

Panasonic®

Model No. DMP-BDT185
DMP-BDT184



Basic Operating Instructions

Blu-ray Disc™ Player

English

Kurz-Bedienungsanleitung

Blu-ray Disc™ Player

Deutsch

Mode d'emploi de base

Lecteur de Blu-ray Disc™

Français

Istruzioni per l'uso di base

Lettore Blu-ray Disc™

Italiano

Thank you for purchasing this product.
Please read these instructions carefully before using this product, and save this manual for future use.

Precautions

WARNING

Unit

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
- Do not expose this unit to rain, moisture, dripping or splashing.
 - Do not place objects filled with liquids, such as vases, on this unit.
 - Use only the recommended accessories.
 - Do not remove covers.
 - Do not repair this unit by yourself. Refer servicing to qualified service personnel.
 - Do not let metal objects fall inside this unit.
 - Do not place heavy items on this unit.

AC mains lead

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
- Ensure that the power supply voltage corresponds to the voltage printed on this unit.
 - 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 mains plug can be unplugged from the socket outlet immediately.

CAUTION

Unit

- This unit utilizes a laser. Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.
- Do not place sources of naked flames, such as lighted candles, on this 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.
- This unit is intended for use in moderate climates.

Placement

Place this unit on an even surface.

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
- Do not install or place this unit in a bookcase, built-in cabinet or in another confined space. Ensure this unit is well ventilated.
 - Do not obstruct this unit's ventilation openings with newspapers, tablecloths, curtains, and similar items.
 - Do not place the unit on amplifiers/receivers or equipment that may become hot. The heat can damage the unit.
 - Do not expose this unit to direct sunlight, high temperatures, high humidity, and excessive vibration.

Batteries

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.

To dispose or transfer this unit

The unit may keep the user settings information in the unit. If you discard this unit either by disposal or transfer, then follow the procedure to return all the settings to the factory presets to delete the user settings.

- ① Turn the unit on.
 - ② Press and hold [OK], the yellow button and the blue button on the remote control at the same time for more than 5 seconds.
 - POWER LED starts to flash, and "00 RET" is displayed on the screen.
 - ③ Press [▶] (right) repeatedly on the remote control until "08 FIN" is displayed on the screen.
 - ④ Press and hold [OK] for more than 5 seconds.
- The operation history may be recorded in the memory of this unit.

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.



Note for the battery symbol (bottom symbol):

This symbol might be used in combination with a chemical symbol. In this case it complies with the requirement set by the Directive for the chemical involved.

Table of contents

| | |
|------------------------------------|---|
| Precautions | 2 |
| Accessories | 3 |
| Control reference guide | 4 |
| Quick Start Guide. | 5 |
| Specifications | 7 |
| Copyrights and Trademarks. | 8 |

A more detailed operating instruction is available in “Operating Instructions (PDF format)”. To read it, download it from the website.

<http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/bd/oi/index.html>



You will need Adobe Reader to browse or print the Operating Instructions (PDF format). You can download and install a version of Adobe Reader that you can use with your OS from the following website.

<http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html>

Accessories

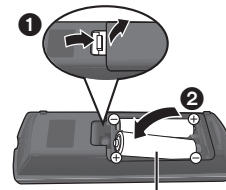
Check the supplied accessories before using this unit.

- 1 **Remote control**
(N2QAYB001030)
- 2 **Batteries for remote control**
 - 1 **AC mains lead**



- Product numbers are provided in these operating instructions correct as of December 2015. These may be subject to change.
- Do not use AC mains lead with other equipment.
- Do not use any other AC mains lead except the supplied one.

Using the remote control



R6/LR6, AA
(Alkaline or manganese batteries)

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



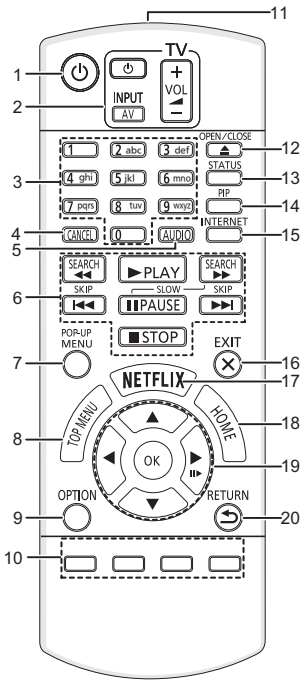
Firmware updates

Panasonic is constantly improving the unit's firmware to ensure that our customers are enjoying the latest technology.

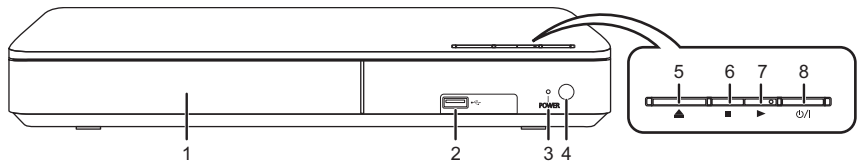
Panasonic recommends updating your firmware as soon as you are notified.

Control reference guide

When other Panasonic devices respond to the remote control of the unit, change the remote control code.



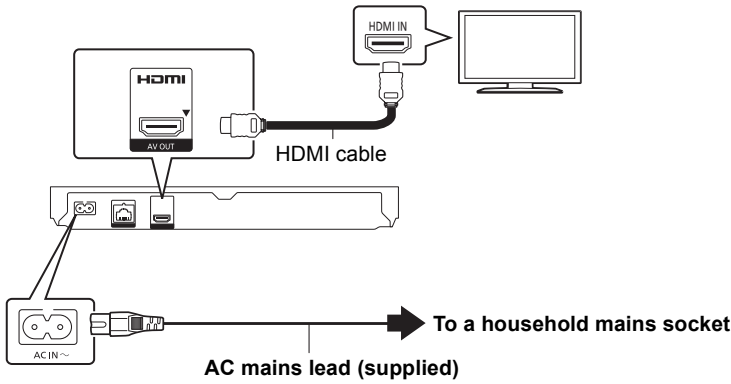
- 1 Turn the unit on and off
- 2 TV operation buttons
You can operate the Panasonic TV using this unit's remote control. Some buttons may not work depending on the TV.
[TV] : Turn the TV on and off
[AV] : Change input
[+ - VOL] : Adjust the volume
- 3 Select title numbers, etc./Enter numbers or characters
- 4 Cancel
- 5 Change soundtrack
- 6 Basic playback control buttons
- 7 Show Pop-up menu
- 8 Show Top menu
- 9 Show Option menu
- 10 Coloured buttons (red, green, yellow, blue)
Used for various purposes depending on the display
- 11 Transmit the remote control signal
- 12 Open or close the disc tray
- 13 Show the status messages
- 14 Switch Secondary Video on/off (Picture-in-picture)
- 15 Show the Home Screen of the Network Service
- 16 Exit the Menu screen
- 17 Show Netflix screen
- 18 Show HOME menu
- 19 [▲, ▼, ◀, ▶] : Move the highlight for selection
[OK] : Confirm the selection
[IIII▶] : Frame-by-frame
- 20 Return to previous screen



- 1 Disc tray
- 2 USB port
- 3 POWER LED
The LED lights up when the unit is turned on, and flashes when error occurs.
- 4 Remote control signal sensor
Distance: Within approx. 7 m
Angle: Approx. 20° up and down, 30° left and right
- 5 Open or close the disc tray
- 6 Stop
- 7 Start play
- 8 **Standby/on switch (⏻/⏻)**
Press to switch the unit from on to standby mode or vice versa. In standby mode, the unit is still consuming a small amount of power.

Quick Start Guide

STEP 1 : Connecting to a TV

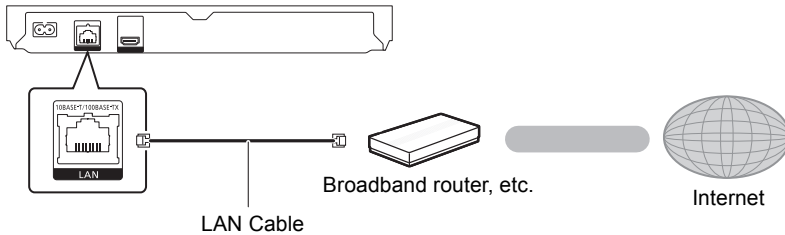


- This unit consumes a small amount of AC power (⇒ 7) even when turned off in standby mode. For the purpose of energy conservation, the unit should be disconnected if you will not be using it for extended period of time.

English

STEP 2 : Connecting to the network

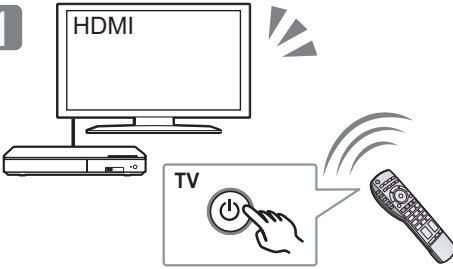
■ LAN cable connection



Use category 5 or above straight LAN cables (STP) when connecting to peripheral devices.

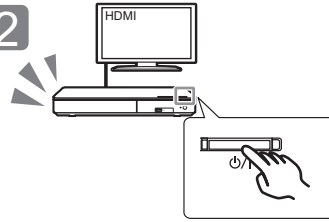
STEP 3 : Settings

1



Turn on the TV and select the appropriate video input.

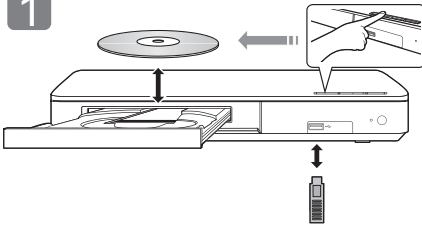
2



Press [OK].
Follow the on-screen instructions to continue with the settings.

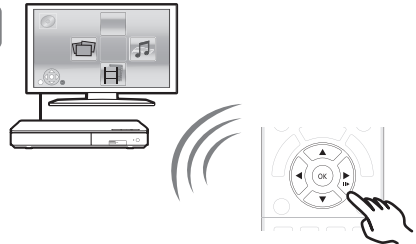
STEP 4 : Playback

1



Insert the media.

2



Press [OK] or [▲, ▼, ◀, ▶] to select the item.
● If there are any other items, repeat this step.

Operations during playback

The following functions may not work depending on the media and contents.

| | | |
|--------------------|--|---|
| Stop | Press [■STOP]. | The stopping point is memorized. Resume play function Press [▶PLAY] to restart from this point. ● The point is cleared if the media is removed. |
| Pause | Press [⏸PAUSE]. | Press [⏸PAUSE] again or [▶PLAY] to restart play. |
| Search | While playing, press [SEARCH◀◀] or [SEARCH▶▶]. | The speed increases up to 5 steps. ● Press [▶PLAY] to revert to normal playback speed. |
| Slow motion | While paused, press [SEARCH▶▶]. | |
| Skip | While playing or paused, press [◀◀] or [▶▶]. | Skip to the title, chapter or track. |

Playable media

BD-Video : Video

BD-RE : Video, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

BD-R : Video, MKV, Xvid, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-Video : Video

DVD-R/DVD-R DL : Video, AVCHD, MKV, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-RW/+R/+RW/+R DL : Video, AVCHD

Music CD : Music [CD-DA]

CD-R/CD-RW : MKV, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, FLAC, MP3, Music [CD-DA], WAV, WMA

USB devices (up to 4 TB) : MKV, MP4, MPEG2, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

Region management information

The unit can play back BD-Video/DVD-Video discs of the following regions codes, including "ALL":

Example: BD-Video DVD-Video

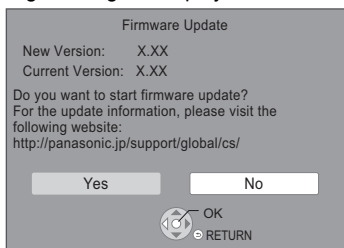


Firmware updates

Occasionally, Panasonic may release updated firmware for this unit that may add or improve the way a feature operates. These updates are available free of charge.

This unit is capable of checking the firmware automatically when connected to the Internet via a broadband connection.

When a new firmware version is available, the following message is displayed.

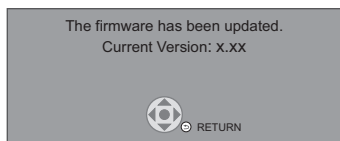


You can also download the latest firmware from the following website and store it to a USB device to update the firmware.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
 (This site is in English only.)

DO NOT DISCONNECT the unit from the AC power or perform any operation while the update takes place.

After the firmware is installed, unit will restart and the following screen will be displayed.

e.g.,



- To show the firmware version on this unit; [HOME] ⇨ "Setup" ⇨ "Player Settings" ⇨ "System" ⇨ "System Information" ⇨ "Firmware Version Information"
- Downloading will require several minutes. It may take longer or may not work properly depending on the connection environment.
- If you do not want to check for the latest firmware version, set "Automatic Update Check" to "Off". [HOME] ⇨ "Setup" ⇨ "Player Settings" ⇨ "System" ⇨ "Firmware Update"

Specifications

| | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Power supply | AC 220 V to 240 V, 50 Hz |
| Power consumption | Approx. 13 W |
| Power consumption in standby mode | Approx. 0.5 W (Quick Start: Off) |

| | |
|---|------------------------------------|
| Power consumption in quick start standby mode | Approx. 5.5 W (Quick Start: On) |
| Dimensions (W×H×D) | 312 mm×43 mm×180 mm |
| Mass | Approx. 1.0 kg |

- Specifications are subject to change without notice.

Copyrights and Trademarks

This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. For details, refer to the operating instructions (PDF format).

"AVCHD" is a trademark of Panasonic Corporation and Sony Corporation.

Java is a registered trademark of Oracle and/or its affiliates.

Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC in the United States and other countries.

<AVC>

This product is licensed under the AVC Patent Portfolio License for the personal use of a consumer or other uses in which it does not receive remuneration to (i) encode video in compliance with the AVC Standard ("AVC Video") and/or (ii) decode AVC Video that was encoded by a consumer engaged in a personal activity and/or was obtained from a video provider licensed to provide AVC Video. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information may be obtained from MPEG LA, L.L.C.

See <http://www.mpegla.com>
<VC-1>

This product is licensed under the VC-1 Patent Portfolio License for the personal and non-commercial use of a consumer to (i) encode video in compliance with the VC-1 Standard ("VC-1 Video") and/or (ii) decode VC-1 Video that was encoded by a consumer engaged in a personal and non-commercial activity and/or was obtained from a video provider licensed to provide VC-1 Video. No license is granted or shall be implied for any other use. Additional information may be obtained from MPEG LA, L.L.C.
See <http://www.mpegla.com>

MPEG Layer-3 audio coding technology licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.

"DVD Logo" is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.

DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

Windows is a trademark or a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

Android is a trademark of Google Inc.

Copyright 2004-2014 Verance Corporation. Cinavia™ is a Verance Corporation trademark. Protected by U.S. Patent 7,369,677 and worldwide patents issued and pending under license from Verance Corporation. All rights reserved.

This product incorporates the following software:

- (1) the software developed independently by or for Panasonic Corporation,
- (2) the software owned by third party and licensed to Panasonic Corporation,
- (3) the software licensed under the GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) the software licensed under the GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1), and/or
- (5) open source software other than the software licensed under the GPL V2.0 and/or LGPL V2.1.

The software categorized as (3) - (5) are distributed in the hope that it will be useful, but WITHOUT ANY WARRANTY, without even the implied warranty of MERCHANTABILITY or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. Please refer to the detailed terms and conditions thereof shown in the Player Settings menu.

At least three (3) years from delivery of this product, Panasonic will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL V2.0, LGPL V2.1 or the other licenses with the obligation to do so, as well as the respective copyright notice thereof.

Contact Information: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

The source code and the copyright notice are also available for free in our website below.

<http://panasonic.net/avc/oss/>

David M. Gay's dtoa and strtod license

The author of this software is David M. Gay.

Copyright (c) 1991, 2000, 2001 by Lucent Technologies.

Permission to use, copy, modify, and distribute this software for any purpose without fee is hereby granted, provided that this entire notice is included in all copies of any software which is or includes a copy or modification of this software and in all copies of the supporting documentation for such software.

THIS SOFTWARE IS BEING PROVIDED "AS IS", WITHOUT ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY, IN PARTICULAR, NEITHER THE AUTHOR NOR LUCENT MAKES ANY REPRESENTATION OR WARRANTY OF ANY KIND CONCERNING THE MERCHANTABILITY OF THIS SOFTWARE OR ITS FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

UNICODE, INC. LICENSE AGREEMENT - DATA FILES AND SOFTWARE

Unicode Data Files include all data files under the directories <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/>, and <http://www.unicode.org/cldr/data/>.

Unicode Software includes any source code published in the Unicode Standard or under the directories <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/>, and <http://www.unicode.org/cldr/data/>.

NOTICE TO USER: Carefully read the following legal agreement. BY DOWNLOADING, INSTALLING, COPYING OR OTHERWISE USING UNICODE INC.'S DATA FILES ("DATA FILES"), AND/OR SOFTWARE ("SOFTWARE"), YOU UNEQUIVOCALLY ACCEPT AND AGREE TO BE BOUND BY, ALL OF THE TERMS AND CONDITIONS OF THIS AGREEMENT. IF YOU DO NOT AGREE, DO NOT DOWNLOAD, INSTALL, COPY, DISTRIBUTE OR USE THE DATA FILES OR SOFTWARE.

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright (c) 1991-2009 Unicode, Inc. All rights reserved.

Distributed under the Terms of Use in <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that (a) the above copyright notice(s) and this permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, (b) both the above copyright notice(s) and this permission notice appear in associated documentation, and (c) there is clear notice in each modified Data File or in the Software as well as in the documentation associated with the Data File(s) or Software that the data or software has been modified.

THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder."

(1) MS/WMA

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation and third parties. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft or an authorized Microsoft subsidiary and third parties.

(2) MS/PlayReady/Final Product Labeling

This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of this technology outside of this product is prohibited without the appropriate license(s) from Microsoft.

(3) MS/PlayReady/End User Notices

Content owners use Microsoft PlayReady™ content access technology to protect their intellectual property, including copyrighted content. This device uses PlayReady technology to access PlayReady-protected content and/or WMDRM-protected content. If the device fails to properly enforce restrictions on content usage, content owners may require Microsoft to revoke the device's ability to consume PlayReady-protected content. Revocation should not affect unprotected content or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. If you decline an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.

(4) FLAC, WPA Supplicant

The software licenses are displayed when "Software Licence" in the Setup menu is selected.*

* [HOME] ⇒ "Setup" ⇒ "Player Settings" ⇒ "System" ⇒ "System Information"

NORSK

ADVARSEL

Produkt

For å redusere faren for brann, elektrisk støt eller skade på apparatet:

- Utsett ikke produktet for regn, fukt, drypping eller sprut.
- Ikke plasser objekter som er fylt med væske, som vaser, på apparatet.
- Bruk kun anbefalt tilbehør.
- Fjern ikke deksler.
- Reparer ikke denne enheten selv, overlatt service til kvalifisert servicepersonell.

Vekselstrømnett

Nettstøpelet er trukket ut fra denne enheten. Installer denne enheten slik at nettstøpelet umiddelbart kan trekkes fra stikkkontakten.

FORSIKTIG

Produkt

- Dette produktet anvender en laser. Betjening av kontroller eller justering eller andre inngrep enn de beskrevet i denne bruksanvisning kan føre til farlig bestråling.
- Plasser ikke åpen ild, slik som levende lys, oppå apparatet.
- Dette apparatet er beregnet for bruk under moderate klimaforhold.

Plasering

For å redusere faren for brann, elektrisk støt eller skade på apparatet:

- Ikke plasser apparatet i en bokhylle, et innebygget kabinet eller et annet lukket sted. Pass på at produktet er godt ventilert.
- Apparatets ventilasjonsåpninger må ikke dekkes til med aviser, duker, gardiner eller lignende.

LASER-spesifikasjon

Klasse 1 LASER-produkt:

Bølglengde : 790 nm (CD)/660 nm (DVD)/405 nm (BD)

Laserstyrke : Ingen farlig stråling sendes ut

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses Produkts. Bitte lesen Sie diese Anleitung vor der Inbetriebnahme dieses Produkts aufmerksam durch, und bewahren Sie dieses Handbuch für spätere Bezugnahme griffbereit auf.

Vorsichtsmaßnahmen

WARNUNG

Gerät

Zur Reduzierung der Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und Beschädigung:

- Setzen Sie dieses Gerät weder Regen, noch Feuchtigkeit, Tropfen oder Spritzern aus.
- Stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gefäße, wie Vasen, auf dieses Gerät.
- Ausschließlich das empfohlene Zubehör verwenden.
- Entfernen Sie die Abdeckungen nicht.
- Reparieren Sie dieses Gerät nicht selbst. Wenden Sie sich zur Wartung an qualifiziertes Kundendienstpersonal.
- Lassen Sie keine Gegenstände aus Metall in dieses Gerät fallen.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf dieses Gerät.

Netz Kabel

Zur Reduzierung der Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und Beschädigung:

- Gewährleisten Sie, dass die Spannung der Stromversorgung dem auf diesem Gerät angegebenen Wert entspricht.
- Stecken Sie den Netzstecker vollständig in die Steckdose ein.
- Ziehen Sie nicht am Kabel, knicken Sie es nicht und stellen Sie keine schweren Gegenstände darauf.
- Fassen Sie den Stecker nicht mit nassen Händen an.
- Fassen Sie den Stecker beim Herausziehen an seinem Korpus an.
- Verwenden Sie keinen beschädigten Netzstecker oder eine beschädigte Steckdose.

Der Netzstecker ist das trennende Gerät.

Installieren Sie dieses Gerät so, dass der Netzstecker sofort aus der Wandsteckdose gezogen werden kann.

ACHTUNG

Gerät

- Dieses Gerät verwendet einen Laser. Der Gebrauch von Steuerungen oder Einstellungen bzw. das Ausführen von anderen Vorgängen, als denen hier angegebenen, kann zu einer gefährlichen Belastung durch Strahlungen führen.
- Stellen Sie keine Quellen offener Flammen, z.B. brennende Kerzen, auf das Gerät.
- Dieses Gerät kann beim Betrieb Hochfrequenzstörungen auffangen, die durch die Benutzung von Mobiltelefonen verursacht werden. Sollte eine solche Störung auftreten, erhöhen Sie bitte die Entfernung zwischen diesem Gerät und dem Mobiltelefon.
- Dieses Gerät ist für den Betrieb in Ländern mit gemäßigttem Klima bestimmt.

Aufstellung

Stellen Sie dieses Gerät auf eine ebene Oberfläche.

Zur Reduzierung der Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und Beschädigung:

- Installieren oder positionieren Sie dieses Gerät nicht in einem Bücherregal, Einbauschrank oder einem sonstigen engen Raum. Stellen Sie eine gute Belüftung des Gerätes sicher.
- Achten Sie darauf, die Entlüftungsschlitze des Gerätes nicht durch Gegenstände aus Papier oder Stoff zu blockieren, wie z.B. durch Zeitungen, Tischdecken und Vorhänge.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf Verstärker oder andere Geräte, die heiß werden können. Diese Hitze könnte das Gerät beschädigen.
- Setzen Sie dieses Gerät keinem direkten Sonnenlicht, hohen Temperaturen, starker Feuchtigkeit und übermäßigen Erschütterungen aus.

Batterien

Durch die unsachgemäße Handhabung von Batterien kann es zu einem Auslaufen von Elektrolyt und einem Brand kommen.

- Explosionsgefahr bei inkorrektem Ersetzen der Batterie. Ersetzen Sie die Batterie nur durch den vom Hersteller empfohlenen Typ.
- Wenden Sie sich zur Entsorgung der Batterien an die lokalen Behörden und erfragen Sie die richtige Vorgehensweise zur Entsorgung.
- Verwenden Sie keine alten und neuen Batterien oder verschiedene Typen gleichzeitig.
- Niemals starker Hitze oder offenem Feuer aussetzen.
- Lassen Sie die Batterie(n) nie längere Zeit in einem Auto mit geschlossenen Türen und Fenstern zurück, das direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt ist.
- Nehmen Sie die Batterien nicht auseinander, und schließen Sie sie nicht kurz.
- Laden Sie Alkali- oder Manganbatterien nicht wieder auf.
- Verwenden Sie keine Batterien mit teilweise abgelöstem Mantel.

Entfernen Sie die Batterien, wenn Sie die Fernbedienung über längere Zeit nicht benutzen. Lagern Sie die Batterien an einem kühlen, dunklen Ort.

Entsorgung oder Weitergabe des Geräts

Dieses Gerät könnte die Informationen der Benutzereinstellung beibehalten. Wenn Sie dieses Gerät entweder durch Entsorgung oder Übereignung beseitigen, befolgen Sie das Verfahren für die Rücksetzung auf alle werkseitigen Einstellungen und die Löschung der Benutzereinstellungen.

- ① Schalten Sie das Gerät ein.
 - ② Betätigen und halten Sie die Taste [OK], die gelbe sowie die blaue Taste auf der Fernbedienung gleichzeitig mindestens 5 Sekunden gedrückt.
 - Die POWER-LED beginnt zu blinken und "00 RET" wird auf dem Bildschirm angezeigt.
 - ③ Drücken Sie wiederholt [▶] (rechts) auf der Fernbedienung, bis "08 FIN" auf dem Bildschirm angezeigt wird.
 - ④ Drücken und halten Sie [OK] für mindestens 5 Sekunden gedrückt.
- Das Bedienungsarchiv könnte im Gerätespeicher registriert worden sein.

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. Indem Sie diese Produkte und Batterien ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen 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 Strafgehalte verhängt werden.



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.

Inhaltsverzeichnis

| | |
|------------------------------|---|
| Vorsichtsmaßnahmen | 2 |
| Zubehörteile | 3 |
| Benutzung der Bedienelemente | 4 |
| Schnellstart | 5 |
| Technische Daten | 7 |
| Copyrights und Handelsmarken | 8 |

Eine detailliertere Bedienungsanleitung steht unter "Bedienungsanleitung (PDF-Format)" zur Verfügung. Laden Sie diese zum Lesen von der Website herunter.

<http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/bd/oi/index.html>



Sie benötigen Adobe Reader, um die Bedienungsanleitung durchzublätern oder auszudrucken (PDF-Format).

Sie können eine Version von Adobe Reader, die Sie mit Ihrem Betriebssystem verwenden können, von der folgenden Website herunterladen und installieren.

<http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html>

Zubehörteile

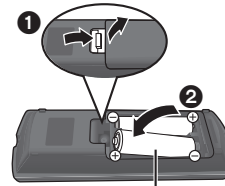
Kontrollieren Sie vor dem Gebrauch dieses Geräts die mitgelieferten Zubehörteile.

- 1 **Fernbedienung**
(N2QAYB001030)
- 2 **Batterien für Fernbedienung**
- 1 **Netzkabel**



- Stand der in dieser Bedienungsanleitung aufgeführten Produktnummern ist Dezember 2015. Änderungen vorbehalten.
- Verwenden Sie das Netzkabel nicht mit anderen Geräten.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzkabel.

Verwendung der Fernbedienung



R6/LR6, AA
(Alkali- oder Manganbatterien)

- Legen Sie die Batterien so ein, dass der Pol (+ und –) mit denen in der Fernsteuerung übereinstimmt.



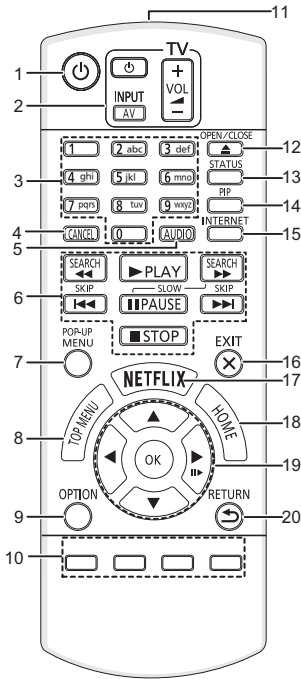
Firmware-Updates

Panasonic verbessert ständig die Firmware des Geräts, um zu gewährleisten, dass unsere Kunden in den Genuss der modernsten Technologie kommen.

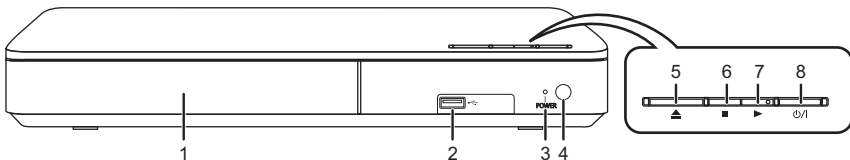
Panasonic empfiehlt, Ihre Firmware zu aktualisieren, sobald Sie dazu aufgefordert werden.

Benutzung der Bedienelemente

Wenn andere Panasonic-Geräte auf die Fernbedienung des Geräts reagieren, ändern Sie den Fernbedienungscode.



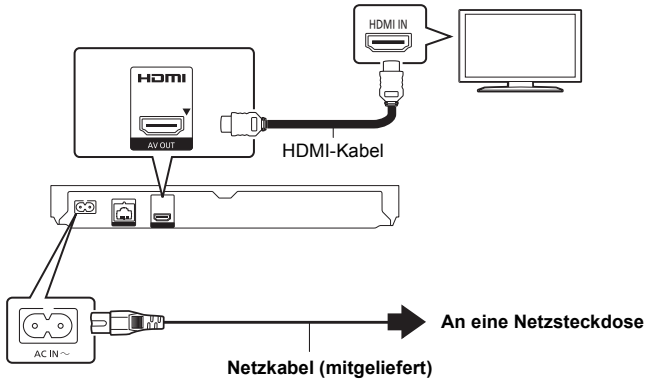
- 1 Schaltet das Gerät aus und ein
- 2 TV-Steuerknopf
Sie können den Panasonic-Fernseher mit der Fernbedienung des Geräts steuern. Je nach TV funktionieren manche Tasten unter Umständen nicht.
[TV] : Schaltet das Fernsehgerät ein und aus
[AV] : Eingang ändern
[+ - VOL] : Einstellen der Lautstärke
- 3 Auswahl der Titelnummern etc./Eingabe von Ziffern oder -Zeichen
- 4 Abbrechen
- 5 Tonspur ändern
- 6 Steuertasten für grundlegende Wiedergabefunktionen
- 7 Aufrufen des Pop-up-Menüs
- 8 Anzeigen des Hauptmenüs
- 9 Optionsmenü zeigen
- 10 Farbtasten (rot, grün, gelb, blau)
Für verschiedene Zwecke je nach Anzeige verwendet
- 11 Sender für das Signal der Fernbedienung
- 12 Disclade öffnen oder schließen
- 13 Anzeigen von Statusmeldungen
- 14 Ein-/ausschalten des Sekundärvideos (Picture-in-picture)
- 15 Zeigt den Home Bildschirm von Netzwerkdienst
- 16 Beenden des Menübildschirms
- 17 Netflix-Bildschirm anzeigen
- 18 Anzeige des HOME-Menüs
- 19 [▲, ▼, ◀, ▶] : Markierung für Auswahlbewegungen
[OK] : Auswahl bestätigen
[■] : Bild-zu-Bild
- 20 Rückkehr zum vorherigen Bildschirm



- 1 Disclade
- 2 USB-Anschluss
- 3 POWER-LED
Die LED-Lampen leuchten auf, wenn das Gerät eingeschaltet ist und blinken, wenn ein Fehler auftritt.
- 4 Fernbedienungs-Signalsensor
Entfernung: Innerhalb von 7 m
Winkel: Ungefähr 20° nach oben und unten, 30° nach links und rechts
- 5 Disclade öffnen oder schließen
- 6 Stopp
- 7 Starten der Wiedergabe
- 8 **Bereitschafts-/Ein-Schalter (⏻/I)**
Drücken Sie diesen Schalter, um das Gerät aus dem Bereitschaftszustand einzuschalten und umgekehrt. Auch im Standby-Modus verbraucht das Gerät etwas Strom.

Schnellstart

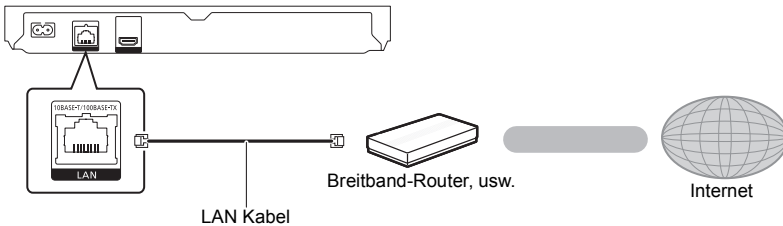
SCHRITT 1: Anschluss an einen Fernseher



- Dieses Gerät verbraucht etwas Netzstrom (⇒ 7) auch wenn es im Standby-Modus ausgeschaltet ist. Zum Zwecke der Energieeinsparung sollte das Gerät vom Anschluss getrennt werden, wenn Sie es über einen längeren Zeitraum nicht benutzen.

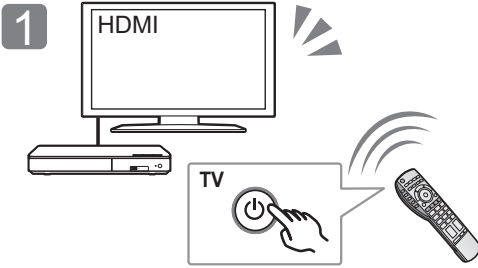
SCHRITT 2 : Verbindung zum Netzwerk

■ LAN-Kabelanschluss

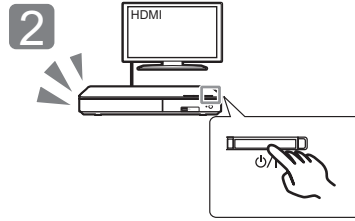


Für den Anschluss von Peripheriegeräten verwenden Sie gerade LAN Kabel (STP) der Kategorie 5 oder höher.

SCHRITT 3 : Einstellungen

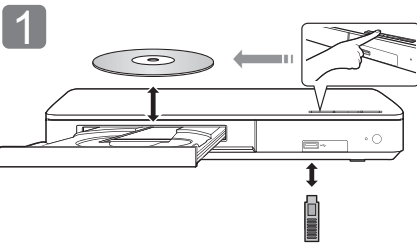


Schalten Sie das Fernsehgerät ein und wählen Sie den entsprechenden Videoeingang.

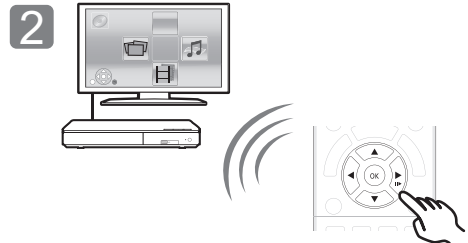


Drücken Sie [⏻/I].
Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um mit den Einstellungen fortzufahren.

SCHRITT 4 : Wiedergabe



Legen Sie das Medium ein.



Betätigen Sie [OK] oder [▲, ▼, ◀, ▶] zur Auswahl der Option.

- Wiederholen Sie diesen Schritt, wenn weitere Optionen vorhanden sind.

Funktionen während der Wiedergabe

Folgende Funktionen werden je nach Medium und Inhalten unter Umständen nicht ausgeführt.

| | | |
|---------------------|--|---|
| Stopp | Drücken Sie [■STOP]. | Die Stopposition wird gespeichert. Funktion Fortsetzen der Wiedergabe Drücken Sie [▶PLAY], um die Wiedergabe ab dieser Stelle fortzusetzen. • Der Punkt wird gelöscht, wenn das Speichermedium entfernt wird. |
| Pause | Drücken Sie [⏸PAUSE]. | Drücken Sie nochmals [⏸PAUSE] oder [▶PLAY], um die Wiedergabe fortzusetzen. |
| Suchlauf | Drücken Sie während der Wiedergabe [SEARCH◀◀] oder [SEARCH▶▶]. | Die Geschwindigkeit kann um bis zu 5 Stufen erhöht werden. • Drücken Sie [▶PLAY], um zur normalen Wiedergabegeschwindigkeit zurückzukehren. |
| Zeitlupe | Drücken Sie im Pausenmodus [SEARCH▶▶]. | |
| Überspringen | Drücken Sie während der Wiedergabe oder Pause [◀◀] oder [▶▶]. | Überspringen Sie den Titel, das Kapitel oder den Track. |

Abspielbare Medien

BD-Video : Video

BD-RE : Video, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

BD-R : Video, MKV, Xvid, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-Video : Video

DVD-R/DVD-R DL : Video, AVCHD, MKV, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-RW/+R/+RW/+R DL : Video, AVCHD

Musik CD : Musik [CD-DA]

CD-R/CD-RW : MKV, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, FLAC, MP3, Musik [CD-DA], WAV, WMA

USB-Gerät (bis zu 4 TB) : MKV, MP4, MPEG2, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

■ Regionsverwaltungsinformation

Das Gerät kann BD-Video/DVD-Video Discs der folgenden Regionalcodes, einschließlich "ALL" wiedergeben:

Beispiel:

BD-Video

DVD-Video

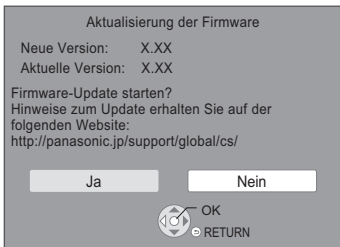


Firmware-Update

Panasonic könnte gelegentlich eine aktualisierte Firmware für dieses Gerät ausgeben, die die Weise, in der eine Funktion arbeitet, hinzufügen oder verbessern könnte. Diese Aktualisierungen stehen kostenlos zur Verfügung.

Dieses Gerät ist in der Lage, die Firmware automatisch zu kontrollieren, wenn es mit einem Breitbandanschluss an das Internet angeschlossen wird.

Wenn eine neue Firmware Version verfügbar ist, wird der folgende Bildschirm angezeigt.



Sie können die neueste Firmware auch von der folgenden Website herunterladen und auf einem USB-Gerät speichern, um die Firmware zu aktualisieren.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
 (Diese Seite steht nur auf Englisch zur Verfügung.)

TRENNEN SIE dieses Gerät NICHT vom Stromnetz und führen Sie während der stattfindenden Aktualisierung keine Operationen aus. Nach der Installation der Firmware startet das Gerät neu und es wird der folgende Bildschirm angezeigt.
 z.B.



- **Zur Anzeige der Firmware-Version auf diesem Gerät:**
 [HOME] ⇨ "Setup" ⇨ "Player-Einstellungen" ⇨ "System" ⇨ "Systeminformationen" ⇨ "Firmware-Versionsinfos"
- **Das Herunterladen dauert einige Minuten. Es könnte je nach Verbindungsumgebung länger dauern oder nicht richtig funktionieren.**
- Wenn Sie die aktuelle Firmware-Version nicht überprüfen möchten, stellen Sie "Automatische Update-Kontrolle" auf "Aus".
 [HOME] ⇨ "Setup" ⇨ "Player-Einstellungen" ⇨ "System" ⇨ "Aktualisierung der Firmware"

Technische Daten

| | |
|---|-------------------------------------|
| Stromversorgung | Wechselstrom 220 V bis 240 V, 50 Hz |
| Stromverbrauch | Etwa 13 W |
| Stromverbrauch im Bereitschaftsmodus | Etwa 0,5 W (Schnellstart: Aus) |

| | |
|---|--------------------------------|
| Stromverbrauch im Quick Start-Standbymodus | Etwa 5,5 W (Schnellstart: Ein) |
| Abmessungen (B×H×T) | 312 mm×43 mm×180 mm |
| Gewicht | Etwa 1,0 kg |

- Änderung der technischen Daten vorbehalten.

Copyrights und Handelsmarken

Dieses Produkt verwendet die Technologie von Cinavia zur Einschränkung des Gebrauchs nicht autorisierter Kopien kommerzieller Film- und Videoprodukte und deren Tonstreifen. Sobald ein unzulässiger Gebrauch einer nicht autorisierten Kopie entdeckt wird, Detaillierte Informationen erhalten Sie in der Bedienungsanleitung (PDF-Format).

"AVCHD" ist ein Markenzeichen von Panasonic Corporation und Sony Corporation.

Java ist ein Warenzeichen von Oracle und/oder seinen Niederlassungen.

Dolby, Dolby Audio, und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories.

Zu DTS-Patenten, siehe <http://patents.dts.com>. In Lizenz von DTS Licensing Limited gefertigt. DTS, DTS-HD, das Symbol und DTS und das Symbol zusammen sind eingetragene Warenzeichen und DTS-HD Master Audio ist ein Warenzeichen von DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing, LLC in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

<AVC>
Dieses Produkt ist unter der AVC-Patentportfolio-Lizenz zur persönlichen Nutzung durch einen Verbraucher sowie für andere Nutzungen lizenziert, bei denen keine Vergütung erhalten wird, um (i) Videoinhalte in Übereinstimmung mit dem AVC Standard ("AVC Video") zu kodieren und/oder (ii) AVC-Videoinhalte zu dekodieren, die durch einen Verbraucher im Rahmen einer persönlichen Aktivität kodiert wurden und/oder von einem Videoanbieter erhalten wurden, der für die Bereitstellung von AVC-Videoinhalten lizenziert ist. Es wird keine Lizenz für andere Nutzungen gewährt oder stillschweigend gewährt. Zusätzliche Informationen erhalten Sie von MPEG LA, L.L.C.
Siehe <http://www.mpegla.com>

<VC-1>
Dieses Produkt ist unter der VC-1-Patentportfolio-Lizenz zur privaten, nichtgewerblichen Nutzung durch einen Verbraucher zu folgenden Zwecken lizenziert: (i) zur Kodierung von Videos in Übereinstimmung mit dem VC-1-Standard ("VC-1-Video") und/oder (ii) zur Dekodierung von VC-1-Videos, die durch einen Verbraucher im Rahmen von persönlichen, nichtgewerblichen Aktivitäten verschlüsselt und/oder von einem Videoanbieter erhalten wurden, welcher zur Bereitstellung von VC-1-Videos lizenziert ist. Es wird keine Lizenz für andere Nutzungen gewährt oder stillschweigend gewährt. Zusätzliche Informationen erhalten Sie von MPEG LA, L.L.C.
Siehe <http://www.mpegla.com>

Die MPEG Layer-3 Audio-Codier-Technologie wurde von Fraunhofer IIS und Thomson lizenziert.

"DVD Logo" ist ein Markenzeichen der DVD Format/Logo Licensing Corporation.

DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

Windows ist ein Warenzeichen oder registriertes Markenzeichen von Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

Android ist eine Marke von Google Inc.

Copyright 2004-2014 Verance Corporation. Cinavia™ ist ein Warenzeichen der Verance Corporation. Geschützt durch das US-Patent 7.369.677 und weltweite Patente, die durch die Verance Corporation in Lizenz erteilt und angemeldet wurden. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Produkt umfasst folgende Software:

- (1) Die Software wurde unabhängig von oder für Panasonic Corporation entwickelt,
- (2) die Software ist Eigentum eines Drittpartners, in Lizenz für Panasonic Corporation,
- (3) die Software ist gemäß GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0) lizenziert,
- (4) die Software ist lizenziert gemäß GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1) und/oder,
- (5) Open-Source-Software, außer Software, die unter GPL V2.0 und/oder LGPL V2.1 lizenziert ist.

Die als (3) - (5) kategorisierte Software wird in der Hoffnung vertrieben, dass sie nützlich sein kann, aber OHNE JEGLICHE GEWÄHR, auch ohne die implizierte Garantie der VERKÄUFLICHKEIT oder EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. Bitte beachten Sie die detaillierten Geschäftsbedingungen, die im Player-Einstellungen-Menü angezeigt werden.

Für mindestens drei (3) Jahre ab der Lieferung dieses Produkts erteilt Panasonic allen Dritten, die sich unter den unten angegebenen Kontaktinformationen für eine Lieferung zu unseren Kosten der physischen Erbringung des Quellcodevertriebs an uns wenden, eine komplette maschinenlesbare Kopie des entsprechenden Quellcodes, der von GPL V2.0, LGPL V2.1 oder anderen Lizenzen abgedeckt wird, mit der Verpflichtung dies zu tun, sowie die entsprechende Urheberrechtserklärung.

Kontaktinformationen: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Der Quellcode und die Urheberrechtserklärung stehen auch kostenlos auf unserer unten genannten Website zur Verfügung.
<http://panasonic.net/avc/oss/>

David M. Gays dtoa- und strtod-Lizenz

Der Autor dieser Software ist David M. Gay.

Copyright (c) 1991, 2000, 2001 von Lucent Technologies.

Hierdurch wird die Genehmigung zum Verwenden, Kopieren, Modifizieren und Verteilen dieser Software kostenlos und für jeden Zweck erteilt, vorausgesetzt, dass dieser gesamte Hinweis in allen Kopien jeder Software erscheint, die eine Kopie oder Modifikation dieser Software sind oder enthalten, sowie in allen Kopien der zugehörigen Dokumentation für eine solche Software.

DIE SOFTWARE WIRD OHNE MÄNGELGEWÄHR, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIERT, BEREITGESTELLT. INSBESONDERE ÜBERNIMMTER DER AUTOR ODER LUCENT KEINERLEI ZUSICHERUNGEN ODER GARANTIEEN IN BEZUG AUF DIE GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT DIESER SOFTWARE, ODER DEREN EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK.

"UNICODE, INC. LIZENZVEREINBARUNG - DATENDATEIEN UND SOFTWARE

Unicode Data Files enthalten alle Datendateien in den Verzeichnissen <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/> und <http://www.unicode.org/cldr/data/>. Unicode Software enthält sämtliche Quellcode, veröffentlicht im Unicode Standard oder in den Verzeichnissen <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/> und <http://www.unicode.org/cldr/data/>.

BENUTZERHINWEIS: Lesen Sie die folgenden rechtlichen Vereinbarungen sorgfältig durch. DURCH DAS HERUNTERLADEN, INSTALLIEREN, KOPIEREN ODER ANDERWEITIGE VERWENDEN VON UNICODE INC.'S DATENDATEIEN ("DATENDATEIEN") UND/ODER SOFTWARE ("SOFTWARE"), AKZEPTIEREN SIE UNBESCHRÄNKT, UND STIMMEN ZU, DASS SIE AN DIE BEDINGUNGEN DIESER VEREINBARUNG GEBUNDEN SIND, WENN SIE NICHT ZUSTIMMEN, LADEN SIE DIE DATENDATEIEN ODER SOFTWARE NICHT HERUNTER UND INSTALLIEREN, KOPIEREN ODER VERTEILEN SIE SIE NICHT.

URHEBERRECHTS- UND GENEHMIGUNGSHINWEIS

Copyright (c) 1991-2009 Unicode, Inc. Alle Rechte vorbehalten. Vertrieben unter den Nutzungsbedingungen in <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Hiermit wird jeder Person, die eine Kopie der Unicode-Datendateien und zugehörige Dokumentationen (die "Datendateien") oder Unicode-Software und zugehörige Dokumentationen (die "Software") erhält, kostenlos die Erlaubnis erteilt, in den Datendateien oder der Software ohne Einschränkungen, und ohne Einschränkung der Nutzungsrechte, zu handeln, Kopien der Software zu kopieren, modifizieren, verändern, veröffentlichen, verteilen und/oder verkaufen, und Personen, denen die Datendateien oder die Software bereitgestellt werden, zu genehmigen, dies zu tun, vorausgesetzt, dass (a) die oben aufgeführten Urheberrechtshinweise und dieser Genehmigungshinweis in allen Kopien der Datendateien oder Software erscheinen, (b) die oben aufgeführten Urheberrechtshinweise und dieser Genehmigungshinweis in der zugehörigen Dokumentation erscheinen und (c) ein deutlicher Hinweis in jeder modifizierten Datendatei oder in der Software, sowie in der zu der Datendatei/den Datendateien oder der Software gehörenden Dokumentation, dass die Daten oder die Software modifiziert wurden.

DIE DATENDATEIEN UND DIE SOFTWARE WERDEN OHNE MÄNGELGEWÄHR, WEDER AUSDRÜCKLICH NOCH IMPLIZIERT, ANGEBOTEN. DIES SCHLIESST DIE ZUSICHERUNG EINER GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, EIGNUNG UND RECHTSMÄNGELHAFTUNG EIN, BESCHRÄNKT SICH JEDOCH NICHT DARAUFG, AUF KEINEN FALL HAFTEN DIE URHEBERRECHTSEIGENTÜMER IN DIESER ERKLÄRUNG FÜR JEDLICHE ANSPRÜCHE, BESONDERE INDIREKTE ODER BEILÄUFIGE SCHÄDEN ODER SONSTIGE SCHÄDEN, DIE DURCH EINEN NUTZUNGS AUSFALL, DATENVERLUST, GEWINNAUSFALL ENSTANDEN SIND, EGAL OB AUS DEM VERTRAG, AUS FAHRLÄSSIGKEIT ODER SONSTIGEN UNERLAUBTEN HANDLUNGEN, ODER AUS DER VERWENDUNG BZW. LEISTUNG DER DATENDATEIEN ODER SOFTWARE.

Wenn in dieser Erklärung nicht anders angegeben, darf der Name eines Urheberrechtseigentümers ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Urheberrechtseigentümers in einer Werbung oder anderweitig nicht verwendet werden, um den Vertrieb, die Benutzung oder sonstige Handlungen in diesen Datendateien oder in dieser Software zu fördern."

(1) MS/WMA

Dieses Produkt unterliegt dem Schutz durch bestimmte Rechte an geistigem Eigentum von Microsoft Corporation und Dritten. Nutzung oder Verteilung einer derartigen Technologie außerhalb dieses Produkts ohne Erteilung einer entsprechenden Lizenz durch Microsoft, ein autorisiertes Microsoft-Tochterunternehmen oder autorisierte Dritte ist verboten.

(2) MS/PlayReady/Beschriftung des Endprodukts

Dieses Produkt enthält Technologien, die bestimmten geistigen Eigentumsrechten von Microsoft unterliegen. Der Gebrauch oder Vertrieb dieser Technologie außerhalb dieses Produkts ist ohne eine entsprechende Lizenz/entsprechende Lizenzen von Microsoft verboten.

(3) MS/PlayReady/Endnutzer-Hinweise

Inhaltseigentümer nutzen die Microsoft PlayReady™-Technologie für den Zugriff auf Technologien, um ihr geistiges Eigentum, einschließlich urheberrechtlich geschützter Inhalte, zu schützen. Dieses Gerät verwendet die PlayReady-Technologie, um auf PlayReady-geschützte Inhalte und/oder WMDRM-geschützte Inhalte zuzugreifen. Wenn das Gerät Beschränkungen zur Inhaltsnutzung nicht ordnungsgemäß durchsetzt, können Inhaltseigentümer die Aufhebung der Fähigkeit des Geräts, PlayReady-geschützte Inhalte wiederzugeben, von Microsoft verlangen. Die Aufhebung darf ungeschützte Inhalte, oder durch andere Zugriffstechnologien geschützte Inhalte, nicht beeinträchtigen. Inhaltseigentümer müssen unter Umständen ein Upgrade für PlayReady durchführen, um auf ihren Inhalt zuzugreifen. Wenn Sie ein Upgrade ablehnen, können Sie nicht auf Inhalte zugreifen, die ein Upgrade erfordern.

(4) FLAC, WPA Supplicant

Die Software-Lizenzen werden angezeigt, wenn "Software Lizenz" im Setup-Menü ausgewählt wird.*

* [HOME] ⇒ "Setup" ⇒ "Player-Einstellungen" ⇒ "System" ⇒ "Systeminformationen"

Nous vous remercions d'avoir acheté ce produit. Veuillez lire attentivement les présentes instructions avant d'utiliser ce produit, et conserver ce manuel pour utilisation ultérieure.

Précautions

AVERTISSEMENT

Appareil

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de dommages au produit,

- N'exposez pas cet appareil à la pluie, l'humidité, l'égouttement ou l'éclaboussement.
- Ne placez pas d'objets remplis d'eau, tels que des vases, sur l'appareil.
- Utilisez exclusivement les accessoires préconisés.
- Ne retirez pas les caches.
- Ne réparez pas l'appareil vous-même. Confiez l'entretien à un personnel qualifié.
- Ne laissez pas d'objets métalliques tomber dans cet appareil.
- Ne placez pas d'objets lourds sur cet appareil.

Cordon d'alimentation secteur

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de dommages au produit,

- Assurez-vous que la puissance du voltage fourni correspond au voltage inscrit sur l'appareil.
- Branchez la fiche secteur dans la prise électrique.
- Vous ne devez pas tirer, plier ou placer d'objets lourds sur le cordon.
- Ne manipulez pas la prise avec les mains mouillées.
- Tenez le corps de la prise secteur en la débranchant.
- N'utilisez pas de prise secteur ni de prise de courant endommagée.

La fiche secteur est le dispositif de déconnexion. Installez cet appareil de sorte que la fiche secteur puisse être débranchée immédiatement de la prise de courant.

ATTENTION

Appareil

- Cet appareil utilise un laser. L'utilisation de commandes ou de réglages ou l'exécution de procédures autres que celles spécifiées ici peuvent provoquer une exposition à des radiations dangereuses.
- Ne placez pas de sources de flammes vives telles que bougies allumées sur cet appareil.
- Cet appareil peut être perturbé par des interférences causées par des téléphones mobiles pendant l'utilisation. En présence de telles interférences, éloignez le téléphone mobile de cet appareil.
- Cet appareil est destiné aux climats tempérés.

Emplacement

Placez cet appareil sur une surface plane.

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de dommages au produit,

- N'installez pas et ne placez pas cet appareil dans une bibliothèque, un placard ni dans aucun autre espace réduit. Assurez-vous que l'appareil est bien ventilé.
- Ne bouchiez pas les ouvertures d'aération de cet appareil avec des journaux, nappes, rideaux ou objets similaires.
- Ne placez pas l'appareil sur un amplificateur/récepteur ou un autre appareil qui pourrait se réchauffer. La chaleur pourrait endommager l'appareil.
- N'exposez pas cet appareil directement aux rayons du soleil, à des températures élevées, à une humidité élevée ni à des vibrations excessives.

Piles

Manipuler de façon incorrecte les piles peut causer une fuite d'électrolyte ainsi qu'un incendie.

- Il y a un danger d'explosion si la pile n'est pas correctement remplacée. Remplacez-la uniquement par le type recommandé par le fabricant.
- Pour jeter les piles, veuillez contacter les autorités locales ou votre revendeur afin de connaître la procédure d'élimination à suivre.
- Ne mélangez pas d'anciennes et de nouvelles piles ou des piles de différents types.
- Ne chauffez pas et n'exposez pas les piles à une flamme.
- Ne laissez pas la (les) pile(s) dans un véhicule exposé directement aux rayons du soleil pendant un long moment avec fenêtres et portières fermées.
- Ne pas démonter ou court-circuiter les piles.
- Ne rechargez pas des piles alcalines ou au manganèse.
- Ne pas utiliser des piles dont le revêtement a été enlevé.

Retirez les piles si vous n'avez plus l'intention d'utiliser la télécommande pendant une longue période. Rangez-les dans un endroit sombre et frais.

En cas d'élimination ou de cession de cet appareil

Cet appareil peut conserver les informations de réglage d'utilisateur. Si vous vous débarrassez de cet appareil en le jetant ou en le cédant, suivez la procédure du retour de tous les réglages de pré-réglage en usine pour effacer les réglages d'utilisateur.

- ① Allumez l'appareil.
 - ② Appuyez simultanément sur [OK], la touche jaune et la touche bleue de la télécommande pendant plus de 5 secondes.
 - La LED POWER commence à clignoter et "00 RET" s'affiche à l'écran.
 - ③ Appuyez plusieurs fois sur [▶] (droite) de la télécommande jusqu'à ce que "08 FIN" s'affiche à l'écran.
 - ④ Appuyez sur [OK] pendant au moins 5 secondes.
- L'historique de l'exploitation peut être enregistré dans la mémoire de cet appareil.

L'élimination des équipements et des batteries usagés

Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les piles, appareils électriques et électroniques usagés, doivent être séparés des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des piles et des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur. En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.



Note relative au pictogramme à apposer sur les piles (pictogramme du bas):

Si ce pictogramme est combiné avec un symbole chimique, il répond également aux exigences posées par la Directive relative au produit chimique concerné.

Table des matières

| | |
|--|---|
| Précautions | 2 |
| Accessories | 3 |
| Guide de référence de la commande | 4 |
| Guide de démarrage rapide | 5 |
| Caractéristiques | 7 |
| Droits d'auteur et Marques déposées | 8 |

Des instructions plus détaillées sont disponibles dans le "Mode d'emploi (format PDF)". Pour le lire, téléchargez-le à partir du site Internet.

<http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/bd/oi/index.html>



Vous aurez besoin d'Adobe Reader pour afficher et imprimer le Mode d'emploi (format PDF). Vous pouvez télécharger et installer la version d'Adobe Reader pouvant être utilisée avec votre système d'exploitation à partir du site Internet suivant.
<http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html>

Accessories

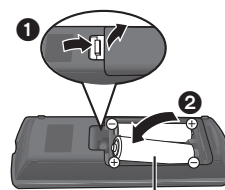
Contrôlez les accessoires fournis avant d'utiliser cet appareil.

- 1 Télécommande (N2QAYB001030)
- 2 Piles pour la télécommande
- 1 Cordon d'alimentation secteur



- Les références des produits fournies dans ce mode d'emploi sont correctes à compter de décembre 2015. Des modifications peuvent être effectuées.
- N'utilisez pas de cordon d'alimentation avec d'autres appareils.
- N'utilisez aucun autre cordon d'alimentation secteur que ceux fournis.

Utiliser la télécommande



R6/LR6, AA
(Piles alcalines ou au manganèse)

- Insérez les piles de façon à ce que leurs pôles (+ et –) correspondent à ceux de la télécommande.

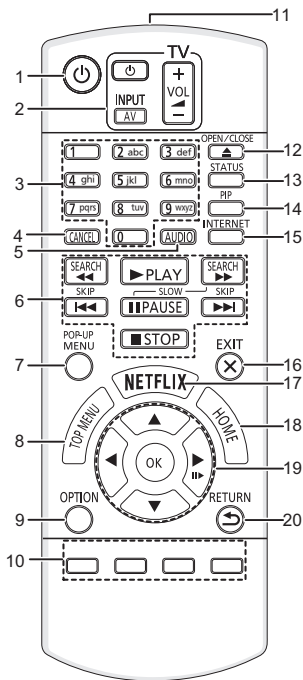


Mise à jour du logiciel

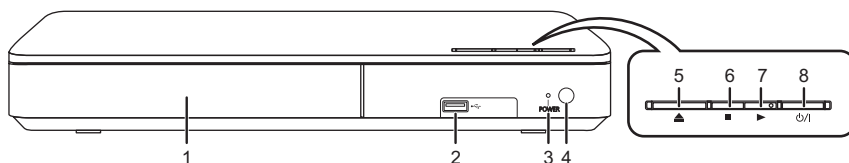
Panasonic améliore de façon constante le firmware de l'appareil afin de s'assurer que ses clients bénéficient d'une technologie de pointe. Panasonic vous conseille de mettre à jour votre firmware chaque fois que vous recevez une notification.

Guide de référence de la commande

Si un autre dispositif Panasonic répond à la télécommande de l'appareil, changez le code de la télécommande.



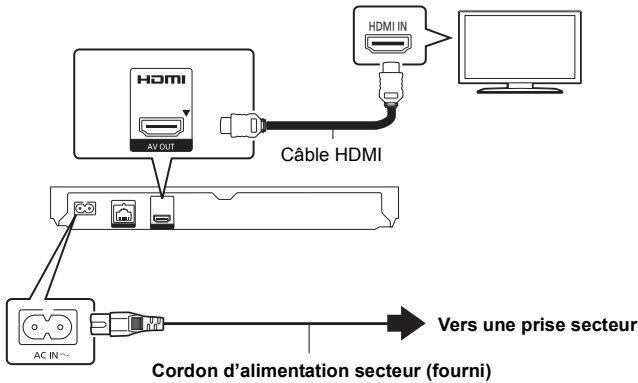
- 1 Éteignez l'appareil et allumez-le à nouveau
- 2 Touches du téléviseur
Vous pouvez commander le téléviseur Panasonic en utilisant la télécommande de l'appareil. En fonction du téléviseur, certaines touches pourraient ne pas marcher.
[TV] : Allumez et éteignez le téléviseur
[AV] : Change l'entrée
[+ - VOL] : Réglez le volume
- 3 Sélectionne les numéros de titres, etc./Entre les numéros ou les caractères
- 4 Annuler
- 5 Change la piste sonore
- 6 Touches de commande de la lecture de base
- 7 Affichage du menu contextuel
- 8 Afficher du menu TOP MENU
- 9 Affiche le menu Option
- 10 Boutons de couleur (rouge, vert, jaune, bleu)
Utilisés pour divers usages selon l'affichage
- 11 Transmettre le signal de la télécommande
- 12 Ouvrir ou fermer le tiroir à disque
- 13 Afficher les messages d'état
- 14 Allumer/éteindre la vidéo secondaire (Incrustation d'image)
- 15 Affiche l'écran d'accueil du Service réseau
- 16 Quitter l'écran du menu
- 17 Affiche l'écran Netflix
- 18 Montre le menu ACCUEIL
- 19 [▲, ▼, ◀, ▶] : Déplace le surlignage pour la sélection
[OK] : Confirme la sélection
[▶▶] : Lecture image par image
- 20 Retour à l'écran précédent



- 1 Tiroir à disque
- 2 Port USB
- 3 POWER LED
La LED s'allume lorsque l'appareil est allumé et clignote lorsqu'il y a une erreur.
- 4 Capteur de signal de la télécommande
Distance: dans environ 7 m
Angle: Environ 20° haut et bas, 30° gauche et droite
- 5 Ouvrir ou fermer le tiroir à disque
- 6 Arrêt
- 7 Démarrage de la lecture
- 8 **Interrupteur d'attente/marche (⏻/⏮)**
Appuyez pour faire basculer l'appareil du mode allumé au mode de veille ou vice versa. En mode de veille, l'appareil continue de consommer une petite quantité d'énergie.

Guide de démarrage rapide

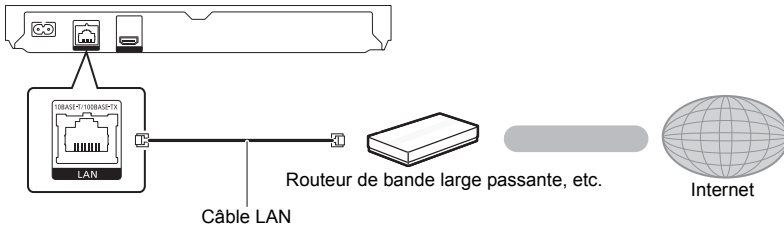
ÉTAPE 1 : Connexion à un téléviseur



- Cet appareil consomme une petite quantité d'électricité (⇒ 7) même lorsqu'il est éteint en mode veille. Pour faire des économies d'énergie, l'appareil peut être débranché si vous ne l'utilisez plus pendant un long moment.

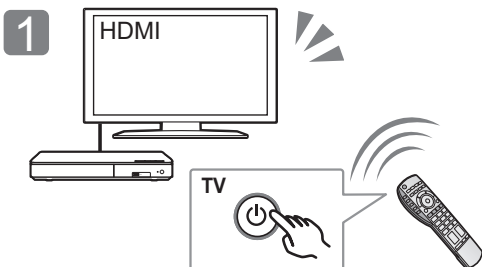
ÉTAPE 2 : Connexion au réseau

■ Câble de connexion LAN

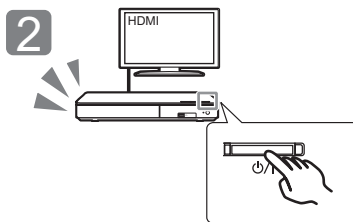


Utilisez des câbles LAN droits de catégorie 5 ou supérieure (STP) pour connecter les appareils périphériques.

ÉTAPE 3 : Réglage

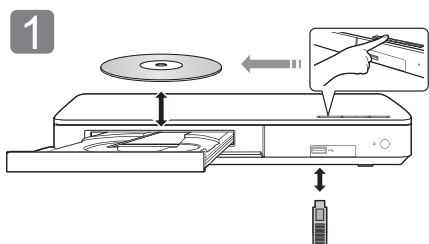


1 Allumez le téléviseur et sélectionnez l'entrée vidéo appropriée.

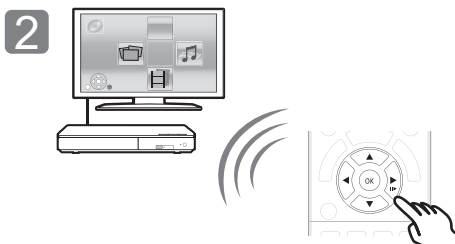


2 Appuyez sur [OK].
Suivez les instructions à l'écran pour poursuivre le paramétrage.

ÉTAPE 4 : Lecture



1 Insérez le support.



2 Appuyez sur [OK] ou [▲, ▼, ◀, ▶] pour sélectionner l'option.

- S'il y a d'autres éléments, répétez cette étape.

Opérations durant la lecture

Les fonctions suivantes pourraient ne pas fonctionner en fonction du support et du contenu.

| | | |
|-------------------|--|---|
| Arrêt | Appuyez sur [■STOP]. | La position d'arrêt est mémorisée. Reprendre la fonction de lecture Appuyez sur [▶PLAY] pour reprendre la lecture à partir de cette position. • La position est annulée si le support est retiré. |
| Pause | Appuyez sur [⏸PAUSE]. | Appuyez sur [⏸PAUSE] à nouveau ou sur [▶PLAY] pour reprendre la lecture. |
| Rechercher | Lors de la lecture, appuyez sur [SEARCH◀◀] ou [SEARCH▶▶]. | La vitesse augmente jusqu'à 5 étapes. • Appuyez sur [▶PLAY] pour revenir à la vitesse de lecture normale. |
| Ralenti | Pendant la pause, appuyez sur [SEARCH▶▶]. | |
| Sauter | Pendant la lecture ou en cours de pause, appuyez sur [◀◀] ou [▶▶]. | Sautez au titre, chapitre ou page. |

Support lisible

BD-Vidéo : Vidéo

BD-RE : Vidéo, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

BD-R : Vidéo, MKV, Xvid, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-Vidéo : Vidéo

DVD-R/DVD-R DL : Vidéo, AVCHD, MKV, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

DVD-RW/+R/+RW/+R DL : Vidéo, AVCHD

CD musicaux : [CD-DA] musicaux

CD-R/CD-RW : MKV, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, FLAC, MP3, [CD-DA] musicaux, WAV, WMA

Dispositif USB (jusqu'à 4 To) : MKV, MP4, MPEG2, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

■ Information de gestion de région

L'appareil peut lire les BD-Vidéo/DVD-Vidéo ayant les codes région suivants, y compris "ALL" :

Exemple: BD-Vidéo DVD-Vidéo

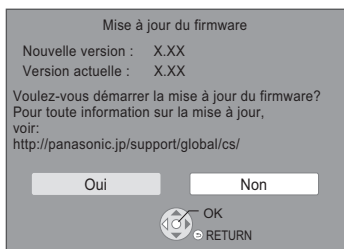


Mise à jour du logiciel

A l'occasion, Panasonic édite un micrologiciel actualisé de cet appareil qui peut ajouter ou améliorer la manière de fonctionner d'un accessoire. Ces mises à jour sont disponibles gratuitement.

Cet appareil est en mesure de contrôler automatiquement les micrologiciels lorsqu'il est connecté à Internet par une connexion à bande large passante.

Lorsqu'une nouvelle version de micrologiciel est disponible, l'écran suivant s'affiche.



Vous pouvez également télécharger le dernier firmware à partir du site Web suivant et le stocker sur un dispositif USB pour mettre à jour le firmware.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
 (Ce site est uniquement en anglais.)

NE DEBRANCHEZ PAS l'appareil de l'alimentation ou ne faites rien pendant la mise à jour.

Une fois le firmware installé, l'appareil redémarre et l'écran suivant s'affiche.

ex.,



- **Pour afficher la version du firmware sur cet appareil;**
 [HOME] ⇒ "Configuration" ⇒ "Réglages lecteur" ⇒ "Système" ⇒ "Information système" ⇒ "Informations sur la version du firmware"
- **Le téléchargement prendra quelques minutes. Cela peut prendre plus longtemps ou ne pas fonctionner convenablement en fonction de l'environnement de connexion.**
- Si vous ne désirez pas vérifier la dernière version du firmware, paramétrez "Vérification de la mise à jour auto." sur "Non".
 [HOME] ⇒ "Configuration" ⇒ "Réglages lecteur" ⇒ "Système" ⇒ "Mise à jour du firmware"

Caractéristiques

| | |
|--|---|
| Alimentation | Secteur 220 V à 240 V, 50 Hz |
| Consommation d'énergie | Environ 13 W |
| Consommation électrique en mode veille | Environ 0,5 W (Démarrage rapide : Non) |

| | |
|--|---|
| Consommation électrique en mode veille du démarrage rapide | Environ 5,5 W (Démarrage rapide : Oui) |
| Dimensions (LxHxP) | 312 mm×43 mm×180 mm |
| Masse | Environ 1,0 kg |

- Les spécifications sont sujettes à modifications sans préavis.

Droits d'auteur et Marques déposées

Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de reproductions illégales de certains films et vidéos disponibles dans le commerce et de leur bande sonore. Pour plus de détails, consultez le mode d'emploi (format PDF).

"AVCHD" est une marque commerciale de Panasonic Corporation et Sony Corporation.

Java est une marque déposée d'Oracle et/ou de ses affiliés.

Dolby, Dolby Audio, et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.

Pour les brevets DTS, visitez le site <http://patents.dts.com>.
Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, le Symbole, & DTS et le Symbole ensemble sont des marques déposées, et DTS-HD Master Audio est une marque de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous Droits Réservés.

Les termes HDMI et High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.

<AVC>

Ce produit fait l'objet d'une licence de portefeuille de brevets AVC pour l'utilisation personnelle et non commerciale d'un particulier (i) pour encoder de la vidéo selon la norme AVC ("AVC Video") et/ou (ii) décoder de la vidéo AVC encodée par un particulier engagé dans une activité personnelle et/ou obtenue auprès d'un fournisseur de vidéos qui détient une licence lui permettant de fournir des vidéos AVC. Aucune licence ou permission tacite ne sera accordée pour tout autre usage. Des informations supplémentaires peuvent être obtenues auprès de MPEG LA, L.L.C.
Visiter <http://www.mpegla.com>

<VC-1>

Ce produit fait l'objet d'une licence de portefeuille de brevets VC-1 pour l'utilisation personnelle et non commerciale d'un particulier (i) pour encoder de la vidéo selon la norme VC-1 ("VC-1 video") et/ou (ii) décoder de la vidéo VC-1 encodée par un particulier engagé dans une activité personnelle et non commerciale et/ou obtenue auprès d'un fournisseur de vidéos qui détient une licence lui permettant de fournir des vidéos VC-1. Aucune licence ou permission tacite ne sera accordée pour tout autre usage. Des informations supplémentaires peuvent être obtenues auprès de MPEG LA, L.L.C.
Visiter <http://www.mpegla.com>

Technologie d'encodage du son MPEG Layer-3 brevetée par Fraunhofer IIS et Thomson.

"DVD Logo" est une marque commerciale de DVD Format/Logo Licensing Corporation.

DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

Windows est une marque commerciale ou une marque déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et dans les autres pays.

Android est une marque commerciale de Google Inc.

Copyright 2004-2014 Verance Corporation. Cinavia™ est une marque déposée de Verance Corporation. Protégée par le brevet américain 7,369,677 et des brevets mondiaux attribués et en attente d'attribution sous licence de Verance Corporation. Tous droits réservés.

Ce produit contient le logiciel suivant :

- (1) le logiciel développé indépendamment par ou pour Panasonic Corporation,
- (2) le logiciel appartenant à un tiers et sous licence Panasonic Corporation,
- (3) le logiciel sous licence GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) le logiciel sous licence GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1) et/ou,
- (5) Logiciel "open source" autre que le logiciel sous licence GPL V2.0 et/ou LGPL V2.1.

Les logiciels classés comme (3) - (5) sont distribués dans l'espoir qu'ils pourraient être utiles, mais SANS AUCUNE GARANTIE, sans même la garantie implicite de COMMERCIALISATION ou D'ADAPTATION A UN USAGE PARTICULIER. Veuillez vous référer aux modalités et aux conditions de ceux-ci figurant dans le menu Réglages lecteur.

Pendant au moins trois (3) ans à compter de la livraison de ce produit, Panasonic donnera à tout tiers qui nous contactera en utilisant les coordonnées ci-dessous, pour un montant non supérieur à notre coût pour la réalisation physique de la distribution du code source, une copie complète exploitable par ordinateur du code source correspondant, couvert par la GPL V2.0, LGPL V2.1 ou par d'autres licences avec l'obligation de le faire, ainsi que la notice des droits d'auteur respective.

Coordonnées de contact :

oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Le code source et la notice des droits d'auteur sont également disponibles gratuitement sur notre site web suivant.

<http://panasonic.net/avc/oss/>

Licence d'origine et strtd de David M. Gay

L'auteur de ce logiciel est David M. Gay.

Copyright (c) 1991, 2000, 2001 par Lucent Technologies.

La permission d'utiliser, de copier, de modifier et de distribuer ce logiciel pour toute raison et sans frais est ici accordée à condition que l'entière notice apparaisse dans toutes les copies de tout logiciel qui est ou comprend une copie ou une modification de ce logiciel et dans toutes les copies de la documentation annexe d'un tel logiciel.

CE LOGICIEL EST FOURNI "EN L'ÉTAT", SANS AUCUNE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE, EN PARTICULIER, L'AUTEUR ET LUCENT NE FONT AUCUNE REPRÉSENTATION OU GARANTIE QUANT À LA QUALITÉ MARCHANDE DE CE LOGICIEL OU À SON ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER.

"ACCORD DE LICENCE UNICODE, INC. - FICHIERS DE DONNÉES ET LOGICIEL

Les fichiers de données Unicode comprennent tous les fichiers de données sous les répertoires <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/>, et <http://www.unicode.org/cldr/data/>.

Le Logiciel Unicode comprend tous les codes source publiés dans la Norme Unicode ou sous les répertoires <http://www.unicode.org/Public/>, <http://www.unicode.org/reports/>, et <http://www.unicode.org/cldr/data/>.

AVIS À L'UTILISATEUR: Veuillez lire attentivement l'accord légal suivant. EN TÉLÉCHARGEANT, INSTALLANT, COPIANT OU EN UTILISANT AUTREMENT LES FICHIERS DE DONNÉES ("FICHIERS DE DONNÉES"), ET/OU LE LOGICIEL ("LOGICIEL") UNICODE INC., VOUS ACCEPTEZ EXPLICITEMENT, ET VOUS VOUS ENGAGEZ À RESPECTER, TOUS LES TERMES ET CONDITIONS DE CET ACCORD. SI VOUS N'ÊTES PAS D'ACCORD, NE TÉLÉCHARGEZ PAS, N'INSTALLEZ PAS, NE COPIEZ PAS, NE DISTRIBUEZ PAS OU N'UTILISEZ PAS LES FICHIERS DE DONNÉES OU LE LOGICIEL.

AVIS DE DROITS D'AUTEUR ET AUTORISATION

Copyright (c) 1991-2009 Unicode, Inc. Tous droits réservés.

Distribué sous les Modalités d'Utilisation à l'adresse suivante <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Le présent document autorise, gratuitement, toute personne ayant obtenu une copie des fichiers de données Unicode et de sa documentation connexe (les "Fichiers de Données"), ou du logiciel Unicode et de sa documentation connexe (le "Logiciel") à revendre les Fichiers de Données ou le Logiciel sans restriction, et lui confère sans s'y limiter, le droit d'utiliser, de copier, de modifier, de fusionner avec d'autres, de publier, de distribuer, de sous-traiter la licence et/ou de vendre des copies des Fichiers de Données ou du Logiciel, et d'autoriser les personnes auxquelles les Fichiers de Données ou le Logiciel sont fournis à en faire de même, à condition que (a) l'(les) avis de copyright ci-dessus et que le présent avis d'autorisation figurent dans toutes les copies des Fichiers de Données ou du Logiciel, (b) que l'(les) avis de copyright susmentionné(s) ainsi que la présente autorisation apparaissent dans la documentation annexe et (c) qu'un avis clair dans chaque Fichier de Données modifié ou dans le Logiciel ainsi que dans la documentation connexe du(des) Fichier(s) de Données ou du Logiciel indique que les données ou le logiciel ont été modifiés.

LES FICHIERS DE DONNÉES ET LE LOGICIEL SONT FOURNIS "EN L'ÉTAT", SANS AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS SANS LIMITATION LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE, D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER ET DE NON-VIOLATION DES DROITS DE TIERS PARTIES. LE OU LES DÉTENTEURS DU DROIT D'AUTEUR DE CET AVIS NE SAURAIENT EN AUCUN CAS ÊTRE TENUS RESPONSABLES DE TOUTE RÉCLAMATION OU DOMMAGE INDIRECT OU CONSÉCUTIF, OU DE TOUT AUTRE DOMMAGE LIÉ À LA PERTE D'UTILISATION, DE DONNÉES, OU DE BÉNÉFICES, QUE CE SOIT DANS LE CADRE D'UN CONTRAT, D'UNE NÉGLIGENCE OU D'UNE AUTRE ACTION PRÉJUDICIABLE, DUS OU LIÉS À L'UTILISATION OU AUX PERFORMANCES DES FICHIERS DE DONNÉES OU DU LOGICIEL.

Sous réserve des dispositions du présent avis, le nom d'un détenteur du copyright ne doit pas être utilisé pour annoncer ou promouvoir la vente, l'utilisation ou toute autre activité liée aux Fichiers de Données ou au Logiciel sans l'autorisation écrite préalable dudit détenteur."

(1) MS/WMA

Cet appareil est protégé par certains droits de propriété intellectuelle de Microsoft Corporation et de tiers. L'utilisation ou la distribution de cette technologie à l'extérieur de cet appareil est interdite sans une licence de Microsoft ou d'une filiale Microsoft autorisée et des tiers.

(2) MS/PlayReady/Étiquetage du produit fini

Ce produit contient une technologie qui fait l'objet de certains droits sur la propriété intellectuelle de Microsoft. Toute utilisation ou diffusion de cette technologie en dehors de ce produit est interdite sans la (les) licence(s) appropriée(s) provenant de Microsoft.

(3) MS/PlayReady/Avertissements Utilisateur Final

Les propriétaires du contenu utilisent la technologie d'accès au contenu Microsoft PlayReady™ pour protéger leur propriété intellectuelle, y compris le contenu protégé par droits d'auteur. Ce dispositif utilise la technologie PlayReady pour accéder au contenu protégé PlayReady et/ou au contenu protégé WMDRM. Si le dispositif ne parvient pas à bien appliquer les limitations d'utilisation du contenu, les propriétaires de ce contenu peuvent demander à Microsoft de révoquer la capacité du dispositif à consommer le contenu protégé PlayReady. La révocation ne devrait pas affecter le contenu non protégé ni le contenu protégé par d'autres technologies d'accès au contenu. Les propriétaires du contenu peuvent vous demander de mettre à jour PlayReady pour accéder à leur contenu. Si vous refusez une mise à jour, vous ne serez plus en mesure d'accéder au contenu nécessitant une mise à jour.

(4) FLAC, WPA Supplément

Les licences du logiciel s'affichent lorsque "Licence logicielle" dans le menu Configuration est sélectionné. *

* [HOME] ⇒ "Configuration" ⇒ "Réglages lecteur" ⇒ "Système"
⇒ "Information système"

La ringraziamo per l'acquisto di questo prodotto. Leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare il presente prodotto, e conservare questo manuale per usi futuri.

Precauzioni

ATTENZIONE

Unità

- Per ridurre il rischio d'incendio, folgorazioni o danni all'unità,
- Non esporre questa unità alla pioggia, umidità, gocciolamenti o spruzzi.
 - Non posare oggetti contenenti liquidi, come un vaso di fiori, su questa unità.
 - Utilizzare solo gli accessori consigliati.
 - Non rimuovere le coperture.
 - Non riparare quest'unità da soli. Per qualsiasi riparazione rivolgersi a un tecnico qualificato.
 - Non introdurre oggetti metallici all'interno di questa unità.
 - Non appoggiare oggetti pesanti su questa unità.

Cavo di alimentazione CA

- Per ridurre il rischio d'incendio, folgorazioni o danni all'unità,
- Accertarsi che la tensione di alimentazione corrisponda a quella indicata su questa unità.
 - Inserire fino in fondo la spina del cavo di alimentazione nella presa.
 - Non tirare, piegare, o appoggiare oggetti pesanti sul cavo di alimentazione.
 - Non maneggiare la spina con le mani bagnate.
 - Tenere la spina del cavo di alimentazione tra le dita quando la si scollega.
 - Non utilizzare una spina o una presa di rete danneggiate.

La presa di rete è il dispositivo per scollegare. Installare l'unità in modo che la presa di rete possa essere scollegata immediatamente dalla presa di corrente.

AVVERTENZA

Unità

- Questa unità utilizza un laser. L'uso di apparecchi di controllo o di regolazione, o procedure di utilizzazione diverse da quelle indicate in questo manuale di istruzioni, possono causare l'esposizione a radiazioni pericolose.
- Non mettere sull'unità sorgenti di fiamme nude, come candele accese.
- Durante l'uso, questa unità potrebbe essere soggetta all'interferenza radio causata dal cellulare. Se si dovesse verificare tale interferenza, aumentare la distanza tra questa unità e il cellulare.
- Questa unità è progettata per l'uso nei paesi con clima mite.

Collocazione

Collocare questa unità su una superficie piana.

- Per ridurre il rischio d'incendio, folgorazioni o danni all'unità,
- Per mantenere una buona ventilazione, non installare o sistemare questa unità in uno scaffale dei libri, armadietto incorporato od altro spazio ristretto.
 - Non ostruire le aperture di ventilazione di questa unità con giornali, tovaglie, tende ed altri oggetti simili.
 - Non posizionare l'unità su amplificatori o apparecchi che potrebbero riscaldarsi. Il calore può danneggiare l'unità.
 - Non esporre questa unità alla luce diretta del sole, a temperature elevate, a eccessiva umidità e a forti vibrazioni.

Batterie

L'uso scorretto delle batterie può causare perdite di elettrolito e causare incendi.

- Se la batteria viene sostituita in modo non corretto esiste il rischio che esploda. Sostituirla esclusivamente con una del tipo consigliato dal produttore.
- Quando si smaltiscono le batterie, contattare le autorità locali o il rivenditore e chiedere informazioni sul metodo corretto di smaltimento.
- Non utilizzare batterie nuove e vecchie o batterie di tipi diversi insieme.
- Non riscaldare o esporre a fiamme le batterie.
- Non lasciare la batteria/le batterie per lungo tempo all'interno dell'auto, esposte alla luce solare diretta e con le porte e i finestrini chiusi.
- Non aprire o mettere in corto le batterie.
- Non ricaricare batterie alcaline o al manganese.
- Non usare batterie la cui guaina non è intatta.

Rimuovere le batterie se si prevede di non utilizzare il telecomando per lungo tempo. Conservarle in un luogo fresco ed asciutto.

Per lo smaltimento o trasferimento di questa unità

Questa unità può mantenere le informazioni delle impostazioni dell'utente. In caso di smaltimento o trasferimento di questa unità, è consigliabile seguire la procedura per ripristinare tutte le impostazioni di fabbrica cancellando le impostazioni dell'utente.

- ① Accendere l'unità.
 - ② Tenere premuti contemporaneamente [OK], il tasto giallo e quello blu sul telecomando per più di 5 secondi.
 - Il LED POWER inizia a lampeggiare, e sullo schermo viene visualizzata l'indicazione "00 RET".
 - ③ Premere ripetutamente [▶] (destra) sul telecomando finché sullo schermo non viene visualizzato "08 FIN".
 - ④ Tenere premuto [OK] per almeno 5 secondi.
- Nella memoria di questa unità può essere registrata la storia delle operazioni.

Smaltimento di vecchie apparecchiature e batterie usate

Solo per Unione Europea e Nazioni con sistemi di raccolta e smaltimento



Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indicano che i prodotti elettrici, elettronici e le batterie usate non devono essere buttati nei rifiuti domestici generici.

Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti e batterie usate vi invitiamo a portarli negli appositi punti di raccolta secondo la legislazione vigente nel vostro paese. Con uno smaltimento corretto, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente.

Per ulteriori informazioni su raccolta e riciclaggio, vi invitiamo a contattare il vostro comune.

Lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbe comportare sanzioni in accordo con la legislazione nazionale.



Note per il simbolo batterie (simbolo sotto):

Questo simbolo può essere usato in combinazione con un simbolo chimico. In questo caso è conforme ai requisiti indicati dalla Direttiva per il prodotto chimico in questione.

Indice

| | |
|--|---|
| Precauzioni | 2 |
| Accessori | 3 |
| Guida di riferimento e controllo | 4 |
| Guida rapida | 5 |
| Specifiche tecniche | 7 |
| Diritti d'autore e marchi registrati | 8 |

Istruzioni per l'uso più dettagliate sono disponibili in "Istruzioni per l'uso (in formato PDF)". Per leggerle, scaricatele dal sito web. <http://av.jpn.support.panasonic.com/support/global/cs/bd/oi/index.html>



Per leggere o stampare le Istruzioni per l'uso (in formato PDF) è necessario Adobe Reader. È possibile scaricare ed installare una versione di Adobe Reader compatibile con il proprio sistema operativo dal seguente sito web <http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html>

Accessori

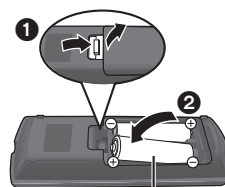
Controllare gli accessori forniti in dotazione prima di utilizzare questa unità.

- 1 **Telecomando**
(N2QAYB001030)
- 2 **Batterie per il telecomando**
 - 1 **Cavo di alimentazione CA**



- I codici prodotto forniti in queste istruzioni per l'uso sono aggiornati a dicembre 2015. Possono essere soggetti a modifiche.
- Non utilizzare il cavo di alimentazione CA con altri apparecchi.
- Non utilizzare cavi di alimentazione CA diversi da quello in dotazione.

Uso del comando a distanza



R6/LR6, AA
(Batterie alcaline o al manganese)

- Inserire le batterie in modo che i poli (+ e -) coincidano con quelli indicati sul telecomando.



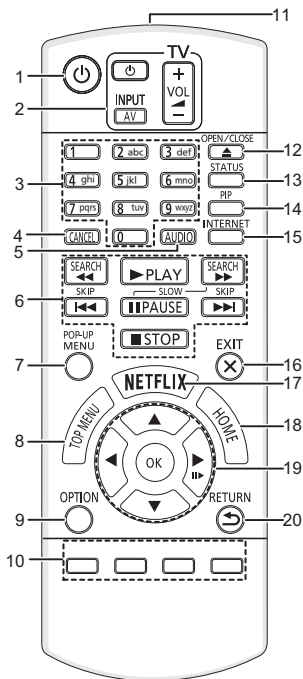
Aggiornamento del firmware

Panasonic migliora costantemente il firmware dell'unità per garantire ai propri clienti le tecnologie più recenti.

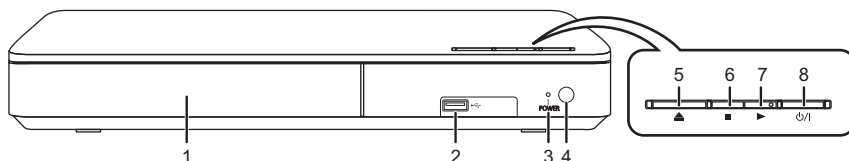
Panasonic consiglia di aggiornare il firmware appena si riceve la notifica.

Guida di riferimento e controllo

Quando altri dispositivi Panasonic rispondono al telecomando in dotazione, cambiare il codice del telecomando.



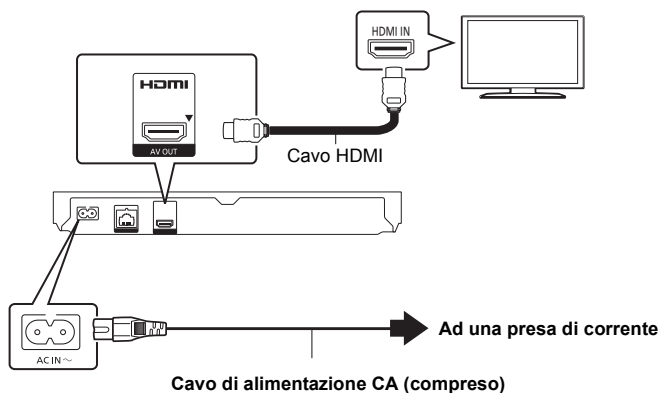
- 1 Spegner e riaccendere il dispositivo
- 2 Pulsanti per il funzionamento del televisore
È possibile controllare un televisore Panasonic tramite il telecomando di questa unità. Su determinati televisori è possibile che alcuni pulsanti non funzionino.
[⏻ TV] : Spegne e riaccende l'apparecchio TV
[AV] : Commutazione dell'ingresso
[+ - VOL] : Regolazione del volume
- 3 Permettono di selezionare i numeri dei titoli, ecc/di inserire numeri o caratteri
- 4 Cancellare
- 5 Cambia traccia audio
- 6 Tasti di base per il controllo della riproduzione
- 7 Visualizzazione del menu Pop-up
- 8 Visualizza Top menu
- 9 Visualizza il menu Opzioni
- 10 Tasti colorati (rosso, verde, giallo, blu)
Sono utilizzati per vari scopi, a seconda della schermata visualizzata
- 11 Trasmette il segnale del telecomando
- 12 Aprire o chiudere il vassoio del disco
- 13 Mostra i messaggi di stato
- 14 Accendi/Spigni Video Secondario (immagine-nell'immagine)
- 15 Mostra la schermata principale del Servizio Rete
- 16 Uscire dalla schermata dei menu
- 17 Visualizza la schermata Netflix
- 18 Mostra il menu HOME
- 19 [▲, ▼, ◀, ▶] : Sposta l'evidenziazione per la selezione
[OK] : Conferma la selezione
[⏮] : Fotogramma per fotogramma
- 20 Ritorno alla schermata precedente



- 1 Vassoio del disco
- 2 Porta USB
- 3 LED POWER
Il LED si accende quando l'unità è accesa, e lampeggia quando si verifica un errore.
- 4 Sensore del segnale del telecomando
Distanza massima: circa 7 m
Angolazione: Circa 20° in alto e in basso, 30° a sinistra e a destra
- 5 Aprire o chiudere il vassoio del disco
- 6 Arresto
- 7 Dare inizio alla riproduzione
- 8 **Interruttore standby/accensione (⏻/I)**
Premere per passare dalla modalità on a standby o viceversa. Nella modalità standby l'unità consuma un piccolo quantitativo di energia.

Guida rapida

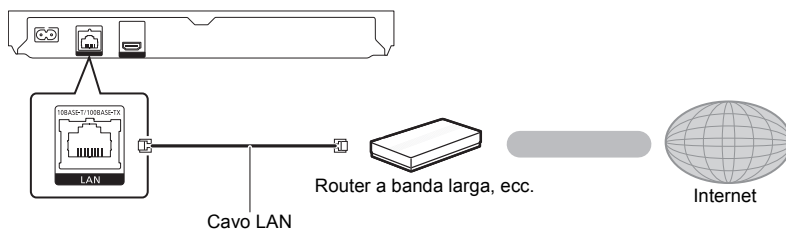
FASE 1 : Collegamento alla TV



- Questa unità consuma una piccola quantità di corrente CA (≈ 7) anche in modalità standby. Per risparmiare energia, se si prevede di non utilizzare questa unità per lungo tempo, è possibile scollegarla.

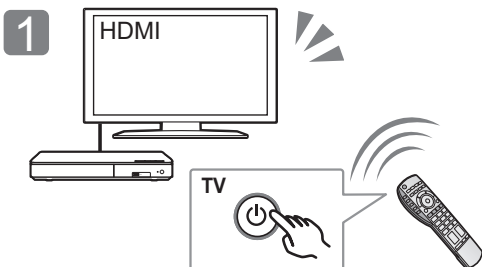
FASE 2 : Collegamento alla rete

■ Cavo di collegamento LAN

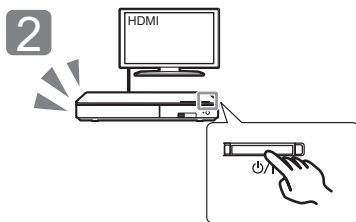


Utilizzare soltanto cavi LAN diretti di categoria 5 o superiore (STP) per collegarsi alle periferiche.

FASE 3 : Impostazioni

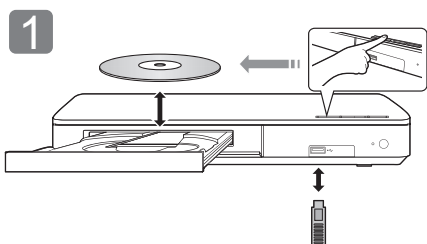


Accendere il televisore e selezionare l'ingresso video appropriato.

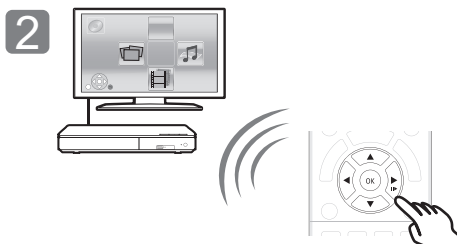


Premere [OK].
Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per procedere con le impostazioni.

FASE 4: Riproduzione



Inserire il supporto.



Premere [OK] o [▲, ▼, ◀, ▶] per selezionare una voce.
● Se vi sono altre voci, ripetere questo passaggio.

Operazioni durante la riproduzione

Con alcuni tipi di supporto e di contenuti è possibile che le seguenti funzioni non siano disponibili.

| | | |
|----------------|---|--|
| Stop | Premere [■STOP]. | La posizione di arresto è stata memorizzata. Riprendere la riproduzione Premere [▶PLAY] per ripartire da questa posizione. ● Il punto viene cancellato se il supporto viene rimosso. |
| Pausa | Premere [■PAUSE]. | Premere nuovamente [■PAUSE] o [▶PLAY] per riprendere la riproduzione. |
| Ricerca | In fase di riproduzione, premere [SEARCH◀◀] o [SEARCH▶▶]. | La velocità aumenta fino a 5 volte. ● Premere [▶PLAY] per tornare alla velocità di riproduzione normale. |
| Moviola | In pausa, premere [SEARCH▶▶]. | |
| Salta | Durante la riproduzione o la pausa, premere [◀◀] o [▶▶]. | Salta al titolo, al capitolo o alla traccia selezionati. |

Supporti riproducibili

BD-Video : Video
BD-RE : Video, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA
BD-R : Video, MKV, Xvid, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA
DVD-Video : Video
DVD-R/DVD-R DL : Video, AVCHD, MKV, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA
DVD-RW/+R/+RW/+R DL : Video, AVCHD
CD musicale : Musica [CD-DA]
CD-R/CD-RW : MKV, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, FLAC, MP3, Musica [CD-DA], WAV, WMA
Dispositivo USB (fino a 4 TB) : MKV, MP4, MPEG2, Xvid, JPEG, MPO, AAC, ALAC, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA

Informazioni sulla gestione delle regioni

L'unità può riprodurre dischi BD-Video/DVD-Video con i seguenti codici regione, tra cui "ALL":

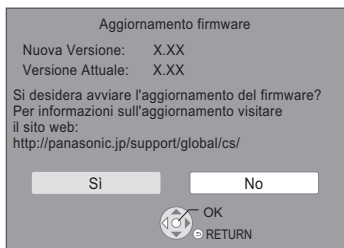
Esempio: BD-Video DVD-Video



Aggiornamento del firmware

Talvolta, Panasonic pubblica firmware aggiornato per questa unità che può aggiungere o migliorare alcune funzioni. Questi aggiornamenti sono disponibili gratuitamente.

Questa unità è in grado di controllare il firmware automaticamente quando viene collegata ad Internet attraverso una connessione a banda larga. Quando è disponibile una nuova versione del firmware, viene visualizzata la schermata seguente.

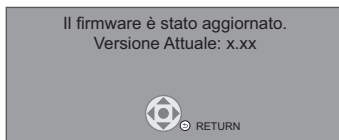


È possibile scaricare il firmware più recente anche dal seguente sito web e memorizzarlo su un dispositivo USB per aggiornare il firmware.
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
 (Il sito è solo in inglese.)

NON SCOLLEGARE l'unità dall'alimentazione CA e non effettuare alcuna operazione durante l'aggiornamento.

Una volta che il firmware sarà installato, l'unità si riavvierà e verrà visualizzata la seguente schermata.

Ad es.



- **Per visualizzare la versione del firmware presente su questa unità;**
 [HOME] ⇨ "Impostazioni" ⇨ "Impostazioni Lettore" ⇨ "Sistema" ⇨ "Informazioni Sistema" ⇨ "Informazioni Versione Firmware"
- **Il download richiederà diversi minuti. A seconda dell'ambiente utilizzato per il collegamento, è anche possibile che ci voglia più tempo, o che il download non venga eseguito correttamente.**
- Se non si desidera verificare la versione più recente del firmware, impostare "Controllo automatico aggiornamenti" su "Off".
 [HOME] ⇨ "Impostazioni" ⇨ "Impostazioni Lettore" ⇨ "Sistema" ⇨ "Aggiornamento firmware"

Specifiche tecniche

| | |
|---|-----------------------------------|
| Alimentazione | CA da 220 V a 240 V, 50 Hz |
| Consumo | Circa 13 W |
| Consumo in modalità di attesa (standby) | Circa 0,5 W (Quick start: Off) |

| | |
|--|----------------------------------|
| Consumo in modalità di attesa avvio rapido | Circa 5,5 W (Quick start: On) |
| Dimensioni (LxAxP) | 312 mm×43 mm×180 mm |
| Massa | Circa 1,0 kg |

- Le specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso.

Diritti d'autore e marchi registrati

Questo prodotto utilizza la tecnologia Cinavia per limitare l'uso di copie non autorizzate di video e film in commercio e relative colonne sonore. Per ulteriori dettagli, consultare le istruzioni d'uso (formato PDF).

"AVCHD" è un marchio di proprietà di Panasonic Corporation e Sony Corporation.

Java è un marchio registrato di Oracle e/o di sue affiliate.

Dolby, Dolby Audio, e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories.

Per i brevetti DTS, vedere <http://patents.dts.com>. Prodotto su licenza di DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, il relativo simbolo, e DTS e il simbolo insieme sono marchi registrati, e DTS-HD Master Audio è un marchio di DTS, Inc. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.

I termini HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing, LLC negli Stati Uniti e in altri Paesi.

<AVC>

Questo prodotto è fornito in licenza in base alla licenza portafoglio brevetti AVC per uso personale di un consumatore o altri usi in cui non venga ricevuto compenso per (i) codificare video in conformità con lo standard AVC ("AVC Video") e/o (ii) decodificare video AVC codificato da un consumatore nell'ambito di un'attività personale e/o ottenuto da un fornitore video provvisto di licenza per fornire video AVC. Non viene concessa alcuna licenza, neanche implicitamente, per nessun altro uso. È possibile ottenere informazioni aggiuntive da MPEG LA, L.L.C.

Vedere <http://www.mpegla.com>

<VC-1>

Questo prodotto è fornito in licenza in base alla Licenza Portafoglio Brevetti VC-1 per uso personale e non commerciale da parte di un consumatore per (i) codificare video in conformità con lo standard VC-1 ("VC-1 Video") e/o (ii) decodificare video VC-1 codificato da un consumatore nell'ambito di un'attività personale e non commerciale e/o ottenuto da un fornitore di video munito di licenza per fornire VC-1 Video. Non viene concessa alcuna licenza, neanche implicitamente, per nessun altro uso. È possibile ottenere informazioni aggiuntive da MPEG LA, L.L.C.

Vedere <http://www.mpegla.com>

MPEG Layer-3, tecnologia di codifica audio con licenza della Fraunhofer IIS e Thomson.

"DVD Logo" è un marchio di DVD Format/Logo Licensing Corporation.

DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.

Windows è un marchio o un marchio registrato della Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

Android è un marchio di Google Inc.

Copyright 2004-2014 Verance Corporation. Cinavia™ è un marchio commerciale di Verance Corporation. Protetto dal brevetto statunitense 7.369.677 e da brevetti mondiali rilasciati e in corso di registrazione su licenza di Verance Corporation. Tutti i diritti riservati.

Questo prodotto incorpora il seguente software:

- (1) software sviluppato indipendentemente da o per Panasonic Corporation,
- (2) software di proprietà di terzi e concesso in licenza a Panasonic Corporation,
- (3) software concesso su licenza GNU General Public License, Version 2.0 (GPL V2.0),
- (4) software concesso su licenza GNU LESSER General Public License, Version 2.1 (LGPL V2.1) e/o,
- (5) software open source diverso dal software concesso su licenza GPL V2.0 e/o LGPL V2.1.

Il software inserito nelle categorie (3) - (5) viene distribuito con l'auspicio che possa essere utile, ma SENZA ALCUNA GARANZIA, compresa qualsiasi garanzia implicita di COMMERCIALITÀ o di IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. A questo riguardo consultare i termini e le condizioni dettagliate visualizzate nel menu Impostazioni Lettore.

Almeno tre (3) anni dopo la consegna di questo prodotto, Panasonic darà a qualsiasi parte terza che ci contatti come sotto indicato una copia completa in linguaggio macchina del corrispondente codice sorgente coperto dalla licenza GPL V2.0, dalla licenza LGPL V2.1 o da altre licenze che prevedono tale obbligo, ad un prezzo non superiore al costo della distribuzione fisica del codice sorgente, oltre all'avviso sui diritti d'autore.

Informazioni di contatto: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Il codice sorgente e l'avviso sui diritti d'autore sono anche disponibili gratuitamente sul sito Web indicato sotto.

<http://panasonic.net/avc/oss/>

Licenza d'atto e sfrtods di proprietà di David M. Gay

L'autore del presente software è David M. Gay.

Copyright (c) 1991, 2000, 2001 di Lucent Technologies.

Con la presente si concede l'autorizzazione a utilizzare, copiare, modificare e distribuire il presente software a patto che questa nota sia interamente riportata su ciascuna copia di ciascun software che rappresenti o includa una copia o una modifica del presente software e su ciascuna copia della documentazione di accompagnamento dello stesso software.

QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO "TALE E QUALE", SENZA ALCUNA GARANZIA ESPlicita o IMPLICITa. IN PARTICOLARE, NÉ L'AUTORE NÉ LUCENT FORNISCONO GARANZIE RIGUARDANTI LA COMMERCIALITÀ DEL PRESENTE SOFTWARE O LA SUA IDONEITÀ PER ALCUNO SCOPO PARTICOLARE.

"UNICODE, INC. CONTRATTO DI LICENZA - FILE DI DATI E SOFTWARE

I File di Dati Unicode comprendono tutti i file di dati elencati su

<http://www.unicode.org/Public/>,
<http://www.unicode.org/reports/>, e
<http://www.unicode.org/cldr/data/>.

Il Software Unicode comprende ciascun codice sorgente pubblicato nello Standard Unicode o su

<http://www.unicode.org/Public/>,
<http://www.unicode.org/reports/>, e
<http://www.unicode.org/cldr/data/>.

NOTA PER L'UTILIZZATORE: Leggere attentamente il seguente contratto. SCARICANDO, INSTALLANDO, COPIANDO O IN OGNI CASO UTILIZZANDO FILE DI DATI ("FILE DI DATI") E/O SOFTWARE ("SOFTWARE") DI PROPRIETÀ DI UNICODE INC. SI ACCETTANO ESPlicitAMENTE E SI CONVIENE SU TUTTI I TERMINI DEL PRESENTE CONTRATTO. NEL CASO IN CUI SI INTENDA NEGARE TALE CONSENSO, NON È CONSENTITO SCARICARE, INSTALLARE, COPIARE, DISTRIBUIRE O UTILIZZARE I FILE DI DATI O IL SOFTWARE.

NOTA SUI DIRITTI D'AUTORE E SULLE AUTORIZZAZIONI

Copyright (c) 1991-2009 Unicode, Inc. Tutti i diritti riservati. Distribuito in base alle Condizioni di Utilizzo indicate su <http://www.unicode.org/copyright.html>.

Con la presente si concede l'autorizzazione gratuita ad ogni persona in possesso di una copia dei file di dati Unicode e della documentazione ad essi collegata (i ""File di Dati"" o del software Unicode e l'eventuale documentazione ad esso associata (il ""Software""), a trattare i File di Dati o il Software senza alcuna restrizione, ivi compresi, senza alcuna limitazione, i diritti di utilizzare, copiare, modificare, unire, pubblicare, distribuire e/o vendere copie dei File di Dati o del Software, riconoscendo gli stessi diritti anche alle persone a cui i File di Dati o il Software vengono forniti, a patto che (a) la nota sui diritti d'autore di cui sopra e la presente autorizzazione siano riportate su ciascuna copia dei File di Dati o del Software, (b) sia la nota sui diritti d'autore di cui sopra che la presente autorizzazione siano riportate sulla documentazione di accompagnamento e (c) in ciascun File di Dati, Software o documento associato ai File di Dati o al Software che sia stato modificato, vi sia una chiara indicazione che attesti tali modifiche.

I FILE DI DATI ED IL SOFTWARE SONO FORNITI ""TALI E QUALI"", SENZA GARANZIE DI ALCUN TIPO, ESPLICITE O IMPLICITE, INCLUSE TRA L'ALTRO LE GARANZIE COMMERCIALIZZABILITÀ, DI IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE O DI NO VIOLAZIONE DEI DIRITTI DI TERZI. IL DETENTORE/I DETENTORI DEL COPYRIGHT INDICATO/I NELLA PRESENTE NOTA NON POTRÀ/NON POTRANNO IN ALCUN CASO ESSERE RITENUTO/I RESPONSABILE/I PER NESSUNA RIVENDICAZIONE, DANNO INDIRECTO, DANNI IN ALCUN MODO RICONDUCCIBILI ALLA PERDITA DI UTILIZZO, DATI O PROFITTO SIA IN AZIONE PER RESPONSABILITÀ CONTRATTUALE, NEGLIGENZA O ALTRA AZIONE ILLECITA, DERIVANTE DA O COLLEGATA ALL'UTILIZZO O AL FUNZIONAMENTO DEI FILE DI DATI O DEL SOFTWARE.

Ad eccezione del contenuto nella presente nota, il nome del detentore del copyright non può essere utilizzato per pubblicità o altri mezzi di promozione finalizzati alla vendita, all'utilizzo o ad altre operazioni di compravendita riguardanti questi File di Dati o il Software senza previa autorizzazione scritta dello stesso detentore del copyright."

(1) MS/WMA

Questo prodotto è protetto da certi diritti di proprietà intellettuali della Microsoft Corporation e di terze parti. L'uso o la distribuzione di tale tecnologia fuori di questo prodotto sono proibiti senza una licenza dalla Microsoft o da una consociata Microsoft autorizzata e terze parti.

(2) MS/PlayReady/Etichettatura del prodotto finale

Questo prodotto è protetto da determinati diritti di proprietà intellettuale di cui è titolare Microsoft. L'utilizzo o la distribuzione di questa tecnologia al di fuori del presente prodotto sono vietati a meno che non si disponga di una licenza concessa da Microsoft.

(3) MS/PlayReady/Note per l'utilizzatore finale

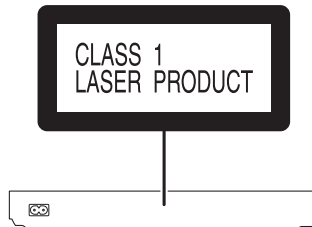
I proprietari dei contenuti utilizzano la tecnologia di accesso ai contenuti Microsoft PlayReady™ per tutelare i propri diritti di proprietà intellettuale, inclusi i contenuti oggetto di copyright. Questo dispositivo utilizza la tecnologia PlayReady per accedere a contenuti protetti con PlayReady o WMDRM. Se il dispositivo non applica le restrizioni sull'utilizzo del contenuto, i proprietari dei contenuti possono richiedere a Microsoft di revocare la possibilità del dispositivo di utilizzare contenuti protetti da PlayReady. La revoca non dovrà riguardare contenuti non protetti o protetti con altre tecnologie di accesso ai contenuti. I proprietari dei contenuti possono richiedere un upgrade di PlayReady per rendere accessibili i loro contenuti. Se si rifiuta un upgrade, non sarà possibile accedere ai contenuti che richiedono tale upgrade.

(4) FLAC, WPA Supplicant

È possibile visualizzare la licenze del software selezionando "Licenza software" nel menu Setup.*

* [HOME] ⇒ "Impostazioni" ⇒ "Impostazioni Lettore" ⇒ "Sistema" ⇒ "Informazioni Sistema"

| | | |
|-----------|---|--------------------------|
| CAUTION | - VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. | FDA 21CFR/CLASS III (Ba) |
| CAUTION | - CLASS 2 VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO THE BEAM. | IEC60825-1/CLASS 2 |
| ATTENTION | - RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE CLASSE 2. EN CAS D'OUVERTURE, NE PAS REGARDER DANS LE FAISCEAU. | |
| FORSIGTIG | - SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING KLASSE 2, NÅR LÅGET ER ÅBENT, UNDGÅ AT SE LIGE IND I STRÅLEN. | |
| VARO | - AVATTASSA OLET ALTTIINA LUKKAN 2 NÄKYYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ, ÄLÄ TUJOTA SÄTEESEEN. | |
| VARNING | - KLASS 2 SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD, STIRRA EJ IN I STRÅLEN. | |
| VORSICHT | - SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 2, WENN ABBECKUNG GEÖFFNET, NICHT IN DEN STRAHL BLICKEN. | |
| 注意 | - 打开时有可见及不可见激光辐射。避免光束照射。 | |
| 注意 | - ここを開くとクラス2の可視及び不可視レーザー放射が出る。 ビームをのぞきまなないこと。 VQL2P54 | |



(Inside of product)
(Im Inneren des Gerätes)
(À l'intérieur de l'appareil)
(All'interno del prodotto)



Manufactured by: Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan
Importer for Europe: Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 11, 22525 Hamburg, Germany



Panasonic Corporation
Web Site: <http://www.panasonic.com>

(En) (Ge) (Fr) (It)

© Panasonic Corporation 2015

SQT1272
F1215BD0