (Mute)

Mykistää äänen

- **[MUTE]** ilmestyy näytöön, kun toiminto on päällä
- Poistu tilasta säättämällä äänenvoimakkuutta tai painamalla näppäintä uudelleen.

### 2 [MENU]

Näyttää päävalikon

### [SCAN]

Automaattinen kanavien viritys FM ja DAB-tilassa

### [ALARM]

Asettaa hälytyksiä

### [DIMMER]

Paina toistuvasti säättääksesi näytön kirkkautta

### [DAB/FM]

Vaihda DAB ja FM-tilojen väliltä

### [Internet Radio]

Vaihda internetradio tilaan

### [SLEEP]

Paina toistuvasti asettaakesi uniajastin tai peruttaaksesi sen

### [STOP]

Pysäytä toisto ja palaa soittolistaan Internet-radiossa, paikallisradiossa, podcastissa, DAB- ja USB-tilassa.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Paina toistuvasti virittääksesi FM-asemat manuaalisesti
- Pidä painettuna automaattiviritys varten, paina näppäintä uudelleen lopettaaksesi.
- Paina toiston aikana näyttääksesi soittolistan Internet-radiossa, paikallisradiossa, podcastissa, DAB- ja USB-tilassa.

### [VOL+]/[VOL-]

- Säädä äänenvoimakkuutta toiston aikana

• Selaa valikkoa

### [OK ▶▷/◀◀] (Play/Pause)

- Aloita tai keskeytä toisto

• Vahvista valinta

### [◀◀◀◀]/[▶▶▶▶] (Skip/Return)

- Paina siirtyääksesi seuraavaan/edelliseen kappaaleeseen
- Paina ja pidä painettuna kelataksesi taakse- tai eteenpäin USB-tilassa.

• Paina päästääksesi (tai palatakseen) alivalikkoon (tai sieltä pois).

### [BT]

- Paina siirtyääksesi Bluetooth®-tilaan

• Pidä painettuna muodostaakesi laitepari toiseen laitteeseen

### [EQ]

Valitse esiasetettu taajuuskorjaimen ääni

### 4 Syötä merkkejä ja numeroita

### [PRESET]

- Paina nähdäksesi esiasetuslistan

• Pidä painettuna tallentaaakesi asema manuaalisesti

### [INFO]

Tarkastele saatavilla olevia tietoja

## Kaukosäätimen vastaanotin

## Kaukosäätimen vastaanottimen tunnistin sijaitsee keskusyksikössä.

Käytä kaukosäädintä oikealla toiminta-alueella.

Eitäisyys: n. 7 m suoraan edessä

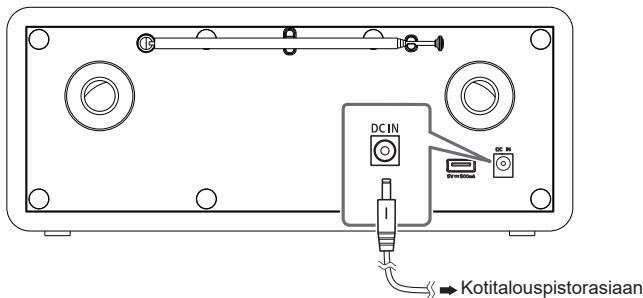
Kulma: n. 30° vasemmalle ja oikealle

Suomi



# Kotitalouspistorasian käyttäminen

Kytke AC-adapteri tiukasti laitteeseen ja kotitalouspistorasiaan.



- Älä käytä muita verkkolaiteita kuin mukana toimitettua.
- Laite on valmiustilassa, kun verkkolaite on kytketty. Ensiöpöri on aina "jännitteinen" niin kauan kuin verkkolaite on kytkettynä pistorasiaan.

## Aloitus

Tämän käyttöohjeen toiminnot on kuvattu pääsiasiassa kaukosäätimellä, mutta voit suorittaa toiminnot etupaneelin painikkeilla, jos sieltä löytyy samat toiminnot.

1. Suorista antenni.
2. Paina [] laittaaksesi yksikkö päälle.

## Alkuasetukset

Kun käynnistät laitteen ensimmäistä kertaa, valitse kieli ja Wifi-verkko.

1. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti valitaksesi haluamasi kieli, vahvista painamalla [OK].
2. Kieliasetuksen jälkeen näyttöön ilmestyy "Scanning for Wireless Network..." ja voit valita listalta oikean Wifi-verkon.
3. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti valitaksesi oikea wifi-verkko ja vahvista painamalla [OK].
4. Paina etupaneelin numero-/merkkipainikkeita tai [TUNE-]/[TUNE+] toistuvasti syöttääksesi salasana. Paina []/[] siirtääksesi kohtaa, johon tiedot syötetään.
5. Paina [OK] yhdistämistä varten.

sytyy palamaan näytössä.



- Jos haluat muuttaa kieliasetusta, katso "Konfigurointiasetukset" (S12).
- Wifi-yhteys tarvitaan Internetradiota, podcasteja ja paikallisradiota varten.
- Tarkistaaksesi tai muuttaaksesi Wifi-verkoasetuksia, katso "Konfigurointiasetukset" (S12).



# Internetradio

Laitte voi toistaa radioasemia ympäri maailmaa internet yhteyden avulla.

1. Paina [MENU].
2. Paina [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] toistuvasti ja valitse "Internet Radio". Tämän jälkeen paina [OK].

Asemavalikko näytetään:

- [My Favourites]: Esiviritytety suosikkiasemat
- [Radio Stations]: Sisältää maailman top 20, genre, maa/sijainti ja uudet asemat.
- [Sleep Radio]: Nukkumiseen sopivat asematyypit
- [History]: Enintään 10 aiemmin kuunneltua asemaa

3. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti ja valitse haluamasi valikko.

Paina [ $\leftarrow$ ] palataksesi edelliseen valikkoon.

4. Paina [OK] vahvistaaksesi valinta.

Paina [■] toiston pysäyttämiseksi ja palataksesi asemalistaukseen.

## Asemien esiasetus

Voit esiasettaa jopa 30 asemaa Internet-radioista ja paikallisradiosta.

1. Kun kuuntelet asemaa, voit tehdä siitä esiasetuksen painamalla [PRESET] näppäintä pohjassa.

Lista esiasetetuista asemista "Add to My Favourites" näkyy.

2. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti ja valitse esiasetukselle numero.

3. Paina [OK] ja tallenna esiasetus.

## Esiasennettujen asemien kuunteleminen

Internetradio-tilassa, paina [VOL+]/[VOL-] valitaksesi "My Favourites", tai paina [PRESET] valitaksesi esiasetuslistalta.

# Podcasti

1. Paina [MENU].
2. Paina [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] toistuvasti ja valitse "Podcast". Paina sitten [OK].

Podcast valikko näky:

- [Popular]: Suosituimmat podcastit päivitetään Internetistä kerättyjen sijoitustietojen mukaan.
- [My Favourites]: Esiasetetut suosikki podcastit
- [History]: Jopa 10 aiemmin kuunneltua podcastia
- [Browse Genres]: Podcastit aihepiireittäin
- [Trending]: Nousussa olevat jaksoit.

3. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti ja valitse haluamasi valikko.

Paina [ $\leftarrow$ ] palataksesi edelliseen valikkoon.

4. Paina [OK] vahvistaaksesi valinta.

Paina [■] toiston pysäyttämiseen ja palaa jaksoluetteloon.

Suomi

## Podcastien esiasetus

Voit esiasettaa jopa 30 podcastia.

1. Kun kuuntelet podcastia, voit tehdä siitä esiasetuksen painamalla [PRESET] näppäintä pohjassa.

Esiasetuslista näky.

2. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti ja valitse esiasetukselle numero.

3. Paina [OK] ja tallenna podcast esiasetus.



- Jaksoista ei voi tehdä esiasetusta. Valitse haluamasi jakso esiasettamastasi podcastista.

## Esiasetetun podcastin kuunteleminen

Podcast-tilassa, paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti ja valitse "My Favourites", tai paina [PRESET] ja valitse esiasetuslistalta.



# Paikallisradio

Paikallinen radioalue määritellään sarjalla alueluetteloita, alkaen mantereesta, jota seuraa maat, alueet, kaupungit ja lopuksi luettelo käytettävissä olevista radioasemista tietyllä alueella.

1. Paina [MENU].
2. Paina [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] toistuvasti ja valitse "Local Radio". Paina sitten [OK].
3. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti valitaksesi sijainnin.  
Paina [ $\leftarrow$ ] palataksesi edelliseen valikkoon.
4. Paina [OK] vahvistaaksesi valinta.

Listaus paikallisradioista näkyy. Valitse haluamasi ja paina [OK] kuuntelun aloittamiseksi.

Paina [■] toiston pysäyttämiseksi ja palataksesi paikallisradio listaan. Vaihtaaksesi sijaintiasetuksia, tarkista ohjeet "Konfigurointiasetukset" (S12).

## Asemien esiasetus

Voit esiasettaa jopa 30 asemaa.

1. Kun kuuntelet radioasemaa, voit tehdä siitä esiasetuksen painamalla [PRESET] näppäintä pohjassa.  
Esiasetuslista "Add to My Favourites" näkyy.
2. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti ja valitse esiasetukselle numero.
3. Paina [OK] ja tallenna aseman esiasetus.

## Esiasetetun radiokanavan kuunteleminen

1. Paina [PRESET].  
Esiasetuslista näkyy.
2. Paina [VOL+]/[VOL-] valitaksesi esiasetus.
3. Paina [OK] kuunnellaksesi esiasetettua radiokanavaa.

# DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) on digitaalinen radion lähetystapa. Se on vähemmän herkkä häiriöille, äänenlaatu on parempi ja tarjoaa enemmän lisätietoja.

Jos siirryt ensimmäistä kertaa DAB-tilaan tai lista on tyhjä, laite virittää kaikki kanavat automaattisesti ja tallentaa ne muistiin.

1. Paina [MENU].
2. Paina [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] toistuvasti ja valitse "DAB/DAB+". Paina sitten [OK] automaattisen virityksen aloittamiseksi.  
Haun aikana asemien lukumäärä näkyy. Tämän jälkeen näytetään luettelo asemista.  
Paina [SCAN] virittääksesi uudelleen.
3. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti valintaan varten.
4. Paina [OK]  
Paina [■] toiston pysäyttämiseksi ja palataksesi asemaluetteloon.

## Asemien esiasetus

1. Kun kuuntelet radioasemaa, voit tehdä siitä esiasetuksen painamalla [PRESET] näppäintä pohjassa.  
Esiasetuslista "Add to My Favourites" näkyy.
2. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti ja valitse esiasetukselle numero.
3. Paina [OK] ja tallenna aseman esiasetus.

## Esiasetetun radiokanavan kuunteleminen

1. Paina [PRESET].  
Esiasetuslista näkyy.
2. Paina [VOL+]/[VOL-] valitaksesi esiasetus.
3. Paina [OK] kuunnellaksesi esiasetettua radiokanavaa.

## Saataville olevien tietojen tarkasteleminen

Voit tarkastella DAB-lähetysistä tarjoamia tietoja, kuten dynaamisia nimiketietoja (jos saatavilla), signaalin voimakkautta, ohjelmatyyppiä, ryhmän nimeä, kanavanumeroa, bittinopeutta, DAB-varianttia ja päivämäärää.  
Paina [INFO] nähdäksesi saatavilla olevat tiedot.



# FM-radio

1. Paina [MENU].

2. Paina [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] toistuvasti ja valitse "FM". Paina sitten [OK]

Kun menet ensimmäisen kerran FM-tilaan, laite aloittaa automaattisen virityksen ja tallentaa kanavat esiasetuslistaan. Tai paina tarpeen mukaan [SCAN] kanavien automaattista viritystä varten.

Paina [ $\leftarrow$ ] virityksen lopettamiseksi.

3. Pidä [TUNE+]/[TUNE-] painettuna aloittaaksesi haluamasi radioaseman etsimisen.

Paina näppäintä uudelleen etsinnän lopettamiseksi.

## Manuaalinen viritys

Paina [TUNE-]/[TUNE+] toistuvasti ja valitse haluamasi radioasema.

## Asemien esiasetus

Voit esiasettaa jopa 30 asemaa.

1. Kun kuuntelet radioasemaa, voit tehdä siitä esiasetuksen painamalla [PRESET] näppäintä pohjassa.

Esiasetuslista "Add to My Favourites" näkyy.

2. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti ja valitse esiasetukselle numero.

3. Paina [OK] ja tallenna aseman esiasetus.

## Esiasetetun radiokanavan kuunteleminen

1. Paina [PRESET].

Esiasetuslista näkyy.

2. Paina [VOL+]/[VOL-] valitaksesi esiasetus.

3. Paina [OK] kuunnellaksesi esiasetettua radiokanavaa.

## Bluetooth®

Voit yhdistää ja toistaa ääntä langattomasti Bluetooth®-yhteyden kautta.

• Kytke laitteen Bluetooth®-ominaisuus päälle ja aseta laite laitteen lähelle.

• Laitteen Bluetooth®-pariliitoksen nimi on "RF-D40".

1. Paina [BT].

"Pairing" näkyy.

2. Valitse "RF-D40" laitteen Bluetooth® valikosta.

Jos laite pyytää salasanaa, syötä "0000".

Kun pariliitos on valmis, laite muodostaa yhteyden tähän järjestelmään automaattisesti.

Laitteen nimi näkyy näytössä.

3. Aloita toisto yhdistetystä laitteesta.

Paina [ $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleleft$ ] toiston pysäytämisestä tai jatkamista varten.

Paina [ $\blacktriangleleft\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleright$ ] kappaaleen osoittamiseksi.



- Laitteen on oltava pariliitettyä yhteyden muodostamista varten.
- Tämä järjestelmä voi muodostaa yhteyden vain yhteen laitteeseen kerrallaan.
- Kun Bluetooth® on valittu läheeksi, tämä laite yrittää automaattisesti muodostaa yhteyden viimeksi yhdistettyyn laitteeseen.

Suomi

## Laitteen yhteyden katkaiseminen

Kun Bluetooth® laite on yhdistetty,

1. Paina ja pidä [BT] painettuna.

"Pair another device" näkyy.

2. Paina [OK] yhteyden katkaisemista varten.

"Pairing..." näkyy.



- Bluetooth®-laitteen yhteys katkeaa, jos toinen äänilähde valitaan.



## USB-laite

Tämä laite tukee MP3-, AAC-tiedostojen toistamista USB-laitteesta.

1. Yhdistää USB-asema takapaneelin USB-porttiin.

■ näkyy näytöllä.

2. Paina [MENU].

3. Paina [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] toistuvasti ja valitse "USB". Paina sitten [OK].

4. Paina [VOL+]/[VOL-] toistuvasti ja valitse haluamasi kansio tai tiedosto.

Paina [ $\leftarrow$ ] palataksesi aiempaan valinkoon.

5. Paina [OK] vahvistaaksesi valinta.

Paina [ $\blacktriangleright\!\!\!II$ ] toiston pysäyttämistä tai jatkamista varten. Katso toistotilan asettaminen kohdasta "Konfigurointiasetukset" (S12).

Paina [ $I\!\!\!I\!\!\!I$ ] tai [ $\blacktriangleright\!\!\!I$ ] ohittaaksesi kappaleen. Paina ja pidä [ $I\!\!\!I\!\!\!I\!\!\!I$ ] tai [ $\blacktriangleright\!\!\!I\!\!\!I$ ] kelataksesi taaksepäin tai eteenpäin.

Lopeta toisto painamalla [■].



- Tämä järjestelmä ei takaa yhteyttä kaikkiin USB-laitteisiin.
- Tämä järjestelmä tukee USB 2.0 full speed ja high speed -nopeuksia.
- Tämä järjestelmä tukee enintään 128 Gt:n USB-laitteita.
- Vain FAT16/32, exFAT-tiedostojärjestelmää tuetaan.
- Tiedostot määritellään kappaleiksi ja kansiot albumeiksi.
- Kohteiden (tiedostojen/alihakemistojen) enimmäismäärä missä tahansa hakemistossa on 500.
- Tiedostojärjestelmäpuun enimmäissivyyys on 5 hakemistotasoa.
- Kappaleita ei väittämättä toisteta siinä järjestyksessä, jossa olet ne tallentanut.



# Viitteet

## Tietoja Bluetoothista®

Panasonic ei ole vastuussa datasta ja/tai tiedoista, jotka ovat vaarantuneet langattoman tiedonsiiron aikana.

### Taajuuskaista

- Tämä järjestelmä käyttää 2,4 GHz taajuuskaistaa.

### Sertifiointi

- Tämä järjestelmä noudattaa taajuusrajoituksia ja sillä on taajuuslakien mukainen sertifikaatti. Nämä ollen langattoman verkon lupaa ei tarvita.
- Alla olevat toimet ovat lain mukaan rangaistavia joissakin maissa:
  - Laitteen purkaminen tai muuttaminen.
  - Teknisten merkintöjen poistaminen.

### Käyttörajoitukset

- Langatonta tiedonsiirtoa ja/tai käyttöä kaikkien Bluetooth®-laitteiden kanssa ei taata.
- Kaikkien laitteiden on oltava Bluetooth SIG, Inc:n asettamien standardien mukaisia.
- Laitteen teknisistä tiedoista ja asetuksista riippuen sen yhdistäminen voi epäonnistua tai jotkin toiminnot voivat olla erilaisia.
- Tämä järjestelmä tukee Bluetooth®-suojausominaisuutta. Mutta käyttöympäristöstä ja/tai asetuksista riippuen tämä suojaus ei väältämättä ole riittävä. Ole varovainen, kun siirräät tietoja langattomasti tähän järjestelmään.
- Tämä järjestelmä ei voi lähettää tietoja Bluetooth®-laitteeseen.

### Käyttöalue

- Käytä tätä laitetta enintään 10 metrin etäisyydellä.
- Kantama voi pienentää ympäristön, esteiden tai häiriöiden mukaan.

### Häiriöt muista laitteista

- Jos tämä laite sijaitsee liian lähellä muita Bluetooth®-laitteita tai laitteita, jotka käyttävät 2,4 GHz:n taajuuskaistaa, järjestelmä ei ehkä toimi kunnolla, ja radioaaltojen häiriöstä voi aiheutua ongelmia, kuten kohinaa ja äänen hyppyjä.
- Tämä järjestelmä ei ehkä toimi kunnolla, jos läheiseltä lähetysasemalta jne. tulevat radioallot ovat liian voimakkaita.

### Suunniteltu käyttö

- Tämä järjestelmä on tarkoitettu vain normaaliin yleiseen käyttöön.
- Älä käytä tätä järjestelmää laitteiden lähellä tai ympäristössä, jotka ovat herkkiä radiotaajuushäiriölle (esimerkiksi lentokentät, sairaalat, laboratoriot jne.).

## Lisenssit

Bluetooth® sana ja logo ovat Bluetooth SIG, Inc:n omistamia rekisteröityjä tavaramerkkejä. Panasonic Corporation käyttää näitä merkkejä lisenssillä. Muut tavaramerkit ja kauppanimet ovat vastaavien omistajiensa omaisuutta.

Suomi



# Konfigurointiasetukset

1. Paina [MENU].
2. Paina [- 3. Paina [OK] valitaksesi asetusvalikko.
- 4. Paina [VOL+]/[VOL-] valitaksesi kohta tai vaihtoehto.
- 5. Paina [OK] vahvistaaksesi valinta.

Laite	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Rename:</b> Vaihda laitteen nimi.</li><li>• <b>System Information:</b> Tarkastele järjestelmän tietoja.</li></ul>
Taajuuskorjain	Voit valita haluamasi taajuuskorjaimen tilan (Normal, Pop, Flat, Classical).
Verkko	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Wireless Network Configuration:</b> Valitse ja yhdistä haluamaasi langattomaan verkkoon.</li><li>• <b>Keep network connected:</b> Valitse asettaaksesi laitteen muodostamaan yhteyden verkkoon tai katkaisemaan sen valmiustilassa.</li></ul>
Himmennin	Aseta näytön kirkkaus valmius- tai käyttötilassa. Paina [ <leftarrow] [→]="" kasvattaaksesi="" kirkkautta.<="" tai="" td="" vähentääksesi=""></leftarrow]>
Hälytys	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alarm1&amp;2:</b> Voit asettaa kaksi ajastusta asettamalla toistopäivän, ajan ja äänilähteensä.</li><li>• <b>NAP Alarm:</b> Voit asettaa ajastimen lähtölaskennalla.</li><li>• <b>Alarm Volume:</b> Aseta ajastetun tapahtuman maksimi äänenvoimakkuus.</li></ul> <p>Lopeta hälytys Paina [髯] lopettaaksesi hälytyksen ääni. Torkkutoiminto Paina [OK] kaukosäätimestä tai laitteesta [-VOLUME+/SCAN/SELECT] asettaaksesi hälytys torkulle. Paina [髯] lopettaaksesi torkkutilla.</p>
Virranhallinta	Laite siirtyy valmiustilaan asetetun käyttämättömyysajan jälkeen. Peruuta valitsemalla "Turn Off".
Uniajustin	Ajustin sammuttaa laitteen asetetun ajan jälkeen (minuuttia). Peruuta valitsemalla "Turn Off".
Päivä ja aika	Aseta päivämäärä, kellonaika sekä päivämäärän ja ajan muoto.
Ajan nättö Display	Aseta ajan näytön väri valmiustilassa.
Paikallisradion asetus	Aseta alue paikallisradiolle.
FM asetus	Aseta "FM mode" ja "FM Sensitivity" parempaa kuuluvuutta varten.
Toistotilan asetus	Aseta toistotila USB-tilassa.
Kieli	Voit valita näytön kielen.
Palaa kun virrat ovat pällä	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ON:</b> Palataan edeltävään tilaan, kun laite kytketään päälle valmiustilasta.</li><li>• <b>Off:</b> Peruuta asetus. Kun laite kytketään päälle, laite menee päävalikkoon.</li></ul>
Ohjelmistopäivitys	Valitse ohjelmiston päivittämistä varten. <b>ÄLÄ KATKASEE VIRTOJA PÄIVITYKSEN AIKANA.</b>
Palauta oletusasetukset	Valitse "Yes" palauttaaksesi tehdasasetukset.



## Vianmääritys

Ennen kuin viet laitteen huoltoon, tarkista seuraavat asiat. Jos olet epävarma jostakin tarkistuskohdista tai jos seuraavassa oppaassa esitetty ratkaisut eivät ratkaise ongelmaa, kysy ohjeita jälleenmyyjältä.

Oire	Syy(t)	Ratkaisu
Laite ei mene päälle.	● AC-adapteria ei ole kytketty virtalähteeseen tai sitä ei ole liitetty kunnolla virtalähteeseen.	● Tarkista, että AC-adapteri on kunnolla kytketty.
Ääni on vääräistynyt tai ääntä ei tule.	● Äänenvoimakkuus on säädetty minimille. ● Verkkovirtajohto tai loistelamppu on lähellä kaapeleita.	● Säädä äänenvoimakkuutta. ● Tarkista ja säädä antenni. ● Siirrä laitet toiseen paikkaan ja tee viritä kanavat uudelleen. ● Pidä muut laitteet ja johdot kaukana tämän laitteen kaapeleista.
Laite ei muodosta yhteyttä Wi-Fi-verkkoon.	● Laitetta häiritsee staattinen sähkö jne.	● Katkaise virta ja irrota laite. Kytke sitten pistoke virtalähteeseen ja kytke se uudelleen päälle.
Laite ei reagoi kaukosäätimeen tai laitteen painikkeisiin.	● Laitetta häiritsee staattinen sähkö jne.	● Katkaise virta ja irrota laite. Kytke sitten pistoke virtalähteeseen ja kytke se uudelleen päälle.
USB-laitetta tai sen sisältöä ei voi lukea.	● USB-laitteen formaatti tai sen sisältö eivät ole yhteensopivia järjestelmän kanssa. ● Suuren sisällön tai isolla muistilla varustetun USB-laitteen lukeminen kestää kauemmin.	● Tarkista USB-latten formaatti.

## Huolto

Irrota AC-adapteri seinästä ennen huoltoa. Puhdista tämä järjestelmä pehmeällä ja kuivalla liinalla.

- Älä koskaan käytä alkoholia, tinneriä tai bensiiniä tämän järjestelmän puhdistamiseen.
- Ennen kuin käytät kemiallisesti käsitledyä kangasta, lue huolellisesti kankaan mukana tulleet ohjeet.

Suomi



## Tekniset tiedot

Virtalähde pääyksikölle	5 V === 2 A	
Virtalähde adapterille	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Virrankulutus (normaalisti)	6 W	
Virrankulutus valmiustilassa "Dimmer" asetettu "Off"	Noin 0,85 W	
Mitat (L x K x S)	268 mm×108 mm×160 mm	
Paino	Noin 1,4 kg	
Käyttölämpötila-alue	0°C - +40 °C	
Käyttökosteusalue	5% ~ 85%	
RMS-lähtöteho stereotilassa (kummatkin kanavat käytössä)	Etu kanava	3 W/kanava (4 Ω), 1 kHz, 10% harmoninen kok.särö
	Kokonaisteho RMS stereotila	6 W (2*3 W)
<b>Liitännä osio</b>		
USB-portti	USB standardi	USB 2.0 full speed
	Median tiedostomuotojen tuki	MP3 (*.mp3), AAC
	USB-laitteiden tiedostojärjestelmä	FAT16/32, exFAT
<b>Viritin</b>		
FM taajuusalue	87,50 MHz - 108,00 MHz (50 kHz askelein)	
<b>DAB osio</b>		
DAB muisti	30 kanavaa	
Taajuuskaista (aallonpituuus) Band III	174,928 - 239,200 MHz	
Herkkys *BER 4x10 <sup>-4</sup> Min requirement	-98 dBm	
<b>Bluetooth® osio</b>		
Versio	Bluetooth® Ver. 5.3	
Taajuuskaista	2402 MHz - 2480 MHz	
Toimintataajuus	2,4 GHz ISM band	
Luokka	B	
Tuetut profiilit	A2DP/AVRCP	
Käyttötäisyys	10 m näköätäisydellä	
Suurin RF-teho	4,2 dBm	
Tuetut codecit	SBC / AAC	
<b>Wi-Fi osio</b>		
Taajuuskaista	2,4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Tuetut verkot	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
TR-teho (Max.)	15,58 dBm	
<b>Kaiutin (sisäänrakennettu) osio</b>		
Koko alue	7,8 cm:n kartioyppinen kaiutin × 2	



- Teknisiä tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta. Massa ja mitat ovat liikimääräisiä.



Tekniset tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta.

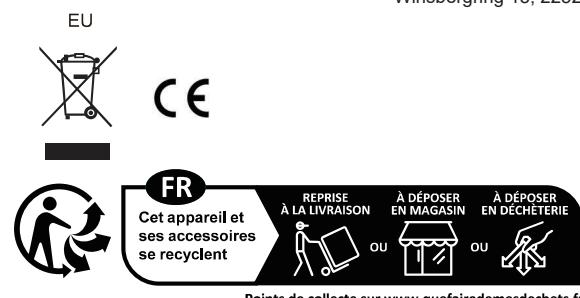
Valmistaja:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Saksa

Valtuutettu edustaja Euroopassa:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonicin testauskeskus  
Winsbergring 15, 22525 Hampuri, Saksa

Suomi





## REKISTERÖI NYT



PÄIVITYKSET



VINKIT



UUTiset



TARJOUKSET

[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)

Panasonic Corporation  
Web Site: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Tack för att du köpte denna produkt.  
För optimal prestanda och säkerhet, läs dessa  
instruktioner noggrant.  
Spara denna bruksanvisning för framtida bruk.

## Försiktighestsåtgärder

### VARNING

#### Enhet

- För att minska risken för brand, elektriska stötar eller produktskador,
    - Låt inte vatten eller andra vätskor droppa eller stänka inuti enheten.
    - Utsätt inte tillbehör (nätkabel och nätagtader) för regn, fukt, drop eller stänk.
    - Placerा inte föremål som är fyllda med vätskor, t.ex. vaser, på tillbehören.
    - Använd endast rekommenderade tillbehör.
    - Ta inte bort höljen.
    - Reparera inte enheten på egen hand.
- Överlät service till kvalificerad servicepersonal.

#### AC-adAPTER

- För att minska risken för brand, elektriska stötar eller produktskador,
  - Sätt in nätkontakten helt i vägguttaget.
  - Dra inte, böj inte och placera inte tunga föremål på kabeln.
  - Hantera inte kontakten med våta händer.
  - Häll in nätkontakten när du drar ut kontakten.
  - Använd inte en skadad nätkontakt eller ett skadat uttag.
- Nätkontakten är den frånkopplande anordningen. Installera denna enhet så att kontakten omedelbart kan dras ut ur vägguttaget.

### FÖRSIKTIGHET

#### Enhet

- Denna enhet kan ta emot radiostörningar som orsakas av mobiltelefoner under användning. Om sådana störningar uppstår, öka avståndet mellan denna enhet och mobiltelefonen.
- Var försiktig vid justering av antennen eller vid hantering av enheten, håll alltid antennen borta från ansiktet för att undvika skador.

#### Undvik användning under följande förhållanden

- Höga eller låga extrema temperaturer under användning, förvaring eller transport.

Symbolerna på denna produkt (inklusive tillbehör) representerar följande:

~	AC
---	DC
□	Klass II-utrustning (Produktens konstruktion är dubbelisoleras.)
⊕	Standby
○—●—○	Positiv polaritet
⌂	Positiv polaritet

#### Batteri

Felaktig hantering av batterier kan orsaka elektrolytläckage och kan orsaka brand.

- Explosionsrisk om batteriet byts ut på fel sätt. Byt endast ut batteriet mot den typ som rekommenderas av tillverkaren..
  - Vid kassering av batterierna, kontakta lokala myndigheter eller återförsäljare och fråga efter rätt metod för kassering.
  - Blanda inte gamla och nya batterier eller olika typer samtidigt.
  - Får inte värmas upp eller utsättas för eld.
  - Lämna inte batteriet/batterierna i en bil som utsätts för direkt solljus under en längre tid med stängda dörrar och fönster.
  - Får inte plockas isär eller kortslutas.
  - Ladda inte alkalisika eller manganbatterier.
  - Använd inte batterier om höljet har skalats bort. Ta ur batterierna om du inte tänker använda fjärrkontrollen under en längre tid.
- Förvara på en sval och mörk plats.

#### Små föremål

VOLYM-ratten kan lossna när den dras hårt.  
För att förhindra att barn sväljer den, dra inte av den.

#### Bortskaffande av gammal utrustning och batterier

#### Endast för Europeiska unionen och länder med återvinningssystem



Dessa symboler på produkterna, förpackningen och/eller medföljande dokument betyder att använda elektriska och elektroniska produkter och batterier inte får blandas med vanligt hushållsavfall. För korrekt behandling, återvinning och återvinning av gamla produkter och använda batterier, vänligen ta dem till lämpliga insamlingsställen i enlighet med din nationella lagstiftning.

Genom korrekt bortskaffande hjälper du till att spara värdefulla resurser och förhindra eventuella negativa effekter på människors hälsa och miljön.

För mer information om insamling och återvinning, vänligen kontakta din lokala kommun. Påföljder kan tillkomma för felaktigt bortskaffande av detta avfall, i enlighet med nationell lagstiftning.

Svenska



# Innehållsförteckning

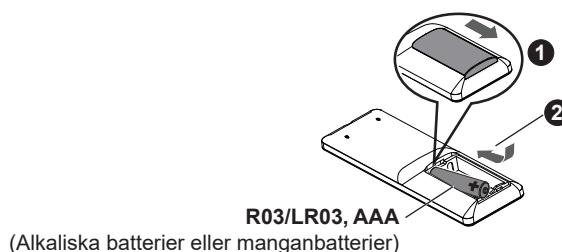
Försiktighetsåtgärder .....	2
Medföljande tillbehör .....	3
Referensguide för kontroll .....	4
Använda hushållsels eluttag .....	6
Kom igång .....	6
Internetradio .....	7
Podcast .....	7
Lokalradio .....	8
DAB/DAB+ .....	8
FM-radio .....	9
Bluetooth® .....	9
USB-enhet .....	10
Referenser .....	11
Konfigurationsinställning .....	12
Felsökning .....	13
Underhåll .....	13
Specificationer .....	14

## Medföljande tillbehör

- Bruksanvisning X1
- Garantikort X1
- AC-adapter X1
- Fjärrkontroll X1
- Batterier till fjärrkontroll X2

## Användning av fjärrkontroll

Sätt i batterierna i polerna så att de (+ och -) matchar dem i fjärrkontrollen.



Blixten är avsedd att varna användaren för att det finns farlig spänning i produktens hölje och att beröring av de interna komponenterna kan leda till risk för elektriska stötar för personer.



Utplockstecket är avsett att uppmärksamma användaren på att det finns viktiga bruksanvisningar.

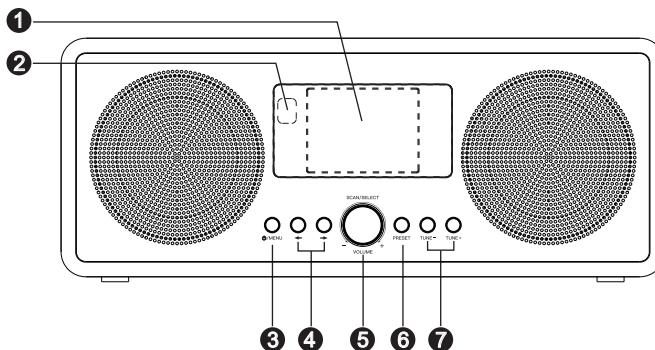


För att minska risken för elektriska stötar eller brand, öppna inte locket.  
Överlät service till kvalificerad servicepersonal.



# Referensguide för kontroll

## FRONTPANEL:



### 1. Displaypanel

### 2. Fjärrsensor

### 3. [POWER/MENU]

- Tryck för att visa huvudmenyn.
  - Tryck och håll ned för att gå till standby-läge.
- ### 4. [←]/[→]
- I huvudmenyläget, tryck för att flytta markeringen.
  - I undermenyläge, tryck för att öppna valet eller återgå till föregående meny.
  - I Bluetooth®, USB- eller DAB-läge, tryck för att hoppa till nästa/föregående spår eller station.
  - I USB-läge, tryck och håll för att snabbspola bakåt eller framåt.

### 5. [-VOLUME+/SCAN/SELECT]

- Under uppspelning, vrid för att justera volymen.
- Vrid för att flytta menyvalet.
- Tryck för att bekräfta ett val.
- Tryck för att spela upp eller pausa i Bluetooth®, USB-, Podcast-läge.
- Tryck för att visa information om radiostationen i DAB-läge.
- Tryck och håll ned för att parkoppla med en annan enhet i Bluetooth®-läge.
- Tryck och håll för automatisk skanning i FM- och DAB-läge.

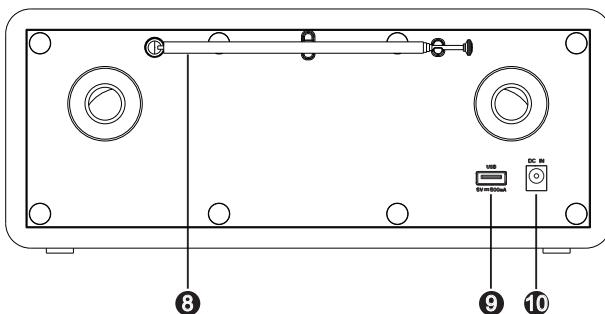
### 6. PRESET

- Tryck för att visa förinställda stationer.
- Tryck och håll för att spara station.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- I FM-läge, tryck på knappen upprepade gånger för manuell inställning.
- Håll knappen intryckt för automatisk inställning och tryck på knappen igen för att stoppa.
- Under uppspelning, tryck på för att visa spellistan i Internetradio, Lokalradio, Podcast, DAB och USB-läge.
- Tryck för att flytta undermenyvalet
- Tryck upprepade gånger för att ange lösenord.

## BAKRE PANEL:



### 8. DAB/FM-antenn

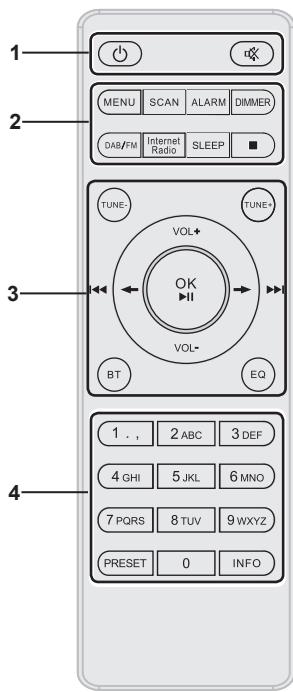
### 9. USB-port

### 10. DC IN-uttag

Svenska



## Fjärrkontroll:



### 1 [POWER] (Standby)

Välxa enheten från standby-läge till huvudmeny eller vice versa

### [MUTE] (Mute)

Stänga av ljudet

- visas på displayen när funktionen är aktiverad
- För att avbryta, tryck på knappen igen eller justera volymen.

### 2 [MENU]

Visa huvudmeny

### [SCAN]

Automatisk inställning i FM- och DAB-läge

### [ALARM]

Inställning av larm

### [DIMMER]

Tryck upprepade gånger för att justera ljusstyrkan på displayen

### [DAB/FM]

Välja mellan DAB- och FM-läge

### [Internetradio]

Välja till Internetradioläge

### [SLEEP]

Tryck upprepade gånger för att ställa in eller avbryta timer för viloläge

### [STOP]

Stoppa uppspelning och återgå till spellistan i Internetradio-, lokalradio-, podcast-, DAB- och USB-läge.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Tryck upprepade gånger för att ställa in FM-stationer manuellt
- Tryck och håll ned för automatisk inställning, tryck på knappen igen för att stoppa.
- Under uppspelning, tryck på för att visa spellistan i Internetradio, Lokalradio, Podcast, DAB och USB-läge.

### [VOL+]/[VOL-]

Justera volymnivån under uppspelning

Bläddra genom meny

### [OK ▶||]

(Play/Pause)

Starta eller pausa uppspelning

Bekräfта valet

### [◀◀◀◀]/[▶▶▶▶] (Skip/Return)

- Tryck för att hoppa till nästa/föregående spår
- Tryck och håll ned för snabbspolning bakåt eller snabbspolning framåt i USB-läge.

Tryck för att gå in i (eller returnera) till (eller från) undermenyn

### [BT]

Tryck för att gå in i Bluetooth-läge®

Tryck och håll ned för att parkoppla med en annan enhet

### [EQ]

Välj ett förinställt equalizer-ljud

### 4 Ange tecken och siffror

### [PRESET]

Tryck för att visa den förinställda listan

Tryck och håll ned för att lagra stationen manuellt

### [INFO]

Visa tillgänglig information

## Om fjärrkontrollens signalsensor

### Fjärrkontrollens signalsensor är placerad på huvudenheten.

Använd fjärrkontrolen inom rätt räckvidd.

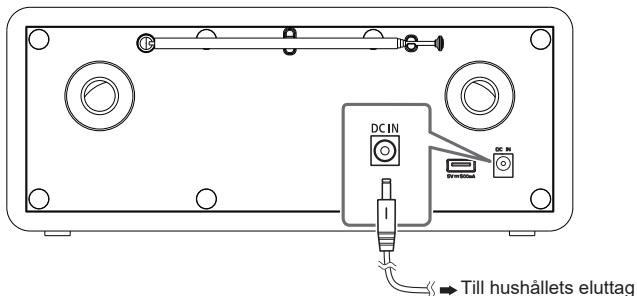
Avstånd: Inom ca 7 m direkt framför

Vinkel: Ca. 30° vänster och höger



# Använda hushållets eluttag

Anslut nätdaptern ordentligt till enheten och hushållets eluttag.



- Använd inga andra nätdapterar än den som medföljer.
- Enheten är i standby-läge när nätdaptern är ansluten. Primärkretsen är alltid "strömförande" så länge nätdaptern är ansluten till ett eluttag.

## Kom igång

Åtgärderna i den här bruksanvisningen beskrivs huvudsakligen med fjärrkontrollen, men du kan utföra åtgärderna med knapparna på frontpanelen om kontrollerna har samma funktioner.

1. Dra ut antennen.
2. Tryck på [↓] för att slå på enheten.

## Initial inställning

Första gången du slår på enheten ska du ställa in språk och Wi-Fi-nätverk.

1. Tryck upprepade gånger på [VOL+]/[VOL-] för att välja önskat språk och tryck sedan på [OK] för att bekräfta.
2. Efter språkinställningen visas "Scanning for Wireless Network..." och sedan visas listan över Wi-Fi-nätverk.
3. Tryck upprepade gånger på [VOL+]/[VOL-] för att välja Wi-Fi-nätverk och tryck sedan på [OK] för att bekräfta.
4. Tryck upprepade gånger på nummer-/teckentangenterna eller [TUNE-]/[TUNE+] på frontpanelen för att mata in lösenord.
- Tryck på [←]/[→] för att flytta inmatningspositionen.

5. Tryck på [OK] för att ansluta.  
 tänds på displayen.



- För att ändra språkinställningen, se "Konfigurationsinställning" (S12).
- Wi-Fi-anslutning är nödvändig för internetradio, podcast, lokalradiofunktion.
- För att kontrollera eller ändra Wi-Fi-nätverksinställningar, se "Konfigurationsinställning" (S12).

Svenska



## Internetradio

Enheter kan spela upp radiostationer från hela världen via internetanslutningen.

1. Tryck på [MENU].
2. Tryck på [ $\leftarrow/\rightarrow$ ] upprepade gånger för att välja "Internet Radio" och tryck sedan på [OK].

Stationens meny visas:

- [My Favourites]: Favoritförinställda stationer
- [Radio Stations]: Inkluderar Global Top 20, Genre, Land/Plats och Nya stationer.
- [Sleep Radio]: Stationstyper som är lämpliga för sömn
- [History]: Upp till 10 stationer som du tidigare lyssnat på

3. Tryck på [VOL+]/[VOL-] upprepade gånger för att välja önskad meny.

Tryck på [ $\leftarrow$ ] för att återgå till föregående meny.

4. Tryck på [OK] för att bekräfta valet.

Tryck på [■] för att stoppa uppspelningen och återgå till stationslistan.

## Förinställningar av stationer

Du kan förinställa upp till 30 stationer från internetradio och lokalradio.

1. Medan du lyssnar på en station, tryck och håll ned [PRESET].

Den förinställda stationslistan "Add to My Favourites" visas.

2. Tryck på [VOL+]/[VOL-] upprepade gånger för att välja ett förinställt nummer.

3. Tryck på [OK] för att förinställa stationen.

## Lyssna på en förinställd station

I Internetradioläge, tryck på [VOL+]/[VOL-] för att välja i "My Favourites", eller tryck på [PRESET] för att välja i listan med förinställningar.

## Podcast

1. Tryck på [MENU].

2. Tryck på [ $\leftarrow/\rightarrow$ ] upprepade gånger för att välja "Podcast" och tryck sedan på [OK].

Podcastmenyn visas:

- [Popular]: De mest populära poddarna uppdateras enligt rankningsdata som samlats in från Internet.
- [My Favourites]: Favorit förinställda podcasts
- [History]: Upp till 10 podcasts som du tidigare lyssnat på
- [Browse Genres]: P odcasts av de typer av ämnen som behandlas
- [Trends]: De trendiga avsnitten.

3. Tryck på [VOL+]/[VOL-] upprepade gånger för att välja önskad meny.

Tryck på [ $\leftarrow$ ] för att återgå till föregående meny.

4. Tryck på [OK] för att bekräfta valet.

Tryck på [■] för att stoppa uppspelningen och återgå till avsnittslistan.

## Förinställning av podcasts

Du kan förinställa upp till 30 podcasts.

1. När du lyssnar på en podcast, tryck och håll in [PRESET].

Den förinställda listan visas.

2. Tryck upprepade gånger på [VOL+]/[VOL-] för att välja ett förinställt nummer.

3. Tryck på [OK] för att förinställa podcasten.



- Avsnitt kan inte förinställas. Välj önskat avsnitt från den förinställda podcasten.

## Lyssna på en förinställd podcast

I Podcast-läge, tryck upprepade gånger på [VOL+]/[VOL-] för att välja "My Favourites", eller tryck på [PRESET] för att välja i listan med förinställningar.



## Lokalradio

Det lokala radioområdet definieras genom en serie regionala listor, med början på länder, regioner, städer och slutligen en lista över tillgängliga radiostationer inom ett visst område.

1. Tryck på [MENU].
2. Tryck upprepade gånger på [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] för att välja "Local Radio" och tryck sedan på [OK].
3. Tryck på [VOL+]/[VOL-] upprepade gånger för att välja plats.

Tryck på [ $\leftarrow$ ] för att återgå till föregående meny.

4. Tryck på [OK] för att bekräfta valet.

Den lokala stationslistan visas, välj en och tryck på [OK] för att börja lyssna.

Tryck på [■] för att stoppa uppspelningen och återgå till stationslistan. För att ändra platsinställningen, se "Konfigurationsinställning" (S12).

## Förinställningar av stationer

Du kan förinställa upp till 30 stationer från Internetradio och lokalradio.

1. Medan du lyssnar på en station, tryck och håll ned [PRESET].  
Den förinställda stationslistan "Add to My Favourites" visas.
2. Tryck på [VOL+]/[VOL-] upprepade gånger för att välja ett förinställt nummer.
3. Tryck på [OK] för att förinställa stationen.

## Lyssna på en förinställd station

1. Tryck på [PRESET].

Den förinställda listan visas.

2. Tryck på [VOL+]/[VOL-] upprepade gånger för att välja.
3. Tryck på [OK] för att lyssna på den förinställda stationen.

## DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) är en procedur för att sända radio digitalt. Det ger mindre störningar och bättre ljudkvalitet och mer information.

Första gången du går in i DAB-läge, eller om stationslistan är tom, kommer enheten att starta hela skanningen och lagra stationerna.

1. Tryck på [MENU].
2. Tryck på [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] upprepade gånger och välj "DAB/DAB+" och tryck sedan på [OK] för att starta full skanning.  
Antalet stationer visas under sökningen, sedan visas stationslistan.  
Tryck på [SCAN] för att välja skanning igen.
3. Tryck på [VOL+]/[VOL-] upprepade gånger för att välja.
4. Tryck på [OK] för att bekräfta valet.  
Tryck på [■] för att stoppa uppspelningen och återgå till stationslistan.

## Förinställning av stationer

Du kan förinställa upp till 30 stationer.

1. När du lyssnar på en station, tryck och håll in [PRESET].  
Den förinställda stationslistan "Add to My Favourites" visas.
2. Tryck upprepade gånger på [VOL+]/[VOL-] för att välja ett förinställt nummer.
3. Tryck på [OK] för att förinställa stationen.

## Lyssna på en förinställd station

1. Tryck på [PRESET].  
Den förinställda listan visas.
2. Tryck upprepade gånger på [VOL+]/[VOL-] för att välja.
3. Tryck på [OK] för att lyssna på den förinställda stationen.

## Visa tillgänglig information

Du kan visa olika typer av information om DAB-sändningen, t.ex. information om dynamiska etiketter (om sådana finns), signalstyrka, programtyp, ensemblenamn, kanalnummer, bithastighet, DAB-variant och datum.

Tryck på [INFO] för att visa tillgänglig information.

Svenska



# FM-radio

## 1. Tryck på [MENU].

## 2. Tryck på [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] upprepade gånger för att välja "FM" och tryck sedan på [OK].

Första gången du går in i FM-läge kommer enheten att starta den automatiska skanningen och spara stationerna i förinställningslistan. Eller tryck på [SCAN] för att starta automatisk skanning när det behövs.

Tryck på [ $\leftarrow$ ] för att stoppa skanningen.

## 3. Tryck och håll in [TUNE+]/[TUNE-] för att börja söka efter en önskad station.

Tryck på knappen igen för att stoppa sökningen.

## Manuell inställning

Tryck upprepade gånger på [TUNE-]/[TUNE+] för att ställa in önskad station.

## Förinställning av stationer

Du kan förinställa upp till 30 stationer.

### 1. När du lyssnar på en station, tryck och håll in [PRESET].

Den förinställda stationslistan "Add to My Favourites" visas.

### 2. Tryck upprepade gånger på [VOL+]/[VOL-] för att välja ett förinställt nummer.

### 3. Tryck på [OK] för att förinställa stationen.

## Lyssna på en förinställd station

### 1. Tryck på [PRESET].

Den förinställda listan visas.

### 2. Tryck på [VOL+]/[VOL-] upprepade gånger för att välja.

### 3. Tryck på [OK] för att lyssna på den förinställda stationen.

# Bluetooth®

Du kan ansluta och spela upp en ljudenhets trådlöst via Bluetooth®.

- Slå på Bluetooth-funktionen® på enheten och placera enheten nära enheten.
- Enhetens Bluetooth® parkopplingsnamn är "RF-D40".

### 1. Tryck på [BT].

"Pairing" visas.

### 2. Välj "RF-D40" från Bluetooth®-menyn på enheten.

Om du uppmanas att ange ett lösenord anger du "0000".

Enheten ansluter till detta system automatiskt efter att parkopplingen är klar. Enhetens namn visas på displayen.

### 3. Starta uppspelning på enheten.

Tryck på [ $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!$ ] för att pausa eller återuppta uppspelningen.

Tryck på [ $\blacktriangleleft\!\!\!/\!\!\!$ ] eller [ $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!$ ] för att hoppa över spår.



- En enhet måste parkopplas för att ansluta.
- Detta system kan bara ansluta till en enhet åt gången.
- När Bluetooth® väljs som källa kommer den här enheten automatiskt att försöka ansluta till den senast anslutna enheten.

## Koppla bort en enhet

När en Bluetooth®-enheter är ansluten,

### 1. Press and hold [BT].

"Pair another device" visas.

### 2. Tryck på [OK] för att koppla bort enheten.

"Pairing..." visas.



- Bluetooth®-enheter kopplas bort om en annan ljudkälla väljs.



## USB-enhet

Den här enheten stöder uppspelning av MP3- och AAC-filer från USB-enheter.

**1. Sätt i USB-enheten i USB-porten på bakpanelen.**

visas i displayen.

**2. Tryck på [MENU].**

**3. Tryck på [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] upprepade gånger för att välja "USB" och tryck sedan på [OK].**

**4. Tryck på [VOL+]/[VOL-] upprepade gånger för att välja önskad mapp eller fil.**

Tryck på [ $\leftarrow$ ] för att återgå till föregående meny.

**5. Tryck på [OK] för att bekräfta.**

Tryck på [ $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleleft$ ] för att spela upp eller pausa uppspelningen. För att ställa in uppspelningsläge, se "Konfigurationsinställning" (S12).

Tryck på [ $\blacktriangleleft\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleright$ ] eller [ $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleleft$ ] för att hoppa över spår. Tryck och håll ned [ $\blacktriangleleft\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleleft$ ] eller [ $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!\blacktriangleright$ ] för att snabbspola bakåt eller framåt.

Tryck på [■] för att stoppa uppspelningen.



- Detta system garanterar inte anslutning till alla USB-enheter.
- Detta system stöder USB 2.0 full hastighet och hög hastighet.
- Det här systemet kan stödja USB-enheter på upp till 128 GB.
- Endast FAT16/32, exFAT-filsystem stöds.
- Filer definieras som spår och mappar definieras som album.
- Maximalt antal objekt (filer/underkataloger) i en katalog är 500.
- Maximalt djup för filsystemträdet är 5 katalognivåer.
- Spår kommer inte nödvändigtvis att spelas upp i den ordning du spelade in dem.

Svenska



# Referenser

## Om Bluetooth®

Panasonic tar inget ansvar för data och/eller information som äventyras under en trådlös överföring.

### Frekvensband

- Detta system använder frekvensbandet 2,4 GHz.

### Certifiering

- Detta system överensstämmer med frekvensbegränsningarna och har fått certifiering baserad på frekvenslagar. Således är ett trådlöst tillstånd inte nödvändigt.
- Åtgärderna nedan är straffbara enligt lag i vissa länder:
  - Ta isär eller modifiera enheten.
  - Ta bort specifikationsindikationer.

### Begränsningar i användning

- Trådlös överföring och/eller användning med alla Bluetooth®-utrustade enheter kan inte garanteras.
- Alla enheter måste överensstämma med standarder som fastställts av Bluetooth SIG, Inc.
- Beroende på specifikationerna och inställningarna för en enhet kan det hända att det inte går att ansluta eller att vissa funktioner kan vara annorlunda.
- Detta system stöder Bluetooth® säkerhetsfunktioner. Men beroende på driftsmiljön och/eller inställningarna är denna säkerhet kanske inte tillräcklig. Överför data trådlöst till detta system med försiktighet.
- Detta system kan inte överföra data till en Bluetooth®-enhet.

### Räckvidd

- Använd den här enheten på en maximal räckvidd på 10 m.
- Räckvidden kan minska beroende på miljö, hinder eller störningar.

### Störningar från andra enheter

- Det kan hända att systemet inte fungerar som det ska och att problem som brus och ljudhopp kan uppstå på grund av radiovågor om receivern placeras för nära andra Bluetooth®-enheter eller enheter som använder 2,4 GHz-bandet.
- Det kan hända att systemet inte fungerar som det ska om radiovågorna från en närliggande radiostation m.m. är för starka.

### Avsedd användning

- Detta system är endast avsett för normal, allmän användning.
- Använd inte detta system i närheten av en utrustning eller i en miljö som är känslig för radiofrekvensstörningar (t.ex. flygplatser, sjukhus, laboratorier etc.)

## Licenser

Bluetooth® ordmärke och logotyperna är registrerade varumärken som ägs av Bluetooth SIG, Inc. och all användning av sådana märken av Panasonic Corporation sker under licens. Andra varumärken och handelsnamn tillhör deras respektive ägare.



# Konfigurationsinställning

- Tryck på [MENU].
- Tryck upprepade gånger på [- Tryck på [OK] för att visa konfigurationsmenyn.
- Tryck på [VOL+]/[VOL-] för att välja en post eller ett alternativ.
- Tryck på [OK] för att bekräfta.

Enhet	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Rename:</b> Ändra namnet på enheten som visas.</li><li><b>System Information:</b> Visa systeminformation.</li></ul>
Equalizer	Du kan välja equalizerläge (Normal, Pop, Flat, Classical).
Nätverk	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Wireless Network Configuration:</b> Välj för att ansluta till eller koppla från nätverket.</li><li><b>Keep network connected:</b> Välj för att ställa in enheten på att ansluta till eller koppla från nätverket i standby-läge.</li></ul>
Dimmer	Ställ in displayens ljusstyrka i standbyläge och driftläge. Tryck på [ <leftarrow] [→]="" att="" eller="" för="" ljusstyrkan.<="" minska="" td="" öka=""></leftarrow]>
Larm	<ul style="list-style-type: none"><li><b>Alarm1&amp;2:</b> Du kan ställa in två timer genom att ställa in dag för upppepnings-tid och ljudkälla.</li><li><b>NAP Alarm:</b> Du kan ställa in en nedräkningstimer.</li><li><b>Alarm Volume:</b> Ställ in maximal volym för timer.</li></ul> <p><u>Stoppa larm</u> Tryck på [<down>] för att stoppa larmsignal. <u>Snooze-funktion</u> Tryck på [OK] på fjärrkontrollen eller [-VOLUME+/SCAN/SELECT] på enheten för att sätta larmet i snooze-läge. Tryck på [<down>] för att stoppa snooze-läget.</down></down></p>
Strömhantering	Enheten går in i standby-läge efter den inställda tiden för inaktivitet. Välj "Turn Off" för att avbryta.
Violäge timer	Timern stänger av enheten efter den inställda tiden (i minuter). Välj "Turn Off" för att avbryta.
Datum&Tid	Ställa in datum/tid och datum/tidsformat.
Tidvisning	Ställ in färgen på den tid som visas i standby-läge.
Inställning av lokal radio	Ange region för lokalradioläget.
FM-inställning	Ställ in "FM mode" och "FM Sensitivity" för bättre mottagning.
Uppspelnings-inställning	Ställ in uppspelningsläge i USB-läge.
Språk	Du kan välja språk för visningspanelen.
Ateruppta när ström är på	<ul style="list-style-type: none"><li><b>ON:</b> Den tidigare valda funktionen återupptas när enheten slås på från standby-läget.</li><li><b>Off:</b> Avbryt inställningen. Huvudmenyn visas när enheten slås på.</li></ul>
Program-uppdatering	Välj för att uppdatera tillgänglig programvara. <b>Koppla INTE bort AC-nätkabeln under uppdatering av programvaran.</b>
Aterställ till standard	Välj "Yes" för att återställa enheten till fabriksinställningar.

Svenska



## Felsökning

Gör följande kontroller innan du begär service. Om du är osäker på någon av kontrollpunkterna, eller om lösningarna som anges i följande guide inte löser problemet, kontakta din återförsäljare för instruktioner.

Symtom	Orsak	Lösning
Ingen ström.	● Nätadaptern är inte ansluten till strömförserjningen eller är inte ordentligt ansluten till en strömkälla.	● Kontrollera att nätadaptern är ordentligt ansluten.
Ljudet är förvrängt eller inget ljud.	● Volymen är inställt på lägsta nivå. ● En nätkabel eller lysrör finns i närheten av kablarna.	● Justera volymen. ● Kontrollera och justera antennen. ● Flytta enheten till en annan plats och gör en full skanning igen. ● Håll andra apparater och sladdar borta från kablarna till denna enhet.
Enheten ansluter inte till Wi-Fi.	● Enheten störs av statisk elektricitet etc.	● Stäng av och koppla ur enheten. Anslut sedan kontakten till strömförserjningen och slå på den igen.
Enheten svarar inte på fjärrkontrollens eller enhetens knappar.	● Enheten störs av statisk elektricitet etc.	● Stäng av och koppla ur enheten. Anslut sedan kontakten till strömförserjningen och slå på den igen.
USB-enheten eller innehållet i den kan inte läsas.	● Formatet på USB-enheten eller innehållet i den är inte kompatibelt med systemet. ● Stor innehållstorlek eller stor USB-minnesenhet tar längre tid att läsa.	● Kontrollera USB-enhetens format.

## Underhåll

Koppla bort nätadaptern före underhåll. Rengör detta system med en mjuk, torr trasa.

- Använd aldrig alkohol, thinner eller bensin för att rengöra systemet.
- Innan du använder en kemiskt behandlad trasa ska du noggrant läsa instruktionerna som medföljer trasan.



# Specifikationer

Strömförsörjning för huvudenhet	5 V == 2 A	
Strömförsörjning för adapter	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Strömförbrukning (normal användning)	6 W	
Strömförbrukning i standby-läge Med "Dimmer" inställt på "Off"	Cirka 0,85 W	
Mått (B x H x D)	268 mm×108 mm×160 mm	
Vikt	Cirka 1,4 kg	
Driftstemperaturområde	0°C - +40 °C	
Driftfuktighetsområde	5% ~ 85%	
RMS-utgångseffekt i stereoläge (båda kanaldrivna)	Frontkanal	3 W per kanal (4 Ω), 1 kHz, 10% THD
	Total RMS-effekt i stereoläge	6 W (2*3 W)
<b>Terminalsektion</b>		
USB-port	USB-standard	USB 2.0 full speed
	Stöd för mediefilformat	MP3 (*.mp3), AAC
	USB-enhet filsystem	FAT16/32, exFAT
<b>Tuner-sektion</b>		
FM Frekvensområde	87,50 MHz to 108,00 MHz (50 kHz steg)	
<b>DAB-sektion</b>		
DAB-minne	30 kanaler	
Frekvensband (väglängd) Band III	174,928 - 239,200 MHz	
Känslighet *BER 4x10 <sup>-4</sup> Minimikrav	-98 dBm	
<b>Bluetooth®-sektion</b>		
Version	Bluetooth® Ver. 5.3	
Frekvensband	2402 MHz - 2480 MHz	
Driftsfrekvens	2,4 GHz ISM band	
Klass	B	
Profiler som stöds	A2DP/AVRCP	
Driftsavstånd	10 m med obruten siktlinje	
Maximal RF-effekt	4,2 dBm	
Codec som stöds	SBC / AAC	
<b>Wi-Fi-sektion</b>		
Frekvensband	2,4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Nätverksstöd	Wi-Fi 802.11 b/g/n	
TR-effekt (Max.)	15,58 dBm	
<b>Högtalarsektion (inbyggd)</b>		
Fullt omfång	7,8 cm kontyp × 2	



- Specifikationerna kan komma att ändras utan föregående meddelande. Vikt och mått är ungefärliga.

Svenska



Specificationerna kan komma att ändras utan föregående meddelande.

Tillverkad av:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Tyskland

Behörig representant i Europa:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Tyskland

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www quefairedemesdechets fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !



## REGISTRERA DIG NU



UPPDATERINGAR



TIPS



NYHETER



ERBJUDANDE

[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)

Panasonic Corporation  
Webbplats: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Bedankt voor de aankoop van dit product.  
Lees deze instructies zorgvuldig door voor  
optimale prestaties en veiligheid.  
Bewaar deze handleiding voor toekomstig  
gebruik.

## Veiligheidsmaatregelen

### WAARSCHUWING

#### Apparaat

- Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen,
  - Laat geen water of andere vloeistoffen in het apparaat druppelen of spatten.
  - Stel accessoires (netsnoer en stekker) niet bloot aan regen, vocht, druppels of spatten.
  - Plaats geen voorwerpen gevuld met vloeistof, zoals vazen, op accessoires.
  - Gebruik alleen de aanbevolen accessoires.
  - Verwijder geen afdekkingen.
  - Repareer dit apparaat niet zelf.  
Laat gekwalificeerd onderhoudspersoneel het onderhoud uitvoeren.

#### Stekker

- Om het risico op brand, elektrische schokken of productschade te verkleinen,
  - Steek de stekker volledig in het stopcontact.
  - Trek niet aan het snoer, buig het niet en plaats er geen zware voorwerpen op.
  - Pak de stekker niet vast met natte handen.
  - Houd de stekker vast bij het loskoppelen van de stekker.
  - Gebruik geen beschadigde stekker of stopcontact.
- De stekker is het loskoppelende apparaat. Installeer dit apparaat zo dat de stekker onmiddellijk uit het stopcontact kan worden gehaald.

### VOORZICHTIG

#### Apparaat

- Dit apparaat kan tijdens gebruik radiostoringen ontvangen die worden veroorzaakt door mobiele telefoons. Als dergelijke storingen optreden, vergroot dan de afstand tussen dit apparaat en de mobiele telefoon.
- Wees voorzichtig bij het aanpassen van de antenne of bij het hanteren van het apparaat, houd de antenne altijd uit de buurt van uw gezicht om letsel te voorkomen.

#### Vermijd gebruik onder de volgende omstandigheden

- Hoge of lage extreme temperaturen tijdens gebruik, opslag of transport.

De symbolen op dit product (inclusief de accessoires) geven het volgende weer:

~	AC
---	DC
□	Klasse II-apparatuur (de constructie van het product is dubbel geïsoleerd.)
○	Stand-by
○—●—○	Positieve polariteit
⌂	Alleen voor gebruik binnenshuis

#### Batterij

- Verkeerd gebruik van batterijen kan leiden tot lekkage van elektrolyt en kan brand veroorzaken.
- Gevaar voor explosie als de batterij verkeerd wordt vervangen. Vervang alleen door het type dat door de fabrikant wordt aanbevolen.
  - Neem bij het weggooiden van de batterijen contact op met uw lokale autoriteiten of dealer en vraag naar de juiste methode voor het afvoeren.
  - Gebruik geen oude en nieuwe batterijen of verschillende typen tegelijkertijd.
  - Niet verhitten of blootstellen aan vlammen.
  - Laat de batterij(en) niet langdurig in een auto liggen die is blootgesteld aan direct zonlicht met gesloten deuren en ramen.
  - Niet uit elkaar halen of kortsluiten.
  - Laad geen alkaline- of mangaanbatterijen op.
  - Gebruik geen batterijen waarvan de behuizing is verwijderd.

Verwijder de batterijen als u de afstandsbediening gedurende een langere periode niet wilt gebruiken.  
Bewaar ze op een koele, donkere plaats.

#### Kleine voorwerpen

De knop VOLUME kan losraken als er hard aan wordt getrokken. Trek deze niet los om te voorkomen dat kinderen hem inslikken.

#### Afvoer van oude apparatuur en batterijen Alleen voor de Europese Unie en landen met recyclingsystemen



Deze symbolen op de producten, verpakkingen en/of begeleidende documenten betekenen dat gebruikte elektrische en elektronische producten en batterijen niet met het algemene huishoudelijke afval mogen worden gemengd.

Breng ze voor de juiste verwerking, terugwinning en recycling van oude producten en gebruikte batterijen naar de daarvoor bestemde inzamelpunten in overeenstemming met uw nationale wetgeving. Door ze op de juiste manier af te voeren, helpt u waardevolle hulpbronnen te besparen en voorkomt u mogelijke negatieve effecten op de menselijke gezondheid en het milieu. Neem voor meer informatie over inzameling en recycling contact op met uw plaatselijke gemeente. Er kunnen boetes van toepassing zijn voor het onjuist afvoeren van dit afval, in overeenstemming met de nationale wetgeving.



# Inhoudsopgave

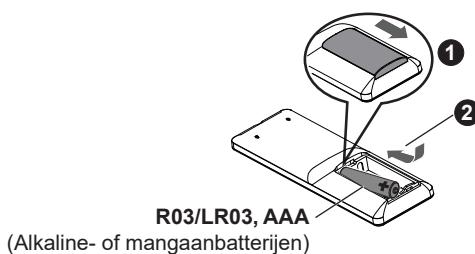
Veiligheidsmaatregelen .....	2
Meegleverde accessoires.....	3
Bedieningshandleiding .....	4
Het stopcontact gebruiken.....	6
Aan de slag.....	6
Internetradio.....	7
Podcast.....	7
Lokale radio.....	8
DAB/DAB+.....	8
FM-radio .....	9
Bluetooth®.....	9
USB-apparaat.....	10
Vervijzelingen .....	11
Configuratie-instelling .....	12
Probleemoplossing .....	13
Onderhoud.....	13
Specificaties.....	14

## Meegeleverde accessoires

Gebruikershandleiding X1  
Garantiekaart X1  
AC adapter X1  
Afstandsbediening X1  
Batterijen voor afstandsbediening X2

## De afstandsbediening gebruiken

Plaats de batterijen in de connector zodat de (+ en -) overeenkomen met die in de afstandsbediening.



De bliksemschicht is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van gevaarlijke spanning in de behuizing van het product, en het aanraken van de interne componenten kan voor personen leiden tot een risico op elektrische schokken.



Het uitroepteken is bedoeld om de gebruiker te waarschuwen voor de aanwezigheid van belangrijke bedieningsinstructies.



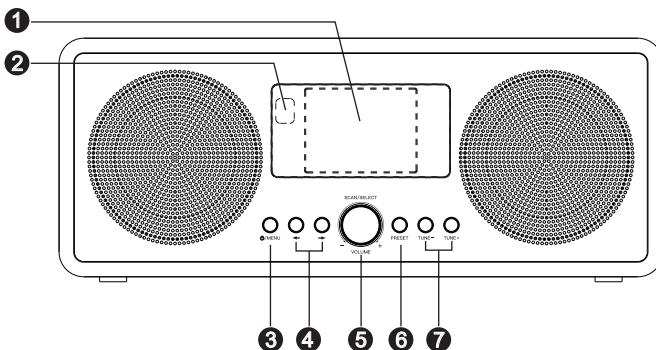
Om het risico op elektrische schokken of brand te verminderen, mag u de behuizing niet openen.  
Laat onderhoud over aan gekwalificeerd onderhoudspersoneel.

Nederlands



# Bedieningshandleiding

## VOORPANEEL:



### 1. Weergavepaneel

### 2. Sensor afstandsbediening

### 3. [POWER/MENU]

- Indrukken om het hoofdmenu weer te geven.
  - Ingedrukt houden om de modus stand-by te openen.
- 4. [←]/[→]**
- In de modus hoofdmenu indrukken om de selectie te verplaatsen.
  - In de modus submenu indrukken om de selectie te openen of terug te keren naar het vorige menu.
  - In de modus Bluetooth®, USB en DAB indrukken om naar het volgende/vorige nummer of station te gaan.
  - In de modus USB ingedrukt houden om snel achteruit of vooruit te gaan.

### 5. [-VOLUME+]/[SCAN/SELECT]

- Tijdens het afspeLEN draaien om het volumeniveau aan te passen.
- Draaien om de menuselectie te verplaatsen.
- Indrukken om een selectie te bevestigen.
- Indrukken om af te spelen of te pauzeren in de modus Bluetooth®, USB, Podcast.
- Indrukken om de radiozenderinformatie in de modus DAB weer te geven.
- Ingedrukt houden om een ander apparaat te koppelen in de modus Bluetooth®.
- Ingedrukt houden om automatisch te scannen in de modus FM en DAB.

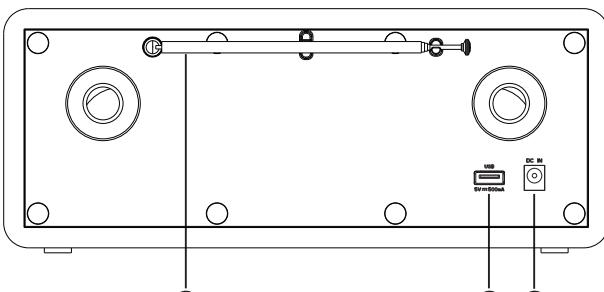
### 6. PRESET

- Indrukken om de vooraf ingestelde zenders te bekijken.
- Ingedrukt houden om de zender op te slaan.

### 7. [TUNE-]/[TUNE+]

- In de modus FM herhaaldelijk op de knop drukken voor handmatig afstemmen.
- De knop ingedrukt houden voor automatisch afstemmen, druk nogmaals op de knop om te stoppen.
- Tijdens het afspeLEN indrukken om de afspeellilijst weer te geven in de modus Internetradio, Lokale radio, Podcast, DAB en USB.
- Indrukken om de submenuselectie te verplaatsen.
- Herhaaldelijk indrukken om wachtwoorden in te voeren.

## ACHTERPANEEL:



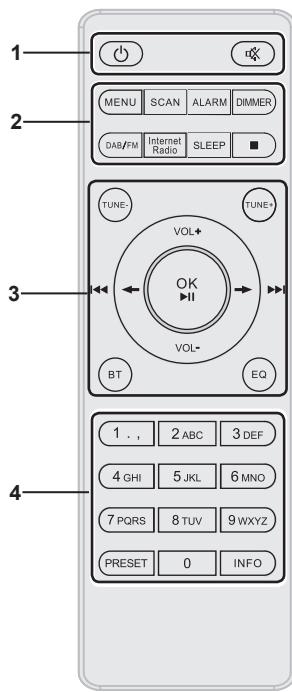
### 8. DAB/FM-antenne

### 9. USB-poort

### 10. Aansluiting DC IN



## Afstandsbediening:



### 1 [Ø]

Het apparaat van de modus stand-by naar het hoofdmenu schakelen of omgekeerd

### [D] (Dempen)

Het geluid dempen

- verschijnt op het display terwijl de functie is ingeschakeld
- Druk nogmaals op de knop om te annuleren of het volume aan te passen.

### 2 [MENU]

Geeft het hoofdmenu weer

### [SCAN]

Automatisch afstemmen in de modus FM en DAB

### [ALARM]

Alarmen instellen

### [DIMMER]

Herhaaldelijk indrukken om de helderheid van het display aan te passen

### [DAB/FM]

Schakelen tussen de modus DAB en FM

### [Internetradio]

Schakelen naar de modus internetradio

### [SLEEP]

Herhaaldelijk indrukken om de slaaptimer in te stellen of te annuleren

### [■] (Stop)

Stoppen met afspeLEN en ga terug naar de afspeellijst in de modus Internetradio, Lokale radio, Podcast, DAB en USB.

### 3 [TUNE-]/[TUNE+]

- Herhaaldelijk indrukken om handmatig FM-zenders af te stemmen
- Ingedrukt houden voor automatisch afstemmen, nogmaals op de knop drukken om te stoppen.

- Tijdens het afspeLEN indrukken om de afspeellijst weer te geven in de modus Internetradio, Lokale radio, Podcast, DAB en USB.

### [VOL+]/[VOL-]

- Pas het volume aan tijdens het afspeLEN

- Door het menu bladeren

### [OK▶|| ] (Play/Pause)

- Start of pauzeert het afspeLEN

- Bevestig de selectie

### [◀◀◀◀]/[▶▶▶▶] (Skip/Return)

- Indrukken om naar het volgende/vorige nummer te gaan

- Ingedrukt houden om snel achteruit of vooruit te spoelen in de modus USB.

- Indrukken om het submenu te openen (of terug te keren)

### [BT]

- Indrukken om de modus Bluetooth® te openen

- Ingedrukt houden om een ander apparaat te koppelen

### [EQ]

Selecteer een vooraf ingesteld equalizergeluid

### 4 Letters en cijfers invoeren

### [PRESET]

- Indrukken om de vooraf ingestelde lijst te bekijken

- Ingedrukt houden om het station handmatig op te slaan

### [INFO]

Beschikbare informatie bekijken

Nederlands

## Over de signaalsensor van de afstandsbediening

### De signaalsensor van de afstandsbediening bevindt zich op het hoofdapparaat.

Gebruik de afstandsbediening binnen het juiste bedieningsbereik.

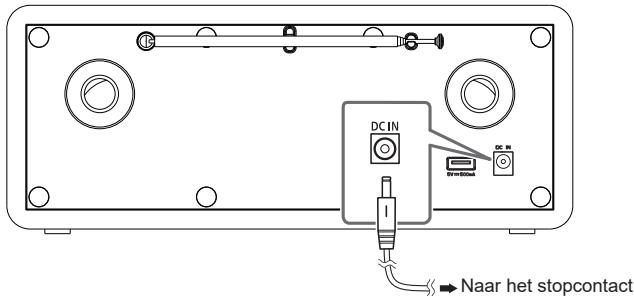
Afstand: Binnen ca. 7 m er direct voor

Hoek: Ca. 30° links en rechts



# Het stopcontact gebruiken

Sluit de AC-adapter stevig aan op het apparaat en het stopcontact.



- Gebruik geen andere AC-adapters dan de meegeleverde.
- Het apparaat staat in stand-by wanneer de AC-adapter is aangesloten. Het primaire circuit staat altijd onder spanning zolang de AC-adapter is aangesloten op een stopcontact.

## Aan de slag

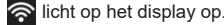
De handelingen in deze gebruiksaanwijzing worden voornamelijk beschreven voor de afstandsbediening, maar u kunt de handelingen ook uitvoeren met de knoppen op het voorpaneel als de bedieningselementen dezelfde functies hebben.

1. Trek de antenne uit.
2. Druk op [⊕] om het apparaat in te schakelen.

## Initiële instelling

De eerste keer dat u het apparaat inschakelt, moet u de taal en het wifi-netwerk instellen.

1. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om de gewenste taal te selecteren en druk vervolgens op [OK] om te bevestigen.
2. Na de taalininstelling verschijnt "Scannen naar draadloos netwerk..." en wordt de lijst met wifi-netwerken weergegeven.
3. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om het wifi-netwerk te selecteren en druk vervolgens op [OK] om te bevestigen.
4. Druk op de cijfer-/letterknoppen of herhaaldelijk op [TUNE-]/[TUNE+] op het voorpaneel om wachtwoorden in te voeren.  
Druk op [←]/[→] om de invoerpositie te verplaatsen.
5. Druk op [OK] om verbinding te maken.



- Raadpleeg "Configuratie-instelling" (P12) om de taalininstelling te wijzigen.
- Wifi-verbinding is vereist voor de functies Internetradio, Podcast, Lokale radio.
- Raadpleeg "Configuratie-instelling" (P12) om de wifi-netwerkinstellingen te controleren of te wijzigen.



# Internetradio

Het apparaat kan radiostations van over de hele wereld afspeLEN via de internetverbinding.

1. Druk op [MENU].
2. Druk herhaaldelijk op [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] om "Internetradio" te selecteren en druk vervolgens op [OK].

Het stationmenu wordt weergegeven:

- [Mijn favorieten]: Favoriete vooringestelde stations
- [Radiostations]: Bevat wereldwijde top 20, genre, land/locatie en nieuwe stations.
- [Slaapradio]: Soorten stations die geschikt zijn voor slapen
- [Geschiedenis]: Maximaal 10 eerder beluisterde stations

3. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om het gewenste menu te selecteren.

Druk op [ $\leftarrow$ ] om terug te keren naar het vorige menu.

4. Druk op [OK] om de selectie te bevestigen.

Druk op [■] om het afspeLEN te stoppen en terug te keren naar de zenderlijst.

## Zenders vooraf instellen

U kunt maximaal 30 zenders vooraf instellen van de Internetradio en de lokale radio.

1. Houd [PRESET] ingedrukt terwijl u naar een zender luistert.  
De lijst met vooraf ingestelde zenders "Toevoegen aan mijn favorieten" wordt weergegeven.
2. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om een vooraf ingesteld nummer te selecteren.
3. Druk op [OK] om de zender vooraf in te stellen.

## Naar een vooraf ingesteld station luistern

Druk in de modus Internetradio op [VOL+]/[VOL-] om in "Mijn favorieten" te selecteren of druk op [PRESET] om in de vooraf ingestelde lijst te selecteren.

# Podcast

1. Druk op [MENU].

2. Druk herhaaldelijk op [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] om "Podcast" te selecteren en druk vervolgens op [OK].

Het menu Podcast wordt weergegeven:

- [Populair]: De populairste podcasts bijgewerkt volgens de rangschikkingsgegevens die op internet zijn verzameld.
- [Mijn favorieten]: Favoriete vooraf ingestelde podcasts
- [Geschiedenis]: Tot 10 eerder beluisterde podcasts
- [Bladeren door genres]: Podcasts van de soorten onderwerpen die worden behandeld
- [Trending]: De trending afleveringen.

3. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om het gewenste menu te selecteren.

Druk op [ $\leftarrow$ ] om terug te keren naar het vorige menu.

4. Druk op [OK] om de selectie te bevestigen.

Druk op [■] om het afspeLEN te stoppen en terug te keren naar de lijst met afleveringen.

## Podcasts vooraf instellen

U kunt maximaal 30 podcasts vooraf instellen.

1. Houd [PRESET] ingedrukt terwijl u naar een podcast luistert.  
De lijst met vooraf ingestelde podcasts wordt weergegeven.
2. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om een vooraf ingesteld nummer te selecteren.
3. Druk op [OK] om de podcast vooraf in te stellen.



- Afleveringen kunnen niet vooraf worden ingesteld. Selecteer de gewenste aflevering uit de vooraf ingestelde podcast.

Nederlands

## Luistern naar een vooraf ingestelde podcast

Druk in de modus Podcast herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om in "Mijn favorieten" te selecteren, of druk op [PRESET] om in de vooraf ingestelde lijst te selecteren.



## Lokale radio

Het lokale radiogebied wordt gedefinieerd door een serie regionale lijsten, beginnend bij het continent, gevolgd door landen, regio's, steden en ten slotte een lijst met beschikbare radiostations binnen een aangegeven gebied.

1. Druk op [MENU].

2. Druk herhaaldelijk op [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] om "Lokale radio" te selecteren en druk vervolgens op [OK].

3. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om de locatie te selecteren.

Druk op [ $\leftarrow$ ] om terug te keren naar het vorige menu.

4. Druk op [OK] om de selectie te bevestigen.

De lokale zenderlijst wordt weergegeven, selecteer er een en druk op [OK] om te beginnen met luisteren.

Druk op [■] om het afspelen te stoppen en terug te keren naar de zenderlijst. Raadpleeg "Configuratie-instelling" (P12) om de locatie-instelling te wijzigen).

## Vooraf instellen van zenders

U kunt maximaal 30 zenders vooraf instellen van de Internetradio en lokale radio.

1. Houd [PRESET] ingedrukt terwijl u naar een zender luistert.

De vooraf ingestelde zenderlijst "Toevoegen aan mijn favorieten" wordt weergegeven.

2. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om een vooraf ingesteld nummer te selecteren.

3. Druk op [OK] om de zender vooraf in te stellen.

## Luisteren naar een vooraf ingesteld station

1. Druk op [RESET].

De vooraf ingestelde lijst wordt weergegeven.

2. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om te selecteren.

3. Druk op [OK] om naar de vooraf ingestelde zender te luisteren.

## DAB/DAB+

DAB (Digital Audio Broadcasting) is een procedure voor het digitaal uitzenden van de radio. Het geeft minder interferentie en een betere geluidskwaliteit en meer informatie.

De eerste keer dat u de modus DAB inschakelt, of als de zenderlijst leeg is, start het apparaat de volledige scan en worden de zenders in het geheugen opgeslagen.

1. Druk op [MENU].

2. Druk herhaaldelijk op [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] om "DAB/DAB+" te selecteren en druk vervolgens op [OK] om een volledige scan te starten.

Het aantal stations wordt tijdens het scannen weergegeven, daarna wordt de stationslijst weergegeven.

Druk op [SCAN] om opnieuw scannen te selecteren.

3. Druk op [VOL+]/[VOL-] om te selecteren.

4. Druk op [OK] om de selectie te bevestigen.

Druk op [■] om het afspelen te stoppen en terug te keren naar de zenderlijst.

## Zenders vooraf instellen

U kunt maximaal 30 zenders vooraf instellen.

1. Houd [PRESET] ingedrukt terwijl u naar een zender luistert.

De lijst met vooraf ingestelde zenders "Toevoegen aan mijn favorieten" wordt weergegeven.

2. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om een voorkeuzenummer te selecteren.

3. Druk op [OK] om de zender vooraf in te stellen.

## Naar een vooraf ingesteld station luisteren

1. Druk op [RESET].

De lijst met vooraf ingestelde zenders wordt weergegeven.

2. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om te selecteren.

3. Druk op [OK] om naar de vooraf ingestelde zender te luisteren.

## Beschikbare informatie bekijken

U kunt verschillende gegevens over de DAB-uitzending bekijken, zoals dynamische labelinformatie (indien beschikbaar), signaalsterkte, programmatype, ensemblenaam, kanaalnummer, bitsnelheid, DAB-variant en datum.

Druk op [INFO] om de beschikbare informatie te bekijken.



# FM-radio

1. Druk op [MENU].

2. Druk herhaaldelijk op [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] om "FM" te selecteren en druk vervolgens op [OK].

De eerste keer dat u de modus FM opent, start het apparaat de automatische scan en slaat de zenders op in de voorkeuzelijst. Of druk op [SCAN] om de automatische scan te starten wanneer dat nodig is.

Druk op [ $\leftarrow$ ] om het scannen te stoppen.

3. Druk en houd [TUNE+]/[TUNE-] ingedrukt om te beginnen met zoeken naar een gewenste zender.

Druk de knop nogmaals in om het zoeken te stoppen.

## Handmatig afstemmen

Druk herhaaldelijk op [TUNE-]/[TUNE+] om af te stemmen op de gewenste zender.

## Zenders vooraf instellen

U kunt maximaal 30 zenders vooraf instellen.

1. Houd [PRESET] ingedrukt terwijl u naar een zender luistert.

De lijst met voorkeuzezenders "Toevoegen aan mijn favorieten" wordt weergegeven.

2. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om een voorkeuzenummer te selecteren.

3. Druk op [OK] om de zender als voorkeuze in te stellen.

## Luisteren naar een voorkeuzezender

1. Druk op [PRESET].

De voorkeuzelijst wordt weergegeven.

2. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om te selecteren.

3. Druk op [OK] om naar de voorkeuzezender te luisteren.

## Bluetooth®

U kunt een audioapparaat draadloos verbinden en afspeLEN via Bluetooth®.

• Schakel de Bluetooth®-functie van het apparaat in en plaats het apparaat in de buurt van het apparaat.

• De Bluetooth®-koppelingsnaam van het apparaat is "RF-D40".

1. Druk op [BT].

"Koppelen" wordt weergegeven.

2. Selecteer "RF-D40" in het Bluetooth®-menu van het apparaat.

Als u om een wachtwoord wordt gevraagd, voer dan "0000" in.

Het apparaat maakt automatisch verbinding met dit systeem nadat de koppeling is voltooid. De apparaatnaam wordt op het display weergegeven.

3. Start het afspeLEN op het apparaat.

Druk op [ $\blacktriangleright$  I] om het afspeLEN te pauzeren of te hervatten.

Druk op [ $\blacktriangleleft$  I] of [ $\blacktriangleright\blacktriangleright$  I] om een nummer over te slaan.



- Er moet een apparaat gekoppeld zijn om verbinding te maken.
- Dit systeem kan slechts met één apparaat tegelijk verbinding maken.
- Wanneer Bluetooth® als bron is geselecteerd, probeert dit apparaat automatisch verbinding te maken met het laatst verbonden apparaat.

Nederlands

## Een apparaat ontkoppelen

Terwijl een Bluetooth®-apparaat verbonden is,

1. Druk en houd [BT] ingedrukt.

"Een ander apparaat koppelen" wordt weergegeven.

2. Druk op [OK] om het apparaat te ontkoppelen.

"Koppelen..." wordt weergegeven.



- Het Bluetooth®-apparaat wordt losgekoppeld als een andere audiobron wordt geselecteerd.



## USB-apparaat

Dit apparaat ondersteunt het afspelen van MP3- en AAC-bestanden vanaf USB-apparaten.

**1. Plaats de USB-stick in de USB-poort op het achterpaneel.**

USB verschijnt op het display.

**2. Druk op [MENU].**

**3. Druk herhaaldelijk op [**

**4. Druk herhaaldelijk op [VOL+]/[VOL-] om de gewenste map of het gewenste bestand te selecteren.**

Druk op [] om terug te keren naar het vorige menu.

**5. Druk op [OK] om te bevestigen.**

Druk op [▶II] om af te spelen of het afspelen te pauzeren. Raadpleeg "Configuratie-instelling" (P12) om de afspeelmodus in te stellen.

Druk op [<◀◀] of [<▶▶] om een nummer over te slaan. Druk en houd [<◀◀] of [<▶▶] ingedrukt om snel vooruit of achteruit te gaan.

Druk op [■] om het afspelen te stoppen.



- Dit systeem garandeert geen verbinding met alle USB-apparaten.
- Dit systeem ondersteunt USB 2.0 op volle snelheid en hoge snelheid.
- Dit systeem ondersteunt USB-apparaten tot 128 GB.
- Alleen FAT16/32, exFAT-bestandssysteem wordt ondersteund.
- Bestanden worden gedefinieerd als nummers en mappen worden gedefinieerd als albums.
- Het maximale aantal items (bestanden/subdirectory's) in een directory is 500.
- De maximale diepte van de bestandssysteemstructuur is 5 directoryniveaus.
- Nummers worden niet noodzakelijkerwijs afgespeeld in de volgorde waarin u ze hebt opgenomen.



# Verwijzingen

## Over Bluetooth®

Panasonic is niet verantwoordelijk voor gegevens en/of informatie die tijdens een draadloze overdracht in gevaar komt.

### Frequentieband

- Dit systeem gebruikt de 2,4 GHz-frequentieband.

### Certificering

- Dit systeem voldoet aan de frequentiebeperkingen en is gecertificeerd op basis van frequentiewetten. Daarom is een draadloze vergunning niet nodig.
- Onderstaande handelingen zijn in sommige landen strafbaar:
  - Het uit elkaar halen of wijzigen van het apparaat.
  - Het verwijderen van specificatie-indicaties.

### Gebruiksbeperkingen

- Draadloze overdracht en/of gebruik met alle Bluetooth®-apparaten wordt niet gegarandeerd.
- Alle apparaten moeten voldoen aan de normen die zijn vastgesteld door Bluetooth SIG, Inc.
- Afhankelijk van de specificaties en instellingen van een apparaat kan het mislukken om verbinding te maken of kunnen sommige handelingen anders zijn.
- Dit systeem ondersteunt Bluetooth®-beveiligingsfuncties. Maar afhankelijk van de werkomgeving en/of instellingen is deze beveiling mogelijk niet voldoende. Verzend gegevens draadloos naar dit systeem met de nodige voorzichtigheid.
- Dit systeem kan geen gegevens naar een Bluetooth®-apparaat verzenden.

### Gebruiksbereik

- Gebruik dit apparaat binnen een maximaal bereik van 10 m.
- Het bereik kan afnemen afhankelijk van de omgeving, obstakels of interferentie.

### Interferentie van andere apparaten

- Als dit apparaat te dicht bij andere Bluetooth®-apparaten of apparaten die de 2,4 GHz-band gebruiken wordt geplaatst, werkt dit systeem mogelijk niet goed en kunnen er door interferentie van radiogolven problemen ontstaan zoals ruis en geluidssprongen.
- Als radiogolven van een nabijgelegen omroepstation, enz. te sterk zijn, werkt dit systeem mogelijk niet goed.

### Beoogd gebruik

- Dit systeem is alleen bedoeld voor normaal, algemeen gebruik.
- Gebruik dit systeem niet in de buurt van apparatuur of in een omgeving die gevoelig is voor interferentie op radiofrequenties (bijvoorbeeld: luchthavens, ziekenhuizen, laboratoria, enz.).

## Licenties

Het Bluetooth®-woordmerk en de logo's zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. en elk gebruik van dergelijke merken door Panasonic Corporation is onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn die van hun respectievelijke eigenaren.

Nederlands



# Configuratie-instelling

1. Druk op [MENU].
2. Druk herhaaldelijk op [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] om "Configuratie" te selecteren.
3. Druk op [OK] om het configuratiemenu te bekijken.
4. Druk op [VOL+]/[VOL-] om een item of optie te selecteren.
5. Druk op [OK] om te bevestigen.

Apparaat	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Hernoemen:</b> De weergegeven naam van het apparaat wijzigen.</li><li>• <b>Systeeminformatie:</b> De systeeminformatie bekijken.</li></ul>
Equaliser	U kunt de equalizermodus selecteren (Normaal, Pop, Flat, Klassiek).
Netwerk	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Configuratie draadloos netwerk:</b> Selecteren om verbinding te maken met het netwerk of de verbinding te verbreken.</li><li>• <b>Netwerk verbonden houden:</b> Selecteren om het apparaat in te stellen om verbinding te maken met het netwerk of de verbinding in de modus stand-by te verbreken.</li></ul>
Dimmer	Stel de helderheid van het scherm in de modus stand-by en de bedieningsmodus in. Druk op [ $\leftarrow$ ]/[ $\rightarrow$ ] om de helderheid te verlagen of te verhogen.
Alarm	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alarm1&amp;2:</b> U kunt twee timers instellen door de dag, tijd en geluidsbron voor herhalen in te stellen.</li><li>• <b>NAP Alarm:</b> U kunt een afteltimer instellen.</li><li>• <b>Volume Alarm:</b> Het maximale volume van de timer instellen.</li></ul> <p><u>Het alarm stoppen</u> Druk op [<math>\odot</math>] om het alarmgeluid te stoppen. <u>Snooze-functie</u> Druk op de afstandsbediening op [OK] of op het apparaat [-VOLUME+/SCAN/SELECT] om het alarm in de modus Snooze te zetten. Druk op [<math>\odot</math>] om de modus Snooze te beëindigen.</p>
Energiebeheer	Het apparaat gaat na de ingestelde tijd van inactiviteit in de modus stand-by. Selecteer "Uitzetten" om te annuleren.
Slaaptimer	De timer schakelt het apparaat na de ingestelde tijd (in minuten) uit. Selecteer "Uitzetten" om te annuleren.
Datum en Tijd	Stel de datum/tijd en datum/tijd-indeling in.
Tijdweergave	Stel de kleur in van de tijd die tijdens de modus stand-by wordt weergegeven.
Instelling Lokale radio	Stel de regio van de modus Lokale radio in.
Instelling FM	Stel "FM-modus" en "FM-gevoeligheid" in voor betere ontvangst.
Instelling Playback	Stel de afspeelmodus in op modus USB.
Taal	U kunt de taal voor het displaypaneel selecteren.
Hervatten bij inschakelen	<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Aan:</b> De eerder geselecteerde functie wordt hervat wanneer het apparaat vanuit de modus stand-by wordt ingeschakeld.</li><li>• <b>Uit:</b> Annuleert de instelling. Het hoofdmenu wordt weergegeven wanneer het apparaat wordt ingeschakeld.</li></ul>
Software-update	Selecteren om de beschikbare software bij te werken. <b>TREK DE STEKKER NIET UIT HET STOPCONTACT tijdens het bijwerken van de software.</b>
Resetten naar fabrieksinstellingen	Selecteer "Ja" om het apparaat terug te zetten naar fabrieksinstellingen.



## Probleemoplossing

Voer de volgende controles uit voordat u om service vraagt. Als u twijfelt over een aantal controlepunten of als de oplossingen die in de volgende handleiding worden aangegeven het probleem niet oplossen, raadpleeg dan uw dealer voor instructies.

Symptoom	Oorzaak	Oplossing
Geen stroom.	● De stekker is niet op de voeding aangesloten of is niet goed op een voeding aangesloten.	● Controleer of de stekker goed is aangesloten.
Geluid is vervormd of er is geen geluid.	● Het volume is ingesteld op het minimumniveau. ● Er bevindt zich een netsnoer of TL-lamp in de buurt van de kabels.	● Pas het volume aan. ● Controleer en pas de antenne aan. ● Verplaats het apparaat naar een andere locatie en voer opnieuw een volledige scan uit. ● Houd andere apparaten en snoeren uit de buurt van de kabels van dit apparaat.
Het apparaat maakt geen verbinding met wifi.	● Het apparaat wordt verstoord door statische elektriciteit enz.	● Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact. Sluit de stekker vervolgens aan op de voeding en schakel het apparaat weer in.
Het apparaat reageert niet op de afstandsbediening of de knoppen van het apparaat.	● Het apparaat wordt verstoord door statische elektriciteit enz.	● Schakel het apparaat uit en haal de stekker uit het stopcontact. Sluit de stekker vervolgens aan op de voeding en schakel het apparaat weer in.
Het USB-apparaat of de inhoud ervan kan niet worden gelezen.	● Het formaat van het USB-apparaat of de inhoud ervan is niet compatibel met het systeem. ● Het lezen van een USB-apparaat met een grote inhoud of een groot geheugen duurt langer.	● Controleer het formaat van het USB-apparaat.

## Onderhoud

Koppel de stekker los voor onderhoud. Reinig dit systeem met een zachte, droge doek.

- Gebruik nooit alcohol, verfverdunner of benzine om dit systeem te reinigen.
- Lees voordat u een chemisch behandelde doek gebruikt de instructies die met de doek zijn meegeleverd zorgvuldig door.

Nederlands



## Specificaties

Voeding voor hoofdapparaat	5 V === 2 A	
Voeding voor adapter	100 - 240 V ~ 50 Hz/60 Hz	
Stroomverbruik (normaal gebruik)	6 W	
Stroomverbruik in modus stand-by Met "Dimmer" ingesteld op "Uit"	Ong. 0,85 W	
Afmetingen (B x H x D)	268 mm×108 mm×160 mm	
Gewicht	Ong. 1,4 kg	
Bereik bedrijfstemperatuur	0°C tot +40 °C	
Bereik bedrijfsvochtigheid	5% ~ 85%	
RMS-uitgangsvermogen stereomodus (beide kanalen actief)	Voorste kanaal	3 W per kanaal (4 Ω, 1 kHz, 10% THD)
	Totaal vermogen RMS stereomodus	6 W (2×3 W)
<b>Onderdeel Aansluitingen</b>		
USB-poort	USB standaard	USB 2.0 full speed
	Bestandsformaat ondersteunde media	MP3 (*.mp3), AAC
	Bestandsysteem USB-apparaat	FAT16/32, exFAT
<b>Onderdeel Tuner</b>		
FM Frequency range	87,50 MHz tot 108,00 MHz (stap van 50 kHz)	
<b>Onderdeel DAB</b>		
DAB-geheugens	30 kanalen	
Frequentieband (golflengte) Band III	174,928 - 239,200 MHz	
Gevoeligheid *BER 4x10 <sup>-4</sup> Min. vereiste	-98 dBm	
<b>Onderdeel Bluetooth®</b>		
Versie	Bluetooth® Ver. 5.3	
Frequentieband	2402 MHz tot 2480 MHz	
Werkfrequentie	2,4 GHz ISM-band	
Klasse	B	
Ondersteunde profielen	A2DP/AVRCP	
Werkafstand	10 m Direct zicht	
Maximaal RF-vermogen	4,2 dBm	
Ondersteunde codec	SBC / AAC	
<b>Onderdeel Wifi</b>		
Frequentieband	2,4 G (2400 - 2483,5 MHz)	
Netwerkondersteuning	Wifi 802.11 b/g/n	
TR-vermogen (Max.)	15,58 dBm	
<b>Onderdeel Luidsprekers (ingebouwd)</b>		
Volledig bereik	7,8 cm conus × 2	



- Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.  
Gewicht en afmetingen zijn bij benadering.



Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

Geproduceerd door:

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Hagenauer Straße 43, Wiesbaden, Duitsland

Geautoriseerde vertegenwoordiger in Europa: Panasonic Marketing Europe GmbH  
Panasonic Testing Centre  
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Duitsland

EU



FR

Cet appareil et  
ses accessoires  
se recyclent



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www quefairedemesdechets fr)  
Privilégiez la réparation ou le don de votre appareil !

Nederlands



## NU REGISTREREN



UPDATES



TIPS



NIEUWS AANBIEDINGEN



[www.panasonic.com/mypanasonic](http://www.panasonic.com/mypanasonic)

Panasonic Corporation  
Website: <http://www.panasonic.com>  
E-mail: [ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com](mailto:ask.panasonic.safety@eu.panasonic.com)

©Panasonic Corporation 2024



Safety information for customers in the EU / Sicherheitsinformationen für Kunden in der EU / Informations de sécurité pour les clients de l'UE /  
Informazioni sulla sicurezza per i clienti dell'UE / Información de seguridad para clientes de la UE / Informacje dotyczące bezpieczeństwa dla klientów w UE /  
Bezpečnostní informace pro zákazníky v EU / Turvalisustustieto asiakkaille EU:ssa / Sikkerhedsinformation for kunder i EU /  
Säkerhetsinformation för kunder inom EU / Veiligheidsinformatie voor klanten in de EU



## English

### Declaration of Conformity (DoC)

Hereby, "Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." declares that this product is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

Customers can download a copy of the original DoC for our RE products from our DoC server:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Importer for EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Germany

Authorized Representative in EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Type of wireless	Frequency band	Maximum power (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Ελληνικά

### Δήλωση συμμόρφωσης (DoC)

Η "Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." δηλώνει ότι το προϊόν αυτό είναι συμμορφωμένο προς τις βασικές απαιτήσεις και άλλες σχετικές διατάξεις της Οδηγίας 2014/53/ΕΕ. Οι πελάτες μπορούν να κατεβάσουν ένα αντίγραφο του πρωτοτύπου DoC για τα RE προϊόντα μας από τον DoC server μας:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Εισαγωγέας για την ΕΕ:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Γερμανία

Εξουσιοδοτημένος Αντιπρόσωπος στην Ευρώπη:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Γερμανία

Τύπο ασύρματης	Ζώνη συχνοτήτων	Μέγιστη ισχύς (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Português

### Declaração de Conformidade (DoC)

Com o presente documento, a "Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." declara que este produto se encontra em conformidade com os requisitos específicos e demais especificações referentes à Diretiva 2014/53/UE.

Os clientes podem baixar uma cópia da declaração de conformidade (DoC) para nossos produtos RE do Server DoC:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Importador para a UE:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Alemanha

Representante Autorizado na UE:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Alemanha

Tipo de ligação sem fios	Banda de frequência	Potência máxima (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Lietuviškai

### Atitinkties deklaracija (AD)

Bendrovė "Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." patvirtina, kad šis gaminis atitinka direktyvos 2014/53/ES esminius reikalavimus ir kitas taikytinias nuostatas.

Mūsų RE gaminių originalios atitinkties deklaracijos kopiją klientai gali atsiisiųsti iš mūsų AD serverio:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Importuotojas į ES:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Vokietija

Igaliotasis atstovas ES:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Vokietija

Bevilio ryšio tinklas	Dažnių diapazonas	Maksimali siuntimogalija (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Slovensko

### Izjava o skladnosti (DoC)

"Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." v tem dokumentu izjavlja, da je izdelek v skladu z bistvenimi zahtevami in drugimi pomembnimi določbami Direktive 2014/53/EU.

Stranka lahko naloži izvod izvirnega DoC o naših izdelkih RE s strežnika DoC:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Importér pre EÚ:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Nemčija

Autorizovaný zástupca v EÚ:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Nemčija

Vrsta brezžične povezave	Frekvenčni pas	Največja moč (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm



## Slovensky

### Vyhľásenie o zhode (DoC)

"Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." týmto vyhlasuje, že tento výrobok je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími príslušnými ustanoveniami smernice 2014/53/EÚ. Zákazníci si môžu stiahnuť kópiu pôvodného DoC na naše RE výrobky z nášho servera DoC:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Uvozniak za EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Nemecko

Pooblaščeni zastopník v EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Nemecko

Typ bezdrôtového pripojenia	Frekvenčné pásmo	Maximálny výkon (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Español

### Declaración de Conformidad (DoC)

Por la presente, "Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." declara que este producto es de conformidad con los requisitos sustanciales y con las disposiciones pertinentes de la Directiva 2014/53/UE. Los usuarios pueden descargar una copia de la declaración de conformidad original (DoC) de los productos RE del servidor DoC:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Importador para la UE:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Alemania

Representante Autorizado para la UE:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Alemania

Tipo de red inalámbrica	Banda de frecuencia	Potencia máxima (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Eesti keel

### Vastavusdeklaratsioon (DoC)

Käesolevaga kinnitab "Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.", et see toode vastab direktiivi 2014/53/EL olulistele nõuetele ja teistele asjakohastele sätetele. Kliendid saavad koopia meie RE toodetele kehtiva originaalvastavusdeklaratsiooni koopia alla laadida meie DoC-serverist:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

ELi importija:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Saksamaa

Volitatud esindaja ELis:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Saksamaa

Juhtmevaba seadme tüüp	Sagedusriba	Maksimaalne võimsus (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Latviski

### Atbilstības deklārācija (DoC)

Ar šo "Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." paziņo, ka šis izstrādājums atbilst pamatprasībām un pārējiem Direktīvas 2014/53/ES noteikumiem. Pirceji var lejupielādēt oriģinālo DoC kopiju mūsu RE izstrādājumos no mūsu DoC servera:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>  
Importētājs ES:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Vācijā

Pilnvarotais pārstāvis ES:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Vācijā

Bezvadu tips	Frekvenču josla	Maksimālā jauda (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Български

### Декларация за съответствие (DoC)

С настоящото "Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd." декларира, че този продукт е в съответствие с основните изисквания и други съответни разпоредби на Директива 2014/53/ЕС. Потребителите могат да свалят копие от оригиналните DoC към нашите продукти от типа RE от сървъра, на който се съхраняват DoC:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Вносител в ЕС:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Германия

Оторизиран представител в ЕС:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Германия

Вид безжична връзка	Честотна лента	Максимална мощност (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm



## Român

### Declarație de Conformitate (DoC)

“Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.” declară prin prezenta că acest produs este conform cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 2014/53/EU.

Clienții pot descărca o copie a DoC-ului original al produselor noastre RE de la adresa noastră DoC din Internet:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Importator pentru UE:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Germania

Ovlašteni predstavnik u EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania

Вид безжична връзка	Честотна лента	Максимална мощност (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Magyar

### Megfelelőségi Nyilatkozat (DoC)

Ezennel a „Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.” kijelenti, hogy a jelen termék kielégíti az 2014/53/EU Irányelv létfontosságú követelményeit és más vonatkozó rendelkezéseit.

A vásárlók letölthetik az RE termékek eredeti DoC műsorát a DoC szerverünkéről:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Importör az EU-ban:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Németország

Hivatalos képviselő az EU-ban:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Németország

Wireless típus	Frekvenciasáv	Maximális teljesítmény (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Hrvatski

### Deklaracija o podobnosti (DoC)

„Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.” izjavljuje da ovaj proizvod udovoljava osnovnim zahtjevima i ostalim relevantnim odredbama Direktive 2014/53/EU.

Kupci mogu preuzeti kopiju originalne DoC za naše RE proizvode s našeg DoC poslužitelja:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Uvoznik za EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Njemačka

Ovlašteni predstavnik u EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Njemačka

Vrsta bežične mreže	Frekvencijski pojas	Maksimalna snaga (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

## Česky

### Deklarace shody (DoC)

“Panasonic Entertainment & Communication Co., Ltd.” tímto prohlašuje, že tento výrobek splňuje základní požadavky a další relevantní ustanovení Směrnice 2014/53/EU.

Zákazníci si mohou stáhnout kopii originálu deklarace shody (DoC) pro naše výrobky RE z našeho serveru DoC:

<https://www.ptc.panasonic.eu/compliance-documents>

Importér pro EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Německo

Oprávněný zástupce v EU:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Německo

Typ bezdrátového připojení	Frekvenční pásmo	Maximální výkon (dBm E.I.R.P.)
Bluetooth®	2402 - 2480 MHz	4.2 dBm
WLAN	2400 - 2483.5 MHz	15.58 dBm

