

Blu-ray Disc™/DVD Home Theatre System

Reference Guide	GB
Referencia útmutató	HU
Referenční příručka	CZ
Referenčná príručka	SK
Ghid de referință	RO
Справочно ръководство	BG

WARNING

Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet. To reduce the risk of fire, do not cover the ventilation opening of the appliance with newspapers, tablecloths, curtains, etc. Do not expose the appliance to naked flame sources (for example, lighted candles). To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to dripping or splashing, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on the appliance. Do not expose batteries or appliances with battery-installed to excessive heat, such as sunshine and fire. To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions. Indoor use only.

CAUTION

The use of optical instruments with this product will increase eye hazard. As the laser beam used in this Blu-ray Disc/DVD Home Theatre System is harmful to eyes, do not attempt to disassemble the cabinet. Refer servicing to qualified personnel only.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYENE.
VARNING	KLASSE 3R SYNLIG OG OSYNLIG LASERSTRÅLING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALITSTAMISTA.
警告	打开时有3类可见和不可见激光辐射，避免眼睛受到直射的照射
注意	打開時有第3類可視及不可見雷射輻射，避免眼睛直接曝露。

This appliance is classified as a CLASS 3R LASER product. Visible and invisible laser radiation is emitted when the laser protective housing is opened, so be sure to avoid direct eye exposure. This marking is located on the laser protective housing inside the enclosure.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASSE 1 LASERAPPARAT
1类激光产品
第1類雷射產品

This appliance is classified as a CLASS 1 LASER product. This marking is located on the rear exterior.

The nameplate is located on the bottom exterior.

For the customers in Europe



Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Europe Only



Disposal of waste batteries (applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This symbol on the battery or on the packaging indicates that the battery provided with this product shall not be treated as household waste.

On certain batteries this symbol might be used in combination with a chemical symbol. The chemical symbols for mercury (Hg) or lead (Pb) are added if the battery contains more than 0.0005% mercury or 0.004% lead.

By ensuring these batteries are disposed of correctly, you will help prevent potentially negative consequences for the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of the battery. The recycling of the materials will help to conserve natural resources.

In case of products that for safety, performance or data integrity reasons require a permanent connection with an incorporated battery, this battery should be replaced by qualified service staff only.

To ensure that the battery will be treated properly, hand over the product at end-of-life to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment.

For all other batteries, please view the section on how to remove the battery from the product safely. Hand the battery over to the applicable collection point for the recycling of waste batteries.

For more detailed information about recycling of this product or battery, please contact your local Civic Office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Notice for customers: the following information is only applicable to equipment sold in countries applying EU directives.

This product has been manufactured by or on behalf of Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Inquiries related to product compliance based on European Union legislation shall be addressed to the authorized representative, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany. For any service or guarantee matters, please refer to the addresses provided in the separate service or guarantee documents.

Hereby, Sony Corp., declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

For details, please access the following URL:
<http://www.compliance.sony.de/>



Precautions

This equipment has been tested and found to comply with the limits set out in the EMC Directive using a connection cable shorter than 3 meters. (Europe models only)

On power sources

- The unit is not disconnected from the mains as long as it is connected to the AC outlet, even if the unit itself has been turned off.
- As the main plug is used to disconnect the unit from the mains, connect the unit to an easily accessible AC outlet. Should you notice an abnormality in the unit, disconnect the main plug from the AC outlet immediately.

On watching 3D video images

Some people may experience discomfort (such as eye strain, fatigue, or nausea) while watching 3D video images. Sony recommends that all viewers take regular breaks while watching 3D video images. The length and frequency of necessary breaks will vary from person to person. You must decide what works best. If you experience any discomfort, you should stop watching the 3D video images until the discomfort ends; consult a doctor if you believe necessary. You should also review (i) the instruction manual and/or the caution message of any other device used with, or Blu-ray Disc contents played with this product and (ii) our website

(<http://esupport.sony.com/>) for the latest information. The vision of young children (especially those under six years old) is still under development. Consult your doctor (such as a pediatrician or eye doctor) before allowing young children to watch 3D video images.

Adults should supervise young children to ensure they follow the recommendations listed above.

Copy Protection

- Please be advised of the advanced content protection systems used in both Blu-ray Disc and DVD media. These systems, called AACS (Advanced Access Content System) and CSS (Content Scramble System), may contain some restrictions on playback, analog output, and other similar features. The operation of this product and the restrictions placed may vary depending on the date of purchase, as the governing board of the AACS may adopt or change its restriction rules after the time of purchase.

- **Cinavia Notice**

This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibited use of an unauthorized copy is detected, a message will be displayed and playback or copying will be interrupted.

More information about Cinavia technology is provided at the Cinavia Online Consumer Information Center at

<http://www.cinavia.com>. To request additional information about Cinavia by mail, send a postcard with your mailing address to: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Copyrights and Trademarks

- (BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/BDV-E2100 only)

This system incorporates with Dolby* Digital and Dolby Pro Logic adaptive matrix surround decoder and the DTS** Digital Surround System.

- * Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.


- ** Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS-HD, the Symbol, & DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

(BDV-EF1100 only)

This system incorporates with Dolby* Digital and the DTS** Digital Surround System.

- * Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

** Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,212,872; 7,333,929; 7,392,195; 7,272,567 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS-HD, the Symbol, & DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc. Product includes software.
© DTS, Inc. All Rights Reserved.

- This system incorporates High-Definition Multimedia Interface (HDMI™) technology.
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.
- Java is a trademark of Oracle and/or its affiliates.
- “DVD logo” is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- “Blu-ray Disc”, “Blu-ray”, “Blu-ray 3D”, “BD-LIVE”, “BONUSVIEW”, and logos are trademarks of the Blu-ray Disc Association.
- “Blu-ray Disc”, “DVD+RW”, “DVD-RW”, “DVD+R”, “DVD-R”, “DVD VIDEO”, and “CD” logos are trademarks.
- “BRAVIA” is a trademark of Sony Corporation.
- “AVCHD 3D/Progressive” and the “AVCHD 3D/Progressive” logo are trademarks of Panasonic Corporation and Sony Corporation.
- , “XMB”, and “xross media bar” are trademarks of Sony Corporation and Sony Computer Entertainment Inc.
- “PlayStation” is a registered trademark of Sony Computer Entertainment Inc.
- “Sony Entertainment Network logo” and “Sony Entertainment Network” are trademarks of Sony Corporation.

- Music and video recognition technology and related data are provided by Gracenote®. Gracenote is the industry standard in music recognition technology and related content delivery. For more information, please visit www.gracenote.com.
CD, DVD, Blu-ray Disc, and music and video-related data from Gracenote, Inc., copyright © 2000-present Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000-present Gracenote. One or more patents owned by Gracenote apply to this product and service. See the Gracenote website for a nonexhaustive list of applicable Gracenote patents. Gracenote, CDDDB, MusicID, MediaVOCS, the Gracenote logo and logotype, and the “Powered by Gracenote” logo are either a registered trademark or a trademark of Gracenote, Inc. in the United States and/or other countries.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® and Wi-Fi Alliance® are registered marks of the Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ and Wi-Fi Protected Setup™ are marks of the Wi-Fi Alliance.
- The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- Android is a trademark of Google Inc.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.

- This product incorporates proprietary technology under license from Verance Corporation and is protected by U.S. Patent 7,369,677 and other U.S. and worldwide patents issued and pending as well as copyright and trade secret protection for certain aspects of such technology. Cinavia is a trademark of Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. All rights reserved by Verance. Reverse engineering or disassembly is prohibited.
- Windows Media is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

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

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

- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2013 Opera Software ASA. All rights reserved.



- All other trademarks are trademarks of their respective owners.
- Other system and product names are generally trademarks or registered trademarks of the manufacturers.™ and ® marks are not indicated in this document.

End User License Information

Gracenote® End User License Agreement

This application or device contains software from Gracenote, Inc. of Emeryville, California (“Gracenote”). The software from Gracenote (the “Gracenote Software”) enables this application to perform disc and/or file identification and obtain music-related information, including name, artist, track, and title information (“Gracenote Data”) from online servers or embedded databases (collectively, “Gracenote Servers”) and to perform other functions. You may use Gracenote Data only by means of the intended End-User functions of this application or device.

You agree that you will use Gracenote Data, the Gracenote Software, and Gracenote Servers for your own personal non-commercial use only. You agree not to assign, copy, transfer or transmit the Gracenote Software or any Gracenote Data to any third party. YOU AGREE NOT TO USE OR EXPLOIT GRACENOTE DATA, THE GRACENOTE SOFTWARE, OR GRACENOTE SERVERS, EXCEPT AS EXPRESSLY PERMITTED HEREIN.

You agree that your non-exclusive license to use the Gracenote Data, the Gracenote Software, and Gracenote Servers will terminate if you violate these restrictions. If your license terminates, you agree to cease any and all use of the Gracenote Data, the Gracenote Software, and Gracenote Servers. Gracenote reserves all rights in Gracenote Data, the Gracenote Software, and the Gracenote Servers, including all ownership rights. Under no circumstances will Gracenote become liable for any payment to you for any information that you provide. You agree that Gracenote, Inc. may enforce its rights under this Agreement against you directly in its own name.

The Gracenote service uses a unique identifier to track queries for statistical purposes. The purpose of a randomly assigned numeric identifier is to allow the Gracenote service to count queries without knowing anything about who you are. For more information, see the web page for the Gracenote Privacy Policy for the Gracenote service.

The Gracenote Software and each item of Gracenote Data are licensed to you "AS IS." Gracenote makes no representations or warranties, express or implied, regarding the accuracy of any Gracenote Data from in the Gracenote Servers. Gracenote reserves the right to delete data from the Gracenote Servers or to change data categories for any cause that Gracenote deems sufficient. No warranty is made that the Gracenote Software or Gracenote Servers are error-free or that functioning of Gracenote Software or Gracenote Servers will be uninterrupted. Gracenote is not obligated to provide you with new enhanced or additional data types or categories that Gracenote may provide in the future and is free to discontinue its services at any time.

GRACENOTE DISCLAIMS ALL WARRANTIES EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, TITLE, AND NON-INFRINGEMENT. GRACENOTE DOES NOT WARRANT THE RESULTS THAT WILL BE OBTAINED BY YOUR USE OF THE GRACENOTE SOFTWARE OR ANY GRACENOTE SERVER. IN NO CASE WILL GRACENOTE BE LIABLE FOR ANY CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES OR FOR ANY LOST PROFITS OR LOST REVENUES.

© Gracenote, Inc. 2009

Precautions

On safety

- Should any solid object or liquid fall into the cabinet, unplug the system and have it checked by qualified personnel before operating it any further.
- Do not touch the AC power cord (mains lead) with wet hands. Doing so may cause an electric shock.

On power sources

If you are not going to use the system for a long time, be sure to disconnect the system from the wall outlet. To disconnect the AC power cord (mains lead), grasp the plug itself; never pull the cord.

On placement

- Place the system in a location with adequate ventilation to prevent heat build-up in the system.
- Although the unit heats up during operation, this is not a malfunction. If you continuously use this unit at a large volume, the cabinet temperature of the top, side and bottom rises considerably. To avoid burning yourself, do not touch the cabinet.
- Do not place the unit on a soft surface (rugs, blankets, etc.) that might block the ventilation holes.
- Do not install the system near heat sources such as radiators, air ducts, or in a place subject to direct sunlight, excessive dust, mechanical vibration, or shock.
- Do not install the system in an inclined position. It is designed to be operated in a horizontal position only.
- Keep the system and discs away from components with strong magnets, such as microwave ovens, or large loudspeakers.
- Do not place heavy objects on the system.

- Do not place metal objects in front of the front panel. It may limit reception of radio waves.
- Do not place the system in a place where medical equipment is in use. It may cause a malfunction of medical equipment.
- If you use a pacemaker or other medical device, consult your physician or the manufacturer of your medical device before using the wireless LAN function.

On operation

If the system is brought directly from a cold to a warm location, or is placed in a very damp room, moisture may condense on the lenses inside the unit. Should this occur, the system may not operate properly. In this case, remove the disc and leave the system turned on for about half an hour until the moisture evaporates.

On adjusting volume

Do not turn up the volume while listening to a section with very low level inputs or no audio signals. If you do, the speakers may be damaged when a peak level section is suddenly played.

On cleaning

Clean the cabinet, panel, and controls with a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder or solvent such as alcohol or benzine.

On cleaning discs, disc/lens cleaners

Do not use cleaning discs or disc/lens cleaners (including wet or spray types). These may cause the apparatus to malfunction.

On replacement of parts

In the events that this system is repaired, repaired parts may be retained for reuse or recycling purposes.

On your TV's color

If the speakers cause the color irregularity on your TV screen, turn off the TV then turn it on after 15 to 30 minutes. If color irregularity persist, place the speakers further away from the TV set.

IMPORTANT NOTICE

Caution: This system is capable of holding a still video image or on-screen display image on your TV screen indefinitely. If you leave the still video image or on-screen display image displayed on your TV for an extended period of time, you risk permanent damage to your TV screen. Plasma display panel televisions and projection televisions are especially susceptible to this.

On moving the system

Before moving the system, make sure that there is no disc inserted, and disconnect the AC power cord (mains lead) from the wall outlet (mains).

On Bluetooth communication

- *Bluetooth* devices should be used within approximately 10 meters (unobstructed distance) of each other. The effective communication range may become shorter under the following conditions.
 - When a person, metal object, wall or other obstruction is between the devices with a *Bluetooth* connection
 - Locations where a wireless LAN is installed
 - Around microwave ovens that are in use
 - Locations where other electromagnetic waves occur
- *Bluetooth* devices and wireless LAN (IEEE 802.11b/g) use the same frequency band (2.4 GHz). When using your *Bluetooth* device near a device with wireless LAN capability, electromagnetic interference may occur. This could result in lower data transfer rates, noise, or inability to connect. If this happens, try the following remedies:
 - Use this unit at least 10 meters away from the wireless LAN device.
 - Turn off the power to the wireless LAN equipment when using your *Bluetooth* device within 10 meters.
 - Install this unit and *Bluetooth* device as closer to each other as possible.
- The radio waves broadcast by this unit may interfere with the operation of some medical devices. Since this interference may result in malfunction, always turn off the power on this unit and *Bluetooth* device in the following locations:
 - In hospitals, on trains, in airplanes, at gas stations, and any place where flammable gasses may be present
 - Near automatic doors or fire alarms
- This unit supports security functions that comply with the *Bluetooth* specification to ensure secure connection during communication using *Bluetooth* technology. However, this security may be insufficient depending on the setting contents and other factors, so always be careful when performing communication using *Bluetooth* technology.
- Sony cannot be held liable in any way for damages or other loss resulting from information leaks during communication using *Bluetooth* technology.
- *Bluetooth* communication is not necessarily guaranteed with all *Bluetooth* devices that have the same profile as this unit.

- *Bluetooth* devices connected with this unit must comply with the *Bluetooth* specification prescribed by the Bluetooth SIG, Inc., and must be certified to comply. However, even when a device complies with the *Bluetooth* specification, there may be cases where the characteristics or specifications of the *Bluetooth* device make it impossible to connect, or may result in different control methods, display or operation.
- Noise may occur or the audio may cut off depending on the *Bluetooth* device connected with this unit, the communications environment, or surrounding conditions.

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

Notes about Discs

On handling discs

- To keep the disc clean, handle the disc by its edge. Do not touch the surface.
- Do not stick paper or tape on the disc.



- Do not expose the disc to direct sunlight or heat sources such as hot air ducts, or leave it in a car parked in direct sunlight as the temperature may rise considerably inside the car.
- After playing, store the disc in its case.

On cleaning

- Before playing, clean the disc with a cleaning cloth.
Wipe the disc from the center out.



- Do not use solvents such as benzene, thinner, commercially available cleaners, or anti-static spray intended for vinyl LPs.

This system can only play a standard circular disc. Using neither standard nor circular discs (e.g., card, heart, or star shape) may cause a malfunction.

Do not use a disc that has a commercially available accessory attached, such as a label or ring.

Specifications

Amplifier Section

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

BDV-E2100 (Except for United Kingdom and Ireland models)

POWER OUTPUT (rated)

Front L/Front R:

75 W + 75 W (at 3 ohms, 1 kHz,
1% THD)

POWER OUTPUT (reference)

Front L/Front R/Surround L/Surround R:
125 W (per channel at 3 ohms, 1 kHz)

Center:

250 W (at 6 ohms, 1 kHz)

Subwoofer:

250 W (at 6 ohms, 80 Hz)

Inputs (Analog)

AUDIO IN

Sensitivity: 1 V/400 mV

Inputs (Digital)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Supported formats: LPCM 2CH (up to
48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-E2100 (United Kingdom and Ireland models only)

POWER OUTPUT (rated)

Front L/Front R:

75 W + 75 W (at 3 ohms, 1 kHz,
1% THD)

POWER OUTPUT (reference)

Front L/Front R/Surround L/Surround R:
100 W (per channel at 3 ohms, 1 kHz)

Center:

200 W (at 6 ohms, 1 kHz)

Subwoofer:

200 W (at 6 ohms, 80 Hz)

Inputs (Analog)

AUDIO IN

Sensitivity: 1 V/400 mV

Inputs (Digital)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Supported formats: LPCM 2CH (up to
48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-EF1100

POWER OUTPUT (rated)

Front L/Front R:

40 W + 40 W (at 3 ohms, 1 kHz,
1% THD)

POWER OUTPUT (reference)

Front L/Front R:

40 W (per channel at 3 ohms, 1 kHz)

Subwoofer:

70 W (at 6 ohms, 80 Hz)

Inputs (Analog)

AUDIO IN

Sensitivity: 2 V/700 mV

Inputs (Digital)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Supported formats: LPCM 2CH (up to
48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI Section

Connector

Type A (19pin)

BD/DVD/CD System

Signal format system

NTSC/PAL

USB Section

USB port:

Type A (For connecting USB memory,
memory card reader, digital still camera,
and digital video camera)

LAN Section

LAN (100) terminal

100BASE-TX Terminal

Wireless LAN Section

Standards Compliance

IEEE 802.11 b/g/n

Frequency and Channel

2.4 GHz band: channels 1–13

Bluetooth Section

Communication system

Bluetooth Specification version 3.0

Output

Bluetooth Specification Power Class 2

Maximum communication range

Line of sight approx. 10 m¹⁾

Frequency band

2.4 GHz band

Modulation method

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Compatible Bluetooth profiles²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Supported Codecs³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Transmission range (A2DP)

20 Hz – 20,000 Hz (Sampling frequency 44.1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, cordless phone, reception sensitivity, antenna's performance, operating system, software application, etc.

²⁾ Bluetooth standard profiles indicate the purpose of Bluetooth communication between devices.

³⁾ Codec: Audio signal compression and conversion format

⁴⁾ Subband Codec

FM Tuner Section

System

PLL quartz-locked digital synthesizer

Tuning range

87.5 MHz – 108.0 MHz (50 kHz step)

Antenna (aerial)

FM wire antenna (aerial)

Speakers

Front/Surround (SS-TSB123) for BDV-E6100

Front (SS-TSB123) for BDV-E4100

Dimensions (w/h/d) (approx.)

100 mm × 650 mm × 100 mm (wall-mounted part)

260 mm × 1,200 mm × 260 mm (whole speaker)

Mass (approx.)

Front: 1.3 kg (wall-mounted part with speaker cord)

2.9 kg (whole speaker)

Surround: 1.4 kg (wall-mounted part with speaker cord)

3.0 kg (whole speaker)

Front/Surround (SS-TSB122) for BDV-E3100

Surround (SS-TSB122) for BDV-E4100

Dimensions (w/h/d) (approx.)

90 mm × 205 mm × 91 mm

Mass (approx.)

Front: 0.53 kg (with speaker cord)

Surround: 0.62 kg (with speaker cord)

Front/Surround (SS-TSB121) for BDV-E2100

Front (SS-TSB121) for BDV-EF1100

Dimensions (w/h/d) (approx.)

95 mm × 189 mm × 80 mm

Mass (approx.)

Front: 0.49 kg (with speaker cord)

Surround: 0.54 kg (with speaker cord)

Center (SS-CTB122) for BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Dimensions (w/h/d) (approx.)

240 mm × 90 mm × 85 mm

Mass (approx.)

0.58 kg (with speaker cord)

Center (SS-CTB121) for BDV-E2100

Dimensions (w/h/d) (approx.)

225 mm × 84 mm × 75 mm

Mass (approx.)

0.5 kg (with speaker cord)

Subwoofer (SS-WSB123) for BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Dimensions (w/h/d) (approx.)

225 mm × 365 mm × 345 mm

Mass (approx.)

5.8 kg (with speaker cord)

Subwoofer (SS-WSB122) for BDV-E2100

Dimensions (w/h/d) (approx.)

220 mm × 305 mm × 255 mm

Mass (approx.)

3.8 kg (with speaker cord)

Subwoofer (SS-WSB121) for BDV-EF1100

Dimensions (w/h/d) (approx.)

177 mm × 280 mm × 245 mm

Mass (approx.)

2.7 kg (with speaker cord)

General

Power requirements

220 V – 240 V AC, 50/60 Hz

Power consumption

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/

BDV-E2100:

On: 95 W

Standby: 0.3 W (At power saving. For

details on the setting, refer to the

Operating Instructions on the following

website: <http://support.sony-europe.com/>)

BDV-EF1100:

On: 60 W

Standby: 0.3 W (At power saving. For

details on the setting, refer to the

Operating Instructions on the following

website: <http://support.sony-europe.com/>)

Dimensions (w/h/d) (approx.)

430 mm × 50.5 mm × 296 mm incl.

projecting parts

Mass (approx.)

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/

BDV-E2100:

2.7 kg

BDV-EF1100:

2.6 kg

Design and specifications are subject to change without notice.

- Standby power consumption: 0.3W
- Over 85% power efficiency of amplifier block is achieved with the full digital amplifier, S-Master.

FIGYELMEZTETÉS

A készüléket nem szabad több oldalról zárt térben elhelyezni és működtetni (pl. könyvszekrényben vagy beépített fülkében). A tűzveszély csökkentése érdekében ne takarja el a készülék szellőzőnyílásait újságpapírral, terítővel, függönnyel stb.

Ne tegye ki a készüléket nyílt láng (például égő gyertya) hatásának.

A tüzeset és az áramütés elkerülése érdekében óvja a készüléket a rácseppenő és ráfröccsenő víztől, és soha ne tegyen folyadékkal teli edényt, például virágvázát a készülékre.

Az elemet/akkumulátort és az elemet/akkumulátort tartalmazó eszközt ne tegye olyan helyre, ahol sugárzó hőnek, például napfénynek vagy tűznek vannak kitéve.

A sérülések elkerülése érdekében a készüléket a telepítési útmutatónak megfelelően biztonságosan rögzíteni kell a padlóra/falra. Csak beltéri használatra.

FIGYELEM!

Ha optikai eszközzel használja ezt a terméket, az veszélyeztetheti a szemet

Az ebben a Blu-ray Disc-/DVD-házimozirendszerben használt lézersugár ártalmatlan a szemre, ezért ne próbálja meg szétszerelni a készülék házát.

Minden javítást bizzon szakemberre.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPOSERING AV ØYENNE.
WARNING	KLASSE 3R SYNLIG OCH USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDGÅ ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALITSTAMISTA.
警告	打开时有3类可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射
注意	打開時有第3類可視及不可見雷射輻射。避免眼睛直接暴露。

Ez a készülék a CLASS 3R LASER termékosztályba sorolható. Látható és nem látható lézersugárzást bocsát ki a készülék, ha kinyitják a lézer-védőházat, ezért gondosan kerülje el a sugarak szembe jutását.

Ez a jelzés a doboz belsejében, a lézer-védőházon található.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT
1类激光产品
第1類雷射產品

Ez a készülék a CLASS 1 LASER termékosztályba sorolható. Ez a jelzés a hátlap külső részén található.

A adattábla a készülékház alján található.

Az európai vásárlók számára



Feleslegessé vált elektromos és elektronikus készülékek hulladékként való eltávolítása (Az Európai Unióra és egyéb, szelektív hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező országokra érvényes)

Ez a szimbólum a készüléken vagy acsmagolásán azt jelzi, hogy a terméket ne kezelje háztartási hulladékként. Kérjük, hogy az elektromos és elektronikai hulladék gyűjtésére kijelölt gyűjtőhelyen adja le. Afeleslegessé vált termékének helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi ahulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. A termék újrahasznosítása érdekében további információért forduljon alakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.



A lemerült elemek hulladékként való eltávolítása (az Európai Unióra és egyéb, szelektív hulladékgyűjtési rendszerrel rendelkező országokra érvényes)

Ez a jelölés az elemek vagy annak csomagolásán arra figyelmeztet, hogy az elemet ne kezelje háztartási hulladékként. Egyes elemeken ez a jelzés egy vegyjellel együtt van feltüntetve. A higany (Hg) vagy ólom (Pb) vegyjele akkor van feltüntetve, ha az elem több, mint 0,0005% higanyt vagy 0,004% ólomot tartalmaz.

A feleslegessé vált elemek helyes kezelésével segít megelőzni a környezet és az emberi egészség károsodását, mely bekövetkezhetne, ha nem követi a hulladékkezelés helyes módját. Az anyagok újrahasznosítása segít a természeti erőforrások megőrzésében. Olyan termékek esetén, ahol biztonsági, hatékonysági és adatkezelési okok miatt állandó kapcsolat szükséges a beépített elemekkel, az elemek eltávolításához szakember szükséges.

Az elemek szakszerű hulladékkezelése érdekében a készülék hasznos élettartamának végén adja le azt a megfelelő hulladékgyűjtő vagy újrahasznosító telepen.

Egyéb elemek esetén olvassa el az elemek biztonságos kicserélésére vonatkozó szakaszt. Az elemet adja le a megfelelő gyűjtőhelyen. A termék vagy az elem újrahasznosítása érdekében további információért forduljon a lakhelyén az illetékesekhez, a helyi hulladékgyűjtő szolgáltatóhoz vagy ahhoz az üzlethez, ahol a terméket megvásárolta.

Megjegyzés a vásárlók számára: a következő információk csak az EU-s irányelveket alkalmazó országokban eladott készülékekre érvényesek.

Ezt a terméket a Sony Corporation (címe: 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan) gyártotta vagy gyártotta. A termék európai uniós rendelkezéseknek való megfelelésével kapcsolatos kérdéseket címezze a hivatalos képviselőnek (Sony Deutschland GmbH, címe: Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germany). A szervizeléssel vagy garanciával kapcsolatos ügyekben forduljon a különálló szerviz- vagy garanciaadokumentumokban megadott címekhez.

A Sony Corp. ezennel kijelenti, hogy ez a berendezés megfelel az 1999/5/EK irányelv alapvető követelményeinek és egyéb rá vonatkozó előírásainak.

A részletekért keresse fel a következő URL-címet: <http://www.compliance.sony.de/>



Óvintézkedések

Ezt a berendezést tesztelték, és 3 méternél rövidebb csatlakozókábel használata esetén az EMC irányelvben megállapított határértéknek megfelelőnek minősítették. (csak európai modellek esetén)

Áramforrások

- A készülék mindaddig áram alatt van, amíg a hálózati csatlakozóvezeték nem húzta ki a hálózati aljzatból, még akkor is, ha maga a készülék kikapcsolt állapotban van.
- A készüléket könnyen hozzáférhető hálózati aljzathoz csatlakoztassa. Amennyiben bármilyen rendellenességet észlel a készülék működésében, azonnal húzza ki a hálózati aljzatból.

A térhatású képek nézésével kapcsolatban

Egyesek számára kellemetlenségeket (a szem megerőltetése, fáradtság vagy émelygés) okozhat a térhatású képek nézése. A SONY azt ajánlja, hogy mindenki tartson rendszeresen szüneteket a térhatású képek nézése közben. A szükséges szünetek hossza és gyakorisága egyénenként változik. Önnek kell eldöntenie, mi a legjobb a Ön számára. Ha kellemetlenséget érez, hagyja abba a térhatású képek nézését, és várja meg, amíg a kellemetlen érzet elmúlik; forduljon orvoshoz, ha szükségét érzi. Olvassa el (i) az ezzel a készülékkel használt bármely más eszköz, illetve az ezen a készüléken lejátszott Blu-ray lemez használati útmutatóját és/vagy figyelmeztető üzenetét, valamint (ii) a weboldalunkon

(<http://esupport.sony.com/>) található legfrissebb információkat. A kisgyermekekre (különösen a hat évesnél fiatalabbakra) vonatkozó nézési szabályok fejlesztés alatt vannak. Kérjen tanácsot orvosától (gyermekgyógyász vagy szemorvos), mielőtt megengedné kisgyermekének a térhatású képek megnézését.

A felnőttek tartsák szemmel a kisgyermekeket annak érdekében, hogy kövessék a fenti ajánlásokat.

Másolásvédelem

- Engedje meg, hogy tájékoztassuk a Blu-ray lemezeken és a DVD-hordozóknál használt fejlett tartalomvédelmi rendszerekről. Ezek az AACS (Advanced Access Content System – fejlett tartalom-hozzáférési rendszer) és CSS (Content Scramble System – tartalom-összezaró rendszer) elnevezésű rendszerek bizonyos korlátozásokat jelenthetnek a lejátszás, az analóg kimenet és más hasonló jellemzők terén. A termék működése és az érvényes korlátozások a vásárlás időpontjától függően eltérőek lehetnek, mivel az AACS intézõbizottsága a vásárlás időpontja után módosíthatja a korlátozás szabályait, vagy akár újakat is elfogadhat.

- Megjegyzés a Cinavia technológiával kapcsolatban
Ez a termék a Cinavia technológiával korlátozza egyes kereskedelmi forgalomban lévő filmek, videók és filmzenék nem hivatalos másolatainak használatát. Amikor a készülék egy nem hivatalos másolat engedély nélküli használatát észleli, megjelenik egy figyelmeztető üzenet, és a lejátszás vagy másolás leáll.

A Cinavia technológiával kapcsolatos további tudnivalókért forduljon a Cinavia online fogyasztótájékoztatósi központjához: <http://www.cinavia.com>. Ha levélben szeretne tájékoztatást kapni a Cinavia rendszeréről, küldjön egy, az Ön levelezési címét tartalmazó levelezőlapot a következő címre: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Szerzői jogok és védjegyek

- (csak BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/BDV-E2100)
Ez a rendszer Dolby* Digital és Dolby Pro Logic adaptív mátrix térhangsdekóder, illetve DTS** Digital Surround System rendszert tartalmaz.
 - * A készülék gyártása a Dolby Laboratories engedélyével történt. A Dolby, a Pro Logic és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories hivatalos védjegye.
 - ** A készülék gyártása a(z) 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 212 872; 7 333 929; 7 392 195; 7 272 567 számú és más, egyesült államokbeli és nemzetközi, megítélt és függőben lévő szabadalmak licence alapján történt. A DTS-HD, annak szimbóluma, valamint a DTS-HD és annak szimbólumai együttesen a DTS, Inc. bejegyzett védjegye. A termék szoftvert tartalmaz. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.

(csak a BDV-EF1100 esetén)
Ez a rendszer Dolby* Digital és DTS** Digital Surround System rendszert tartalmaz.

- * A készülék gyártása a Dolby Laboratories engedélyével történt. A Dolby és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.

** A készülék gyártása a(z) 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 212 872; 7 333 929; 7 392 195; 7 272 567 számú és más, egyesült államokbeli és nemzetközi, megítélt és függőben lévő szabadalmak licence alapján történt. A DTS-HD, annak szimbóluma, valamint a DTS-HD és annak szimbólumai együttesen a DTS, Inc. bejegyzett védjegye. A termék szoftvert tartalmaz. © DTS, Inc. Minden jog fenntartva.

- A rendszer a HD multimédia interfész (High-Definition Multimedia Interface – HDMI™) technológiát alkalmazza. A HDMI és a High-Definition Multimedia Interface kifejezés, valamint a HDMI embléma a HDMI Licensing LLC védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- A Java az Oracle és/vagy az Oracle leányvállalatainak védjegye.
- A „DVD embléma” a DVD Format/Logo Licensing Corporation védjegye.
- A „Blu-ray Disc”, a „Blu-ray”, a „Blu-ray 3D”, a „BD-LIVE”, a „BONUSVIEW”, valamint ezek emblémája a Blu-ray Disc Association védjegye.
- A „Blu-ray Disc”, a „DVD+RW”, a „DVD-RW”, a „DVD+R”, a „DVD-R”, a „DVD VIDEO” és a „CD” emblémája védjegy.
- A „BRAVIA” a Sony Corporation védjegye.
- Az „AVCHD 3D/Progressive” és az „AVCHD 3D/Progressive” embléma a Panasonic Corporation és a Sony Corporation védjegye.
- Az „XMB” és az „xross media bar” a Sony Corporation és a Sony Computer Entertainment Inc. védjegye.
- A „PlayStation” a Sony Computer Entertainment Inc. bejegyzett védjegye.
- A „Sony Entertainment Network” embléma és a „Sony Entertainment Network” a Sony Corporation védjegye.

- A zene- és video-felismerő technológiát, valamint a kapcsolódó adatokat a Gracenote® bocsátotta rendelkezésre. A Gracenote a zenefelismerő technológia és a vele kapcsolatos tartalomszolgáltatás ipari szabványa. További információk a www.gracenote.com honlapon található. A CD-kkel, DVD-kkel, Blu-ray Disc lemezekkel, illetve a zenével és videóval kapcsolatos adatok a Gracenote, Inc. cégtől származnak. Copyright © Gracenote, Inc. 2000-től napjainkig. A Gracenote Software szerzői jogaira: © Gracenote 2000-től napjainkig. Erre a termékre és szolgáltatásra a Gracenote által birtokolt egy vagy több szabadalom vonatkozik. A megfelelő Gracenote-szabadalmak nem teljes listája a Gracenote weboldalán található. A Gracenote, a CDDb, a MusicID, a MediaVOCS, a Gracenote emblémája és emblématípiája, valamint a „Powered by Gracenote” embléma a Gracenote, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és/vagy más országokban.



- A Wi-Fi®, a Wi-Fi Protected Access® és a Wi-Fi Alliance® a Wi-Fi Alliance bejegyzett védjegye.
- A Wi-Fi CERTIFIED™, a WPA™, a WPA2™ és a Wi-Fi Protected Setup™ a Wi-Fi Alliance bejegyzett védjegyei.
- Az N Mark jel az NFC Forum, Inc. védjegye vagy bejegyzett védjegye az Amerikai Egyesült Államokban és más országokban.
- Az Android a Google Inc. védjegye.
- A Bluetooth® szó és embléma a Bluetooth SIG, Inc. bejegyzett védjegye; a Sony Corporation licenccel rendelkezik az ilyen megjelölések használatára. Más védjegyek és védett kereskedelmi nevek a tulajdonosukhoz tartoznak.
- Az MPEG Layer-3 audiokódolási technológiát és szabadalmait a Fraunhofer IIS és Thomson licence alapján használjuk.

- A termék olyan saját tulajdonú technológiát alkalmaz, amelynek felhasználása a Verance Corporation engedélyével történik, és amelyre a 7 369 677 számú és számú és egyéb egyesült államokbeli, valamint azon kívüli megadott és folyamatban levő nemzetközi szabadalmak védelme vonatkozik. Az ilyen technológiák egyes részei szerzői és üzleti titkokra vonatkozó védelem alatt állnak.
- A Cinavia a Verance Corporation védjegye. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Minden jog fenntartva a Verance által. Tilos a működés feltárása és a felépítés elemzése.
- A Windows Media a Microsoft Corporation bejegyzett védjegye vagy védjegye az Egyesült Államokban és/vagy egyéb országokban.

Ezt a terméket a Microsoft bizonyos szellemi tulajdonjogai védik. Az ilyen technológiát e termékben kívül használni és terjeszteni kizárólag a Microsoft vagy a Microsoft illetékes leányvállalatának engedélyével szabad.

A tartalmak tulajdonosai a Microsoft® PlayReady™ tartalom-hozzáférési technológiát használják szellemi tulajdonuk védelmére, beleértve a szerzői jog alá eső tartalmakat. Ez az eszköz a PlayReady technológiát használja a PlayReady által védett tartalmak és/vagy a WMDRM által védett tartalmak elérésére. Ha az eszköz nem képes megfelelően kikényszeríteni a tartalmak használatának korlátozásait, a tartalomtulajdonosok követelhetik a Microsofttól, hogy érvénytelenítse az eszköz alkalmasságát a PlayReady által védett tartalmak használatára. Ez az érvénytelenítés nem érintheti a nem védett tartalmakat vagy a más tartalom-hozzáférési technológiával védett tartalmakat. A tartalomtulajdonosok megkövetelhetik Öntől a PlayReady frissítését ahhoz, hogy hozzáférhessen a tartalmaikhoz. Ha visszautasítja a frissítést, nem férhet hozzá olyan tartalmakhoz, amelyek csak a frissítéssel érhetők el.

- A DLNA™, a DLNA embléma és a DLNA CERTIFIED™ a Digital Living Network Alliance védjegye, szolgáltatási védjegye, illetve tanúsítási jelzése.

- Az Opera® Devices SDK az Opera Software ASA vállalatától származik. Copyright 1995-2013 Opera Software ASA. Minden jog fenntartva.

O POWERED
BY OPERA®

- Minden más védjegy a vonatkozó tulajdonosok tulajdonát képezi.
- Az egyéb rendszernevek és terméknevek általában a gyártók védjegyei vagy bejegyzett védjegyei. Ebben a leírásban a ™ és ® jelek nincsenek feltüntetve.

Végfelhasználói licencinformációk

Gracenote® végfelhasználói licencszerződés

Ez az alkalmazás vagy eszköz tartalmazza az Emeryville, California székhelyű Gracenote, Inc. (a továbbiakban „Gracenote”) szoftverét/ szoftvereit. A Gracenote szoftvere/szoftverei (a továbbiakban „Gracenote szoftver”) lehetővé teszi, hogy az alkalmazás online kiszolgálók vagy beágyazott adatbázisok (a továbbiakban gyűjtőnéven „Gracenote kiszolgálók”) használatával lemez- és/vagy fájlazonosítást hajtson végre, ideértve a nevet, az előadót, a dalt és a címadatokat (a továbbiakban „Gracenote adatok”); az azonosítás mellett a szoftver egyéb funkciókat is lehetővé tesz. A Gracenote adatok csak a jelen alkalmazáshoz vagy eszközhöz meghatározott végfelhasználói műveletek során használhatók.

Ön beleegyezik, hogy a Gracenote adatokat, a Gracenote szoftvert és a Gracenote kiszolgálókat kizárólag saját, nem kereskedelmi használatra veszi igénybe.

Ön beleegyezik, hogy nem rendeli hozzá, másolja, viszi át vagy továbbítja a Gracenote szoftvert vagy bármilyen Gracenote adatot egyetlen harmadik félnek sem. ÖN BELEEGYEZIK, HOGY A GRACENOTE ADATOKAT, A GRACENOTE SZOFTVERT ÉS A GRACENOTE KISZÁLLÓKAT KIZÁRÓLAG AZ ITT KIFEJEZETTEN ENGEDÉLYEZETT MÓDOKON HASZNÁLJA VAGY HASZNOSÍJTJA.

Ön beleegyezik, hogy az Ön nem kizárólagos licence, amely engedélyezi a Gracenote adatok, a Gracenote szoftver és a Gracenote kiszolgálók használatát, visszavonásra kerül ezen korlátozások megszegésekor.

Ön beleegyezik, hogy a licenc visszavonásakor beszünteti a Gracenote adatok, a Gracenote szoftver és a Gracenote kiszolgálók mindennemű használatát. A Gracenote fenntart minden, a Gracenote adatokra, a Gracenote szoftverre és a Gracenote kiszolgálókra vonatkozó jogot, ideértve minden tulajdonjogot. A Gracenote semmilyen körülmények között nem köteles fizetni semmilyen Ön által biztosított adatért. Ön beleegyezik, hogy a Gracenote, Inc. saját nevében érvényesítheti a jelen Megállapodásban lefektetett jogait.

A Gracenote szolgáltatás statisztikai okokból egy egyéni azonosító használatával követi nyomon a lekérdezéseket. A véletlenszerűen hozzárendelt azonosítószám célja az, hogy a Gracenote szolgáltatás az Ön bármely személyes adatának ismerete nélkül is képes legyen a lekérdezések számlálására. További tudnivalóként keresse fel a Gracenote szolgáltatás adatvédelmi irányelveit tartalmazó webhelyet.

A licenc a Gracenote szoftver és minden Gracenote adat aktuális állapotban való használatát engedélyezi az Ön számára.

A Gracenote nem vállal semmilyen kifejezett vagy ráutaló garanciát a Gracenote kiszolgálókról érkező Gracenote adatok pontosságával kapcsolatban. A Gracenote fenntartja a jogot, hogy a Gracenote által elegendőnek ítélt bármely okból törölhesse az adatokat a Gracenote kiszolgálókról, illetve módosíthassa az adatkategóriákat. A Gracenote szoftver és a Gracenote kiszolgálók hibamentességére, valamint a Gracenote szoftver vagy a Gracenote kiszolgálók megszakítások nélküli működésére nincs semmiféle garancia. A Gracenote nem köteles biztosítani az Ön számára azokat a bővített vagy hozzáadott adattípusokat vagy kategóriákat, amelyek később bekerülhetnek a Gracenote szolgáltatásába. A Gracenote ezenkívül bármikor megszakíthatja szolgáltatásai biztosítását.

A GRACENOTE KIZÁR MINDENNEMŰ KIFEJEZETT VAGY VÉLELMEZETT GARANCIÁT, BELEÉRTVE TÖBBEK KÖZÖTT AZ ELADHATÓSÁGRA, AZ ADOTT CÉLŰ, JOGCÍMŰ FELHASZNÁLÁSRA, ILLETVE JOGTSZTASÁGRA VONATKOZÓ VÉLELMEZETT GARANCIÁT. A GRACENOTE NEM VÁLLAL GARANCIÁT A GRACENOTE SZOFTVER VAGY BÁRMELYIK GRACENOTE KISZOLGÁLÓ HASZNÁLATÁVAL KAPOTT ADATOKKAL KAPCSOLATBAN. A GRACENOTE SEMMI ESETBEN NEM VÁLLAL FELELŐSSÉGET SEMMILYEN VÉLETLEN VAGY SZÁNDÉKOSAN OKOZOTT KÁRÉRT, ELVESZETT NYERESÉGÉRT VAGY ELVESZETT BEVÉTELÉRT.

© Gracenote, Inc. 2009

Övintézkedések

Biztonság

- Ha bármilyen szilárd anyag vagy folyadék kerül a készülék belsejébe, húzza ki a hálózati csatlakozóvezetékét, és forduljon szakemberhez.
- Ne érintse vizes kézzel a hálózati csatlakozóvezetékét, mert ez áramütéshez vezethet.

Áramforrások

Ha hosszú ideig nem használja a rendszert, húzza ki a hálózati tápkábelt a hálózati aljzataból (konnektorból). Mindig a csatlakozódugót, és soha ne a kábelt húzza.

Elhelyezés

- Úgy helyezze el a rendszert, hogy a levegő szabadon áramolhasson körülötte, máskülönben túlmelegedhet.
- Működés közben az egység felmelegszik, ez azonban nem hibajelenség. Ha az egységet hosszabb időn keresztül nagy hangerőn üzemelteti, a ház teteje, oldalai és az alja az üzemeltetési idővel arányosan melegszik. Az égési sérülések elkerülése érdekében ne érintse meg a készülék házát.
- Ne tegye az egységet puha felületre (például szőnyegre, takaróra stb.), mert az eldugaszolhatja a szellőzőnyílásokat.
- Ne helyezze a rendszert fűtőtestek (például radiátorok vagy légvezetékek) közelébe, illetve olyan helyre, ahol közvetlen napfénynek, túlzott pornak, mechanikai rázkódásnak vagy ütődésnek van kitéve.
- Ne döntse meg a rendszert, mert csak vízszintes helyzetű működtetéshez készült.
- Tartsa távol a rendszert és a lemezeket az erős mágneses terű berendezésektől, például mikrohullámú sütőktől vagy nagyméretű hangszóróktól.
- Ne tegyen nehéz tárgyakat a rendszerre.

- Ne helyezzen fémből készült tárgyakat az előlapi kijelző elé, mert ezek akadályozhatják a rádióhullámok vételét.
- Ne tegye a rendszert olyan helyre, ahol egészségügyi berendezés üzemel, mivel ez megzavarhatja a berendezés működését.
- Ha szívritmus-szabályozót vagy bármely más egészségügyi eszközt használ, érdeklődjön orvosánál vagy az egészségügyi eszköz gyártójánál, mielőtt a vezeték nélküli LAN funkciót használná.

Működés

Ha a rendszert a hidegről közvetlenül meleg helyre viszi, illetve nagyon nedves szobába helyezi, a nedvesség a készülékben lecsapódhat a lencsékre. Ekkor előfordulhat, hogy a rendszer nem működik megfelelően. Ilyen esetben távolítsa el a lemezt, és hagyja bekapcsolva a rendszert körülbelül fél órán át, amíg a nedvesség elpárolog.

A hangerő módosítása

Ne hangosítsa fel a rendszert a nagyon halk vagy hangjel nélküli részeknél, mert a hangszórázók megsérülhetnek, amikor hirtelen nagy hangerejű rész következik.

Tisztítás

Kímélő tisztítószerrel enyhén megnedvesített puha kendővel törölje le a készülék burkolatát és kezelőszerveit. A tisztításhoz soha ne használjon súrolószivacsot, súrolószert vagy oldószereket, például alkoholt vagy benzint.

Tisztítólemezek, lemez-/lencsetisztítók

Ne használjon tisztítólemezeket vagy lemez-/lencsetisztítókat (beleértve a folyékony és a szórófejes típusúakat is). Ez a készülék meghibásodásához vezethet.

Az alkatrészek cseréje

A rendszer javításakor a kicserélt alkatrészeket újbóli felhasználás vagy hulladék-újrahasznosítás céljából visszatarthatja a szerviz.

A tv színe

Ha a tv-képernyőn a hangsugárzók közelében elszíneződés jelentkezik, kapcsolja ki a tv-készüléket, majd 15–30 perc múlva kapcsolja be ismét. Ha az elszíneződés továbbra is fennáll, helyezze a hangsugárzókat a tv-készüléktől távolabbra.

FONTOS MEGJEGYZÉS

Figyelem! A rendszer korlátlan ideig képes álló videóképeket vagy képernyőkijelzéseket megjeleníteni a tv képernyőjén. Ha hosszú ideig hagyja megjelenítve ezeket a képeket, az a tv-képernyő tartós károsodását okozhatja. A plazmakijelzős televíziók és a kivetítő televíziók különösen érzékenyek erre.

A rendszer áthelyezése

A rendszer áthelyezése előtt győződjön meg arról, hogy nincs benne lemez, és húzza ki a hálózati tápkábelt a hálózati aljzatból (konnektorból).

Bluetooth-kommunikáció

- A *Bluetooth*-eszközöket egymástól hozzávetőleg 10 méteren belül kell használni (és nem lehet köztük akadály). A hatásos kommunikációs tartomány a következő esetekben kisebb lehet.
 - Ha személy, fémből készült tárgy, fal vagy más akadály vagy az egymással *Bluetooth*-kapcsolatban álló eszközök között.
 - Olyan helyen, ahol vezeték nélküli LAN vagy telepítve
 - Használatban lévő mikrohullámú sütő közelében
 - Olyan helyen, ahol más elektromágneses sugárzás van jelen

- A *Bluetooth*-eszközök és a vezeték nélküli LAN IEEE 802.11b/g) ugyanazt a frekvenciasávot (2,4 GHz) használják. Amikor *Bluetooth*-eszközét egy vezeték nélküli LAN működésre képes eszköz közelében használja, elektromágneses interferencia léphet fel. Ennek eredménye lehet a kisebb adatátviteli sebesség, a zaj, illetve az, hogy nem jön létre kapcsolat. Ilyen esetben próbálja meg a következőket:
 - Ezt az egységet a vezeték nélküli LAN eszköztől legalább 10 méteres távolságban használja.
 - Amikor *Bluetooth*-eszközét a vezeték nélküli LAN eszköztől számított 10 méteren belül használja, kapcsolja ki a vezeték nélküli LAN eszközt.
 - Ezt az egységet és *Bluetooth*-eszközét a lehető legközelebb helyezze egymáshoz.
- Az ez által az egység által kibocsátott rádióhullámok zavarhatják egyes orvosi berendezések működését. Mivel ez az interferencia meghibásodást eredményezhet, a következő helyeken mindig kapcsolja ki ezt az egységet és a *Bluetooth*-eszközt:
 - Kórházban, vonaton, repülőgépen, benzinkútnál, továbbá minden olyan helyen, ahol gyúlékony gázok lehetnek jelen
 - Automatikus ajtók és tűzjelzők közelében
- Ez az egység a *Bluetooth*-specifikációnak megfelelő biztonsági funkciók segítségével biztosítja a biztonságos kapcsolatot a *Bluetooth*-technológiát használó kommunikáció során. A beállításoktól és egyéb tényezőktől függően azonban előfordulhat, hogy ez a biztonság nem elégséges, ezért a *Bluetooth*-technológiát használó kommunikáció használatakor mindig legyen óvatos.

- A Sony semmilyen módon nem tehető felelőssé a *Bluetooth*-technológiát használó kommunikáció során bekövetkező információkiszivárgásból adódó károkért és veszteségekért.
- A *Bluetooth*-kommunikáció nem feltétlenül garantált az ezzel az egységgel azonos profilú minden *Bluetooth*-eszközzel.
- Az ehhez az egységhez csatlakoztatott *Bluetooth*-eszközöknek meg kell felelniük a Bluetooth SIG, Inc. által előírt *Bluetooth*-specifikációnak, és erről tanúsítvánnyal kell rendelkezniük. Azonban még a *Bluetooth*-specifikációnak megfelelő eszközök esetén is előfordulhat, hogy a *Bluetooth*-eszköz specifikációja vagy jellemzői bizonyos esetekben lehetetlenné teszik a csatlakozást, vagy más vezérlési módszert, megjelölést és működést eredményeznek.
- Az egységhez csatlakoztatott *Bluetooth*-eszköztől, a kommunikációs környezettől, illetve a környezeti feltételektől függően előfordulhat, hogy zaj keletkezik vagy elhallgat a hang.

Ha a rendszerrel kapcsolatban bármilyen kérdése vagy problémája merül fel, keresse fel a legközelebbi Sony márkakereskedőt.

Megjegyzések a lemezekkel kapcsolatban

A lemezek kezelése

- A lemezt a tisztán tartása érdekében a szélénél fogja meg, és ne érintse meg a felületét.
- Ne ragasszon papírt vagy ragasztószalagot a lemezre.



- Ne tegye ki a lemezt közvetlen napfénynek vagy hőhatásnak (például hővezetékek hőjének), és ne hagyja közvetlen napsütésben álló autóban, mivel az autó belseje nagyon felmelegedhet.
- Lejátszás után helyezze vissza a lemezt a tokjába.

Tisztítás

- Lejátszás előtt tisztítsa meg a lemezt egy törölkendővel.
- A lemezt a belsejétől kifelé törölje le.



- Ne használjon oldószert, például benzint, hígítószert, a kereskedelemben kapható tisztítószereket vagy a bakelitlemezekhez készült antisztatikus spray-eket.

A rendszer csak szabványos kerek lemezeket tud lejátszani. A szabványostól vagy kerektől eltérő (például kártya, szív vagy csillag alakú) lemez használata meghibásodáshoz vezethet.

Ne használjon olyan lemezt, amelyen a kereskedelemben kapható kiegészítő, például címke vagy gyűrű van elhelyezve.

Műszaki adatok

Erősítő

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100 BDV-E2100 (kivéve az egyesült királyságbeli és írországi modelleket)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (névleges)

Bal első/Jobb első:

75 W + 75 W (3 Ω, 1 kHz,
1% THD esetén)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (referencia)

Bal első/Jobb első/Bal hátsó/Jobb hátsó:

125 W (csatornánként, 3 Ω, 1 kHz esetén)

Középső:

250 W (6 Ω, 1 kHz esetén)

Mélysugárzó:

250 W (6 Ω, 80 Hz esetén)

Bemenetek (analóg)

AUDIO IN

Érzékenység: 1 V/400 mV

Bemenetek (digitális)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Támogatott formátumok: LPCM 2CH
(48 kHz-ig), Dolby Digital, DTS

BDV-E2100 (csak az egyesült királyságbeli és írországi modellek esetén)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (névleges)

Bal első/Jobb első:

75 W + 75 W (3 Ω, 1 kHz,
1% THD esetén)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (referencia)

Bal első/Jobb első/Bal hátsó/Jobb hátsó:

100 W (csatornánként, 3 Ω, 1 kHz esetén)

Középső:

200 W (6 Ω, 1 kHz esetén)

Mélysugárzó:

200 W (6 Ω, 80 Hz esetén)

Bemenetek (analóg)

AUDIO IN

Érzékenység: 1 V/400 mV

Bemenetek (digitális)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Támogatott formátumok: LPCM 2CH
(48 kHz-ig), Dolby Digital, DTS

BDV-EF1100

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (névleges)

Bal első/Jobb első:

40 W + 40 W (3 Ω, 1 kHz,
1% THD esetén)

KIMENŐ TELJESÍTMÉNY (referencia)

Bal első/Jobb első:

40 W (csatornánként, 3 Ω, 1 kHz esetén)

Mélysugárzó:

70 W (6 Ω, 80 Hz esetén)

Bemenetek (analóg)

AUDIO IN

Érzékenység: 2 V/700 mV

Bemenetek (digitális)

TV (Audio Return Channel/OPTICAL)

Támogatott formátumok: LPCM 2CH
(48 kHz-ig), Dolby Digital, DTS

HDMI

Csatlakozó

Type A (19 érintkezős)

BD/DVD/CD-rendszer

Jelformátumrendszer

NTSC/PAL

USB

ψ (USB) port:

Type A (USB-memória, memóriakártya-
olvasó, digitális fényképezőgép és
digitális kamera csatlakoztatásához)

LAN

LAN (100) csatlakozó

100BASE-TX csatlakozó

Vezeték nélküli LAN

Szabványok:

IEEE 802.11 b/g/n

Frekvencia és csatorna

2,4 GHz-es sáv: 1–13. csatorna

Bluetooth

Kommunikációs rendszer

Bluetooth-specifikáció, 3.0-s verzió

Kimenet

Bluetooth-specifikáció, Power Class 2

Legnagyobb kommunikációs hatótáv

Látótávolság kb. 10 m¹⁾

Frekvenciasáv

2,4 GHz-es sáv

Modulációs módszer

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilis Bluetooth-profilok²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Támogatott kodekek³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Átvitel tartománya (A2DP)

20–20 000 Hz (mintavételi frekvencia:

44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ A tényleges hatótáv olyan tényezőktől függ, mint az eszközök közötti akadályok, a mikrohullámú sütő körül kialakult mágneses tér, a sztatikus elektromosság, a vezeték nélküli telefonok, a vételi érzékenység, az antenna teljesítménye, az operációs rendszer, a szoftveralkalmazás stb.

²⁾ A szokásos Bluetooth-profilok az eszközök közötti Bluetooth-kommunikáció célját jelzik.

³⁾ Kodek: Audiojel-tömörítési és konverziós formátum

⁴⁾ Alsávkodek

FM vevőegység

Rendszer

Digitális szintézeres, fáziszárt hurkú (PLL) kvarc hangolóegység

Vételi frekvenciák

87,5–108,0 MHz (50 kHz-es lépésekben)

Antenna

FM huzalantenna

Hangsugárzók

Első/hátsó (SS-TSB123) – BDV-E6100

Első (SS-TSB123) – BDV-E4100

Méret (szélesség/magasság/mélység)

(hozzávetőleg)

100 mm × 650 mm × 100 mm

(falra szerelt rész)

260 mm × 1 200 mm × 260 mm

(teljes hangsugárzó)

Tömeg (kb.)

Első rész: 1,3 kg (falra szerelt rész
a hangsugárzó vezetékével)
2,9 kg (teljes hangsugárzó)

Hátsó: 1,4 kg (falra szerelt rész
a hangsugárzó vezetékével)
3,0 kg (teljes hangsugárzó)

Első/hátsó (SS-TSB122) – BDV-E3100

Hátsó (SS-TSB122) – BDV-E4100

Méret (szélesség/magasság/mélység)

(hozzávetőleg)

90 mm × 205 mm × 91 mm

Tömeg (kb.)

Első: 0,53 kg (hangsugárzó-vezetékkel)
Hátsó: 0,62 kg (hangsugárzó-vezetékkel)

Első/hátsó (SS-TSB121) – BDV-E2100

Első (SS-TSB121) – BDV-EF1100

Méret (szélesség/magasság/mélység)

(hozzávetőleg)

95 mm × 189 mm × 80 mm

Tömeg (kb.)

Első: 0,49 kg (hangsugárzó-vezetékkel)
Hátsó: 0,54 kg (hangsugárzó-vezetékkel)

Középső (SS-CTB122) a BDV-E6100/ BDV-E4100/BDV-E3100 modell esetében

Méret (szélesség/magasság/mélység)

(hozzávetőleg)

240 mm × 90 mm × 85 mm

Tömeg (kb.)

0,58 kg (hangsugárzó-vezetékkel)

Középső (SS-CTB121) a BDV-E2100 modell esetében

Méret (szélesség/magasság/mélység)
(hozzávetőleg)
225 mm × 84 mm × 75 mm

Tömeg (kb.)
0,5 kg (hangsugárzó-vezetékkel)

Mélysugárzó (SS-WSB123) – BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Méret (szélesség/magasság/mélység)
(hozzávetőleg)
225 mm × 365 mm × 345 mm

Tömeg (kb.)
5,8 kg (hangsugárzó-vezetékkel)

Mélysugárzó (SS-WSB122) – BDV-E2100

Méret (szélesség/magasság/mélység)
(hozzávetőleg)
220 mm × 305 mm × 255 mm

Tömeg (kb.)
3,8 kg (hangsugárzó-vezetékkel)

Mélysugárzó (SS-WSB121) – BDV-EF1100

Méret (szélesség/magasság/mélység)
(hozzávetőleg)
177 mm × 280 mm × 245 mm

Tömeg (kb.)
2,7 kg (hangsugárzó-vezetékkel)

Általános

Áramellátási követelmények
220–240 VAC, 50/60 Hz

Teljesítményfelvétel
BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/
BDV-E2100:

Bekapcsolva: 95 W
Készenlét: 0,3 W (energiatakarékos módban) A beállítással kapcsolatban a következő webhelyen található kezelési utasítás nyújt tájékoztatást:
<http://support.sony-europe.com/>)

BDV-EF1100:

Bekapcsolva: 60 W
Készenlét: 0,3 W (energiatakarékos módban) A beállítással kapcsolatban a következő webhelyen található kezelési utasítás nyújt tájékoztatást:
<http://support.sony-europe.com/>)

Méret (szélesség/magasság/mélység)
(hozzávetőleg)
430 mm × 50,5 mm × 296 mm a kinyúló részekkel

Tömeg (kb.)

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/
BDV-E2100:

2,7 kg

BDV-EF1100:

2,6 kg

A kivitel és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül megváltozhatnak.

- Készenléti teljesítményfelvétel: 0,3 W
- Több mint 85%-os hatásfok érhető el a teljesen digitális S-Master erősítővel.

UPOZORNĚNÍ

Neinstalujte zařízení do uzavřených prostor, jako je například knihovna nebo vestavěná skřín.

V zájmu snížení rizika požáru nepřikrývejte větrací otvor přístroje novinami, ubrusy, závěsy atd.

Neinstalujte přístroj otevřeným zdrojům ohně (například zapaleny svíčkám).

V zájmu snížení rizika vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem nevystavujte tento přístroj kapajícím nebo stříkajícím tekutinám a nepokládejte na něj předměty naplněné tekutinami, jako jsou vázy.

Nevystavujte baterie nebo přístroj s nainstalovanými bateriemi nadměrnému horku, například slunečnímu světlu a ohni. Abyste předešli zranění, připevněte toto zařízení k podlaze/zdi v souladu s montážními pokyny. Používejte pouze uvnitř.

POZOR

Používání optických přístrojů s tímto produktem zvyšuje nebezpečí poškození zraku. Laserový paprsek používaný v tomto Blu-ray Disc/DVD systému domácího kina může poškodit zrak. Nepokoušejte se proto sejmout kryt přístroje.

Servis přenechejte výhradně kvalifikovaným pracovníkům.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYENNE.
VARNING	KLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERISÄTELYÄ, VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALUSTAMISTA.
警告	打开时有3类可见和不可见激光辐射，避免眼睛受到直射的照射
注意	打開時有第3類可見及不可見雷射輻射，避免眼睛直接曝露。

Toto zařízení je klasifikováno jako CLASS 3R LASER produkt. Je-li otevřen kryt, vytváří viditelné a neviditelné laserové záření. Vyvarujte se přímému vystavení očí tomuto záření.

Toto označení je umístěno na ochranném krytu laseru uvnitř pouzdra.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT
1类激光产品
第1類雷射產品

Toto zařízení je klasifikováno jako laserový produkt třídy 1. Toto označení je umístěno zvenku na zadní straně.

Tento štítek je umístěn zvenku na spodní straně přístroje.

Pro zákazníky v Evropě



Likvidace elektrických a elektronických zařízení (platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se systémem odděleného sběru odpadu)

Tento symbol na produktu nebo jeho obalu značí, že s tímto produktem nesmí být nakládáno jako s domovním odpadem. Tento produkt musí být předán na příslušném sběrném místě zajišťujícím recyklaci elektrických a elektronických zařízení. Jestliže zajistíte, že bude tento produkt správně zlikvidován, pomůžete tak předejít potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, ke kterým by mohlo dojít při nesprávné likvidaci tohoto produktu. Recyklací materiálů pomůžete šetřit přírodní zdroje. Podrobné informace o recyklaci tohoto produktu vám poskytne příslušný úřad místní samosprávy, technické služby nebo obchodník, u kterého jste tento produkt zakoupili.



Likvidace baterií (platí v Evropské unii a dalších evropských zemích se systémem odděleného sběru odpadu)

Tento symbol na baterii nebo jejím obalu značí, že s baterií poskytnutou k tomuto produktu nesmí být nakládáno jako s domovním odpadem.

U některých baterií může být tento symbol použit v kombinaci se symbolem chemického složení. Symboly chemického složení pro rtuť (Hg) nebo olovo (Pb) jsou doplněny v případě, že baterie obsahuje více než 0,0005 % rtuti nebo 0,004 % olova.

Jestliže zajistíte, že budou tyto baterie správně zlikvidovány, pomůžete tak předejít potenciálním negativním dopadům na životní prostředí a zdraví lidí, ke kterým by mohlo dojít při nesprávné likvidaci těchto baterií. Recyklací materiálů pomůžete šetřit přírodní zdroje.

U výrobků, které vyžadují z důvodu bezpečnosti, výkonu nebo zachování dat trvalé připojení k vestavěné baterii, musí být tato baterie vyměněna pouze kvalifikovaným servisním pracovníkem.

Abyste zajistili, že bude s baterií správně naloženo, předejte tento produkt po skončení jeho životnosti na příslušném sběrném místě zajišťujícím recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

U ostatních baterií si prosím prostudujte část popisující bezpečné vyjmutí baterie z produktu. Předejte baterii na příslušném sběrném místě zajišťujícím recyklaci baterií. Podrobné informace o recyklaci tohoto produktu nebo baterie vám poskytne místní městský úřad, technické služby nebo obchodník, u kterého jste produkt zakoupili.

Upozornění pro zákazníky: Následující informace platí pouze pro zařízení zakoupená v zemích podléhajících směrnicím EU.

Tento přístroj vyrobila společnost Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko, nebo byl vyroben jejím jménem. S dotazy související se shodou produktů se zákony Evropské unie se obračejte na autorizovaného zástupce: Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Německo. V záležitostech souvisejících se servisem a zárukou se obračejte na adresy uvedené v samostatných servisních a záručních listech.

Společnost Sony Corp. tímto prohlašuje, že toto zařízení splňuje veškeré zásadní požadavky a další příslušná ustanovení směrnice 1999/5/ES.

Podrobné informace získáte na následující adrese: <http://www.compliance.sony.de/>



Bezpečnostní opatření

Toto zařízení bylo testováno a bylo stanoveno, že splňuje limity směrnice EMC, které se týkají používání propojovacího kabelu kratšího než 3 metry. (Pouze modely pro Evropu)

Zdroje napájení

- Dokud je napájecí kabel připojen do zásuvky, není přístroj odpojen od síťového napájení, a to ani tehdy, pokud je vypnutý.
- K odpojení přístroje od síťového napájení slouží napájecí kabel, zapojte jej proto do snadno přístupné zásuvky. V případě, že si všimnete jakéhokoliv nezvyklého chování přístroje, okamžitě vytáhněte napájecí kabel ze zásuvky.

Sledování 3D videa

Některé osoby mohou při sledování 3D videa zaznamenat problémy (například pálení očí, únavu nebo nevolnost). Společnost Sony doporučuje všem divákům dělat při sledování 3D videa pravidelné přestávky. Četnost a délka těchto přestávek je u každého individuální. Optimální četnost a délku přestávek si musíte určit sami. Pokud zaznamenáte jakékoli problémy, přestaňte 3D video sledovat, dokud tyto problémy nezmizí; v případě potřeby konzultujte tento problém s lékařem. Prostudujte si též (i) návod k obsluze a/nebo varování pro všechna ostatní zařízení používaná s tímto přehrávačem nebo obsah disku Blu-ray Disc přehrávaného na tomto přehrávači a (ii) naše webové stránky (<http://esupport.sony.com/>), kde najdete aktuální informace. Zrak malých dětí (zejména dětí mladších 6 let) se stále vyvíjí. Než dovolíte malým dětem sledovat 3D video, poraďte se s lékařem (pediatrem nebo očním lékařem).

Rodiče by měli na malé děti dohlédnout, aby dodržovaly doporučení uvedená výše.

Ochrana proti kopírování

• Upozornění: Média Blu-ray Disc a DVD používají pokročilé systémy ochrany obsahu. Tyto systémy se nazývají AACS (Advanced Access Content System) a CSS (Content Scramble System) a mohou obsahovat určitá omezení přehrávání, analogového výstupu a další podobné funkce. Vzhledem k tomu, že konsorcium AACS může přijmout nebo změnit omezující pravidla během doby po zakoupení produktu, mohou se funkce a omezení tohoto produktu lišit v závislosti na datu jeho zakoupení.

- Upozornění na technologii Cinavia
Tento produkt používá technologii Cinavia za účelem omezení používání neautorizovaných kopií některých komerčně vyprodukovaných filmů a videí a jejich zvukových stop. Pokud systém zjistí, že používáte neautorizovanou kopii, zobrazí se zpráva a přehrávání nebo kopírování bude přerušeno.
Další informace o technologii Cinavia získáte v online informačním středisku Cinavia pro spotřebitele na adrese <http://www.cinavia.com>. Zaslání dalších informací o technologii Cinavia poštou si můžete vyžádat odesláním korespondenčního lístku s vaší poštovní adresou na adresu: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Autorská práva a ochranné známky

- (Pouze BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/BDV-E2100)
Tento systém obsahuje technologii Dolby* Digital a adaptivní matici dekodéru Dolby Pro Logic a systém DTS** Digital Surround System.
 - * Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého písmene D jsou ochrannými známkami společnosti Dolby Laboratories.
 - ** Vyrobeno v licenci podle patentů registrovaných v USA pod čísly 5956674, 5974380, 6226616, 6487535, 7212872, 7333929, 7392195, 7272567 a dalších platných nebo projednávaných amerických a celosvětových patentů. Text DTS-HD, symbol a text DTS-HD v použití spolu se symbolem jsou registrované ochranné značky a DTS-HD Master Audio je ochranná známka společnosti DTS, Inc. Produkt zahrnuje software. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.

(Pouze BDV-EF1100)

Tento systém obsahuje technologii Dolby* Digital a systém DTS** Digital Surround System.

- * Vyrobeno v licenci společnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého písmene D jsou ochrannými známkami společnosti Dolby Laboratories.
- ** Vyrobeno v licenci podle patentů registrovaných v USA pod čísla 5956674, 5974380, 6226616, 6487535, 7212872, 7333929, 7392195, 7272567 a dalších platných nebo projednávaných amerických a celosvětových patentů. Text DTS-HD, symbol a text DTS-HD v použití spolu se symbolem jsou registrované ochranné známky a DTS-HD Master Audio je ochranná známka společnosti DTS, Inc. Produkt zahrnuje software. © DTS, Inc. Všechna práva vyhrazena.
- Tento systém obsahuje technologii High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Termíny HDMI a High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI jsou ochrannými známkami nebo registrovanými ochrannými známkami společnosti HDMI Licensing LLC ve Spojených státech amerických a dalších zemích.
- Java je ochrannou známkou společnosti Oracle a/nebo jejich dceřiných společností.
- „Logo DVD“ je ochrannou známkou společnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- „Blu-ray Disc“, „Blu-ray“, „Blu-ray 3D“, „BD-LIVE“, „BONUSVIEW“ a loga jsou ochrannými známkami organizace Blu-ray Disc Association.
- Loga „Blu-ray Disc“, „DVD+RW“, „DVD-RW“, „DVD+R“, „DVD-R“, „DVD VIDEO“ a „CD“ jsou ochranné známky.
- „BRAVIA“ je ochrannou známkou společnosti Sony Corporation.
- „AVCHD 3D/Progressive“ a logo „AVCHD 3D/Progressive“ jsou ochranné známky společností Panasonic Corporation a Sony Corporation.
- „XMB“ a „cross media bar“ jsou registrované ochranné známky společnosti Sony Corporation a Sony Computer Entertainment Inc.
- „PlayStation“ je registrovanou známkou společnosti Sony Computer Entertainment Inc.
- Logo „Sony Entertainment Network“ a „Sony Entertainment Network“ jsou ochrannými známkami společnosti Sony Corporation.
- Technologii rozpoznání hudby a videa, stejně jako související data, poskytuje software Gracenote®. Gracenote je průmyslový standard pro technologii rozpoznávání hudby a přenos souvisejícího obsahu. Další informace najdete na adrese www.gracenote.com.
Data o společnosti Gracenote, Inc. týkající se disků CD, DVD, Blu-ray Disc a hudby a videa, copyright © 2000 – do současnosti Gracenote. Gracenote Software, copyright © 2000 – do současnosti Gracenote. Na tento produkt a službu se vztahuje jeden nebo více patentů vlastněných společností Gracenote. Na webových stránkách společnosti Gracenote najdete orientační seznam platných patentů společnosti Gracenote. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, logo a logotyp Gracenote a logo „Powered by Gracenote“ jsou registrovanými ochrannými známkami nebo obchodními známkami společnosti Gracenote, Inc. ve Spojených státech a/nebo ostatních zemích.



- Wi-Fi[®], Wi-Fi Protected Access[®] a Wi-Fi Alliance[®] jsou registrovanými obchodními známkami organizace Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED[™], WPA[™], WPA2[™] a Wi-Fi Protected Setup[™] jsou ochranné známky organizace Wi-Fi Alliance.
- N Mark je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti NFC Forum, Inc. v USA a dalších zemích.
- Android je ochranná známka společnosti Google Inc.
- Logo a značka slova *Bluetooth*[®] jsou registrovanými ochrannými známkami společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli použití těchto značek ze strany společnosti Sony Corporation podléhá licenci. Ostatní ochranné známky a obchodní názvy jsou majetkem příslušných vlastníků.
- Technologie kódování zvuku MPEG Layer-3 a související patenty jsou licencovány společnostmi Fraunhofer IIS a Thomson.
- Tento produkt obsahuje proprietární technologie licencované od společnosti Verance Corporation a chráněné patentem registrovaným v USA pod číslem 7369677 i dalšími platnými nebo projednávanými americkými a celosvětovými patenty. Některé aspekty těchto technologií podléhají ochraně obchodního tajemství a právům na duševní vlastnictví. Cinavia je ochrannou známkou společnosti Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Všechna práva vyhrazena společnosti Verance. Je zakázáno zařízení rozebírat a provádět reverzní inženýrství (zpětnou analýzu).
- Windows Media je buď ochrannou známkou, nebo registrovanou obchodní známkou společnosti Microsoft Corporation ve Spojených státech amerických a/nebo dalších zemích. Tento produkt je chráněn jistými právy duševního vlastnictví společnosti Microsoft Corporation. Použití nebo distribuce této technologie mimo tento produkt jsou bez příslušné licence společnosti Microsoft nebo jejich oprávněných dceřiných společností zakázány. Vlastníci obsahu používají technologii Microsoft[®] PlayReady[™] pro přístup k obsahu za účelem ochrany svých práv na duševní vlastnictví a obsahu, na něž se autorská práva vztahují. Toto zařízení používá technologii PlayReady pro přístup k obsahu chráněnému pomocí PlayReady a/ nebo WMDRM. Pokud nebude zařízení fungovat v souladu s omezeními platnými pro využití obsahu, mohou vlastníci obsahu vyžadovat po společnosti Microsoft zrušení funkce přehrávání obsahu chráněného pomocí PlayReady. Toto zrušení nebude mít vliv na nechráněný obsah ani obsah chráněný jinými technologiemi pro přístup k obsahu. Vlastníci obsahu mohou vyžadovat, abyste pro přístup k jejich obsahu aktualizovali technologii PlayReady. Pokud tuto aktualizaci odmítnete, nebudete moci přistupovat k obsahu, který vyžaduje provedení této aktualizace.
- DLNA[™], logo DLNA a DLNA CERTIFIED[™] jsou ochrannými známkami, servisními značkami nebo certifikačními značkami organizace Digital Living Network Alliance.

- Opera® Devices SDK vyvinula společnost Opera Software ASA. Copyright 1995-2013 Opera Software ASA. Všechna práva vyhrazena.

O POWERED
BY OPERA®

- Všechny ostatní ochranné známky jsou majetkem příslušných vlastníků.
- Ostatní názvy systémů a produktů jsou obecně ochrannými známkami nebo registrovanými obchodními známkami příslušných výrobců. Symboly ™ a ® nejsou v tomto dokumentu uváděny.

Informace o licenci na software

Informace o licenci na software Gracenote®

Tato aplikace nebo zařízení obsahuje software od společnosti Gracenote, Inc., se sídlem v Emeryville v Kalifornii (dále jen „Gracenote“). Software od společnosti Gracenote („software Gracenote“) umožňuje této aplikaci rozpoznávat disky a/nebo soubory a načítat informace související s přehrávanou hudbou, konkrétně název, interpreta, skladbu a titul („data Gracenote“) z online serverů nebo databází na nich uložených (souhrnně označovaných jako „servery Gracenote“), případně provádět jiné funkce. Data Gracenote smíte využívat pouze prostřednictvím funkcí této aplikace či zařízení pro interakci s uživatelem. Zavazujete se používat data Gracenote, software Gracenote a servery Gracenote výhradně pro svou osobní nekomerční potřebu. Zavazujete se, že nepřevědíte, nezkopírujete, nepřenesete ani neodešlete software Gracenote ani data Gracenote žádné třetí straně. ZAVAZUJETE SE, ŽE NEBUDETE VYUŽÍVAT A NEZNEUŽIJETE DATA GRACENOTE, SOFTWARE GRACENOTE ANI SERVERY GRACENOTE JINÝM ZPŮSOBEM, NEŽ JE VÝSLOVNĚ POVOLENO V TĚCHTO INFORMACÍCH O LICENCI.

Berete na vědomí, že vaše nevýhradní licence k používání dat Gracenote, softwaru Gracenote a serverů Gracenote pozbuďte platnosti, pokud uvedená omezení porušíte. Jestliže vaše licence pozbuďte platnosti, zavazujete se ukončit veškeré využívání dat Gracenote, softwaru Gracenote a serverů Gracenote. Gracenote si vyhrazuje všechna práva, včetně veškerých práv vlastnických, k datům Gracenote, softwaru Gracenote a serverům Gracenote. Společnost Gracenote za žádných okolností nepřebere závazek vyplatit vám jakoukoli úhradu za jakékoli informace, které jí sdělíte. Berete na vědomí, že společnost Gracenote, Inc., vůči vám může přímo svým jménem uplatňovat svá práva vyplývající z této licenční smlouvy. Součástí služby Gracenote je jedinečný identifikátor, který slouží ke sledování dotazů pro statistické využití. Náhodně přiřazený číselný identifikátor umožňuje službě Gracenote evidovat počet dotazů, aniž by byla známa totožnost uživatele. Další informace najdete na webové stránce se zásadami ochrany osobních údajů ve službě Gracenote. Licence na software Gracenote a veškeré položky dat Gracenote jsou vám poskytovány „TAK, JAK JSOU“. Společnost Gracenote nenese žádnou zodpovědnost a neposkytuje žádnou výslovně uvedenou ani předpokládanou záruku ohledně pravdivosti jakýchkoli dat Gracenote na serverech Gracenote. Společnost Gracenote si vyhrazuje právo za jakéhokoli důvodu podle svého uvážení odstranit data ze serverů Gracenote nebo změnit kategorie těchto dat. Není poskytována žádná záruka, že software Gracenote nebo servery Gracenote jsou prostě chyb a že nedojde k výpadku v provozu softwaru Gracenote nebo serverů Gracenote. Společnost Gracenote není povinna poskytnout vám nové, vylepšené nebo doplňující typy či kategorie dat, které by mohla v budoucnu začít nabízet. Poskytování této služby může společnost Gracenote kdykoli ukončit.

SPOLEČNOST GRACENOTE ODMÍTÁ
JAKÉKOLI ZÁRUKY, VÝSLOVNĚ
UVEDENÉ NEBO PŘEDPOKLÁDANÉ,
VČETNĚ (AVŠAK NIKOLI VÝHRADNĚ)
ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI,
VHODNOSTI PRO URČITÝ ÚČEL, ZÁRUK
VLASTNICKÝCH PRÁV A NEPORUŠENÍ
PODMÍNEK SMLOUVY. SPOLEČNOST
GRACENOTE NERUČÍ ZA VÝSLEDKY
ZÍSKANÉ POUŽÍVÁNÍM SOFTWARE
GRACENOTE ANI ŽÁDNÉHO ZE
SERVERŮ GRACENOTE. SPOLEČNOST
GRACENOTE V ŽÁDNÉM PŘÍPADĚ
NERUČÍ ZA ŽÁDNÉ NÁHODNÉ ANI
NÁSLEDNÉ ŠKODY ANI ZA UŠLÝ ZISK
NEBO PŘÍJEM.

© Gracernote, Inc. 2009

Bezpečnostní opatření

Bezpečnost

- Pokud se do krytu dostane jakýkoliv pevný objekt nebo tekutina, odpojte systém a nechte jej před dalším použitím zkontrolovat kvalifikovaným pracovníkem.
- Nedotýkejte se napájecího kabelu mokřma ani vlhkýma rukama. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem.

Zdroje napájení

Nebudete-li systém delší dobu používat, odpojte jej z elektrické zásuvky. Při odpojování napájecího kabelu vždy uchopte zástrčku, nikdy netahejte za samotný kabel.

Umístění

- Umístěte systém na dobře větrané místo, abyste předešli přehřátí systému.
- Ačkoliv se jednotka během provozu zahřívá, nejedná se o poruchu. Používali-li nepřetržitě jednotku při vysoké hlasitosti, značně se zahřívá horní, boční a spodní strana. Abyste předešli popálení, nedotýkejte se krytu přístroje.
- Neumísťujte jednotku na měkký povrch (koberce, příkrávky atd.), který by mohl blokovat větrací otvory.
- Neinstalujte systém do blízkosti zdrojů tepla, například topných těles nebo ventilačního potrubí, ani na místa, která jsou vystavena přímému slunečnímu záření, zvýšenému množství prachu, mechanickým vibracím nebo otřesům.
- Neinstalujte systém tak, aby byl v nakloněné pozici. Je navržen pouze pro použití v horizontální pozici.
- Udržujte systém a disky mimo dosah zařízení, která obsahují silné magnety, jako například mikrovlnné trouby nebo velké reproduktory.

- Nepokládejte na systém těžké předměty.
- Před čelní panel nepokládejte kovové předměty. Mohly by zhoršit příjem rádiových vln.
- Neinstalujte přehrávač tam, kde se používají lékařská zařízení. Mohlo by dojít k poruše lékařského zařízení.
- Pokud používáte kardiostimulátor nebo jiné lékařské zařízení, poraďte se před použitím funkce bezdrátové sítě LAN se svým lékařem nebo s výrobcem lékařského zařízení.

Provoz

Pokud systém přenesete z chladného prostředí do teplého nebo pokud jej umístíte do místnosti s vysokou úrovní vlhkosti, vlhkost může zkondenzovat na čočkách uvnitř hlavní jednotky. Dojde-li k takové situaci, systém nemusí fungovat optimálně. V takovém případě vyjměte disk a nechte systém zapnutý po dobu přibližně 30 minut, dokud se vlhkost neodpaří.

Nastavení hlasitosti

Při poslechu části, která má velmi nízkou úroveň vstupního signálu nebo nemá žádný signál, nezvyšujte úroveň hlasitosti. Pokud tak učiníte, pak při přehrávání části, která má maximální úroveň vstupního signálu, může dojít k poškození reproduktorů.

Čištění

Očistěte kryt, panel a ovládací prvky utěrkou lehce navlhčenou jemným čisticím prostředkem. Nepoužívejte drsné materiály, čisticí písek ani rozpouštědla, jako například alkohol nebo benzin.

Čistící disky, čističe disků/čoček

Nepoužívejte čistící disky ani čističe disků/čoček (včetně kapalných čističů a čističů ve spreji). Tyto čisticí prostředky mohou způsobit poruchu přístroje.

Výměna součástek

V případě opravy systému mohou být nahrazené součástky ponechány k recyklaci nebo repasi.

Barva obrazu na TV

Pokud reproduktory způsobí potíže s barvami na TV obrazovce, vypněte TV a po 15 až 30 minutách ji opět zapněte. Pokud se tím potíže s barvami nevyřeší, umístěte reproduktory dál od TV.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Pozor: Systém dokáže udržet obrázek nebo OSD (on-screen display) na TV obrazovce po neomezeně dlouhou dobu. Pokud necháte obrázek nebo OSD (on-screen display) zobrazit příliš dlouhou dobu, hrozí trvalé poškození TV obrazovky. Toto se týká zejména televizorů s plazmovým displejem nebo projekčních televizí.

Přemísťování systému

Před přemístěním systému se ujistěte, že v jednotce není vložen disk, a poté odpojte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky ve zdi.

Bluetooth komunikace

- Zařízení *Bluetooth* by měla být použita na vzdálenost nejvýše přibližně 10 metrů od sebe (vzdálenost bez překážek). Účinná komunikační vzdálenost se může zkrátit za následujících podmínek.
 - Pokud se mezi spojovanými zařízeními *Bluetooth* nachází osoba, kovový předmět, stěna nebo jiná překážka.
 - V místech, kde je instalována bezdrátová síť LAN
 - V okolí mikrovlnných trub, které jsou právě v provozu
 - V místech, kde se vyskytují jiné elektromagnetické vlny
- Zařízení *Bluetooth* a bezdrátová síť LAN (IEEE 802.11b/g) využívají stejné frekvenční pásmo (2,4 GHz). Když používáte zařízení *Bluetooth* v blízkosti zařízení připojeného k bezdrátové síti LAN, může dojít k elektromagnetickému rušení. V důsledku toho může docházet k nižším rychlostem přenosu dat, šumu či nemožnosti připojení. Pokud k tomu dojde, zkuste následující řešení:
 - Používejte jednotku ve vzdálenosti nejméně 10 metrů od zařízení připojeného k bezdrátové síti LAN.
 - Vypněte napájení zařízení bezdrátové sítě LAN, pokud v okruhu 10 metrů využíváte své zařízení *Bluetooth*.
 - Nainstalujte tuto jednotku a zařízení *Bluetooth* co možná nejlíže k sobě.
- Rádiové vlny vysílané touto jednotkou mohou rušit fungování některých lékařských zařízení. Toto rušení může mít za následek závadu, proto vždy vypněte napájení této jednotky a zařízení *Bluetooth* na těchto místech:
 - V nemocnicích, ve vlcích, v letadlech, na čerpacích stanicích a všude, kde se mohou vyskytovat hořlavé plyny
 - V blízkosti automatických dveří či hlásičů požárů
- Tato jednotka podporuje funkce zabezpečení, které vyhovují specifikaci *Bluetooth*, aby bylo zaručeno bezpečné připojení během komunikace pomocí technologie *Bluetooth*. Toto zabezpečení však nemusí vždy stačit. Záleží na nastavení i jiných faktorech, proto vždy buďte opatrní, když komunikujete pomocí technologie *Bluetooth*.
- Společnost Sony nenesе žádnou odpovědnost za škody či jiné ztráty způsobené v důsledku úniku informací během komunikace prostřednictvím technologie *Bluetooth*.
- Komunikaci *Bluetooth* nelze stoprocentně zaručit u všech zařízení *Bluetooth*, která mají stejný profil jako tato jednotka.

- Zařízení *Bluetooth* připojená k této jednotce musí vyhovovat specifikaci *Bluetooth* předepsané společností *Bluetooth SIG, Inc.* a jejich kompatibilita se specifikací musí být certifikována. Přesto však platí, že i když zařízení vyhovuje specifikaci *Bluetooth*, mohou nastat případy, kdy charakter či specifikace zařízení *Bluetooth* znemožňuje připojení či má za následek jinou ovládací metodu, zobrazení či provoz.
- V závislosti na zařízení *Bluetooth*, které je připojeno k jednotce, prostředí komunikace či okolních podmínkách se může objevit šum či výpadky zvuku.

V případě dotazů nebo potíží týkajících se systému se obraťte na nejbližšího prodejce společnosti Sony.

Poznámky k diskům

Manipulace s disky

- Chcete-li, aby disk zůstal čistý, držte jej za okraje. Nedotýkejte se povrchu disku.
- Nelepte na disk papír nebo lepicí pásku.



- Nevystavujte disk přímému slunečnímu záření nebo zdrojům tepla, jako například potrubí s horkým vzduchem, ani jej nenechávejte v autě zaparkovaném na přímém slunci, protože teplota uvnitř auta se může výrazně zvýšit.
- Jakmile ukončíte přehrávání, uložte disk do obalu.

Čištění

- Před zahájením přehrávání disk očistěte čisticím hadříkem. Otírejte disk od středu směrem k okraji.



- Nepoužívejte rozpouštědla, jako například benzin nebo ředidlo, běžně dostupné čističe ani antistatický sprej určený pro vinylové desky.

Tento systém přehrává pouze standardní kruhové disky. Použití jiných než standardních nebo kruhových disků (např. ve tvaru pohlednice, srdce nebo hvězdy) může způsobit poruchu.

Nepoužívejte disky, ke kterým je připojeno běžně dostupné příslušenství, jako například štítek nebo kroužek.

Technické údaje

Zesilovač

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

BDV-E2100 (kromě modelů pro Spojené království a Irsko)

VÝSTUPNÍ VÝKON (jmenovitý)

Přední levý/pravý:

75 W + 75 W (3 ohmy, 1 kHz,
celkové harmonické zkreslení 1 %)

VÝSTUPNÍ VÝKON (referenční)

Levý přední/Pravý přední/Levý prostorový/

Pravý prostorový:
125 W (na 1 kanál při 3 ohmech, 1 kHz)

Středový:

250 W (při 6 ohmech, 1 kHz)

Subwoofer:

250 W (při 6 ohmech, 80 Hz)

Vstupy (analogové)

AUDIO IN

Citlivost: 1 V / 400 mV

Vstupy (digitální)

TV (Zpětný zvukový kanál/OPTICAL)

Podporované formáty: LPCM 2K (až
48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-E2100 (pouze modely pro

Spojené království a Irsko)

VÝSTUPNÍ VÝKON (jmenovitý)

Přední levý/pravý:

75 W + 75 W (3 ohmy, 1 kHz,
celkové harmonické zkreslení 1 %)

VÝSTUPNÍ VÝKON (referenční)

Levý přední/Pravý přední/Levý prostorový/

Pravý prostorový:
100 W (na 1 kanál při 3 ohmech, 1 kHz)

Středový:

200 W (při 6 ohmech, 1 kHz)

Subwoofer:

200 W (při 6 ohmech, 80 Hz)

Vstupy (analogové)

AUDIO IN

Citlivost: 1 V / 400 mV

Vstupy (digitální)

TV (Zpětný zvukový kanál/OPTICAL)

Podporované formáty: LPCM 2K (až
48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-EF1100

VÝSTUPNÍ VÝKON (jmenovitý)

Přední levý/pravý:

40 W + 40 W (3 ohmy, 1 kHz,
celkové harmonické zkreslení 1 %)

VÝSTUPNÍ VÝKON (referenční)

Přední levý/pravý:

40 W (na 1 kanál při 3 ohmech, 1 kHz)

Subwoofer:

70 W (při 6 ohmech, 80 Hz)

Vstupy (analogové)

AUDIO IN

Citlivost: 2 V / 700 mV

Vstupy (digitální)

TV (Zpětný zvukový kanál/OPTICAL)

Podporované formáty: LPCM 2K (až
48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI

Konektor


Typ A (19pinový)

Systém BD/DVD/CD

Systém formátu signálu

NTSC/PAL

USB

Konektor  (USB):

Typ A (pro připojení USB paměti, čtečky
paměťových karet, digitálního
fotoaparátu a digitální video kamery)

LAN

Port LAN (100)

Port 100BASE-TX

Bezdrátová síť LAN

Shoda s bezpečnostními a regulačními

normami

IEEE 802.11 b/g/n

Frekvence a kanál

Pásmo 2,4 GHz: kanály 1 – 13

Bluetooth

Komunikační systém

Specifikace *Bluetooth* verze 3.0

Výkon

Specifikace *Bluetooth Power Class 2*

Maximální komunikační rozsah

Přibližně 10 m v přímé linii¹⁾

Frekvenční pásmo

Pásmo 2,4 GHz

Způsob modulace

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilní profily *Bluetooth*²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote Control Profile)

Podporované kodeky³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Rozsah přenosu (A2DP)

20 Hz – 20 000 Hz (vzorkovací frekvence 44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Skutečný rozsah se liší v závislosti na faktorech, jako jsou překážky mezi zařízeními, magnetická pole kolem mikrovlnných trub, statická elektřina, bezdrátové telefony, citlivost příjmu, výkon antény, operační systém, softwarová aplikace atd.

²⁾ Profily standardu *Bluetooth* značí účel komunikace *Bluetooth* mezi zařízeními.

³⁾ Kodek: Kompresí zvukového signálu a formát konverze

⁴⁾ Kodek dílčího pásma

FM tuner

Systém

Digitální syntezátor PLL řízený krystalem

Rozsah ladění

87,5 – 108,0 MHz (po 50 kHz)

Anténa

FM anténa

Reproduktory

Přední/Prostorový (SS-TSB123) pro BDV-E6100

Přední (SS-TSB123) pro BDV-E4100

Rozměry (š×v×h) (přibližně)

100 mm × 650 mm × 100 mm (část připevněná na zeď)

260 mm × 1 200 mm × 260 mm (celý reproduktor)

Hmotnost (přibližně)

Přední: 1,3 kg (část připevněná na zeď včetně reproduktorového kabelu)

2,9 kg (celý reproduktor)

Prostorový: 1,4 kg (část připevněná na zeď včetně reproduktorového kabelu)

3,0 kg (celý reproduktor)

Přední/Prostorový (SS-TSB122) pro BDV-E3100

Prostorový (SS-TSB122) pro BDV-E4100

Rozměry (š×v×h) (přibližně)

90 mm × 205 mm × 91 mm

Hmotnost (přibližně)

Přední: 0,53 kg (včetně reproduktorového kabelu)

Prostorový: 0,62 kg (včetně reproduktorového kabelu)

Přední/Prostorový (SS-TSB121) pro BDV-E2100

Přední (SS-TSB121) pro BDV-EF1100

Rozměry (š×v×h) (přibližně)

95 mm × 189 mm × 80 mm

Hmotnost (přibližně)

Přední: 0,49 kg (včetně reproduktorového kabelu)

Prostorový: 0,54 kg (včetně reproduktorového kabelu)

Středový (SS-CTB122) pro BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Rozměry (š×v×h) (přibližně)

240 mm × 90 mm × 85 mm

Hmotnost (přibližně)

0,58 kg (včetně reproduktorového kabelu)

Středový (SS-CTB121) pro BDV-E2100

Rozměry (š×v×h) (přibližně)

225 mm × 84 mm × 75 mm

Hmotnost (přibližně)

0,5 kg (včetně reproduktorového kabelu)

Subwoofer (SS-WSB123) pro BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Rozměry (š×v×h) (přibližně)

225 mm × 365 mm × 345 mm

Hmotnost (přibližně)

5,8 kg (včetně reproduktorového kabelu)

Subwoofer (SS-WSB122) pro BDV-E2100

Rozměry (š×v×h) (přibližně)

220 mm × 305 mm × 255 mm

Hmotnost (přibližně)

3,8 kg (včetně reproduktorového kabelu)

Subwoofer (SS-WSB121) pro BDV-EF1100

Rozměry (š×v×h) (přibližně)

177 mm × 280 mm × 245 mm

Hmotnost (přibližně)

2,7 kg (včetně reproduktorového kabelu)

Obecné

Požadavky na napájení

220 – 240 Vstř, 50/60 Hz

Spotřeba energie

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/
BDV-E2100:

Zapnuto: 95 W

Pohotovostní režim: 0,3 W (V úsporném režimu. Další informace o tomto nastavení naleznete v návodu k obsluze na následujících webových stránkách: <http://support.sony-europe.com/>)

BDV-EF1100:

Zapnuto: 60 W

Pohotovostní režim: 0,3 W (V úsporném režimu. Další informace o tomto nastavení naleznete v návodu k obsluze na následujících webových stránkách: <http://support.sony-europe.com/>)

Rozměry (š×v×h) (přibližně)

430 mm × 50,5 mm × 296 mm včetně vyčnívajících částí

Hmotnost (přibližně)

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/
BDV-E2100:

2,7 kg

BDV-EF1100:

2,6 kg

Design a technické údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

- Spotřeba energie v pohotovostním režimu: 0,3 W
- Při použití plně digitálního zesilovače S-Master lze dosáhnout energetické účinnosti více než 85 %.

VAROVANIE

Zariadenie neinštalujte v stiesnených priestoroch, napríklad v knižnici alebo vstavanej skrini.

Ventilačný otvor zariadenia nezakrývajte novinami, obrusmi, záclonami atď., aby ste predišli požiaru.

Zariadenie nevystavujte zdrojom otvoreného ohňa (napríklad zapáleným sviečkam). Zabrňte kvapkaniu a špliechaniu na zariadenie a nekladte naň predmety naplnené vodou, napríklad vázy, aby ste predišli požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.

Batérie ani zariadenie s vloženými batériami nevystavujte nadmernej teplote, napríklad slnečnému žiareniu a ohňu.

Zariadenie musí byť bezpečne pripojené k podlahe alebo stene v súlade s pokynmi na inštaláciu, aby sa predišlo poraneniu.

Iba na používanie v interiéri.

UPOZORNENIE

Používanie optických prístrojov s týmto produktom zvýši nebezpečenstvo poškodenia zraku.

Keďže laserový lúč používaný v tomto systéme domáceho kina Blu-ray Disc/DVD môže poškodiť zrak, nepokúšajte sa rozobrať kryt. Opravy prenehajte výlučne kvalifikovanému personálu.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R NÅR VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DENSELV ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPOSERING AV ØYENNE.
WARNING	CLASS 3R SYNLIG OCH USYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAA ALITIAMISTA.
警告	打开时有3R类可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射
注意	打開時有第3R類可視及不可見雷射輻射。避免眼睛直接暴露。

Toto zariadenie je klasifikované ako LASEROVÝ PRODUKT TRIEDY 3R.

Po otvorení ochranného krytu lasera sa zo zariadenia uvoľní viditeľné aj neviditeľné laserové žiarenie, a preto dajte na to, aby ste sa vyhli priamemu ožiareniu očí.

Toto označenie sa nachádza na ochrannom kryte lasera vo vnútri zariadenia.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT
1类激光产品
第1类雷射产品

Toto zariadenie je klasifikované ako LASEROVÝ PRODUKT 1. TRIEDY. Toto označenie sa nachádza na zadnej vonkajšej časti.

Štítko sa nachádza na spodnej vonkajšej časti.

Pre zákazníkov v Európe



Likvidácia starých elektrických a elektronických zariadení (predpis platný v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na produkte alebo jeho balení znamená, že s výrobkom nemožno zaobchádzať ako s domovým odpadom. Namiesto toho ho treba odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení. Správnu likvidáciu produktu zabránite možnému negatívemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii produktu. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje. Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu vám poskytnú miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.

Iba pre Európu



Likvidácia odpadových batérií (predpisy platné v Európskej únii a ostatných európskych krajinách so zavedeným separovaným zberom)

Tento symbol na batérii alebo jej balení znamená, že s batériou dodávanou s týmto produktom nemožno zaobchádzať ako s domovým odpadom.

Na určitých typoch batérií sa môže tento symbol používať spolu so symbolom chemickej značky. Symboly chemickej značky ortuti (Hg) alebo olova (Pb) sa k tomuto symbolu pridávajú v prípade, ak batéria obsahuje viac ako 0,0005 % ortuti alebo 0,004 % olova.

Správnou likvidáciou týchto batérií zabránite možnému negatívnemu vplyvu na životné prostredie a ľudské zdravie, ktorý by inak hrozil pri nesprávnej likvidácii batérií. Recyklácia materiálov pomáha uchovávať prírodné zdroje.

Ak sú produkty z bezpečnostných, prevádzkových dôvodov alebo z dôvodu integrity údajov trvalo pripojené k vstavanej batérii, takúto batériu by mal vymieňať len kvalifikovaný servisný personál.

Po uplynutí životnosti produktu by ste ho mali odovzdať na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu elektrických a elektronických zariadení, aby ste zaručili správnu likvidáciu batérie.

Informácie o iných typoch batérií nájdete v časti o bezpečnom vybratí batérie z produktu. Batériu odovzdajte na príslušnom zbernom mieste určenom na recykláciu nepotrebných batérií.

Podrobnejšie informácie o recyklácii tohto produktu alebo batérie vám poskytne miestny mestský úrad, miestny úrad zodpovedný za odvoz domového odpadu alebo obchod, v ktorom ste produkt kúpili.

Poznámka pre zákazníkov: Nasledujúce informácie sa vzťahujú len na zariadenia predávané v krajinách, v ktorých platia smernice EÚ.

Tento produkt bol vyrobený spoločnosťou alebo v mene spoločnosti Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonsko. Splnomocneným zástupcom pre otázky týkajúce sa súladu produktu s normami na základe právnych predpisov Európskej únie je spoločnosť Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Nemecko. Ak máte otázky týkajúce sa servisu alebo záruky, obráťte sa na adresy uvedené v samostatnom servisnom alebo záručnom liste.

Spoločnosť Sony Corp. týmto vyhlasuje, že toto vybavenie je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími dôležitými ustanoveniami smernice 1999/5/ES. Podrobnosti nájdete na tejto adrese URL: <http://www.compliance.sony.de/>



Preventívne opatrenia

Pri testovaní tohto zariadenia sa zistilo, že spĺňa obmedzenia stanovené v smernici o elektromagnetickej kompatibilitě pri pripojení pomocou kábla kratšieho ako tri metre. (iba modely pre Európu)

Zdroje napájania

- Hoci je zariadenie vypnuté, nie je odpojené od elektrickej siete, kým je pripojené k sieťovej zásuvke.
- Keďže sa zariadenie odpaája od elektrickej siete pomocou hlavnej zástrčky, pripojte ho k ľahko prístupnej sieťovej zásuvke. Ak spozorujete nezvyčajné fungovanie zariadenia, okamžite odpojte hlavnú zástrčku od sieťovej zásuvky.

Sledovanie trojrozmerného obrazu

Niektoré osoby môžu mať počas sledovania trojrozmerného obrazu nepríjemné pocity (ako sú preslievanie očí, únava alebo nevoľnosť).

Spoločnosť Sony odporúča, aby si všetky osoby sledujúce trojrozmerný obraz robili pravidelné prestávky. Dĺžka a frekvencia potrebných prestávok sa u jednotlivých osôb líši. Musíte sa rozhodnúť, aká prestávka je pre vás najlepšia. Ak máte akékoľvek nepríjemné pocity, mali by ste trojrozmerný obraz prestať sledovať, kým tieto pocity nezmiznú.

V prípade potreby sa poraďte s lekárom. Takisto by ste si mali pozrieť (i) používateľskú príručku alebo výstražné hlásenia iného zariadenia používaného s týmto produktom, prípadne obsah disku Blu-ray Disc prehrávaného pomocou tohto produktu a (ii) našu webovú lokalitu (<http://esupport.sony.com/>), kde nájdete najnovšie informácie. Zrak malých detí (najmä do veku šiestich rokov) sa neustále vyvíja. Skôr než malým deťom dovolíte sledovať trojrozmerný obraz, poraďte sa s lekárom (napríklad s detským alebo očným lekárom).

Dospelé osoby by mali dohliadať, aby malé deti dodržiavali odporúčania uvedené vyššie.

Ochrana pred kopírovaním

- Na médiách Blu-ray Disc aj DVD sa nachádzajú pokročilé systémy na ochranu obsahu. Tieto systémy, nazývané AAC (Advanced Access Content System) a CSS (Content Scramble System), môžu obsahovať funkcie obmedzujúce prehrávanie, analógový výstup a ďalšie podobné funkcie. Prevádzka tohto produktu a príslušné obmedzenia sa môžu líšiť v závislosti od dátumu zakúpenia, pretože riadiaci orgán pre systém AAC môže po zakúpení produktu prijať nové pravidlá týkajúce sa obmedzení alebo ich zmeniť.

- Upozornenie týkajúce sa technológie Cinavia

Tento produkt používa technológiu Cinavia, ktorá slúži na obmedzenie používania neoprávnených kópií niektorých komerčných filmov a videí a ich zvukových stôp. Ak sa odhalí zakázané použitie neoprávnenej kópie, zobrazí sa správa a prehrávanie alebo kopírovanie sa preruší. Ďalšie informácie o technológii Cinavia môžete získať v zákazníckom informačnom centre online pre technológiu Cinavia na lokalite <http://www.cinavia.com>. Ak sa chcete dozvedieť ďalšie informácie o technológii Cinavia prostredníctvom pošty, pošlite korešpondenčný lístok so svojou adresou na nasledujúcu adresu: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Autorské práva a ochranné známky

- (Iba pre modely BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/BDV-E2100)

Tento systém zahŕňa dekodéry priestorového zvuku s adaptívnou maticou Dolby* Digital a Dolby Pro Logic a systém DTS** Digital Surround System.

- * Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic a symbol dvojitého písmena D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.

- ** Vyrobené na základe licencie podľa patentov USA č.: 5 956 674, 5 974 380, 6 226 616, 6 487 535, 7 212 872, 7 333 929, 7 392 195, 7 272 567 a iných patentov vydaných alebo čakajúcich na vydanie v USA a iných krajinách. DTS-HD, príslušný symbol a DTS-HD spoločne so symbolom sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti DTS, Inc. Produkt obsahuje softvér. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

(Iba model BDV-EF1100)

Tento systém zahŕňa technológie Dolby* Digital a DTS** Digital Surround System.

* Vyrobené na základe licencie od spoločnosti Dolby Laboratories. Dolby a symbol dvojitého D sú ochrannými známkami spoločnosti Dolby Laboratories.

** Vyrobené na základe licencie podľa patentov USA č.: 5 956 674, 5 974 380, 6 226 616, 6 487 535, 7 212 872, 7 333 929, 7 392 195, 7 272 567 a iných patentov vydaných alebo čakajúcich na vydanie v USA a iných krajinách. DTS-HD, príslušný symbol a DTS-HD spoločne so symbolom sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti DTS, Inc. Produkt obsahuje softvér. © DTS, Inc. Všetky práva vyhradené.

- Tento systém je vybavený technológiou High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Výrazy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface a logo HDMI sú ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami spoločnosti HDMI Licensing LLC v USA a iných krajinách.
- Java je ochrannou známkou spoločnosti Oracle alebo jej sesterských spoločností.
- DVD logo je ochrannou známkou spoločnosti DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- Blu-ray Disc, Blu-ray, Blu-ray 3D, BD-LIVE, BONUSVIEW a ich logá sú ochrannými známkami asociácie Blu-ray Disc Association.
- Logá Blu-ray Disc, DVD+RW, DVD-RW, DVD+R, DVD-R, DVD VIDEO a CD sú ochrannými známkami.
- BRAVIA je ochrannou známkou spoločnosti Sony Corporation.

- AVCHD 3D/Progressive a logo AVCHD 3D/Progressive sú ochrannými známkami spoločností Panasonic Corporation a Sony Corporation.
- XMB a xross media bar sú ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation a Sony Computer Entertainment Inc.
- PlayStation je registrovanou ochrannou známkou spoločnosti Sony Computer Entertainment Inc.
- Logo Sony Entertainment Network a Sony Entertainment Network sú ochrannými známkami spoločnosti Sony Corporation.
- Technológiu na rozpoznanie hudby a videí a súvisiace údaje poskytuje spoločnosť Gracenote®. Technológie spoločnosti Gracenote predstavujú priemyselný štandard v oblasti rozpoznávania hudby a poskytovania súvisiaceho obsahu. Ďalšie informácie nájdete na lokalite www.gracenote.com. Autorské práva na údaje súvisiace s diskami CD, DVD, Blu-ray Disc, hudbou a videami poskytované spoločnosťou Gracenote, Inc. – © 2000 až súčasnosť Gracenote. Autorské práva na softvér Gracenote Software – © 2000 až súčasnosť Gracenote. Na tento produkt alebo službu sa vzťahuje najmenej jeden patent, vlastníkom ktorého je spoločnosť Gracenote. Neúplný zoznam príslušných patentov spoločnosti Gracenote nájdete na webovej lokalite spoločnosti Gracenote. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, logo a ligatúra Gracenote a logo Powered by Gracenote sú registrovanými ochrannými známkami alebo ochrannými známkami spoločnosti Gracenote, Inc. v USA alebo iných krajinách.



- Wi-Fi[®], Wi-Fi Protected Access[®] a Wi-Fi Alliance[®] sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED[™], WPA[™], WPA2[™] a Wi-Fi Protected Setup[™] sú registrovanými ochrannými známkami spoločnosti Wi-Fi Alliance.
- N Mark je ochrannou známkou alebo registrovanou ochrannou známkou spoločnosti NFC Forum, Inc. v USA a iných krajinách.
- Android je ochrannou známkou spoločnosti Google Inc.
- Slovná značka a logá *Bluetooth*[®] sú registrovaným ochrannými známkami, ktoré vlastní spoločnosť Bluetooth SIG, Inc., a spoločnosť Sony Corporation používa takéto známky na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy patria príslušným vlastníkom.
- Na technológiu a patenty kódovania zvuku MPEG Layer-3 poskytli licenciu spoločnosti Fraunhofer IIS a Thomson.
- Tento produkt zahŕňa na základe licencie od spoločnosti Verance Corporation technológiu, ktorá je chránená podľa patentu USA č. 7 369 677 a iných patentov vydaných alebo čakajúcich na vydanie v USA a iných krajinách, rovnako ako aj autorskými právami a ochranou výrobného tajomstva pre určité prvky takejto technológie. Cinavia je ochrannou známkou spoločnosti Verance Corporation. Copyright 2004 – 2010 Verance Corporation. Všetky práva vyhradené spoločnosťou Verance. Spätná analýza a rozkladanie sú zakázané.
- Windows Media je registrovanou ochrannou známkou alebo ochrannou známkou spoločnosti Microsoft Corporation v USA alebo iných krajinách.
Tento produkt je chránený určitými právami duševného vlastníctva spoločnosti Microsoft Corporation. Bez licencie od spoločnosti Microsoft alebo jej oprávnenej dcérskej spoločnosti je používanie alebo distribúcia takejto technológie oddelene od produktu zakázaná.
Vlastníci obsahu chránia svoje duševné vlastníctvo vrátane obsahu, na ktorý sa vzťahujú autorské práva, pomocou technológie prístupu k obsahu Microsoft[®] PlayReady[™]. Toto zariadenie používa technológiu PlayReady na prístup k obsahu chránenému pomocou technológie PlayReady alebo WMDRM. Ak zariadenie nedokáže správne presadzovať obmedzenia týkajúce sa používania obsahu, vlastníci obsahu môžu od spoločnosti Microsoft požadovať, aby zrušila funkcie zariadenia na prehrávanie obsahu chráneného pomocou technológie PlayReady. Toto zrušenie by nemalo ovplyvniť nechránený obsah ani obsah chránený pomocou inej technológie na prístup k obsahu. Vlastníci obsahu môžu od vás požadovať inováciu technológie PlayReady, aby ste ich obsah mohli používať. Ak inováciu odmietnete, nebudete môcť získať prístup k obsahu, ktorý vyžaduje inováciu.
- DLNA[™], logo DLNA a DLNA CERTIFIED[™] sú ochrannými známkami, servisnými známkami alebo osvedčeniami o známke spoločnosti Digital Living Network Alliance.
- Platforma Opera[®] Devices SDK od spoločnosti Opera Software ASA. Copyright 1995 – 2013 Opera Software ASA. Všetky práva vyhradené.

O POWERED
BY OPERA[®]

- Všetky ostatné ochranné známky sú ochrannými známkami príslušných vlastníkov.
- Ostatné názvy systémov a produktov sú vo všeobecnosti ochrannými známkami alebo registrovanými ochrannými známkami príslušných výrobcov. V tomto dokumente sa neuvádzajú označenia TM a [®].

Licenčné informácie pre koncového používateľa

Licenčná zmluva koncového používateľa spoločnosti Gracenote[®]

Táto aplikácia alebo zariadenie obsahuje softvér od spoločnosti Gracenote, Inc. so sídlom v Emeryville, Kalifornia (ďalej len Gracenote). Softvér od spoločnosti Gracenote (softvér Gracenote) umožňuje tejto aplikácii rozpoznať disk alebo súbor a získať hudobné údaje vrátane údajov o názve, interpretovi, skladbe a titule (údaje Gracenote) zo serverov online alebo zabudovaných databáz (servery Gracenote) a vykonávať ďalšie funkcie. Údaje Gracenote môžete používať iba prostredníctvom funkcií tejto aplikácie alebo zariadenia, ktoré sú určené pre koncového používateľa.

Súhlasíte s tým, že údaje Gracenote, softvér Gracenote a servery Gracenote budete používať výlučne na svoje osobné nekomerčné účely. Súhlasíte s tým, že softvér Gracenote ani akékoľvek údaje Gracenote nepostúpíte, neskopírujete ani neprenesiete žiadnej tretej strane. **SÚHLASÍTE S TÝM, ŽE ÚDAJE GRACENOTE, SOFTVÉR GRACENOTE ALEBO SERVERY GRACENOTE BUDETE POUŽÍVAŤ VÝLUČNE SPÔSOBOM TU UVEDENÝM.**

Súhlasíte s tým, že v prípade porušenia týchto obmedzení bude vaša nevyhnutná licencia na používanie údajov Gracenote, softvéru Gracenote a serverov Gracenote vypovedaná. Ak bude vaša licencia vypovedaná, súhlasíte s ukončením akéhokoľvek používania údajov Gracenote, softvéru Gracenote a serverov Gracenote. Spoločnosť Gracenote si v prípade údajov Gracenote, softvéru Gracenote a serverov Gracenote vyhradzuje všetky práva vrátane vlastníckych práv. Od spoločnosti Gracenote nebude za žiadnych okolností možné vyžadovať platbu za informácie, ktoré poskytujete. Súhlasíte s tým, že spoločnosť Gracenote, Inc. môže na základe tejto zmluvy uplatniť svoje právo proti vašej osobe vo svojom mene.

Služba spoločnosti Gracenote používa za účelom vytvárania štatistík unikátny identifikátor na sledovanie požiadaviek. Náhodne priradený číselný identifikátor umožňuje službe Gracenote spočítavať požiadavky bez toho, aby sa zhromažďovali vaše osobné údaje. Viac informácií možno získať na webovej stránke so zásadami ochrany osobných údajov spoločnosti Gracenote pre službu Gracenote.

Softvér Gracenote a každá položka údajov Gracenote sú licencované pre vás „TAK, AKO SÚ“. Spoločnosť Gracenote neposkytuje žiadne výslovné ani implicitné vyhlásenia a záruky týkajúce sa presnosti údajov Gracenote v súvislosti so servermi Gracenote. Spoločnosť Gracenote si vyhradzuje právo na odstránenie údajov zo serverov Gracenote alebo zmenu kategórií údajov z akéhokoľvek dôvodu, ktorý spoločnosť Gracenote považuje za postačujúci. V súvislosti s bezchybným a nepretržitým fungovaním softvéru Gracenote alebo serverov Gracenote sa neposkytujú žiadne záruky. Spoločnosť Gracenote nie je povinná poskytovať vám zlepšené alebo ďalšie typy údajov alebo kategórií, ktoré môže poskytovať v budúcnosti, a poskytovanie svojich služieb môže kedykoľvek ukončiť.

SPOLOČNOSŤ GRACENOTE ODMIETA VŠETKY VÝSLOVNÉ ALEBO IMPLICITNÉ ZÁRUKY VRÁTANE, ALE NIE VÝHRADNE, IMPLICITNÝCH ZÁRUK OBCHODOVATELNOSTI, VHODNOSTI NA KONKRÉTNY ÚČEL, ZÁKONNÝCH NÁROKOV A NEPORUŠENIA CUDZÍCH PRÁV. SPOLOČNOSŤ GRACENOTE NEPOSKYTUJE ŽIADNU ZÁRUKU NA VÝSLEDKY, KTORÉ NADOBUDNETE POUŽÍVANÍM SOFTVÉRU GRACENOTE ALEBO KTORÉHOKOĽVEK SERVERA GRACENOTE. SPOLOČNOSŤ GRACENOTE NEBUDE V ŽIADNOM PRÍPADE NIEŠŤ ZODPOVEDNOSŤ ZA ŽIADNE NÁSLEDNÉ ANI NÁHODNÉ ŠKODY ANI ZA UŠLÝ ZISK ČI STRATENÉ VÝNOSY.

© Gracenote, Inc. 2009

Preventívne opatrenia

Bezpečnosť

- V prípade vniknutia akéhokoľvek predmetu alebo kvapaliny do zariadenia odpojte systém od elektrickej siete a pred ďalším používaním ho nechajte skontrolovať v autorizovanom servise.
- Sieťovej šnúry (napájacieho kábla) sa nedotýkajte mokrými rukami. Mohlo by dôjsť k úrazu elektrickým prúdom.

Zdroje napájania

Ak nebudete systém dlhší čas používať, odpojte ho od nástennej elektrickej zásuvky. Pri odpájaní napájacieho kábla (sieťovej šnúry) ťahajte za zástrčku. Nikdy nefahajte za samotnú šnúru.

Umiestnenie

- Systém položte na miesto s dostatočnou cirkuláciou vzduchu, aby sa predišlo jeho zahrievaniu.
- Hoci sa jednotka počas prevádzky zahrieva, nejde o poruchu. Ak dlhší čas používate jednotku pri zvýšenej hlasitosti, jej vrchná, spodná a bočné steny sa značne zahrejú. Nedotýkajte sa krytu, aby ste sa nepopálili.
- Jednotku neumiestňujte na mäkké povrchy (koberce, prikrývky atď.), ktoré by mohli zakryť ventilačné otvory.
- Systém neinštalujte do blízkosti zdrojov tepla, ako sú radiátory alebo prieduchy, ani na miesta vystavené priamemu slnečnému žiareniu, nadmernej prašnosti, mechanickým vibráciám alebo otrasom.
- Systém neinštalujte na šikmú plochu. Systém je navrhnutý na fungovanie iba vo vodorovnej polohe.

- Systém a disky uchovávajte mimo zariadení so silnými magnetmi, ako sú mikrovlnné rúry alebo veľké reproduktory.
- Na systém neumiestňujte ťažké predmety.
- Pred predný panel neukladajte kovové predmety. Môže sa tým obmedziť príjem rádiových vln.
- Systém neumiestňujte v priestoroch, v ktorých sa používajú lekárske prístroje. Mohol by spôsobiť poruchu lekárskeho prístroja.
- Ak používate kardiostimulátor alebo inú zdravotnú pomôcku, poraďte sa s lekárom alebo výrobcom zdravotnej pomôcky, skôr než použijete funkciu bezdrôtovej siete LAN.

Prevádzka

Ak je systém prenesený priamo z chladného na teplé miesto alebo je umiestnený do veľmi vlhkej miestnosti, na šošovkách vo vnútri zariadenia sa môže skondenzovať vlhkosť. Ak by sa to stalo, systém nemusí fungovať správne. V takom prípade vyberte disk a nechajte systém zapnutý približne pol hodiny, kým sa vlhkosť neodparí.

Nastavenie hlasitosti

Počas počúvania časti s veľmi nízkymi vstupnými signálmi alebo bez zvukových signálov nenastavujte maximálnu hlasitosť. Ak tak urobíte, pri náhlom prehraní časti s vysokou úrovňou hlasitosti sa môžu poškodiť reproduktory.

Čistenie

Kryt, panel a ovládacie prvky čistite jemnou handričkou mierne navlhčenou v slabom roztoku čistiaceho prostriedku. Nepoužívajte žiadne drsné handričky, práškové prostriedky ani rozpúšťadlá, napríklad lieh alebo benzín.

Čistiace disky a čističe diskov alebo šošoviek

Nepoužívajte čistiace disky ani čističe diskov alebo šošoviek (vrátane kvapalných alebo typov v spreji). Môže to spôsobiť poruchu zariadenia.

Výmena súčastí

V prípade opravy tohto systému sa opravované súčasti môžu ponechať na účely opätovného použitia alebo recyklácie.

Farba televíznej obrazovky

Ak reproduktory spôsobujú nerovnomernosť farieb na televíznej obrazovke, vypnite televízor a po 15 až 30 minútach ho znova zapnite.

Ak nerovnomernosť farieb pretrváva, presuňte reproduktory ďalej od televízora.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIE

Upozornenie: Tento systém dokáže natrvalo udržať zastavený videoobraz alebo obraz ponuky na televíznej obrazovke. Ak zastavený videoobraz alebo obraz ponuky na obrazovke necháte na televízore zobrazený dlhší čas, hrozí trvalé poškodenie televíznej obrazovky. Tento problém sa môže objaviť najmä v prípade televízorov s plazmovým zobrazovacím panelom a projekčných televízorov.

Premiestňovanie systému

Pred premiestňovaním systému skontrolujte, či v ňom nie je vložený disk, a odpojte sieťovú šnúru (napájací kábel) z nástennej zásuvky (elektrickej siete).

Komunikácia Bluetooth

- Zariadenia *Bluetooth* by sa mali používať vo vzdialenosti približne 10 metrov (vzdialenosť bez prekážok) od seba. Efektívny komunikačný rozsah sa môže skrátiť pri nasledujúcich podmienkach:
 - keď sa medzi zariadeniami s pripojením *Bluetooth* nachádza osoba, kovový predmet, stena alebo iná prekážka,
 - umiestnenie v blízkosti nainštalovanej bezdrôtovej siete LAN,
 - ak sa v blízkosti používajú mikrovlnné trúby,
 - umiestnenie v blízkosti iných elektromagnetických vĺn.
- Zariadenia *Bluetooth* a bezdrôtová sieť LAN (IEEE 802.11b/g) používajú rovnaké frekvenčné pásmo (2,4 GHz). Pri používaní zariadenia *Bluetooth* v blízkosti zariadenia so schopnosťou pripojenia k bezdrôtovej sieti LAN sa môže vyskytnúť elektromagnetické rušenie. To môže mať za následok nižšie rýchlosti prenosu údajov, šum alebo neschopnosť pripojenia. V takom prípade vyskúšajte nasledujúce riešenia:
 - používajte túto jednotku najmenej 10 metrov od zariadenia s pripojením k bezdrôtovej sieti LAN,
 - vypnite napájanie vybavenia s pripojením k bezdrôtovej sieti LAN, keď používate zariadenie *Bluetooth* vo vzdialenosti 10 metrov,
 - nainštalujte túto jednotku a zariadenie *Bluetooth* čo najbližšie k sebe.

- Rádiové vlny vysielané touto jednotkou môžu spôsobovať rušenie prevádzky niektorých zdravotníckych zariadení. Keďže toto rušenie môže spôsobiť poruchu zariadenia, vždy vypnite napájanie jednotky a zariadenia *Bluetooth* v nasledujúcich umiestneniach:
 - v nemocniciach, vlakoch, lietadlách, na čerpacích staniach a na všetkých miestach, kde sa môžu vyskytovať horľavé plyny,
 - v blízkosti automatických dverí a požiarnych alarmov.
- Táto jednotka podporuje funkcie zabezpečenia, ktoré vyhovujú špecifikáciám zariadenia *Bluetooth* na zabezpečenie bezpečného pripojenia počas komunikácie pomocou technológie *Bluetooth*. Toto zabezpečenie však nemusí byť dostatočné v závislosti od obsahu nastavenia a ďalších faktorov, preto buďte pri komunikácii pomocou technológie *Bluetooth* vždy opatrní.
- Spoločnosť Sony nenesie žiadnu zodpovednosť za škody alebo iné straty vyplývajúce z úniku informácií počas komunikácie pomocou technológie *Bluetooth*.
- Komunikácia *Bluetooth* nemusí byť zaručená so všetkými zariadeniami *Bluetooth*, ktoré majú rovnaký profil ako táto jednotka.
- Zariadenia *Bluetooth* pripojené k tejto jednotke musia vyhovovať špecifikáciám zariadenia *Bluetooth* predpísanými spoločnosťou Bluetooth SIG, Inc., a ich súlad musí byť overený. Avšak aj keď zariadenie vyhovuje špecifikáciám zariadenia *Bluetooth*, môžu sa vyskytnúť prípady, keď vlastnosti alebo špecifikácie zariadenia *Bluetooth* znemožnia pripojenie alebo môžu mať za následok odlišné metódy ovládania, zobrazovania alebo prevádzky.

- Môže sa vyskytnúť šum alebo sa odstráni zvuk v závislosti od zariadenia *Bluetooth* pripojeného k tejto jednotke, prostredia komunikácie alebo okolitých podmienok.

Ak máte akékoľvek otázky alebo problémy súvisiace s vaším systémom, obráťte sa na najbližšieho predajcu produktov spoločnosti Sony.

Poznámky o diskoch

Manipulácia s diskami

- Disk chytajte za okraje, aby zostal čistý. Nedotýkajte sa povrchu.
- Na disk neprilievajte papier ani lepiacu pásku.



- Disk nevystavujte priamemu slnečnému svetlu ani zdrojom tepla, napríklad prieduchom horúceho vzduchu, ani ho nenechávajte v aute zaparkovanom na priamom slnečnom svetle, pretože teplota môže vo vnútri auta výrazne stúpať.
- Po prehraní odložte disk do obalu.

Čistenie

- Pred prehrávaním vyčistite disk pomocou čistiacej tkaniny. Disk utierajte od stredu smerom von.



- Nepoužívajte rozpúšťadlá ako benzín, riedidlo, komerčné čistiace prostriedky ani antistatické spreje určené pre vinylové LP platne.

Tento systém môže prehrávať iba štandardné okrúhle disky. Používanie neštandardných diskov s iným ako kruhovým tvarom (napríklad v tvare karty, srdca alebo hviezdy) môže spôsobiť poruchu.

Nepoužívajte disk, na ktorom je pripevnené komerčne dostupné príslušenstvo, napríklad štítok alebo prstenec.

Technické parametre

Zosilňovač

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100 BDV-E2100 (okrem modelov pre Spojené kráľovstvo a Írsko)

VÝSTUPNÝ VÝKON (nominálny)

Predný L/predný P:

75 W + 75 W (pri 3 ohmoch, 1 kHz,
1 % THD)

VÝSTUPNÝ VÝKON (referenčný)

Predný L/predný P/priestorový L/priestorový
P:

125 W (na kanál pri 3 ohmoch, 1 kHz)

Stredný:

250 W (pri 6 ohmoch, 1 kHz)

Hlbokotónový reproduktor:

250 W (pri 6 ohmoch, 80 Hz)

Vstupy (analogové)

AUDIO IN

Citlivosť: 1 V/400 mV

Vstupy (digitálne)

TV (Spätný zvukový kanál/OPTICAL)

Podporované formáty. LPCM 2CH
(až do 48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-E2100 (len modely pre Spojené kráľovstvo a Írsko)

VÝSTUPNÝ VÝKON (nominálny)

Predný L/predný P:

75 W + 75 W (pri 3 ohmoch, 1 kHz,
1 % THD)

VÝSTUPNÝ VÝKON (referenčný)

Predný L/predný P/priestorový L/priestorový
P:

100 W (na kanál pri 3 ohmoch, 1 kHz)

Stredný:

200 W (pri 6 ohmoch, 1 kHz)

Hlbokotónový reproduktor:

200 W (pri 6 ohmoch, 80 Hz)

Vstupy (analogové)

AUDIO IN

Citlivosť: 1 V/400 mV

Vstupy (digitálne)

TV (Spätný zvukový kanál/OPTICAL)

Podporované formáty. LPCM 2CH
(až do 48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-EF1100

VÝSTUPNÝ VÝKON (nominálny)

Predný L/predný P:

40 W + 40 W (pri 3 ohmoch, 1 kHz,
1 % THD)

VÝSTUPNÝ VÝKON (referenčný)

Predný L/predný P:

40 W (na kanál pri 3 ohmoch, 1 kHz)

Hlbokotónový reproduktor:

70 W (pri 6 ohmoch, 80 Hz)

Vstupy (analogové)

AUDIO IN

Citlivosť: 2 V/700 mV

Vstupy (digitálne)

Televízor (Spätný zvukový kanál/OPTICAL)

Podporované formáty. LPCM 2CH
(až do 48 kHz), Dolby Digital, DTS

Časť HDMI

Konektor

Typ A (19 kolíkov)

Systém BD/DVD/CD

Systém formátu signálu

NTSC/PAL

Časť USB

ψ (USB) port:

Typ A (na pripojenie pamäťového
zariadenia USB, čítacieho zariadenia
pamäťových kariet, digitálnych
fotoaparátov a digitálnych videokamier)

Časť LAN

Terminál LAN (100)

Konektor 100BASE-TX

Bezdrôtová sieť LAN

Súlad so štandardmi

IEEE 802.11 b/g/n

Frekvencia a kanály

Pásmo 2,4 GHz: kanály 1 – 13

Časť Bluetooth

Komunikačný systémŠpecifikácie

Bluetooth, verzia 3.0

VýstupŠpecifikácie

Bluetooth, energetická trieda 2

Maximálny komunikačný rozsah

Čiara priamej viditeľnosti pribl. 10 m¹⁾

Frekvenčné pásmo

Pásmo 2,4 GHz

Spôsob modulácie

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Kompatibilné profily *Bluetooth*²⁾

A2DP 1.2 (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP 1.3 (Audio Video Remote
Control Profile)

Podporované kodeky³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Prenosový rozsah (A2DP)

20 Hz – 20 000 Hz (Vzorkovacia
frekvencia 44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Skutočný rozsah sa bude líšiť v závislosti od
takých faktorov, ako sú prekážky medzi
zariadeniami, magnetické polia v okolí
mikrovlnnej trúby, statická elektrina,
bežnúrový telefón, citlivosť prijímu, výkon
antény, operačný systém, softvérová aplikácia
atď.

²⁾ Štandardné profily *Bluetooth* indikujú účel
komunikácie *Bluetooth* medzi zariadeniami.

³⁾ Kodek: kompresia zvukového signálu a formát
konverzie

⁴⁾ Kodek čiastkového pásma

Ladenie v pásme FM

Systém

Digitálny syntezátor so slučkou fázového
závesu riadený kryštálom

Ladiaci rozsah

87,5 MHz – 108,0 MHz (s krokom po
50 kHz)

Anténa (drôtová)

Drôtová anténa FM

Reproduktory

Predný/na priestorový zvuk (SS-TSB123) pre model BDV-E6100

Predný (SS-TSB123) pre model BDV-E4100

Približné rozmery (š/v/h)

100 mm × 650 mm × 100 mm (časť
montovaná na stenu)

260 mm × 1 200 mm × 260 mm (celý
reproduktor)

Hmotnosť (približne)

Predný: 1,3 kg (časť montovaná na stenu
s káblom)

2,9 kg (celý reproduktor)

Priestorový: 1,4 kg (časť montovaná na
stenu s káblom)

3,0 kg (celý reproduktor)

**Predný/na priestorový zvuk
(SS-TSB122) pre model BDV-E3100**

**Na priestorový zvuk (SS-TSB122) pre
model BDV-E4100**

Približné rozmery (š/v/h)
90 mm × 205 mm × 91 mm

Hmotnosť (približne)
Predný: 0,53 kg (s reproduktorovým
káblom)
Priestorové: 0,62 kg (s reproduktorovým
káblom)

**Predný/na priestorový zvuk
(SS-TSB121) pre model BDV-E2100**

**Predný (SS-TSB121) pre model
BDV-EF1100**

Približné rozmery (š/v/h)
95 mm × 189 mm × 80 mm

Hmotnosť (približne)
Predný: 0,49 kg (s reproduktorovým
káblom)
Priestorové: 0,54 kg (s reproduktorovým
káblom)

**Stredný reproduktor (SS-CTB122) pre
modely BDV-E6100/BDV-E4100/
BDV-E3100**

Približné rozmery (š/v/h)
240 mm × 90 mm × 85 mm

Hmotnosť (približne)
0,58 kg (s reproduktorovým káblom)

**Stredný reproduktor (SS-CTB121) pre
model BDV-E2100**

Približné rozmery (š/v/h)
225 mm × 84 mm × 75 mm

Hmotnosť (približne)
0,5 kg (s reproduktorovým káblom)

**Hlbokotónový reproduktor
(SS-WSB123) pre model
BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100**

Približné rozmery (š/v/h)
225 mm × 365 mm × 345 mm

Hmotnosť (približne)
5,8 kg (s reproduktorovým káblom)

**Hlbokotónový reproduktor
(SS-WSB122) pre model BDV-E2100**

Približné rozmery (š/v/h)
220 mm × 305 mm × 255 mm

Hmotnosť (približne)
3,8 kg (s reproduktorovým káblom)

**Hlbokotónový reproduktor
(SS-WSB121) pre model BDV-EF1100**

Približné rozmery (š/v/h)
177 mm × 280 mm × 245 mm

Hmotnosť (približne)
2,7 kg (s reproduktorovým káblom)

Všeobecné

Požiadavky na napájanie
220 V – 240 V, striedavý prúd, 50 alebo
60 Hz

Spotreba energie
BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/
BDV-E2100:

Zapnuté: 95 W

Pohotovostný režim: 0,3 W (V režime
úspory energie. Podrobné informácie
o nastavení nájdete v návode na použitie
na nasledujúcej webovej lokalite:
<http://support.sony-europe.com/>)

BDV-EF1100:

Zapnuté: 60 W

Pohotovostný režim: 0,3 W (V režime
úspory energie. Podrobné informácie
o nastavení nájdete v návode na použitie
na nasledujúcej webovej lokalite:
<http://support.sony-europe.com/>)

Približné rozmery (š/v/h)

430 mm × 50,5 mm × 296 mm vrátane
vystupujúcich častí

Hmotnosť (približne)

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/
BDV-E2100:

2,7 kg

BDV-EF1100:

2,6 kg

Dizajn a technické údaje podliehajú zmenám
aj bez predchádzajúceho upozornenia.

- Príkon v pohotovostnom režime: 0,3 W
- Pomocou plne digitálneho zosilňovača S-Master možno dosiahnuť viac než 85-percentnú účinnosť napájania zostavy zosilňovača.

AVERTISMENT

Nu instalați echipamentul într-un spațiu închis, cum ar fi o bibliotecă sau un dulap încorporat.

Pentru a reduce riscul de incendiu, nu acoperiți orificiul de ventilare al aparatului cu ziare, fețe de masă, draperii etc.

Nu expuneți aparatul la surse de flacără deschisă (de exemplu lumânări aprinse).

Pentru a reduce riscul de incendiu sau de electrocutare, evitați stropirea aparatului și posibilitatea ca pe acesta să se scurgă lichide și nu plasați pe aparat obiecte pline cu lichide, precum vasele.

Nu expuneți bateriile sau aparatele cu baterii instalate la căldură excesivă, precum lumina directă a soarelui și focul.

Pentru a evita accidentările, acest aparat trebuie fixat în siguranță pe podea/perete, în conformitate cu instrucțiunile de instalare. Doar pentru utilizare în interior.

ATENȚIE

Utilizarea de instrumente optice cu acest produs mărește riscul de a vă fi afectată vederea.

Din cauza faptului că raza laser utilizată în acest Sistem Blu-ray Disc/DVD Home Theatre dăunează ochilor, nu încercați să demontați carcasa.

Pentru service, apălați numai la personal calificat.

CAUTION	CLASS 3R VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EYE EXPOSURE.
VORSICHT	KLASSE 3R SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEÖFFNET. UNMITTELBAREN AUGENKONTAKT VERMEIDEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING AF KLASSE 3R VED ÅBNING. UNDGÅ AT SE DIREKTE PÅ STRÅLEN.
ADVARSEL	SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING I KLASSE 3R NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ DIREKTE EKSPONERING AV ØYENE.
VARNING	KLASS 3R SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. UNDVIK ATT DIREKT EXPONERA ÖGONEN FÖR STRÅLNINGEN.
VARO!	AVATTUNA LUOKAN 3R NÄKYVÄÄ JA NÄKYMÄTÖNTÄ LASERSÄTELYÄ. VÄLTÄ KATSEEN SUORAAN AILISTAMISTA.
警告	打开时有可见和不可见激光辐射。避免眼睛受到直射的照射
注意	打開時有第3類可見及不可見雷射輻射。避免眼睛直接暴露。

Acest aparat este clasificat ca fiind un produs LASER din CLASA 3R. Asigurați-vă că evitați expunerea directă a ochilor la radiațiile laser vizibile și invizibile ce sunt emise atunci când carcasa de protecție a laserului este deschisă. Acest marcaj este amplasat pe carcasa de protecție a laserului, în interiorul incintei.

CLASS 1 LASER PRODUCT
LASER KLASSE 1
LUOKAN 1 LASERLAITE
KLASS 1 LASERAPPARAT
1类激光产品
第1類雷射產品

Acest aparat este clasificat ca fiind un produs LASER din CLASA 1. Acest marcaj este amplasat în exterior, pe partea din spate. Plăcuța de identificare este amplasată în exterior, pe partea de dedesubt a aparatului.

Pentru clienții din Europa



Casarea echipamentelor electrice și electronice uzate (valabil în țările Uniunii Europene și în alte țări din Europa care au sisteme de colectare diferențiată)

Acest simbol prezent pe produs sau pe ambalaj indică faptul că produsul respectiv nu trebuie tratat ca deșeu menajer. În schimb, acesta trebuie predat la punctul de colectare relevant pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Asigurându-vă că acest produs este casat în mod corect veți ajuta la prevenirea eventualelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane, consecințe ce ar putea rezulta altfel din manipularea incorectă ca deșeu a acestui produs. Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale. Pentru informații mai detaliate referitoare la reciclarea acestui produs, contactați autoritățile locale, serviciul local de eliminare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați achiziționat produsul.

Doar în Europa



Eliminarea bateriilor uzate (valabile în țările Uniunii Europene și în alte țări din Europa care au sisteme de colectare diferențiată)

Acest simbol prezent pe baterie sau pe ambalaj indică faptul că bateria furnizată împreună cu produsul respectiv nu trebuie tratată ca deșeu menajer.

Este posibil ca pe anumite baterii, acest simbol să fie utilizat în combinație cu un simbol chimic. Se adaugă simbolurile chimice pentru mercur (Hg) sau plumb (Pb) dacă bateria conține mai mult de 0,0005% mercur sau 0,004% plumb.

Asigurându-vă că aceste baterii sunt eliminate în mod corect veți ajuta la prevenirea eventualelor consecințe negative asupra mediului și sănătății umane, consecințe ce ar putea rezulta altfel din manipularea incorectă ca deșeu a bateriilor. Reciclarea materialelor contribuie la conservarea resurselor naturale. În cazul produselor care, din motive de siguranță, de performanță sau de integritate a datelor, necesită o conexiune permanentă la o baterie încorporată, aceasta trebuie înlocuită doar de către personal de service calificat. Pentru a vă asigura că bateria este tratată în mod corespunzător, predați produsul la sfârșitul duratei de exploatare la punctul de colectare relevant pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Pentru toate celelalte baterii, consultați secțiunea referitoare la modul de eliminare în siguranță a bateriilor din produs. Predați bateriile la punctul de colectare relevant pentru reciclarea bateriilor uzate. Pentru informații mai detaliate referitoare la reciclarea acestui produs sau a bateriilor, contactați autoritățile locale, serviciul local de eliminare a deșeurilor menajere sau magazinul de la care ați achiziționat produsul.

Aviz pentru clienți: următoarele informații sunt valabile doar în cazul echipamentelor vândute în statele ce aplică directivele UE. Acest produs a fost fabricat de sau în numele Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japonia. Întrebările referitoare la modul în care acest produs respectă legislația Uniunii Europene trebuie să fie adresate reprezentantului autorizat, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Germania. Comunicați orice probleme legate de service sau garanție la adresele oferite în documentele separate de service sau garanție.

Prin prezenta, Sony Corporation declară că acest echipament este în conformitate cu cerințele de bază și cu alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.

Pentru detalii, vă rugăm să accesați următorul URL: <http://www.compliance.sony.de/>



Măsurile de precauție

Acest echipament a fost testat și s-a constatat că respectă limitele specificate în Directiva privind compatibilitatea electromagnetică utilizând un cablu de conectare mai scurt de 3 metri. (Doar pentru modelele din Europa)

Cu privire la sursele de alimentare

- Unitatea rămâne sub tensiune chiar și atunci când este oprită, atât timp cât este conectată la priză CA.
- Deoarece pentru deconectarea unității de la priză se folosește ștecărul principal, conectați unitatea la o priză CA ușor accesibilă. Dacă observați nereguli în funcționarea unității, deconectați imediat ștecărul principal de la priză CA.

Cu privire la urmărirea de imagini video 3D

Este posibil ca unele persoane să aibă parte de disconfort (precum oboseală a ochilor, oboseală sau amețeală) în timp ce urmăresc imagini video 3D. Sony recomandă tuturor utilizatorilor să facă pauze regulate atunci când urmăresc imagini video 3D. Durata și frecvența pauzelor necesare variază de la o persoană la alta. Dumneavoastră trebuie să decideți care este varianta optimă. Dacă întâmpinați orice fel de disconfort, ar trebui să nu mai urmăriți imagini video 3D până dispăre starea de disconfort; consultați un medic, în cazul în care credeți că este necesar. De asemenea, ar trebui să consultați (i) manualul de instrucțiuni și/sau mesajele de atenționare ale oricărui alt dispozitiv sau Blu-ray Disc utilizat cu acest produs sau ale conținutului redat cu acesta și (ii) site-ul nostru Web (<http://esupport.sony.com/>) pentru a fi la curent cu cele mai recente informații. Vederea copiilor mici (în special a celor sub șase ani) este încă în stadiu de dezvoltare. Consultați medicul (precum un pediatru sau un oftalmolog) înainte de a permite copiilor mici să urmărească imagini video 3D.

Adulții ar trebui să supravegheze copiii mici pentru a se asigura că aceștia respectă recomandările enumerate mai sus.

Protejarea la copiere

• Țineți seama de sistemele avansate de protejare a conținutului utilizate de suporturile Blu-ray Disc și DVD. Aceste sisteme, denumite AACs (Advanced Access Content System) și CSS (Content Scramble System), pot conține unele restricții cu privire la redare, la ieșirea analogică și la alte caracteristici similare. Funcționarea acestui produs și restricțiile impuse pot varia în funcție de data achiziționării, deoarece comitetul director al AACs poate adopta sau modifica regulile de restricționare după data achiziționării.

• Notă Cinavia

Acest produs utilizează tehnologia Cinavia pentru a limita utilizarea copiilor neautorizate ale unor filme și videoclipuri comerciale și ale coloanelor lor sonore. La detectarea utilizării interzise a unei copii neautorizate, va fi afișat un mesaj, iar redarea sau copierea va fi întreruptă.

Mai multe informații despre tehnologia Cinavia sunt oferite la Centrul Cinavia online cu informații pentru consumatori la <http://www.cinavia.com>. Pentru a solicita mai multe informații despre Cinavia prin poștă, trimiteți o scrisoare cu adresa dvs. de corespondență către: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, S.U.A.

Drepturi de autor și mărci comerciale

• (Doar pentru BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/BDV-E2100)
Acest sistem este dotat cu decodor de sunet surround matricial adaptabil Dolby* Digital și Dolby Pro Logic și cu sistem surround digital DTS**.

* Fabricat sub licență Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

** Fabricat sub licență, conform brevetelor publicate în S.U.A. cu numerele: 5.956.674; 5.974.380; 6.226.616; 6.487.535; 7.212.872; 7.333.929; 7.392.195; 7.272.567 și alte brevete din S.U.A. și din întreaga lume, publicate sau în curs de publicare. DTS-HD, simbolul și DTS-HD și simbolul împreună sunt mărci înregistrate ale DTS, Inc. Produsul include software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

(Doar pentru BDV-EF1100)

Acest sistem este dotat cu Dolby* Digital și sistemul surround digital DTS**.

* Fabricat sub licență Dolby Laboratories. Dolby și simbolul dublu D sunt mărci comerciale ale Dolby Laboratories.

** Fabricat sub licență, conform brevetelor publicate în S.U.A. cu numerele: 5.956.674; 5.974.380; 6.226.616; 6.487.535; 7.212.872; 7.333.929; 7.392.195; 7.272.567 și alte brevete din S.U.A. și din întreaga lume, publicate sau în curs de publicare. DTS-HD, simbolul și DTS-HD și simbolul împreună sunt mărci înregistrate ale DTS, Inc. Produsul include software. © DTS, Inc. Toate drepturile rezervate.

- Acest sistem încorporează tehnologia High-Definition Multimedia Interface (HDMI™). Termenii HDMI, High-Definition Multimedia Interface și sigla HDMI sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC în Statele Unite și în alte țări.
- Java este marcă comercială a companiei Oracle și/sau a afiliaților săi.
- „Sigla DVD” este marcă înregistrată a DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- „Blu-ray Disc”, „Blu-ray”, „Blu-ray 3D”, „BD-LIVE”, „BONUSVIEW” și siglele acestora sunt mărci comerciale ale Asociației Blu-ray Disc.
- Siglele „Blu-ray Disc”, „DVD+RW”, „DVD-RW”, „DVD+R”, „DVD-R”, „DVD VIDEO” și „CD” sunt mărci comerciale.
- „BRAVIA” este marcă comercială a Sony Corporation.
- „AVCHD 3D/Progressive” și sigla „AVCHD 3D/Progressive” sunt mărci comerciale ale Panasonic Corporation și ale Sony Corporation.
- „XMB” și „xross media bar” sunt mărci comerciale ale Sony Corporation și Sony Computer Entertainment Inc.
- „PlayStation” este marcă comercială înregistrată a Sony Computer Entertainment Inc.
- Sigla „Sony Entertainment Network” și „Sony Entertainment Network” sunt mărci comerciale ale Sony Corporation.

- Tehnologia de recunoaștere a muzicii și a conținutului video, precum și datele asociate, sunt furnizate de către Gracenote®. Gracenote este standardul pentru tehnologia de recunoaștere a muzicii și pentru furnizarea conținutului asociat. Pentru mai multe informații, vizitați www.gracenote.com. CD, DVD, Blu-ray Disc și datele despre muzică și video de la Gracenote, Inc., drepturi de autor © 2000 până în prezent, Gracenote. Software Gracenote, drepturi de autor © 2000 până în prezent, Gracenote. Unul sau mai multe brevete deținute de Gracenote se aplică acestui produs și acestui serviciu. Consultați site-ul Web Gracenote pentru o listă neexhaustivă a brevetelor Gracenote aplicabile. Gracenote, CDDB, MusicID, MediaVOCS, sigla și modelul siglei Gracenote, precum și sigla „Powered by Gracenote” sunt fie mărci comerciale înregistrate, fie mărci comerciale ale Gracenote, Inc. în Statele Unite și/sau în alte țări.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® și Wi-Fi Alliance® sunt mărci comerciale ale Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ and Wi-Fi Protected Setup™ sunt mărci ale Wi-Fi Alliance.
- Marca N este marcă comercială sau marcă comercială înregistrată a NFC Forum, Inc. în Statele Unite ale Americii și în alte țări.
- Android este marcă comercială a Google Inc.
- Marca cuvântului *Bluetooth*® și siglele sunt mărci comerciale înregistrate deținute de Bluetooth SIG, Inc. și orice utilizare a unor astfel de mărci de către Sony Corporation se face în baza unei licențe. Alte mărci comerciale și denumiri comerciale aparțin deținătorilor de drept ai acestora.
- Tehnologia de codificare audio MPEG Layer-3 și brevetele sunt utilizate sub licență Fraunhofer IIS și Thomson.

- Acest produs utilizează tehnologii brevetate sub licență de la Verance Corporation și este protejat prin brevetul S.U.A. 7.369.677 și prin alte brevete din S.U.A. și din întreaga lume, publicate sau în curs de publicare, precum și ca drepturi de autor și protecția informațiilor confidențiale a anumitor aspecte ale unei astfel de tehnologii. Cinavia este marcă înregistrată a Verance Corporation. Drepturi de autor 2004-2010 Verance Corporation. Toate drepturile rezervate de Verance. Este interzisă tehnica de inginerie inversă sau dezasamblarea.
- Windows Media este marcă comercială înregistrată sau marcă comercială a Microsoft Corporation în Statele Unite și/sau în alte țări. Acest produs este protejat prin anumite drepturi de proprietate intelectuală ale Microsoft Corporation. Utilizarea sau distribuția unei astfel de tehnologii în afara acestui produs este interzisă fără a deține o licență din partea Microsoft sau a unui subsidiar autorizat al Microsoft. Proprietarii de conținut utilizează tehnologia de acces la conținut Microsoft® PlayReady™, pentru a-și proteja proprietatea intelectuală, inclusiv conținutul protejat prin drepturi de autor. Acest dispozitiv utilizează tehnologia PlayReady pentru a accesa conținut protejat cu PlayReady și/sau conținut protejat cu WMDRM. Dacă dispozitivul nu reușește să aplice restricțiile cu privire la utilizarea conținutului, proprietarii conținutului pot cere Microsoft să revocă capacitatea dispozitivului de a reda conținut protejat cu PlayReady. Această revocare trebuie să nu afecteze conținutul neprotejat și nici conținutul protejat cu alte tehnologii de accesare a conținutului. Proprietarii de conținut vă pot solicita să faceți upgrade la PlayReady pentru a le accesa conținutul. Dacă refuzați un upgrade, nu veți putea accesa conținut care necesită upgrade-ul respectiv.
- DLNA™, sigla DLNA și DLNA CERTIFIED™ sunt mărci comerciale, mărci de servicii sau mărci de certificare ale Digital Living Network Alliance.

- Opera® Devices SDK de la Opera Software ASA. Drepturi de autor 1995-2013 Opera Software ASA. Toate drepturile rezervate.



- Toate celelalte mărci comerciale aparțin deținătorilor de drept ale acestora.
- Alte nume de sisteme și de produse sunt, în general, mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale producătorilor. Mărcile ™ și ® nu sunt indicate în acest document.

Informații despre licența de utilizare

Acord de licență de utilizare Gracenote®

Această aplicație sau dispozitiv conține software de la Gracenote, Inc. din Emeryville, California („Gracenote”). Software-ul de la Gracenote („Software Gracenote”) dă posibilitatea acestei aplicații să efectueze identificarea discurilor și/sau fișierelor și să obțină informații legate de muzică, printre care numele, artistul, pista și informații despre titlu („Date Gracenote”) de la servere online sau din baze de date încorporate (denumite împreună „Servere Gracenote”) și să efectueze alte funcții. Puteți utiliza Datele Gracenote numai prin funcțiile de utilizare ale acestei aplicații sau dispozitiv.

Sunteți de acord că veți utiliza Datele Gracenote, Software-ul Gracenote și Serverele Gracenote doar în scop personal, necomercial. Sunteți de acord să nu atribuiți, copiați, transferați sau transmiteți Software-ul Gracenote sau orice alte Date Gracenote către o terță parte. SUNTEȚI DE ACORD SĂ NU UTILIZAȚI SAU EXPLOATAȚI DATELE GRACENOTE, SOFTWARE-UL GRACENOTE SAU SERVERELE GRACENOTE ALTFEL DECÂT VĂ ESTE PERMIS EXPLICIT ÎN ACEST DOCUMENT.

Sunteți de acord că licența dvs. neexclusivă pentru a utiliza Datele Gracenote, Software-ul Gracenote și Serverele Gracenote se va încheia în cazul în care încălcați aceste restricții. Dacă licența dvs. se încheie, sunteți de acord să încetați orice utilizare a Datelor Gracenote, a Software-ului Gracenote și a Serverelor Gracenote. Gracenote își păstrează toate drepturile asupra Datelor Gracenote, a Software-ului Gracenote și a Serverelor Gracenote, inclusiv toate drepturile de proprietate. În niciun caz, compania Gracenote nu va trebui să vă plătească niciun fel de daune pentru informațiile pe care le furnizați. Sunteți de acord că Gracenote, Inc. își poate exercita drepturile garantate de acest Acord împotriva dvs. în nume personal. Serviciul Gracenote utilizează un identificator unic pentru a urmări interogările în scopuri statistice. Scopul unui identificator numeric atribuit aleator este de a permite serviciului Gracenote calculul interogărilor fără a cunoaște datele dvs. personale. Pentru mai multe informații, consultați pagina Web pentru Politica de confidențialitate Gracenote pentru serviciul Gracenote. Software-ul Gracenote și fiecare element din Datele Gracenote vă sunt acordate sub licență „CA ATARE”. Gracenote nu pretinde sau garantează, explicit sau implicit, acuratețea Datelor Gracenote de pe Serverele Gracenote. Gracenote își rezervă dreptul de a șterge datele de pe Serverele Gracenote sau de a schimba categoriile de date din orice motiv pe care îl consideră întemeiat. Nu există vreo garanție asupra corectitudinii Software-ului Gracenote, a Serverelor Gracenote sau asupra faptului că acestea vor funcționa fără întrerupere. Compania Gracenote nu este obligată să vă ofere tipuri sau categorii noi de date, îmbunătățite sau suplimentare pe viitor și poate decide să întrerupă serviciile în orice moment.

GRACENOTE NU RECUNOAȘTE NICIO GARANȚIE EXPLICITĂ SAU IMPLICITĂ, CARE INCLUDE, DAR NU SE LIMITEAZĂ LA, GARANȚIILE IMPLICITE DE MERCANTIBILITATE, FIABILITATE PENTRU UN ANUMIT SCOP, TITLU ȘI NEREALIZAREA DE INFRAȚIUNI. GRACENOTE NU GARANTEAZĂ REZULTATELE OBTINUTE PRIN UTILIZAREA SOFTWARE-ULUI GRACENOTE SAU A SERVERELOR GRACENOTE. ÎN NICIO CIRCUMSTANȚĂ, GRACENOTE NU VA FI RĂSPUNZĂTOARE PENTRU VREO DAUNĂ PRIN CONSECINȚĂ SAU INCIDENTĂ PENTRU PROFITURI SAU CÂȘTIGURI NEREALIZATE.

© Gracenote, Inc. 2009

Măsurile de precauție

Cu privire la siguranță

- Dacă în carcasă cad obiecte solide sau lichide, deconectați sistemul de la priză și dispuneți verificarea lui de către personal calificat, înainte de a îl utiliza din nou.
- Nu atingeți cablul de alimentare CA (de la rețea) cu mâinile ude. Acest lucru poate provoca electrocutarea.

Cu privire la sursele de alimentare

Dacă nu utilizați sistemul pentru o perioadă mai îndelungată, deconectați-l de la priză de perete. Pentru a deconecta cablul de alimentare CA (de la rețea), apucați de ștecăr; nu trageți niciodată de cablu.

Cu privire la amplasare

- Amplasați sistemul într-un loc cu ventilație adecvată, pentru a preveni încălzirea sistemului.
- Unitatea se încălzește în timpul funcționării, aceasta nefiind o defecțiune. Dacă utilizați încontinuu această unitate la un volum ridicat, temperatura carcasei în părțile superioară, laterală și inferioară va crește considerabil. Nu atingeți carcasa, pentru a evita arsurile.
- Nu amplasați unitatea pe o suprafață moale (covoare, păături etc.), ce ar putea bloca orificiile de ventilare.
- Nu instalați sistemul în apropierea unor surse de căldură, precum radiatoare sau suflante de aer și nici în locuri expuse direct la lumina soarelui, la praf excesiv, la vibrații mecanice sau la șocuri.
- Nu așezați sistemul în poziție înclinată. Acesta este prevăzut pentru a funcționa exclusiv în poziție orizontală.

- Nu păstrați sistemul și discurile în apropierea componentelor cu magneti puternici, precum cuptoarele cu microunde sau boxele de dimensiuni mari.
- Nu puneți obiecte grele pe sistem.
- Nu puneți obiecte din metal în fața panoului frontal. Aceasta ar putea limita recepționarea undelor radio.
- Nu puneți sistemul într-un loc în care sunt utilizate echipamente medicale. Acesta ar putea provoca defectarea echipamentelor medicale.
- Dacă utilizați un stimulator cardiac sau un alt dispozitiv medical, consultați medicul sau producătorul dispozitivului medical înainte de a utiliza funcția LAN wireless.

Cu privire la funcționare

Dacă sistemul este adus direct dintr-un loc cu temperatură scăzută în altul cu temperatură ridicată, sau dacă este amplasat într-o cameră cu umezeală ridicată, este posibil să se formeze condens pe lentilele din interiorul unității. În acest caz, este posibil ca sistemul să nu funcționeze corect. Scoateți discul și lăsați sistemul pornit timp de aproximativ o jumătate de oră, până se evaporă umezeala.

Cu privire la reglarea volumului

Nu creșteți volumul atunci când ascultați un fragment cu date de intrare foarte slabe sau fără semnale audio. În caz contrar, difuzoarele se pot deteriora la redarea bruscă a unui vârf de semnal.

Cu privire la curățare

Curățați carcasa, panoul și butoanele de comandă cu o cârpă moale, umezită ușor cu o soluție slabă de detergent. Nu utilizați niciun fel de burete abraziv, praf de curățat sau solvenți, cum ar fi alcoolul sau benzina.

Cu privire la discurile de curățare, produsele de curățare pentru discuri/lentile

Nu folosiți discuri de curățare sau produse de curățare pentru discuri/lentile (inclusiv produse lichide sau tip spray). Acestea pot duce la defectarea aparatului.

Cu privire la piesele de schimb

În cazurile în care acest sistem este reparat, piesele reparate pot fi păstrate pentru a fi refolosite sau în scopuri de reciclare.

Cu privire la culorile televizorului

Dacă ecranul televizorului prezintă neregularități de culoare din cauza difuzoarelor, opriți televizorul, apoi porniți-l din nou după 15-30 de minute. Dacă neregularitățile de culoare persistă, amplasați difuzoarele mai departe de televizor.

NOTĂ IMPORTANTĂ

Atenție: Acest sistem este capabil să mențină o imagine video statică sau o imagine afișată pe ecranul televizorului pentru un timp nedeterminat. Dacă lăsați o imagine video statică sau o imagine simplă pe ecranul televizorului pentru o perioadă îndelungată de timp, există riscul deteriorării permanente a ecranului televizorului. Televizoarele cu ecran cu plasmă și cele cu proiecție pot prezenta în special această problemă.

Cu privire la mutarea sistemului

Înainte de a muta sistemul asigurați-vă că nu se află niciun disc înăuntrul acestuia și deconectați cablul de alimentare CA (de la rețea) din priza de perete.

Despre comunicația Bluetooth

- Dispozitivele *Bluetooth* trebuie utilizate la o distanță de maximum 10 metri (distanță fără obstacole) unul de altul. Raza de comunicație efectivă poate fi redusă în următoarele condiții.
 - Dacă o persoană, un obiect de metal, un perete sau un alt obstacol se află între dispozitivele cu conexiune *Bluetooth*
 - Locații unde este instalată o rețea LAN wireless
 - În jurul cuptoarelor cu microunde aflate în uz
 - Locații unde apar alte unde electromagnetice
- Dispozitivele *Bluetooth* și rețeaua LAN wireless (IEEE 802.11b/g) utilizează aceeași frecvență de bandă (2,4 GHz). Dacă utilizați dispozitivul *Bluetooth* lângă un dispozitiv cu capacitate LAN wireless, este posibil să apară interferență electromagnetică. Aceasta poate duce la rate mai mici de transfer al datelor, zgomot sau incapacitate de conectare. Dacă se întâmplă acest lucru, încercați următoarele remedii:
 - Utilizați această unitate la cel puțin 10 distanță de dispozitivul LAN wireless.
 - Opriți alimentarea echipamentului LAN wireless atunci când utilizați dispozitivul *Bluetooth* într-o rază de 10 metri.
 - Instalați această unitate cât mai aproape posibil de dispozitivul *Bluetooth*.
- Undele radio transmise de această unitate pot interfera cu funcționarea unor dispozitive medicale. Deoarece această interferență poate duce la defecțiuni, opriți întotdeauna alimentarea acestei unități și a dispozitivului *Bluetooth* în următoarele locații:
 - În spitale, în trenuri, în avioane, la benzinării și în orice loc în care pot fi prezente gaze inflamabile
 - În apropierea ușilor automate sau a alarmelor de incendiu

- Această unitate acceptă funcții de securitate care respectă specificația *Bluetooth*, pentru a asigura o conexiune securizată în timpul comunicațiilor cu ajutorul tehnologiei *Bluetooth*. În orice caz, această securitate poate fi insuficientă, în funcție de conținutul setărilor și de alți factori, așa că, aveți întotdeauna grijă atunci când efectuați comunicații cu ajutorul tehnologiei *Bluetooth*.
- Compania Sony nu poate fi trasă la răspundere în niciun fel pentru daune sau alte prejudicii ce rezultă din scurgerea de informații în timpul comunicațiilor cu ajutorul tehnologiei *Bluetooth*.
- Comunicația *Bluetooth* nu este garantată în mod necesar cu toate dispozitivele *Bluetooth* care au același profil ca această unitate.
- Dispozitivele *Bluetooth* conectate cu această unitate trebuie să fie conforme cu specificația *Bluetooth* prescrisă de Bluetooth SIG, Inc., iar această conformare trebuie să fie certificată. În orice caz, chiar și atunci când un dispozitiv este conform cu specificația *Bluetooth*, pot exista cazuri în care caracteristicile sau specificațiile dispozitivului *Bluetooth* să facă imposibilă conectarea sau să aibă ca rezultat metode de comandă, afișaj sau funcționare diferite.
- Este posibil să apară zgomot sau sunetul să fie tăiat, în funcție de dispozitivul *Bluetooth* conectat cu această unitate, de mediul de comunicație sau de condițiile ambientale.

Dacă aveți întrebări sau probleme cu privire la sistem, consultați cel mai apropiat distribuitor Sony.

Note cu privire la discuri

Cu privire la manipularea discurilor

- Pentru a menține curată suprafața discului, manipulați discul ținându-l de margini. Nu atingeți suprafața discului.
- Nu lipiți hârtie sau bandă adezivă pe suprafața discului.



- Nu expuneți discul la lumina directă a soarelui și nici la surse de căldură, precum suflantele de aer cald, nu îl lăsați în mașina parcată în bătaia soarelui, deoarece temperatura poate crește considerabil în interiorul mașinii.
- După utilizare, reintroduceți discul în carcasa lui.

Cu privire la curățare

- Înainte de redare, curățați discul cu o cârpă de curățat. Ștergeți discul pornind dinspre centru către margine.



- Nu folosiți pentru curățare solvenți precum benzina, diluanți, produse de curățare din comerț sau spray antistatic pentru curățarea discurilor de vinil.

Acest sistem poate reda doar discuri circulare standard. Utilizarea unor altfel de discuri decât a celor standard, cu formă circulară (de ex. în formă de cartelă, inimă sau stea) poate provoca defecțiuni.

Nu utilizați discuri pe care sunt atașate accesorii disponibile în comerț, cum ar fi o etichetă sau un inel.

Specificații

Secțiunea amplificator

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100 BDV-E2100 (Cu excepția modelelor pentru Marea Britanie și Irlanda)

PUTERE DE IEȘIRE (nominală)

Frontal stânga/Frontal dreapta:

75 W + 75 W (la 3 ohmi, 1 kHz,
1% THD)

PUTERE PRODUSĂ (de referință)

Frontal stânga/Frontal dreapta/Surround
stânga/Surround dreapta:

125 W (pe fiecare canal, la 3 ohmi, 1 kHz)

Central:

250 W (la 6 ohmi, 1 kHz)

Subwoofer:

250 W (la 6 ohmi, 80 Hz)

Intrări (Analogice)

AUDIO IN

Sensibilitate: 1 V/400 mV

Intrări (Digitale)

TV (Canal de retur audio/OPTICAL)

Formate acceptate: LPCM 2CH (până la
48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-E2100 (Doar pentru modelele pentru Marea Britanie și Irlanda)

PUTERE DE IEȘIRE (nominală)

Frontal stânga/Frontal dreapta:

75 W + 75 W (la 3 ohmi, 1 kHz,
1% THD)

PUTERE DE IEȘIRE (de referință)

Frontal stânga/Frontal dreapta/Surround
stânga/Surround dreapta:

100 W (pe fiecare canal, la 3 ohmi, 1 kHz)

Central:

200 W (la 6 ohmi, 1 kHz)

Subwoofer:

200 W (la 6 ohmi, 80 Hz)

Intrări (Analogice)

AUDIO IN

Sensibilitate: 1 V/400 mV

Intrări (Digitale)

TV (Canal de retur audio/OPTICAL)

Formate acceptate: LPCM 2CH (până la
48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-EF1100

PUTERE DE IEȘIRE (nominală)

Frontal stânga/Frontal dreapta:

40 W + 40 W (la 3 ohmi, 1 kHz,
1% THD)

PUTERE PRODUSĂ (de referință)

Frontal stânga/Frontal dreapta:

40 W (pe fiecare canal, la 3 ohmi, 1 kHz)

Subwoofer:

70 W (la 6 ohmi, 80 Hz)

Intrări (Analogice)

AUDIO IN

Sensibilitate: 2 V/700 mV

Intrări (Digitale)

TV (Canal de retur audio/OPTICAL)

Formate acceptate: LPCM 2CH (până la
48 kHz), Dolby Digital, DTS

Secțiunea HDMI

Conector


Tip A (19 pini)

Sistem BD/DVD/CD

Sistem format semnal

NTSC/PAL

Secțiunea USB

Port  (USB):

Tip A (pentru conectarea unui stick de
memorie USB, cititor de carduri de
memorie, aparat foto digital și cameră
video digitală)

Secțiunea LAN

Bornă LAN (100)

Bornă 100BASE-TX

Secțiunea LAN wireless

Conformitate cu standardele

IEEE 802.11 b/g/n

Frecvență și canal

Bandă de 2,4 GHz: canalele 1-13

Secțiunea Bluetooth

Sistem comunicații

Specificația *Bluetooth* versiunea 3.0

Ieșire

Specificația *Bluetooth* clasa de putere 2

Rază maximă de comunicare

Spațiu liber, aprox. 10 m¹⁾

Bandă de frecvență

Bandă de 2,4 GHz

Metodă modulară

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Profiluri *Bluetooth* compatibile²⁾

A2DP 1.2 (Profil distribuție audio
avansată)

AVRCP 1.3 (Profil control audio-video la
distanță)

Codecuri acceptate³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Rază de transmisie (A2DP)

20 Hz – 20.000 Hz (frecvențele de
eșantionare de 44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Raza efectivă va varia în funcție de factori precum obstacolele dintre dispozitive, câmpurile magnetice din jurul unui cuptor cu microunde, electricitatea statică, telefoane fără fir, sensibilitatea recepției, performanța antenei, sistemul de operare, aplicația software application etc.

²⁾ Profilurile standard *Bluetooth* indică scopul comunicației *Bluetooth* între dispozitive.

³⁾ Codec: Format compresie și conversie semnal audio

⁴⁾ Codec de bandă secundară

Secțiunea tuner FM

Sistem

Sintetizator digital blocat cu cuarț PLL

Interval de frecvență

87,5 MHz – 108,0 MHz (pași de 50 kHz)

Antenă (aeriană)

Antenă cu fir pentru FM (aeriană)

Boxe

Frontal/surround (SS-TSB123) pentru BDV-E6100

Frontal (SS-TSB123) pentru BDV-E4100

Dimensiuni (l/i/a) (aprox.)

100 mm × 650 mm × 100 mm (piesă montată pe perete)

260 mm × 1.200 mm × 260 mm (boxă integrală)

Greutate (aprox.)

Frontal: 1,3 kg (piesă montată pe perete cu cablu pentru boxă)

2,9 kg (boxă integrală)

Surround: 1,4 kg (piesă montată pe perete cu cablu pentru boxă)
3,0 kg (boxă integrală)

Frontal/surround (SS-TSB122) pentru BDV-E3100

Surround (SS-TSB122) pentru BDV-E4100

Dimensiuni (l/i/a) (aprox.)

90 mm × 205 mm × 91 mm

Greutate (aprox.)

Frontal: 0,53 kg (cu cablu boxă)

Surround: 0,62 kg (cu cablu boxă)

Frontal/surround (SS-TSB121) pentru BDV-E2100

Frontal (SS-TSB121) pentru BDV-EF1100

Dimensiuni (l/i/a) (aprox.)

95 mm × 189 mm × 80 mm

Greutate (aprox.)

Frontal: 0,49 kg (cu cablu boxă)

Surround: 0,54 kg (cu cablu boxă)

Central (SS-CTB122) pentru BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Dimensiuni (l/i/a) (aprox.)

240 mm × 90 mm × 85 mm

Greutate (aprox.)

0,58 kg (cu cablu boxă)

Central (SS-CTB121) pentru BDV-E2100

Dimensiuni (l/i/a) (aprox.)

225 mm × 84 mm × 75 mm

Greutate (aprox.)

0,5 kg (cu cablu boxă)

Subwoofer (SS-WSB123) pentru BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Dimensiuni (l/i/a) (aprox.)

225 mm × 365 mm × 345 mm

Greutate (aprox.)

5,8 kg (cu cablu boxă)

Subwoofer (SS-WSB122) pentru BDV-E2100

Dimensiuni (l/i/a) (aprox.)

220 mm × 305 mm × 255 mm

Greutate (aprox.)

3,8 kg (cu cablu boxă)

Subwoofer (SS-WSB121) pentru BDV-EF1100

Dimensiuni (l/i/a) (aprox.)

177 mm × 280 mm × 245 mm

Greutate (aprox.)

2,7 kg (cu cablu boxă)

Generalități

Necesar de putere

220 V – 240 V CA, 50/60 Hz

Consum de energie

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/

BDV-E2100:

Activat: 95 W

Standby: 0,3 W (în modul de economisire a energiei. Pentru detalii cu privire la setarea televizorului, consultați

Instrucțiunile de utilizare de pe site-ul

web următor :

<http://support.sony-europe.com/>)

BDV-EF1100:

Activat: 60 W

Standby: 0,3 W (în modul de economisire a energiei. Pentru detalii cu privire la setarea televizorului, consultați

Instrucțiunile de utilizare de pe site-ul

web următor : <http://support.sony-europe.com/>)

Dimensiuni (l/i/a) (aprox.)

430 mm × 50,5 mm × 296 mm, inclusiv părțile ieșite în afară

Greutate (aprox.)

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/

BDV-E2100:

2,7 kg

BDV-EF1100:

2,6 kg

Designul și specificațiile se pot modifica fără notificare prealabilă.

- Consum de energie în standby: 0,3 W
- Peste 85% din randamentul de putere al blocului amplificator este obținut cu amplificatorul digital complet, S-Master.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Не монтирайте устройството в затворено пространство, като например библиотека или вграден шкаф.

За да намалите риска от пожар, не покривайте вентилационния отвор на устройството с вестници, покривки, завеси и др.

Не излагайте устройството на въздействието на открити източници на пламък (например запалени свещи).

За да намалите риска от пожар или токов удар, избягвайте капене и разливане на течности върху устройството и не поставяйте върху него предмети, пълни с течности, като например вази.

Не излагайте батериите или устройството с поставени батерии на прекомерна топлина, като слънце и огън.

За да се предотврати нараняване, устройството трябва да бъде здраво закрепено за пода/стената в съответствие с инструкциите за монтаж.

Да се използва само на закрито.

ВНИМАНИЕ

Използването на оптични инструменти с този продукт ще увеличи риска от увреждане на очите.

Тъй като лазерният лъч, използван в тази Blu-ray Disc/DVD система за домашно кино, е вреден за очите, не се опитвайте да разглобите корпуса.

За всякакво сервизно обслужване се обръщайте само към квалифициран персонал.



Това устройство е класифицирано като ЛАЗЕРЕН продукт от КЛАС 3R. При отварянето на предпазния капак на лазера се излъчва видимо и невидимо лазерно излъчване, затова избягвайте директно излагане на очите.

Тази маркировка се намира на предпазния капак на лазера вътре в корпуса.



Това устройство е класифицирано като ЛАЗЕРЕН продукт от КЛАС 1. Тази маркировка се намира върху задната външна страна.

Табелката се намира на долната външна страна.

За потребители в Европа



Изхвърляне на старо електрическо и електронно оборудване (приложимо за държавите от Европейския съюз и други страни в Европа със системи за разделно събиране на отпадъците)

Този символ върху продукта или опаковката му показва, че той не трябва да се третира като битови отпадъци. Вместо това трябва да бъде предаден в подходящ пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. Като осигурите правилното изхвърляне на този продукт, ще помогнете за предотвратяването на евентуалните отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве, които иначе биха могли да възникнат при неподходящата му обработка като отпадък. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на природните ресурси. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт се обърнете към местната администрация, към службата за събиране на битови отпадъци или към магазина, от който сте закупили продукта.



Изхвърляне на използвани батерии (приложимо за държавите от Европейския съюз и други държави в Европа със системи за разделно събиране на отпадъците)

Този символ върху батерията или опаковката показва, че предоставената с този продукт батерия не трябва да се третира като битови отпадъци. При определени батерии той може да се използва заедно с химичен символ. Химичните символи за живак (Hg) или олово (Pb) се добавят, ако батерията съдържа повече от 0,0005% живак или 0,004% олово. Като осигурите правилното изхвърляне на тези батерии, ще помогнете за предотвратяването на евентуалните отрицателни последици за околната среда и човешкото здраве, които иначе биха могли да възникнат при неподходящата им обработка като отпадък. Рециклирането на материалите ще помогне за запазването на природните ресурси. При продукти, които поради съображения за безопасност, производителност или цялостност на данните изискват постоянна връзка с вградена батерия, тя трябва да бъде заменена само от квалифициран сервизен персонал. За да гарантирате правилното третиране на батерията, в края на живота на продукта го предайте в подходящ пункт за рециклиране на електрическо и електронно оборудване. За всички други батерии прегледайте раздела за безопасното изваждане на батерията от продукта. Предайте батерията в подходящ пункт за рециклиране на използвани батерии. За по-подробна информация относно рециклирането на този продукт или батерия се обърнете към местната администрация, към службата за събиране на битови отпадъци или към магазина, от който сте закупили продукта.

Забележка за клиентите: следващата информация е приложима само за оборудване, продавано в държави, прилагащи директивите на ЕС.

Този продукт е произведен от или от името на Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Япония. Запитванията относно съответствието на продукта, базирано на законодателството на Европейския съюз, трябва да бъдат отправяни към упълномощения представител, Sony Deutschland GmbH, Hedelfinger Strasse 61, 70327 Stuttgart, Германия. За въпроси, свързани с обслужването или гаранцията, прегледайте адресите, посочени в отделните документи за сервизно обслужване или гаранция.

С настоящото Sony Corp. декларира, че това оборудване съответства на основните изисквания и другите съответни разпоредби на Директива 1999/5/ЕО. За подробности, моля, посетете следния URL адрес: <http://www.compliance.sony.de/>



Предпазни мерки

Това оборудване е тествано и е установено, че отговаря на ограниченията, изложени в директивата за ЕМС, при използване на свързващ кабел, не по-дълъг от 3 метра. (само при модели за Европа)

За източниците на захранване

- Устройството не е изключено от захранването, докато е включено в контакта на електрическата мрежа, дори ако самото то е изключено.
- Тъй устройството се изключва от електрическата мрежа чрез щепсела, включете го в леснодостъпен контакт. Ако забележите нещо необичайно във функционирането на устройството, изключете незабавно щепсела от контакта.

За гледането на 3D видеоизображения

Някои хора може да почувстват дискомфорт (като например напрежение в очите, умора или гадене), докато гледат 3D видеоизображения. Sony препоръчва всички зрители да правят редовни почивки, докато гледат 3D видеоизображения. Дължината и честотата на необходимите почивки са различни при отделните хора. Трябва да определите оптималния си режим. Ако изпитвате какъвто и да е дискомфорт, трябва да спрете да гледате 3D видеоизображения, докато дискомфортът премине. Консултирайте се с лекар, ако считате това за нужно. Трябва също да прегледате (i) ръководството с инструкции и/или съобщенията за внимание на всички други устройства, които използвате с продукта, или съдържанието на Blu-ray Disc, който се възпроизвежда с този продукт, както и (ii) уебсайта ни (<http://esupport.sony.com/>) за най-актуалната информация. Зрението на малките деца (особено тези под шест години) е в процес на развитие. Консултирайте се с лекар (като например педиатър или офталмолог), преди да позволите на малки деца да гледат 3D видеоизображения. Възрастните трябва да наглеждат малките деца, за да се уверят, че спазват препоръките, изброени по-горе.

Защита срещу копиране

- Консултирайте се относно системите за разширена защита на съдържание, използвани както с Blu-ray Disc, така и с DVD носители. Тези системи, наричани AACС (Разширена система за достъп до съдържание) и CSS (Система за скремблиране на съдържанието), може да съдържат ограничения за възпроизвеждането, аналоговия изходен сигнал и други подобни функции. Функционирането на този продукт и поставените ограничения може да варират в зависимост от датата на покупка, тъй като управителният съвет на AACС може да приеме или промени своите правила за ограничаване след момента на покупката.

- Забележка за Cinavia

Този продукт използва технология от Cinavia, за да ограничи използването на неупълномощени копия на някои достъпни в търговската мрежа филми и видеоклипове и техните аудиозаписи. Когато бъде засечено забранено използване на неупълномощено копие, се показва съобщение и възпроизвеждането или копирането се прекратяват.

Повече информация за технологията на Cinavia има в онлайн информационния център за клиенти на Cinavia на адрес <http://www.cinavia.com>. За да поискате допълнително информация за Cinavia по пощата, изпратете пощенска карта с адреса си до: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, САЩ.

Авторски права и търговски марки

- (само за BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/BDV-E2100)

Тази система използва Dolby® Digital и декодер Dolby Pro Logic с адаптивно матрично декодиране на съраунд, както и DTS** система за дигитален съраунд.

- * Произведено по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby, Pro Logic и символът „двойно D“ са търговски марки на Dolby Laboratories.

- ** Произведено по лиценз според номера на патенти в САЩ: 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 212 872; 7 333 929; 7 392 195; 7 272 567 и други издадени и предстоящи патенти в САЩ и по света. DTS-HD, символът, както и DTS-HD и символът заедно са регистрирани търговски марки на DTS, Inc. Продуктът включва софтуер. © DTS, Inc. Всички права запазени.

(само за BDV-EF1100)

Тази система използва Dolby® Digital и системата за цифров съраунд звук DTS**.

- * Произведено по лиценз на Dolby Laboratories. Dolby и символът „двойно D“ са търговски марки на Dolby Laboratories.

- ** Произведено по лиценз според номера на патенти в САЩ: 5 956 674; 5 974 380; 6 226 616; 6 487 535; 7 212 872; 7 333 929; 7 392 195; 7 272 567 и други издадени и предстоящи патенти в САЩ и по света. DTS-HD, символът, както и DTS-HD и символът заедно са регистрирани търговски марки на DTS, Inc. Продуктът включва софтуер. © DTS, Inc. Всички права запазени.

- В тази система се използва технологията High-Definition Multimedia Interface (Мултимедиен интерфейс за висока разделителна способност) (HDMI™). Термините HDMI и High-Definition Multimedia Interface, както и логотипът на HDMI, са търговски марки или регистрирани търговски марки на HDMI Licensing LLC в САЩ и други държави.
- Java е търговска марка на Oracle и/или нейните свързани фирми.
- „DVD Logo“ е търговска марка на DVD Format/Logo Licensing Corporation.
- „Blu-ray Disc“, „Blu-ray“, „Blu-ray 3D“, „BD-LIVE“, „BONUSVIEW“ и логотипите са търговски марки на Blu-ray Disc Association.
- Логотипите на „Blu-ray Disc“, „DVD+RW“, „DVD-RW“, „DVD+R“, „DVD-R“, „DVD VIDEO“ и „CD“ са търговски марки.
- „BRAVIA“ е търговска марка на Sony Corporation.
- „AVCHD 3D/Progressive“ и логотипът на „AVCHD 3D/Progressive“ са търговски марки на Panasonic Corporation и Sony Corporation.
- „XMB“ и „Xross media bar“ са търговски марки на Sony Corporation и Sony Computer Entertainment Inc.
- „PlayStation“ е регистрирана търговска марка на Sony Computer Entertainment Inc.
- „Sony Entertainment Network logo“ и „Sony Entertainment Network“ са търговски марки на Sony Corporation.
- Технологията за разпознаване на музика, видео и свързани данни се предоставя от Gracenote®. Gracenote е индустриалният стандарт в технологията за разпознаване на музика и доставянето на сродно съдържание. За повече информация посетете www.gracenote.com. CD, DVD, Blu-ray Disc и свързаните с музика и видео съдържание данни от Gracenote, Inc., авторско право © от 2000 г. до днес Gracenote. Gracenote Software, авторско право © от 2000 г. до днес Gracenote. За този продукт или услуга важат един или повече патенти, собственост на Gracenote. Вижте уебсайта на Gracenote за неизчерпателен списък на приложимите патенти на Gracenote. Gracenote, CDDb, MusicID, MediaVOCS, логотипът на Gracenote, както и логотипът „Powered by Gracenote“ са или регистрирани търговски марки, или търговски марки на Gracenote, Inc. в САЩ и/или други държави.



- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Access® и Wi-Fi Alliance® са регистрирани марки на Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi CERTIFIED™, WPA™, WPA2™ и Wi-Fi Protected Setup™ са марки на Wi-Fi Alliance.
- Маркировката „N“ е търговска марка или регистрирана търговска марка на NFC Forum, Inc. в САЩ и други държави.
- Android е търговска марка на Google Inc.
- Думата Bluetooth® и логотипите са регистрирани търговски марки на Bluetooth SIG, Inc. и всяко използване на подобни марки от Sony Corporation е по лиценз. Другите търговски марки и имена са на съответните им притежатели.
- Технологията за аудио кодиране и патентите за MPEG Layer-3 са лицензирани от Fraunhofer IIS и Thomson.

- Този продукт включва собствена технология под лиценз от Verance Corporation и е защитен с патент на САЩ 7 369 677 и други издадени и предстоящи патенти в САЩ и по света, както и с авторско право и защита на търговска тайна за определени аспекти на тази технология. Cinavia е търговска марка на Verance Corporation. Авторско право 2004-2010 Verance Corporation. Всички права запазени от Verance. Забранено е подлагането на обратен конструиране и разгласяването.
- Windows Media е регистрирана търговска марка или търговска марка на Microsoft Corporation в САЩ и/или други държави. Този продукт е защитен от определени права на интелектуална собственост на Microsoft Corporation. Забранява се употребата или разпространението на такава технология извън този продукт без лиценз от Microsoft или от клон, упълномощен от Microsoft. Собствениците на съдържание използват технологията на Microsoft® за достъп до съдържание PlayReady™ за защита на интелектуалната им собственост, включително защитено с авторски права съдържание. Това устройство използва технологията PlayReady за достъп до съдържание, защитено с PlayReady и/или с WMDRM. Ако устройството не успее да приложи правилно ограниченията върху използването на съдържанието, собствениците му могат да изискат от Microsoft да отмени възможността на устройството да използва защитено с PlayReady съдържание. Отмяната не трябва да оказва влияние върху незащитено съдържание или върху такова, защитено от други технологии за достъп до съдържание. Собствениците на съдържание могат да изискат от вас да надстроите PlayReady, за да имате достъп до тяхното съдържание. Ако откажете да извършите надстройката, няма да имате достъп до съдържание, което я изисква.

- DLNA™, логотипът на DLNA и DLNA CERTIFIED™ са търговски марки, търговски марки за услуги или знаци за съответствие на Digital Living Network Alliance.
- Opera® Devices SDK от Opera Software ASA. Авторско право 1995-2013 Opera Software ASA. Всички права запазени.



- Всички други търговски марки са търговски марки на съответните им притежатели.
- Други наименования на системи и продукти са основно търговски марки или регистрирани търговски марки на производителите. Символите ™ и ® не са включени в този документ.

Информация за лиценза за крайния потребител

Gracenote® Лицензно споразумение с крайния потребител

Това приложение или устройство съдържа софтуер от Gracenote, Inc. of Emeryville, California („Gracenote“). Софтуерът от Gracenote („Софтуер от Gracenote“) позволява на това приложение да извършва идентификация на диск и/или файл и да получава информация, свързана с музика, включително име, изпълнител, запис и заглавие („Данни от Gracenote“) от онлайн сървъри или вградени бази от данни (наричани общо „сървъри на Gracenote“), и да извършва други функции. Можете да използвате данните от Gracenote само чрез предвидените за крайния потребител функции на това приложение или устройство.

Съгласявате се, че ще използвате данните от Gracenote, софтуера на Gracenote и сървърите на Gracenote само за своя собствена употреба и с нетърговска цел. Съгласявате се да не назначавате, копирате, прехвърляте или предавате софтуера на Gracenote или данните от Gracenote на трети лица. **СЪГЛАСЯВАТЕ СЕ ДА НЕ ИЗПОЛЗВАТЕ ДАННИТЕ ОТ GRACENOTE, СОФТУЕРА НА GRACENOTE ИЛИ СЪРВЪРИТЕ НА GRACENOTE С ИЗКЛЮЧЕНИЕ НА ИЗРИЧНО РАЗРЕШЕНОТО В НАСТОЯЩИЯ ДОКУМЕНТ.** Съгласявате се, че неизключителният ви лиценз да използвате данните от Gracenote, софтуера на Gracenote и сървърите на Gracenote ще бъде прекратен, ако нарушите тези ограничения. Ако лицензът ви бъде прекратен, се съгласявате да преустановите всяко използване на данните от Gracenote, софтуера на Gracenote и сървърите на Gracenote. Gracenote запазва всички права над данните от Gracenote, софтуера на Gracenote и сървърите на Gracenote, включително всички права за собственост. При никакви обстоятелства Gracenote няма да носи отговорност за плащания до вас за информация, която сте предоставили. Съгласявате се, че Gracenote, Inc. може да наложи правата си по силата на настоящото споразумение спрямо вас директно от свое име. Услугата на Gracenote използва уникален идентификатор за проследяване на заявки за статистически цели. Целта на заданията на произволен принцип цифров идентификатор е да позволи на услугата на Gracenote да брои заявките, без да добива информация за вас. За повече информация вижте уеб страницата с декларацията за поверителност на Gracenote за услугата на Gracenote.

Получавате лиценз за софтуера на Gracenote и всеки елемент от данните от Gracenote „ВЪВ ВИДА, В КОИТО СА“. Gracenote не дава гаранции и не изказва твърдения, преки или косвени, относно точността на данните от Gracenote от сървърите на Gracenote. Gracenote си запазва правото да изтрие данни от сървърите на Gracenote или да променя категории данни поради всяка причина, която Gracenote сметне за задоволителна. Не се дава гаранция, че софтуерът или сървърите на Gracenote са без грешки или че функционирането на софтуера или сървърите на Gracenote ще бъде без прекъсвания. Gracenote няма задължението да ви предоставя нови, подобрени или допълнителни типове данни или категории, които Gracenote може да предоставя в бъдеще, и има правото да прекрати услугите си по всяко време. **GRACENOTE СЕ ОТКАЗВА ОТ ВСЯКАКВИ ГАРАНЦИИ, ПРЕКИ ИЛИ КОСВЕНИ, ВКЛЮЧИТЕЛНО, НО НЕ САМО, КОСВЕНИ ГАРАНЦИИ ЗА ПРОДАВАЕМОСТ, ПРИГОДНОСТ ЗА ОПРЕДЕЛЕНА ЦЕЛ, ПРАВО НА СОБСТВЕНОСТ И НЕНАРУШЕНИЕ. GRACENOTE НЕ ГАРАНТИРА РЕЗУЛТАТИТЕ, КОИТО ЩЕ СЕ ПОСТИГНАТ ОТ ИЗПОЛЗВАНЕТО НА СОФТУЕРА НА GRACENOTE ИЛИ КОИТО И ДА Е ОТ СЪРВЪРИТЕ НА GRACENOTE ОТ ВАША СТРАНА. В НИКАКЪВ СЛУЧАЙ GRACENOTE НЯМА ДА НОСИ ОТГОВОРНОСТ ЗА ПРИЧИННО-СЛЕДСТВЕНИ ИЛИ СЛУЧАЙНИ ЩЕТИ ИЛИ ЗА КАКВИТО И ДА Е ЗАГУБИ НА ПЕЧАЛБИ ИЛИ НЕРЕАЛИЗИРАНИ ПРИХОДИ.** © Gracenote, Inc. 2009

Предпазни мерки

За безопасност

- В случай че в корпуса попадне предмет или течност, изключете системата от контакта и я предайте за проверка на квалифицирани специалисти, преди да я използвате отново.
- Не пипайте захранващия кабел с мокри ръце. Ако го направите, може да получите токов удар.

За източниците на захранване

Ако няма да използвате системата дълго време, я изключете от електрическия контакт. За да изключите захранващия кабел, хванете щепсела. Никога не дърпайте кабела.

За разполагането

- Поставете системата на място с подходяща вентилация, за да предотвратите прегряването ѝ.
- Въпреки че устройството загрява по време на работа, това не е неизправност. Ако използвате това устройство продължително и често, температурата отгоре, встрани и в задната част на корпуса се повишава значително*. За да избегнете изгаряне, не докосвайте корпуса.
- Не слагайте устройството върху мека повърхност (килими, одеяла и т.н.), която може да блокира вентилационните отвори.

- Не поставяйте системата близо до източници на топлина, като например радиатори и въздуховоди, или изложена на директна слънчева светлина, висока запрашеност, механични вибрации или удари.
- Не поставяйте системата върху наклонена повърхност. Тя е проектирана да работи само в хоризонтално положение.
- Дръжте системата и дисковете далече от компоненти със силни магнити, като например микровълнови фурни или големи и мощни високоговорители.
- Не поставяйте тежки предмети върху системата.
- Не поставяйте метални предмети пред предния панел. Това може да ограничи приемането на радиовълни.
- Не поставяйте системата на място, където се използва медицинско оборудване. Тя може да причини неизправност в него.
- Ако използвате пейсмейкър или друго медицинско устройство, се консултирайте с лекаря си или с производителя на това устройство, преди да използвате функцията за безжична LAN връзка.

За функционирането

Ако системата е внесена директно от студено на топло място или е поставена в много влажно помещение, възможно е върху лещите във вътрешността на устройството да се кондензира влага. Ако това се случи, системата може да не функционира правилно. В такъв случай извадете диска и оставете системата включена за около половин час, докато влагата се изпари.

За регулирането на силата на звука

Не увеличавайте силата на звука, докато слушате участък с много ниско ниво на входния сигнал или без аудиосигнали. Ако го направите, високоговорителите може да се повредят, ако внезапно се възпроизведе участък с високо ниво на звука.

За почистването

Почиствайте корпуса, панела и елементите за управление с мека кърпа, леко навлажнена със слаб препарат за почистване. Не използвайте никакви абразивни тъкани или гъби, почистващи прахове или разтворители, като спирт или бензин.

За почистващи дискове, препарати за почистване на дискове/лещи

Не използвайте почистващи дискове или препарати за почистване на дискове/лещи (включително течни или спрейове). Те може да причинят повреда на апарата.

За смяната на части

В случай че системата бъде ремонтирана, подменените части може да бъдат запазени с цел повторна употреба или рециклиране.

За цвета на телевизора

Ако високоговорителите причинят неравномерност на цветовете на телевизионния екран, изключете телевизора, след което го включете отново след 15 до 30 минути.

Ако неравномерността продължи, отдалечете високоговорителите от телевизора.

ВАЖНА ЗАБЕЛЕЖКА

Внимание: тази система може да показва неподвижно видеоизображение или изображение на екранния дисплей върху телевизионния екран неограничено време. Ако оставите това да продължи дълго, рискувате да повредите трайно телевизионния екран. Телевизорите с плазмен дисплей и прожекционните телевизори са особено податливи на това.

За преместването на системата

Преди да преместите системата, се уверете, че няма поставен диск в нея, и изключете захранващия кабел от електрическия контакт.

При комуникация чрез Bluetooth

- *Bluetooth* устройствата трябва да се използват на разстояние едно от друго приблизително 10 метра (без препятствия). Ефективният обхват на комуникация може да бъде по-малък при следните условия.
 - Когато между устройствата с *Bluetooth* връзка се намира човек, метален предмет, стена или друго препятствие.
 - На места с инсталирана безжична LAN мрежа.
 - Около микровълнови печки, които се използват.
 - Места, където има други електромагнитни вълни.

- *Bluetooth* устройствата и безжичните LAN мрежи (IEEE 802.11b/g) използват една и съща честотна лента (2,4 GHz). Когато използвате *Bluetooth* устройство близо до устройство с възможност за работа в безжична LAN мрежа, може да се получи електромагнитна интерференция. Това може да доведе до по-ниски скорости на преноса на данни, до шум или до невъзможност за свързване. Ако това се случи, пробвайте следните мерки за отстраняване на проблема:
 - Използвайте това устройство на разстояние поне 10 метра от устройството с безжична LAN мрежа.
 - Изключвайте захранването на безжичното LAN оборудване, когато *Bluetooth* устройството е на разстояние под 10 метра.
 - Поставете това устройство и *Bluetooth* устройството възможно най-близо едно до друго.
- Радиовълните, разпространявани от това устройство, може да попречат на работата на някои медицински изделия. Тъй като тези смущения могат да доведат до неизправност, винаги изключвайте захранването на това устройство и *Bluetooth* устройството на следните места:
 - В болници, влакове, самолети, бензиностанции и на всички места, където може да има запалими газове
 - Близо до автоматични врати или противопожарни аларми
- Това устройство поддържа функции за сигурност, които отговарят на спецификацията *Bluetooth*, за да гарантира сигурна връзка при комуникация чрез технологията *Bluetooth*. Тази сигурност обаче може да се окаже недостатъчна в зависимост от съдържанието на настройките и други фактори, така че винаги бъдете внимателни, когато осъществявате комуникация посредством технологията *Bluetooth*.
- Sony не може да носи отговорност по никакъв начин за щети или други загуби, които са резултат от изтичане на информация по време на комуникация посредством технологията *Bluetooth*.
- *Bluetooth* комуникацията не е непременно гарантирана с всички *Bluetooth* устройства, чиито профил е същият като на това устройство.
- *Bluetooth* устройствата, свързани с това устройство, трябва да отговарят на *Bluetooth* спецификацията, зададена от the Bluetooth SIG, Inc., и съответствието им трябва да бъде сертифицирано. Но дори когато някое устройство отговаря на *Bluetooth* спецификацията, може да има случаи, при които характеристиките или спецификациите на *Bluetooth* устройството правят свързването невъзможно или водят до различни методи за управление, показване или работа.
- Може да се получи шум или да няма звук в зависимост от *Bluetooth* устройството, свързано към това устройство, от комуникационната среда или от околните условия.

Ако имате въпроси или проблеми, свързани със системата, консултирайте се с най-близкия търговец на Sony.

Забележки относно дисковете

За поддръжката на дисковете

- За да поддържате диска чист, хващайте го за ръба. Не докосвайте повърхността.
- Не залепвайте хартия или тиксо върху диска.



- Не излагайте диска на директна слънчева светлина или източници на топлина, като например въздуховоди с горещ въздух, и не го оставяйте в автомобил, паркиран на директна слънчева светлина, тъй като температурата в него може да се повиши значително.
- След възпроизвеждане поставете диска в кутията му.

За почистването

- Преди възпроизвеждане почиствайте диска с кърпа за почистване. Избърсвайте диска от центъра навън.



- Не използвайте разтворители, като например бензин, разредители, достъпни в търговската мрежа почистващи препарати или антистатични спрейове, предназначени за винилови грамофонни плочи.

Тази система може да възпроизвежда само стандартни кръгли дискове. Използване на нестандартни дискове или такива, които не са с кръгла форма, (например с форма на правоъгълник, сърце или звезда) може да причини повреда.

Не използвайте диск, на който има закрепен достъпен в търговската мрежа аксесоар, като например етикет или пръстен.

Спецификации

Секция на усилвателя

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100 BDV-E2100 (с изключение на моделите за Обединеното кралство и Ирландия)

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (номинална)

Преден Л/преден Д:

75 W + 75 W (при 3 ома, 1 kHz,
1% ОХИ)

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (еталонна)

Преден Л/Преден Д/Съраунд Л/Съраунд Д:
125 W (за канал на 3 ома, 1 kHz)

Централен:

250 W (при 6 ома, 1 kHz)

Събуфер:

250 W (при 6 ома, 80 Hz)

Входове (аналогови)

AUDIO IN

Чувствителност: 1 V/400 mV

Входове (цифрови)

TV (Обратен звуков канал/OPTICAL)

Поддържани формати: LPCM 2CH (до
48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-E2100 (само за моделите за Обединеното кралство и Ирландия)

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (номинална)

Преден Л/преден Д:

75 W + 75 W (при 3 ома, 1 kHz,
1% ОХИ)

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (еталонна)

Преден Л/Преден Д/Съраунд Л/Съраунд Д:
100 W (за канал на 3 ома, 1 kHz)

Централен:

200 W (при 6 ома, 1 kHz)

Събуфер:

200 W (при 6 ома, 80 Hz)

Входове (аналогови)

AUDIO IN

Чувствителност: 1 V/400 mV

Входове (цифрови)

TV (Обратен звуков канал/OPTICAL)

Поддържани формати: LPCM 2CH (до
48 kHz), Dolby Digital, DTS

BDV-EF1100

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (номинална)

Преден Л/преден Д:

40 W + 40 W (при 3 ома, 1 kHz,
1% ОХИ)

ИЗХОДНА МОЩНОСТ (еталонна)

Преден Л/преден Д:

40 W (за канал на 3 ома, 1 kHz)

Събуфер:

70 W (при 6 ома, 80 Hz)

Входове (аналогови)

AUDIO IN

Чувствителност: 2 V/700 mV

Входове (цифрови)

TV (Обратен звуков канал/OPTICAL)

Поддържани формати: LPCM 2CH (до
48 kHz), Dolby Digital, DTS

HDMI секция

Конектор

Тип А (19 извода)

Система за BD/DVD/CD

Система на формата на сигнала

NTSC/PAL

USB секция

ψ (USB) порт:

Тип А (за свързване на USB памет,
четец на карти с памет, цифров
фотоапарат и цифрова видеокамера)

LAN секция

LAN (100) извод

Порт 100BASE-TX

Секция на безжична LAN мрежа

Съответствие със стандарти

IEEE 802.11 b/g/n

Честота и канал

2,4 GHz лента: канали 1–13

Секция Bluetooth

Комуникационна система

Bluetooth спецификация, версия 3.0

Изход

Bluetooth спецификация Power Class 2

Максимален обхват на комуникация

Пряка видимост приблиз. 10 м¹⁾

Честотна лента

2,4 GHz лента

Метод на модулация

FHSS (Разгърнат спектър с честотно прескачане)

Съвместими Bluetooth профили²⁾

A2DP 1.2 (Разширен профил на аудио разпространение)

AVRCP 1.3 (Профил за дистанционно управление на аудио и видео)

Поддържани кодекси³⁾

SBC⁴⁾, AAC

Обхват на предаване (A2DP)

20 Hz – 20 000 Hz (честота на семплиране 44,1 kHz, 48 kHz)

¹⁾ Действителният обхват ще варира в зависимост от фактори, като препятствия между устройствата, магнитни полета около микровълнова печка, статично електричество, безжичен телефон, чувствителност при приемането, характеристики на антената, операционна система, софтуерно приложение и т.н.

²⁾ Bluetooth стандартните профили показват целта на Bluetooth комуникацията между устройствата.

³⁾ Кодек: компресия на аудио сигнала и формат на преобразуването

⁴⁾ Subband кодек

Секция на FM тунера

Система

Цифров синтезатор с кварцово стабилизиран PLL

Честотен обхват

87,5 MHz – 108,0 MHz (стъпка 50 kHz)

Антенa (ефирна)

Проводникова FM антенa

Високоговорители

Преден/съраунд (SS-TSB123) за BDV-E6100

Предни (SS-TSB123) за BDV-E4100

Размери (ш/в/д) (приблиз.)

100 мм × 650 мм × 100 мм (частта за поставяне на стена)

260 мм × 1 200 мм × 260 мм (целият високоговорител)

Тегло (приблиз.)

Преден: 1,3 кг (частта за поставяне на стена с кабел за високоговорител)

2,9 кг (целият високоговорител)

Съраунд: 1,4 кг (частта за поставяне на стена с кабел за високоговорител)

3,0 кг (целият високоговорител)

Преден/съраунд (SS-TSB122) за BDV-E3100

Съраунд (SS-TSB122) за BDV-E4100

Размери (ш/в/д) (приблиз.)

90 мм × 205 мм × 91 мм

Тегло (приблиз.)

Преден: 0,53 кг (с кабел на високоговорител)

Съраунд: 0,62 кг (с кабел на високоговорител)

Преден/съраунд (SS-TSB121) за BDV-E2100

Преден (SS-TSB121) за BDV-EF1100

Размери (ш/в/д) (приблиз.)

95 мм × 189 мм × 80 мм

Тегло (приблиз.)

Преден: 0,49 кг (с кабел на високоговорител)

Съраунд: 0,54 кг (с кабел на високоговорител)

Централен (SS-CTB122) за BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Размери (ш/в/д) (приблиз.)

240 мм × 90 мм × 85 мм

Тегло (приблиз.)

0,58 кг (с кабел на високоговорител)

Централен (SS-CTB121) за BDV-E2100

Размери (ш/в/д) (приблиз.)

225 мм × 84 мм × 75 мм

Тегло (приблиз.)

0,5 кг (с кабел на високоговорител)

Събуфер (SS-WSB123) за BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100

Размери (ш/в/д) (приблиз.)

225 мм × 365 мм × 345 мм

Тегло (приблиз.)

5,8 кг (с кабел на високоговорител)

Събуфер (SS-WSB122) за BDV-E2100

Размери (ш/в/д) (приблиз.)

220 мм × 305 мм × 255 мм

Тегло (приблиз.)

3,8 кг (с кабел на високоговорител)

Събуфер (SS-WSB121) за BDV-EF1100

Размери (ш/в/д) (приблиз.)

177 мм × 280 мм × 245 мм

Тегло (приблиз.)

2,7 кг (с кабел на високоговорител)

Общи

Изисквания за захранването

220 V – 240 V променлив ток, 50/60 Hz

Консумация на електроенергия

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/
BDV-E2100:

Във включено състояние: 95 W

В режим на готовност: 0,3 W

(в енергоспестяващ режим.

За подробности относно
настройването вижте инструкциите
за експлоатация на следния уеб сайт:
<http://support.sony-europe.com/>)

BDV-EF1100:

Във включено състояние: 60 W

В режим на готовност: 0,3 W

(в енергоспестяващ режим. За
подробности относно настройването
вижте инструкциите за експлоатация
на следния уеб сайт:

<http://support.sony-europe.com/>)

Размери (ш/в/д) (приблиз.)

430 мм × 50,5 мм × 296 мм

включително издадените части

Тегло (приблиз.)

BDV-E6100/BDV-E4100/BDV-E3100/

BDV-E2100:

2,7 кг

BDV-EF1100:

2,6 кг

Дизайнът и спецификациите подлежат на
промяна без предупреждение.

- Консумация в режим на готовност:
0,3 W
- Над 85% енергийна ефективност на
блока на усилвателя се постига с пълния
цифров усилвател S-Master.

<http://www.sony.net/>



* 4 4 4 6 7 4 5 1 2 * (1)

©2013 Sony Corporation