

BD-ES6000
BD-ES6000E

Blu-ray™ Disc Player

user manual

imagine the possibilities


Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive more complete service,
please register your product at
www.samsung.com/register



Safety Information

Warning

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK).
NO USER-SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

| | | |
|---|---|---|
|  | <div>CAUTION</div> <div>RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</div> |  |
| This symbol indicates "dangerous voltage" inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury. | CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK) NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL. | This symbol indicates important instructions accompanying the product. |

Do not install this equipment in a confined space such as a bookcase or similar unit.

WARNING

To prevent damage which may result in fire or electric shock hazard, do not expose this appliance to rain or moisture.

CAUTION

Blu-ray Disc Player USES AN INVISIBLE LASER BEAM WHICH CAN CAUSE HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE IF DIRECTED. BE SURE TO OPERATE Blu-ray Disc Player CORRECTLY AS INSTRUCTED.

CAUTION

THIS PRODUCT UTILIZES A LASER. USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE. DO NOT OPEN COVERS AND DO NOT REPAIR YOURSELF. REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

This product satisfies CE regulations when shielded cables and connectors are used to connect the unit to other equipment. To prevent electromagnetic interference with electric appliances, such as radios and televisions, use shielded cables and connectors for connections.

IMPORTANT NOTE

The mains lead on this equipment is supplied with a molded plug incorporating a fuse. The value of the fuse is indicated on the pin face of the plug. If it requires replacing, a fuse approved to BS1362 of the same rating must be used.

Never use the plug with the fuse cover omitted if the cover is detachable. If a replacement fuse cover is required, it must be of the same colour as the pin face of the plug. Replacement covers are available from your dealer.

If the fitted plug is not suitable for the power points in your house or the cable is not long enough to reach a power point, you should obtain a suitable safety approved extension lead or consult your dealer for assistance.

However, if there is no alternative to cutting off the plug, remove the fuse and then safely dispose of the plug. Do not connect the plug to a mains jack, as there is a risk of shock hazard from the bared flexible cord.

To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable.

The product unit accompanying this user manual is licenced under certain intellectual property rights of certain third parties.

CLASS 1 LASER PRODUCT

This Compact Disc player is classified as a CLASS 1 LASER product. Use of controls, adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

CAUTION :

- CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM (IEC 60825-1)
- THIS product UTILIZES A LASER. USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE. DO NOT OPEN COVER AND DO NOT REPAIR YOURSELF. REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

| | |
|----------|---------------|
| CLASS 1 | LASER PRODUCT |
| KLASSE 1 | LASER PRODUKT |
| LUOKAN 1 | LASER LAITE |
| KLASS 1 | LASER APPARAT |
| PRODUCTO | LÁSER CLASE 1 |

Precautions

Important Safety Instructions

Read these operating instructions carefully before using the unit. Follow all the safety instructions listed below.

Keep these operating instructions handy for future reference.

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with a dry cloth.

7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including AV receivers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where it exits the apparatus.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.



13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as when the power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

Safety Information

Disc Storage & Management

• Holding Discs

- Fingerprints or scratches on a disc may reduce sound and picture quality or cause skipping
- Avoid touching the surface of a disc where data has been recorded.
- Hold the disc by the edges so that fingerprints will not get on the surface.
- Do not stick paper or tape on the disc.



• Cleaning Discs

- If you get fingerprints or dirt on a disc, clean it with a mild detergent diluted in water and wipe with a soft cloth.
- When cleaning, wipe gently from the inside to the outside of the disc.



• Disc Storage

- Do not keep in direct sunlight.
- Keep in a cool ventilated area.
- Keep in a clean protection jacket and store vertically.

Handling Cautions

- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.
- Do not plug multiple electric devices into the same wall socket. Overloading a socket can cause it to overheat, resulting in a fire.

• Maintenance of Cabinet.

- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- If you move your player suddenly from a cold place to a warm place, condensation may occur on the operating parts and lens and cause abnormal disc playback. If this occurs, unplug the player, wait for two hours, and then connect the plug to the power outlet. Then, insert the disc, and try to play back again.
- If the product makes an abnormal noise or produces a burning smell or smoke, turn off the power switch immediately and disconnect the power plug from the wall outlet. Then, contact the nearest customer service centre for technical assistance. Do not use the product. Using the product as it is may cause a fire or an electric shock.

Using the 3D function

IMPORTANT HEALTH AND SAFETY INFORMATION FOR 3D PICTURES.

Read and understand the following safety information before using the 3D function.

- Some viewers may experience discomfort while viewing 3D TV such as dizziness, nausea, and headaches.
If you experience any such symptom, stop viewing 3D TV, remove the 3D Active Glasses, and rest.
- Watching 3D images for an extended period of time may cause eye strain. If you feel eye strain, stop viewing 3D TV, remove your 3D Active Glasses, and rest.
- A responsible adult should frequently check on children who are using the 3D function.
If there are any reports of tired eyes, headaches, dizziness, or nausea, have the child stop viewing 3D TV and rest.
- Do not use the 3D Active Glasses for other purposes (Such as general eyeglasses, sunglasses, protective goggles, etc.)

- Do not use the 3D function or 3D Active Glasses while walking or moving around. Using the 3D function or 3D Active Glasses while moving around may cause you to bump into objects, trip, and/or fall, and cause serious injury.
- If you want to enjoy 3D content, connect a 3D device (3D compliant AV receiver or TV) to the player's HDMI OUT port using a high-speed HDMI cable. Put on 3D glasses before playing the 3D content.
- The player outputs 3D signals only through HDMI cable connected to the HDMI OUT port.
- As the video resolution in 3D play mode is fixed according to the resolution of the original 3D video, you can not change the resolution to your preference.
- Some functions such as BD Wise, screen size adjustment, and resolution adjustment may not operate properly in 3D play mode.
- You must use a high-speed HDMI cable for proper output of the 3D signal.
- Stay at least three times the width of the screen from the TV when watching 3D images. For example, if you have a 46-inch screen, stay 138 inches (11.5 feet) from the screen.
- Place the 3D video screen at eye level for the best 3D picture.
- When the player is connected to some 3D devices, the 3D effect may not function properly.
- This player does not convert 2D content into 3D.
- "Blu-ray 3D" and "Blu-ray 3D" logo are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2012 Samsung Electronics Co.,Ltd.

All rights reserved; No part or whole of this user's manual may be reproduced or copied without the prior written permission of Samsung Electronics Co.,Ltd.

Contents

SAFETY INFORMATION

- 2 **Warning**
- 3 **Precautions**
- 3 Important Safety Instructions
- 4 **Disc Storage & Management**
- 4 **Handling Cautions**
- 4 **Using the 3D function**
- 5 **Copyright**

GETTING STARTED

- 8 **Disc and Format Compatibility**
- 8 Disc types and contents your player can play
- 8 Disc types your player cannot play
- 9 Region Code
- 9 **Logos of Discs the player can play**
- 10 Supported Formats
- 12 **Accessories**
- 13 **Front Panel**
- 13 **Rear Panel**
- 14 **Remote Control**
- 14 Tour of the Remote Control

CONNECTIONS

- 15 **Connecting to a TV**
- 16 **Connecting to an Audio System**
- 16 **Method 1** Connecting to an HDMI supported AV receiver
- 16 **Method 2** Connecting to an AV receiver with Dolby Digital or DTS decoder
- 17 **Connecting to a Network Router**
- 17 Wired Network
- 17 Wireless Network

SETTINGS

- 18 **The Initial Settings Procedure**
- 18 **The Home Screen**
- 19 **Accessing the Settings Screen**
- 19 Buttons on the Remote Control Used for the Settings Menu
- 20 **Settings Menu Functions**
- 25 **Networks and the Internet**
- 25 Configuring Your Network Connection
- 27 Wi-Fi Direct
- 28 Soft AP
- 29 AllShare Settings
- 29 **Upgrading Software**
- 29 By Online
- 30 By USB
- 30 By Disc
- 30 By Downloaded
- 31 Standby Mode Upgrade

MEDIA PLAY

- 32 **Playing Commercial Video Discs**
- 32 **The AllShare Play Screen**
- 32 Accessing the AllShare Play Screen
- 32 The AllShare Play Screen at a Glance
- 32 **Playing Files on a USB Device or USB Compatible Mobile Phone**
- 33 **Playing Commercial Audio Discs**
- 33 Music Screen Controls
- 34 **Playing a Disc with User Recorded Content**
- 34 **Using the AllShare Network Function**
- 34 To Download the AllShare Software
- 35 Playing Content Located on Your PC or DLNA Device through the Blu-ray Disc Player
- 35 Controlling the Playback of Content Located on Your PC with Your Smart Phone

| | |
|----|--|
| 36 | Controlling Video Playback |
| 36 | Buttons on the Remote Control used for Video Playback |
| 36 | Using the Tools Menu |
| 38 | Controlling Music Playback |
| 38 | Buttons on the Remote Control used for Music Playback |
| 38 | Using the Tools Menu |
| 38 | Repeating Tracks on an Audio CD |
| 38 | Shuffling Tracks on an Audio CD |
| 39 | Creating a Playlist from a CD |
| 39 | Ripping |
| 40 | Playing Photo Contents |
| 40 | Using the Tools Menu |
| 40 | Using the Tools Menu when a file is highlighted |

NETWORK SERVICES

| | |
|----|------------------------|
| 43 | Using Smart Hub |
| 43 | Smart Hub at a Glance |
| 44 | Using the Web Browser |
| 45 | BD-LIVE™ |

APPENDIX

| | |
|----|--|
| 46 | Compliance and Compatibility Notice |
| 47 | Copy Protection |
| 47 | Network Service Disclaimer |
| 48 | Licence |
| 50 | Additional Information |
| 50 | Note |
| 52 | Resolution according to the contents type |
| 53 | Digital Output Selection |
| 54 | Troubleshooting |
| 56 | Repairs |
| 57 | Specifications |

Getting Started

Disc and Format Compatibility

Disc types and contents your player can play

| Media | Disc Type | Details |
|-------|---|---|
| VIDEO | Blu-ray Disc 3D Blu-ray Disc | BD-ROM or BD-RE/-R recorded in the BD-RE format. |
| | DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R | DVD-VIDEO, recorded DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R that have been recorded and finalized, or a USB storage media containing DivX, MKV, MP4 contents. |
| MUSIC | CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R | Music recorded on CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R or a USB storage media containing MP3 or WMA contents. |
| PHOTO | CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R | Photos recorded on CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R or a USB storage media containing JPEG contents. |

| NOTE |

- ▶ The player may not play certain CD-RW/-R and DVD-R because of the disc type or recording conditions.
- ▶ If a DVD-RW/-R has not been recorded properly in DVD video format, it will not be playable.
- ▶ Your player will not play content that has been recorded on a DVD-R at a bit-rate that exceeds 10 Mbps.
- ▶ Your player will not play content that has been recorded on a BD-R or USB device at a bit rate that exceeds 25 Mbps.
- ▶ Playback may not work for some types of discs, or when you use specific functions, such as angle change and aspect ratio adjustment. Information about the discs is written in detail on the disc box. Please refer to this if necessary.
- ▶ When you play a BD-J title, loading may take longer than a normal title or some functions may perform slowly.

Disc types your player cannot play










- HD DVD
- DVD-ROM/PD/
MV, etc
- DVD-RAM
- Super Audio CD
(except CD layer)
- DVD-RW(VR mode)
- CVD/CD-ROM/CDV/
CD-G/CD-I/LD
(CD-Gs play audio only,
not graphics.)
- 3.9 GB DVD-R for
Authoring.

Region Code






Both players and discs are coded by region.

These regional codes must match for a disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.

The Region Number for this player is displayed on the rear panel of the player.

| Disc Type | Region Code | Area |
|--------------|---|---|
| Blu-ray Disc |  | North America, Central America, South America, Korea, Japan, Taiwan, Hong Kong and South East Asia. |
| |  | Europe, Greenland, French territories, Middle East, Africa, Australia and New Zealand. |
| |  | India, China, Russia, Central and South Asia. |
| DVD-VIDEO |  | The U.S., U.S. territories and Canada |
| |  | Europe, Japan, the Middle East, Egypt, South Africa, Greenland |
| |  | Taiwan, Korea, the Philippines, Indonesia, Hong Kong |
| |  | Mexico, South America, Central America, Australia, New Zealand, Pacific Islands, Caribbean |
| |  | Russia, Eastern Europe, India, most of Africa, North Korea, Mongolia |
| |  | China |

Logos of Discs the player can play

| | |
|---|---|
|  |  |
| Blu-ray Disc | 3D Blu-ray Disc |
|  |  |
| BD-LIVE | DivX |
|  | |
| PAL broadcast System in U.K., France, Germany, etc. | |

Getting Started

Supported Formats

Video File Support

| File Extension | Container | Video Codec | Resolution | Frame rate (fps) | Bit rate (Mbps) | Audio Codec |
|----------------|---|---------------------------|------------|------------------|-----------------|--|
| *.avi | AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS | DivX 3.11/4.x/ 5.x/6.1 | 1920x1080 | 6~30 | 20 | Dolby Digital LPCM AAC HE-AAC WMA DD+ MP3 DTS |
| *.mkv | | MPEG4 SP/ASP | | | 25 | |
| *.asf | | H.264 BP/ MP/HP | | | | |
| *.wmv | | Window Media Video v9 | 1920x1080 | | 25 | |
| *.mp4 | | | | | | |
| *.3gp | | MPEG2 | 352x288 | 24/25/30 | | |
| *.vro | | | | | | |
| *.mpg | | MPEG1 | 1920x1080 | 25 | | |
| *.mpeg | | | | | | |
| *.ts | | | | | | |
| *.tp | | | | | | |
| *.trp | | | | | | |

■ Limitations

- Even when a file is encoded by a supported codec listed above, the file might not be played if its content is defective or corrupted.
- Normal playback is not guaranteed if the file's container information is wrong or the file itself is corrupted.
- Files having higher bit or frame rates than standard may stutter when played back.
- The seek (skip) function is not available if the file's index table is damaged.
- When you playback a file remotely through a network connection, video playback may stutter depending on the network speed.
- Some USB/Digital camera devices may not be compatible with the player.

■ Video decoder

- Supports up to H.264 Level 4.1
- Does not support GMC 2 or higher

■ Audio decoder

- Supports WMA 7, 8, 9 and STD
- Does not support WMA 9 PRO multi-channel or lossless audio if the number of channels is more than 2.
- Does not support WMA sampling rate of 22050Hz mono.

■ Comments

- MPEG4 : Supports up to GMC 1-Warping Point.
- H.264 : Supports up to BP/MP/HP Level 4.1.
- WMV : Supports V9, VC1 SP/MP/AP L3.
- MPEG1 : Does not support D-picture.
- MPEG2 : Supports up to High Profile High Level.

□ Supported DivX subtitle file formats

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt


| NOTE |

- ▶ Some DivX, MKV and MP4 format discs may not play, depending on their video resolution and frame rate.

Music File Support

| File Extension | Container | Audio Codec | Support Range |
|----------------|-----------|-------------|--|
| *.mp3 | MP3 | MP3 | - |
| *.wma | WMA | WMA | * Sampling rates (in kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Bit rates - All bit-rates in the range 5kbps to 384kbps |

Notes on the USB connection

- Your player supports USB storage media, MP3 players, digital cameras, and USB card readers.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the player.
- Your player supports the FAT16, FAT32, and NTFS files systems.
- Connect USB devices directly to the player's USB port. Connecting through a USB cable may cause compatibility problems.
- Inserting more than one memory device into a multi-card reader may cause the reader to operate improperly.
- The player does not support the PTP protocol.
- Do not disconnect a USB device during a "loading" process.
- The bigger the image resolution, the longer the image takes to display.
- This player cannot play MP3 files with DRM (Digital Rights Management) downloaded from commercial sites.
- Your player only supports video that is under 30fps (frame rate).
- Your player only supports USB Mass Storage Class (MSC) devices such as thumb drives and USB HDD. (HUB is not supported.)
- Certain USB HDD Devices, multi-card readers and thumb drives may not be compatible with this player.
- If some USB devices require excessive power, they may be limited by the circuit safety device.
- If playback from a USB HDD is unstable, provide additional power by plugging the HDD into a wall socket.
If the problem continues, contact the USB HDD manufacturer.
- You must remove the USB storage device safely. (by performing the "**Safely Remove USB**" function to prevent possible damage to the USB memory.)
Press the **HOME** button to move to the home screen, press the **YELLOW (C)** button, and then press the  button.
- SAMSUNG is not responsible for any data file damage or data loss.
- Your player does not support compression file, sparse file and encryption file of NTFS.
 - Before disconnecting a USB device, please use USB Safety Removal.
 - If you don't use USB Safety Removal, your data on USB device can be corrupted or lost
 - You can repair or format a USB device on your Desktop PC. (MS-Windows OS only)

Getting Started

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- This player can play back AVCHD format discs. These discs are normally recorded and used in camcorders.
- The AVCHD format is a high definition digital video camera format.
- The MPEG-4 AVC/H.264 format compresses images with greater efficiency than the conventional image compressing format.
- Some AVCHD discs use the "x.v.Color" format. This player can play back AVCHD discs that use "x.v.Color" format.
- "x.v.Color" is a trademark of Sony Corporation.
- "AVCHD" and the AVCHD logo are trademarks of Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. and Sony Corporation.

| NOTE |

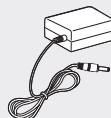
- ▶ Some AVCHD format discs may not play, depending on the recording conditions.
AVCHD format discs need to be finalized.
- ▶ "x.v.Color" offers a wider colour range than normal DVD camcorder discs.

Accessories

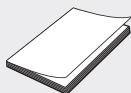
Check for the supplied accessories shown below.



Batteries for Remote Control (AAA Size)



Adapter

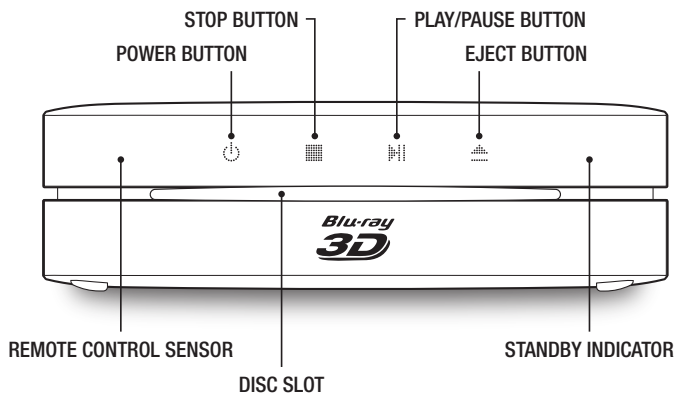


User Manual




Remote Control

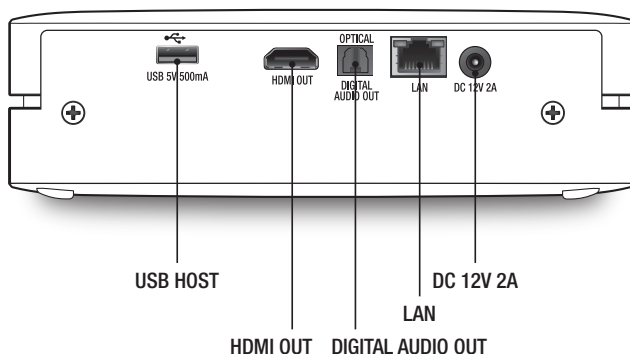
Front Panel



| NOTE |

- ▶ When the player displays the Blu-ray Disc menu, you cannot start the movie by pressing the Play button on the player or the remote. To play the movie, you must select Play Movie or Start in the disc menu, and then press the  button.
- ▶ Lights when this player is in Standby mode, and it flashes while a signal is being received from the remote control sensor.

Rear Panel



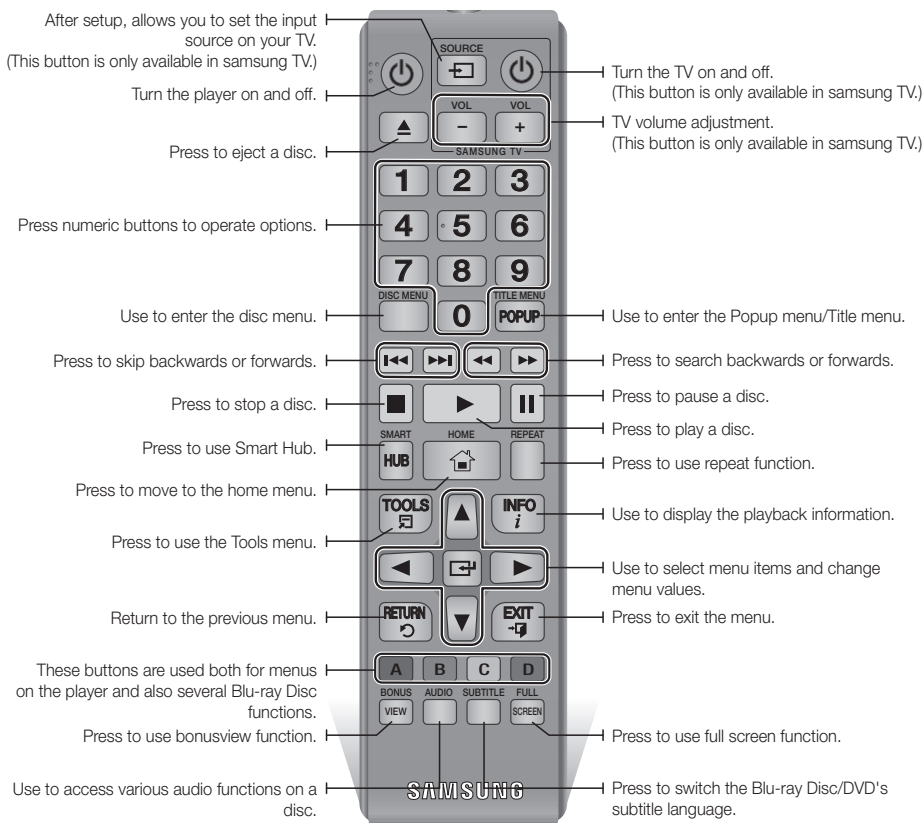
| NOTE |

- ▶ To upgrade the player's software through the USB Host jack, you must use a USB memory stick.

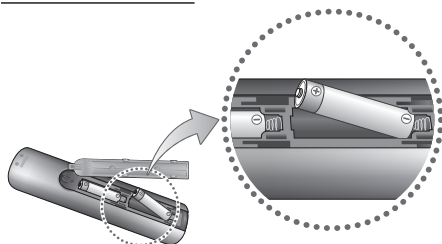
Getting Started

Remote Control

Tour of the Remote Control



Installing batteries



NOTE

- ▶ If the remote does not operate properly:
 - Check the polarity +/– of the batteries.
 - Check if the batteries are drained.
 - Check if the remote sensor is blocked by obstacles.
 - Check if there is any fluorescent lighting nearby.

CAUTION

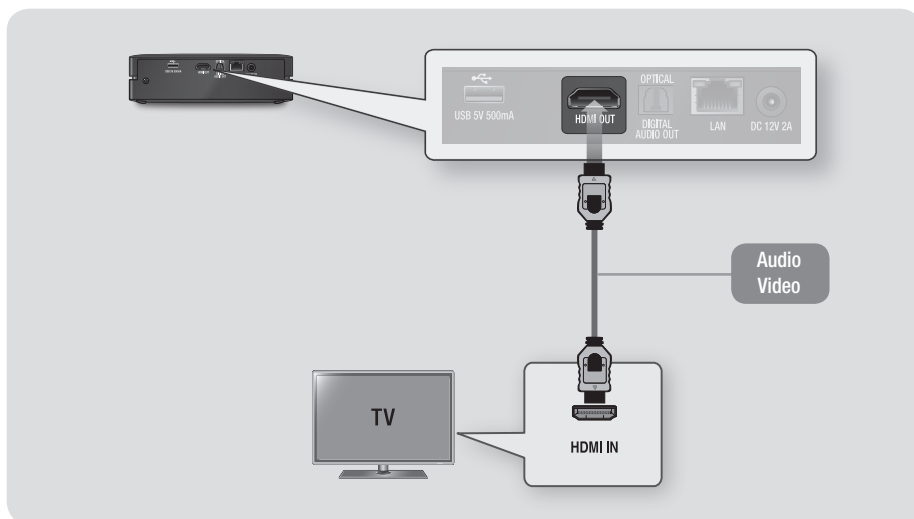
- ▶ Dispose of batteries according to local environmental regulations. Do not put them in the household trash.

Connections

Connecting to a TV

Connect an HDMI cable (not supplied) from the HDMI OUT jack on the back of the product to the HDMI IN jack on your TV.

- Do not connect the power cord to the wall outlet until you have made all the other connections.
- When you change the connections, turn off all devices before you start.



| NOTE |

- ▶ If you use an HDMI-to-DVI cable to connect to your display device, you must also connect the Digital Audio Out on the player to an audio system to hear audio.
- ▶ An HDMI cable outputs digital video and audio, so you don't need to connect an audio cable.
- ▶ Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work. Please refer to the user manual of your TV.
- ▶ When you connect the player to your TV using the HDMI cable or to a new TV, and then turn it on for the first time, the player automatically sets the HDMI output resolution to the highest supported by the TV.
- ▶ A long HDMI cable may cause screen noise. If this occurs, set HDMI Deep Colour to Off in the menu.
- ▶ To view video in the HDMI 720p, 1080i, or 1080p output mode, you must use a High speed (category 2) HDMI cable.
- ▶ HDMI outputs only a pure digital signal to the TV.
If your TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), random noise appears on the screen.

Connections

Connecting to an Audio System

You can connect the Blu-ray player to an the audio system using the method illustrated below.

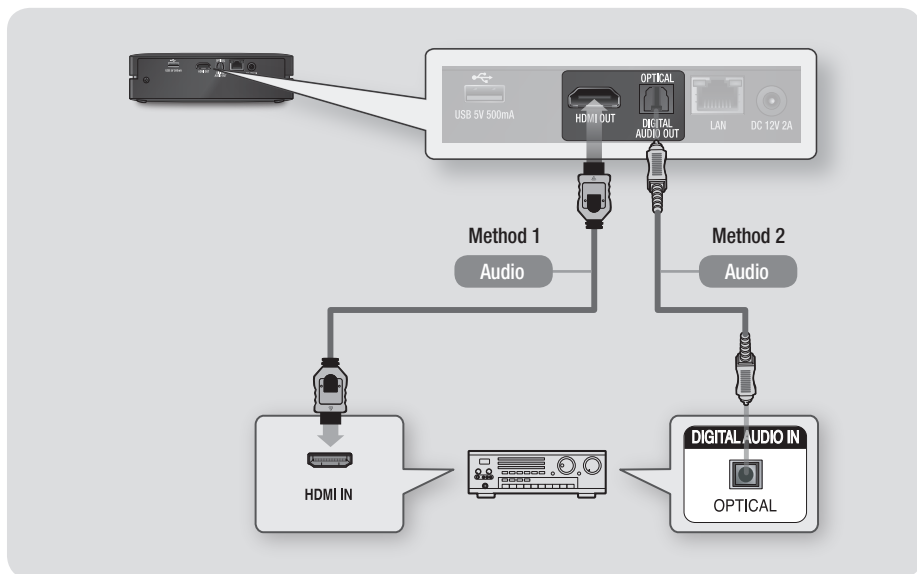
- Do not connect the power cord to the wall outlet until you have made all the other connections.
- When you change the connections, turn off all devices before you start.

Method 1 Connecting to an HDMI supported AV receiver

- Connect an HDMI cable (not supplied) from the HDMI OUT jack on the back of the product to the HDMI IN jack on your receiver.
- Best quality (Recommended)

Method 2 Connecting to an AV receiver with Dolby Digital or DTS decoder

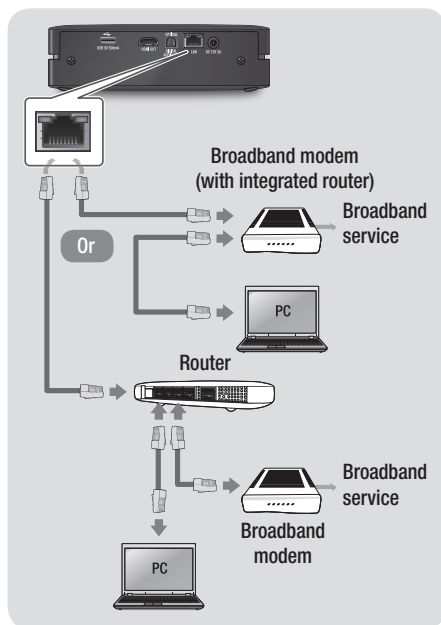
- Using a digital Optical cable (not supplied), connect the Optical Digital Audio Out jack on the product to the Digital Optical In jack of the receiver.
- Good quality
- You will hear sound only through the front two speakers with Digital Output set to PCM.



Connecting to a Network Router

You can connect your player to your network router using one of the methods illustrated below. To use the AllShare network functionality, you must connect your PC to your network as shown in the illustrations. The connection can be wired or wireless.

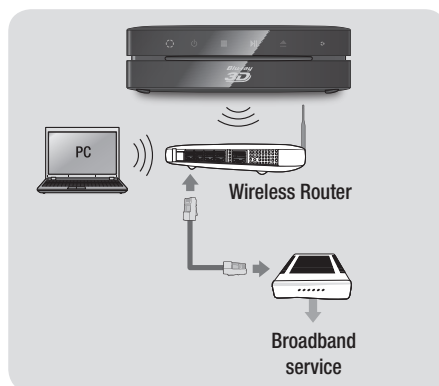
Wired Network



NOTE

- ▶ Internet access to Samsung's software update server may not be allowed, depending on the router you use or your ISP's policy. For more information, contact your ISP (Internet Service Provider).
- ▶ DSL users, please use a router to make a network connection.

Wireless Network



NOTE

- ▶ If your wireless router supports DHCP, this player can use a DHCP or static IP address to connect to the wireless network.
- ▶ Set your wireless router to Infrastructure mode. Ad-hoc mode is not supported.
- ▶ The player supports only the following wireless security key protocols:
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Select a channel on the wireless router that is not currently being used. If the channel set for the wireless router is currently being used by another device nearby, it will result in interference and communication failure.
- ▶ If you select the Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n mode and set the Encryption type on your router or router to WEP, TKIP or TKIP-AES (WPS2Mixed), the player will not support a connection in compliance with new Wi-Fi certification specifications.
- ▶ Wireless LAN, by its nature, may cause interference, depending on the operating conditions (router performance, distance, obstacles, interference by other radio devices, etc).

Settings

The Initial Settings Procedure

- The Home screen will not appear if you do not configure the initial settings.
- The OSD (On Screen Display) may change in this player after you upgrade the software version.
- The access steps may differ depending on the menu you selected.

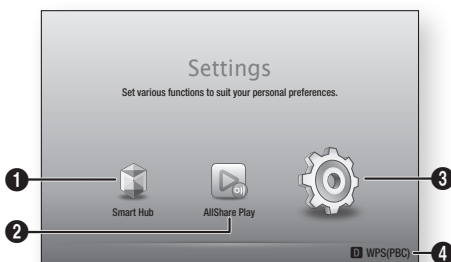
The Initial Settings Procedure lets you set the OSD and menu languages, configure the connection to your home network, choose the aspect ratio output (screen size and format) that is correct for your TV, and apply an upgrade to your player's software, if one is available.

For complete Initial Settings instructions, see the Quick Start Guide.

| NOTE |


- ▶ If you skip Network Setup during the Initial Settings procedure, you can configure your network settings later. See "Configuring Your Network Connection" on pages 25~27 for instructions.
- ▶ If you want to display the Initial Settings screen again and make changes, select Settings > System > Initial Settings in the Home screen or select the Reset option. (See pages 22 or 24)
- ▶ If you want to use an Anynet+(HDMI-CEC) function, please follow the instructions below.
 - 1) Connect the player to an Anynet+(HDMI-CEC)-compliant Samsung TV using HDMI Cable.
 - 2) Set the Anynet+(HDMI-CEC) feature to On in both the TV and the player.
 - 3) Set the TV to the Initial Settings Procedure.

The Home Screen



| | |
|---|---|
| 1 | Smart Hub : Starts Smart Hub. From Smart Hub, you can access YouTube, games, and other apps. |
| 2 | AllShare Play : Play videos, photos or music content from Disc, USB, PC or mobile devices. |
| 3 | Settings : Set various functions to suit your personal preferences. |
| 4 | Displays the coloured buttons on your remote that you can press to access or perform functions. |


▪ Selecting an Option on the Home Screen

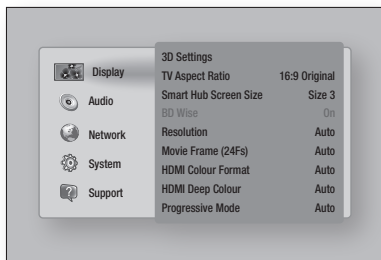
1. To select an option on the Home screen, move the cursor using the ◀▶ buttons until it highlights the option of your choice, and then press the  button.

| NOTE |

- ▶ If you leave the player in the stop mode for more than 5 minutes without using it, a screen saver will appear on your TV. If the player is left in the screen saver mode for more than 20 minutes, the power will automatically turn off.

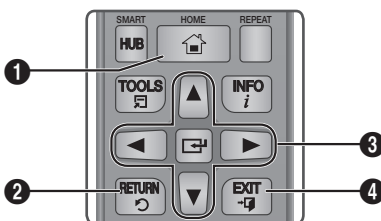
Accessing the Settings Screen







1. Select **Settings** on the Home screen, and then press  button. The Settings screen appears.







2. To access the menus, sub-menus, and options on the Settings screen, please refer to the remote control illustration below.

Buttons on the Remote Control Used for the Settings Menu



| | |
|---|--|
| 1 | HOME Button : Press to move to the Home screen. |
| 2 | RETURN Button : Return to the previous menu. |
| 3 |  (Enter) / DIRECTION Buttons : <ul style="list-style-type: none"> • Press     to move the cursor or select an item. • Press the  button to activate the currently selected item or confirm a setting. |
| 4 | EXIT Button : Press to exit the current menu. |

Detailed Function Information

Each Settings function, menu item, and individual option is explained in detail on-screen. To view an explanation, use the     buttons to select the function, menu item, or option. The explanation will usually appear on the right side of the screen. A short description of each Settings function starts on the next page. Additional information on some of the functions is also in the Appendix of this manual.

Settings

Settings Menu Functions

| | | |
|----------------|------------------------------|--|
| Display | 3D Settings | <p>Select whether to play a Blu-ray Disc with 3D contents in 3D Mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> If you move to the Home or Smart Hub Home screen while in 3D mode, the player will switch to 2D automatically. |
| | TV Aspect Ratio | Lets you adjust the output of the player to the screen size and screen format of your TV. |
| | Smart Hub Screen Size | Lets you select the optimal size for the Smart Hub Screen. |
| | BD Wise | <p>BD Wise is Samsung's latest inter-connectivity feature. When you connect a Samsung player and a Samsung TV with BD Wise to each other via HDMI, and BD Wise is on in both the player and TV, the player outputs video at the video resolution and frame rate of the Blu-ray Disc/DVD.</p> |
| | Resolution | <p>Set the output resolution of the HDMI video signal to Auto, 1080p, 1080i, 720p or 576p/480p. The number indicates the number of lines of video per frame.</p> <p>The i and p indicate interlaced and progressive scan, respectively. Generally, the higher quality.</p> |
| | Movie Frame (24Fs) | <p>If the player is connected to a 24Fs compatible TV, setting the Movie Frame (24Fs) feature to Auto lets the player adjust its HDMI output to 24 frames per second automatically for improved picture quality.</p> <ul style="list-style-type: none"> You can enjoy the Movie Frame (24Fs) feature only on a TV supporting this frame rate. Movie Frame is only available when the player is in the HDMI 1080i or 1080p output resolution modes. |
| | HDMI Colour Format | Lets you set the colour space format for the HDMI output so that it matches the capabilities of the connected device (TV, monitor, etc). The screen goes black momentarily after you have selected a format. |
| | HDMI Deep Colour | Lets you set the product to output HDMI video with Deep Colour. Deep Colour provides more accurate colour reproduction with greater colour depth. |
| | Progressive Mode | Lets you improve picture quality when viewing DVDs. |

| | | |
|----------------|------------------------------|--|
| Audio | Digital Output | Lets you select the digital audio output format that is suitable for your TV or AV Receiver. For more details, see the digital output selection table on page 53. |
| | PCM Downsampling | Lets you choose to have 96Khz PCM signals downsampled to 48Khz before they are outputted to an amplifier. Choose On if your amplifier or receiver is not compatible with a 96Khz signal. |
| | Dynamic Range Control | <p>Lets you apply dynamic range control to Dolby Digital, Dolby Digital Plus, and Dolby True HD audio.</p> <p>✓ Auto : Automatically controls the dynamic range of Dolby TrueHD audio, based on information in the Dolby TrueHD soundtrack. Also turns dynamic range control on for Dolby Digital and Dolby Digital Plus.</p> <p>✓ Off : Leaves the dynamic range uncompressed, letting you hear the original sound.</p> <p>✓ On : Turns dynamic range control on for all three Dolby formats. Quieter sounds are made louder and the volume of loud sounds is reduced.</p> |
| | Downmixing Mode | Lets you select the multi-channel downmix method that is compatible with your stereo system. You can choose to have the player downmix to normal stereo or to surround compatible stereo. |
| Network | Network Settings | Configure the network connection so you can enjoy various features such as Internet services or AllShare Wi-Fi functionality, and perform software upgrades. |
| | Network Status | Lets you check the current network and Internet status. |
| | Wi-Fi Direct | Lets you connect a Wi-Fi Direct device to the player using a peer-to-peer network, without the need for a wireless router. Note that if you set wireless network, it may be disconnected while you're using Wi-Fi Direct. |

Settings

| | | |
|----------------|--------------------------|--|
| Network | Soft AP | Lets you connect other types of Wi-Fi devices to the player wirelessly. Requires that you create a security key which you must enter into the other Wi-Fi devices when you are connecting them to the network. |
| | AllShare Settings | Lists network connected AllShare devices and lets you control whether each device (a smartphone, a tablet, etc.) can share content with or control the player. |
| | Device Name | Lets you input a name for the player that will identify it on your networks. |
| | BD-Live Settings | <p>Set various BD-Live function. BD-Live allows you to access extra features available on some Blu-ray Discs if you are connected to the Internet.</p> <p>✓ BD-Live Internet Connection : Lets you fully allow, partly allow, or prohibit a BD-Live Internet connection.</p> <p>✓ BD Data Management : Manage BD data downloaded from a BD-Live service or Blu-ray Disc.</p> |
| System | Initial Settings | Lets you re-run the Initial Settings procedure. See the Quick Start Guide for details. |
| | Quick Start | <p>Lets you set the player to turn on quickly by decreasing the boot time.</p> <p> NOTE </p> <p>► If this function set to On, Standby power consumption will be increased.</p> |
| | Anynet+(HDMI-CEC) | Anynet+ is a convenient function that offers linked operations with other Samsung players that have the Anynet+ feature and lets you control those products with one Samsung TV remote. To operate this function, you must connect this player to an Anynet+ Samsung TV using an HDMI cable. |

System

Device Manager

You can connect a wireless USB keyboard or mouse to the USB port on the rear of the player.

✓ **Keyboard Settings** : Lets you configure a wireless USB keyboard connected to the player.

| NOTE |

▶ You can use the keyboard only when a **QWERTY** keyboard screen or window appears in the Web Browser.

✓ **Mouse Settings** : Lets you configure a wireless USB mouse connected to the player. You can use the mouse in the player's menu in the same way you use a mouse on your PC.

▪ **To use a mouse with the player's menu:**

1. Connect the USB mouse to the player.
2. Click the primary button you selected in Mouse Settings. The Simple Menu appears.
3. Click the menu options you want.

| NOTE |

- ▶ For information about compatible USB HID keyboards and mouse, visit our website: www.samsung.com.
- ▶ Some HID keyboard keys may not work.
- ▶ Wired USB keyboards are not supported.
- ▶ Some applications may not be supported.
- ▶ If a wireless HID Keyboard does not operate because of interference, move the keyboard closer to the player.

Language

You can select the language you prefer for the On-screen menu, disc menu, subtitles, etc.

- The language you select for the disc menu, disc audio, or subtitles will only appear if it is supported on the disc.

Settings

| | | |
|----------------|------------------------------|--|
| System | Security | <p>The default PIN is 0000. Enter the default PIN to access the security function if you haven't created your own PIN. After you have accessed the security function for the first time, change the PIN using the Change PIN function.</p> <p>✓ BD Parental Rating : Prevents playback of Blu-ray Discs with a rating equal to or above a specific age rating you enter unless the PIN is entered.</p> <p>✓ DVD Parental Rating : Prevents playback of DVDs with a rating above a specific numerical rating you select unless the PIN is entered.</p> <p>✓ Change PIN : Change the 4-digit PIN used to access security functions.</p> <p>▪ If you forget your PIN:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Remove any disc or USB storage device. 2. Press and hold the ■ button on the front panel for 5 seconds or more. All settings will revert to the factory settings. |
| | General | <p>You can change the options listed below to match your preferences.</p> <p>✓ Time Zone : Select the time zone in which you live.</p> <p>✓ Menu Transparency : Adjust the transparency of the menu box.</p> |
| | DivX® Video On Demand | View DivX® VOD Registration Codes to purchase and play DivX® VOD contents. |
| | | |
| Support | Software Upgrade | For more information about the Software Upgrade function, see "Upgrading Software" on pages 29~31. |
| | Contact Samsung | Provides contact information for assistance with your player. |
| | Remote Management | <p>When activated, lets Samsung Call Centre agents diagnose and fix problems with the product remotely. Requires an active Internet connection.</p> <p> NOTE </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Remote Management service might not be available in some countries. ▶ Contact your nearest service centre for your PIN code and tell the code to the person in charge. It enables remote diagnosis of the product and required measures. |
| | Reset | Resets all settings to their default settings except for the network and Smart Hub settings. The default security PIN is 0000. |

Networks and the Internet

When you connect this player to a network, you can use network based applications and functions such as Smart Hub and BD-LIVE, and upgrade the player's software through the network connection. For more information about accessing and using Internet services, see the Network Services chapter of this manual on pages 43~45. Instructions for configuring the network connection start below.




Configuring Your Network Connection

Before you begin, contact your ISP to find out if your IP address is static or dynamic. If it is dynamic, and you have a wired or wireless network, we recommend using the Automatic configuration procedures described below.

If you are connecting to a wired network, connect the player to your router using a LAN cable before you start the configuration procedure.

If you are connecting to a wireless network, disconnect any wired network connection before you begin.


To begin configuring your network connection, follow these steps:

1. In the Home screen, select **Settings**, and then press the  button.
2. Select **Network**, and then press the  button.
3. Select **Network Settings**, and then press the  button.
4. Go to the instructions for Wired networks starting below or the instructions for Wireless networks starting on page 26.

Wired Network

❑ Wired - Automatic


After following Steps 1 to 3 above:

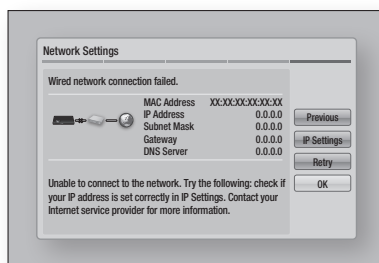
1. Select **Start** in the Network Settings screen, and then press the  button. The player detects the wired connection, verifies the network connection and then connects to the network.






❑ Wired - Manual

If you have a static IP address or the Automatic procedure does not work, you'll need to set the Network Settings values manually.


After following Steps 1 to 3 above:

1. Select **Start** in the Network Settings screen, and then press the  button. The Network Status screen appears. The player attempts to verify the network connection and fails.



2. Select **IP Settings** on the right of the screen, and press the  button. The IP Settings screen appears.
3. Select the **IP Mode** field, and then set it to Manual.
4. Use the number keypad on your remote to enter the Network values. Use the     buttons on the remote to move from entry field to entry field.

NOTE

- You can get these values from your Internet provider. You can also view these values on most Windows computers. For instructions, see "Getting the Network Settings Values." on page 26.
5. When done, highlight **OK**, and then press the  button. The player verifies the network connection and then connects to the network.

Settings

< Getting the Network Settings Values >

You can view your Network Settings values on most Windows computers. To view the Network Settings values, follow these steps:

- Windows XP
 1. Right click the Network icon on the bottom right of the Windows desktop.
 2. In the pop-up menu, click Status.
 3. On the dialog that appears, click the Support tab.
 4. On the Support tab, click the Details button. The Network settings are displayed.
- Windows 7
 1. Click the Network icon on the bottom right of the Windows desktop.
 2. In the pop-up menu, click Network and Sharing Centre.
 3. On the dialog that appears, click the Local Area Connection or Wireless Network Connection depending on your network connection.
 4. On the Support tab, click the Details button. The Network settings are displayed.

| NOTE |

- ▶ Depending on your Windows version, the information may differ.

Wireless Network

You can setup a wireless network connection in three ways:

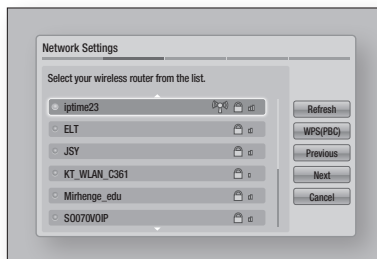
- Wireless Automatic
- Wireless Manual
- WPS(PBC)




When you configure the wireless network connection, any wireless network devices currently connected through the player or, if applicable, the player's current wired connection, will be disconnected.

□ Wireless (General) - Automatic

After following Steps 1 to 3 in "Configuring Your Network Connection" on page 25.

1. Select **Start** in the Network Settings screen, and then press the  button. The player searches for and then displays a list of the available networks.



2. Select the desired network, and then press the  button.
3. Select **Next**, and then press the  button again.
4. On the Security screen, enter your network's Security Code or Pass Phrase. Enter numbers directly using the number buttons on your remote control. Enter letters by selecting a letter with an arrow button, and then pressing  button.
5. When done, select **Next** at the right of the screen. The player verifies the network connection and then connects to the network.









| NOTE |

- ▶ You should be able to find the Security Code or Pass Phrase on one of the set up screens you used to set up your router or modem.



□ Wireless (General) - Manual

If you have a static IP address or the Automatic procedure does not work, you'll need to set the Network Settings values manually.

After following Steps 1 to 3 in "Configuring Your Network Connection" on page 25.

1. Select **Start** in the Network Settings screen, and then press the  button. The player searches for and then displays a list of the available networks.
2. Select the desired network, and then press the  button.
3. Select **Next**, and then press the  button again.
4. On the Security screen, enter your network's Security Code or Pass Phrase. Enter numbers directly using the number buttons on your remote control. Enter letters by selecting a letter with the  buttons, and then pressing the  button.
5. When done, select **Next** at the right of the screen, and then press the  button.
6. The Network Status screen appears. The player attempts to verify the network connection and fails.
7. Select **IP Settings** on the right of the screen, and press the  button. The IP Settings screen appears.
8. Select the **IP Mode** field, and then set it to Manual.
9. Use the number keypad on your remote to enter the Network values. Use the  buttons on the remote to move from entry field to entry field.

NOTE

- ▶ You can get these values from your Internet provider. You can also view these values on most Windows computers. For instructions, see "Getting the Network Settings Values." on page 26.
10. When done, highlight **OK**, and then press  button. The Network Status screen appears. The product verifies the network connection and then connects to the network. When it is done, highlight **OK**, and then press  button.

WPS(PBC)




One of the easiest ways to set up the wireless network connection is using the WPS(PBC) function. If your wireless router has a WPS(PBC) button, follow these steps:

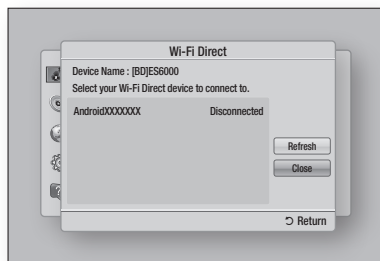
1. Open the Home screen.
2. Press the **BLUE (D)** button on the remote control.
3. Press the **WPS(PBC)** button on your router within two minutes. Your player automatically acquires all the network settings values it needs and connects to your network. The Network Status screen appears. The player connects to the network after the network connection is verified.

Wi-Fi Direct

The Wi-Fi Direct function allows you to connect Wi-Fi Direct devices to the player and each other using a peer-to-peer network, without a wireless router.

NOTE

- ▶ Some Wi-Fi Direct devices may not support the AllShare function if connected via Wi-Fi Direct. If this is the case, it is advisable to change the network connection method between devices.
1. Turn on the Wi-Fi direct device and activate its Wi-Fi Direct function.
 2. In the Home screen, select **Settings**, and then press the  button.
 3. Select **Network**, and then press the  button.
 4. Select **Wi-Fi Direct**, and then press the  button. The Wi-Fi Direct devices that you can connect appear.




Settings

5. You have three ways to complete the Wi-Fi connection:



- Through the Wi-Fi device.
- Through the player using PBC.
- Through the player using a PIN.

Each is covered below.



Through the Wi-Fi Device

1. On the Wi-Fi device, follow the procedure on the device for connecting to another Wi-Fi Direct device. See the device's user manual for instructions.
2. When you have completed the procedure, you should see a pop-up on your TV screen saying that a device that supports Wi-Fi Direct has requested to connect. Select **OK**, and then press the  button to accept.
3. The Connecting pop-up appears, followed by the Connected pop-up. When it closes, you should see the device listed on the Wi-Fi Direct screen as connected.

Through the Player Using PBC

1. Select the Wi-Fi Direct device you want to connect to this player, and then press the  button. The PBC/PIN pop up appears.
2. Select **PBC**, and then press the  button. The PBC pop-up appears.
3. Press the **PBC** button on the Wi-Fi Direct device within 2 minutes.
4. The Connecting pop-up appears, followed by the Connected pop-up. When it closes, you should see the device listed on the Wi-Fi Direct screen as connected.

Through the Player Using a PIN

1. Select the Wi-Fi Direct device you want to connect to this player, and then press the  button. The PBC/PIN pop up appears.
2. Select **PIN**, and then press the  button. The PIN pop-up appears.
3. Note the PIN code in the pop-up, and then enter it into the appropriate field in the Wi-Fi Direct device you want to connect.

4. The Connecting pop-up appears, followed by the Connected pop-up. When it closes, you should see the device listed on the Wi-Fi Direct screen as connected.





NOTE

- ▶ The wired or wireless network connection will be disconnected when you use the Wi-Fi Direct function.












Soft AP

Soft AP is short for Software enabled Access Point.

Soft AP lets you connect other Wi-Fi devices to your network through the player and lets you can enjoy various features such as AllShare network functionality or network remote control. It requires that you create a security key which you must enter into the other Wi-Fi devices when you are connecting them to the network.

1. In the Home screen, select **Settings**, and then press the  button.
2. Select **Network**, and then press the  button.
3. Select **Soft AP**, and then press the  button.
4. Select **On** or **Off**, and then press the  button.






< To Set the Soft AP Security Key >

1. On the Soft AP screen, select **Security Key**, and then press the  button. The Security Key screen appears.
2. On the Security key screen, enter a security key. Enter numbers directly using the number buttons on your remote control. Enter letters by selecting a letter with the     buttons, and then pressing the  button.
3. When done, use the     buttons to move to **DONE** at the bottom of the screen, and then press the  button.

When you connect a Wi-Fi device through the connection procedure on the device, you must enter the security key you created here into the appropriate field.

AllShare Settings

The AllShare Settings screen lists your network connected AllShare devices and their IP addresses. Through this screen, you can allow a device to access the player, deny access, or delete the device from the AllShare list.



1. In the Home screen, select **Settings**, and then press the  button.
2. Select **Network**, and then press the  button.
3. Select **AllShare Settings**, and then press the  button.
4. Select a device, and then press the  button. The AllShare Settings pop-up appears.
5. Select **Allow**, **Deny**, or **Delete** from List, and then press the  button.

The AllShare Settings screen only displays devices if you have established networked connections to AllShare devices. For more information about AllShare networked devices, see page 32.

Upgrading Software

The Software Upgrade menu allows you to upgrade the player's software for performance improvements or additional services.

- Never turn the player off or back on manually during the update process.


1. In the Home screen, select the **Settings**, and then press the  button.
2. Select **Support**, and then press the  button.
3. Select **Software Upgrade**, and then press the  button.

4. Select one of the following methods:

- By Online
- By USB
- By Disc
- By Downloaded
- Standby Mode Upgrade


5. Press the  button.

NOTE

- ▶ The upgrade is complete when the player turns off, and then turns on again by itself.
- ▶ Samsung Electronics shall takes no legal responsibility for player malfunction caused by an unstable Internet connection or consumer negligence during a software upgrade.
- ▶ If you want to cancel the upgrade while the upgrade software is downloading, press the  button.

By Online

Your player must be connected to the Internet to use the By Online function.

1. Select **By Online**, and then press the  button. The Connecting to Server message appears.
2. If there is a download available, the Download pop-up appears with a progress bar and the download starts.
3. When the download is complete, the Upgrade Query window appears with three choices: Upgrade Now, Upgrade Later, or Don't Upgrade.
4. If you select Upgrade Now, the player upgrades the software, turns off, and then turns on automatically.
5. If you do not make a selection in one minute or select Upgrade Later, the player stores the new upgrade software. You can upgrade the software later using the By Downloaded function.
6. If you select Don't Upgrade, the player cancels the upgrade.

Settings

By USB

1. Visit www.samsung.com.
2. Click **SUPPORT** on the top right of the page.
3. Enter the product's model number into the search field, and then click **Find Product**.
4. Click **Get downloads** in the centre of the page below the Downloads header.
5. Click **Firmware** in the centre of the page.
6. Click the **ZIP** icon in the File column on the right side of the page.
7. Click **OK** in the pop-up that appears to download and save the firmware file to your PC.
8. Unzip the zip archive to your computer. You should have a single folder with the same name as the zip file.
9. Copy the folder to a USB flash drive.
10. Make sure no disc is inserted in the player, and then insert the USB flash drive into the USB port of the player.
11. In the player's menu, go to Settings > Support > Software Upgrade.
12. Select **By USB**.

| NOTE |

- ▶ There should be no disc in the player when you upgrade the software using the USB Host jack.
- ▶ When the software upgrade is done, check the software details in the software Upgrade menu.
- ▶ Do not turn off the player during the software upgrade. It may cause the player to malfunction.
- ▶ Software upgrades using the USB Host jack must be performed with a USB flash memory stick only.

By Disc


1. Follow Steps 1 through 7 in **By USB**.
2. Unzip the zip archive to your computer. You should have a single folder with the same name as the zip file.
3. Write the folder onto a disc. We recommend a CD-R or DVD-R.
4. Finalize the disc before you remove it from your computer.
5. Insert the disc into the player.
6. In the player's menu, go to Settings > Support > Software upgrade.
7. Select **By Disc**.

| NOTE |

- ▶ When the system upgrade is done, check the software details in the software Upgrade menu.
- ▶ Do not turn off the player during the Software Upgrade. It may cause the player malfunction.

By Downloaded

The By Downloaded option lets you upgrade using a file the player downloaded earlier but you decided not to install immediately or a file downloaded by the player in Standby Mode.

1. If upgrade software has been downloaded, you will see the software version number to the right of By Downloaded.
2. Select **By Downloaded**, and then press the  button.
3. The player displays a message asking if you want to upgrade. Select **Yes**. The player begins the upgrade.
4. When the update is complete, the player turns off automatically, and then turns on.

| NOTE |

- ▶ When the system upgrade is done, check the software details in the software Upgrade menu.
- ▶ Do not turn off the player during the software Upgrade. It may cause the player to malfunction.

Standby Mode Upgrade

You can set the Standby Mode Upgrade function so that the player downloads new upgrade software when it is in Standby mode.

In Standby mode, the player is off, but its Internet connection is active. This allows the player to download upgrade software automatically, when you are not using it.

1. Press the ▲▼ buttons to select **Standby Mode Upgrade**, and then press the  button.
2. Select **On** or **Off**.
If you select **On**, the player will automatically download new upgrade software when it is in Standby mode with the power off. If it downloads new upgrade software, the player will ask you if you want to install it when you turn the player on.

| NOTE |

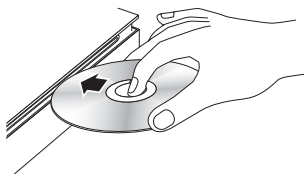
- ▶ To use Standby Mode Upgrade function, your player must be connected to the Internet.


Media Play

Your Blu-ray Disc Player can play content located on Blu-ray/DVD/CD discs, USB devices, PCs, and DLNA compatible cell phones. To play content located on your PC or on a DLNA compatible cell phone, you must connect your PC and the player to your network and download and install the AllShare network software on your PC.

Playing Commercial Video Discs

1. Push a disc gently into the slot with the disc's label facing up. Playback starts automatically.



2. If playback does not start automatically, press the  button on the remote or see "The AllShare Play Screen" below.


The AllShare Play Screen

For all media, except for commercial video discs, the AllShare Play Main Screen or one of its subscreens is your primary means of accessing and selecting content to view or play. For example, if you connect a USB device to the player, the player will display the content located on the USB device on the AllShare Play USB screen.

NOTE

- ▶ You can use the AllShare Play Screen to access a commercial video disc. For example, when you stop a movie, but leave the disc in the player, you can start it again using the AllShare Play Screen. However, unlike other media, when you insert a commercial video disc, it bypasses the AllShare Play Screen and starts playing automatically.

Accessing the AllShare Play Screen

To access the AllShare Play Main screen, select AllShare Play on the Home screen, and then press the  button.

The AllShare Play Screen at a Glance



| | |
|---|---|
| 1 | My list : Lists recently played or viewed files. If the device or media containing files listed in My List is inserted into or connected to the player, you can use My List to play or view those files. |
| 2 | Contents Type : Lets you select the type of content to view or play: Videos, Photos, or Music. |
| 3 | Device Type : Lets you select the device or media where the content is located. |
| 4 | Displays the coloured buttons on your remote that you can press to access or perform functions. |

NOTE

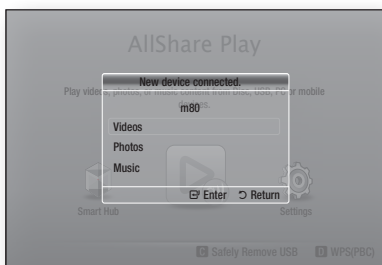
- ▶ The video files played via DLNA will be listed in My List only when the network connection has been established.
- ▶ Blu-ray/DVD/CD disk contents will not be listed in My List.
- ▶ The AllShare Play screen will only display files of the Content Type you selected. For example, if you select Music, you will only be able to see music files. If you open folders labelled Photos or Videos, no files will be displayed. To view other types of files, select a different Content Type.

Playing Files on a USB Device or USB Compatible Mobile Phone

There are two methods you can use to play or view multimedia files located on a USB device or USB compatible mobile phone through your player.

Method 1

1. Turn the player on.
2. Connect the USB device or mobile phone to the USB port on the rear panel of the player. The New Device Connected pop-up appears.



NOTE

- ▶ If the pop-up does not appear, go to Method 2.
3. Use the ▲▼ buttons to select Videos, Photos, or Music, and then press the button. The AllShare Play screen appears listing the content of the device or phone. Depending on how the contents is arranged, you will see either folders, individual files, or both.
 4. Select a file to view or play, and then press the button.
 5. Press the **RETURN** button to exit a folder or to return to the Home screen.

Method 2

1. Turn the player on.
2. Connect the USB device or mobile phone to the USB port on the rear panel of the player.
3. Select **AllShare Play** on the Home screen, and then press the button.
4. On the left side, select Videos, Photos, or Music, and then press the button.
5. On the right side, select **USB Flash Memory**, and then press the button. The AllShare Play screen appears listing the contents of the device or phone. Depending on how the contents are arranged, you will see either folders, individual files, or both.

6. If necessary, use the the ▲▼◀▶ buttons to select a folder, and then press the button.
7. Use the ▲▼◀▶ buttons to select a file to view or play, and then press the button.
8. Press the **RETURN** button to exit a folder or to return to Home screen.

NOTE

- ▶ To remove the USB storage device, you must use the "**Safely Remove USB**" function to prevent possible damage to the USB memory. Press the **HOME** button to move to the Home screen, press the **YELLOW (C)** button, and then press the button.
- ▶ If you insert a disc when playing a USB device or phone, the device mode changes to "Disc" automatically.
- ▶ If your mobile phone is DLNA compatible, you can play contents without connecting a USB cable. See "Using the AllShare Network Function" on pages 34~35.





Playing Commercial Audio Discs

1. Place a pre-recorded, commercial audio disc into the disc tray with the disc's label facing up, and then close the tray. The AllShare Music screen appears listing the tracks. Playback of the first track starts automatically.
2. To play a particular track, use the ▲▼ buttons on the remote to select the track, and then press the button.

Music Screen Controls



Media Play

| | |
|---|---------------------------------|
|  | Pause a track. |
|  | Play a track. |
|  | Repeat one track or all tracks. |
|  | Play tracks in random order. |


To access the controls, play a track, and then use the ◀▶ buttons to move to the control of your choice.

| NOTE |



- ▶ The Music Screen controls are only accessible when a track is playing.
- ▶ All controls do not appear at the same time.
- ▶ For more information about playing music, go to Controlling Music Playback on pages 38~39.



Playing a Disc with User Recorded Content

You can play multimedia files you have recorded on DVD or CD discs.

1. Place a user recorded disc into the disc tray with the disc's label facing up, and then close the tray. The Device Connected pop-up appears.
2. Use the ▲▼ buttons to select the type of content you want to view or play - Videos, Photos, or Music - and then press the  button.

| NOTE |

- ▶ Even though the player will display folders for all content types, it will only display files of the Content Type you selected in Step 2. For example, if you selected music, you will only be able to see music files. You can change this selection on the AllShare Play main screen.
3. Use the ◀▶ buttons to select the folder containing the content type you chose in Step 2, and then press the  button.
 4. If you selected Music, the Allshare Music screen appears listing the music files on the disc. Use the ▲▼ buttons to select the file you want to play, and then press the  button.

5. If you selected Photos, the AllShare Photos screen appears listing the photos on the disc. Use the ▲▼◀▶ buttons to select the photo you want to view, and then press the  button.
6. If you selected Videos, the AllShare Videos screen appears listing the video files on the disc. Use the ▲▼◀▶ buttons to select the video you want to watch, and then press the  button.

| NOTE |

- ▶ For all folders, - Music, Photo, and Video - you can also push the **TOOLS** button on your remote, and then select Play Folder to play or view all the files in the folder automatically. Select the folder first before pushing the **TOOLS** button.


Using the AllShare Network Function

AllShare lets you play Videos, Photos, or Music located on your PC or your DLNA compatible device through the player using a wireless network connection.

To Download the AllShare Software

To use AllShare with your PC or DLNA device, you must install AllShare software on your PC.

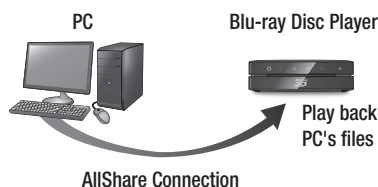
You can download the PC software and get detailed instructions for using AllShare from the Samsung.com website.




1. Go to www.samsung.com.
2. Click Support at the top of the page.
3. On the Support page, enter the model number of your player into the Model Number field, and then press the  button.
4. On the page that appears, click Get downloads on the left side under Downloads. The Download Centre appears.
5. On the Download Centre page, click the Software tab.
6. On the software tab, click the File icon on the right side of the AllShare line.

7. In the pop-up that appears, click Save File.
8. Find the AllShare install file on your disk, and then double click the file.
9. In the pop-up that appears, click Run, and then follow the directions that appear on your screen.

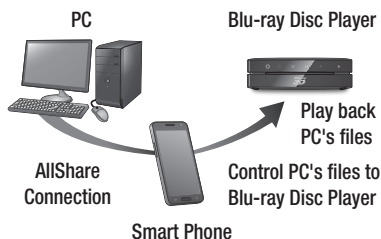
Download the AllShare Installation/Instruction manual from the same Software Tab by clicking the corresponding PDF file symbol in the File column on the right. The file, in PDF format, will download and open. You can view and/or save the file.

Playing Content Located on Your PC or DLNA Device through the Blu-ray Disc Player



1. Connect the Blu-ray Disc Player, your PC, and/or your DLNA compatible cell phone to the same wireless network.
2. Follow the directions in the AllShare software Installation/Instruction manual to set up devices and files for playing or viewing.
3. Select **AllShare Play** in the player's Home screen, and then press the  button. The AllShare Play screen appears.
4. Select the connected DLNA compatible device or your PC, and then press the  button. A screen listing the available files appears.
5. Select the file you want to play or view, and then press the  button.

Controlling the Playback of Content Located on Your PC with Your Smart Phone



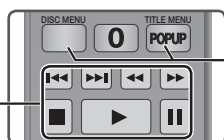
(Only available with Samsung phones supporting AllShare functionality.)

1. Connect the Blu-ray Disc Player, your PC, and your DLNA compatible cell phone to the same wireless network.
2. Follow the directions in the AllShare software Installation/Instruction manual to set up devices and files for playing or viewing.
3. On your computer, using the AllShare software, confirm your phone is connected.
4. On the phone, select the file you want to view or play, and then select the Blu-ray player as the playback device.
5. On the phone, start playback.

Controlling Video Playback

You can control the playback of video content located on a DVD, USB, mobile device or PC. Depending on the disc or contents, some of the functions described in this manual may not be available.

Buttons on the Remote Control used for Video Playback



■ Playback related buttons

The player does not play sound in Search, Slow or Step mode.

- To return to normal speed playback, press the button.

| | |
|-------------------------|---|
| button | Starts playback. |
| button | Stops playback. |
| button | Pauses playback. |
| Fast Motion Play | During playback, press the or button. Each time you press the or button, the playback speed will change. |
| Slow Motion Play | In pause mode, press the button. Each time you press the button, the playback speed will change. |
| Step Motion Play | In pause mode, press the button. Each time you press the button, a new frame appears. |
| Skip Motion Play | During playback, press the or button. Each time you press or button, the disc moves to the previous or next chapter or file. |











■ Using the disc menu, title menu, popup menu, and title list

| | |
|--------------------------|--|
| DISC MENU button | During playback, press this button to display the Disc menu. |
| TITLE MENU button | During playback, press this button to display the Title menu. <ul style="list-style-type: none"> • If your disc has a playlist, press the GREEN (B) button to go to the playlist. |
| POPUP MENU button | During playback, press this button to display the Popup menu. |

Using the Tools Menu

During playback, press the **TOOLS** button.

| | |
|--------------------------------|---|
| Play from the Beginning | Select to return to the beginning of the movie, and then press the button. |
| Title Search | If there is more than one movie on the disc or device, select to start a different title. <ol style="list-style-type: none"> 1. Select Title Search, and then press the button. 2. Use the buttons to select a title, and then press the button. |
| Chapter Search | Select to play the chapter of your choice. <ol style="list-style-type: none"> 1. Select Chapter Search, and then press the button. 2. Use the buttons to select a chapter, and then press the button. |

| | |
|--------------------|---|
| Time Search | <p>Select to play the movie from a selected time point.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Select Time Search, and then press the  button. 2. Using the number buttons, enter the time point you want to go to, and then press the  button. <p>NOTE</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ You can also use the   buttons to advance or rewind the movie. The movie advances or rewinds one minute each time you press the  buttons. |
| Repeat Mode | <p>Select to repeat a title, chapter, or specific section.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Off : Select to return to normal playback. - Title : Choose to repeat a selected title. - Chapter : Choose to repeat a specific chapter. - Repeat A-B : Choose to repeat a specific section. <ol style="list-style-type: none"> 1. Press the   buttons to select repeat A-B, and then press the  button. 2. Press the  button at the point where you want repeat play to start (A). Let the movie play. 3. Press the  button at the point where you want repeat play to stop (B). <p>NOTE</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ You must set point (B) at least 5 seconds of playing time after point (A). |
| Full Screen | Select to change the full screen size. |

| | |
|--------------------------|--|
| Picture Mode | <p>Select to set the picture mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dynamic : Increases sharpness and brightness. - Standard : Choose this setting for most viewing applications. - Movie : The best setting for watching movies. - User : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively. <p>NOTE</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ When you use the BD wise function, this menu will not appear. |
| Audio | Select to set the desired audio language. |
| Subtitle | <p>Select to set the desired subtitle language.</p> <ul style="list-style-type: none"> - You can also operate this function by pressing the SUBTITLE button on the remote control. |
| Angle | Select to view a scene from another angle. The Angle option displays the number of angles available to view. When a Blu-ray Disc/DVD contains multiple angles of a particular scene, you can change angle. |
| BONUSVIEW Video | Select to set the desired bonusview option. |
| BONUSVIEW Audio | |
| Go to Videos List | Select to go to the list of videos on the current media. |
| Information | Select to view video file information. |

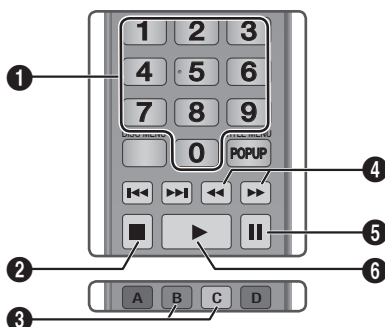
NOTE

- ▶ Depending on the disc or storage device, the Tools menu may differ. See pages 40~42 for additional options.
- ▶ Video files with high bit rates of 20Mbps or more strain the player's capabilities and may stop playing during playback.

Controlling Music Playback

You can control the playback of music content located on a DVD, USB, mobile device or PC.

Buttons on the Remote Control used for Music Playback



| | |
|---|--|
| 1 | NUMBER buttons : Press the number of a track. The selected track is played. |
| 2 | ■ button : Stops a track. |
| 3 | Skip : During playback, press the GREEN (B) or YELLOW (C) button to move to the previous or next page of the playlist. |
| 4 | Fast Play (Audio CD (CD-DA) only) During playback, press the ◀▶ or ▶▶ button. Each time you press the ◀▶ or ▶▶ button, the playback speed will change. |
| 5 | ⏸ button : Pauses a track. |
| 6 | ▶ button : Plays the currently selected track. |

Using the Tools Menu

During playback, press the **TOOLS** button.

| | |
|--------------------|------------------|
| View | See pages 40~42. |
| Folder view | See pages 40~42. |
| Title | See pages 40~42. |
| Artist | See pages 40~42. |
| Album | See pages 40~42. |




| | |
|-----------------------|---|
| Genre | See pages 40~42. |
| Selection Play | See pages 40~42. |
| Go to Playlist | See pages 40~42. |
| Rip | The Ripping function converts CD audio to the mp3 format and saves the converted files on a USB device connected to the player. See Ripping on page 39. |
| Information | Select to see the (Contents) information: File size, date created, etc. |

NOTE

- ▶ Depending on the disc or storage device, the Tools menu may differ. See pages 40~42 for additional options.

Repeating Tracks on an Audio CD




You can set the product to repeat tracks on an audio CD (CD-DA/MP3).

1. During playback, use the **▶** button to select  in the lower right corner of the screen, and then press the  button.
2. Use the **▲▼** to select the repeat mode you want - Off, One Song, or All - and then press the  button.







Shuffling Tracks on an Audio CD



You can set the product to play tracks on an audio CD (CD-DA/MP3) at random.

1. During playback, use the **▶** button to select  in the lower right corner of the screen, and then press the  button.
2. Use the **▲▼** to set the Shuffle mode **On** or **Off**, and then press the  button.







Creating a Playlist from a CD

1. With the Playback screen displayed, press the **TOOLS** button. The Tools menu appears.
2. Use the **▲▼** buttons to select **Selection Play**, and then press the  button. The Selection Play screen appears.
3. Use the **▲▼** buttons to select a track, and then press the  button. A check appears to the left of the track.
4. Repeat Step 3 to select and check additional tracks.
5. To remove a track from the list, move to the track, and then press the  button again. The check on the track is removed.
6. When done, press the **▶** button to select **Play**, and then press the  button. The Music Playback screen reappears listing only the tracks you checked. The selected tracks play automatically.

| NOTE |

- ▶ You can create a playlist with up to 99 tracks on Audio CDs (CD-DA).
- ▶ If you have created a playlist, Selection Play is replaced by Edit Playlist on the Tools menu.
- ▶ On the Selection Play screen, you can also choose Select All, Deselect All, and Cancel.
 - Use Select All to select all tracks. This cancels your individual track selections. When you press the **RETURN** button on your remote or select **▶** button, and then press the  button, all tracks will appear on the Music Playback screen, and the product will begin to play all tracks from Track 001.
 - Use Deselect All to deselect all selected tracks at once. Then, select individual tracks or use Select All to select all the tracks, and then press the **RETURN** button on your remote or select **▶** button, and then press the  button. If you do not use Select All or select individual tracks, the Playlist will not change.
 - Cancel cancels any changes you made on the Play Select screen. When you return to the Playback screen, the Playlist will be unchanged.

Ripping

1. Insert a USB device into the USB jack on the rear of the product.
2. With the Playback screen displayed, press the **TOOLS** button. The Tools menu appears.
3. Use the **▲▼** buttons to select Rip, and then press the  button. The Rip screen appears.
4. Use the **▲▼** buttons to select a track, and then press the  button. A check appears to the left of the track.
5. Repeat Step 3 to select and check additional tracks.
6. To remove a track from the list, move to the track, and then press the  button again. The check on the track is removed.
7. When done, press the **▶** button to select Rip, and then press the  button. The Rip pop-up appears.
8. Press the  button to begin the ripping process. The Ripping Completion Bar pop-up appears.
9. When ripping is complete, the "Ripping is completed" message appears. Press the  button.
10. Press the **RETURN** button to go back to the Playback screen.

| NOTE |

- ▶ This function is not available with DTS Audio CD.
- ▶ This function may not be supported by some discs.
- ▶ This function will be encoded to the .mp3 format at 192kbps.

Playing Photo Contents

You can play photo contents located on a DVD, USB, mobile device or PC.

Using the Tools Menu

During playback, press the **TOOLS** button.

| | |
|---------------------------------|---|
| Go to Photos List | Select to go to the list of photos on the current media. |
| Start Slide Show | Select to start the slide show. |
| Slide Show Speed | Select to set a slide show's speed. |
| Slide Show Effect | Select to set a slide show's special effects. |
| Background Music On | Select to listen to music while viewing a slide show. |
| Background Music Setting | Select to set the background music setting. |
| Picture Mode | <p>Select to set the picture settings.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dynamic : Choose to increase Sharpness. - Standard : Choose for most viewing applications. - Movie : This is the best setting for watching movies. - User : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively. <p> NOTE </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ When you use the BD wise function, this menu will not appear. |
| Zoom | Select to enlarge the current picture. (Enlarge up to 4 times) |
| Rotate | Select to rotate the picture. (This will rotate the picture either clockwise or counter clockwise.) |
| Selection Play | See pages 40~42. |
| Login/Out | See pages 40~42. |
| Information | Shows the picture information. |






| NOTE |







- ▶ Depending on the disc or storage device, the Tools menu may differ. All options may not be displayed.
- ▶ To enable the background music function, the photo file must be in the same storage media as the music file. However, the sound quality can be affected by the bit rate of the MP3 file, the size of the photo, and the encoding method.
- ▶ You can't enlarge the subtitle and PG graphic in the full screen mode.
















Using the Tools Menu when a file is highlighted

When a file is highlighted, press the **TOOLS** button.

| | |
|--------------------|---|
| View | Select to access the sort options: Artist, Genre, Monthly, Latest Date, etc. The sort options that appear depend on the storage and media type. |
| Folder view | Appears in the View function screen. Select to display the folders on the storage device. |
| Title | Appears on the View function screen. Select to sort all photo or video files on a storage device by title. |
| Artist | Appears on the View function screen. Select Artist to sort and then display all music tracks on a storage device by artist. |
| Album | Appears on the View function screen. Select Album to sort and then display all music tracks on a storage device by album. |
| Genre | Appears on the View function screen. Select Genre to sort and then display all music tracks on a storage device by genre. |
| Latest Date | Appears on the View function screen. Select to sort and then display all photo or video files on a storage device from the latest to earliest date. |

| | |
|-----------------------|--|
| Earliest Date | Appears on the View function screen. Select to sort and then display all photo or video files on a storage device from the earliest to latest date. |
| Monthly | Appears on the View function screen. Select to sort all photo or video files on a storage device by the month created. |
| Selection play | <p>Selection Play lets you select specific music, video, and photo files to play. It works essentially the same for all media. The example below is for photos.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. On the selection screen, use the ▲▼◀▶ buttons to select a photo you want to view, and then press the  button. A check mark appears to the left of the picture. 2. Repeat Step 1 for each photo you want to view. 3. To de-select a photo, highlight it, and then press the  button. 4. When done, use the ◀▶ buttons to select Play, and then press the  button. A slide show containing the photos you selected begins. 5. To pause the slide show, press the  button once. To restart the slide show, press the  button again. 6. To stop the slide show, press the RETURN button. <p> NOTE </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ After the slide show begins, you can control the slide show by pressing the TOOLS button and displaying the Slide Show menu. See "Using the Tools Menu" page 40. |

| | |
|------------------------|---|
| Send | <p>Select Send to upload selected files to Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive, or Family Story.</p> <p>To use Send, you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Use the ▲▼◀▶ buttons to select a file, and then press the  button. 2. Repeat for each track or file you want to upload. <p> NOTE </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ You can also move to Select All on the right, and then press the  button to select all tracks or files. <ol style="list-style-type: none"> 3. Select Send on the right side, and then press the  button. 4. Use the ▲▼ buttons to select the on line site you want to upload the files or tracks to, and then press the  button. |
| Login / Out | The Log In/Out function lets you log in to your online Samsung account. |
| Add to Playlist | <p>Select to create a playlist or add files or tracks to a playlist.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Use the ▲▼◀▶ buttons to highlight a track or file, and then press the  button. 2. Repeat for each track or file you want to add. 3. Select Add to Playlist on the right, and then press the  button. 4. On the screen that appears, perform one of the following actions: |

| | |
|--|--|
| Add to Playlist (continued) | <ul style="list-style-type: none"> • Select the Playlist to which you want to add the tracks or files and then press  button. • Select Create New, and then press the  button. On the keyboard pop-up that appears, create a name for the new playlist. Enter numbers using the numbers on the remote. Enter letters by using the     buttons to move the cursor, and then pressing the  button. When finished, move to DONE at the bottom of the screen, and then press the  button. |
| Delete (Playlist) | Depending on the screen you are viewing, select Delete to erase a file from erasable media (such as a USB device) or to delete a playlist. |
| Edit Playlist | <p>Select Edit Playlist to remove files or tracks from an existing playlist. The storage device containing the playlist must be inserted into or attached to the player.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Use the     buttons to select a file, and then press the  button. 2. Repeat for each track or file you want to remove. <p>NOTE</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ You can also move to Select All on the right, and then press the  button to select all tracks or files. <ol style="list-style-type: none"> 3. Select Remove on the right side, and then press the  button. |
| Play Current Group | After you have sorted by Artist, Genre, Album, Title, Latest Date, Earliest Date, or Monthly, select a group that is the result of the sort (for example, all pictures taken in August), and then select Play Current Group to play or view the files in that group only. |

| | |
|-----------------------|--|
| Go to Playlist | Select to go to the Playlist section of the Main AllShare screen. |
| Encoding | Encoding - which changes by language or by geographical area - modifies how the player sorts, arranges, and presents files or tracks, displays dates, etc. Select Encoding to change the encoding to match your language or geographical area. |
| Information | Displays media file and content information. |

NOTE

- ▶ Depending on the disc or storage device, the Tools menu may differ. All options may not be displayed.

Network Services

You can enjoy various network services such as Smart Hub or BD-LIVE by connecting the player to your network.

To use network services, you must first:

1. Connect the player to the network.
(See page 17)
2. Configure the network settings.
(See pages 25~27)

Using Smart Hub

Using Smart Hub, you can download movies, videos, and music from the Internet, and access various for pay or free-of-charge applications and view them on your TV. Application content includes news, sports, weather forecasts, stock market quotes, maps, photos, and games.

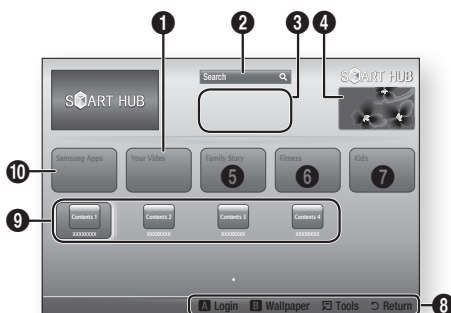
For instructions that explain how to use Smart Hub, follow these steps:

1. Go to www.samsung.com.
2. Click Support at the top of the page.
3. On the Support page, enter the model number of your player into the Model Number field, and then press the **Enter** button.
4. On the page that appears, click Get downloads on the left side under Downloads. The Download Centre appears.
5. On the Download Centre page, click the Manuals tab.
6. On the Manuals tab, click the file icon to the right of Smart Hub Users Manual. The manual downloads.

NOTE

- ▶ The web location of the Smart Hub manual is subject to change without notice.
- ▶ If the home page is updated or revised, the content mentioned in the user manual may differ from the actual menus.

Smart Hub at a Glance



| | |
|---|--|
| 1 | Your Video : Provides recommendations for videos based on your tastes. |
| 2 | Search : Provides an integrated search of your video providers and connected AllShare devices. |
| 3 | Recommended : Displays recommended contents managed by Samsung. |
| 4 | Commercial : Displays the Smart Hub Guide, an introduction to the player, and new application introductions. |
| 5 | Family Story : Effortless way to access family content. <ul style="list-style-type: none"> • Provides access to family photos, messages, and events, anytime and anywhere. |
| 6 | Fitness : Gateway to the Unified Self-Care Service. <ul style="list-style-type: none"> • Presents fitness videos from various content partners with feedback on calories burned after every workout. |
| 7 | Kids : Kids service gives kids an easy and safe way to enjoy their favourite content. <ul style="list-style-type: none"> • Provides a wide variety of fun and safe content for children. |
| 8 | Navigation Help : Displays the remote control buttons you can use to navigate in Smart Hub. <ul style="list-style-type: none"> • RED (A) : To log in to Smart Hub. • GREEN (B) : To display the background screen. • Tools : To display the settings window. • Return : To return to the previous menu. |

Network Services

| | |
|----|---|
| 9 | My Applications : Displays your personal gallery of applications which you can add to, modify, and delete. |
| 10 | Samsung Apps : Open Samsung Apps to download various for pay or free-of-charge application services. |

Using the Web Browser

You can access the internet using the Web Browser application which is installed in the Smart Hub screen by default.

1. Select **Smart Hub** on the Home screen, and then press the  button.
2. Select the Web Browser application in Smart Hub, and then press the  button.













NOTE

- ▶ When you run the Web Browser with the player connected by HDMI to a BD Wise compatible TV - and BD Wise is on - the browser is maximized to fill the screen and the TV's resolution is set to the optimal resolution automatically.
- ▶ The Web Browser is not compatible with Java applications.
- ▶ If you attempt to download a file, and the file can not be saved, an error message will appear.
- ▶ The playback of Flash videos is not supported.
- ▶ E-commerce, for purchasing products online, is not supported.
- ▶ ActiveX is not supported.

Web Browser at a Glance



Control Panel : Displays the various Web Browser functions.

-  : Moves to the previous page.
-  : Moves to the last page before going back.
-  : Reloads the current page so that it is refreshed on the screen.
-  : Moves to the Home screen of the Web Browser.
-  : Allows you to zoom in or out of the screen at various percentages.
-  : Allows you to bookmark specific pages so that you can move to them easily.
-  : Allows you to view the history of your visited pages by date, name, or frequency.
-  : Allows you to enter a page address manually or select a page from the visited page list to move to that page.
-  : Allows you to switch easily between multiple, currently open Web Browser windows.
-  : Allows you to search for information by entering words.
-  : Lets you share the current site with your family group by sending a message.
-  : Allows you to configure all settings for using the Web Browser.







2

Navigation Help : Displays the remote control buttons you can use to navigate in Web Browser.

- **GREEN (B)** : To display the Control Panel.
- **YELLOW (C)** : To switch the pointer.
- **◀▶** : Scroll Up/Scroll Down the page.
- **Tools** : To display Tools window.
- **Return** : To return to the previous menu.

BD-LIVE™

Once the player is connected to your network, you can enjoy various movie-related service contents available on BD-LIVE compliant discs.

1. Attach a USB memory stick to the USB jack on the rear of the player, and then check its remaining memory. The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE services.
2. Select **Settings** on the Home screen, and then press the  button.
3. Select **Network**, and then press the  button.
4. Select **BD Live Settings**, and then press the  button.
5. Select **BD Data management**, and then press the  button.
6. Select **Select Device**, and then press the  button.
7. Select **USB**, and then press the  button.
8. Insert a Blu-ray Disc that supports BD-LIVE.
9. Select an item from the list of BD-LIVE service contents provided by the disc manufacturer.

| NOTE |

- ▶ The way you use BD-LIVE and the provided contents may differ, depending on the disc manufacturer.

Compliance and Compatibility Notice

NOT ALL discs are compatible

- Subject to the restrictions described below and those noted throughout this Manual, including the Disc Type and Characteristics section of this user manual, disc types that can be played are: pre-recorded commercial BD-ROM, DVD-VIDEO, and Audio CD (CD-DA); BD-RE/-R, DVD-RW/-R; and CD-RW/-R.
- Discs other than the above cannot and/or is not intended to be played by this player. And some of the above discs may not play due to one or more reasons provided below.
- Samsung cannot assure that this player will play every disc bearing the BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R and CD-RW/-R logos, and this player may not respond to all operating commands or operate all features of every disc. These and other disc compatibility and player operation issues with new and existing format discs are possible because:
 - Blu-ray is a new and evolving format and this player may not operate all features of Blu-ray Discs because some features may be optional, additional features may have been added to the Blu-ray Disc format after the production of this player, and certain available features may be subject to delayed availability;
 - not all new and existing disc format versions are supported by this player;
 - new and existing disc formats may be revised, changed, updated, improved and/or supplemented;
 - some discs are produced in a manner that allows specific or limited operation and feature during playback;
 - some features may be optional, additional features may have been added after the production of this player or certain available features may be subject to delayed availability;
 - some discs bearing the BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R and CD-RW/-R logos may still be non-standardized discs;
 - some discs may not be played depending on their physical state or recording conditions;
 - problems and errors can occur during the creation of Blu-ray Disc, DVD software and/or the manufacture of discs;
 - this player operates differently than a standard DVD player or other AV equipment; and/or
 - for reasons noted throughout this user manual and for other reason(s) discovered and posted by SAMSUNG customer care centre.
- If you encounter disc compatibility or player operation problems, please contact SAMSUNG customer care centre.
You may also contact SAMSUNG customer care centre for possible updates on this player.
- For additional information on playback restrictions and disc compatibility, refer to the Precautions, Before Reading the user manual, Disc Types and Characteristics, and Before Playing sections of this user manual.
- **For Blu-ray Disc Player progressive scan output :** CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE. IN CASE OF PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING OUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS PRODUCT, PLEASE CONTACT OUR CUSTOMER SERVICE CENTRE.

Copy Protection

- Because AACS (Advanced Access Content System) is approved as content protection system for Blu-ray Disc format, similar to use of CSS (Content Scramble System) for DVD format, certain restrictions are imposed on playback, analogue signal output, etc., of AACS protected contents. The operation of this product and restrictions on this product may vary depending on your time of purchase as those restrictions may be adopted and/or changed by AACS after the production of this product. Furthermore, BD-ROM Mark and BD+ are additionally used as content protection system for Blu-ray Disc format, which imposes certain restrictions including playback restrictions for BD-ROM Mark and/or BD+ protected contents. To obtain additional information on AACS, BD-ROM Mark, BD+, or this product, please contact SAMSUNG customer care centre.
- Many Blu-ray Disc/DVDs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your Player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected Blu-ray Disc/DVDs.
- Under the U.S. Copyright laws and Copyright laws of other countries, unauthorized recording, use, display, distribution, or revision of television programs, videotapes, Blu-ray Discs, DVDs, and other materials may subject you to civil and/or criminal liability.
- **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 Centre at <http://www.cinavia.com>. To request additional information about Cinavia by mail, send a postcard with your mailing address to: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

This product incorporates proprietary technology under licence 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.

Network Service Disclaimer

All content and services accessible through this device belong to third parties and are protected by copyright, patent, trademark and/or other intellectual property laws. Such content and services are provided solely for your personal noncommercial use. You may not use any content or services in a manner that has not been authorized by the content owner or service provider. Without limiting the foregoing, unless expressly authorized by the applicable content owner or service provider, you may not modify, copy, republish, upload, post, transmit, translate, sell, create derivative works, exploit, or distribute in any manner or medium any content or services displayed through this device.

Appendix

THIRD PARTY CONTENT AND SERVICES ARE PROVIDED "AS IS." SAMSUNG DOES NOT WARRANT CONTENT OR SERVICES SO PROVIDED, EITHER EXPRESSLY OR IMPLIEDLY, FOR ANY PURPOSE. SAMSUNG EXPRESSLY DISCLAIMS ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. SAMSUNG DOES NOT GUARANTEE THE ACCURACY, VALIDITY, TIMELINESS, LEGALITY, OR COMPLETENESS OF ANY CONTENT OR SERVICE MADE AVAILABLE THROUGH THIS DEVICE AND UNDER NO CIRCUMSTANCES, INCLUDING NEGLIGENCE, SHALL SAMSUNG BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT, FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, ATTORNEY FEES, EXPENSES, OR ANY OTHER DAMAGES ARISING OUT OF, OR IN CONNECTION WITH, ANY INFORMATION CONTAINED IN, OR AS A RESULT OF THE USE OF ANY CONTENT OR SERVICE BY YOU OR ANY THIRD PARTY, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

Third party services may be terminated or interrupted at any time, and Samsung makes no representation or warranty that any content or service will remain available for any period of time. Content and services are transmitted by third parties by means of networks and transmission facilities over which Samsung has no control. Without limiting the generality of this disclaimer, Samsung expressly disclaims any responsibility or liability for any interruption or suspension of any content or service made available through this device.

Samsung is neither responsible nor liable for customer service related to the content and services. Any question or request for service relating to the content or services should be made directly to the respective content and service providers.

Licence

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



- Manufactured under licence under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



- DivX

- ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.
 - ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.
 - DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under license.
- Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.



- 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.
- Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.



- Open Source Licence Notice
 - In the case of using open source software, Open Source Licences are available on the product menu.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ and the logos are trademarks of the Blu-ray Disc Association.
- This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

Recommendation - EU Only

- Hereby, Samsung Electronics, declares that this BD Player is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC. The official Declaration of Conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name. This equipment may be operated in all EU countries. In France, this equipment may only be used indoors.



Additional Information

Note

| | |
|----------|--|
| Settings | 3D Settings <ul style="list-style-type: none"> For some 3D discs, to stop a movie during 3D playback, press the [] button once. The movie stops and the 3D mode option is de-activated. To change a 3D option selection when you are playing a 3D movie, press the [] button once. The Blu-ray menu appears. Press the [] button again, then select 3D Settings in the Blu-ray menu. Depending on the content and the position of the picture on your TV screen, you may see vertical black bars on the left side, right side, or both sides. |
| | TV Aspect Ratio <ul style="list-style-type: none"> Depending on the disc type, some aspect ratios may not be available. If you select an aspect ratio and option that is different than the aspect ratio of your TV screen, the picture might appear to be distorted. If you select the 16:9 Original, your TV may display 4:3 Pillarbox (black bars on sides of picture). |
| | BD Wise (Samsung Players only) <ul style="list-style-type: none"> When BD Wise is on, the Resolution setting automatically defaults to BD Wise and BD Wise appears in the Resolution menu. If the player is connected to a device that does not support BD Wise, you can not use the BD Wise function. For proper operation of BD Wise, set the BD Wise option of both the player and the TV to On. |
| | Digital Output <ul style="list-style-type: none"> Be sure to select the correct Digital Output or you will hear no sound or just loud noise. If the HDMI device (AV receiver, TV) is not compatible with compressed formats (Dolby digital, DTS), the audio signal outputs as PCM. Regular DVDs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects. Some Blu-ray Discs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects. This Digital Output setup does not affect the HDMI audio output to your TV. It affects the optical and HDMI audio output when your player is connected to an AV receiver. If you play MPEG audio soundtracks, the audio signal outputs as PCM regardless of your Digital Output selections (PCM or Bitstream). |
| | PCM Downsampling <ul style="list-style-type: none"> Even when PCM Downsampling is set to Off, some discs will only output downsampled audio through the optical digital outputs. HDMI <ul style="list-style-type: none"> If your TV is not compatible with compressed multi-channel formats (Dolby Digital, DTS), the player may output PCM 2ch downmixed audio even though you selected Bitstream (either Reencoded or Unprocessed) in the setup menu. If your TV is not compatible with PCM sampling rates over 48kHz, the player may output 48kHz. |

| | |
|------------|---|
| Settings | BD-LIVE Internet Connection <ul style="list-style-type: none"> What is a valid certificate? When the player uses BD-LIVE to send the disc data and a request to the server to certify the disc, the server uses the transmitted data to check if the disc is valid and sends the certificate back to the player. The Internet connection may be restricted while you are using BD-LIVE contents. |
| | BD Data Management <ul style="list-style-type: none"> In the external memory mode, disc playback may be stopped if you disconnect the USB device in the middle of playback. Only those USB devices formatted in the FAT file system (DOS 8.3 volume label) are supported. We recommend you use USB devices that support USB 2.0 protocol with 4 MB/sec or faster read/write speed. The Resume Play function may not work after you format the storage device. The total memory available to BD Data Management may differ, depending on conditions. |
| | Anynet+(HDMI-CEC) <ul style="list-style-type: none"> Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work. Please refer to the user manual of your TV. This function is not available if the HDMI cable does not support CEC. If your Samsung TV has an Anynet+ logo, then it supports the Anynet+ function. |
| | |
| Media Play | Selecting the Audio Language <ul style="list-style-type: none"> The ◀▶ indicator will not appear on the screen if the BONUSVIEW section does not contain any BONUSVIEW audio settings. The languages available through the Audio Language function depend on the languages that are encoded on the disc. This function or certain languages may not be available. Some Blu-ray Discs may allow you to select either the PCM or Dolby digital audio soundtrack in English. |
| | Selecting the Subtitle Language <ul style="list-style-type: none"> Depending on the Blu-ray Disc / DVD, you may be able to change the subtitle language in the Disc Menu. Press the DISC MENU button. This function depends on the selection of subtitles that are encoded on the disc and may not be available on all Blu-ray Discs/DVDs. Information about the main feature BONUSVIEW mode will also appear if the Blu-ray Disc has a BONUSVIEW section. This function changes both the primary and secondary subtitles at the same time. The total number of primary and secondary subtitles are displayed respectively. If you press the SUBTITLE button on the remote control, the subtitle bar appears. Press the RETURN button to remove the subtitle bar. |

Appendix

Resolution according to the contents type

| Setup \ Output | Blu-ray Disc | E-contents/ Digital contents | DVD |
|---------------------------|-----------------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| BD Wise | Resolution of Blu-ray Disc | 1080p | 576i/480i |
| Auto | Max. Resolution of TV input | Max. Resolution of TV input | Max. Resolution of TV input |
| 1080p | 1080p | 1080p | 1080p |
| Movie Frame : Auto (24Fs) | 1080@24F | 1080@24F | - |
| 1080i | 1080i | 1080i | 1080i |
| 720p | 720p | 720p | 720p |
| 576p/480p | 576p/480p | 576p/480p | 576p/480p |

NOTE

- ▶ If the TV you connected to the player does not support Movie Frame or the resolution you selected, the message "If no pictures are shown after selecting 'Yes', please wait for 15 seconds to return to the previous resolution. Do you want to change the resolution?" appears. If you select **Yes**, the TV's screen will go blank for 15 seconds, and then the resolution will revert to the previous resolution automatically.
- ▶ If the screen stays blank after you have changed the resolution, remove all discs, and then press and hold the **■** button on the front of the player for more than 5 seconds. All settings are restored to the factory default. Run the Initial Settings procedure again. Then, go to Settings > Display > Resolution in the Menu, and select the correct resolution for your TV.
- ▶ When you run the Initial Settings procedure, re-select the language and aspect ratio (screen size and format) only. Resetting does not affect your network settings, so you should be able to skip Network Setup and Software Upgrade.
- ▶ When the factory default settings are restored, all stored user BD data will be deleted.
- ▶ The Blu-ray Disc must have the 24 frame feature for the player to use the Movie Frame (24Fs) mode.

Digital Output Selection

| Setup | | PCM | | Bitstream (Unprocessed) | | Bitstream (Re-encoded DTS) | Bitstream (Re-encoded Dolby D) |
|------------------------------|------------------------------|---|---------|---|---------------|--|--|
| Connection | | HDMI Receiver | Optical | HDMI Receiver | Optical | HDMI Receiver or Optical | HDMI supported AV receiver or Optical |
| Audio Stream on Blu-ray Disc | PCM | Up to 7.1ch | PCM 2ch | PCM | PCM 2ch | Re-encoded DTS | Re-encoded Dolby Digital * |
| | Dolby Digital | PCM 2ch | PCM 2ch | Dolby Digital | Dolby Digital | Re-encoded DTS | Re-encoded Dolby Digital * |
| | Dolby Digital Plus | PCM 2ch | PCM 2ch | Dolby Digital Plus | Dolby Digital | Re-encoded DTS | Re-encoded Dolby Digital * |
| | Dolby TrueHD | PCM 2ch | PCM 2ch | Dolby TrueHD | Dolby Digital | Re-encoded DTS | Re-encoded Dolby Digital * |
| | DTS | PCM 2ch | PCM 2ch | DTS | DTS | Re-encoded DTS | Re-encoded Dolby Digital * |
| | DTS-HD High Resolution Audio | PCM 2ch | PCM 2ch | DTS-HD High Resolution Audio | DTS | Re-encoded DTS | Re-encoded Dolby Digital * |
| | DTS-HD Master Audio | PCM 2ch | PCM 2ch | DTS-HD Master Audio | DTS | Re-encoded DTS | Re-encoded Dolby Digital * |
| Audio Stream on DVD | PCM | PCM 2ch | PCM 2ch | PCM 2ch | PCM 2ch | PCM 2ch | PCM 2ch |
| | Dolby Digital | PCM 2ch | PCM 2ch | Dolby Digital | Dolby Digital | Dolby Digital | Dolby Digital |
| | DTS | PCM 2ch | PCM 2ch | DTS | DTS | DTS | DTS |
| Definition for Blu-ray Disc | Any | Decodes main feature audio and BONUSVIEW audio stream together into PCM audio and add Navigation Sound Effects. | | Outputs only main feature audio stream so that your AV receiver can decode the audio bitstream. You will not hear BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects. | | Decodes main feature audio and BONUSVIEW audio stream together into PCM audio and add Navigation Sound Effects, then re-encodes the PCM audio into DTS bitstream | Decodes main feature audio and BONUSVIEW audio stream together into PCM audio and add Navigation Sound Effects, then re-encodes the PCM audio into Dolby digital bitstream |



* If Source Stream is 2ch, "Re-encoded Dolby D" Settings are not applied.

Blu-ray Discs may include three audio streams :

- Main Feature Audio : The audio soundtrack of the main feature.
- BONUSVIEW audio : An additional soundtrack such as the director or actor's commentary.
- Navigation Sound Effects : When you choose some menu navigation, Navigation Sound Effects may sound. Navigation Sound Effects are different on each Blu-ray Disc.

Troubleshooting

Before requesting service, please try the following solutions.

| PROBLEM | SOLUTION |
|--|--|
| No operation can be performed with the remote control. | <ul style="list-style-type: none"> • Check the batteries in the remote control. They may need replacing. • Operate the remote control at a distance of no more than 6.1m from the player. • Remove the batteries and hold down one or more buttons for several minutes to drain the microprocessor inside the remote control to reset it. Reinstall the batteries and try to operate the remote control again. |
| The disc does not play. | <ul style="list-style-type: none"> • Ensure that the disc is installed with the label side facing up. • Check the region number of the Blu-ray Disc/DVD. |
| The disc Menu does not appear. | <ul style="list-style-type: none"> • Ensure that the disc has disc menus. |
| The prohibition message appears on the screen. | <ul style="list-style-type: none"> • This message appears when an invalid button is pressed. • The Blu-ray Disc/DVD's software doesn't support the feature (e.g., angles). • You've requested a title or chapter number or search time that is out of range. |
| Play mode differs from the Setup Menu selection. | <ul style="list-style-type: none"> • Some of the functions selected in the Setup Menu may not work properly if the disc is not encoded with the corresponding function. |
| The screen ratio cannot be changed. | <ul style="list-style-type: none"> • The Screen Ratio is fixed on your Blu-ray Disc/DVD. • This is not a problem with the player. |
| No audio. | <ul style="list-style-type: none"> • Make sure you have selected the correct Digital Output in the Audio Options Menu. |
| The screen is blank. | <ul style="list-style-type: none"> • If the HDMI output is set to a resolution your TV cannot support (for example, 1080p), you may not see a picture on your TV. • Press the  button (on front panel) for more than 5 seconds with no disc inside. All settings will revert to the factory settings. • When the factory default settings are restored, all stored user BD data will be deleted. |
| Forgot password | <ul style="list-style-type: none"> • Press the  button (on front panel) for more than 5 seconds with no disc inside. All settings including the password will revert to the factory settings. Don't use this unless absolutely necessary. • When the factory default settings are restored, all stored user BD data will be deleted. |

| PROBLEM | SOLUTION |
|--|--|
| If you experience other problems. | <ul style="list-style-type: none"> Go to the contents and find the section of the user manual that contains the explanations regarding the current problem, and follow the procedure once again. If the problem still cannot be solved, please contact your nearest Samsung authorized service centre. |
| The picture is noisy or distorted | <ul style="list-style-type: none"> Make sure that the disc is not dirty or scratched. Clean the disc. |
| No HDMI output. | <ul style="list-style-type: none"> Check the connection between the TV and the HDMI jack of the player. Check if your TV supports 576p/480p, 720p, 1080i or 1080p HDMI input resolution. |
| Abnormal HDMI output screen. | <ul style="list-style-type: none"> If random noise appears on the screen, it means that TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). |
| AllShare function | |
| I can see folders shared through AllShare, but I cannot see the files. | <ul style="list-style-type: none"> AllShare only shows Video, Photo, and Music files. Other types of files are not displayed. |
| The video plays intermittently. | <ul style="list-style-type: none"> Check if the network is stable. Check if the network cable is properly connected and if the network is not overloaded. The wireless connection between the DLNA compatible device and the player is unstable. Check the connection. |
| The AllShare connection between the player and the PC is unstable. | <ul style="list-style-type: none"> IP addresses within the same subnetwork should be unique. If they are not, IP interference can cause this phenomenon. Check if you have a firewall enabled. If so, disable the firewall function. |

| PROBLEM | SOLUTION |
|--|---|
| BD-LIVE | |
| I cannot connect to the BD-LIVE server. | <ul style="list-style-type: none">• Test whether the network connection is successful using the Network Status function. (See page 21)• Check whether a USB memory device is connected to the player.• The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE service. You can check the available size in BD Data Management. (See page 22)• See if the BD-LIVE Internet Connection option is set to Allow(All).• If all above fails, contact the contents provider or update to the player to the latest firmware. |
| When using the BD-LIVE service, an error occurs. | <ul style="list-style-type: none">• The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE service. You can check the available size in BD Data Management. (See page 22) |

| NOTE |

- When the factory default settings are restored, all stored user BD data will be deleted.

Repairs

If you contact us to repair your player, an administration fee may be charged if either:

1. An engineer is called out to your home at your request and there is no defect in the product.
2. You bring the unit to a repair centre and there is no defect in the product.

We will provide you with the amount of the administration fee before we make a home visit or begin any work on your player.

We recommend you read this manually thoroughly, search for a solution on line at www.samsung.com, or contact Samsung Customer Care before seeking to repair your player.

Specifications

| | | |
|--------------|-----------------------------|--|
| General | Weight | 1 Kg |
| | Dimensions | 187 (W) X 187 (D) X 56 (H) mm |
| | Operating Temperature Range | +5°C to +35°C |
| | Operating Humidity Range | 10 % to 75 % |
| USB | Type A | USB 2.0 |
| | DC output | 5V 500mA Max. |
| HDMI | Video | 2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p |
| | Audio | PCM, Bitstream |
| Audio Output | Digital Audio Output | Optical |
| Network | Ethernet | 100BASE - TX Terminal |
| | Wireless LAN | Built-in |
| | Security | WEP (OPEN/SHARED) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) |
| | WPS(PBC) | Supported |

- Network speeds equal to or below 10Mbps are not supported.
- Design and specifications are subject to change without prior notice.
- For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the player.
- Weight and dimensions are approximate.

SAMSUNG

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

| Area | Contact Centre ☎ | Web Site |
|------------|--|--|
| ALBANIA | 42 27 5755 | www.samsung.com |
| AUSTRIA | 0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min) | www.samsung.com |
| BELGIUM | 02-201-24-18 | www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French) |
| BOSNIA | 05 133 1999 | www.samsung.com |
| BULGARIA | 07001 33 11 | www.samsung.com |
| CROATIA | 062 SAMSUNG (062 726 7864) | www.samsung.com |
| CZECH | 800 - SAMSUNG (800-726786) | www.samsung.com |
| DENMARK | 70 70 19 70 | www.samsung.com |
| FINLAND | 030 - 6227 515 | www.samsung.com |
| FRANCE | 01 48 63 00 00 | www.samsung.com |
| GERMANY | 01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min) | www.samsung.com |
| CYPRUS | 8009 4000 only from landline | www.samsung.com |
| GREECE | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line | www.samsung.com |
| HUNGARY | 06-80-SAMSUNG(726-7864) | www.samsung.com |
| ITALIA | 800-SAMSUNG(726-7864) | www.samsung.com |
| KOSOVO | +381 0113216899 | www.samsung.com |
| LUXEMBURG | 261 03 710 | www.samsung.com |
| MACEDONIA | 023 207 777 | www.samsung.com |
| MONTENEGRO | 020 405 888 | www.samsung.com |

| Area | Contact Centre ☎ | Web Site |
|-------------|--|--|
| NETHERLANDS | 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min) | www.samsung.com |
| NORWAY | 815-56 480 | www.samsung.com |
| POLAND | 0 801-1SAMSUNG(172-678) +48 22 607-93-33 | www.samsung.com |
| PORTUGAL | 808 20-SAMSUNG (808 20 7267) | www.samsung.com |
| ROMANIA | 08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline (+40) 21 206 01 10 from mobile and land line | www.samsung.com |
| SERBIA | 0700 Samsung (0700 726 7864) | www.samsung.com |
| SLOVAKIA | 0800 - SAMSUNG(0800-726 786) | www.samsung.com |
| SPAIN | 902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678) | www.samsung.com |
| SWEDEN | 0771 726 7864 (SAMSUNG) | www.samsung.com |
| Switzerland | 0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min) | www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr (French) |
| U.K | 0330 SAMSUNG (7267864) | www.samsung.com |
| EIRE | 0818 717100 | www.samsung.com |
| LITHUANIA | 8-800-77777 | www.samsung.com |
| LATVIA | 8000-7267 | www.samsung.com |
| ESTONIA | 800-7267 | www.samsung.com |



Correct disposal of batteries in this product

(Applicable in the European Union and other European countries with separate battery return systems.)

This marking on the battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols *Hg*, *Cd* or *Pb* indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66.

If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.



Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.



AK68-02235J-00

BD-ES6000
BD-ES6000E

Blu-ray™ Disc Player

Bedienungsanleitung

erleben sie die möglichkeiten

Danke für den Kauf dieses Samsung Produkts.
Registrieren Sie Ihr Produkt unter folgendem Link, und
profitieren Sie von unserem umfassenden Kundenservice:
www.samsung.com/register



Warnung

ABDECKUNG ODER RÜCKWAND NICHT ÖFFNEN! STROMSCHLAGGEFAHR! TEILE IM GERÄTEINNEREN KÖNNEN VOM BENUTZER NICHT GEWARTET WERDEN. LASSEN SIE REPARATUREN NUR VON QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL DURCHFÜHREN.

| | | |
|--|---|---|
|  | <div>ACHTUNG</div> <div>STROMSCHLAGGEFAHR! NICHT ÖFFNEN!</div> |  |
| Dieses Symbol weist auf eine „gefährliche Netzspannung“ im Inneren des Geräts hin. Es besteht die Gefahr von Stromschlägen und Verletzungen. | ACHTUNG: NEHMEN SIE DIE ABDECKUNG ODER RÜCKWAND AUF KEINEN FALL AB, UM DAS RISIKO EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGS ZU VERRINGERN. IM INNEREN BEFINDEN SICH KEINE TEILE, DIE VOM BENUTZER GEWARTET WERDEN MÜSSEN LASSEN SIE REPARATUREN NUR VON QUALIFIZIERTEM FACHPERSONAL DURCHFÜHREN. | Dieses Symbol weist auf wichtige Anweisungen im Begleitmaterial zum Produkt hin. |

Achten Sie beim Aufstellen des Geräts darauf, dass genügend Platz zur Verfügung steht. Stellen Sie das Gerät daher beispielsweise nicht in einem engen Bücherregal auf.

WARNUNG

Um Schäden zu vermeiden, die eine Brand- oder Stromschlaggefahr nach sich ziehen können, setzen Sie dieses Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.

ACHTUNG

IN DIESEM BLU-RAY DISC-PLAYER KOMMT EIN UNSICHTBARER LASERSTRAHL ZUM EINSATZ, DER ZU VERLETZUNGEN ODER SCHÄDEN FÜHREN KANN, WENN ER DIREKT AUF PERSONEN ODER GEGENSTÄNDE GERICHTET WIRD. BEDIENEN SIE DEN BLU-RAY DISC-PLAYER AUSSCHLIESSLICH GEMÄSS DEN ANWEISUNGEN IN DER BEDIENUNGSANLEITUNG.

ACHTUNG

ÖFFNEN SIE KEINE ABDECKUNGEN, UND FÜHREN SIE REPARATURARBEITEN NIEMALS SELBST AUS. LASSEN SIE REPARATUREN NUR VON QUALIFIZIERTEM KUNDENDIENSTPERSONAL DURCHFÜHREN. Dieses Produkt erfüllt die CE-Richtlinien für abgeschirmte Kabel und Anschlüsse zur Verbindung mit anderen Geräten. Um eine elektromagnetische Beeinflussung anderer Geräte (z. B. Radios und Fernsehgeräte) zu vermeiden, verwenden Sie nur abgeschirmte Kabel und Anschlüsse für die Verbindungen.

WICHTIGER HINWEIS

Das Netzkabel dieses Geräts ist mit einem Formstecker mit integrierter Sicherung ausgestattet. Die Nennspannung dieser Sicherung ist auf der Unterseite des Steckers angegeben. Im Bedarfsfall ist die Sicherung gegen eine Sicherung nach BS 1362 (bzw. der jeweiligen Entsprechung dieser Norm) mit derselben Nennspannung auszutauschen.

Verwenden Sie den Stecker keinesfalls, wenn die Sicherungsabdeckung entfernt ist, sofern diese abnehmbar ist. Wenn eine Ersatzabdeckung für die Sicherung benötigt wird, muss diese dieselbe Farbe wie die Stiftseite des Steckers haben. Ersatzabdeckungen sind im Fachhandel erhältlich.

Falls der montierte Stecker nicht für die Steckdosen in Ihrem Haushalt geeignet ist oder das Kabel nicht bis zu einer Steckdose reicht, erwerben Sie ein geeignetes, geprüftes Verlängerungskabel oder wenden Sie sich an Ihren Fachhändler.

Wenn es keine andere Möglichkeit als das Abtrennen des Steckers vom Kabel gibt, entfernen Sie die Sicherung, und entsorgen Sie den Stecker ordnungsgemäß. Stecken Sie den Stecker nicht in eine Steckdose. Es besteht Stromschlaggefahr durch die nicht isolierten Enden des Stromkabels.

Entfernen Sie den Stecker aus der Steckdose, um das Gerät vollständig abzuschalten. Aus diesem Grund sollte sich der Netzstecker in Reichweite befinden.

Die zu diesem Benutzerhandbuch gehörige Produkteinheit ist unter geistigen Eigentumsrechten Dritter lizenziert.

CLASS 1 LASER PRODUCT

Dieses Compact Disk Gerät ist als CLASS 1 LASER Produkt eingestuft. Die Verwendung von anderen Bedienelementen, Einstellungen oder die Durchführung von Prozeduren die von denen hier angegebenen abweichen, können zu einer zu einer gefährlichen Strahlenbelastung führen.

ACHTUNG :

- NACH DEM ÖFFNEN SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG DER KLASSE 3B. EINWIRKUNG DES STARHLS VERMEIDEN (IEC 60825-1)
- DIESES GERÄT VERWENDET EINEN LASER. Die Verwendung von anderen Bedienelementen, Einstellungen oder die Durchführung von Prozeduren die von denen hier angegebenen abweichen, können zu einer zu einer gefährlichen Strahlenbelastung führen. DAS GEHÄUSE NICHT ÖFFNEN UND KEINE REPARATUREN SELBST DURCHFÜHREN. QUALIFIZIERTES PERSONAL MIT DER WARTUNG BEAUFTRAGEN.

| | |
|----------|---------------|
| CLASS 1 | LASER PRODUCT |
| KLASSE 1 | LASER PRODUKT |
| LUOKAN 1 | LASER LAITE |
| KLASS 1 | LASER APPARAT |
| PRODUCTO | LÄSER CLASE 1 |

Vorsichtsmaßnahmen

Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Befolgen Sie alle folgenden Sicherheitshinweise. Halten Sie sie diese Bedienungsanleitung zur späteren Einsichtnahme griffbereit.

1. Lesen Sie diese Anweisungen.
2. Bewahren Sie diese Anweisungen auf.
3. Beachten Sie alle Warnhinweise.
4. Befolgen Sie alle Anweisungen.
5. Betreiben Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6. Nur mit einem trockenen Tuch reinigen.

7. Blockieren Sie nicht die Belüftungsöffnungen. Halten Sie sich bei der Aufstellung und beim Anschließen an die Anweisungen des Herstellers.
8. Nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern, Warmluftgittern, Öfen oder anderen Wärme erzeugenden Apparaten (einschließlich AV-Receiver) aufstellen.
9. Nehmen Sie unter keinen Umständen Änderungen am gepolten oder geerdeten Schutzkontaktstecker vor. Ein gepolter Stecker verfügt über zwei Kontaktstifte, von denen einer breiter ist als der andere. Ein geerdeter Stecker verfügt über zwei Stiften sowie einen Erdungskontakt. Der breite Kontaktstift bzw. der Erdungsstift wird aus Sicherheitsgründen verwendet. Falls der vorhandene Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, lassen Sie die Steckdose durch einen qualifizierten Elektriker austauschen.
10. Nicht auf das Netzkabel treten und insbesondere an den Steckern, Steckerbuchsen und an der Stelle aus dem es aus dem Gerät austritt nicht knicken.
11. Zubehör und/oder Zusatzgeräte dürfen nur mit Genehmigung des Herstellers hinzugefügt werden.
12. Verwenden Sie für das Gerät nur Gestelle, Ständer, Stative, Konsolen und Tische, die vom Hersteller empfohlen oder in Verbindung mit dem Gerät verkauft werden. Bei Verwendung eines Transportwagens bewegen Sie das Gerät nur mit äußerster Vorsicht, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.
13. Trennen Sie das Gerät bei Gewitter oder längerer Abwesenheit vom Stromnetz.
14. Überlassen Sie Reparaturarbeiten stets Fachleuten. Eine Wartung ist immer dann erforderlich, wenn das Gerät auf irgendeine Weise beschädigt wurde, beispielsweise bei beschädigtem Netzkabel oder Stecker, bei in das Gerät gelangter Flüssigkeit oder Objekten, wenn das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, nicht ordnungsgemäß arbeitet oder fallengelassen wurde.



Lagerung und Handhabung der Disks

• Umgang mit den Disks

- Fingerabdrücke oder Kratzer auf der Disk verschlechtern die Ton- und Bildqualität oder bewirken eine springende Wiedergabe.
- Vermeiden Sie das Berühren der Oberfläche der Disk, auf der die Daten gespeichert sind.
- Halten Sie die Disk am Rand fest, sodass keine Fingerabdrücke auf die Oberfläche gelangen.
- Kein Papier oder Aufkleber auf die Disk kleben.



• Reinigung der Disks

- Wenn sich Fingerabdrücke oder Schmutz auf der Disk befinden, mit Seifenwasser und einem weichen Tuch reinigen.
- Beim Reinigen vorsichtig von innen in Richtung des Randes der Disk wischen.



• Disk-Lagerung

- Setzen Sie die Disk keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Bewahren Sie die Disk an einem kühlen, gut belüfteten Ort auf.
- Bewahren Sie die Disk in einer sauberen Schutzhülle auf und lagern Sie sie senkrecht.

Vorsichtsmaßnahmen für den Betrieb

- Das Gerät keinem Tropf- oder Spritzwasser aussetzen. Keine mit Flüssigkeiten gefüllten Behälter, wie Vasen, auf das Gerät stellen.
- Um das Gerät vollständig abzuschalten, muss der Netzstecker aus der Steckdose gezogen werden. Aus diesem Grund muss der Stecker immer einfach und unbehindert zugänglich sein.
- Schließen Sie nicht mehrere Geräte an die gleiche Steckdose an. Eine Überlastung der Steckdose kann zu Überhitzung führen und einen Brand verursachen.

• Wartung des Gehäuses.

- Wenn Sie andere Komponenten an diesen Player anschließen, müssen diese vorher abgeschaltet werden.
 - Wenn der Player plötzlich von einem kalten an einen warmen Ort umgestellt wird, kann es zu einer Kondensation an den Betriebsteilen und der Linse kommen, was zu einer fehlerhaften Wiedergabe der Disk führen kann. Falls dieser Fall eintritt, den Netzstecker des Players ziehen, zwei Stunden warten und den Stecker erneut in die Steckdose stecken. Anschließend die Disk einlegen und die Wiedergabe erneut versuchen.
- Wenn Sie unnormale Geräusche, einen stechenden Geruch oder Rauch wahrnehmen, schalten Sie das Gerät unverzüglich über den Netzschalter aus und ziehen Sie den Netzstecker. Setzen Sie sich anschließend mit dem nächsten Kundendienst in Verbindung um technische Hilfe zu erhalten. Das Gerät nicht verwenden. Die Verwendung des Gerät in diesem Zustand kann einen Brand oder Elektroschock verursachen.

3D-Funktion verwenden

WICHTIGE GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSHINWEISE FÜR 3D-BILDER
Lesen Sie die folgenden Sicherheitshinweise, bevor Sie die 3D-Funktion nutzen und stellen Sie sicher, dass Sie diese verstanden haben.

- Bei einigen Zuschauer können beim Anschauen von 3D-Fernsehen Beschwerden auftreten, wie Schwindel, Übelkeit und Kopfschmerzen.
Wenn bei Ihnen solche Symptome auftreten, unterbrechen Sie das Anschauen des 3D Programms, setzen Sie die 3D-Brille ab und machen Sie eine Pause.
- Das Betrachten von 3D-Bildern für einen längeren Zeitraum kann die Augen überlasten. Wenn Sie eine Ermüdung der Augen verspüren, unterbrechen Sie das Anschauen des 3D Programms, setzen Sie die 3D-Brille ab und machen Sie eine Pause.
- Eltern müssen Kinder beaufsichtigen, wenn diese die 3D-Funktion nutzen.
Wenn die Kinder über ermüdete Augen, Kopfschmerzen, Schwindelgefühl oder Übelkeit klagen, unterbrechen Sie die Wiedergabe des 3D-Programms und lassen Sie die Kinder ausruhen.
- Die 3D-Brille nicht für andere Zwecke verwenden (wie als normale Brille, Sonnenbrille, Schutzbrille usw.).

- Verwenden Sie die 3D-Funktion oder die 3D-Brille nicht während Sie umherlaufen. Wenn Sie die 3D-Funktion oder die 3D-Brille verwenden während Sie umherlaufen, können Sie gegen Gegenstände prallen, stolpern und/oder hinfallen und sich ernsthaft verletzen.
- Wenn Sie 3D-Inhalte genießen möchten, schließen Sie das 3D-Gerät (3D-fähiger AV-Receiver oder Fernsehgerät) über ein Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel an den HDMI OUT Anschluss des Players an. Setzen Sie eine 3D-Brille auf, bevor Sie den 3D-Inhalt wiedergeben.
- Der Player gibt 3D-Signale nur über an den HDMI OUT-Anschluss angeschlossene HDMI-Kabel wieder.
- Da die Videoauflösung im 3D-Wiedergabemodus fest auf die Auflösung des original 3D-Videos eingestellt ist, kann die Auflösung nicht an Ihre Vorlieben angepasst werden.
- Einige Funktionen, wie BD Wise, die Einstellung der Bildschirmgröße und Auflösung können im 3D-Wiedergabemodus eventuell nicht richtig funktionieren.
- Für die korrekte Wiedergabe von 3D Signalen müssen Sie ein Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel verwenden.
- Bei der Betrachtung von 3D-Bildern müssen Sie einen Abstand vom Fernsehgerät von mindestens dreimal die Bildschirmbreite einhalten. Wenn Sie z. B. einen 46 Zoll Bildschirm haben, müssen Sie einen Abstand von 3,5 Meter vom Bildschirm einhalten.
- Um beste 3D-Bilder zu erhalten, müssen Sie den 3D-Videobildschirm in Augenhöhe aufstellen.
- Beim Anschluss dieses Players an einige 3D-Geräte kann der 3D-Effekt nicht richtig funktionieren.
- Dieser Player kann keinen 2D-Inhalt nach 3D konvertieren.
- "Blu-ray 3D" und das "Blu-ray 3D" Logo sind eingetragene Markenzeichen der Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2012 Samsung Electronics Co.,Ltd.
 Alle Rechte vorbehalten. Ohne vorherige schriftliche Genehmigung von Samsung Electronics Co.,Ltd. ist das vollständige oder teilweise Reproduzieren oder Kopieren dieser Bedienungsanleitung nicht gestattet.

SICHERHEITSINFORMATION

- 2 **Warnung**
- 3 **Vorsichtsmaßnahmen**
- 3 Wichtige Sicherheitshinweise
- 4 **Lagerung und Handhabung der Disks**
- 4 **Vorsichtsmaßnahmen für den Betrieb**
- 4 **3D-Funktion verwenden**
- 5 **Copyright**

ERSTE SCHRITTE

- 8 **Kompatible Disks und Formate**
- 8 Disktypen und Inhalte, die Ihr Player wiedergeben kann.
- 8 Disktypen und Inhalte, die Ihr Player nicht wiedergeben kann.
- 9 Regionalcode
- 9 **Logos der vom Player wiedergegebenen Disk-Typen**
- 10 Unterstützte Formate
- 12 **Zubehör**
- 13 **Vorderseite**
- 13 **Rückseite**
- 14 **Fernbedienung**
- 14 Übersicht der Fernbedienung

ANSCHLÜSSE

- 15 **Anschluss an ein Fernsehgerät**
- 16 **Anschluss an ein Audiosystem**
- 16 **Methode 1** Anschließen an einen AV-Receiver mit HDMI Unterstützung
- 16 **Methode 2** Anschließen an einen AV-Receiver mit Dolby Digital oder DTS Decoder
- 17 **Anschließen an einen Netzwerk Router**
- 17 Kabelnetzwerk
- 17 WLAN-Netzwerk

EINSTELLUNGEN

- 18 **Ersteinstellungen konfigurieren**
- 18 **Der Home Bildschirm**
- 19 **Zugriff auf den Einstellungen Bildschirm**
- 19 Im Einstellungen Menü verwendete Fernbedienungstasten
- 20 **Einstellungen Menü Funktionen**
- 25 **Netzwerke und das Internet**
- 25 Konfigurieren Ihrer Netzwerkverbindung
- 27 Wi-Fi Direkt
- 28 Soft-AP
- 29 AllShare Einstellungen
- 29 **Aktualisieren der Software**
- 29 Online
- 30 PER USB
- 30 Über Disk
- 30 Über Download
- 31 Update im Standby

MEDIA PLAY

- 32 **Wiedergabe von kommerziellen Video Disks**
- 32 **Der AllShare Wiedergabebildschirm**
- 32 Zugriff auf den AllShare Wiedergabebildschirm
- 32 Der AllShare Wiedergabebildschirm im Überblick
- 32 **Wiedergabe von Dateien auf einem USB-Gerät oder einem USB kompatiblen Mobiltelefon**
- 33 **Wiedergabe von kommerziellen Audio Disks**
- 34 Musik Bildschirm Steuerelemente
- 34 **Wiedergabe von selbst aufgenommenen Disks**
- 34 **Verwenden der AllShare Netzwerkfunktion**
- 34 Herunterladen der AllShare Software
- 35 Wiedergabe von Inhalten auf Ihrem PC oder DLNA-Gerät über den Blu-ray Disc-Player
- 35 Steuern der Wiedergabe des sich auf Ihrem PC befindenden Inhalts mit Hilfe Ihres Smartphones

| | |
|----|---|
| 36 | Steuern der Videowiedergabe |
| 36 | Tasten auf der Fernbedienung für die Videowiedergabe |
| 36 | Extras Menü verwenden |
| 38 | Steuern der Musikwiedergabe |
| 38 | Tasten auf der Fernbedienung für die Musikwiedergabe |
| 38 | Extras Menü verwenden |
| 38 | Wiederholen von Titeln auf einer Audio CD |
| 38 | Wiedergabe der Titel auf einer Audio CD in zufälliger Reihenfolge |
| 39 | Wiedergabeliste für eine CD erstellen |
| 39 | Ripping |
| 40 | Anzeigen von Fotos |
| 40 | Extras Menü verwenden |
| 40 | Verwenden des Extras Menü, wenn eine Datei markiert ist |

NETZWERKDIENTSTE

| | |
|----|----------------------------|
| 43 | Smart Hub verwenden |
| 43 | Smart Hub Übersicht |
| 44 | Verwenden des Webbrowsers |
| 45 | BD-LIVE™ |

ANHANG

| | |
|----|---|
| 46 | Übereinstimmungs- und Kompatibilitätshinweis |
| 47 | KOPIERSCHUTZ |
| 47 | Netzwerkdienst Haftungsausschluss |
| 48 | Lizenz |
| 50 | Zusätzliche Informationen |
| 50 | Hinweis |
| 52 | Auflösung nach Art des Inhalts |
| 53 | Auswahl des Digitalausgangs |
| 54 | Problembehebung |
| 56 | Reparaturen |
| 57 | Technische Daten |

Kompatible Disks und Formate

Disktypen und Inhalte, die Ihr Player wiedergeben kann.

| Medium | Disktyp | Details |
|--------|---|---|
| VIDEO | Blu-ray Disc 3D Blu-ray Disc | BD-ROM oder BD-RE/-R, aufgezeichnet im BD-RE Format. |
| | DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R | DVD-VIDEO, Aufnahme DVD+RW/DVD-RW(M)/DVD-R/+R abgeschlossene Aufnahme, oder USB-Speichermedium mit DivX, MKV, MP4 Inhalt. |
| MUSIK | CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R | Auf CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R oder einem USB-Speichergerät aufgezeichnete Musik im MP3 oder WMA Format. |
| FOTO | CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R | Auf CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R oder einem USB-Speichergerät aufgenommene Musik im JPEG Format. |

| HINWEIS |

- ▶ Der Player kann unter Umständen einige CD-RW/-R und DVD-R Disks aufgrund des Disktyps oder der Aufnahmebedingungen nicht wiedergeben.
- ▶ Wenn eine DVD-RW/-R nicht korrekt im DVD-Videoformat aufgenommen wurde, kann sie nicht wiedergegeben werden.
- ▶ Der Player kann keine Inhalte auf DVD-Rs wiedergeben, die bei einer Bitrate von mehr als 10 Mbps aufgenommen wurden.
- ▶ Der Player kann keine Inhalte auf BD-R Disks oder USB-Geräten wiedergeben, die bei einer Bitrate von mehr als 25 Mbps aufgenommen wurden.
- ▶ Auf einigen Disktypen oder bei der Verwendung von speziellen Funktionen, wie die Änderung des Winkels und der Einstellung des Bildformats, kann die Wiedergabe nicht funktionieren. Ausführlichere Informationen zu den Disks finden Sie auf der jeweiligen Verpackung. Lesen Sie diese Informationen bei Bedarf durch.
- ▶ Bei der Wiedergabe eines BD-J Titels kann das Laden länger dauern als bei einem normalen Titel oder einige Funktionen können langsamer ausgeführt werden.

Disktypen und Inhalte, die Ihr Player nicht wiedergeben kann.

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV, usw.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (außer CD-Layer)
- DVD-RW (VR-Modus)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD(CD-Gs nur Audio Wiedergabe ohne Grafik.)
- 3.9 GB DVD-R für Videoschnittarbeiten.






Regionalcode

Sowohl Player als auch Disks sind nach Regionen codiert. Diese Regionalcodes müssen für die Wiedergabe einer Disk übereinstimmen. Wenn die Codierungen nicht übereinstimmen, kann die Disk nicht abgespielt werden.

Die Nummer der Region für dieses Gerät ist auf der Gehäuserückwand angebracht.

| Disktyp | Regionalcode | Region |
|--------------|---|---|
| Blu-ray Disc |  | Nordamerika, Mittelamerika, Südamerika, Korea, Japan, Taiwan, Hongkong und |
| |  | Europa, Grönland, Französische Überseegebiete, Naher Osten, Afrika, Australien und Neuseeland |
| |  | Indien, China, Russland, Zentral- und Südasien. |
| DVD-VIDEO |  | USA, US-Territorien und Kanada |
| |  | Europa, Japan, Naher Osten, Ägypten, Südafrika, Grönland |
| |  | Taiwan, Korea, Philippinen, Indonesien, Hongkong |
| |  | Mexiko, Südamerika, Mittelamerika, Australien, Neuseeland, Pazifische Inseln, Karibik |
| |  | Russland, Osteuropa, Indien, die meisten afrikanischen Länder, Nordkorea, Mongolei |
| |  | China |

Logos der vom Player wiedergegebenen Disk-Typen

| | |
|---|---|
|  |  |
| Blu-ray Disc | 3D Blu-ray Disk |
|  |  |
| BD-LIVE | Dolby |
|  | |
| PAL-Fernsehsystem in Großbritannien, Frankreich, Deutschland, usw. | |

Unterstützte Formate

Unterstützte Videodatei

| Dateierweiterung | Container | Video Codec | Auflösung | Bildfrequenz (fps) | Bitrate (Mbps) | Audio Codec |
|------------------|---|---------------------------|-----------|--------------------|----------------|--|
| *.avi | AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS | DivX 3.11/4.x/ 5.x/6.1 | 1920x1080 | 6~30 | 20 | Dolby Digital LPCM AAC HE-AAC WMA DD+ MP3 DTS |
| *.mkv | | MPEG4 SP/ASP | | | 25 | |
| *.asf | | H.264 BP/ MP/HP | | | | |
| *.wmv | | Window Media Video v9 | 25 | | | |
| *.mp4 | | MPEG2 | | | | |
| *.3gp | | MPEG1 | 24/25/30 | | 20 | |
| *.vro | | | 24/25/3 | | | |
| *.mpg | | | | | | |
| *.mpeg | | | | | | |
| *.ts | | | | | | |
| *.tp | | | | | | |
| *.trp | | | | | | |

■ Einschränkungen

- Auch wenn eine Datei durch ein oben aufgelistetes, unterstütztes Codec codiert ist, kann die Datei nicht wiedergegeben werden, wenn der Inhalt defekt oder beschädigt ist.
- Die normale Wiedergabe wird nicht garantiert, wenn die Dateiinformatoren im Container falsch sind oder die Datei selbst beschädigt ist.
- Dateien mit einer höheren Bitrate oder Bildfrequenz als der Standard können bei der Wiedergabe stottern.
- Die Suche (Überspringen) Funktion steht nicht zur Verfügung, wenn die Indextabelle der Datei beschädigt ist.
- Wenn eine Datei über ein Netzwerk wiedergegeben wird, kann die Videowiedergabe, je nach der zur Verfügung stehenden Netzwerkgeschwindigkeit, stottern.
- Einige USB-Geräte oder Digitalkameras können unter Umständen nicht mit dem Player kompatibel sein.

■ Video Decoder

- Unterstützung von H.264 bis Level 4.1
- GMC 2 oder höher wird nicht unterstützt

■ Audio Decoder

- Unterstützt WMA 7, 8, 9 und STD
- Wenn die Anzahl der Kanäle mehr als zwei beträgt wird WMA 9 PRO oder verlustfreies Audio nicht unterstützt.
- Eine WMA - Abtastfrequenz von 22050Hz Mono wird nicht unterstützt.

■ Bemerkungen

- MPEG4 : Unterstützt 1 Warp Point GMC.
- H.264 : Unterstützt BP/MP/HP Level 4.1.
- WMV : V9, VC1 SP/MP/AP L3 wird unterstützt.
- MPEG1 : D-picture wird nicht unterstützt.
- MPEG2 : Unterstützung bis zu Hight Profile High Level.

□ Unterstützung der DivX Untertitelformate

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt


| HINWEIS |

- ▶ Einige DivX, MKV- und MP4-Diskformate können je nach deren Videoauflösung und der Bildfrequenz möglicherweise nicht wiedergegeben werden.

Unterstützte Musikdatei

| Dateierweiterung | Container | Audio Codec | Unterstützter Bereich |
|------------------|-----------|-------------|--|
| *.mp3 | MP3 | MP3 | - |
| *.wma | WMA | WMA | * Abtastfrequenzen (in kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Bitraten Alle Bitraten im Bereich von 5kbps bis 384kbps |

Hinweise für den USB-Anschluss

- Ihr Player unterstützt USB-Speichergeräte, MP3-Player, Digitalkameras, USB-Kartenlesegeräte.
- Einige USB-Geräte oder Digitalkameras können unter Umständen nicht mit dem Player kompatibel sein.
- Ihr Player unterstützt das FAT16, FAT32, und NTFS Dateisystem.
- Schließen Sie USB-Geräte direkt an den USB-Anschluss des Geräts an. Der Anschluss über ein USB-Kabel kann zu Kompatibilitätsproblemen führen.
- Wenn mehr als ein Speichergerät in einen Multi-Kartenleser eingelegt wird, kann dies zu einer Fehlfunktion des Players führen.
- Der Player unterstützt das PTP-Protokoll nicht.
- Das USB-Gerät nicht während eines Ladevorgangs entfernen.
- Je größer die Bildauflösung, desto länger dauert die Anzeige des Bildes.
- Der Player kann keine MP3-Dateien mit DRM (Digital Rights Management) abspielen, die von kommerziellen Webseiten heruntergeladen wurden.
- Ihr Gerät unterstützt nur Videos mit einer Bildfrequenz von unter 30 BpS.
- Das Gerät unterstützt nur USB Mass Storage Class (MSC) Geräte, wie USB-Sticks und USB-Festplatten. (HUBs werden nicht unterstützt)
- Bestimmte USB-Festplatten, Multi-Kartenleser und USB-Sticks sind unter Umständen mit diesem Gerät nicht kompatibel.
- Wenn ein USB-Gerät einen hohen Stromverbrauch aufweist, kann die Funktion des USB-Geräts von der Sicherheitsschaltung eingeschränkt werden.
- Wenn die Wiedergabe über eine USB-Festplatte nicht stabil ist, schließen Sie die Festplatte an eine Steckdose an, um eine bessere Stromversorgung zu gewährleisten. Wenn das Problem weiterhin auftritt, setzen Sie sich bitte mit dem Hersteller der USB-Festplatte in Verbindung.
- Sie müssen das USB-Speichergerät sicher entfernen (führen Sie die "**USB Sicher entfernen**" Funktion durch) um die gespeicherten Daten auf Ihrem USB-Gerät nicht zu beschädigen. Drücken Sie die **HOME** Taste, um zum Home Bildschirm zu wechseln, danach die **GELB (C)** Taste, und anschließend die  Taste drücken.
- SAMSUNG über nimmt keine Haftung für die Beschädigung von Dateien oder Datenverlust.
- Der Player unterstützt keine komprimierten, geteilten Dateien und das NTFS Dateisystem
 - Wenn Sie ein USB-Gerät entfernen, verwenden Sie bitte USB-Gerät sicher entfernen.
 - Wenn das USB-Gerät nicht sicher entfernt wird, können die Daten auf dem USB-Gerät beschädigt werden oder verloren gehen.
 - Sie können USB-Geräte kann mit Hilfe Ihres PCs reparieren oder formatieren. (nur MS-Windows Betriebssystem)

Erste Schritte

AVCHD (Advanced Video Codec Höchauflösung)

- Dieses Gerät kann Disks im AVCHD Format wiedergeben. Diese Disks werden normalerweise aufgezeichnet und in Camcordern verwendet .
- Das AVCHD-Format ist ein hochauflösendes digitales Videokameraformat.
- Das MPEG-4 AVC/H.264 Format komprimiert Bilder effizienter als das herkömmliche Bildkomprimierungsformat.
- Einige AVCHD-Disks verwenden das "x.v.Color" Format. Dieses Gerät kann AVCHD-Disks wiedergeben, die das "x.v.Color" Format verwenden.
- "x.v.Color" ist eine Handelsmarke von Sony Corporation.
- "AVCHD" und das AVCHD Logo sind ein eingetragenes Warenzeichen von Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. und Sony Corporation.

| HINWEIS |

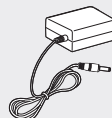
- ▶ Einige AVCHD-Disks können je nach Aufnahmebedingungen nicht wiedergegeben werden. Mit AVCHD formatierte Disks müssen abgeschlossen werden.
- ▶ "x.v.Color" bietet einen größeren Farbbereich als normale Camcorder DVDs.

Zubehör

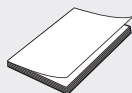
Überprüfen Sie, ob das unten aufgelistete Zubehör mitgeliefert wurde.



Batterien für die Fernbedienung (Größe AAA)



Netzteil

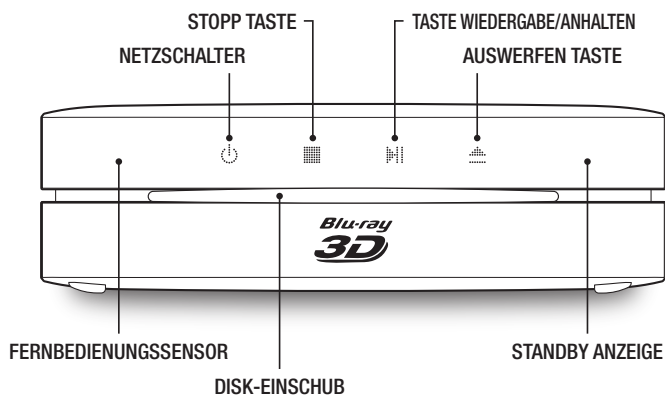


Benutzerhandbuch




Fernbedienung

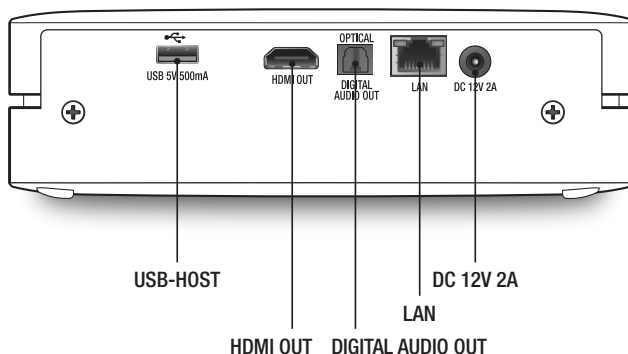
Vorderseite



| HINWEIS |

- ▶ Wenn das Gerät das Menü der Blu-ray-Disk anzeigt, kann der Film nicht über die Wiedergabe Taste am Gerät oder der Fernbedienung gestartet werden. Um einen Film abzuspielen, muss Film Wiedergabe oder Start im Menü der Disk ausgewählt und anschließend die  Taste gedrückt werden.
- ▶ Leuchtet, wenn sich das Gerät im Standby-Modus befindet und blinkt, wenn vom Fernbedienungssensor ein Signal empfangen wird.

Rückseite



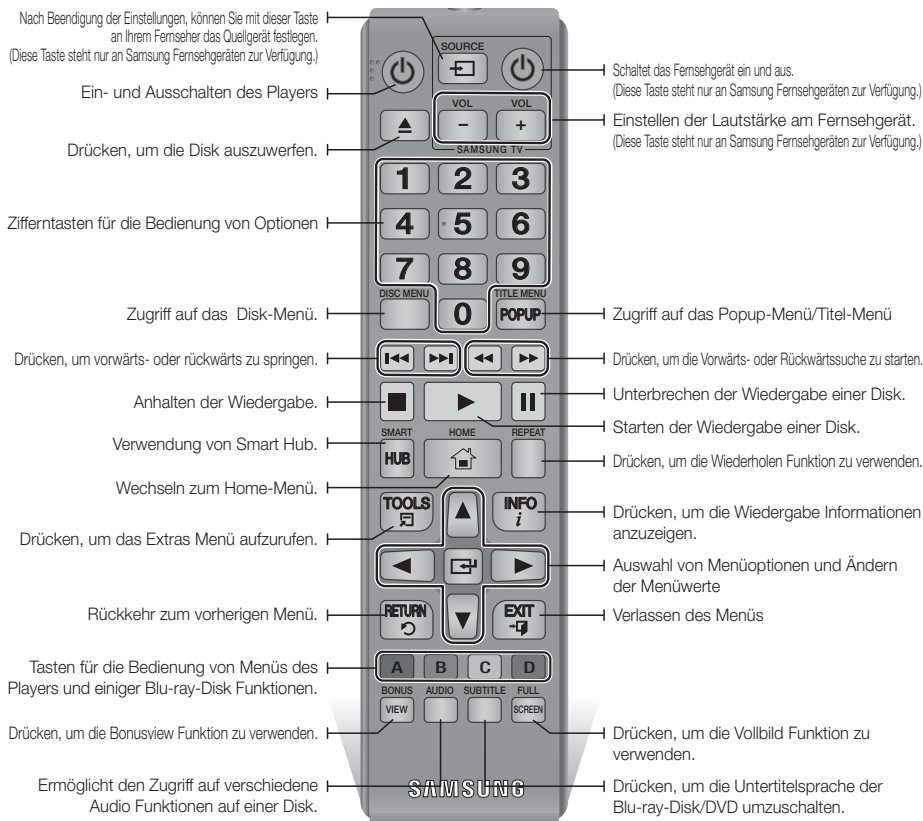
| HINWEIS |

- ▶ Um die Firmware des Geräts über den USB-Anschluss zu aktualisieren, muss ein USB-Speicherstick verwendet werden.

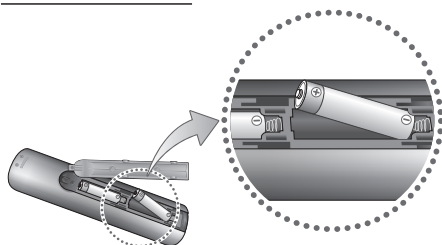
Erste Schritte

Fernbedienung

Übersicht der Fernbedienung



Batterien einlegen



! HINWEIS !

- ▶ Falls die Fernbedienung nicht ordnungsgemäß funktioniert:
 - Die Polarität +/– der Batterien prüfen.
 - Überprüfen Sie, ob die Batterien leer sind.
 - Überprüfen Sie, ob der Sensor der Fernbedienung verdeckt ist.
 - Überprüfen Sie, ob sich Leuchtstofflampen in der Nähe befinden.

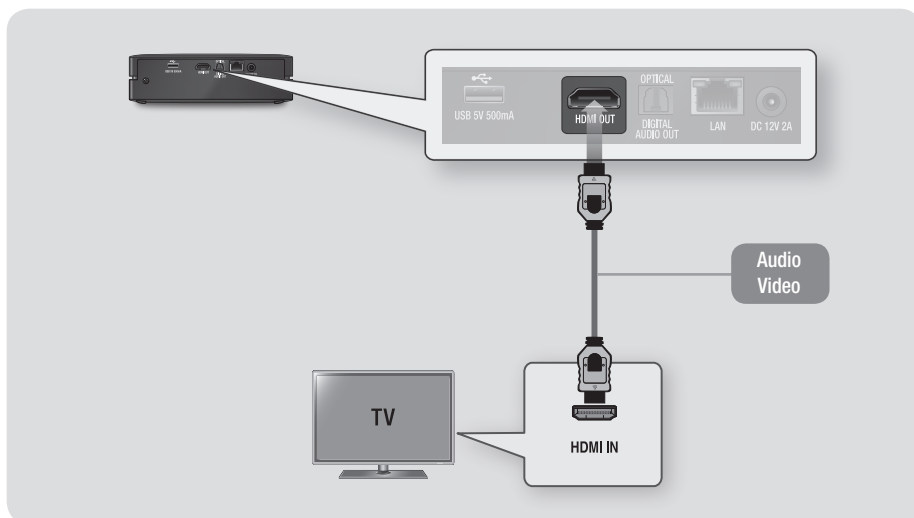
! ACHTUNG !

- ▶ Entsorgen Sie Batterien gemäß den örtlichen Umweltschutzvorschriften. Werfen Sie Batterien nicht in den Hausmüll.

Anschluss an ein Fernsehgerät

Schließen Sie ein HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) an den HDMI OUT Ausgang auf der Rückseite des Geräts und an den HDMI IN Eingang an Ihrem Fernsehgerät an.

- Schließen Sie das Netzkabel erst an, wenn Sie alle anderen Verbindungen hergestellt haben.
- Wenn Sie die Anschlüsse ändern möchten, schalten Sie zuerst alle Geräte aus.



| HINWEIS |

- ▶ Wenn Sie ein HDMI-nach DVI Kabel für den Anschluss an Ihr Anzeigegerät verwenden, müssen Sie ebenfalls den Digital Audio Out Anschluss des Geräts an das Audiosystem anschließen, um den Ton hören zu können.
- ▶ Ein HDMI-Kabel überträgt digitale Video- und Audiosignale, sodass Sie kein Audiokabel anschließen müssen.
- ▶ Je nach Fernsehgerät stehen für den HDMI-Ausgang bestimmte Auflösungen möglicherweise nicht zur Verfügung. Informationen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehgeräts.
- ▶ Wenn Sie den Player das erste Mal mit einem HDMI-Kabel an den Fernseher oder an ein neues Fernsehgerät anschließen, wird die HDMI-Auflösung des Ausgangs automatisch an die höchste vom Fernsehgerät unterstützte Auflösung eingestellt.
- ▶ Ein langes HDMI-Kabel kann Bildrauschen verursachen. Wenn dieser Fall eintritt, Deep Colour im Menü auf Aus stellen.
- ▶ Um Videobilder in HDMI 720p, 1080i, oder 1080p Auflösung anzuzeigen, müssen Sie ein Hochgeschwindigkeits-HDMI-Kabel (Kategorie 2) verwenden.
- ▶ HDMI sendet ein rein digitales Signal an das Fernsehgerät.
Wenn Ihr Fernsehgerät HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) nicht unterstützt, wird ein Rauschsignal auf dem Bildschirm angezeigt.

Anschluss an ein Audiosystem

Sie können den Blu-ray Player wie auf der nachfolgenden Abbildung dargestellt, an ein Audio-System anschließen.

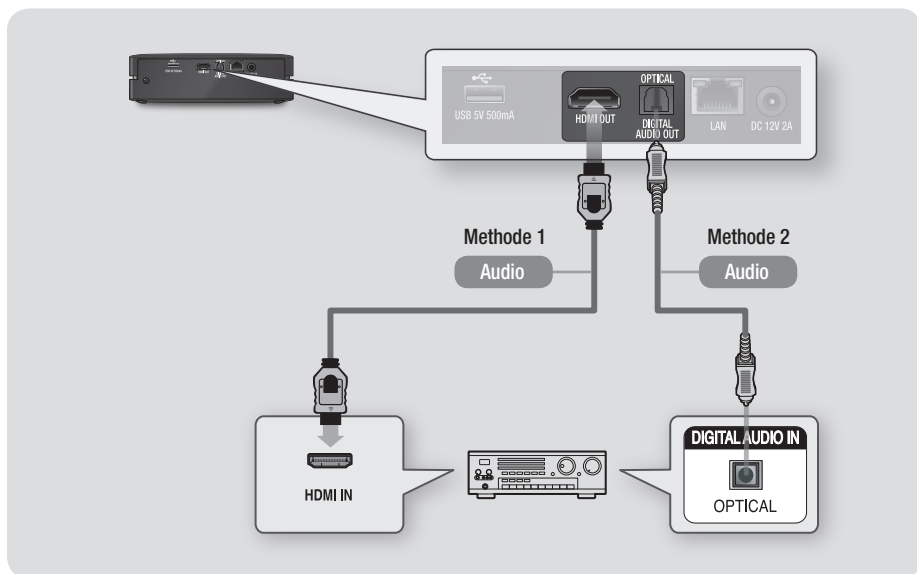
- Schließen Sie das Netzkabel erst an, wenn Sie alle anderen Verbindungen hergestellt haben.
- Wenn Sie die Anschlüsse ändern möchten, schalten Sie zuerst alle Geräte aus.

Methode 1 Anschließen an einen AV-Receiver mit HDMI Unterstützung

- Schließen Sie ein HDMI-Kabel (nicht mitgeliefert) an den HDMI OUT Ausgang auf der Rückseite des Geräts und an den HDMI IN Eingang an Ihrem Receiver an.
- Beste Qualität (Empfohlen)

Methode 2 Anschließen an einen AV-Receiver mit Dolby Digital oder DTS Decoder

- Mit der Hilfe eines optischen Kabels (nicht mitgeliefert) den optischen Digital Audio Ausgang am Gerät mit dem optischen Digital Eingang am Receiver verbinden.
- Gute Qualität
- Der Ton wird nur über die beiden Frontlautsprecher wiedergegeben, wobei Digital Output auf PCM eingestellt sein muss.



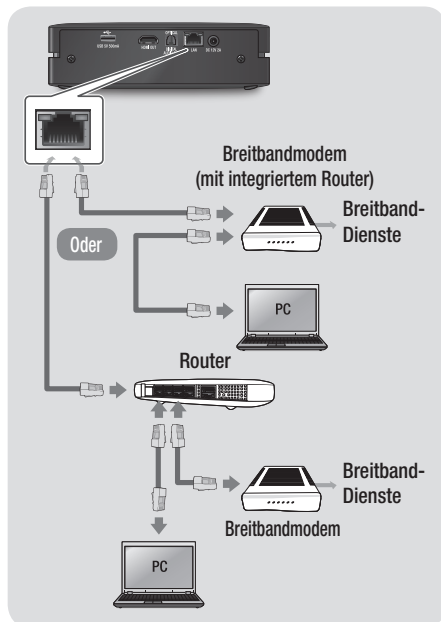
Anschließen an einen Netzwerk Router

Sie können das Gerät mit Hilfe einer der im Folgenden beschriebenen Methoden mit Ihrem Netzwerk Router verbinden.

Um die AllShare Funktion nutzen zu können, muss Ihr PC, wie in der Abbildung dargestellt, mit einem Netzwerk verbunden sein.

Die Verbindung kann über Kabel oder Funk erfolgen.

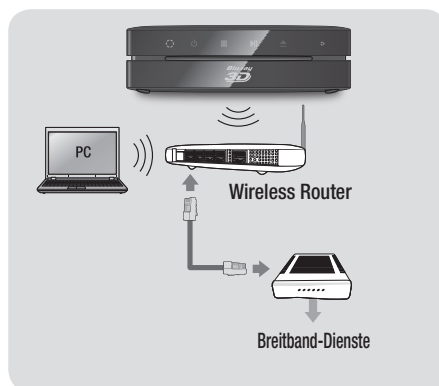
Kabelnetzwerk



! HINWEIS !

- ▶ Der Internetzugriff auf den Samsung Software-Aktualisierungsserver kann je nach verwendetem Router oder den Richtlinien Ihres Internetanbieters untersagt sein. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem ISP (Internet Service Provider).
- ▶ Bei Verwendung von DSL muss die Netzwerkverbindung über einen Router hergestellt werden.

WLAN-Netzwerk



! HINWEIS !

- ▶ Wenn der WLAN-Router DHCP unterstützt, kann dieses Gerät eine DHCP oder statische IP-Adresse für die Verbindung mit dem drahtlosen Netzwerk verwenden.
- ▶ Stellen Sie den WLAN-Router in den Infrastruktur Modus. Der Ad-hoc Modus wird nicht unterstützt.
- ▶ Das Gerät unterstützt nur die folgenden Verschlüsselungsalgorithmen:
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Wählen Sie auf dem WLAN-Router einen unbelegten Kanal aus. Wenn der für den Router ausgewählte Kanal von einem anderen Gerät in der Nähe verwendet wird, führt dies zu Interferenzen und Übertragungsfehlern.
- ▶ Wenn Sie den 802.11n Modus auswählen und den Verschlüsselungsalgorithmus des Routers auf WEP, TKIP oder TKIP oder TKIP-AES (WPS2Mixed) einstellen, baut das Gerät gemäß den neuen Wi-Fi Zertifizierungsregeln keine Verbindung auf.
- ▶ WLAN kann je nach Betriebsbedingungen (Router Leistung, Entfernung, Hindernisse, Interferenzen durch andere Radiogeräte, usw.), Interferenzen verursachen.

Ersteinstellungen konfigurieren

- Der Home Bildschirm erscheint nicht, wenn die Ersteinstellungen nicht konfiguriert sind.
- Die OSD (On Screen Display) dieses Players kann sich möglicherweise nach Aktualisierung der Softwareversion ändern.
- Die Schritte für den Zugriff können sich je nach ausgewähltem Menü unterscheiden.

Mit der Ersteinstellungen Prozedur können Sie die Sprache der Bildschirmanzeige und Menüs einstellen, die Verbindung mit Ihrem Heimnetzwerk konfigurieren, das zu Ihrem Fernsehgerät passende Bildschirmformat (Bildschirmgröße und Format) auswählen und die Software Ihres Players aktualisieren und anwenden, insofern verfügbar.

| HINWEIS |

- ▶ Wenn Sie während der Ersteinstellungen die Netzwerkeinrichtung überspringen, können Sie die Einrichtung des Netzwerks zu einem späteren Zeitpunkt vornehmen. Siehe "Konfigurieren Ihrer Netzwerkverbindung" auf den Seiten 25 - 27 für weitere Anweisungen.
- ▶ Wenn Sie den Bildschirm für die Ersteinstellungen erneut anzeigen und Änderungen vornehmen möchten, wählen Sie auf dem Home Bildschirm **Einstell.** > **System** > **Ersteinstellung** oder die **Rücksetzen** Option. (Siehe Seiten 22 oder 24)
- ▶ Wenn Sie eine Anynet+-(HDMI-CEC) Funktion nutzen möchten, folgen Sie bitte den folgenden Anweisungen.
 - 1) Schließen Sie das Gerät mit Hilfe eines HDMI-Kabels an ein Anynet+-(HDMI-CEC) kompatibles Samsung Fernsehgerät an.
 - 2) Aktivieren Sie die Anynet+-(HDMI-CEC) Funktion am Fernsehgerät und am Gerät.
 - 3) Stellen Sie das Fernsehgerät in die Ersteinstellungen Prozedur ein.

Der Home Bildschirm



| | |
|----------|---|
| 1 | Smart Hub : Startet Smart Hub. Über Smart Hub können Sie auf YouTube, Spiele oder andere Anwendungen zugreifen. |
| 2 | AllShare Play : Gibt Videos, Fotos oder Musik von einer Disk, einem USB-Speichergerät, PC oder einem mobilen Gerät wieder. |
| 3 | Einstell. : Passen Sie verschiedene Funktionen an Ihre persönlichen Vorlieben an. |
| 4 | Zeigt die farbigen Tasten auf der Fernbedienung an, die Sie für den Zugriff oder die Ausführung von Funktionen verwenden können. |

■ Auswahl einer Option auf dem Home Bildschirm

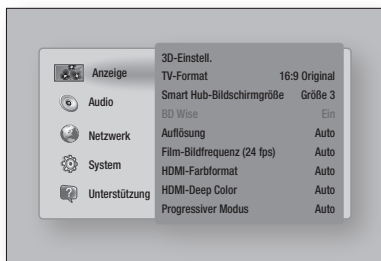
1. Um eine Option auf dem Home Bildschirm auszuwählen, müssen Sie mit Hilfe der ◀▶ Tasten den Cursor bewegen, bis die gewünschte Option markiert ist und anschließend die Taste drücken.

| HINWEIS |

- ▶ Wenn nach Betätigung der Stopp Taste des Players das Gerät länger als 5 Minuten nicht benutzt wird, schaltet sich automatisch der Bildschirmschoner ein. Wenn sich der Player länger als 20 Minuten im Screensaver Modus befindet, wird er automatisch ausgeschaltet.

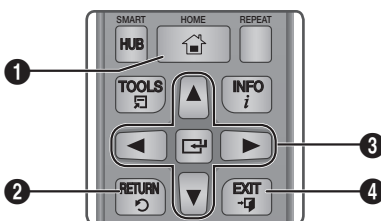
Zugriff auf den Einstellungen Bildschirm

1. Auf dem Home Bildschirm **Einstell.** auswählen und anschließend die  Taste drücken. Der Einstellungen Bildschirm wird angezeigt.



2. Den Zugriff auf die Menüs, Untermenüs und Optionen, entnehmen Sie bitte der nachfolgenden Darstellung der Fernbedienung.

Im Einstellungs Menü verwendete Fernbedienungstasten



| | |
|---|---|
| 1 | HOME Taste : Drücken, um zum Home-Menü zu wechseln. |
| 2 | RETURN Taste : Rückkehr zum vorherigen Menü. |
| 3 |  (Enter) / RICHTUNGSTASTEN : <ul style="list-style-type: none"> • Mit Hilfe der ▲▼◀▶ Tasten den Cursor bewegen oder eine Position auswählen. • Drücken Sie die  Taste, um die ausgewählte Position zu aktivieren oder um eine Einstellung zu bestätigen. |
| 4 | EXIT Taste : Verlassen des Menüs. |

Ausführliche Funktionsinformationen

Jede Einstellungen Funktion, Menüposition und individuelle Option wird ausführlich auf dem Bildschirm erklärt. Um sich eine Erklärung anzeigen zu lassen, verwenden Sie bitte die **▲▼◀▶** Tasten, um eine Funktion, Menüposition oder Option auszuwählen. Die Erklärung wird für gewöhnlich auf der rechten Bildschirmseite angezeigt. Eine Kurzbeschreibung für jede Einstellungen Funktion beginnt auf der nächsten Seite. Zusätzliche Informationen über einige der Funktionen befinden sich ebenfalls im Anhang dieser Anleitung.

Einstellungen Menü Funktionen

| Anzeige | 3D-Einstell. | <p>Sie können auswählen, ob eine Blu-ray Disk mit 3D-Inhalten im 3D-Modus wiedergeben soll.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn Sie zum Home oder Smart Hub Home Bildschirm wechseln, während Sie sich im 3D Modus befinden, wird automatisch in den 2D Modus umgeschaltet. |
|---------|----------------------------|--|
| | TV-Format | Mit dieser Funktion kann die Bildausgabe des Geräts an die Bildschirmgröße und das Bildschirmformat Ihres Fernsehgeräts angepasst werden. |
| | Smart Hub-Bildschirmgröße | Mit dieser Funktion könne Sie die optimale Größe des Smart Hub Bildschirms einstellen. |
| | BD Wise | <p>Bei BD Wise handelt es sich um Samsungs neueste Funktion für für den Zusammenschluss von Geräten.</p> <p>Wenn Sie einen Samsung Player und ein Samsung-Fernsehgerät mit BD Wise Funktion über ein HDMI aneinander anschließen und BD Wise auf beiden Geräten aktiviert ist, gibt der Player das Video mit der Videoauflösung und der Bildfrequenz der BD/DVD-Disk wieder.</p> |
| | Auflösung | <p>Mit dieser Funktion die Auflösung des HDMI Videosignals auf Auto, 1080p, 1080i, 720p oder 576p/480p eingestellt werden. Die Zahl zeigt die Anzahl der Zeilen des Videos pro Bild an. Das i und das p stehen entsprechend für "Zeilensprungverfahren" und "progressive Abtastung". Im Allgemeinen die höhere Qualität.</p> |
| | Film-Bildfrequenz (24 fps) | <p>Wenn das Gerät an ein mit der Bildfrequenz von 24 BpS kompatibles Fernsehgerät angeschlossen und die Film-Bildfrequenz (24 fps) Funktion auf Auto eingestellt ist, wird die HDMI-Ausgabe des Geräts für eine bessere Bildqualität auf 24 Bilder pro Sekunde eingestellt.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diese Bildfrequenz Funktion kann nur auf Fernsehgeräten verwendet werden, die diese Bildfrequenz unterstützen. • Film-Bildfrequenz steht nur zur Verfügung, wenn sich das Gerät im Modus für die HDMI 1080i oder 1080p Ausgabeauflösung befindet. |
| | HDMI-Farbformat | Hier kann das Farbraumformat für die HDMI-Wiedergabe an die Möglichkeiten des angeschlossenen Geräts (Fernsehgerät, Bildschirm, usw.) angepasst werden. Nach der Auswahl eines Formats wird der Bildschirm für einen Moment schwarz. |
| | HDMI-Deep Color | Mit dieser Option die Wiedergabe von HDMI Videobildern des Geräts auf Deep Colour Farbtiefe eingestellt werden. Deep Colour bietet genauere Farbwiedergabe mit größerer Farbentiefe. |
| | Progressiver Modus | Mit dieser Funktion kann die Bildqualität bei der Wiedergabe von DVDs verbessert werden. |

| | | |
|--------------|-------------------------------|--|
| Audio | Digital-Ausgang | Mit dieser Funktion können Sie das Digital Audio Wiedergabeformat einstellen, dass zu Ihrem Fernsehgerät oder AV-Receiver passt. Weitere Details finden Sie in der Auswahltabelle für die Digital Wiedergabe auf Seite 53. |
| | PCM-Downsampling | Mit dieser Funktion lassen sich PCM Signale mit 96kHz auf 48kHz reduzieren, bevor sie an den Verstärker gesendet werden. Wählen Sie Ein, wenn Ihr Verstärker oder Receiver nicht für 96kHz Signale geeignet ist. |
| | Dynamikumfangsteuerung | <p>Mit dieser Funktion können Sie die Dynamikumfangsteuerung auf Dolby Digital, Dolby Digital Plus, und Dolby True HD Audio anwenden.</p> <p>✓ Auto : Steuert automatisch den Dynamikumfang von Dolby TrueHD Audio auf Grundlage der Informationen im Dolby TrueHD Soundtrack. Schaltet ebenfalls die Dynamikumfangsteuerung für Digital und Dolby Digital Plus ein.</p> <p>✓ Aus : Der Dynamikumfang wird nicht komprimiert und Sie hören den Originalklang.</p> <p>✓ Ein : Schaltet die Dynamikumfangsteuerung für alle drei Dolby Formate ein. Leisere Töne werden verstärkt und die Lautstärke von lauten Tönen wird reduziert.</p> |
| | Downmix-Modus | Mit dieser Einstellung können Sie Methode zum Heruntermischen von Mehrkanalton auswählen, die mit Ihrem Stereo System kompatibel ist. Sie können wählen, ob auf normales Stereo oder auf Surround kompatibles Stereo heruntergemischt werden soll. |

| | | |
|-----------------|------------------------------|---|
| Netzwerk | Netzwerkeinstellungen | Konfigurieren Sie die Netzwerkverbindung, damit Sie sich an solchen Funktionen, wie Internetdienste oder AllShare Wi-Fi erfreuen und Software Aktualisierungen durchführen können. |
| | Netzwerkstatus | Hiermit können Sie den aktuellen Zustand der Netzwerk- und Internetverbindung prüfen. |
| | Wi-Fi-Direkt | Mit dieser Funktion können Sie ein Wi-Fi Direkt Gerät an Ihr Gerät über ein Peer-to-Peer Netzwerk anschließen, ohne das Sie einen WLAN-Router benötigen. Beachten Sie, dass wenn Sie Wi-Fi Direkt verwenden, die Verbindung zum WLAN-Netzwerk unterbrochen werden kann. |

Einstellungen

| | | |
|-----------------|-------------------------------|--|
| Netzwerk | Soft-AP | Mit dieser Funktion können Sie andere Arten von Wi-Fi-Geräten ohne Kabel an den Player anschließen. Es ist erforderlich, einen Sicherheitsschlüssel erstellen, den Sie in die übrigen Wi-Fi Geräte eingeben müssen, wenn Sie diese an das Netzwerk anschließen. |
| | AllShare-Einstellungen | Listet die mit dem Netzwerk verbundenen AllShare-Geräte auf und ermöglicht es Ihnen einzustellen, ob ein Gerät (Smartphone, Tablet, usw.) seine Inhalte mit dem Player teilen oder den Player steuern kann. |
| | Gerätename | Hier können Sie einen Namen für den Player eingeben, mit dem Sie ihn in Ihrem Netzwerk identifizieren können. |
| | BD-Live-Einstell. | Hier können verschiedene BD-Live-Funktionen eingestellt werden. BD-Live ermöglicht Ihnen den Zugriff auf Sonderfunktionen, die auf einigen Blu-ray-Disks verfügbar sind, wenn Sie eine Internetverbindung haben. ✓ BD-Live Internet-Verbindung : Hier können Sie eine BD-Live-Internetverbindung vollständig oder teilweise erlauben bzw. verbieten. ✓ BD-Datenmanagement : Dient zur Verwaltung der von einem BD-Live-Dienst heruntergeladenen Daten oder einer Blu-ray-Disk. |

| | | |
|---------------|---------------------------|---|
| System | Ersteinstellung | Mit dieser Funktion können Sie die Ersteinstellungen erneut konfigurieren. |
| | Schnellstart | Mit dieser Einstellung können Sie zum Hochfahren benötigte Zeit verkürzen und den Player somit schneller einschalten. HINWEIS ► Wenn diese Funktion auf Ein eingestellt ist, ist der Stromverbrauch im Standby-Modus höher. |
| | Anynet+ (HDMI-CEC) | Bei Anynet+ handelt es sich um eine nützliche Funktion, die den vernetzten Betrieb mit anderen Samsung-Playern zur Verfügung stellt, die über die Anynet+-Funktion verfügen. Um diese Funktion zu nutzen, müssen Sie dieses Gerät mit Hilfe eines HDMI-Kabels an ein Samsung-Fernsehgerät mit Anynet+-Funktion anschließen. |

System

Gerätemanager

Sie können eine USB-Tastatur oder eine Maus an den USB-Anschluss auf der Geräterückseite anschließen.

✓ **Tastatureinstell.** : Hier können die Einstellungen für eine an das Gerät angeschlossene kabellose USB-Tastatur vorgenommen werden.

| HINWEIS |

▶ Sie können die Tastatur nur dann verwenden, wenn ein **QWERTY** Tastatur Bildschirm oder Fenster im Webbrowser erscheint.

✓ **Mauseinstellungen** : Hier können die Einstellungen für eine an das Gerät angeschlossene kabellose Maus vorgenommen werden. Sie können das Menü des Players mit der Maus auf die gleiche Weise bedienen, wie Sie es vom PC gewöhnt sind.

■ **Das Menü des Players mit der Maus bedienen:**

1. Schließen Sie die USB-Maus an den Player an.
2. Klicken Sie mit der Taste, die Sie in den Mauseinstellungen ausgewählt haben. Das Einfache Menü wird angezeigt.
3. Wählen Sie die gewünschten Menüoptionen aus.

| HINWEIS |

▶ Besuchen Sie unsere Webseiten www.samsung.com, wenn Sie Informationen über USB-HID kompatible Tastaturen und Mäuse erhalten möchten.

▶ Einige Tasten der HID Tastatur können unter Umständen nicht funktionieren.

▶ Kabel USB-Tastaturen werden nicht unterstützt.

▶ Einige Anwendungen werden unter Umständen nicht unterstützt.

▶ Falls die kabellose Tastatur nicht funktioniert, platzieren Sie sie näher am Player.

Sprache

Sie können die Sprache auswählen, in der das Bildschirmmenü, Diskmenü, Untertitel usw. angezeigt werden sollen.

- Die Sprache, die Sie für das Diskmenü, Disk Audio oder die Untertitel ausgewählt haben erscheint nur, wenn sie von der Disk unterstützt wird.

Einstellungen

| | | |
|---------------|-----------------------|---|
| System | Sicherheit | <p>Die voreingestellte PIN lautet 0000. Geben Sie die voreingestellte PIN für den Zugriff auf die Sicherheitsfunktion ein, wenn Sie keine eigene PIN erstellt haben. Nachdem Sie das erste Mal auf die Sicherheitsfunktion zugegriffen haben, ändern Sie bitte die PIN mit Hilfe der PIN ändern Funktion.</p> <p>✓ BD-Sicherungsstufe : Verhindert die Wiedergabe von Blu-ray-Disks mit festgelegter Altersbeschränkung, bis die PIN eingegeben wurde.</p> <p>✓ DVD-Sicherungsstufe : Verhindert die Wiedergabe von DVDs mit festgelegter Altersbeschränkung, bis die PIN eingegeben wurde.</p> <p>✓ PIN ändern : Ändern der 4-stelligen PIN für den Zugriff auf Sicherheitsfunktionen.</p> <p>■ Wenn Sie die PIN vergessen haben:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Entfernen Sie alle Disks und USB-Speichergeräte. 2. Drücken Sie die ■ Taste auf dem Bedienfeld und halten Sie sie für 5 Sekunden oder länger gedrückt. Alle Einstellungen werden auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurückgesetzt. |
| | Allgemein | <p>Die im Folgenden aufgelisteten Optionen können an Ihre Vorlieben angepasst werden.</p> <p>✓ Zeitzone : Wählen Sie Ihre Zeitzone in der Sie sich befinden aus.</p> <p>✓ Menütransparenz : Dient zur Einstellung der Transparenz des Menü Fensters.</p> |
| | DivX® Video On Demand | Anzeige von DivX® VOD-Registrierungscodes, um DivX® VOD-Inhalt zu erwerben und wiedergeben. |
| Unterstützung | Software-Update | Für weitere Informationen über die Software Aktualisierungsfunktion siehe "Aktualisieren der Software" auf den Seiten 29~31. |
| | Samsung kontaktieren | Hier erhalten Sie Kontaktinformationen, wenn Sie Hilfe für Ihren Player benötigen. |
| | Fernverwaltung | <p>Wenn diese Option aktiviert ist, können die Mitarbeiter des Samsung Callcenters Probleme aus der Ferne diagnostizieren und beheben. Hierfür ist eine aktive Internetverbindung erforderlich.</p> <p> HINWEIS </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ In einigen Ländern steht der Remote Management Dienst nicht zur Verfügung. ▶ Setzen Sie sich mit Ihrem nächsten Kundendienst in Verbindung, um den PIN Code zu erhalten und teilen Sie diesen der Zuständigen Person mit. Dadurch werden die Ferndiagnose des Geräts und die erforderlichen Messungen ermöglicht. |
| | Zurück | Setzt alle Einstellungen, mit Ausnahme der Netzwerk- und Smart Hub Einstellungen auf die Voreinstellungswerte zurück. Die voreingestellte PIN lautet 0000. |

Netzwerke und das Internet

Wenn Sie dieses Gerät an ein Netzwerk anschließen, können Sie auf dem Netzwerk basierende Anwendungen und Funktionen, wie Smart Hub und BD-LIVE verwenden sowie die Software des Geräts aktualisieren. Für weitere Informationen über den Zugriff und die Verwendung von Internet Diensten, lesen Sie bitte das Kapitel Netzwerkdienste auf den Seiten 43-45 in dieser Bedienungsanleitung. Die Anleitung für die Konfiguration der Netzwerkverbindung folgt im Anschluss.

Konfigurieren Ihrer Netzwerkverbindung

Setzen Sie sich zuerst mit Ihrem Internetanbieter in Verbindung, um zu erfahren, ob Sie über eine statische oder dynamische IP-Adresse verfügen. Wenn es sich um eine dynamische Adresse handelt und Sie über Kabelnetzwerk oder ein kabelloses Netzwerk verfügen, empfehlen wir Ihnen die im Folgenden beschriebenen automatischen Konfigurationsprozeduren.

Wenn Sie eine Verbindung zu einem Kabelnetzwerk aufbauen möchten, schließen Sie das Gerät bitte mit einem Netzkabel an einen Router an, bevor Sie mit der Konfiguration beginnen.

Wenn Sie eine Verbindung zu einem drahtlosen Netzwerk herstellen möchten, trennen Sie bitte bevor Sie beginnen alle Kabelnetzwerkverbindungen ab.

Um mit der Konfiguration der Netzwerkverbindung zu beginnen, folgen Sie diesen Schritten:

1. Wählen Sie auf dem Home Bildschirm **Einstell.**, und drücken Sie die Taste.
2. Wählen Sie **Netzwerk**, und drücken Sie die Taste.
3. Wählen Sie **Netzwerkeinstellungen**, und drücken Sie die Taste.
4. Folgen Sie mit den Anweisungen für Kabelnetzwerke fort oder gehen Sie zur Seite 26, um mit den Anweisungen für drahtlose Netzwerke fortzufahren.

Kabelnetzwerk

□ Kabelnetzwerk - Automatisch

Nachdem Sie die obigen Schritte 1 bis 3 befolgt haben:

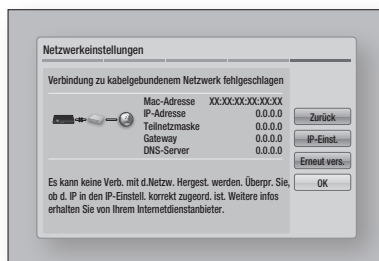
1. Wählen Sie **Start** auf dem Netzwerkeinstellungen Bildschirm und drücken Sie anschließend die Taste. Das Gerät erkennt den Kabelanschluss, überprüft die Netzwerkverbindung und stellt anschließend eine Verbindung mit dem Netzwerk her.

□ Kabelnetzwerk - Manuell

Wenn Sie über eine statische IP-Adresse verfügen oder die automatische Einstellung nicht funktioniert, müssen Sie die Netzwerkeinstellung manuell durchführen.

Nachdem Sie die obigen Schritte 1 bis 3 befolgt haben:

1. Wählen Sie **Start** auf dem Netzwerkeinstellungen Bildschirm und drücken Sie anschließend die Taste. Der Netzwerkstatus-Bildschirm erscheint. Der Versuch des Geräts, die Netzwerkverbindung zu prüfen schlägt fehl.



2. Wählen Sie **IP-Einst.** auf der rechten Seite des Bildschirms und drücken Sie die Taste. Der IP-Einstellungen Bildschirm wird angezeigt.
3. Gehen Sie zum Feld **IP-Modus** und setzen Sie es auf **Manuell**.
4. Verwenden Sie die Nummerntasten auf Fernbedienung, um die Netzwerkdaten einzugeben. Verwenden Sie die Tasten auf der Fernbedienung, um von Eingabefeld zu Eingabefeld zu wechseln.

! HINWEIS !

- Sie können diese Werte bei Ihrem Internetanbieter erfragen. Diese Werte können Sie ebenfalls auf den meisten Windows Computern einsehen. Für weitere Anweisungen, siehe „Abrufen der Werte für die Netzwerkeinstellungen“ auf Seite 26.
5. Wenn die Einstellungen abgeschlossen sind, **OK** markieren und anschließend die Taste drücken. Das Gerät überprüft die Netzwerkverbindung und stellt anschließend eine Verbindung zum Netzwerk her.

< Abrufen der Werte für die Netzwerkeinstellungen >

Sie können sich die Werte für die Netzwerkeinstellungen auf den meisten Windows Computern anzeigen lassen. Um die Werte für die Netzwerkeinstellungen aufzurufen, folgen Sie bitte diesen Schritten:

- Windows XP
 1. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das Netzwerk Symbol in der unteren rechten Ecke des Arbeitsplatzes.
 2. Klicken Sie auf Status im Pop-up-Menü.
 3. Im angezeigten Dialogfeld klicken Sie auf Support-Tab.
 4. Im Tab Allgemein auf die Schaltfläche 'Details' klicken Die Netzwerkeinstellungen werden angezeigt.
- Windows 7
 1. Klicken Sie auf das Netzwerk Symbol in der unteren rechten Ecke des Arbeitsplatzes.
 2. In dem Popup-Fenster auf 'Netzwerk- und Freigabecenter öffnen' klicken.
 3. In dem angezeigten Dialogfenster je nach Ihrer Netzwerkverbindung auf 'LAN-Verbindung' oder 'WLAN-Verbindung' klicken.
 4. Im Tab Allgemein auf die Schaltfläche 'Details' klicken Die Netzwerkeinstellungen werden angezeigt.

| HINWEIS |

- Je nach Ihrer Windows-Version können die Informationen unterschiedlich sein.

WLAN-Netzwerk


Eine drahtlose Netzwerkverbindung kann auf drei Arten eingerichtet werden:

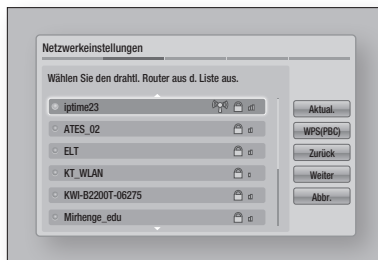
- WLAN Automatisch
- WLAN Manuell
- WPS(PBC)




Wenn Sie die drahtlose Netzwerkverbindung konfigurieren, wird jedes über das Gerät angeschlossene drahtlose Netzwerkgerät oder, falls zutreffend, die aktuelle Kabelverbindung des Geräts, getrennt.

□ WLAN (Allgemein) - Automatisch

Befolgen Sie die Schritte 1 bis 3 unter „Konfigurieren Ihrer Netzwerkverbindung“ auf Seite 25.

1. Wählen Sie **Start** auf dem Netzwerkeinstellungen Bildschirm und drücken Sie anschließend die  Taste.
Das Gerät sucht nach verfügbaren Netzwerken und zeigt diese in einer Liste an.



2. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus und drücken Sie anschließend die  Taste.
3. Wählen Sie **Weiter**, und drücken Sie erneut die  Taste.
4. Geben Sie im Sicherheitsbildschirm Ihren Sicherheitscode oder das Passwort ein für das Netzwerk.
Geben Sie die Nummern direkt mit Hilfe der Tasten auf der Fernbedienung ein. Geben Sie einen Buchstaben ein, indem Sie ihn mit Hilfe der Pfeiltasten markieren und anschließend die  Taste drücken.
5. Nach der Eingabe **Weiter** auf der rechten Bildschirmseite wählen. Das Gerät überprüft die Netzwerkverbindung und stellt anschließend eine Verbindung zum Netzwerk her.











| HINWEIS |

- Der Sicherheitscode oder das Passwort können Sie einem der Setup-Bildschirme entnehmen, die Sie bei der Konfiguration Ihres Modems oder Routers benutzt haben.



□ WLAN (Allgemein) - Manuell

Wenn Sie über eine statische IP-Adresse verfügen oder die automatische Einstellung nicht funktioniert, müssen Sie die Netzwerkeinstellung manuell durchführen.

Befolgen Sie die Schritte 1 bis 3 unter „Konfigurieren Ihrer Netzwerkverbindung“ auf Seite 25.

1. Wählen Sie **Start** auf dem Netzwerkeinstellungen Bildschirm und drücken Sie anschließend die  Taste. Das Gerät sucht nach verfügbaren Netzwerken und zeigt diese in einer Liste an.
2. Wählen Sie das gewünschte Netzwerk aus und drücken Sie anschließend die  Taste.
3. Wählen Sie **Weiter**, und drücken Sie erneut die  Taste.
4. Geben Sie im Sicherheitsbildschirm Ihren Sicherheitscode oder das Passwort ein für das Netzwerk ein. Geben Sie die Nummern direkt mit Hilfe der Tasten auf der Fernbedienung ein. Geben Sie einen Buchstaben ein, indem Sie ihn mit Hilfe der   Tasten markieren und anschließend die  Taste drücken.
5. Wenn die Eingabe abgeschlossen ist, **Weiter** auf der rechten Bildschirmseite auswählen und anschließend die  Taste drücken.
6. Der Netzwerkstatus-Bildschirm erscheint. Der Versuch des Geräts, die Netzwerkverbindung zu prüfen schlägt fehl.
7. Wählen Sie **IP-Einst.** auf der rechten Seite des Bildschirms und drücken Sie die  Taste. Der IP-Einstellungen Bildschirm wird angezeigt.
8. Gehen Sie zum Feld **IP-Modus** und setzen Sie es auf Manuell.
9. Verwenden Sie die Nummerntasten auf Fernbedienung, um die Netzwerkdaten einzugeben. Verwenden Sie die   Tasten auf der Fernbedienung, um von Eingabefeld zu Eingabefeld zu wechseln.

| HINWEIS |

- ▶ Sie können diese Werte bei Ihrem Internetanbieter erfragen. Diese Werte können Sie ebenfalls auf den meisten Windows Computern einsehen. Für weitere Anweisungen, siehe „Abrufen der Werte für die Netzwerkeinstellungen“ auf Seite 26.
10. Wenn die Einstellungen abgeschlossen sind, **OK** markieren und anschließend die  Taste drücken. Der Netzwerkstatus-Bildschirm erscheint. Das Gerät überprüft die Netzwerkverbindung und stellt anschließend eine Verbindung zum Netzwerk her. Wenn die Einstellungen abgeschlossen sind, **OK** markieren und anschließend die  Taste drücken.

□ WPS(PBC)




Eine der einfachsten Möglichkeiten das drahtlose Netzwerk einzurichten besteht darin, die WPS(PBC) Funktion zu nutzen. Wenn Ihr Wireless Router über eine WPS(PBC) Taste verfügt, folgen Sie diesen Schritten:

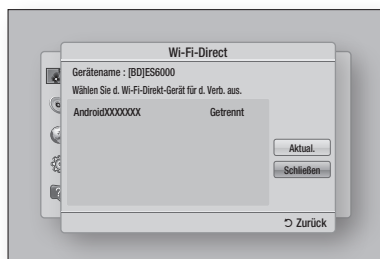
1. Öffnen Sie den Home Bildschirm.
2. Drücken Sie die **BLAU (D)** Taste auf der Fernbedienung.
3. Innerhalb von 2 Minuten die **WPS(PBC)** Taste auf Ihrem Router betätigen. Der Player ruft automatisch alle erforderlichen Netzwerkeinstellungen ab und stellt eine Verbindung zum Netzwerk her. Der Netzwerkstatus-Bildschirm erscheint. Nachdem die Netzwerkverbindung geprüft wurde, stellt der Player eine Verbindung mit dem Netzwerk her.

Wi-Fi Direkt

Die Wi-Fi Direkt Funktion ermöglicht es Ihnen, Wi-Fi Direkt Geräte und alle anderen, ein Peer-to-Peer Netzwerk verwendenden Geräte ohne einen WLAN-Router an dieses Gerät anzuschließen.

| HINWEIS |

- ▶ Einige Wi-Fi Direkt Geräte unterstützen die AllShare Funktion eventuell nicht, wenn sie über Wi-Fi-Direkt angeschlossenen sind. Wenn dies der Fall ist, wird empfohlen, die Art der Netzwerkverbindung zwischen den Geräten zu ändern.
1. Schalten Sie das Wi-Fi Direkt Gerät ein und aktivieren Sie dessen Wi-Fi direkt Funktion.
 2. Wählen Sie auf dem Home Bildschirm **Einstell.**, und drücken Sie die  Taste.
 3. Wählen Sie **Netzwerk**, und drücken Sie die  Taste.
 4. Wählen Sie **Wi-Fi-Direkt**, und drücken Sie die  Taste. Die verfügbaren Wi-Fi Direkt Geräte werden angezeigt.




Einstellungen

5. Es stehen drei Wege zur Verfügung, die Wi-Fi-Verbindung abzuschließen:



- Über das Wi-Fi Gerät.
- Über dieses Gerät mit Hilfe von PBC.
- Über dieses Gerät mit Hilfe einer PIN.

Jede dieser Möglichkeiten wird im Folgenden beschrieben.

Über das Wi-Fi Gerät

1. Folgen Sie auf dem Wi-Fi Gerät den Anweisungen für den Anschluss an ein anderes Wi-Fi Direkt Gerät. Schlagen Sie in der Bedienungsanleitung des Geräts für weitere Anweisungen nach.
2. Wenn die Prozedur abgeschlossen ist, sollte auf dem Bildschirm des Fernsehgeräts ein Popup-Fenster mit der Meldung erscheinen, dass ein die Wi-Fi Direkt Funktion unterstützendes Gerät eine Verbindung herstellen möchte. Wählen Sie **OK**, und drücken Sie anschließend die  Taste, um bestätigen.
3. Das Popup-Fenster für den Verbindungsaufbau gefolgt vom Popup-Fenster für die hergestellte Verbindung erscheinen. Wenn das letzte Fenster geschlossen wird, sollte das Gerät auf dem Wi-Fi Direkt Bildschirm als verbunden aufgelistet werden.

Über dieses Gerät mit Hilfe von PBC

1. Wählen Sie das Wi-Fi Direkt Gerät, das Sie an dieses Gerät anschließen möchten und drücken Sie anschließend die  Taste. Das PBC/PIN Popup-Fenster erscheint.
2. Wählen Sie **PBC**, und drücken Sie die  Taste. Das PBC Popup-Fenster erscheint.
3. Drücken Sie innerhalb von 2 Minuten die **PBC** Taste auf dem Wi-Fi Direkt Gerät.
4. Das Popup-Fenster für den Verbindungsaufbau gefolgt vom Popup-Fenster für die hergestellte Verbindung erscheinen. Wenn das letzte Fenster geschlossen wird, sollte das Gerät auf dem Wi-Fi Direkt Bildschirm als verbunden aufgelistet werden.

Über dieses Gerät mit Hilfe einer PIN

1. Wählen Sie das Wi-Fi Direkt Gerät, das Sie an dieses Gerät anschließen möchten und drücken Sie anschließend die  Taste. Das PBC/PIN Popup-Fenster erscheint.
2. Wählen Sie **PIN**, und drücken Sie die  Taste. Das PIN Popup-Fenster erscheint.
3. Notieren Sie den PIN Code in dem Popup-Fenster und tragen Sie ihn in das entsprechende Feld des Wi-Fi Direkt Geräts ein, das Sie anschließen möchten.





4. Das Popup-Fenster für den Verbindungsaufbau gefolgt vom Popup-Fenster für die hergestellte Verbindung erscheinen. Wenn das letzte Fenster geschlossen wird, sollte das Gerät auf dem Wi-Fi Direkt Bildschirm als verbunden aufgelistet werden.

I HINWEIS I

- Die Kabelnetzwerkverbindung oder die WLAN Netzwerkverbindung wird unterbrochen, wenn Sie die Wi-Fi Direkt Funktion nutzen.

Soft-AP

Soft AP ist die Abkürzung für Software Access Point. Mit Hilfe von Soft AP können Sie andere Wi-Fi Direkt Geräte über dieses Gerät mit Ihrem Netzwerk verbinden, sodass Sie verschiedene Funktionen, wie AllShare oder die Fernbedienung über Netzwerk nutzen können. Es ist erforderlich, einen Sicherheitsschlüssel zu erstellen, den Sie in die übrigen Wi-Fi Geräte eingeben müssen, wenn Sie diese an das Peer-to-Peer Netzwerk anschließen möchten.

1. Wählen Sie auf dem Home Bildschirm **Einstell.**, und drücken Sie die  Taste.
2. Wählen Sie **Netzwerk**, und drücken Sie die  Taste.
3. Wählen Sie **Soft-AP**, und drücken Sie die  Taste.
4. Wählen Sie **Ein** oder **Aus** und drücken Sie anschließend die  Taste.






< Einstellen des Soft-AP Sicherheitsschlüssels >

1. Auf dem Soft/AP Bildschirm **Sicherheitsschlüssel** auswählen und anschließend die  Taste drücken. Der Sicherheitsschlüssel Bildschirm erscheint.
2. Geben Sie einen Sicherheitsschlüssel ein. Geben Sie die Nummern direkt mit Hilfe der Tasten auf der Fernbedienung ein. Geben Sie einen Buchstaben ein, indem Sie ihn mit Hilfe der  Tasten markieren und anschließend die  Taste drücken.
3. Wenn die Eingabe abgeschlossen ist, mit Hilfe der  Tasten zu **Fertig** am unteren Rand gehen und anschließend die  Taste drücken.

Wenn Sie ein Wi-Fi-Gerät über die Anschlussprozedur auf dem Gerät anschließen, müssen Sie den hier erstellten Sicherheitsschlüssel in das entsprechende Feld eingeben.

AllShare Einstellungen

Das AllShare Einstellungen Fenster listet alle an das Netzwerk angeschlossenen AllShare Geräte und deren IP-Adressen auf. Über diesen Bildschirm können Sie einem Gerät erlauben, eine Verbindung zu dem Player herzustellen, den Zugriff verweigern oder ein Gerät aus der AllShare Liste entfernen.




1. Wählen Sie auf dem Home Bildschirm **Einstell.**, und drücken Sie die  Taste.
2. Wählen Sie **Netzwerk**, und drücken Sie die  Taste.
3. Wählen Sie **AllShare-Einstellungen**, und drücken Sie die  Taste.
4. Wählen Sie ein Gerät und drücken Sie die  Taste. Das AllShare Popup-Fenster erscheint.
5. Wählen Sie **Zulassen, Verbi.** oder **Aus Liste entfernen** und drücken Sie anschließend die  Taste.

In dem AllShare Einstellungen Fenster werden nur dann Geräte angezeigt, wenn Netzwerkverbindungen zu AllShare Geräten aufgebaut wurden. Für weitere Informationen über AllShare Netzwerkgeräte, schlagen Sie bitte auf Seite 32 nach.

Aktualisieren der Software

Mit diesem Menü können Sie Software-Updates herunterladen, welche der Leistung des Geräts verbessern oder zusätzliche Dienste zur Verfügung stellen.

- Den Player während des Aktualisierungsvorgangs niemals manuell ein oder aus schalten.


1. Wählen Sie auf dem Home Bildschirm **Einstell.**, und drücken Sie die  Taste.
2. Wählen Sie **Unterstützung**, und drücken Sie die  Taste.
3. Wählen Sie **Software-Update**, und drücken Sie die  Taste.

4. Wählen Sie eine der folgenden Methoden:

- Online
- PER USB
- Über Disk
- Über Download
- Update im Standby


5. Drücken Sie die  Taste.

I HINWEIS I

- ▶ Das Upgrade ist abgeschlossen, wenn sich der Player abschaltet und anschließend selbst wieder einschaltet.
- ▶ Samsung Electronics haftet nicht für Fehlfunktionen des Players, die auf eine instabile Internetverbindung oder fahrlässiges Handeln des Benutzers während der Software-Aktualisierung zurückzuführen sind.
- ▶ Wenn Sie das Upgrade während des Herunterladens der Software abbrechen möchten, müssen Sie die  Taste drücken.

Online

Ihr Gerät muss mit dem Internet verbunden sein, um die Online Funktion nutzen zu können.

1. Wählen Sie **Online**, und drücken Sie die  Taste. Die Mitteilung über den Verbindungsaufbau mit dem Server erscheint.
2. Wenn ein Download zur Verfügung steht, wird das Download Popup-Fenster mit einem Fortschrittsbalken angezeigt und der Download beginnt.
3. Wenn der Download abgeschlossen ist, wird das Upgrade Anfragefenster mit drei Auswahlmöglichkeiten angezeigt: Akt. jetzt, Akt. später oder Nicht akt.
4. Wenn Sie Akt. jetzt wählen, aktualisiert der Player die Software, schaltet sich ab und anschließend automatisch wieder ein.
5. Wenn Sie innerhalb einer Minute keine Auswahl treffen oder Akt. später auswählen, speichert der Player das Software Update. Sie können das Update später mit Hilfe der Über Download Funktion durchführen.
6. Wenn Sie Nicht akt. auswählen, bricht der Player die Aktualisierung ab.

PER USB

1. Besuchen Sie die Webseite www.samsung.com.
2. Klicken Sie am oberen Rand der Seite auf **SUPPORT**.
3. Geben Sie den Produktnamen oder die Artikelnummer in das Suchfeld ein und klicken Sie anschließend auf **Alle Ergebnisse**.
4. Klicken Sie im mittleren Teil der Seite auf den Tab **Downloads**.
5. Klicken Sie auf **Firmware**.
6. Klicken Sie in der Spalte Datei auf der rechten Seite auf das **ZIP** Symbol.
7. Klicken Sie in dem angezeigten Popup-Fenster auf **OK**, um die Firmware herunterzuladen und auf Ihrem PC zu speichern.
8. Entpacken Sie das Zip-Archiv auf Ihrem Computer. Sie sollten einen eigenen Ordner mit dem gleichen Namen wie die Zip-Datei anlegen.
9. Den Ordner auf ein USB-Flash-Laufwerk kopieren.
10. Stellen Sie sicher, dass sich keine Disk im Gerät befindet und stecken Sie das USB-Flash-Laufwerk in den USB-Anschluss des Geräts.
11. Im Menü des Geräts nach Einstell. > Unterstützung > Software-Update wechseln.
12. Wählen Sie **PER USB**.

| HINWEIS |

- ▶ Es darf keine Disk im Gerät eingelegt sein, wenn die Software über den USB-Anschluss aktualisiert wird.
- ▶ Überprüfen Sie nach Abschluss der Aktualisierung im Software-Upgrade-Menü die Firmware-Details.
- ▶ Schalten den Player während der Software-Aktualisierung nicht aus. Der Player könnte beschädigt werden.
- ▶ Software-Updates über den USB-Anschluss dürfen nur mit einem USB-Memorystick durchgeführt werden.

Über Disk


1. Folgen Sie den Schritten 1 bis 7 unter **PER USB**.
2. Entpacken Sie das Zip-Archiv auf Ihrem Computer. Sie sollten einen eigenen Ordner mit dem gleichen Namen wie die Zip-Datei anlegen.
3. Schreiben Sie den Ordner auf eine Disk. Wir empfehlen eine CD-R oder DVD-R zu verwenden.
4. Schließen Sie die Disk ab, bevor Sie sie aus dem Computer entfernen.
5. Legen Sie die Disk in das Gerät ein.
6. Im Menü des Geräts nach Einstell. > Unterstützung > Software-Update wechseln.
7. **Über Disk** auswählen.

| HINWEIS |

- ▶ Überprüfen Sie nach Abschluss der Aktualisierung im Software-Upgrade-Menü die Firmware-Details.
- ▶ Schalten den Player während der Software-Aktualisierung nicht aus. Der Player könnte beschädigt werden.

Über Download

Die Option Über Download ermöglicht das Update mit einer Datei, die das Gerät bereits früher heruntergeladen hat, Sie sich jedoch entschieden haben, diese Datei nicht sofort zu installieren, oder mit einer Datei, die das Gerät im Standby-Modus heruntergeladen hat.

1. Wenn eine Upgrade Software heruntergeladen wurden, erscheint die Nummer der Softwareversion auf der rechten Seite von Über Download.
2. Wählen Sie **Über Download**, und drücken Sie die  Taste.
3. Sie werden gefragt, ob Sie das Upgrade durchführen möchten. Wählen **Ja**. Der Player beginnt mit der Aktualisierung
4. Wenn die Aktualisierung abgeschlossen ist, schaltet sich der Player automatisch aus und wieder ein.

| HINWEIS |

- ▶ Überprüfen Sie nach Abschluss der Aktualisierung im Software-Upgrade-Menü die Firmware-Details.
- ▶ Schalten Sie den Player während der Aktualisierung nicht aus. Der Player könnte beschädigt werden.

Update im Standby

Sie können die Funktion Update im Standby verwenden, damit das Gerät neue Updates herunterlädt, wenn es sich im Standby-Modus befindet.

Im Standby-Modus ist der Player ausgeschaltet, seine Internetverbindung ist jedoch aktiv. Dies ermöglicht es dem Player Upgrades automatisch herunterzuladen, wenn Sie ihn gerade nicht benutzen.

1. Wählen Sie mit Hilfe der ▲▼ Tasten **Update im Standby**, und drücken Sie anschließend die  Taste.
2. Wählen Sie **Ein** oder **Aus**.
Wenn Sie **Ein** eingestellt haben, wird der abgeschaltete Player automatisch die neuen Upgrades herunterladen, wenn er sich im Standby-Modus befindet. Wenn er die neuen Upgrades herunterlädt, werden Sie gefragt, ob Sie das Upgrade installieren möchten, wenn Sie den Player einschalten.

| HINWEIS |

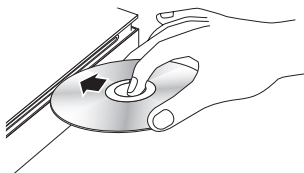
- Für die Nutzung der Update im Standby Funktion muss Ihr Gerät mit dem Internet verbunden sein.

Media Play

Ihr Blu-ray Disc-Player kann Inhalte auf Blu-ray-Disks/DVDs/CDs, USB-Geräten, PCs und DLNA kompatiblen Mobiltelefonen wiedergeben. Um Inhalte auf Ihrem PC oder DLNA kompatiblen Mobiltelefon wiederzugeben, müssen Sie Ihren PC und den Player an Ihr Netzwerk anschließen und die AllShare Netzwerksoftware auf Ihrem PC installieren.

Wiedergabe von kommerziellen Video Disks

1. Schieben Sie vorsichtig eine Disk mit der bedruckten Seite nach oben in den Schlitz ein. Die Wiedergabe beginnt automatisch.



2. Wenn die Wiedergabe nicht automatisch startet, drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung oder schlagen Sie unter "Der AllShare Wiedergabebildschirm" weiter unten nach.

Der AllShare Wiedergabebildschirm

Für alle Medien, mit Ausnahme von kommerziellen Video Disks, ist der AllShare Wiedergabebildschirm oder einer seiner Unterbildschirme das Hauptwerkzeug für den Zugriff und die Auswahl von Inhalten für die Wiedergabe. Wenn Sie z. B. ein USB-Gerät an den Player anschließen, wird der Inhalt des USB-Geräts auf dem AllShare USB-Wiedergabe Bildschirm angezeigt.

HINWEIS |

- Sie können den AllShare Wiedergabebildschirm für den Zugriff auf eine kommerzielle Video Disk verwenden. Wenn Sie z. B. eine Filmwiedergabe anhalten, die Disk jedoch im Gerät lassen, können Sie die Disk erneut über den AllShare Wiedergabebildschirm starten. Wenn Sie jedoch eine kommerzielle Video Disk einlegen, wird, anders als bei anderen Medien, der AllShare Wiedergabebildschirm umgangen und die Wiedergabe beginnt automatisch.

Zugriff auf den AllShare Wiedergabebildschirm

Um auf den AllShare Haupt-Wiedergabebildschirm zuzugreifen, wählen Sie AllShare Wiedergabe auf dem Home Bildschirm und drücken Sie anschließend die Taste.

Der AllShare Wiedergabebildschirm im Überblick



| | |
|---|--|
| 1 | Liste : Zeigt die zuletzt wiedergegebenen Dateien an. Wenn das Gerät oder das Speichermedium mit den unter Liste aufgelisteten Dateien angeschlossen oder eingelegt ist, können Sie über Liste diese Dateien wiedergeben. |
| 2 | Art des Inhalts : Mit dieser Funktion können Sie die Art des wiedergegebenen Inhalts auswählen: Videos, Fotos oder Musik. |
| 3 | Gerätetyp : Mit dieser Funktion können Sie das Gerät oder Medium mit dem Inhalt auswählen. |
| 4 | Zeigt die farbigen Tasten auf der Fernbedienung an, die Sie für den Zugriff oder die Ausführung von Funktionen verwenden können. |

HINWEIS |

- Die über DLNA wiedergegebenen Videodateien werden in Liste nur dann angezeigt, wenn eine Netzwerkverbindung besteht.
- Blu-ray/DVD/CD Inhalte werden jedoch in Liste nicht aufgeführt.
- Der AllShare Wiedergabebildschirm zeigt nur Dateien von der ausgewählten Art des Inhalts an. Wenn Sie z. B. Musik auswählen, werden nur Musikdateien angezeigt. Wenn Sie die Ordner Fotos oder Videos öffnen, werden keine Dateien angezeigt. Um andere Dateiarten anzuzeigen, müssen Sie eine andere Art des Inhalts auswählen.

Wiedergabe von Dateien auf einem USB-Gerät oder einem USB kompatiblen Mobiltelefon

Es gibt zwei Methoden, um Multimediadateien auf einem USB-Gerät oder einem USB kompatiblen Mobiltelefon über Ihren Player wiederzugeben.

Methode 1

1. Schalten Sie den Player ein.
2. Schließen Sie das USB-Gerät oder das Mobiltelefon an den USB-Anschluss an der Rückseite des Geräts an. Das Neues Gerät angeschlossen Popup-Fenster erscheint.



HINWEIS

- Wenn das Popup-Fenster nicht angezeigt wird, fahren Sie mit Methode 2 fort.
3. Wählen Sie mit Hilfe der **▲▼** Tasten Videos, Fotos, oder Musik aus und drücken Sie anschließend die **☑** Taste. Der AllShare Wiedergabebildschirm erscheint in dem der Inhalt des Geräts oder Telefons angezeigt wird. Je nachdem, wie der Inhalt angeordnet ist, sehen Sie entweder Ordner, einzelne Dateien oder beides.
 4. Wählen Sie eine wiedergegebende Datei aus und drücken Sie die **☑** Taste.
 5. Drücken Sie die **RETURN** Taste, um einen Ordner zu verlassen oder um zum Home Bildschirm zurückzukehren.

Methode 2

1. Schalten Sie den Player ein.
2. Schließen Sie das USB-Gerät oder das Mobiltelefon an den USB-Anschluss an der Rückseite des Geräts an.
3. Auf dem Home Bildschirm **AllShare Play** auswählen und anschließend die **☑** Taste drücken.
4. Wählen Sie auf der linken Seite Videos, Fotos, oder Musik aus und drücken Sie anschließend die **☑** Taste.
5. Wählen Sie auf der rechten Seite **USB sicher entfernen** und drücken Sie die **☑** Taste. Der AllShare Wiedergabebildschirm erscheint in dem der Inhalt des Geräts oder Telefons angezeigt wird. Je nachdem, wie der Inhalt angeordnet ist, sehen Sie entweder Ordner, einzelne Dateien oder beides.

6. Falls erforderlich, verwenden Sie die **▲▼◀▶** Tasten, um einen Ordner auszuwählen und drücken Sie die **☑** Taste.
7. Verwenden Sie die **▲▼◀▶** Tasten, um eine Datei für die Wiedergabe auszuwählen und drücken Sie die **☑** Taste.
8. Drücken Sie die **RETURN** Taste, um einen Ordner zu verlassen oder um zum Home Bildschirm zurückzukehren.

HINWEIS





- Um das USB-Speichergerät zu entfernen, müssen Sie die **„USB sicher entfernen“** Funktion durchführen, um die gespeicherten Daten auf Ihrem USB-Gerät nicht zu beschädigen. Drücken Sie die **HOME** Taste, um zum Home Bildschirm zu wechseln, danach die **GELB (C)** Taste, und anschließend die **☑** Taste drücken.
- Wenn Sie eine Disk einlegen während Sie über ein USB-Gerät oder Telefon wiedergebe, wird der Gerätemodus automatisch auf „Disk“ umgeschaltet.
- Wenn Ihr Telefon DLNA kompatibel ist, können Sie Inhalte ohne den Anschluss über ein USB-Kabel wiedergeben. Siehe „Verwenden der AllShare Netzwerkfunktion“ auf den Seiten 34-35.

Wiedergabe von kommerziellen Audio Disks

1. Führen Sie eine kommerzielle Disk mit der Aufschrift nach oben zeigend in den Schlitz ein. Der AllShare Musik Bildschirm wird angezeigt, in dem die Titel aufgelistet sind. Die Wiedergabe wird automatisch mit dem ersten Titel gestartet.
2. Um einen bestimmten Titel wiedergeben, die **▲▼** Tasten auf der Fernbedienung verwenden, um den Titel auszuwählen und die **☑** Taste drücken.

Musik Bildschirm Steuerelemente



| | |
|---|---|
|  | Unterbrechen eines Titels. |
|  | Wiedergabe eines Titels. |
|  | Einen oder alle Titel wiederholen. |
|  | Wiedergabe der Titel in zufälliger Reihenfolge. |


Um auf die Steuerelemente zuzugreifen, geben Sie einen Titel aus und verwenden Sie anschließend die ◀▶ Tasten, um zum gewünschten Steuerelement zu gelangen.

| HINWEIS |



- ▶ Die Musik Bildschirm Steuerelemente stehen nur zur Verfügung, wenn ein Titel wiedergegeben wird.
- ▶ Es werden nicht alle Elemente gleichzeitig angezeigt.
- ▶ Für weitere Informationen über die Musikwiedergabe, gehen Sie zu „Steuern der Musikwiedergabe“ auf den Seiten 38 - 39.

Wiedergabe von selbst aufgenommenen Disks

Sie können Multimedia Dateien wiedergeben, die Sie auf DVDs oder CDs aufgenommen haben.

1. Führen Sie eine selbst aufgenommene Disk mit der Aufschrift nach oben zeigend in den Schlitz ein. Das Neues Gerät angeschlossen Popup-Fenster erscheint.
2. Mit Hilfe der ▲▼ Tasten die Art des Inhalts auswählen, den Sie wiedergeben möchten - Videos, Fotos oder Musik - und drücken Sie dann die  Taste.

| HINWEIS |

- ▶ Obwohl der Player die Ordner für alle Inhalte anzeigt, werden nur die Dateien von der Art des Inhalts angezeigt, die Sie unter Schritt 2 ausgewählt haben. Wenn Sie z. B. Musik ausgewählt haben, werden nur Musikdateien angezeigt. Sie können diese Auswahl auf dem Hauptbildschirm der AllShare Wiedergabe ändern.
- 3. Mit Hilfe der ◀▶ Tasten den Ordner mit dem unter Schritt 2 gewählten Inhalt auswählen und dann die  Taste drücken.
- 4. Wenn Sie Musik gewählt haben, erscheint der AllShare Musik Bildschirm, in dem die Musikdateien auf der Disk aufgelistet werden. Verwenden Sie die ▲▼ Tasten, um eine Datei für die Wiedergabe auszuwählen und drücken Sie die  Taste.

5. Wenn Sie Fotos gewählt haben, erscheint der AllShare Fotos Bildschirm, in dem die Fotodateien auf der Disk aufgelistet werden. Verwenden Sie die ▲▼◀▶ Tasten, um das Foto auszuwählen, das Sie anzeigen möchten und drücken Sie die  Taste.
6. Wenn Sie Videos gewählt haben, erscheint der AllShare Videos Bildschirm, in dem die Videodateien auf der Disk aufgelistet werden. Verwenden Sie die ▲▼◀▶ Tasten, um das Video auszuwählen, das Sie wiedergeben möchten und drücken Sie die  Taste.

| HINWEIS |

- ▶ Für alle Ordner - Music, Photo, und Video - können Sie ebenfalls die **TOOLS** Taste auf der Fernbedienung drücken und anschließend Ordner wiedergeben auswählen, um alle Dateien in dem Ordner automatisch wiederzugeben. Wählen Sie zuerst den Ordner aus, bevor Sie die **TOOLS** Taste drücken.

Verwenden der AllShare Netzwerkfunktion

Mit AllShare können Sie Videos, Fotos oder Musik von Ihrem PC oder DLNA kompatiblen Geräten über das Gerät mit Hilfe einer WLAN-Verbindung wiedergeben.

Herunterladen der AllShare Software

Um AllShare auf Ihrem PC DLNA-Gerät nutzen zu können, müssen Sie die AllShare Software auf Ihrem PC installieren.

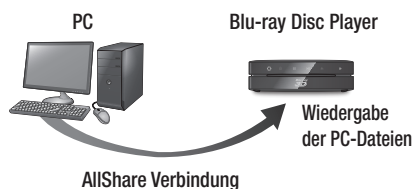
Sie können die PC Software herunterladen und erhalten ausführliche Anweisungen für die Nutzung von AllShare auf der Webseite www.samsung.com.

1. Besuchen Sie www.samsung.com.
2. Klicken Sie am oberen Rand der Seite auf Support.
3. Geben Sie auf der Support Seite die Modellbezeichnung Ihres Geräts in das Produktsuche Feld ein und drücken Sie die  Taste.
4. Klicken Sie auf der aufgerufenen Seite unter Weiterer Support auf AllShare PC S/W Das Download Center wird aufgerufen.
5. Klicken Sie auf AllShare-PC-Software herunterladen.
6. Es erscheint das Popup-Fenster Öffnen von AllSharePCSW.exe.

7. Klicken Sie auf Datei speichern.
8. Wechseln Sie in das Downloadverzeichnis mit der heruntergeladenen Datei und doppelklicken Sie auf die Datei.
9. In dem angezeigten Popup-Fenster auf Ausführen klicken. Folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem Bildschirm.

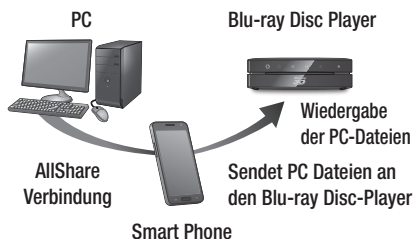
Laden Sie die Installationsanweisung/ Bedienungsanleitung aus dem gleichen Software Tab durch Anklicken des entsprechenden PDF-Datei Symbols in der Datei Spalte auf der rechten Seite herunter. Die PDF-Datei wird heruntergeladen und geöffnet. Die Datei kann geöffnet oder gespeichert werden.

Wiedergabe von Inhalten auf Ihrem PC oder DLNA-Gerät über den Blu-ray Disc-Player



1. Verbinden Sie den Blu-ray Disc-Player, Ihren PC und/oder Ihr DLNA kompatibles Mobiltelefon mit dem gleichen Netzwerk.
2. Folgen Sie den Anweisungen aus Installations- und Bedienungsanleitung der AllShare Software, um die Geräte und Dateien für die Wiedergabe einzurichten.
3. Auf dem Home Bildschirm des Players **AllShare Play** auswählen und anschließend die Taste drücken. Der AllShare Wiedergabebildschirm erscheint.
4. Wählen Sie das angeschlossene compatible DLNA Gerät oder Ihren PC aus und drücken Sie die Taste. Ein Bildschirm mit den verfügbaren Dateien wird angezeigt.
5. Wählen Sie die Dateien, die Sie wiedergeben möchten, und drücken Sie die Taste.

Steuern der Wiedergabe des sich auf Ihrem PC befindenden Inhalts mit Hilfe Ihres Smartphones



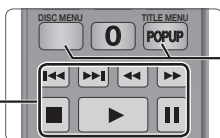
(Steht nur für Samsung Telefone mit AllShare Unterstützung zur Verfügung.)

1. Verbinden Sie den Blu-ray Disc-Player, Ihren PC und Ihr DLNA kompatibles Mobiltelefon mit dem gleichen Netzwerk.
2. Folgen Sie den Anweisungen aus Installations- und Bedienungsanleitung der AllShare Software, um die Geräte und Dateien für die Wiedergabe einzurichten.
3. Bestätigen Sie in der AllShare Software auf Ihrem PC, dass Ihr Telefon angeschlossen ist.
4. Wählen Sie auf dem Telefon die Datei, die Sie wiedergeben möchten und wählen Sie anschließend den Blu-ray Player als Wiedergabegerät aus.
5. Starten Sie die Wiedergabe auf dem Telefon.

Steuern der Videowiedergabe

Sie können die Wiedergabe von Videoinhalten auf DVDs, USB-Geräten, mobilen Geräten oder dem PC steuern. Je nach Disk oder Inhalt können einige in dieser Anleitung beschriebenen Funktionen nicht zur Verfügung stehen.

Tasten auf der Fernbedienung für die Videowiedergabe



Tasten für die Wiedergabe

Während der Suche, Zeitlupe- oder Einzelbildwiedergabe wird der Ton nicht wiedergegeben.

- Um zur normalen Wiedergabegeschwindigkeit zurückzukehren, die **▶** Taste drücken.

| | |
|---------------------------------|--|
| ▶ Taste | Startet die Wiedergabe. |
| ■ Taste | Beendet die Wiedergabe. |
| ⏸ Taste | Anhalten der Wiedergabe. |
| Beschleunigte Wiedergabe | Während der Wiedergabe die ⏮ oder ⏭ Taste drücken. Jedes Mal, wenn Sie die ⏮ oder ⏭ Taste drücken, ändert sich die Wiedergabegeschwindigkeit. |
| Wiedergabe in Zeitlupe | Drücken Sie im Pause-Modus die ⏮ Taste. Jedes Mal, wenn Sie die ⏮ Taste drücken, ändert sich die Wiedergabegeschwindigkeit. |
| Einzelbildwiedergabe | Drücken Sie im Pause-Modus die ⏸ Taste. Jedes Mal, wenn Sie die ⏸ drücken, wird ein neues Bild angezeigt. |
| Springen | Während der Wiedergabe die ⏮ oder ⏭ Taste drücken. Jedes mal, wenn Sie die ⏮ oder ⏭ Taste drücken, wird zum nächsten oder vorherigen Kapitel, bzw. Datei gesprungen. |









Bedienen des Disk Menüs, Titel Menüs, Popup Menüs und der Titelliste

| | |
|-------------------------|--|
| DISC MENU Taste | Während der Wiedergabe diese Taste drücken, um das Disk Menü aufzurufen. |
| TITLE MENU Taste | Während der Wiedergabe diese Taste drücken, um das Titel Menü aufzurufen. <ul style="list-style-type: none"> • Wenn Ihre Disk über eine Wiedergabeliste verfügt, drücken Sie die GRÜN (B) Taste, um zur Wiedergabeliste zu wechseln. |
| POPUP MENU Taste | Während der Wiedergabe diese Taste drücken, um das Popup Menü aufzurufen. |

Extras Menü verwenden

Drücken Sie während der Wiedergabe die **TOOLS** Taste.

| | |
|-------------------------------|---|
| Vom Anfang wiedergeben | Wählen, um zum Anfang des Films zurückzukehren und drücken Sie dann die ⏮ Taste. |
| Titelsuche | Wenn sich mehr als ein Film auf der Disk oder dem Gerät befindet wählen, um einen anderen Titel zu starten. <ol style="list-style-type: none"> 1. Wählen Sie Titelsuche und drücken Sie die ⏮ Taste. 2. Wählen Sie mit Hilfe der ▲▼ Tasten einen Titel aus und drücken Sie anschließend die ⏮ Taste. |
| Kapitelsuche | Dient zur Wiedergabe eines Kapitels Ihrer Wahl. <ol style="list-style-type: none"> 1. Wählen Sie Kapitelsuche und drücken Sie die ⏮ Taste. 2. Wählen Sie mit Hilfe der ▲▼ Tasten ein Kapitel und drücken Sie anschließend die ⏮ Taste. |

| | |
|----------------------|--|
| Zeitsuche | <p>Wählen Sie diese Option, um den Film von einem bestimmten Zeitpunkt an wiederzugeben.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wählen Sie Zeitsuche und drücken Sie die  Taste. 2. Geben Sie mit Hilfe der Nummertasten den Zeitpunkt ein, zu dem Sie wechseln möchten und drücken Sie dann die  Taste. <p>I HINWEIS I</p> <p>► Sie können ebenfalls die  Tasten verwenden, um den Film vor- oder zurückzuspulen. Durch jedes Drücken der  Tasten wird der Film um eine Minute vor- oder zurückgespult.</p> |
| Wiederholmod. | <p>Mit dieser Option kann ein Titel, Kapitel oder ein bestimmter Abschnitt wiederholt werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aus : Kehrt zur normalen Wiedergabe zurück. - Titel : Wählen Sie diese Einstellung, um einen gewählten Titel zu wiederholen. - Kapitel : Wählen Sie diese Einstellung, um ein bestimmtes Kapitel zu wiederholen. - Wiederhol. A-B : Wählen Sie diese Einstellung, um einen bestimmten Abschnitt zu wiederholen. <ol style="list-style-type: none"> 1. Wählen Sie mit Hilfe der  Tasten Wiederhol. A-B, und drücken Sie anschließend die  Taste. 2. Drücken Sie die  Taste, um den Punkt zu markieren, an dem die Wiederholung starten soll (A). Lassen Sie den Film laufen. 3. Drücken Sie die  Taste, um den Punkt zu markieren, an dem die Wiederholung enden soll (B). <p>I HINWEIS I</p> <p>► Der Punkt (B) muss mindestens 5 Sekunden hinter Punkt (A) liegen.</p> |
| Vollbild | <p>Mit dieser Option können Sie in den Vollbild Modus wechseln.</p> |

| | |
|------------------------|--|
| Bildmodus | <p>Wählen Sie diese Einstellung, um den Bildmodus einzustellen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dynamisch : Erhöht die Schärfe und Helligkeit. - Standard : Wählen Sie diese Einstellung für die meisten Programme. - Film : Die beste Einstellung zum Ansehen von Filmen. - Benutzer : Ermöglicht die Einstellung der Schärfe und der Rauschunterdrückung. <p>I HINWEIS I</p> <p>► Wenn Sie die BD-Wise Funktion eingeschaltet haben, wird dieses Menü nicht angezeigt.</p> |
| Audio | <p>Wählen Sie diese Option, um die gewünschte Audiosprache einzustellen.</p> |
| Untertitel | <p>Wählen Sie diese Option, um die gewünschte Untertitelsprache einzustellen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sie können diese Funktion auch durch Drücken der SUBTITLE Taste auf der Fernbedienung auswählen. |
| Winkel | <p>Wählen Sie diese Option, um eine Szene unter einem anderen Blickwinkel aus zu betrachten. Die Winkel Option zeigt die Anzahl der verfügbaren Winkel an. Wenn eine Blu-ray-Disk/DVD mehrere Blickwinkel einer bestimmten Szene enthält, können Sie den Blickwinkel ändern.</p> |
| BONUSVIEW Video | <p>Wählen Sie diese Option, um den gewünschten Bonusview auszuwählen.</p> |
| BONUSVIEW Audio | |
| Zur Videoliste | <p>Wählen Sie diese Option, um zu der Liste der Videos auf dem eingelegten Medium zu wechseln.</p> |
| Information | <p>Wählen Sie diese Option, um Informationen der Videodatei anzuzeigen.</p> |

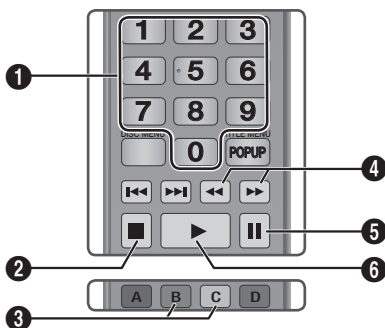
I HINWEIS I

- Abhängig von der Disk oder dem Speichergerät kann das Extras Menü abweichen. Auf den Seiten 40-42 finden Sie weitere Optionen.
- Videodateien mit hohen Bitraten von 20Mbps oder mehr beanspruchen das Gerät stark und können zu einer Unterbrechung der Wiedergabe führen.

Steuern der Musikwiedergabe

Sie können die Wiedergabe von auf DVDs, USB-Geräten, mobilen Geräten oder dem PC gespeicherten Musiktiteln steuern.

Tasten auf der Fernbedienung für die Musikwiedergabe



| | |
|---|---|
| 1 | ZAHL Tasten : Drücken Sie die Nummer des Titels. Der ausgewählte Titel wird wiedergegeben. |
| 2 | ■ Taste : Stoppt die Wiedergabe eines Musiktitels. |
| 3 | Überspringen : Während der Wiedergabe die GRÜN (B) oder GELB (C) Taste drücken, um zur vorherigen oder nächsten Seite der Wiedergabeliste zu wechseln. |
| 4 | Schnelle Wiedergabe (nur bei Audio CDs (CD-DA)) Während der Wiedergabe die ◀▶ oder ▶▶ Taste drücken. Jedes Mal, wenn Sie die ◀▶ oder ▶▶ Taste drücken, ändert sich die Wiedergabegeschwindigkeit. |
| 5 | Taste : Unterbrechen eines Titels. |
| 6 | ▶ Taste : Wiedergabe des ausgewählten Musiktitels. |

Extras Menü verwenden

Drücken Sie während der Wiedergabe die **TOOLS** Taste.

| | |
|----------------------|---------------------|
| Ansicht | Siehe Seiten 40~42. |
| Ordneransicht | Siehe Seiten 40~42. |
| Titel | Siehe Seiten 40~42. |
| Interpret | Siehe Seiten 40~42. |
| Album | Siehe Seiten 40~42. |

| | |
|----------------------------|--|
| Genre | Siehe Seiten 40~42. |
| Ausw. wiederg. | Siehe Seiten 40~42. |
| Zur Wiedergabeliste | Siehe Seiten 40~42. |
| Ripp. | Die Ripping Funktion wandelt CD Audio in das mp3 Format um und speichert die umgewandelten Dateien auf einem an das Gerät angeschlossenes USB-Gerät. Siehe Ripping auf Seite 39. |
| Information | Wählen Sie diese Option, um sich Informationen, wie Dateigröße, Erstellungsdatum usw. anzeigen zu lassen. |

I HINWEIS I

- Abhängig von der Disk oder dem Speichergerät kann das Extras Menü abweichen. Auf den Seiten 40-42 finden Sie weitere Optionen.

Wiederholen von Titeln auf einer Audio CD.

Sie können das Gerät so einstellen, dass die Titel auf einer Audio-CD (CD-DA/MP3) wiederholt werden.

- Verwenden Sie während der Wiedergabe die **▶** Taste, um in der unteren rechten Ecke des Bildschirms auszuwählen und drücken Sie anschließend die Taste.
- Wählen Sie mit Hilfe der **▲▼** Tasten den gewünschten Wiederholmodus - Aus, Ein Lied, oder Alles - und drücken Sie dann die Taste.







Wiedergabe der Titel auf einer Audio CD in zufälliger Reihenfolge




Sie können das Gerät so einstellen, dass die Titel auf einer Audio-CD (CD-DA/MP3) in zufälliger Reihenfolge wiedergegeben werden.

- Verwenden Sie während der Wiedergabe die **▶** Taste, um in der unteren rechten Ecke des Bildschirms auszuwählen und drücken Sie anschließend die Taste.
- Schalten Sie mit Hilfe der **▲▼** Tasten Zufallswiedergabe **Ein** oder **Aus**, und drücken Sie dann die Taste.







Wiedergabeliste für eine CD erstellen

1. Rufen Sie den Wiedergabebildschirm auf und drücken Sie die **TOOLS** Taste. Das Extras Menü wird angezeigt.
2. Wählen Sie mit Hilfe der **▲▼** Tasten **Auswahl wdg.**, und drücken Sie anschließend die  Taste. Der Auswahl wiedergeben Bildschirm erscheint.
3. Wählen Sie mit Hilfe der **▲▼** Tasten einen Titel aus und drücken Sie anschließend die  Taste. Auf der linken Seite des Titels erscheint eine Markierung.
4. Wiederholen Sie Schritt 3, um weitere Titel auszuwählen und zu markieren.
5. Um einen Titel aus der Liste zu entfernen, zum Titel gehen und die  Taste drücken. Die Markierung des Titels wird entfernt.
6. Nach Abschluss die **►** Taste drücken, um **Wiederg.** auszuwählen und anschließend die  Taste drücken. Der Musikwiedergabe Bildschirm erscheint erneut, in dem nur die von Ihnen ausgewählten Titel aufgeführt werden. Die ausgewählten Titel werden automatisch wiedergegeben.

| HINWEIS |

- ▶ Sie können auf Audio CDs (CD-DA) eine Wiedergabeliste mit maximal 99 Titeln erstellen.
- ▶ Wenn Sie eine Wiedergabeliste erstellt haben, wird im Extras Menü Auswahl wdg durch Wdg.-L. bearb. ersetzt.
- ▶ Auf dem Auswahl wiedergeben Bildschirm können Sie ebenfalls Alles auswählen, Alle abwählen und Abbruch auswählen.
 - Verwenden Sie Alles auswählen, um alle Titel auszuwählen. Dadurch wird die Auswahl einzelner Titel abgebrochen. Wenn Sie die **RETURN** Taste auf der Fernbedienung drücken oder die  Taste wählen und anschließend die  Taste drücken, erscheinen alle Titel auf dem Musik Wiedergabe Bildschirm und das Gerät gibt alle Titel beginnend mit Titel 001 wieder.
 - Verwenden Sie Alle abwählen, um alle Titel gleichzeitig abzuwählen. Wählen Sie anschließend einzelne Titel aus oder verwenden Sie die Alles auswählen, um alle Titel auszuwählen und drücken Sie dann die **RETURN** Taste auf der Fernbedienung oder wählen Sie die  Taste und drücken Sie anschließend die  Taste. Wenn Sie nicht Alles auswählen oder einzelne Titel auswählen, wird die Wiedergabeliste nicht geändert.
 - Abbruch bricht alle Änderungen, die Sie auf dem Auswahl Wiedergeben Bildschirm gemacht haben ab. Wenn Sie zum Wiedergabebildschirm zurückkehren, bleibt die Wiedergabeliste unverändert.

Ripping

1. Schließen Sie ein USB-Gerät an den USB-Anschluss auf der Rückseite des Geräts an.
2. Rufen Sie den Wiedergabebildschirm auf und drücken Sie die **TOOLS** Taste. Das Extras Menü wird angezeigt.
3. Mit Hilfe der **▲▼** Tasten Ripp. auswählen, und die  Taste drücken. Der **Ripp.** Bildschirm wird angezeigt.
4. Wählen Sie mit Hilfe der **▲▼** Tasten einen Titel aus und drücken Sie anschließend die  Taste. Auf der linken Seite des Titels erscheint eine Markierung.
5. Wiederholen Sie Schritt 3, um weitere Titel auszuwählen und zu markieren.
6. Um einen Titel aus der Liste zu entfernen, zum Titel gehen und die  Taste drücken. Die Markierung des Titels wird entfernt.
7. Nach Abschluss die **►** Taste drücken, um Ripp. auszuwählen und anschließend die  Taste drücken. Das Ripp. Popup-Fenster erscheint.
8. Drücken Sie die  Taste, um mit dem Rip-Vorgang zu starten. Der Rippen Fortschrittsbalken erscheint.
9. Wenn das Rippen abgeschlossen ist, erscheint die Meldung "Kopieren abgeschlossen.". Drücken Sie die  Taste.
10. Drücken Sie die **RETURN** Taste, um zum Wiedergabebildschirm zurückzukehren.

| HINWEIS |

- ▶ Diese Funktion ist für DTS Audio CD nicht verfügbar.
- ▶ Diese Funktion wird eventuell von einigen Disks nicht unterstützt.
- ▶ Mit dieser Funktion wird in das .mp3 Format mit 192kbps kodiert.

Anzeigen von Fotos

Sie können auf DVDs, USB-Geräten, mobilen Geräten oder dem PC gespeicherte Fotos anzeigen.

Extras Menü verwenden

Drücken Sie während der Wiedergabe die **TOOLS** Taste.

| | |
|---|---|
| Zur Fotoliste | Wählen Sie diese Option, um zu der Liste der Fotos auf dem eingelegten Medium zu wechseln. |
| Diashow starten | Startet die Diashow. |
| Diashow-Geschw. | Wählen Sie diese Option, um die Geschwindigkeit der Diashow einzustellen. |
| Diashow-Effekt | Wählen Sie diese Option, um die Spezialeffekte der Diashow einzustellen. |
| Hintergrundmusik an | Wählen Sie diese Option, um während der Diashow Musik zu hören. |
| Einstellung der Hintergrundmusik | Dient zur Einstellung der Hintergrundmusik Optionen. |
| Bildmodus | <p>Wählen Sie diese Option, um den Bildeinstellungen einzustellen.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dynamisch : Wählen Sie diese Option, um die Schärfe zu erhöhen. - Standard : Diese Einstellung kann für die meisten Wiedergabeanwendungen verwendet werden. - Film : Dies ist die beste Einstellung zum Ansehen von Filmen. - Benutzer : Ermöglicht die Einstellung der Schärfe und der Rauschunterdrückung. <p>I HINWEIS I</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Wenn Sie die BD-Wise Funktion eingeschaltet haben, wird dieses Menü nicht angezeigt. |
| Zoom | Vergrößert das aktuelle Bild. (bis zu vierfache Vergrößerung.) |
| Drehen | Dreht das Bild. (Das Bild wird entweder im Uhrzeigersinn oder gegen den Uhrzeigersinn gedreht.) |
| Auswahl wdg. | Siehe Seiten 40~42. |
| Anmelden/Logout | Siehe Seiten 40~42. |
| Information | Zeigt die Bildinformationen an. |


I HINWEIS I













- Abhängig von der Disk oder dem Speichergerät kann das Extras Menü abweichen. Eventuell werden nicht alle Optionen angezeigt.
- Um die Hintergrundmusik Funktion aktivieren zu können, muss sich die Bilddatei im gleichen Ordner befinden, wie die Musikdatei.
Die Audioqualität kann durch die Bitrate der MP3-Datei, die Bildgröße und die Kodierungsmethode beeinträchtigt werden.
- Sie können den Untertitel und die PG-Grafik im Vollbildschirmmodus nicht vergrößern.














Verwenden des Extras Menü, wenn eine Datei markiert ist

Wenn eine Datei markiert ist, die **TOOLS** Taste drücken.

| | |
|-----------------------|---|
| Ansicht | Wählen Sie diese Option, um die Sortieroptionen einzustellen: Interpret, Genre, Monatlich, Spätestes Dat. usw. Die angezeigten Sortieroptionen hängen von der Art der der Speicherung und des Speichermediums ab. |
| Ordneransicht | Erscheint im Bildschirm der Ansicht Funktion. Wählen Sie diese Option, um die Ordner auf dem Speichergerät anzuzeigen. |
| Titel | Erscheint im Bildschirm der Ansicht Funktion. Wählen Sie diese Option, um alle Fotos oder Videos auf dem Speichergerät nach Titel zu sortieren. |
| Interpret | Erscheint im Bildschirm der Ansicht Funktion. Wählen Sie Interpreten aus und es werden alle Musiktitel auf dem Speichergerät nach Interpreten sortiert angezeigt. |
| Album | Erscheint im Bildschirm der Ansicht Funktion. Wählen Sie Album aus und es werden alle Musiktitel auf dem Speichergerät nach Alben sortiert angezeigt. |
| Genre | Erscheint im Bildschirm der Ansicht Funktion. Wählen Sie Genre aus und es werden alle Musiktitel auf dem Speichergerät nach Genres sortiert angezeigt. |
| Spätestes Dat. | Erscheint im Bildschirm der Ansicht Funktion. Nach Auswahl dieser Option werden alle Fotos oder Videos auf einem Speichergerät vom spätesten bis zum jüngsten Datum sortiert angezeigt. |

| | |
|-----------------------|--|
| Frühestes Dat. | Erscheint im Bildschirm der Ansicht Funktion. Nach Auswahl dieser Option werden alle Fotos oder Videos auf einem Speichergerät vom jüngsten bis zum spätesten Datum sortiert angezeigt. |
| Monatlich | Erscheint im Bildschirm der Ansicht Funktion. Wählen Sie diese Option, um alle Fotos oder Videos auf dem Speichergerät nach Erstellungsmonat sortiert anzuzeigen. |
| Ausw. wiederg. | <p>Mit der Auswahl Wiedergabe Funktion können Sie bestimmte Musik-, Video- und Fotodateien für die Wiedergabe auswählen. Funktioniert grundsätzlich für alle Medien gleich. Das folgende Beispiel ist für Fotos angegeben.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Verwenden Sie auf dem Auswahlbildschirm die   Tasten, um ein Foto auszuwählen, das Sie anzeigen möchten und drücken Sie die  Taste. Auf der linken Seite des Fotos erscheint eine Markierung. 2. Wiederholen Sie Schritt 1 für jedes Foto, das Sie anzeigen möchten. 3. Um ein Foto abzuwählen, das Foto markieren und die  Taste drücken. 4. Nach Abschluss die   Tasten drücken, um Wiederg. auszuwählen und anschließend die  Taste drücken. Eine Diashow mit den ausgewählten Fotos wird gestartet. 5. Um die Diashow zu unterbrechen, die  Taste einmal drücken. Um die Diashow fortzusetzen, die  Taste erneut drücken. 6. Um die Diashow anzuhalten, die RETURN Taste drücken. <p> HINWEIS </p> <ul style="list-style-type: none"> ► Nachdem die Diashow gestartet wurde, kann die Diashow durch Drücken der TOOLS Taste die Diashow gesteuert und das Diashow Menü angezeigt werden. Siehe „Verwenden des Extra Menüs“ auf Seite 40. |

| | |
|-------------------------|--|
| Senden | <p>Wählen Sie Senden, um die ausgewählten Dateien auf Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive oder Family Story hochzuladen.</p> <p>Um Senden nutzen zu können, müssen Sie ein Konto auf der Online Seite einrichten sich anschließend mit der Anmelden Funktion anmelden.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wählen Sie mit Hilfe der   Tasten eine Datei aus und drücken Sie anschließend die  Taste. 2. Wiederholen Sie diese Schritte für jede Datei, die Sie hochladen möchten. <p> HINWEIS </p> <ul style="list-style-type: none"> ► Sie können ebenfalls Alle wählen auf der Rechten Seite verwenden und die  Taste drücken, um alle Titel auszuwählen. <ol style="list-style-type: none"> 3. Wählen Sie Senden auf der rechten Seite und drücken Sie anschließend die  Taste. 4. Wählen Sie mit Hilfe der   Tasten die Online Seite, auf die Sie die Dateien oder Titel hochladen möchten und drücken Sie anschließend die  Taste. |
| Anmelden/ Logout | <p>Mit der Login/Out An-/Abmelden Funktion können Sie sich an Ihrem Samsung Online Konto anmelden.</p> |
| Zu W.-Li. hinz. | <p>Wählen Sie diese Option, um eine Wiedergabeliste zu erstellen oder um Dateien oder Titel zu einer Wiedergabeliste hinzuzufügen.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Markieren Sie mit Hilfe der   Tasten einen Titel oder eine Datei und drücken Sie anschließend die  Taste. 2. Wiederholen Sie diese Schritte für jede Datei oder jeden Titel, den Sie hochladen möchten. 3. Wählen Sie Zu W.-Li. hinz. auf der rechten Seite und drücken Sie anschließend die  Taste. 4. Führen Sie in dem angezeigten Fenster eine der folgenden Aktionen durch: |

| | |
|--|---|
| Zu W.-Li. hinz. (Fortsetzung) | <ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie die Wiedergabeliste aus, zu der Sie die Titel oder Dateien hinzufügen möchten und drücken Sie die  Taste. • Wählen Neu erst. und drücken Sie die  Taste. In dem erscheinenden Tastatur Popup-Fenster einen Namen für die neue Wiedergabeliste eingeben. Mit Hilfe der Nummertasten auf der Fernbedienung die Nummern eingeben. Geben Sie die Buchstaben mit Hilfe der    Tasten ein und drücken Sie anschließend die  Taste. Wenn die Eingabe abgeschlossen ist, Fertig am unteren Bildschirmrand auswählen und anschließend die  Taste drücken. |
| Entfernen (Wiedergabeliste) | <p>Je nachdem welchen Bildschirm Sie gerade betrachten, Löschen auswählen, um eine Datei von einem beschreibbaren Medium (wie einem USB-Gerät) oder eine Wiedergabeliste zu löschen.</p> |
| Wdg.-L. bearb. | <p>Wählen Sie Wdg.-L. bearb. um Dateien oder Titel aus einer bestehenden Wiedergabeliste zu löschen. Das Speichermedium mit der Wiedergabeliste muss in den Player eingelegt oder an diesen angeschlossen sein.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Wählen Sie mit Hilfe der    Tasten eine Datei aus und drücken Sie anschließend die  Taste. 2. Wiederholen Sie diese Schritte für jede Datei, die Sie löschen möchten. <p>I HINWEIS I</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Sie können ebenfalls Alles auswählen auf der Rechten Seite verwenden und die  Taste drücken, um alle Titel auszuwählen. <ol style="list-style-type: none"> 3. Auf der rechten Seite Remove auswählen und anschließend die  Taste drücken. |
| Gruppe abspielen | <p>Nachdem Sie nach Interpret, Genre, Album, Titel, Spätestes Dat., Frühestes Dat. oder Monatlich sortiert haben, wählen Sie eine Gruppe aus den Suchergebnissen aus (z. B. alle im August aufgenommenen Bilder) und wählen Sie anschließend Gruppe abspielen, um nur die Dateien aus dieser Gruppe wiederzugeben.</p> |

| | |
|----------------------------|--|
| Zur Wiedergabeliste | <p>Wählen Sie diese Option, um zum Wiedergabeliste Bereich auf dem AllShare Hauptbildschirm zu wechseln.</p> |
| Kodierung | <p>Die Kodierung ändert sich je nach Sprache oder Region und hat Einfluss darauf, wie der Player Dateien und Titel sortiert und anordnet, bzw. das Datum anzeigt. Wählen Sie Kodierung, um die Kodierung an Ihre Sprache oder Region anzupassen.</p> |
| Information | <p>Zeigt die Informationen über die Mediendatei und den Inhalt an.</p> |

I HINWEIS I

- ▶ Abhängig von der Disk oder dem Speichergerät kann das Extras Menü abweichen. Eventuell werden nicht alle Optionen angezeigt.

Sie können Netzwerkdienste wie Smart Hub oder BD-LIVE in Anspruch nehmen, wenn Sie das Produkt an einem Netzwerk anschließen.

Um Netzwerkdienste nutzen zu können, müssen Sie zuerst:

1. Das Gerät an ein Netzwerk anschließen. (Siehe Seite 17)
2. Die Netzwerkeinstellungen konfigurieren. (Siehe Seiten 25~27)

Smart Hub verwenden

Mit Hilfe von Smart Hub können Sie Filme, Videos und Musik direkt aus dem Internet herunterladen, auf verschiedene gebührenpflichtige oder gebührenfreie Anwendungen zugreifen und diese auf Ihrem Fernsehgerät ansehen. Die Inhalte umfassen Nachrichten, Sport, Wetterberichte, Börsenkurse, Karten, Fotos und Spiele.

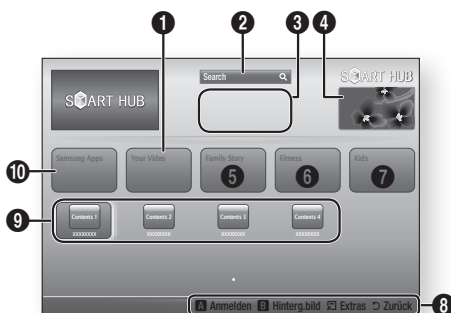
Um Informationen zu erhalten, wie Smart Hub verwendet werden kann, folgen Sie diesen Schritten:

1. Besuchen Sie www.samsung.com.
2. Klicken Sie am oberen Rand der Seite auf Support.
3. Geben Sie auf der Support Seite die Modellbezeichnung Ihres Geräts in das Produktsuche Feld ein und drücken Sie die **Eingabe** Taste.
4. Klicken Sie auf der aufgerufenen Seite unter Weiterer Support auf AllShare PC S/W Das Download Center wird aufgerufen.
5. Klicken Sie im Handbuch Tab auf Handbuch.
6. Klicken Sie im Handbuch Tab auf der rechten Seite auf das Datei Symbol für das Smart Hub Benutzerhandbuch. Das Handbuch wird heruntergeladen

| HINWEIS |

- Der Zugang zu Smart Hub Benutzerhandbuch kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
- Wenn die Homepage aktualisiert oder überarbeitet wird, kann der Inhalt des Benutzerhandbuchs von den aktuellen Menüs abweichen.

Smart Hub Übersicht



| | |
|---|--|
| 1 | Your Video : Stellt Empfehlungen für Videos auf der Grundlage Ihrer Vorlieben zur Verfügung. |
| 2 | Search : Führt eine integrierte Suche bei Ihren Video Anbietern und allen angeschlossenen AllShare-Geräten durch. |
| 3 | Empfohlen : Zeigt empfohlene, von Samsung verwaltete Inhalte an. |
| 4 | Anleitung : Zeigt eine Smart Hub Anleitung, eine Einführung in den Player und Anleitungen neuer Anwendungen an. |
| 5 | Family Story : Ein einfacher Weg, um auf Familieninhalte zuzugreifen. <ul style="list-style-type: none"> • Stellt zu jeder Zeit und an jedem Ort den Zugang zu Familienfotos, Nachrichten und Ereignissen bereit. |
| 6 | Fitness : Das Tor zu einem einmaligen Fitness Center. <ul style="list-style-type: none"> • Hier werden Fitness Videos von verschiedenen Anbietern und Informationen über die verbrannten Kalorien nach jedem Workout zur Verfügung gestellt. |
| 7 | Kids : Der Kids Dienst stellt einen einfachen und sicheren Weg bereit, um die beliebtesten Inhalte zu genießen. <ul style="list-style-type: none"> • Der Dienst stellt ein verschiedenartiges Angebot an Spaß und sicheren Inhalten für Kinder zur Verfügung. |
| 8 | Navigationshilfe : Zeigt die Tasten auf der Fernbedienung an, die für die Navigieren in Smart Hub verwendet werden können. <ul style="list-style-type: none"> • ROT (A) : Anmelden bei Smart Hub. • GRÜN (B) : Dient zur Anzeige des Hintergrundbildschirms • Extras : Zeigt das Einstellungen Fenster an. • Zurück : Kehrt zum vorherigen Menü zurück. |

| | |
|----|--|
| 9 | Meine Anwendungen : Zeigt Ihre persönliche Sammlung von Anwendungen an, die Sie ergänzen, bearbeiten oder löschen können. |
| 10 | Samsung Apps : Ermöglicht das Herunterladen von verschiedenen gebührenpflichtigen oder Freeware Diensten |

Verwenden des Webbrowsers

Sie können mit Hilfe des im Smart Hub Bildschirm integrierten Webbrowsers auf das Internet zugreifen.

1. Auf dem Home Bildschirm **Smart Hub** auswählen und anschließend die  Taste drücken.
2. Wählen Sie die Webbrowser Anwendung in Smart Hub und drücken Sie die  Taste.













| HINWEIS |

- ▶ Wenn der Webbrowser mit einem über ein HDMI-Kabel angeschlossenen Fernsehgerät ausgeführt wird, der BD-Wise unterstützt, wird der Webbrowser im Vollbildmodus ausgeführt und die Bildqualität des Fernsehgeräts wird automatisch auf die optimale Einstellung eingestellt.
- ▶ Der Webbrowser unterstützt keine Java Anwendungen.
- ▶ Wenn Sie eine Datei herunterladen möchten und die Datei nicht gespeichert werden kann, erscheint eine Fehlermeldung.
- ▶ Die Wiedergabe von Flash Videos wird nicht unterstützt.
- ▶ Internethandel für den Online Kauf von Produkten wird nicht unterstützt.
- ▶ ActiveX wird nicht unterstützt.

Der Webbrowser im Überblick



Systemsteuerung : Zeigt die verschiedenen Webbrowser Funktionen an.

-  : Wechselt zur vorherigen Seite.
-  : Springt vor dem Zurückkehren zur letzten Seite.
-  : Lädt die aktuelle Seite neu und aktualisiert sie auf dem Bildschirm.
-  : Wechselt zur Startseite des Webbrowsers.
-  : Ermöglicht das Vergrößern oder Verkleinern des Bildschirms auf verschiedene Prozentstufen.
-  : Ermöglicht es, bestimmte Seiten als Lesezeichen zu markieren, damit sie einfacher aufgerufen werden können.
-  : Ermöglicht es, den Verlauf des Besuchs von Webseiten nach Datum, Name oder Häufigkeit sortiert anzuzeigen.
-  <http://www.google.com/> : Ermöglicht es, eine Seitenadresse manuell einzugeben oder eine Seite aus der Liste der besuchten Seiten auszuwählen.
-  : Ermöglicht es, einfach zwischen mehreren geöffneten Webbrowserfenstern umzuschalten.
-  : Ermöglicht die Suche nach Informationen durch Eingabe von Suchbegriffen.
-  : Mit dieser Funktion können sie die aktuelle Seite mit Ihrer Familiengruppe durch Senden einer Nachricht teilen.
-  : Ermöglicht die Konfiguration aller Einstellungen des Webbrowsers.





2

Navigationshilfe : Zeigt die Tasten auf der Fernbedienung an, die für die Navigieren im Webbrowser verwendet werden können.

- **GRÜN (B)** : Zeigt die Systemsteuerung an.
- **GELB (C)** : Schaltet den Zeiger um.
- **◀▶** : Scrollt die Seite aufwärts/abwärts.
- **Tools** : Ruft das Extras Fenster auf.
- **Return** : Kehrt zum vorherigen Menü zurück.

BD-LIVE™

Sobald der Player mit dem Netzwerk verbunden ist, können sie bei Verwendung einer BD-Live fähigen Disk verschiedene filmbezogene Serviceinhalte genießen.

1. Schließen Sie einen USB Speicherstick an die USB-Buchse auf der Rückseite des Players an und prüfen Sie den zur Verfügung stehenden Speicherplatz. Das Speichergerät muss für den BD-LIVE-Service mindestens über 1GB freien Speicherplatz verfügen.
2. Auf dem Home Bildschirm **Einstell.** auswählen und anschließend die  Taste drücken.
3. Wählen Sie **Netzwerk**, und drücken Sie die  Taste.
4. Wählen Sie **BD-Live-Einstell.**, und drücken Sie die  Taste.
5. Wählen Sie **BD-Datenmanagement**, und drücken Sie die  Taste.
6. Wählen **Geräteauswahl** und drücken Sie die  Taste.
7. Wählen Sie **USB**, und drücken Sie die  Taste.
8. Legen Sie eine Blue-ray Disk ein, die BD-LIVE unterstützt.
9. Wählen Sie eine Position der vom Disk-Hersteller zur Verfügung gestellten BD-LIVE-Inhalte aus.

I HINWEIS I

- ▶ Wie Sie BD-LIVE und dessen Funktionen nutzen können, kann je nach Disk variieren.

Übereinstimmungs- und Kompatibilitätshinweis

NICHT ALLE Disks sind kompatibel

- Entsprechend der nachfolgend und in der gesamten Anleitung, einschließlich des Abschnitts Merkmale der einzelnen Datenträger, aufgeführten Beschränkungen, können folgende Disktypen wiedergegeben werden: im Handel erhältliche, bespielte BD-ROM, DVD-VIDEO, und Audio CD (CD-DA); BD-RE/-R, DVD-RW/-R ; und CD-RW/-R.
- Andere als die zuvor genannten Disks können mit diesem Player nicht wiedergegeben werden und/oder sind für diesen nicht vorgesehen. Einige der oben genannten Disks können aufgrund eines oder mehrerer der nachfolgend aufgeführten Gründe möglicherweise nicht abgespielt werden.
- Samsung kann nicht garantieren, dass dieser Player jede Disk wiedergeben kann, die mit dem BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R und CD-RW/-R-Logo gekennzeichnet ist. Dieser Player führt möglicherweise nicht alle Funktionsbefehle und Funktionen einer Disk aus. Diese und andere Probleme mit der Diskkompatibilität und Funktionen bei neuen und bereits etablierten Diskformaten, ergeben sich aus folgenden Gründen:
 - Blu-ray ist ein neues und noch in der Entwicklung begriffenes Format. Dieser Player kann unter Umständen nicht alle Funktionen von Blu-ray Disks ausführen, da einige Funktionen optional sein können, weitere Funktionen erst nach Herstellung dieses Gerätes dem Blu-ray Diskformat hinzugefügt wurden oder bestimmte, bereits verfügbare Funktionen zeitversetzt verfügbar sind;
 - Dieser Player unterstützt nicht alle neuen und bestehenden Diskformat-Versionen.
 - Neue und bestehende Diskformate werden möglicherweise überarbeitet, verändert, aktualisiert, verbessert und/oder ergänzt.
 - Einige Disks sind so hergestellt, dass sie während der Wiedergabe nur bestimmte oder beschränkte Funktionen zulassen.
 - Bei einigen Funktionen kann es sich möglicherweise um optionale, zusätzliche Funktionen handeln, die erst nach Herstellung dieses Players hinzugefügt wurden. Bestimmte, bereits vorhandene Funktionen sind möglicherweise erst zeitversetzt verfügbar.
 - Einige Disks, die mit dem BD-ROM-, DVD-Video-, DVD-RW-, DVD-R-, CD-RW- oder CD-R-Logo gekennzeichnet sind, entsprechen unter Umständen nicht den Diskstandards.
 - Einige Disks können möglicherweise aufgrund ihres Zustandes oder aufgrund der Aufnahmebedingungen nicht abgespielt werden.
 - Bei der Erstellung der BD-, DVD- und CD-Software sowie bei der Herstellung der Disks können Fehler auftreten.
 - Dieser Player unterscheidet sich in seiner Funktionsweise von herkömmlichen DVD-Playern und anderen AV-Geräten.
 - Probleme bei der Wiedergabe können sich auch aus anderen Gründen ergeben. Diese werden in dieser Anleitung genannt oder, wenn es sich um neu entdeckte Ursachen handelt, vom Kundendienst von SAMSUNG bekannt gegeben.
- Sollten Kompatibilitätsprobleme oder Funktionsstörungen am Gerät auftreten, wenden Sie sich bitte an den SAMSUNG Kundendienst.
Sie können sich an den SAMSUNG Kundendienst auch bezüglich möglicher Aktualisierungen des Geräts wenden.
- Weitere Informationen zu Wiedergabebeschränkungen und Diskkompatibilität finden Sie in dieser Anleitung in den Abschnitten Vorsichtsmaßnahmen, Wichtige Informationen zum Gebrauch der Bedienungsanleitung, Merkmale der einzelnen Datenträger und Vor der Wiedergabe.
- **Bei Blu-ray Disc-Player Wiedergabe mit progressiver Abtastung** : DER BENUTZER WIRD DARAUF HINGEWIESEN, DASS NICHT ALLE HOCHAUFLÖSENDE FERNSEHGERÄTE VOLLSTÄNDIG MIT DIESEM PRODUKT KOMPATIBEL SIND UND DASS ES DAHER BEI DER WIEDERGABE ZUM AUFTRETEN VON ARTEFAKTEN KOMMEN KANN. FALLS PROBLEME BEI DER WIEDERGABE MIT PROGRESSIVER ABTASTUNG AUFTRETEN, WIRD EMPFOHLEN, DIE AUSGABE AUF STANDARDDEFINITION UMZUSCHALTEN. WENN SIE FRAGEN ZUR KOMPATIBILITÄT DIESES PRODUKTS MIT UNSEREN FERNSEHGERÄTEN HABEN, KONTAKTIEREN SIE BITTE UNSER KUNDENSERVICECENTER.

KOPIERSCHUTZ

- Da AACS (Advanced Access Content System) als Kopierschutzverfahren für das BD-Format anerkannt ist, ähnlich dem CSS (Content Scramble System) für das DVD-Format, gelten für AACS-geschützte Inhalte bestimmte Beschränkungen bezüglich Wiedergabe, analogem Ausgangssignal usw. Die Funktionen und Beschränkungen für dieses Produkt können sich je nach Kaufdatum unterscheiden, weil diese Beschränkungen möglicherweise nach der Herstellung des Geräts von AACS übernommen oder geändert wurden. Darüber hinaus werden das BD-ROM-Zeichen und BD+ als Kopierschutzverfahren für das BD-Format verwendet. Dadurch gelten für Inhalte, die durch das BD-ROM-Zeichen und/oder BD+ geschützt sind, bestimmte Beschränkungen, einschließlich Wiedergabebeschränkungen. Für weitere Informationen zu AACS, BD-ROM-Zeichen, BD+ oder diesem Gerät wenden Sie sich an den SAMASUNG Kundendienst.
- Viele Blu-ray Disks/DVDs sind mit einem Kopierschutz versehen. Deshalb sollten Sie den DVD-Player nur direkt an das Fernsehgerät, und nicht über den Videorekorder anschließen. Bei Blu-ray Disks/DVDs mit Kopierschutz erzeugt die Wiedergabe über Videorecorder ein verzerrtes Bild.
- Durch die nicht autorisierte Aufnahme, Verwendung, Anzeige, Vervielfältigung und Überarbeitung von Fernsehprogrammen, Videobändern, Blu-ray Discs, DVDs und anderer Materialien machen Sie sich gemäß den US-amerikanischen Urheberrechten sowie den Urheberrechten anderer Länder möglicherweise zivilrechtlich und/oder strafrechtlich haftbar.
- **Cinavia Hinweise :** Dieses Gerät nutzt die Cinavia Technologie um die Erstellung illegaler Kopien kommerziell produzierter Filme und Videos sowie deren Soundtracks zu verhindern. Wenn die verbotene Nutzung einer illegalen Kopie festgestellt wird, erscheint eine Meldung und die Wiedergabe bzw. der Kopiervorgang werden abgebrochen.
Mehr Informationen über die Cinavia Technologie finden Sie im Online Kundeninformationszentrum unter <http://www.cinavia.com>. Wenn Sie zusätzliche Informationen über Cinavia über E-Mail erhalten möchten, senden Sie bitte eine Postkarte mit Ihrer E-Mail Adresse an: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
Dieses Gerät nutzt geschützte Technologie unter der Lizenz von Verance Corporation und ist durch das U.S. Patent 7.369.677 und andere in der USA und weltweit ausgestellten & angemeldeten Patenten sowie durch die Urheberrechte und die Sicherung von Betriebsgeheimnissen bestimmter Aspekte dieser Technologie geschützt. Cinavia ist eine Handelsmarke von Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Alle Rechte vorbehalten für Verance Reverse Engineering oder Demontage sind verboten

Netzwerkdienst Haftungsausschluss

Alle Inhalte und Dienste auf die mit Hilfe dieses Geräts zugegriffen werden kann gehören Drittpersonen und sind durch Urheberrechte, Patente, Warenzeichen und/oder andere Leistungsschutzrechte geschützt. Diese Inhalte und Dienste werden ausschließlich für den persönlichen, nicht kommerziellen Gebrauch zur Verfügung gestellt. Es ist verboten Inhalte oder Dienste auf eine Art und Weise zu nutzen, die nicht vom Eigentümer der Inhalte oder dem Dienstanbieter genehmigt wurden. Ohne Einschränkung des vorstehenden, dürfen Sie ohne die ausdrückliche Genehmigung des Eigentümers der Inhalte oder des Dienstbieters die durch dieses Gerät wiedergegebenen Inhalte oder Dienste auf keine Art und Weise verändern, kopieren, neu veröffentlichen, hochladen, versenden, übertragen, übersetzen, verkaufen, abgeleitete Arbeiten erstellen, sich zunutze machen oder vertreiben.

DIE INHALTE UND DIENSTE VON DRITTPERSONEN WERDEN „WIE GESEHEN“ ZUR VERFÜGUNG GESTELLT. SAMSUNG ÜBERNIMMT WEDER DIREKT NOCH INDIREKT UND UNTER KEINEN UMSTÄNDEN KEINE GARANTIE FÜR DIE DERART ZUR VERFÜGUNG GESTELLTEN INHALTE UND DIENSTE. SAMSUNG LEHNT AUSDRÜCKLICH ALLE INDIREKTEN GEWÄHRLEISTUNGSPFLICHTEN, EINSCHLIESSLICH JEDOCH NICHT AUSSCHLIESSLICH DER GEWÄHRLEISTUNGSPFLICHT FÜR DIE VERKEHRSFÄHIGKEIT ODER EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK AB. SAMSUNG ÜBERNIMMT KEINE GARANTIE FÜR DIE FEHLERFREIHEIT, GÜLTIGKEIT, RECHTZEITIGKEIT, LEGALITÄT ODER VOLLSTÄNDIGKEIT ALLER INHALT ODER DIENSTE, DIE ÜBER DIESES GERÄT ZUR VERFÜGUNG GESTELLT WERDEN, UND UNTER KEINEN UMSTÄNDEN; EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT, KANN SAMSUNG WEDER VERTRAGLICH NOCH RECHTLICH FÜR IRGENDWELCHE DIREKTEN, INDIREKTEN, ZUFÄLLIGEN, BESONDEREN ODER HERVORGEHENDEN SCHÄDEN, ANWALTSGEBÜHREN, AUSGABEN, ODER IRGENDWELCHE ANDEREN SCHÄDEN VON IHNEN ODER DRITTEN ZUR VERANTWORTUNG GEZOGEN WERDEN, DIE AUS DER ODER IN FOLGE VON INFORMATIONEN ENTSTANDEN SIND, ODER AUS DER VERWENDUNG VON BELIEBIGEN INHALTEN ODER DIENSTEN RESULTIEREN, AUCH WENN SIE ÜBER DIE MÖGLICHKEIT VON SOLCHEN SCHÄDEN UNTERRICHTET WAREN. Dienste von Drittanbietern können zu jeder Zeit geschlossen oder unterbrochen werden und Samsung erklärt und garantiert nicht, das irgendwelche beliebigen Inhalte oder Dienste zu jeder Zeit zur Verfügung stehen. Inhalte und Dienste werden von Drittpersonen mit Hilfe von Netzwerk- und Übertragungsvorrichtungen übertragen, über die Samsung keine Kontrolle hat. Ohne die Allgemeingültigkeit dieses Haftungsausschlusses einzuschränken, lehnt Samsung die Verantwortung oder Haftung für beliebige Unterbrechungen oder die Unterbrechung von beliebigen Inhalten oder Diensten, die über dieses Gerät zur Verfügung gestellt werden, ausdrücklich ab. Samsung ist weder verantwortlich noch haftbar für die mit den Inhalten oder Diensten in Verbindung stehenden Kundenservice. Alle Fragen oder Serviceanfragen bezüglich der Inhalte oder Dienste müssen direkt an den entsprechenden Anbieter des Inhalts oder Dienstes gerichtet werden.

Lizenz

- Dolby® sowie das Doppel-D-Symbol sind registrierte Warenzeichen der Dolby® Laboratories.



- Hergestellt unter Lizenz, US-Patentnummern; 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & anderen U.S. und weltweit ausgestellten & angemeldeten Patente. DTS-HD, das Symbol, & DTS-HD und das Symbol zusammen sind registrierte Warenzeichen & DTS 2.0+Digital Out ist ein Warenzeichen der DTS, Inc. Das Produkt beinhaltet Software. DTS, Inc. Alle Rechte vorbehalten.



- DivX

- ÜBER DIVX VIDEO: Bei DivX® handelt es sich um ein von DivX entwickeltes, digitales Videoformat, LLC ist ein Tochterunternehmen der Rovi Corporation. Hierbei handelt es sich um ein offizielles DivX Certified® Gerät, mit dem DivX Videos wiedergegeben werden können. Nähere Informationen und Softwareanwendungen zum Konvertieren Ihrer Videodateien in DivX Videos finden Sie unter www.divx.com.
- ÜBER DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Dieses DivX Certified® Gerät muss registriert werden, damit Video-On-Demand-Inhalte (VOD) wiedergegeben werden können. Um den Registrierungscode zu erzeugen, wechseln Sie in den DivX VOD-Bereich im Setup-Menü des Geräts. Besuchen Sie vod.divx.com für weitere Informationen über den Abschluss der Registrierung.
- DivX-Certified® für die Wiedergabe von DivX® -Videos mit einer Auflösung bis zu HD 1080p, einschließlich Premium-Inhalt DivX®, DivX Certified® und die dazugehörigen Logos sind Markenzeichen von Rovi Corporation oder ihrer Tochtergesellschaften und sind urheberrechtlich geschützt. Geschützt durch eines oder mehrere der folgenden US-Patente: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.



- Die Begriffe HDMI und High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing LLC in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.
- Oracle und Java sind eingetragene Markenzeichen von Oracle und/oder deren verbundenen Unternehmen. Andere Namen können Marken ihrer entsprechenden Eigentümer sein.



- Hinweise zu Open Source Lizenzen
 - Wenn Sie Open Source Software verwenden, sind Open Source Lizenzen auf dem Produkt verfügbar.
- Das Blu-ray Disc™ und Blu-ray™ Logo sind eingetragene Markenzeichen der Blu-ray Disc Association.
- Bei diesem Produkt kommen Kopierschutz Technologien zum Einsatz, die durch US-Patente und sonstige Rechte zum Schutz geistigen Eigentums geschützt sind. Reverse Engineering und Demontage sind verboten.

Empfehlung - Nur EU

- Hiermit erklärt Samsung Electronics, dass dieses BD Player zu allen wesentlichen Anforderungen und sonstigen relevanten Bestimmungen der Direktive 1999/5/EC konform ist.

Die offizielle Konformitätserklärung finden Sie unter <http://www.samsung.com>. Wechseln Sie zu Support > Produktsuche, und geben Sie den Modellnamen ein.




Dieses Gerät darf in allen EU-Ländern betrieben werden.

Dieses Gerät darf in Frankreich nur in Innenräumen verwendet werden.



Zusätzliche Informationen

Hinweis

| | |
|---------------|---|
| Einstellungen | 3D-Einstell. <ul style="list-style-type: none"> Bei einigen 3D Disks muss zum Anhalten des Films währen einer 3D Wiedergabe die  Taste einmal gedrückt werden. Der Film wird angehalten und der 3D-Modus wird deaktiviert. Um eine 3D Option während der Wiedergabe eines 3D-Films zu ändern, die  Taste einmal drücken. Das Blu-ray Menü wird angezeigt. Drücken Sie die  Taste erneut und wählen Sie anschließend die 3D-Einstellungen im Blu-ray-Menü aus. Je nach Inhalt und Position des Bildes auf Ihrem Fernsehbildschirm, können senkrechte schwarze Balken auf der linken oder rechten Seite, bzw. auf beiden Seiten angezeigt werden. |
| | TV-Format <ul style="list-style-type: none"> Einige Bildformate sind nicht bei allen Disks verfügbar. Wenn Sie Bildformate und Optionen wählen, die vom Bildschirmformat Ihres Fernsehgeräts abweichen, kann das Bild verzerrt erscheinen. Wenn Sie 16:9 Original einstellen, kann Ihr Fernsehgerät das Format 4:3 Letterbox (schwarze Streifen an den Bildschirmrändern) anzeigen. |
| | BD Wise (nur bei Samsung Playern) <ul style="list-style-type: none"> Wenn BD Wise aktiviert ist, wird die Auflösung automatisch auf BD Wise gesetzt und es wird BD Wise im Menü Auflösung angezeigt. Wenn der Player an ein Gerät angeschlossen ist, das BD Wise nicht unterstützt, können Sie die BD Wise-Funktion nicht verwenden. Damit BD Wise richtig funktioniert, muss die BD Wise-Funktion im Player und Fernsehgerät auf Ein gestellt werden. |
| | Digital-Ausgang <ul style="list-style-type: none"> Achten Sie darauf, den richtigen Digitalausgang auszuwählen, da andernfalls kein Ton oder ein Störgeräusch zu hören ist. Falls das HDMI-Gerät (AV-Receiver, Fernsehgerät) komprimierte Formate (Dolby digital, DTS) nicht unterstützt, wird das Audiosignal als PCM wiedergegeben. Reguläre DVDs haben keinen BONUSVIEW-Audio und keine Navigationssoundeffekte. Einige Blu-ray-Disks haben keinen BONUSVIEW-Audio und keine Navigationssoundeffekte. Diese Digitalausgabe Einstellung hat keinen Einfluss auf die HDMI Audio Ausgabe an Ihren Fernseher. Beeinflusst die optische und HDMI Audio Wiedergabe, wenn Ihr Player an einen AV-Receiver angeschlossen ist. Bei der Wiedergabe von MPEG- Soundtracks, wird das Audiosignal, unabhängig von der Digitalausgang Einstellung, als PCM (PCM oder Bitstrom) wiedergeben. |
| | PCM-Downsampling <ul style="list-style-type: none"> Auch wenn PCM Downsampling auf Aus eingestellt ist, geben manche Disks über den optischen Digitalausgang nur auf 48kHz reduzierte Audiosignale aus. HDMI <ul style="list-style-type: none"> Wenn Ihr Fernsehgerät für komprimierte Mehrkanal-Formate (Dolby Digital, DTS) nicht geeignet ist, kann das Gerät PCM 2 Kanal reduzierte Audiosignale wiedergeben, selbst wenn Sie Bitstrom (entweder Re-Encoded oder Unverarbeitet) im Setup-Menü gewählt haben. Wenn Ihr Fernsehgerät nicht mit den PCM Abtastraten von über 48kHz kompatibel ist, gibt das Gerät mit 48kHz wieder. |

| | |
|---------------|--|
| Einstellungen | BD-Live Internet-Verbindung <ul style="list-style-type: none"> Was ist ein gültiges Zertifikat? Wenn das Gerät BD-LIVE verwendet, um die Disk-Daten und eine Anfrage an den Server für die Zertifizierung der Disk zu senden, verwendet der Server die übertragenden Daten um zu prüfen, ob die Disk gültig ist und sendet das Zertifikat zurück an das Gerät. Die Internetverbindung kann während der Nutzung der BD-LIVE-Inhalte eingeschränkt sein. |
| | BD-Datenmanagement <ul style="list-style-type: none"> Die Wiedergabe einer Disk kann im externen Speichermodus angehalten werden, wenn das USB-Gerät während der Wiedergabe entfernt wird. Es werden nur USB-Geräte mit einem FAT-Dateisystem (DOS 8.3 Datenträgerbezeichnung) unterstützt. Es wird die Verwendung eines USB-Geräts mit USB 2.0-Protokoll Unterstützung und einer Lese-/Schreibgeschwindigkeit von 4 MB/Sek. oder mehr empfohlen. Nach dem Formatieren des Speichergeräts funktioniert die Funktion Wiedergabe fortsetzen möglicherweise nicht. Die gesamte für das BD-Datenmanagement zur Verfügung stehende Speicherkapazität kann je nach vorliegenden Bedingungen abweichen. |
| | Anynet+ (HDMI-CEC) <ul style="list-style-type: none"> Je nach Fernsehgerät stehen für den HDMI-Ausgang bestimmte Auflösungen möglicherweise nicht zur Verfügung. Informationen dazu finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehgeräts. Für diese Funktion muss das HDMI-Kabel CEC unterstützen. Wenn sich ein Anynet+ Logo auf Ihrem Samsung-Fernsehgerät befindet, wird die Anynet+-Funktion unterstützt. |
| | |
| Media Play | Audiosprache wählen <ul style="list-style-type: none"> Die ◀▶ Anzeige wird nicht auf dem Bildschirm angezeigt, wenn der BONUSVIEW Bereich keine Einstellungen für BONUSVIEW-Audio enthält. Die über die Audiosprache Funktion zur Verfügung stehenden Sprachen hängen von den auf der Disk kodierten Sprachen ab. Diese Funktion oder einige Sprachen können nicht zur Verfügung stehen. Bei einigen Blu-ray-Disks können Sie entweder den englischsprachigen PCM oder Dolby Digital Audio auswählen. |
| | Untertitelsprache wählen <ul style="list-style-type: none"> Je nach Blu-ray Disc / DVD können Sie den gewünschten Untertitel im Disk-Menü einstellen. Drücken Sie die DISC MENU Taste. Diese Funktion hängt von der Auswahl der Untertitel ab, die auf der Disk codiert sind und können nicht auf allen Blu-ray Discs/DVDs zur Verfügung stehen. Informationen über den Hauptfunktion/BONUSVIEW-Modus werden auch dann angezeigt, wenn die Blu-ray Disk über einen BONUSVIEW-Bereich verfügt. Diese Funktion wechselt gleichzeitig sowohl die primären als auch sekundären Untertitel. Es wird entsprechend die Gesamtanzahl der primären oder sekundären Untertitel angezeigt. Wenn Sie die SUBTITLE Taste auf der Fernbedienung drücken, erscheint der Untertitelbalken. Drücken Sie die RETURN Taste, um den Untertitelbalken auszublenden. |

Auflösung nach Art des Inhalts

| Setup \ Ausgang | Blu-ray Disc | E-contents/ Digital contents | DVD |
|----------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| BD Wise | Auflösung der Blu-ray-Disk | 1080p | 576i/480i |
| Auto | Max. Auflösung des TV-Eingangs | Max. Auflösung des TV-Eingangs | Max. Auflösung des TV-Eingangs |
| 1080p | 1080p | 1080p | 1080p |
| Film-Bildfrequenz : Auto (24BpS) | 1080 bei 24F | 1080 bei 24F | - |
| 1080i | 1080i | 1080i | 1080i |
| 720p | 720p | 720p | 720p |
| 576p/480p | 576p/480p | 576p/480p | 576p/480p |

| HINWEIS |

- ▶ Wenn das Fernsehgerät, an das Sie dieses Gerät angeschlossen haben Film Bildfrequenz oder die eingestellte Auflösung nicht unterstützt erscheint die Meldung, *Wenn keine Bilder angez. werden, nachd. Sie "Ja" ausgew. haben, warten Sie 15 Sek. u. kehren Sie zur vorher. Auflösung zur. Möchten Sie die Auflösung ändern?*. Wenn Sie **Ja** wählen, wird der Fernsehbildschirm für 15 Sekunden schwarz und kehrt dann automatisch in die vorherige Auflösung zurück.
- ▶ Wenn der Bildschirm schwarz bleibt, nachdem Sie Auflösung geändert haben, alle Disks aus dem Gerät entfernen und die ■ Taste auf der Vorderseite des Geräts drücken und für mehr als 5 Sekunden gedrückt halten. Alle Einstellungen werden auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurückgesetzt. Führen Sie die Ersteinstellungen Prozedur erneut durch. Wechseln Sie anschließend im Menü zu Einstell. > Anzeige > Auflösung und wählen Sie die richtige Auflösung für Ihr Fernsehgerät aus.
- ▶ Wenn Sie die Ersteinstellungen Prozedur durchführen, wählen Sie nur die Sprache und das Bildschirmformat (Bildschirmgröße und Format). Das Zurücksetzen hat keinen Einfluss auf die Netzwerkeinstellungen, wodurch Sie die Einrichtung des Netzwerks und das Software Update überspringen können.
- ▶ Wenn die Werkseinstellungen wieder hergestellt werden, werden alle gespeicherten BD-Daten gelöscht.
- ▶ Die Blu-ray Disk muss die Bildfrequenz von 24 Bildern unterstützen, damit der Player die Film-Bildfrequenz (24 fps) nutzen kann.

Auswahl des Digitalausgangs

| Setup | | PCM | | Bitstream (Unverarbeitet) | | Bitstream (DTS Re- encoded) | Bitstream (Dolby D Re- encoded) |
|--|------------------------------------|---|----------------|--|---------------|---|--|
| Anschluss | | HDMI- Receiver | Optisch | HDMI- Receiver | Optisch | HDMI-Receiver oder Optisch | HDMI-fähiger AV Receiver oder Optisch |
| Audiostrom auf der Blu- ray Disc | PCM | Bis zu 7.1 Kanal | PCM 2 Kanal | PCM | PCM 2 Kanal | Re-encoded DTS | Dolby D. Re- encoded * |
| | Dolby Digital | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | Dolby Digital | Dolby Digital | Re-encoded DTS | Dolby D. Re- encoded * |
| | Dolby Digital Plus | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | Dolby Digital Plus | Dolby Digital | Re-encoded DTS | Dolby D. Re- encoded * |
| | Dolby TrueHD | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | Dolby TrueHD | Dolby Digital | Re-encoded DTS | Dolby D. Re- encoded * |
| | DTS | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | DTS | DTS | Re-encoded DTS | Dolby D. Re- encoded * |
| | DTS-HD High Resolution Audio | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | DTS-HD High Resolution Audio | DTS | Re-encoded DTS | Dolby D. Re- encoded * |
| | DTS-HD Master Audio | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | DTS-HD Master Audio | DTS | Re-encoded DTS | Dolby D. Re- encoded * |
| Audiostrom auf DVD | PCM | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal |
| | Dolby Digital | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | Dolby Digital | Dolby Digital | Dolby Digital | Dolby Digital |
| | DTS | PCM 2 Kanal | PCM 2 Kanal | DTS | DTS | DTS | DTS |
| Blu-ray Disc- Definition | Alle | Decodiert den Hauptaudio und BONUSVIEW Audio Strom zusammen in PCM Audio und fügt Navigationssoundeffekte hinzu. | | Gibt nur den Haupttonspur wieder, sodass Ihr AV- Receiver das Audiosignal decodieren kann. Sie können keinen BONUSVIEW Ton oder Navigationstöne hören. | | Decodiert den Hauptaudio und BONUSVIEW Audio Strom zusammen in PCM Audio, fügt Navigationssoundeffekte hinzu und codiert PCM- Audio erneut in den DTS- Bitstrom. | Decodiert den Hauptaudio und BONUSVIEW Audio Strom zusammen in PCM Audio, fügt Navigationssoundeffekte hinzu und codiert PCM- Audio erneut in den Dolby Digital-Bitstrom. |

* Bei 2 Kanal Quellstrom wird die "Dolby D Re-encoded" Einstellung nicht verwendet.

Blu-ray Discs können drei Audio-Ströme enthalten :

- Haupt-Audio : Haupt Audio-Soundtrack.
- BONUSVIEW Audio : Zusätzlicher Soundtrack wie Kommentare von Regisseuren und Schauspielern.
- Navigationssoundeffekte : Bei der Auswahl von einigen Menünavigationsoptionen können Navigationssoundeffekte zu hören sein. Die Navigationssoundeffekte sind je nach Blu-ray-Disk unterschiedlich.

Problembehebung

Bevor Sie sich an den Kundendienst wenden, versuchen Sie bitte die folgenden Lösungsvorschläge.

| PROBLEM | LÖSUNG |
|--|---|
| Die Fernbedienung funktioniert nicht. | <ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie die Batterien der Fernbedienung. Ersetzen Sie die Batterien, falls erforderlich. Verwenden Sie die Fernbedienung in einer Entfernung von maximal 6,1 m zum Player. Entfernen Sie die Batterien, und halten Sie eine oder mehrere Tasten für einige Minuten gedrückt, um den Mikroprozessor vollständig zu entladen und die Fernbedienung auf die Werkseinstellung zurückzusetzen. Legen Sie die Batterien wieder ein und versuchen Sie erneut, die Fernbedienung zu verwenden. |
| Die Disk wird nicht wiedergegeben. | <ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob die Disk mit der Beschriftung nach oben eingelegt wurde. Überprüfen Sie den Regionalcode der Blu-ray-Disk/DVD. |
| Das Disk-Menü wird nicht angezeigt. | <ul style="list-style-type: none"> Gehen Sie sicher, dass die Disk überhaupt Disk-Menüs hat. |
| Die Verbotsmeldung erscheint auf dem Bildschirm. | <ul style="list-style-type: none"> Diese Meldung zeigt einen ungültigen Tastendruck an. Die Blu-ray Disc/DVD Software unterstützt die Funktion (z. B. Winkel) nicht. Sie haben einen Titel, ein Kapitel oder eine Suchzeit außerhalb des zulässigen Bereichs gewählt. |
| Der Wiedergabemodus weicht von der Auswahl im Menü Einstellungen ab. | <ul style="list-style-type: none"> Einige der im Setup-Menü ausgewählten Funktionen funktionieren nicht einwandfrei, wenn die Disk nicht für die Ausführung der entsprechenden Funktion vorgesehen ist. |
| Das Bildseitenformat kann nicht geändert werden. | <ul style="list-style-type: none"> Die Bildschirmeinstellung ist durch die BD/DVD festgelegt. Dies ist keine Fehlfunktion des Players. |
| Keine Tonwiedergabe. | <ul style="list-style-type: none"> Überprüfen Sie, ob Sie im Menü Tonoptionen den richtigen digitalen Ausgang gewählt haben. |
| Der Bildschirm ist leer. | <ul style="list-style-type: none"> Wenn der HDMI-Ausgang mit einer Auflösung eingestellt ist, die Ihr Fernsehgerät nicht unterstützt (z. B. 1080p), wird möglicherweise kein Bild wiedergegeben. Drücken Sie die ■ Taste auf dem vorderen Bedienfeld) für mindestens 5 Sekunden, ohne eine Disk eingelegt zu haben. Alle Einstellungen werden auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurückgesetzt. Wenn die Werkseinstellungen wieder hergestellt werden, werden alle gespeicherten BD-Daten gelöscht. |
| Sie haben das Passwort vergessen | <ul style="list-style-type: none"> Drücken Sie die ■ Taste auf dem vorderen Bedienfeld) für mindestens 5 Sekunden, ohne eine Disk eingelegt zu haben. Alle Einstellungen werden auf die werksseitigen Standardeinstellungen zurückgesetzt. Verwenden Sie diese Option nur wenn unbedingt möglich. Wenn die Werkseinstellungen wieder hergestellt werden, werden alle gespeicherten BD-Daten gelöscht. |

| PROBLEM | LÖSUNG |
|---|---|
| Wenn andere Probleme auftreten sollten. | <ul style="list-style-type: none"> • Suchen Sie im Inhalt nach den Abschnitten des Benutzerhandbuchs, die das aktuelle Problem behandeln, und befolgen Sie die Anweisungen nochmals. • Wenn das Problem nicht behoben werden kann, wenden Sie sich an einen Samsung-Kundendienst in Ihrer Nähe. |
| Das Bild rauscht oder ist verzerrt | <ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie die Disk auf Verunreinigungen oder Kratzer. • Reinigen Sie die Disk. |
| Keine HDMI-Ausgang. | <ul style="list-style-type: none"> • Prüfen Sie die Verbindung zwischen dem Fernsehgerät und dem HDMI-Anschluss des Players. • Überprüfen Sie, ob Ihr Fernsehgerät die HDMI-Eingangsaufösungen 576p/480p, 720p, 1080i oder 1080p unterstützt. |
| Ungewöhnliche HDMI-Wiedergabe. | <ul style="list-style-type: none"> • Wenn auf dem Bildschirm nur Rauschen angezeigt wird, bedeutet dies, dass der Fernseher HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) nicht unterstützt. |
| All Share-Funktion | |
| Ich kann durch AllShare veröffentlichte Ordner sehen, nicht aber die Dateien. | <ul style="list-style-type: none"> • AllShare zeigt nur Video, Foto und Musik Dateien an. Andere Dateiarnten werden nicht angezeigt. |
| Das Video wird mit Unterbrechungen wiedergegeben. | <ul style="list-style-type: none"> • Überprüfen Sie die Stabilität des Netzwerks. • Anschluss des Netzkabels überprüfen und ob das Netzwerk überlastet ist. • Die drahtlose Verbindung zwischen dem DLNA-fähigen Gerät und dem Player ist instabil. Prüfen Sie die Verbindung. |
| Die AllShare Verbindung zwischen dem Player und dem PC ist nicht stabil. | <ul style="list-style-type: none"> • Die IP-Adresse in einem Subnetzwerk muss einmalig sein. Wenn dies nicht der Fall ist können IP-Adressenkonflikte auftreten. • Prüfen Sie, ob eine Firewall aktiviert ist. Wenn ja, schalten Sie die Firewall aus. |

| PROBLEM | LÖSUNG |
|---|---|
| BD-LIVE | |
| Keine Verbindung zum BD-LIVE Server. | <ul style="list-style-type: none">• Prüfen Sie, ob die Netzwerkverbindung die Netzwerkstatus Funktion erfolgreich verwendet. (Siehe Seite 21)• Überprüfen Sie, ob das USB-Speichergerät an den Player angeschlossen ist.• Das Speichergerät muss für den BD-LIVE-Service mindestens über 1GB freien Speicherplatz verfügen. Sie können die verfügbare Größe im BD-Datenmanagement prüfen. (Siehe Seite 22)• Überprüfen Sie, ob die BD-Live Internetverbindungsoption auf Zulassen (Alle) eingestellt ist.• Wenn oben genannten Maßnahmen fehlschlagen, setzen Sie sich mit Anbieter des Inhalts in Verbindung oder aktualisieren Sie Firmwareversion des Players auf die neueste Version. |
| Fehler während der Benutzung von BD-LIVE-Service. | <ul style="list-style-type: none">• Das Speichergerät muss für den BD-LIVE-Service mindestens über 1GB freien Speicherplatz verfügen. Sie können die verfügbare Größe im BD-Datenmanagement prüfen. (Siehe Seite 22) |

| HINWEIS |

- Wenn die Werkseinstellungen wieder hergestellt werden, werden alle gespeicherten BD-Daten gelöscht.

Reparaturen

Wenn Sie uns Ihren Player zur Reparatur zusenden, kann eine Verwaltungsgebühr erhoben werden, wenn:

1. Wenn Sie einen Kundendienstmitarbeiter zu sich nach Hause bestellen und kein Defekt am Gerät festgestellt wird.
2. Sie das Gerät zu einem Reparaturdienst bringen und kein Defekt am Gerät festgestellt wird.

Wir teilen Ihnen die Höhe der Verwaltungsgebühr mit, bevor wir einen Hausbesuch durchführen oder mit Arbeiten an Ihrem Gerät beginnen.

Wir empfehlen Ihnen, diese Anleitung sorgfältig durchzulesen, Online unter www.samsung.com nach einer Lösung zu suchen oder sich mit dem Samsung Kundendienst in Verbindung zu setzen.

Technische Daten

| | | |
|--------------|-------------------------------------|--|
| Allgemein | Gewicht | 1 Kg |
| | Abmessungen | 187 (W) X 187 (D) X 56 (H) mm |
| | Betriebstemperaturbereich | +5°C bis +35°C |
| | Zulässiger Luftfeuchtigkeitsbereich | 10 % bis 75 % |
| USB | Typ A | USB 2.0 |
| | DC Ausgang | 5V 500mA Max. |
| HDMI | Video | 2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p |
| | Audio | PCM, Bitstream |
| Audioausgang | Digitaler Audioausgang | Optisch |
| Netzwerk | Ethernet | 100BASE - TX Terminal |
| | Wireless LAN | Integriert |
| | Sicherheit | WEP (OPEN/SHARED) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) |
| | WPS(PBC) | Unterstützt |

- Netzwerkgeschwindigkeiten von 10Mbps oder weniger werden nicht unterstützt.
- Gestaltung und Spezifikationen vorbehalten Änderungen.
- Weitere Informationen über Energiespargründe und Energieverbrauch finden Sie am Etiketten-Aufkleber auf dem Gerät.
- Gewicht und Abmessungen können von den Angaben abweichen.



DEUTSCHLAND

Auf dieses Samsung-Produkt wird vom Hersteller eine vierundzwanzigmonatige Garantie gegen Material- und Verarbeitungsfehler gegeben. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kauf des Gerätes beim Fachhändler. Sollte es erforderlich werden, Garantieleistungen in Anspruch zu nehmen, wenden Sie sich bitte an den Fachhändler, bei dem Sie das Gerät erworben haben. Garantieleistungen können jedoch auch von Samsung-Vertragswerkstätten in anderen Ländern eingefordert werden; dabei gelten die Garantiebedingungen des jeweiligen Landes. Bei Fragen zu unseren Vertragswerkstätten wenden Sie sich bitte an folgende Adresse:

**Samsung Electronics GmbH
Samsung House Am Kronberger Hang
65824 Schwalbach/Ts.
Deutschland**

Samsung-Hotline: 01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min) Fax: 01805 - 121214

■ GARANTIEBEDINGUNGEN

1. Bei der Anmeldung von Garantieansprüchen muss der Kunde die vollständig und richtig ausgefüllte Garantiekarte sowie die Originalrechnung oder den vom Händler ausgestellten Kassenbeleg oder eine entsprechende Bestätigung vorlegen. Die Seriennummer am Gerät muss lesbar sein.
2. Es liegt im Ermessen von Samsung, ob die Garantie durch Reparatur oder durch Austausch des Gerätes bzw. des defekten Teils erfüllt wird. Weitere Ansprüche sind ausgeschlossen.
3. Garantie-Reparaturen müssen von Samsung-Fachhändlern oder Samsung-Vertragswerkstätten ausgeführt werden. Bei Reparaturen, die von anderen Händlern durchgeführt werden, besteht kein Anspruch auf Kostenerstattung, da solche Reparaturen sowie Schäden, die dadurch am Gerät entstehen können, von dieser Garantie nicht abgedeckt werden.
4. Soll das Gerät in einem anderen als dem Land betrieben werden, für das es ursprünglich entwickelt und produziert wurde, müssen eventuell Veränderungen am Gerät vorgenommen werden, um es an die technischen und/oder sicherheitstechnischen Normen dieses anderen Landes anzupassen. Solche Veränderungen sind nicht auf Material- oder Verarbeitungsfehler des Gerätes zurückzuführen und werden von dieser Garantie nicht abgedeckt. Die Kosten für solche Veränderungen sowie für dadurch am Gerät entstandene Schäden werden nicht erstattet.
5. Ausgenommen von der Garantieleistung sind:
 - a) Regelmäßige Inspektionen, Wartung und Reparatur oder Austausch von Teilen aufgrund normaler Verschleißerscheinungen;
 - b) Transport- und Fahrtkosten sowie durch Auf- und Abbau des Gerätes entstandene Kosten;
 - c) Missbrauch und zweckentfremdete Verwendung des Gerätes sowie falsche Installation;
 - d) Schäden, die durch Blitzschlag, Wasser, Feuer, höhere Gewalt, Krieg, falsche Netzspannung, unzureichende Belüftung oder andere von Samsung nicht zu verantwortende Gründe entstanden sind.
6. Diese Garantie ist produktbezogen und kann innerhalb der Garantiezeit von jeder Person, die das Gerät legal erworben hat, in Anspruch genommen werden.
7. Die Rechte des Käufers nach der jeweils geltenden nationalen Gesetzgebung, d. h. die aus dem Kaufvertrag abgeleiteten Rechte des Käufers gegenüber dem Verkäufer wie auch andere Rechte, werden von dieser Garantie nicht angetastet. Soweit die nationale Gesetzgebung nichts anderes vorsieht, beschränken sich die Ansprüche des Käufers auf die in dieser Garantie genannten Punkte. Die Samsung Ltd. sowie deren Tochtergesellschaften und Händler haften nicht für den indirekten bzw. in Folge auftretenden Verlust von Disks, Daten, Video- und Audiokassetten oder anderem ähnlichen Material bzw. Zusatzgeräten.

EUROPÄISCHE GARANTIEKARTE

SAMSUNG

Kontakt zu Samsung

Falls Sie Fragen oder Anregungen zu Samsung-Produkten haben, wenden Sie sich bitte an den Samsung-Kundendienst.

| Area | Contact Centre ☎ | Web Site |
|------------|--|--|
| ALBANIA | 42 27 5755 | www.samsung.com |
| AUSTRIA | 0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min) | www.samsung.com |
| BELGIUM | 02-201-24-18 | www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French) |
| BOSNIA | 05 133 1999 | www.samsung.com |
| BULGARIA | 07001 33 11 | www.samsung.com |
| CROATIA | 062 SAMSUNG (062 726 7864) | www.samsung.com |
| CZECH | 800 - SAMSUNG (800-726786) | www.samsung.com |
| DENMARK | 70 70 19 70 | www.samsung.com |
| FINLAND | 030 - 6227 515 | www.samsung.com |
| FRANCE | 01 48 63 00 00 | www.samsung.com |
| GERMANY | 01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min) | www.samsung.com |
| CYPRUS | 8009 4000 only from landline | www.samsung.com |
| GREECE | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line | www.samsung.com |
| HUNGARY | 06-80-SAMSUNG(726-7864) | www.samsung.com |
| ITALIA | 800-SAMSUNG(726-7864) | www.samsung.com |
| KOSOVO | +381 0113216899 | www.samsung.com |
| LUXEMBURG | 261 03 710 | www.samsung.com |
| MACEDONIA | 023 207 777 | www.samsung.com |
| MONTENEGRO | 020 405 888 | www.samsung.com |

| Area | Contact Centre ☎ | Web Site |
|-------------|--|--|
| NETHERLANDS | 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min) | www.samsung.com |
| NORWAY | 815-56 480 | www.samsung.com |
| POLAND | 0 801-1SAMSUNG(172-678) +48 22 607-93-33 | www.samsung.com |
| PORTUGAL | 808 20-SAMSUNG (808 20 7267) | www.samsung.com |
| ROMANIA | 08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline (+40) 21 206 01 10 from mobile and land line | www.samsung.com |
| SERBIA | 0700 Samsung (0700 726 7864) | www.samsung.com |
| SLOVAKIA | 0800 - SAMSUNG(0800-726 786) | www.samsung.com |
| SPAIN | 902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678) | www.samsung.com |
| SWEDEN | 0771 726 7864 (SAMSUNG) | www.samsung.com |
| Switzerland | 0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min) | www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr (French) |
| U.K | 0330 SAMSUNG (7267864) | www.samsung.com |
| EIRE | 0818 717100 | www.samsung.com |
| LITHUANIA | 8-800-77777 | www.samsung.com |
| LATVIA | 8000-7267 | www.samsung.com |
| ESTONIA | 800-7267 | www.samsung.com |



Korrekte Entsorgung der Batterien dieses Produkts

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Altbatterie-Rücknahmesystem)Die Kennzeichnung auf der Batterie bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation oder Verpackung gibt an, dass die Batterie zu diesem Produkt nach seiner Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Wenn die Batterie mit den chemischen Symbolen *Hg*, *Cd* oder *Pb* gekennzeichnet ist, liegt der Quecksilber-, Cadmium- oder Blei-Gehalt der Batterie über den in der EG-Richtlinie 2006/66 festgelegten Referenzwerten. Wenn Batterien nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, können sie der menschlichen Gesundheit bzw. der Umwelt schaden. Bitte helfen Sie, die natürlichen Ressourcen zu schützen und die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern, indem Sie die Batterien von anderen Abfällen getrennt über Ihr örtliches kostenloses Altbatterie-Rücknahmesystem entsorgen.



Korrekte Entsorgung von Altgeräten (Elektroschrott)

(In den Ländern der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)Die Kennzeichnung auf dem Produkt, Zubehörteilen bzw. auf der dazugehörigen Dokumentation gibt an, dass das Produkt und Zubehörteile (z. B. Ladegerät, Kopfhörer, USB-Kabel) nach ihrer Lebensdauer nicht zusammen mit dem normalen Haushaltsmüll entsorgt werden dürfen. Entsorgen Sie dieses Gerät und Zubehörteile bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Helfen Sie mit, das Altgerät und Zubehörteile fachgerecht zu entsorgen, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern. Private Nutzer wenden sich an den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, oder kontaktieren die zuständigen Behörden, um in Erfahrung zu bringen, wo Sie das Altgerät bzw. Zubehörteile für eine umweltfreundliche Entsorgung abgeben können. Gewerbliche Nutzer wenden sich an ihren Lieferanten und gehen nach den Bedingungen des Verkaufsvertrags vor. Dieses Produkt und elektronische Zubehörteile dürfen nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.



AK68-02235J-00

BD-ES6000
BD-ES6000E

Lecteur de disque Blu-ray™ manuel d'utilisation

imaginez les possibilités

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit Samsung.

Pour avoir accès à d'avantage de services, veuillez
enregistrer votre produit sur le site

www.samsung.com/register



Consignes de sécurité

Avertissement

POUR DIMINUER LES RISQUES D'ELECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (OU LE CACHE ARRIERE).

AUCUN DES ELEMENTS CONTENUS A L'INTERIEUR N'EST REPARABLE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ L' ENTRETIEN DE CET APPAREIL A UNE PERSONNE QUALIFIEE.

| | | |
|---|--|---|
|  | ATTENTION RISQUE D'ELECTROCUTION NE PAS OUVRIR |  |
| Ce symbole signale la présence à l'intérieur du produit d'une tension dangereuse qui peut provoquer des chocs électriques ou des blessures corporelles. | ATTENTION: POUR DIMINUER LES RISQUES D'ELECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE CACHE (OU LE CACHE ARRIERE). AUCUN DES ÉLÉMENTS INTERNES N'EST RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ L'ENTRETIEN DE CET APPAREIL À UNE PERSONNE QUALIFIÉE. | Ce symbole précède les consignes importantes qui accompagnent le produit. |

N'installez pas ce produit dans un espace confiné comme une bibliothèque ou un meuble du même type.

AVERTISSEMENT

Pour éviter tout dommage susceptible de provoquer un incendie ou un risque d'électrocution, n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.

ATTENTION

LE LECTEUR DE DISQUE BLU-RAY EST EQUIPE D'UN RAYON LASER INVISIBLE QUI PEUT PROVOQUER DE GRAVES LESIONS DUES A DES IRRADIATIONS SI VOUS VOUS Y EXPOSEZ. ASSUREZ-VOUS D'UTILISER LE LECTEUR DE DISQUE BLU-RAY CONFORMEMENT AUX CONSIGNES D'UTILISATION.

ATTENTION

CE PRODUIT UTILISE UN LASER. TOUTE UTILISATION NON CONFORME AU PRESENT MANUEL D'UTILISATION EN CE QUI CONCERNE LES COMMANDES, LES REGLAGES OU LES PERFORMANCES PEUT ENTRAÎNER DES RISQUES D'IRRADIATION. N'OUVREZ JAMAIS LES CACHES ET NE REPARÉZ PAS L'APPAREIL VOUS-MÊME. CONFIEZ L'ENTRETIEN DE VOTRE LECTEUR À UNE PERSONNE QUALIFIÉE.

Ce produit est conforme aux normes européennes et se relie à d'autres appareils à l'aide de câbles et de connecteurs blindés. Pour éviter toute interférence électromagnétique avec d'autres appareils électriques (ex. : radios, téléviseurs), utilisez des câbles et des connecteurs blindés pour tous vos branchements.

REMARQUE IMPORTANTE

Le câble d'alimentation de cet appareil est fourni avec une prise moulée munie d'un fusible intégré. La tension du fusible est inscrite sur le côté de la prise comportant les broches. S'il doit être changé, utilisez uniquement un fusible conforme à la norme BS1362 et de même tension.

N'utilisez en aucun cas la prise lorsque le boîtier du fusible est démonté, si celui-ci est détachable.

Si le boîtier du fusible doit être remplacé, le nouveau boîtier doit être de la même couleur que le côté de la prise comportant les broches. Des boîtiers de rechange sont disponibles auprès de votre revendeur.

Si la prise intégrée n'est pas adaptée aux prises électriques de votre maison ou si le câble n'est pas suffisamment long pour atteindre une prise, procurez-vous une rallonge conforme aux normes de sécurité ou consultez votre revendeur.

Toutefois, si vous n'avez pas d'autre choix que de couper la prise, retirez-en le fusible et jetez-la en toute sécurité. Pour éviter tout risque d'électrocution, ne branchez pas la fiche à une prise d'alimentation secteur lorsque le cordon est dénudé.

Pour débrancher l'appareil, il convient de retirer la fiche de la prise murale afin que celle-ci soit facilement accessible.

Le produit accompagnant ce manuel d'utilisation est protégé par certains droits de propriété intellectuelle appartenant à des tiers.

PRODUIT LASER DE CLASSE 1

Le lecteur de disque compact est homologué comme produit LASER DE CLASSE 1. L'utilisation des commandes, les réglages ou l'exécution de procédures autres que celles spécifiées dans ce document peuvent entraîner une exposition aux radiations dangereuses.

ATTENTION :

- DES RAYONNEMENTS LASER VISIBLES ET INVISIBLES DE CLASSE 3B SONT ÉMIS EN CAS D'OUVERTURE DU PRODUIT. ÉVITEZ TOUTE EXPOSITION AU FAISCEAU LASER (IEC 60825-1).
- CE PRODUIT UTILISE UN LASER. L'UTILISATION DES COMMANDES, LES RÉGLAGES OU L'EXÉCUTION DE PROCÉDURES AUTRES QUE CELLES SPÉCIFIÉES DANS CE DOCUMENT PEUVENT ENTRAÎNER UNE EXPOSITION AUX RADIATIONS DANGEREUSES. N'OUVREZ PAS LE COUVERCLE ET NE RÉPAREZ PAS LE PRODUIT VOUS-MÊME. TOUTE RÉPARATION DOIT ÊTRE CONFÉE À DU PERSONNEL QUALIFIÉ.

| | |
|----------|---------------|
| CLASS 1 | LASER PRODUCT |
| KLASSE 1 | LASER PRODUKT |
| LUOKAN 1 | LASER LAITE |
| KLASS 1 | LASER APPARAT |
| PRODUCTO | LÁSER CLASE 1 |

Précautions

Consignes de sécurité importantes

Lisez attentivement ces consignes avant d'utiliser l'appareil. Veillez à respecter toutes les consignes répertoriées ci-après.

Conservez ces instructions à portée de main pour vous y référer ultérieurement.

1. Lisez attentivement ces consignes.
2. Conservez-les précieusement.
3. Tenez compte de tous les avertissements mentionnés.
4. Respectez toutes les instructions sans exception.
5. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
6. Nettoyez-le à l'aide d'un tissu sec.
7. Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
8. N'installez pas le lecteur à proximité d'une source de chaleur de type radiateur, registre de chaleur, cuisinière ou tout autre appareil (y compris les récepteurs AV) générateur de chaleur.
9. Ne désactivez pas le dispositif de sécurité de la fiche de mise à la terre ou de la fiche polarisée. Une fiche polarisée comporte deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre comporte deux lames et une troisième broche de mise à la terre. La lame la plus large et la troisième broche sont destinées à assurer votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans la prise utilisée, faites appel à un électricien pour faire remplacer celle-ci.
10. Placez le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne puisse être ni piétiné ni pincé, particulièrement au niveau de la fiche, de la prise de courant et du point de sortie du cordon de l'appareil.
11. Utilisez exclusivement les fixations/accessoires spécifiés par le fabricant.
12. Utilisez exclusivement le meuble à roulettes, le socle, le trépied, le support ou la table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si l'appareil est posé sur un meuble à roulettes, déplacez l'ensemble avec précaution pour éviter de faire tomber le lecteur et de vous blesser.
13. Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il est inutilisé pendant une période prolongée.
14. Confiez toutes les réparations à un technicien qualifié. Votre appareil doit impérativement être réparé lorsqu'il a été endommagé de quelque manière que ce soit : détérioration du cordon ou de la fiche d'alimentation, projection de liquide sur l'appareil, chute d'objets à l'intérieur de l'appareil, exposition à la pluie ou à l'humidité, dysfonctionnement, chute.



Consignes de sécurité

Rangement et gestion des disques

- Comment tenir le disque
 - Des empreintes de doigt ou des petites rayures sur la surface du disque peuvent altérer la qualité du son et de l'image ou provoquer des sauts.
 - Évitez de toucher la surface du disque sur laquelle les données ont été enregistrées.
 - Tenez le disque par les bords afin de ne pas laisser d'empreintes sur sa surface.
 - Ne collez pas de papier ou d'adhésif sur le disque.
- Nettoyage des disques
 - En cas d'empreintes de doigt ou de saleté sur le disque, nettoyez-le à l'aide d'eau additionnée de détergent doux et d'un chiffon doux.
 - Lors de son nettoyage, essuyez le disque du centre vers le bord.
- Rangement des disques
 - N'exposez pas le disque à la lumière directe du soleil.
 - Stockez-le dans un endroit frais et aéré.
 - Rangez-le dans une jaquette propre et stockez-le verticalement.



Précautions de manipulation

- Veillez à éviter toute projection de liquide sur cet appareil. Ne posez pas d'objets remplis de liquide, tels que des vases, sur l'appareil.
- Pour éteindre l'appareil complètement, vous devez débrancher la fiche d'alimentation de la prise murale. Par conséquent, la fiche d'alimentation doit être facilement accessible à tout moment.
- Ne branchez pas plusieurs appareils électriques sur la même prise murale. La surcharge d'une prise peut provoquer sa surchauffe et un incendie.

- Entretien du meuble.
 - Avant de brancher un autre composant sur ce lecteur, assurez-vous que celui-ci est hors tension.
 - Si vous déplacez soudainement le lecteur d'un endroit froid à un endroit chaud, de la condensation pourra se former sur les pièces et la lentille, et occasionner des problèmes de lecture. Dans pareil cas, débranchez le lecteur et patientez deux heures avant de le rebrancher sur la prise d'alimentation. Insérez ensuite le disque et essayez à nouveau de le lire.
- Si le produit émet un bruit inhabituel ou un dégagement anormal de fumée ou une odeur suspecte, coupez immédiatement l'alimentation et débranchez la fiche électrique de la prise murale. Puis contactez le service après-vente le plus proche pour obtenir de l'aide. N'utilisez pas le produit. Utiliser un produit dans cet état peut provoquer un incendie ou une électrocution.

Utilisation de la fonction 3D

CONSIGNES IMPORTANTES RELATIVES À LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ EN CAS DE VISIONNAGE D'IMAGES 3D.

Lisez attentivement les consignes de sécurité avant d'utiliser la fonction 3D.

- Certains utilisateurs peuvent ressentir une gêne en visionnant des images de télévision en 3D, comme par exemple des vertiges, des nausées ou des maux de tête.
Si vous ressentez l'un de ces symptômes, cessez de regarder la télévision en 3D, retirez les lunettes actives 3D et reposez-vous.
- Regarder des images 3D pendant une longue durée peut provoquer une fatigue oculaire. Dès que vous ressentez une fatigue oculaire, cessez immédiatement le visionnage en 3D, retirez les lunettes Active 3D et reposez-vous.
- Des enfants utilisant la fonction 3D doivent être constamment surveillés par un adulte responsable. Au moindre signallement de fatigue visuelle, mal de tête, vertige ou nausée, interrompez immédiatement le visionnage en 3D par les enfants, et laissez-les se reposer.
- N'utilisez pas les lunettes actives 3D pour d'autres usages (comme lunettes de vue, de soleil ou de protection, par exemple).

- N'utilisez pas la fonction 3D ou les lunettes Active 3D en marchant ou en bougeant. En utilisant la fonction 3D ou en portant des lunettes Active 3D au cours de déplacement, vous risquez de vous cogner contre des objets, de trébucher et/ou de tomber, et de vous blesser gravement.
- Pour bénéficier du visionnage de contenus en 3D, connectez un appareil 3D (récepteur AV ou téléviseur compatible 3D) au port de sortie HDMI OUT du lecteur à l'aide d'un câble HDMI haut débit. Veillez à porter des lunettes 3D avant de visionner le contenu 3D.
- Le lecteur émet des signaux 3D uniquement via le câble HDMI connecté au port de sortie HDMI OUT.
- La résolution de l'image vidéo en mode de lecture 3D étant déterminée par la définition de l'image vidéo 3D d'origine, vous ne pourrez pas modifier la résolution de l'image selon vos préférences.
- Des fonctions telles que BD Wise, l'adaptation de la taille de l'écran ou le réglage de la résolution peuvent ne pas fonctionner correctement en mode de lecture 3D.
- Il vous faut obligatoirement utiliser un câble HDMI haut débit pour garantir une émission appropriée du signal 3D.
- Lorsque vous visionnez des images en 3D, assurez-vous de vous tenir éloigné du téléviseur à une distance équivalente à au moins trois fois la taille de l'écran. Par exemple, si vous avez un écran 46 pouces, vous devrez rester à une distance de 3,5 mètres (138 pouces) du téléviseur.
- Positionnez l'écran à hauteur des yeux pour mieux apprécier l'image en 3D.
- Lorsque le lecteur est connecté à plusieurs appareils 3D, l'effet 3D peut ne pas fonctionner correctement.
- Ce lecteur ne convertit pas de contenus 2D en contenus 3D.
- « Blu-ray 3D » et le logo « Blu-ray 3D » sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2012 Samsung Electronics Co.,Ltd.
Tous droits réservés ; il est interdit de reproduire ou de copier tout ou partie de ce manuel d'utilisation sans l'accord préalable écrit de Samsung Electronics Co.,Ltd.

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- 2 **Avertissement**
- 3 **Précautions**
 - 3 Consignes de sécurité importantes
- 4 **Rangement et gestion des disques**
- 4 **Précautions de manipulation**
- 4 **Utilisation de la fonction 3D**
- 5 **Copyright**

MISE EN ROUTE

- 8 **Compatibilité des disques et format du contenu**
 - 8 Types de disques et contenus pouvant être lus sur ce lecteur
 - 8 Types de disques ne pouvant pas être lus sur ce lecteur
 - 9 Code régional
- 9 **Logos des disques pouvant être lus sur ce lecteur**
 - 10 Formats pris en charge
- 12 **Accessoires**
- 13 **Panneau avant**
- 13 **Panneau arrière**
- 14 **Télécommande**
 - 14 Boîtier de la télécommande

BRANCHEMENTS

- 15 **Connexion du lecteur à un téléviseur**
- 16 **Connexion à une chaîne hi-fi**
 - 16 **Méthode 1** Connexion à une prise HDMI prise en charge par le récepteur AV
 - 16 **Méthode 2** Connexion à un récepteur AV avec un décodeur Dolby Digital ou DTS
- 17 **Connexion à un routeur de réseau**
 - 17 Réseau câblé
 - 17 Réseau sans fil

PARAMÈTRES

- 18 **Procédure des paramètres initiaux**
- 18 **Écran d'accueil**
- 19 **Accès à l'écran des paramètres**
 - 19 Boutons de la télécommande utilisés pour le menu des paramètres
- 20 **Fonctions du menu des paramètres**
- 25 **Réseaux et Internet**
 - 25 Configuration de votre connexion au réseau
 - 27 Wi-Fi Direct
 - 28 Soft AP
 - 29 Paramètres AllShare
- 29 **Mise à niveau du logiciel**
 - 29 En ligne
 - 30 USB
 - 30 Via disque
 - 30 Par téléch.
 - 31 Mise à niveau en mode veille

MEDIA PLAY

- 32 **Lecture de disques vidéo disponibles dans le commerce**
- 32 **Écran Lecture AllShare**
 - 32 Accéder à l'écran Lecture AllShare
 - 32 L'écran Lecture AllShare d'un coup d'œil
- 32 **Lecture de fichiers sur un périphérique USB ou un téléphone mobile compatible USB**
- 33 **Lecture de disques audio disponibles dans le commerce**
 - 33 Commandes de l'écran Musique
- 34 **Lecture d'un disque comportant du contenu enregistré par l'utilisateur**
- 34 **Utilisation de la fonction réseau AllShare**
 - 34 Pour télécharger le logiciel AllShare
 - 35 Lecture du contenu stocké sur votre ordinateur ou périphérique DLNA via le lecteur de disque Blu-ray
 - 35 Commande de la lecture du contenu stocké sur votre ordinateur à partir de votre smartphone

| | |
|----|---|
| 36 | Commande de la lecture vidéo |
| 36 | Boutons de la télécommande servant à la lecture vidéo |
| 36 | Utilisation du menu Outils |
| 38 | Commande de l'écoute de musique |
| 38 | Boutons de la télécommande servant à l'écoute de musique |
| 38 | Utilisation du menu Outils |
| 38 | Répétition de pistes sur un CD audio |
| 38 | Lecture aléatoire des pistes d'un CD audio |
| 39 | Création d'une liste de lecture à partir d'un CD |
| 39 | Extraction |
| 40 | Lecture des contenus photo |
| 40 | Utilisation du menu Outils |
| 40 | Utilisation du menu Outils lorsqu'un fichier est en surbrillance |

SERVICES RÉSEAU

| | |
|----|---------------------------------|
| 43 | Utilisation de Smart Hub |
| 43 | Smart Hub d'un coup d'œil |
| 44 | Utilisation du navigateur Web |
| 45 | BD-LIVE™ |

ANNEXES

| | |
|----|---|
| 46 | Avis de conformité et de compatibilité |
| 47 | Protection contre la copie |
| 47 | Clause de non responsabilité du service réseau |
| 48 | Licence |
| 50 | Informations complémentaires |
| 50 | Remarque |
| 52 | Résolution selon le type de contenus |
| 53 | Sélection des sorties numériques |
| 54 | Dépannage |
| 56 | Réparation |
| 57 | Caractéristiques techniques |

Compatibilité des disques et format du contenu

Types de disques et contenus pouvant être lus sur ce lecteur

| Support | Type de disque | Détails |
|---------|---|--|
| VIDÉO | Disque Blu-ray Disque Blu-ray 3D | Disque BD-ROM ou BD-RE/-R enregistré au format BD-RE. |
| | DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R | Disques DVD-VIDEO, DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R qui ont été enregistrés et finalisés ou un support de stockage USB sur lequel des contenus DivX, MKV ou MP4 sont stockés. |
| MUSIQUE | CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R | Musique enregistrée sur CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R ou un support de stockage USB sur lequel des contenus MP3 ou WMA sont stockés. |
| PHOTO | CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R | Photos enregistrées sur CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R ou un support de stockage USB sur lequel des contenus JPEG sont stockés. |

REMARQUE I










- ▶ Selon le type de disque ou les conditions d'enregistrement, il se peut que certains disques CD-RW/-R et DVD-R ne puissent pas être lus sur ce lecteur.
- ▶ Si un disque DVD-RW/-R n'a pas été enregistré correctement au format vidéo DVD, il ne pourra pas être lu.
- ▶ Le lecteur ne lit pas les contenus ayant été enregistrés sur un disque DVD-R selon un débit binaire dépassant les 10 Mbps.
- ▶ Le lecteur ne lit pas les contenus ayant été enregistrés sur un disque BD-R ou un périphérique USB selon un débit binaire dépassant les 25 Mbps.
- ▶ La lecture peut être inopérante sur certains types de disque ou lorsque vous utilisez des fonctions spécifiques telles que les changements d'angle ou le réglage du format de l'image. Des informations détaillées concernant le disque sont inscrites sur le boîtier. Consultez-les si nécessaire.
- ▶ Lors de la lecture d'un titre BD-J, il se peut que le chargement prenne plus de temps que pour un titre normal et que certaines fonctions s'exécutent plus lentement que d'habitude.

Types de disques ne pouvant pas être lus sur ce lecteur






- DVD HD
- Disque DVD-ROM/PD/MV, etc.
- DVD-RAM
- CD Super Audio (à l'exception de la couche CD)
- DVD-RW (mode VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (Les CD-G lisent des données audio uniquement et non des données graphiques.)
- Disque DVD-R 3,9 Go pour système auteur.

Code régional

Les lecteurs et les disques sont codés par région. Ces codes régionaux doivent correspondre pour que le disque puisse être lu. Si les codes ne correspondent pas, le disque ne pourra pas être lu. Le code régional du lecteur est affiché sur son panneau arrière.

| Type de disque | Code régional | Zone |
|----------------|---|---|
| Disque Blu-ray |  | Amérique du Nord, Amérique centrale, Amérique du Sud, Corée, Japon, Taïwan, Hong Kong et Sud-Est asiatique. |
| |  | Europe, Groenland, France d'outre-mer, Moyen-Orient, Afrique, Australie et Nouvelle-Zélande. |
| |  | Inde, Chine, Russie, Asie centrale et Asie du Sud. |
| DVD VIDÉO |  | États-Unis, Territoires organisés des États-Unis et Canada |
| |  | Europe, Japon, Moyen-Orient, Égypte, Afrique du Sud, Groenland |
| |  | Taïwan, Corée, Philippines, Indonésie, Hong Kong |
| |  | Mexique, Amérique du Sud, Amérique centrale, Australie, Nouvelle-Zélande, Îles du Pacifique, Caraïbes |
| |  | Russie, Europe de l'Est, Inde, majorité des pays d'Afrique, Corée du Nord, Mongolie |
| |  | Chine |

Logos des disques pouvant être lus sur ce lecteur

| | |
|---|---|
|  |  |
| Disque Blu-ray | Disque Blu-ray 3D |
|  |  |
| BD-LIVE | DivX |
|  | |
| Système PAL applicable au Royaume-Uni, en France, en Allemagne, etc. | |

Formats pris en charge

Prise en charge des fichiers vidéo

| Extension de fichier | Conteneur | Codec vidéo | Résolution | Vitesse de défilement (fps) | Débit binaire (Mbps) | Codec audio |
|----------------------|---|---------------------------|------------|-----------------------------|----------------------|--|
| *.avi | AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS | DivX 3.11/4.x/ 5.x/6.1 | 1920x1080 | 6~30 | 20 | Dolby Digital LPCM AAC HE-AAC WMA DD+ MP3 DTS |
| *.mkv | | MPEG4 SP/ASP | | | 25 | |
| *.asf | | H.264 BP/ MP/HP | | | | |
| *.wmv | | | 1920x1080 | 24/25/30 | 25 | |
| *.mp4 | | Window Media Video v9 | | | 25 | |
| *.3gp | | MPEG2 | | 20 | | |
| *.vro | | | | 352x288 | 24/25/3 | |
| *.mpg | | | | | | |
| *.mpeg | | | | | | |
| *.ts | | | | | | |
| *.tp | | | | | | |
| *.trp | | | | | | |

■ Limitations

- Même lorsque le fichier est codé selon un codec pris en charge énuméré ci-dessus, ce fichier pourra ne pas être lu si son contenu est défectueux ou corrompu.
- La lecture normale ne sera pas garantie si les informations relatives au conteneur du fichier sont erronées ou si le fichier lui-même est corrompu.
- Les fichiers ayant un débit binaire ou une vitesse de défilement supérieur(e) à la normale peuvent présenter des discontinuités au moment de leur lecture.
- La fonction Recherche (Saut) sera indisponible si la table d'indexage du fichier est corrompue.
- Lors de la lecture d'un fichier à distance via une connexion réseau, la lecture vidéo peut présenter des discontinuités en fonction de la vitesse du réseau.
- Le lecteur peut ne pas être compatible avec certains périphériques USB ou certaines caméras numériques.

■ Décodeur vidéo

- Prend en charge le format H.264 de niveau 4.1
- Ne prend pas en charge le format GMC 2 ou supérieur

■ Décodeur audio

- Prend en charge le format WMA 7, 8, 9 et STD
- Ne prend pas en charge les formats multicanaux WMA 9 PRO ou audio sans perte si le nombre de canaux est supérieur à 2.
- Ne prend pas en charge le taux d'échantillonnage WMA de 22050Hz mono.

■ Observations

- MPEG4 : Prend en charge le format GMC 1-Warping Point.
- H.264 : Prend en charge le format BP/MP/HP de niveau 4.1.
- WMV : Prend en charge V9, VC1 SP/MP/AP L3.
- MPEG1 : Ne prend pas D-picture en charge.
- MPEG2 : Prend en charge jusqu'à High Profile High Level.

□ Formats de fichiers de sous-titre DivX pris en charge

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt


! REMARQUE !

- ▶ Il est possible que certains disques de format DivX, MKV ou MP4 ne puissent pas être lus, selon la résolution de l'image vidéo et sa vitesse de défilement.

Prise en charge des fichiers musicaux

| Extension de fichier | Conteneur | Codec audio | Plage prise en charge |
|----------------------|-----------|-------------|---|
| *.mp3 | MP3 | MP3 | - |
| *.wma | WMA | WMA | * Débit d'échantillonnage (en kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Débit binaire - Tous les débits binaires dans la plage de 5 kbps à 384 kbps |

Remarques sur la connexion USB

- Votre lecteur prend en charge les supports de stockage USB, les lecteurs MP3, les caméras numériques et les lecteurs de carte USB.
- Le lecteur peut ne pas être compatible avec certains périphériques USB ou certaines caméras numériques.
- Votre lecteur prend en charge les systèmes de fichiers FAT16, FAT32 et NTFS.
- Effectuez la connexion des périphériques USB directement au port USB du lecteur. La connexion via un câble USB peut causer des problèmes d'incompatibilité.
- L'insertion de plusieurs périphériques de mémoire dans un lecteur multiscarte peut entraîner le dysfonctionnement de celui-ci.
- Le lecteur ne prend pas en charge le protocole PTP.
- Ne déconnectez pas le périphérique USB durant un processus de « chargement ».
- Plus la résolution de l'image est élevée, plus lent est le délai d'affichage de l'image.
- Ce lecteur ne peut pas lire les fichiers MP3 de type DRM (Gestion des droits numériques) téléchargés depuis des sites commerciaux.
- Votre lecteur ne prend en charge que les vidéos dont la vitesse de défilement des images est inférieure à 30 fps.
- Votre lecteur ne prend en charge que les périphériques de classe de stockage de masse (MSC) USB tels que les clés USB ou les disques durs USB. (HUB n'est pas pris en charge.)
- Certains disques durs USB, lecteurs multiscartes et clés USB peuvent être incompatibles avec le lecteur.
- Si certains périphériques USB requièrent une puissance excessive, ils peuvent être limités par le dispositif de sécurité du circuit.
- Si la lecture d'un disque dur USB est instable, connectez le disque dur à la prise murale pour obtenir une alimentation complémentaire. Si le problème persiste, contactez le fabricant du disque dur USB.
- Vous devez retirer le périphérique de stockage en toute sécurité. (en exécutant la fonction « **Retirer péri. USB** » pour éviter d'endommager la mémoire USB.) Appuyez sur le bouton **HOME** pour accéder à l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton **JAUNE (C)**, puis sur le bouton .
- SAMSUNG ne peut être tenu responsable de la corruption de fichiers de données ou de la perte de données.
- Votre lecteur ne prend pas en charge les fichiers compressés, les fichiers sparse et les fichiers encodés NTFS.
 - Avant de déconnecter un périphérique USB, veuillez utiliser la fonction Retirez péri. USB.
 - Si vous n'utilisez pas cette fonction, les données du périphérique USB peuvent être corrompues ou perdues.
 - Vous pouvez réparer ou formater un périphérique USB sur le Bureau de votre ordinateur. (avec le SE MS-Windows uniquement)

Mise en route

AVCHD (Codec vidéo avancé haute définition)

- Ce lecteur prend en charge la lecture des disques au format AVCHD. Ces disques sont normalement enregistrés et lus sur des caméscopes.
- Le format AVCHD est un format vidéo numérique haute définition.
- Le format MPEG-4 AVC/H.264 compresse les images de manière plus efficace que le format de compression d'image conventionnel.
- Certains disques AVCHD utilisent le format « x.v.Color ». Ce lecteur peut lire les disques AVCHD faisant appel au format « x.v.Color ».
- « x.v.Color » est une marque de commerce de Sony Corporation.
- « AVCHD » et le logo AVCHD sont des marques de commerce de Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. et de Sony Corporation.

REMARQUE

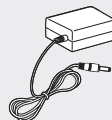
- ▶ Certains disques au format AVCHD peuvent ne pas être lus, en fonction des conditions d'enregistrement. Les disques au format AVCHD doivent être finalisés.
- ▶ « x.v.Color » offre une plage de couleurs plus large que les disques de caméscopes DVD standard.

Accessoires

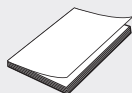
Vérifiez que les accessoires ci-dessous sont fournis.



Piles pour télécommande (taille AAA)



Adaptateur

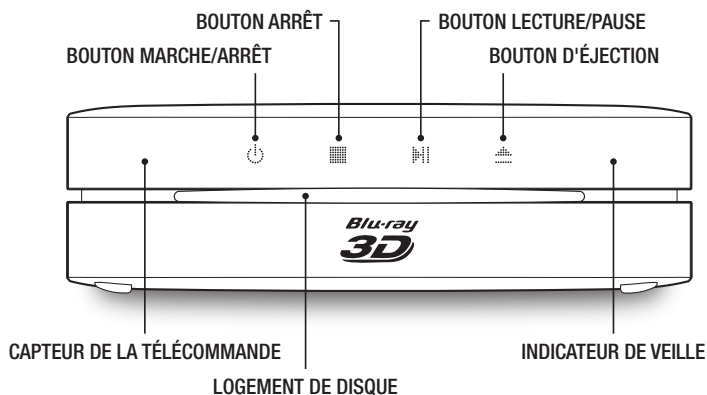


Manuel d'utilisation




Télécommande

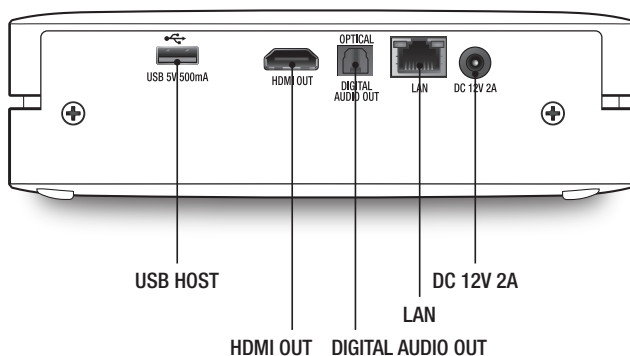
Panneau avant



REMARQUE

- ▶ Lorsque le lecteur affiche le menu du disque Blu-ray, vous ne pouvez pas lancer la vidéo en appuyant sur le bouton Lecture du lecteur ou de la télécommande. Pour lire la vidéo, sélectionnez Lire la vidéo ou Démarrer dans le menu du disque puis appuyez sur le bouton .
- ▶ S'allume lorsque le lecteur est en mode Veille, et clignote pour indiquer qu'un signal est en cours de réception en provenance du capteur de la télécommande.

Panneau arrière

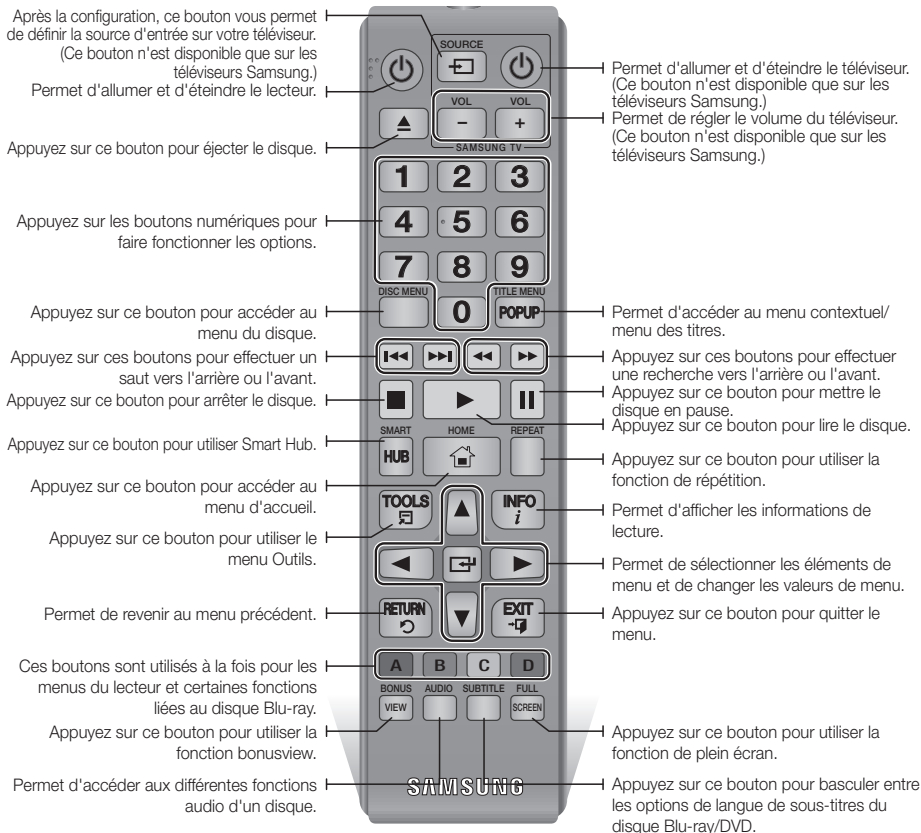


REMARQUE

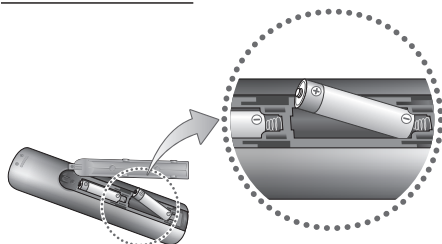
- ▶ Pour mettre à niveau le logiciel du lecteur via la prise Hôte USB, vous devez utiliser une carte mémoire flash USB.

Télécommande

Boîtier de la télécommande



Insertion des piles



REMARQUE I

- ▶ Si la télécommande ne fonctionne pas correctement :
 - Vérifiez la polarité +/- des piles.
 - Vérifiez que les piles ne sont pas usées.
 - Vérifiez qu'aucun obstacle n'obstrue le capteur de la télécommande.
 - Vérifiez qu'aucun éclairage fluorescent ne se trouve à proximité.

ATTENTION I

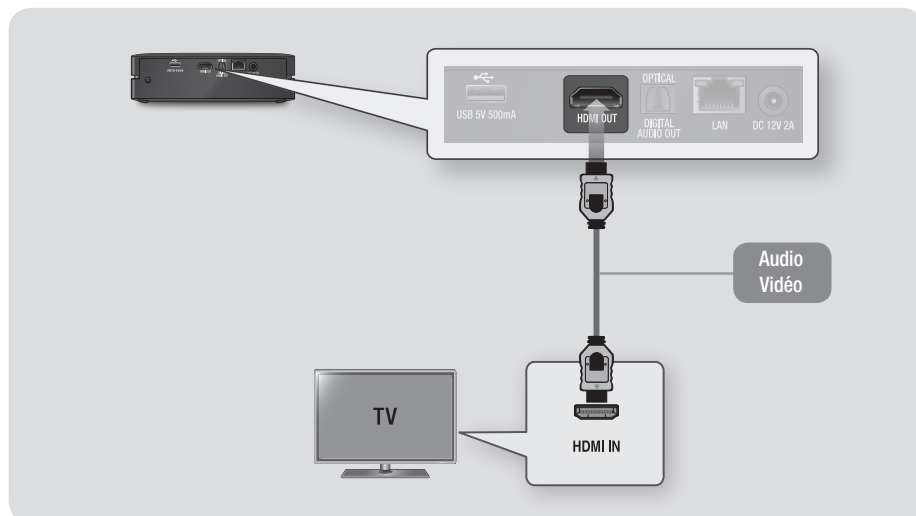
- ▶ Débarrassez-vous des piles en respectant les mesures environnementales locales en vigueur. Ne les jetez pas avec les ordures ménagères.

Branchements

Connexion du lecteur à un téléviseur

Connectez la prise de sortie HDMI OUT située à l'arrière du produit à la prise d'entrée HDMI IN de votre téléviseur à l'aide d'un câble HDMI (non fourni).

- Ne branchez pas le cordon d'alimentation dans la prise murale avant d'avoir effectué toutes les autres connexions.
- Lorsque vous changez les connexions, éteignez tous les périphériques avant de commencer.



! REMARQUE !

- ▶ Si vous utilisez un câble HDMI-vers-DVI pour la connexion à votre périphérique d'affichage, vous devrez aussi connecter la sortie audio numérique du lecteur au système audio afin d'écouter les données audio.
- ▶ Un câble HDMI émet en sortie des données vidéo et audio numériques, de sorte que vous n'ayez pas à connecter de câble audio.
- ▶ Selon votre téléviseur, il est possible que certaines résolutions de sortie HDMI ne fonctionnent pas. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation de votre téléviseur.
- ▶ Lorsque le lecteur est raccordé au téléviseur via le câble HDMI pour la première fois ou connecté à un poste de télévision neuf puis mis sous tension, il règle automatiquement la résolution de sortie HDMI sur la valeur la plus élevée prise en charge par le téléviseur.
- ▶ Un câble HDMI trop long peut provoquer du bruit à l'écran. Si tel est le cas, réglez l'option Couleur intense HDMI sur Arrêt dans le menu.
- ▶ Pour visionner la vidéo en mode de sortie HDMI 720p, 1080i ou 1080p, vous devez utiliser un câble HDMI haut débit (catégorie 2).
- ▶ La sortie HDMI émet uniquement un signal numérique pur vers le téléviseur.
Si votre téléviseur ne prend pas en charge HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), un bruit aléatoire sera transmis à l'écran.

Connexion à une chaîne hi-fi

Vous pouvez connecter le lecteur de disque Blu-ray à une chaîne hi-fi à l'aide de l'une des méthodes illustrées ci-dessous.

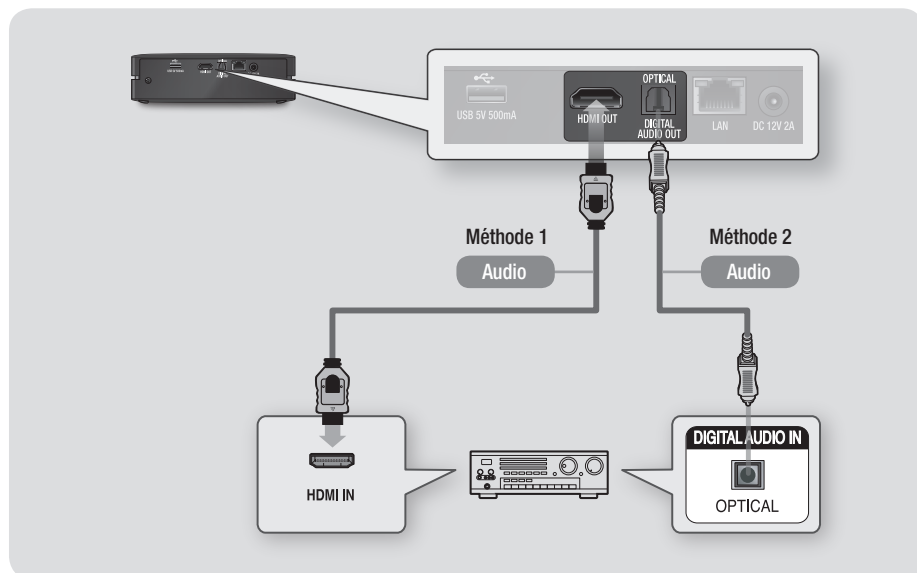
- Ne branchez pas le cordon d'alimentation dans la prise murale avant d'avoir effectué toutes les autres connexions.
- Lorsque vous changez les connexions, éteignez tous les périphériques avant de commencer.

Méthode 1 Connexion à une prise HDMI prise en charge par le récepteur AV

- Connectez la prise de sortie HDMI OUT située à l'arrière du produit à la prise d'entrée HDMI IN de votre récepteur à l'aide d'un câble HDMI (non fourni).
- Qualité optimale (Recommandée)

Méthode 2 Connexion à un récepteur AV avec un décodeur Dolby Digital ou DTS

- Connectez la prise de sortie audio numérique optique du produit à la prise d'entrée optique numérique du récepteur à l'aide d'un câble optique numérique (non fourni).
- Bonne qualité
- Vous entendrez le son audio uniquement par les deux haut-parleurs avant avec la sortie numérique réglée sur PCM.



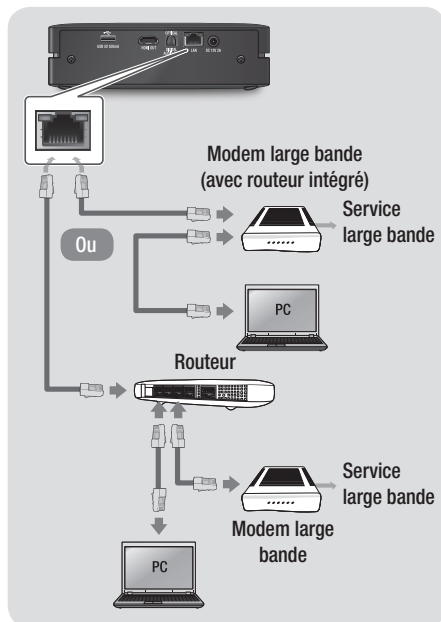
Connexion à un routeur de réseau

Vous pouvez connecter votre lecteur à votre routeur de réseau à l'aide de l'une des méthodes illustrées ci-dessous.

Pour utiliser la fonction réseau AllShare, vous devez connecter votre ordinateur au réseau, tel qu'indiqué dans les illustrations.

La connexion peut être câblée ou sans fil.

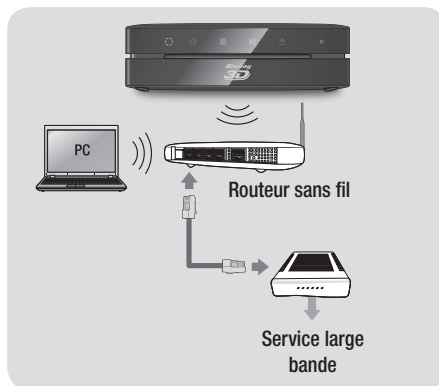
Réseau câblé



REMARQUE I

- ▶ Il est possible que l'accès Internet au serveur de mise à jour de logiciel Samsung ne soit pas autorisé, selon le routeur que vous utilisez ou le contrat établi avec votre fournisseur d'accès. Pour de plus amples informations, contactez votre fournisseur ISP (Internet Service Provider).
- ▶ Les utilisateurs DSL doivent passer par un routeur pour la connexion au réseau.

Réseau sans fil



REMARQUE I

- ▶ Si votre dispositif de routeur DHCP sans fil prend en charge le protocole DHCP, le lecteur pourra utiliser une adresse DHCP ou une adresse IP fixe pour la connexion au réseau sans fil.
- ▶ Réglez votre routeur sans fil sur le mode Infrastructure. Le mode Ad-hoc n'est pas pris en charge.
- ▶ Le lecteur ne prend en charge que les protocoles de clé de sécurité sans fil suivants :
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Sélectionnez un canal pour le routeur sans fil qui est actuellement inutilisé. Si le canal défini pour le routeur sans fil est en cours d'utilisation par un autre périphérique à proximité, il pourra en résulter des interférences et un échec de communication.
- ▶ Si vous sélectionnez le mode Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n alors que le type de cryptage défini sur votre routeur est spécifié sur WEP, TKIP ou TKIP-AES (WPS2Mixed), le lecteur ne prendra pas en charge les connexions compatibles avec les nouvelles spécifications de certification Wi-Fi.
- ▶ Par nature, le réseau LAN peut provoquer des interférences, selon les conditions de fonctionnement (performance du routeur, distance, obstacles, interférences avec d'autres appareils radio, etc.).

Procédure des paramètres initiaux

- L'écran d'accueil n'apparaîtra pas si vous ne configurez pas les paramètres initiaux.
- L'affichage à l'écran OSD (On Screen Display) peut être modifié sur le lecteur après la mise à niveau de la version du logiciel.
- Les étapes d'accès peuvent varier selon le menu sélectionné.

La procédure des paramètres initiaux vous permet de définir les langues du menu et de l'affichage à l'écran. Configurez la connexion à votre réseau domestique, sélectionnez la sortie du format de l'image (taille et format d'écran) correspondant à votre téléviseur, puis effectuez la mise à niveau du logiciel du lecteur, s'il en existe une version disponible.

REMARQUE


- ▶ Si vous sautez l'étape de la configuration réseau durant la procédure des paramètres initiaux, vous aurez la possibilité de configurer vos paramètres réseau ultérieurement. Reportez-vous à la section « Configuration de votre connexion au réseau », en pages 25~27 pour obtenir les instructions y afférentes.
- ▶ Si vous souhaitez afficher à nouveau l'écran des paramètres initiaux afin d'y effectuer des modifications, sélectionnez Paramètres > Système > Paramètre initial dans l'écran d'accueil ou encore l'option Réinitialisation. (Reportez-vous aux pages 22 ou 24)
- ▶ Si vous voulez utiliser une fonction Anynet+(HDMI-CEC), veuillez suivre les instructions ci-dessous.
 - 1) Connectez le lecteur à un téléviseur Samsung compatible Anynet+(HDMI-CEC) à l'aide d'un câble HDMI.
 - 2) Définissez la fonction Anynet+(HDMI-CEC) sur Activé à la fois sur le téléviseur et le lecteur.
 - 3) Réglez le téléviseur sur la procédure de réglage initial.

Écran d'accueil



| | |
|---|--|
| 1 | Smart Hub : Permet de démarrer Smart Hub. Depuis Smart Hub, vous pouvez accéder à YouTube, à des jeux et autres applications. |
| 2 | AllShare Play : Permet de lire des vidéos, des photos ou du contenu musical à partir d'un disque, d'un périphérique USB, d'un ordinateur ou d'autres périphériques mobiles. |
| 3 | Paramètres : Permet de régler les diverses fonctions selon vos préférences personnelles. |
| 4 | Affiche les boutons de couleur de votre télécommande sur lesquels vous appuyez pour accéder aux fonctions ou pour exécuter celles-ci. |

■ Sélection d'une option sur l'écran d'accueil

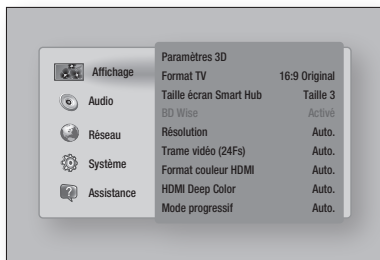
1. Pour sélectionner une option sur l'écran d'accueil, déplacez le curseur à l'aide des boutons ◀▶ jusqu'à ce que l'option souhaitée soit mise en surbrillance, puis appuyez sur le bouton .

REMARQUE

- ▶ Si le lecteur reste en mode Arrêt pendant plus de 5 minutes sans interface utilisateur, un économiseur d'écran s'affichera sur le téléviseur. Si le lecteur reste en mode Économiseur d'écran pendant plus de 20 minutes, il s'éteindra automatiquement.

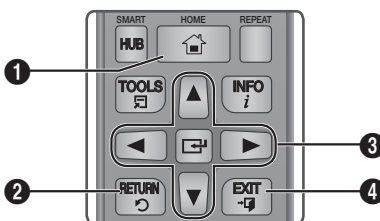
Accès à l'écran des paramètres

1. Sélectionnez **Paramètres** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton . L'écran des paramètres s'affiche.



2. Pour accéder aux menus, sous-menus et options de l'écran des paramètres, veuillez vous reporter à l'illustration de la télécommande ci-dessous.

Boutons de la télécommande utilisés pour le menu des paramètres



| | |
|---|---|
| 1 | Bouton HOME : Appuyez sur ce bouton pour accéder à l'écran d'accueil. |
| 2 | Bouton RETURN : Permet de revenir au menu précédent. |
| 3 | (Entrée) / Boutons DIRECTION : <ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur pour déplacer le curseur ou sélectionner un élément. • Appuyez sur le bouton pour activer l'élément sélectionné ou confirmer un paramètre. |
| 4 | Bouton EXIT : Appuyez sur ce bouton pour quitter le menu actuellement sélectionné. |

Informations détaillées sur les fonctions

Les fonctions des paramètres, les éléments de menu et les options individuelles font l'objet d'explications détaillées à l'écran. Pour visualiser une explication, servez-vous des boutons et sélectionnez une fonction, un élément de menu ou une option. L'explication apparaît généralement à droite de l'écran.

Une brève description des différentes fonctions liées aux paramètres s'affiche à la page suivante. Certaines informations complémentaires sur les fonctions figurent également à l'annexe de ce manuel.

Fonctions du menu des paramètres

| | | |
|------------------|-------------------------------|---|
| Affichage | Paramètres 3D | <p>Vous pouvez choisir de lire en mode 3D ou non un disque Blu-ray comportant des contenus 3D.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si vous accédez à l'écran d'accueil ou Smart Hub en mode 3D, le lecteur passera automatiquement en mode 2D. |
| | Format TV | Cette option vous permet d'ajuster la sortie du lecteur à la taille et au format de l'écran de votre téléviseur. |
| | Taille écran Smart Hub | Permet de sélectionner la taille optimale de l'écran Smart Hub. |
| | BD Wise | <p>BD Wise est la fonction de Samsung la plus récente en matière d'inter-connectivité.</p> <p>Lorsque vous connectez, via HDMI, un lecteur Samsung et un téléviseur Samsung dotés tous deux de la fonctionnalité BD Wise, et que celle-ci est activée sur les deux produits, les vidéos émises en sortie par le lecteur sont d'une résolution et d'une vitesse d'enregistrement identiques à celles du disque Blu-ray/DVD.</p> |
| | Résolution | <p>Permet de définir la résolution en sortie du signal vidéo HDMI sur Auto, 1080p, 1080i, 720p ou 576p/480p. Les chiffres se rapportent au nombre de lignes vidéo par image.</p> <p>Le i et le p désignent respectivement le balayage entrelacé et le balayage progressif, ce dernier étant généralement de qualité supérieure.</p> |
| | Trame vidéo (24Fs) | <p>Si le lecteur est relié à un téléviseur compatible 24Fs, le réglage de la fonction Trame vidéo (24Fs) sur Auto permet au lecteur d'ajuster automatiquement sa sortie HDMI sur 24 images par seconde pour améliorer la qualité de l'image.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vous ne pouvez profiter de la fonction Trame vidéo (24Fs) que sur un téléviseur prenant en charge cette vitesse d'enregistrement. • La fonction Trame vidéo est disponible uniquement lorsque le lecteur est en mode de résolution de sortie HDMI 1080i ou 1080p. |
| | Format couleur HDMI | Permet de régler le format de l'espace colorimétrique applicable à la sortie HDMI en réponse aux capacités de l'appareil connecté (téléviseur, moniteur, etc.). L'écran devient noir momentanément après que vous avez sélectionné un format. |
| | HDMI Deep Color | Permet de régler le produit sur la sortie vidéo HDMI avec couleur Intense. L'option Couleur intense permet une reproduction plus fidèle des couleurs, notamment en termes de profondeur. |
| | Mode progressif | Permet d'améliorer la qualité de l'image lors de la lecture d'un DVD. |

| | | |
|--------|--------------------------|--|
| Audio | Sortie numérique | Permet de sélectionner le format de sortie audio numérique adapté à votre téléviseur ou récepteur AV. Pour les détails, reportez-vous au tableau de sélection des sorties numériques en page 53. |
| | Sous Echantillonnage PCM | Permet d'opter pour le sous-échantillonnage des signaux PCM 96Khz en 48Khz avant leur émission sur un amplificateur. Sélectionnez Activé si votre amplificateur ou récepteur n'est pas compatible avec les signaux 96Khz. |
| | Contrôle de la dynamique | <p>Permet d'appliquer l'option de contrôle de la plage dynamique aux formats Dolby Digital et Dolby Digital Plus et audio Dolby True HD.</p> <p>✓ Auto. : Contrôle automatiquement la plage dynamique de l'audio Dolby TrueHD selon les informations fournies par la piste audio Dolby TrueHD. Active également le contrôle de la plage dynamique pour Dolby Digital et Dolby Digital Plus.</p> <p>✓ Arrêt : Permet d'émettre un son original sans compression de la plage dynamique.</p> <p>✓ Activé : Active le contrôle de la plage dynamique sur les trois formats Dolby. Les sons faibles sont alors amplifiés et le volume des sons forts réduit.</p> |
| | Mode sous-mixage | Permet de sélectionner la méthode du sous-mixage multicanal compatible avec le système stéréo utilisé. Vous pouvez alors choisir de spécifier le sous-mixage du lecteur sur l'option stéréo normal ou stéréo compatible surround. |
| Réseau | Paramètres réseau | Configurez la connexion du réseau pour profiter des diverses fonctions telles que les services Internet ou les fonctionnalités Wi-Fi AllShare, et effectuer des mises à niveau de logiciel. |
| | État du réseau | Permet de vérifier le réseau actuel et l'état d'Internet. |
| | Wi-Fi Direct | Permet de connecter un périphérique Wi-Fi Direct au lecteur via un réseau peer-to-peer, sans qu'il soit nécessaire de recourir à un routeur sans fil. Notez que si vous réglez le réseau sans fil, il peut être déconnecté lorsque vous utilisez Wi-Fi Direct. |

Paramètres

| | | |
|----------------|----------------------------|---|
| Réseau | Soft AP | Permet de procéder à la connexion sans fil d'autres types de périphériques Wi-Fi au lecteur. Il est alors nécessaire de créer une clé de sécurité que vous devez entrer dans les autres périphériques Wi-Fi lors de leur connexion au réseau. |
| | Paramètres AllShare | Répertorie les périphériques AllShare reliés au réseau et permet de spécifier, dans chaque cas, si ces périphériques (smartphones, tablettes, etc.) sont autorisés à partager leur contenu avec le lecteur ou à commander ce dernier. |
| | Nom du périph. | Permet d'attribuer au lecteur un nom unique, qui l'identifie clairement sur l'ensemble des réseaux. |
| | Paramètres BD-Live | <p>Permet de régler diverses fonctions de BD-Live. BD-Live vous permet d'accéder à des fonctions complémentaires disponibles sur certains disques Blu-ray si vous êtes connecté à Internet.</p> <p>✓ Connexion internet BD-Live : Permet d'interdire ou d'autoriser, en tout ou partie, une connexion Internet BD-Live.</p> <p>✓ Gestion données BD : Permet de gérer les données BD téléchargées depuis un service BD-Live ou un disque Blu-ray.</p> |
| Système | Paramètre initial | Permet d'exécuter à nouveau la procédure des paramètres initiaux. |
| | Démarr. rapide | <p>Permet d'accélérer la mise sous tension du lecteur en diminuant le temps de démarrage.</p> <p> REMARQUE </p> <p>► Le réglage de cette fonction sur Activé entraîne une augmentation de la consommation d'énergie en mode Veille.</p> |
| | Anynet+ (HDMI-CEC) | Anynet+ est une fonction pratique qui autorise des commandes liées entre plusieurs lecteurs Samsung compatibles Anynet+ et vous permet de commander l'ensemble de ces produits à l'aide d'une seule télécommande de téléviseur Samsung. Pour exécuter cette fonction, connectez ce lecteur à un téléviseur Samsung Anynet+ à l'aide d'un câble HDMI. |

Système

Gest. périph.

Vous pouvez connecter un clavier ou une souris USB au port USB situé à l'arrière du lecteur.

✓ **Paramètres clavier** : Permet de configurer un clavier USB sans fil relié au lecteur.

| REMARQUE |

▶ Vous ne pourrez utiliser le clavier que si l'écran ou la fenêtre **QWERTY** apparaît dans le navigateur Web.

✓ **Paramètres souris** : Permet de configurer une souris USB sans fil reliée au lecteur. Vous pouvez utiliser la souris dans le menu du lecteur de la même manière que vous le feriez avec une souris sur un ordinateur.

■ **Pour utiliser une souris avec le menu du lecteur :**

1. Connectez la souris USB au lecteur.
2. Cliquez sur le bouton principal que vous avez sélectionné dans Paramètres de la souris. Le menu Simple s'affiche.
3. Cliquez sur les options de menu souhaitées.

| REMARQUE |

- ▶ Pour obtenir de plus amples informations sur les claviers et souris USB HID compatibles, consultez notre site Web, à l'adresse suivante : www.samsung.com.
- ▶ Certaines touches de claviers HID peuvent être inopérantes.
- ▶ Les claviers USB câblés ne sont pas pris en charge.
- ▶ Certaines applications peuvent ne pas être prises en charge.
- ▶ Si un clavier HID sans fil ne fonctionne pas en raison d'interférences possibles, rapprochez le clavier du lecteur.

Langue

Vous pouvez sélectionner la langue de votre choix pour le menu à l'écran, le menu du disque, les sous-titres, etc.

- La langue que vous sélectionnez pour le menu du disque, la bande son du disque ou les sous-titres n'apparaîtra que si elle est prise en charge par le disque.

Paramètres

| | | |
|------------|---------------------------|--|
| Système | Sécurité | <p>Le code PIN par défaut est 0000. Pour accéder à la fonction de sécurité, entrez le code PIN par défaut si vous n'avez pas créé votre propre code PIN personnel. Après votre premier accès à la fonction de sécurité, modifiez votre code PIN à l'aide de la fonction Modifier PIN.</p> <p>✓ Contrôle parent. BD : Empêche la lecture des disques Blu-ray comportant une classification par tranche d'âge spécifique supérieure ou égale aux données que vous avez entrées, à moins de saisir le code PIN correspondant.</p> <p>✓ Contrôle parent. DVD : Empêche la lecture des disques DVD comportant une classification numérique supérieure à celle que vous avez sélectionnée, à moins de saisir le code PIN correspondant.</p> <p>✓ Modifier PIN : Permet de modifier le code PIN à 4 chiffres utilisé pour accéder aux fonctions de sécurité.</p> <p>▪ Si vous avez oublié votre code PIN :</p> <ol style="list-style-type: none"> Retirez tout disque ou périphérique de stockage USB. Appuyez sur le bouton ■ du panneau avant et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes au minimum. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine par défaut. |
| | Général | <p>Vous pouvez changer les options répertoriées ci-dessous selon vos préférences.</p> <p>✓ Fuseau Horaire : Sélectionnez le fuseau horaire du lieu où vous vivez.</p> <p>✓ Transparence menu : Ajustez la transparence de la boîte menu.</p> |
| | DivX® Vidéo à la demande | Affichez les codes d'enregistrement DivX® VOD pour acheter et lire des contenus DivX® VOD. |
| Assistance | Mise à niveau du logiciel | Pour obtenir de plus amples informations sur la fonction Mise à niveau du logiciel, reportez-vous à la section « Mise à niveau du logiciel », en pages 29~31. |
| | Contacter Samsung | Permet d'obtenir les informations de contact pour les demandes d'assistance portant sur le lecteur. |
| | Gestion à distance | <p>Lorsque cette fonction est activée, les agents du Centre d'appel Samsung peuvent diagnostiquer et solutionner à distance les problèmes liés au produit. Cette requiert une connexion active à Internet.</p> <p>I REMARQUE I</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Le service de gestion à distance peut ne pas être disponible dans certain pays. ► Contactez le centre de dépannage le plus proche pour votre code PIN et annoncez le code à la personne responsable. Ceci active le diagnostic du produit à distance ainsi que les mesures nécessaires pour cela. |
| | Réinitialisation | Réinitialise tous les paramètres sur leurs valeurs respectives par défaut, à l'exception des paramètres réseau et Smart Hub. Le code PIN par défaut est 0000. |




Réseaux et Internet

Lorsque vous connectez ce lecteur à un réseau, vous pouvez utiliser les applications et fonctions basées sur le réseau telles que Smart Hub et BD-LIVE et mettre le logiciel du lecteur à niveau via la connexion au réseau. Pour de plus amples informations concernant l'accès et l'utilisation des services Internet, reportez-vous au chapitre Services réseau de ce manuel, aux pages 43~45. Les instructions de configuration de la connexion au réseau commencent ci-dessous.

Configuration de votre connexion au réseau

Avant de commencer, contactez votre fournisseur de services Internet pour savoir si votre adresse IP est fixe ou dynamique. Si vous avez une adresse IP dynamique et utilisez une connexion câblée ou sans fil, nous vous recommandons de suivre les procédures de configuration automatique décrites ci-dessous.


Pour vous connecter à un réseau câblé, reliez le lecteur à votre routeur à l'aide d'un câble LAN avant de commencer la procédure de configuration. Pour vous brancher à un réseau sans fil, déconnectez toutes les connexions câblées avant de débuter. Pour lancer la configuration de votre connexion réseau, suivez les étapes ci-après :

1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton .
4. Accédez aux instructions relatives aux réseaux câblés ci-dessous ou aux instructions sur les réseaux sans fil à la page 26.

Réseau câblé

□ Câblé - Automatique

Après avoir suivi les étapes 1 à 3 ci-dessus :

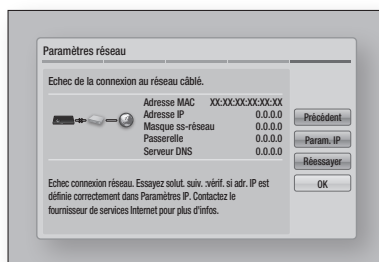
1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le bouton . Le lecteur détecte la connexion câblée, vérifie la connexion réseau puis se connecte au réseau.






□ Câblé - Manuel

Si vous disposez d'une adresse IP fixe ou si l'option Procédure automatique est inopérante, vous devrez définir les valeurs des Paramètres réseau manuellement.


Après avoir suivi les étapes 1 à 3 ci-dessus :

1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le bouton . L'écran État du réseau s'affiche. Le lecteur tente de vérifier la connexion au réseau et échoue.



2. Sélectionnez **Param. IP** sur la droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton . L'écran Paramètres IP s'affiche.
3. Sélectionnez le champ **Mode IP**, puis réglez-le sur Manuel.
4. Utilisez le clavier numérique de votre télécommande pour saisir les valeurs du réseau. Servez-vous des boutons     de la télécommande pour passer d'un champ d'entrée à l'autre.

I REMARQUE I

- Vous pouvez obtenir ces valeurs auprès de votre fournisseur d'accès Internet. Vous pouvez aussi afficher ces valeurs sur la plupart des ordinateurs Windows. Pour les instructions détaillées, consultez la section « Obtenir des valeurs de réglages du réseau », en page 26.
5. Une fois l'opération terminée, mettez **OK** en surbrillance, puis appuyez sur le bouton . Le lecteur se connecte au réseau après que la connexion réseau a été confirmée.

< Obtenir des valeurs de réglages du réseau >

Vous pouvez aussi afficher les valeurs de vos Paramètres réseau sur la plupart des ordinateurs Windows. Pour visualiser les valeurs des Paramètres réseau, suivez les étapes ci-après :

• Windows XP

1. Cliquez avec le bouton droit sur l'icône Réseau, située en bas à droite du bureau de Windows.
2. Dans le menu contextuel, cliquez sur État.
3. Cliquez sur l'onglet Assistance dans la boîte de dialogue qui s'affiche.
4. Dans l'onglet Assistance, cliquez sur le bouton Détails.
Les Paramètres réseau s'affichent.

• Windows 7

1. Cliquez sur l'icône Réseau, située en bas à droite du bureau de Windows.
2. Dans le menu contextuel, cliquez sur Centre Réseau et partage.
3. Dans la boîte de dialogue qui s'ouvre, cliquez sur Connexion au réseau local ou Connexion au réseau sans fil, selon votre type de connexion réseau.
4. Dans l'onglet Assistance, cliquez sur le bouton Détails.
Les Paramètres réseau s'affichent.

| REMARQUE |

- Ces informations peuvent varier selon la version de Windows utilisée.

Réseau sans fil


Vous pouvez configurer un réseau sans fil de trois manières, comme suit :

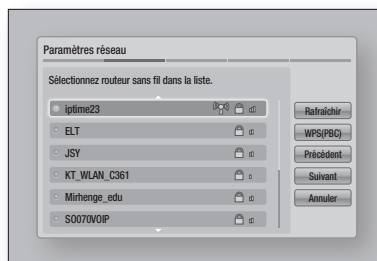
- Sans fil automatique
- Sans fil manuel
- WPS(PBC)




Lorsque vous configurez la connexion du réseau sans fil, tous les périphériques actuellement connectés au réseau sans fil via le lecteur ou la connexion câblée actuelle du produit, selon le cas, doivent être déconnectés.

□ Sans fil (Général) - Automatique

Après avoir exécuté les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion au réseau », en page 25, faites ce qui suit.

1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le bouton .
Le lecteur recherche puis affiche une liste de réseaux disponibles.



2. Sélectionnez le réseau souhaité, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez à nouveau sur le bouton .
4. Sur l'écran Sécurité, saisissez votre code de sécurité réseau ou une phrase de passe. Saisissez directement les chiffres en utilisant les boutons numériques de votre télécommande. Saisissez les lettres en sélectionnant une lettre à l'aide du bouton de flèche, puis en appuyant sur le bouton .
5. Une fois l'opération terminée, sélectionnez **Suivant** à la droite de l'écran. Le lecteur se connecte au réseau après que la connexion réseau a été confirmée.















| REMARQUE |

- Vous devriez pouvoir trouver le code de sécurité ou la phrase de passe sur l'un des écrans de configuration servant à la configuration du routeur ou du modem.

□ Sans fil (Général) - Manuel



Si vous disposez d'une adresse IP fixe ou si l'option Procédure automatique est inopérante, vous devrez définir les valeurs des Paramètres réseau manuellement.

Après avoir exécuté les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion au réseau », en page 25, faites ce qui suit.

1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le bouton . Le lecteur recherche et affiche la liste des réseaux disponibles.
2. Sélectionnez le réseau souhaité, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez à nouveau sur le bouton .
4. Sur l'écran Sécurité, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau. Saisissez directement les chiffres en utilisant les boutons numériques de votre télécommande. Saisissez les lettres en sélectionnant une lettre à l'aide des boutons    , puis en appuyant sur le bouton .
5. Une fois l'opération terminée, sélectionnez **Suivant**, à la droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
6. L'écran État du réseau s'affiche. Le lecteur tente de vérifier la connexion au réseau et échoue.
7. Sélectionnez **Param. IP** à la droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton . L'écran Paramètres IP apparaît.
8. Sélectionnez le champ **Mode IP**, puis réglez-le sur Manuel.
9. Utilisez le clavier numérique de votre télécommande pour saisir les valeurs du réseau. Servez-vous des boutons     de la télécommande pour passer d'un champ d'entrée à l'autre.

REMARQUE I

- ▶ Vous pouvez obtenir ces valeurs auprès de votre fournisseur d'accès Internet. Vous pouvez aussi afficher ces valeurs sur la plupart des ordinateurs Windows. Pour les instructions détaillées, consultez la section « Obtenir des valeurs de réglages du réseau », en page 26.

10. Une fois l'opération terminée, mettez **OK** en surbrillance, puis appuyez sur le bouton . L'écran État de connexion au réseau apparaît. Le produit se connecte au réseau une fois que la connexion réseau a été confirmée. Une fois l'opération terminée, mettez **OK** en surbrillance, puis appuyez sur le bouton .

WPS(PBC)

L'une des manières les plus faciles pour configurer la connexion à un réseau sans fil consiste à utiliser la fonction WPS(PBC). Si votre routeur sans fil dispose d'un bouton WPS(PBC), suivez les étapes ci-après :




1. Ouvrez l'écran d'accueil.
2. Appuyez sur le bouton **BLEU (D)** de la télécommande.
3. Appuyez sur le bouton **WPS(PBC)** de votre routeur dans les deux minutes qui suivent. Le lecteur obtient automatiquement toutes les valeurs des paramètres réseau nécessaires et se connecte à votre réseau. L'écran État du réseau s'affiche. Le lecteur se connecte au réseau une fois que la connexion réseau a été confirmée.

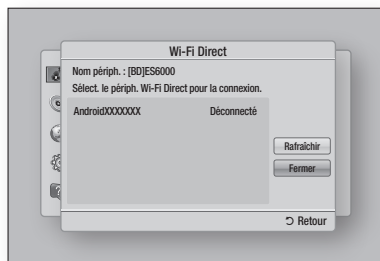
Wi-Fi Direct

La fonction Wi-Fi Direct vous permet de connecter des périphériques Wi-Fi Direct au lecteur et entre eux via un réseau peer-to-peer, sans recourir à un routeur sans fil.

REMARQUE I

- ▶ Certains périphériques Wi-Fi Direct peuvent ne pas prendre en charge la fonction AllShare en cas de connexion via Wi-Fi Direct. Si tel est le cas, il est conseillé de changer la méthode de connexion réseau entre les périphériques.

1. Allumez le périphérique Wi-Fi direct et activez sa fonction Wi-Fi Direct.
2. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez **Wi-Fi Direct**, puis appuyez sur le bouton . Les périphériques Wi-Fi Direct susceptibles d'être connectés s'affichent.




Paramètres

- Il existe trois différentes méthodes pour terminer une connexion Wi-Fi :



- Via le périphérique Wi-Fi.
- Via le lecteur utilisant PBC.
- Via le lecteur utilisant un code PIN.

Les trois méthodes sont exposées ci-dessous.



Via le périphérique Wi-Fi

- Sur le périphérique Wi-Fi, suivez la procédure indiquée sur l'appareil pour connecter un autre périphérique Wi-Fi Direct. Reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique en question pour les instructions.
- Une fois la procédure terminée, vous devriez voir sur l'écran de votre téléviseur une fenêtre contextuelle vous informant que le périphérique prenant en charge Wi-Fi Direct avait fait une requête de connexion. Sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton  pour accepter.
- La fenêtre contextuelle Connexion s'affiche, suivie de la fenêtre contextuelle Connecté. À leur fermeture, vous devriez voir le périphérique répertorié sur l'écran Wi-Fi Direct comme étant connecté.

Via le lecteur utilisant PBC

- Sélectionnez le périphérique Wi-Fi Direct que vous voulez connecter à ce lecteur, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle PBC/PIN s'affiche.
- Sélectionnez **PBC**, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle PBC s'affiche.
- Appuyez sur le bouton **PBC** du périphérique Wi-Fi Direct dans les 2 minutes qui suivent.
- La fenêtre contextuelle Connexion s'affiche, suivie de la fenêtre contextuelle Connecté. À leur fermeture, vous devriez voir le périphérique répertorié sur l'écran Wi-Fi Direct comme étant connecté.

Via le lecteur utilisant un code PIN

- Sélectionnez le périphérique Wi-Fi Direct que vous voulez connecter à ce lecteur, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle PBC/PIN s'affiche.
- Sélectionnez **PIN**, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle PIN s'affiche.
- Notez le code PIN dans la fenêtre contextuelle, puis saisissez-le dans le champ approprié du périphérique Wi-Fi Direct que vous souhaitez connecter.

- La fenêtre contextuelle Connexion s'affiche, suivie de la fenêtre contextuelle Connecté. À leur fermeture, vous devriez voir le périphérique répertorié sur l'écran Wi-Fi Direct comme étant connecté.





REMARQUE |

- La connexion câblée ou sans fil sera déconnectée lorsque vous utilisez la fonction Wi-Fi Direct.












Soft AP

AP logiciel est l'abréviation de Point d'Accès activé par logiciel.

AP logiciel vous permet de connecter d'autres périphériques Wi-Fi à votre réseau via le lecteur et vous permet de pouvoir bénéficier de diverses caractéristiques telles que la fonctionnalité de réseau AllShare ou la télécommande réseau.

- Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
- Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
- Sélectionnez **Soft AP**, puis appuyez sur le bouton .
- Sélectionnez **Activé** ou **Arrêt**, puis appuyez sur le bouton .






< Pour régler la clé de sécurité de l'AP logiciel >

- Sur l'écran AP logiciel, sélectionnez **Code de sécurité**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Clé de sécurité apparaît.
- Sur l'écran Clé de sécurité, saisissez une clé de sécurité. Saisissez directement les chiffres en utilisant les boutons numériques de votre télécommande. Saisissez les lettres en sélectionnant une lettre à l'aide des boutons    , puis en appuyant sur le bouton .
- Ensuite, servez-vous des boutons     pour accéder à **Terminé** au bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton .

Lorsque vous connectez un périphérique Wi-Fi via la procédure de connexion sur le périphérique, vous devez saisir la clé de sécurité que vous avez créée ici dans le champ approprié.

Paramètres AllShare

L'écran Paramètres AllShare répertorie les périphériques AllShare connectés à votre réseau et leur adresse IP. Dans cet écran, vous pouvez autoriser ou refuser l'accès au lecteur à un périphérique donné ou encore supprimer ce dernier de la liste AllShare.




1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Paramètres AllShare**, puis appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez un périphérique, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Paramètres AllShare s'affiche.
5. Sélectionnez **Autoriser**, **Refuser** ou **Supprimer** de la liste, puis appuyez sur le bouton .


L'écran Paramètres AllShare n'affichera les périphériques que si vous avez établi des connexions en réseau à tous les périphériques AllShare. Pour de plus amples informations concernant les périphériques AllShare en réseau, reportez-vous à la page 32.

Mise à niveau du logiciel


Le menu Mise à niveau du logiciel vous permet de mettre à niveau le logiciel du lecteur pour améliorer ses performances ou obtenir des services supplémentaires.

- Évitez d'éteindre et de rallumer le lecteur manuellement durant le processus de mise à jour.

1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Assistance**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Mise à niveau du logiciel**, puis appuyez sur le bouton .


4. Sélectionnez l'une des méthodes suivantes :
 - En ligne
 - USB
 - Via disque
 - Par téléch.
 - Mise à niveau en mode veille
5. Appuyez sur le bouton .

REMARQUE I

- La mise à niveau est terminée lorsque le lecteur s'éteint et se rallume de lui-même.
- Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable du dysfonctionnement du lecteur causé par une connexion Internet instable ou une négligence de la part de l'utilisateur durant la mise à niveau du logiciel.
- Si vous souhaitez annuler la mise à niveau en cours de téléchargement du logiciel de mise à niveau, appuyez sur le bouton .

En ligne

Pour exploiter la fonction Via Internet, le lecteur doit être connecté à Internet.

1. Sélectionnez **En ligne**, puis appuyez sur le bouton . Le message Connexion au serveur en cours apparaît.
2. Si un téléchargement est disponible, l'écran contextuel du téléchargement s'affichera avec une barre de progression et le téléchargement démarrera.
3. Lorsque le téléchargement est terminé, la fenêtre Demande de mise à niveau apparaît, proposant trois choix : Mettre à niveau maintenant, Mettre à niveau plus tard ou Ne pas mettre à niveau.
4. Si vous sélectionnez Mettre à niveau maintenant, le lecteur procédera à la mise à niveau du logiciel, puis s'éteindra et se rallumera automatiquement.
5. Si vous n'effectuez pas de sélection au bout d'une minute ou sélectionnez Mettre à niveau plus tard, le nouveau logiciel mis à jour sera stocké sur le lecteur. Vous pouvez mettre à niveau le logiciel par la suite en utilisant la fonction Par téléch.
6. Si vous ne sélectionnez pas l'option Ne pas mettre à niveau, la mise à niveau sera annulée par le lecteur.

USB

1. Visitez le site Web www.samsung.com.
2. Cliquez sur **ASSISTANCE** en haut de la page, à droite.
3. Entrez le numéro de modèle du lecteur dans le champ de recherche, puis cliquez sur **Trouver produit**.
4. Cliquez sur **Obtenir des téléchargements** au centre de la page, sous Téléchargements.
5. Cliquez sur **Microlog.** au centre de la page.
6. Cliquez sur l'icône **ZIP** dans la colonne Fichier, à droite de la page.
7. Cliquez sur **OK** dans la fenêtre contextuelle qui apparaît pour les besoins du téléchargement et de la sauvegarde du fichier du micrologiciel sur l'ordinateur.
8. Dézippez le dossier compressé sur l'ordinateur. Vous devriez avoir un seul dossier dézippé portant le même nom que le fichier compressé.
9. Copiez le dossier sur une clé USB à mémoire flash.
10. Vérifiez qu'aucun disque n'est inséré dans le lecteur, puis insérez la clé USB à mémoire flash dans le port USB du lecteur.
11. Dans le menu du lecteur, allez à Paramètres > Assistance > Mise à niveau du logiciel.
12. Sélectionnez **USB**.

| REMARQUE |

- ▶ Aucun disque ne doit être inséré dans le lecteur lors de la mise à niveau du logiciel via la prise Hôte USB.
- ▶ Une fois la mise à niveau terminée, consultez les détails du logiciel dans le menu Mise à niveau du logiciel.
- ▶ N'éteignez pas le lecteur durant la mise à niveau du logiciel. Cela pourrait provoquer le dysfonctionnement du lecteur.
- ▶ Les mises à niveau logicielles via la prise Hôte USB doivent être effectuées uniquement à l'aide d'une mémoire flash USB.

Via disque


1. Exécutez les étapes 1 à 7 du paragraphe **USB** ci-dessus.
2. Dézippez le dossier compressé sur l'ordinateur. Vous devriez avoir un seul dossier dézippé portant le même nom que le fichier compressé.
3. Gravez le dossier sur un disque, de préférence un CD-R ou un DVD-R.
4. Finalisez le disque avant de le retirer de l'ordinateur.
5. Insérez le disque dans le lecteur.
6. Dans le menu du lecteur, allez à Paramètres > Assistance > Mise à niveau du logiciel.
7. Sélectionnez **Via disque**.

| REMARQUE |

- ▶ Une fois la mise à niveau du système terminée, consultez les détails du logiciel dans le menu Mise à niveau du logiciel.
- ▶ N'éteignez pas le lecteur lorsque la Mise à niveau du logiciel est en cours d'exécution. Ceci peut provoquer le dysfonctionnement du lecteur.

Par téléch.

L'option Par téléch. vous permet d'effectuer la mise à niveau à l'aide d'un fichier précédemment téléchargé sur le lecteur mais que vous n'aviez pas souhaité installer immédiatement ou d'un fichier téléchargé par le lecteur en Mode Veille.

1. Lorsque le logiciel de mise à niveau a été téléchargé, le numéro de version du logiciel s'affiche à droite de l'option Par téléch.
2. Sélectionnez **Par téléch.**, puis appuyez sur le bouton .
3. Le lecteur affiche un message vous demandant si vous souhaitez procéder à la mise à niveau. Sélectionnez **Oui**. Le lecteur démarre la mise à niveau.
4. Une fois la mise à niveau terminée, le lecteur s'éteint automatiquement puis se rallume.


| REMARQUE |

- ▶ Une fois la mise à niveau du système terminée, consultez les détails du logiciel dans le menu Mise à niveau du logiciel.
- ▶ N'éteignez pas le lecteur lorsque la Mise à niveau du logiciel est en cours d'exécution. Ceci peut provoquer le dysfonctionnement du lecteur.

Mise à niveau en mode veille

Vous pouvez régler la fonction Mise à niveau en mode veille de sorte que le lecteur télécharge de nouveaux logiciels de mise à niveau lorsqu'il est en mode Veille.

En mode Veille, le lecteur est éteint mais sa connexion à Internet reste activée. Ceci permet au lecteur de télécharger automatiquement des logiciels de mise à niveau lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

1. Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **Mise à niveau en mode veille**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Activé** ou **Arrêt**.
Si vous sélectionnez **Activé**, le lecteur téléchargera automatiquement la nouvelle mise à niveau du logiciel lorsqu'il est en mode Veille, même en étant hors tension. Avant de télécharger le nouveau logiciel de mise à niveau, le lecteur vous demandera si vous souhaitez l'installer à la mise sous tension de l'appareil.

REMARQUE

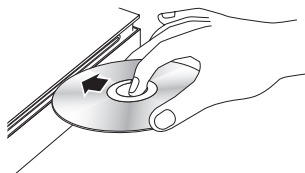
- Pour utiliser la fonction Mise à niveau en mode veille, le lecteur doit être connecté à Internet.

Media Play

Le lecteur de disques Blu-ray peut lire les contenus stockés sur les disques Blu-ray/DVD/CD, les périphériques USB, les ordinateurs et les téléphones cellulaires compatibles DLNA. Pour lire du contenu stocké sur votre ordinateur ou sur un téléphone cellulaire compatible DLNA, vous devez connecter l'ordinateur et le lecteur à votre réseau, puis télécharger et installer le logiciel réseau AllShare sur l'ordinateur.

Lecture de disques vidéo disponibles dans le commerce

1. Placez délicatement un disque dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut. La lecture commence automatiquement.



2. Si la lecture ne démarre pas automatiquement, appuyez sur le bouton de la télécommande ou consultez la section « Écran Lecture AllShare » ci-dessous.

Écran Lecture AllShare

Pour tous les supports, à l'exception des disques vidéo disponibles dans le commerce, l'écran principal Lecture AllShare ou l'un de ses sous-écrans constituent le moyen essentiel d'accéder au contenu et de le sélectionner pour les besoins de visionnage ou de lecture. Par exemple, si vous connectez un périphérique USB au lecteur, celui-ci affichera le contenu stocké sur le périphérique USB à l'écran Lecture AllShare USB.

REMARQUE |

- Vous pouvez utiliser l'écran Lecture AllShare pour accéder à un disque vidéo disponible dans le commerce. Par exemple, lorsque vous arrêtez le visionnage d'un film et laissez le disque correspondant dans le lecteur, vous pouvez en relancer la lecture à partir de l'écran Lecture AllShare. Cependant, contrairement à ce qui se passe avec d'autres supports, lorsque vous insérez un disque vidéo commercial dans le lecteur, l'écran Lecture AllShare est contourné et la lecture du disque est immédiatement et automatiquement lancée.

Accéder à l'écran Lecture AllShare

Pour accéder à l'écran Lecture AllShare principal, sélectionnez Lecture AllShare sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton

L'écran Lecture AllShare d'un coup d'œil



1

Ma List : Répertoire les fichiers récemment lus ou visionnés. Si le périphérique ou le support contenant les fichiers répertoriés dans Ma liste est inséré ou connecté au lecteur, vous pourrez utiliser Ma liste pour lire ou visionner ces fichiers.

2

Type de contenus : Permet de sélectionner le type de contenu à visionner ou à lire, tels que des vidéos, des photos ou de la musique.

3

Type de périph. : Permet de sélectionner le périphérique ou le support sur lequel le contenu est stocké.

4

Affiche les boutons de couleur de votre télécommande sur lesquels vous appuyez pour accéder aux fonctions ou pour exécuter celles-ci.

REMARQUE |

- Les fichiers vidéo lues via DLNA seront listés uniquement dans Ma liste lorsque la connexion réseau sera établie.
- Le contenu des disques Blu-ray/DVD/CD ne sera pas listé dans Ma liste.
- L'écran Lecture AllShare n'affiche que les fichiers du Type de contenus que vous avez sélectionné. Par exemple, si vous sélectionnez Musique, vous ne pourrez afficher que les fichiers de musique. Si vous ouvrez les dossiers intitulés Photos ou Vidéos, aucun fichier ne sera affiché. Pour visionner d'autres types de fichiers, vous devez sélectionner le type de contenu correspondant.

Lecture de fichiers sur un périphérique USB ou un téléphone mobile compatible USB

Vous pouvez recourir à deux différentes méthodes pour lire ou afficher les fichiers multimédia stockés sur un périphérique USB ou un téléphone mobile compatible USB via votre lecteur.

Méthode 1

1. Allumez le lecteur.
2. Connectez le périphérique USB ou le téléphone mobile au port USB sur le panneau arrière du lecteur. La fenêtre contextuelle Périph. connecté s'affiche.



REMARQUE 1

- ▶ Si la fenêtre n'apparaît pas, passez à la méthode 2.
3. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner Vidéos, Photos, ou Musique, puis appuyez sur le bouton . L'écran Lecture AllShare s'ouvre en affichant le contenu du périphérique ou du téléphone. En fonction de la manière dont le contenu est classé, vous verrez soit des dossiers, soit des fichiers individuels ou les deux types d'éléments.
 4. Sélectionnez un fichier à visionner ou à lire, puis appuyez sur le bouton .
 5. Appuyez sur le bouton **RETURN** pour quitter un dossier ou retourner sur l'écran d'accueil.

Méthode 2

1. Allumez le lecteur.
2. Connectez le périphérique USB ou le téléphone mobile au port USB sur le panneau arrière du lecteur.
3. Sélectionnez **AllShare Play** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton .
4. À gauche, sélectionnez Vidéos, Photos ou Musique, puis appuyez sur le bouton .
5. À droite, sélectionnez **Mémoire Flash USB**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Lecture AllShare s'ouvre en affichant le contenu du périphérique ou du téléphone. En fonction de la manière dont le contenu est classé, vous verrez soit des dossiers, soit des fichiers individuels ou les deux types d'éléments à la fois.

6. Si nécessaire, servez-vous des boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur le bouton .
7. Servez-vous des boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner un fichier à visionner ou à lire, puis appuyez sur le bouton .
8. Appuyez sur le bouton **RETURN** pour quitter un dossier ou retourner sur l'écran d'accueil.

REMARQUE 1





- ▶ Pour retirer le périphérique de stockage USB en toute sécurité, vous devez exécuter la fonction « **Retirer péri. USB** » afin d'éviter d'endommager la mémoire USB. Appuyez sur le bouton **HOME** pour aller sur l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton **JAUNE (C)**, puis appuyez sur le bouton .
- ▶ Si vous insérez un disque en cours de lecture de contenu sur un périphérique de stockage USB ou un téléphone, le mode de l'appareil passe automatiquement à « Disque ».
- ▶ Si votre téléphone mobile est compatible DLNA, vous pourrez lire des contenus sans connecter de câble USB. Reportez-vous à la section « Utilisation de la fonction réseau AllShare », aux pages 34-35.

Lecture de disques audio disponibles dans le commerce

1. Insérez un disque audio préenregistré, disponible dans le commerce, dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut, puis refermez le tiroir. L'écran Musique AllShare s'ouvre en affichant les pistes. La lecture de la première piste démarre automatiquement.
2. Pour lire une piste spécifique, servez-vous des boutons ▲▼ de la télécommande afin de sélectionner la piste souhaitée, puis appuyez sur le bouton .

Commandes de l'écran Musique



| | |
|---|---|
|  | Permet de mettre en pause une piste. |
|  | Permet de lire une piste. |
|  | Permet de répéter une piste ou l'ensemble des pistes. |
|  | Permet de lire les pistes dans un ordre aléatoire. |


Pour accéder aux commandes, lancez la lecture d'une piste, puis servez-vous des boutons ◀▶ afin de passer à la commande de votre choix.

REMARQUE I

- ▶ Les commandes de l'écran Musique ne sont accessibles qu'en cours de lecture de piste.
- ▶ Les commandes ne s'affichent pas toutes en même temps.
- ▶ Pour obtenir de plus amples informations sur la lecture des contenus musicaux, reportez-vous à la section Commande de l'écoute de musique, en pages 38~39.

Lecture d'un disque comportant du contenu enregistré par l'utilisateur

Vous pouvez lire les fichiers multimédia que vous avez enregistrés sur des disques DVD ou CD.

1. Insérez un disque enregistré par l'utilisateur dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut, puis refermez le tiroir. La fenêtre contextuelle Périph. connecté s'affiche.
2. Servez-vous des boutons ▲▼ pour sélectionner le type de contenus que vous souhaitez afficher ou lire, tels que des vidéos, des photos ou de la musique, puis appuyez sur le bouton .

REMARQUE I

- ▶ Même si le lecteur affiche les dossiers de tous types de contenus, il n'affichera que les fichiers correspondant au type de contenu que vous avez sélectionné à l'étape 2. Par exemple, si vous avez sélectionné de la musique, vous ne pourrez visionner que les fichiers musicaux. Vous pouvez changer cette sélection à partir de l'écran Lecture AllShare principal.
- 3. Servez-vous des boutons ◀▶ pour sélectionner le dossier contenant le type de contenu que vous avez choisi à l'étape 2, puis appuyez sur le bouton .
- 4. Si vous avez sélectionné Musique, l'écran Musique AllShare apparaîtra en affichant la liste des fichiers musicaux stockés sur le disque. Servez-vous des boutons ▲▼ pour sélectionner le fichier que vous souhaitez lire, puis appuyez sur le bouton .

5. Si vous avez sélectionné Photos, l'écran Photos AllShare apparaîtra en affichant la liste des photos stockées sur le disque. Servez-vous des boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner la photo que vous souhaitez visionner, puis appuyez sur le bouton .
6. Si vous avez sélectionné Vidéos, l'écran Vidéos AllShare apparaîtra en affichant la liste des vidéos stockées sur le disque. Servez-vous des boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner la vidéo que vous souhaitez regarder, puis appuyez sur le bouton .

REMARQUE I

- ▶ Pour tous les dossiers, qu'il s'agisse de musique, de photos ou de vidéos, vous avez également la possibilité d'appuyer sur le bouton **TOOLS** de la télécommande, puis de sélectionner l'option Lire dossier afin de lire ou de visionner automatiquement tous les fichiers du dossier. Sélectionnez d'abord le dossier souhaité avant d'appuyer sur le bouton **TOOLS**.


Utilisation de la fonction réseau AllShare

AllShare permet de lire les contenus de vidéo, de photo ou de musique stockés sur votre ordinateur ou votre périphérique compatible DLNA via le lecteur, à l'aide d'une connexion réseau sans fil.

Pour télécharger le logiciel AllShare

Pour utiliser AllShare avec votre ordinateur ou votre périphérique compatible DLNA, vous devez installer le logiciel AllShare sur l'ordinateur.

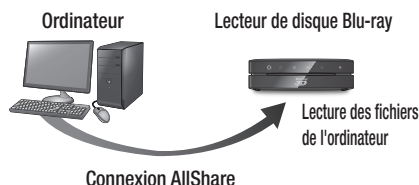
Vous pouvez télécharger le logiciel pour ordinateur et obtenir les instructions détaillées pour l'utilisation de AllShare sur le site Web Samsung.com.

1. Rendez-vous sur www.samsung.com.
2. Cliquez sur Assistance en haut de la page.
3. Sur la page Assistance, saisissez le numéro de modèle de votre lecteur dans le champ Numéro de modèle, puis appuyez sur le bouton .
4. Sur la page qui s'affiche, cliquez sur l'option Obtenir des téléchargements, située à gauche, sous Téléchargements. Le Centre de téléchargement apparaît.
5. Sur la page du Centre de téléchargement, cliquez sur l'onglet Logiciel.
6. Sur l'onglet Logiciel, cliquez sur l'icône Fichier, située à droite de la ligne AllShare.

7. Dans la fenêtre contextuelle qui s'affiche, cliquez sur Enregistrer fichier.
8. Trouvez le fichier d'installation AllShare sur votre disque, puis double-cliquez sur le fichier.
9. Dans la fenêtre contextuelle qui s'affiche, cliquez sur Exécuter, puis suivez les directives qui s'affichent à l'écran.

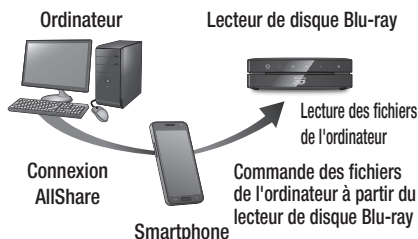
Téléchargez le manuel d'installation/d'instructions AllShare depuis l'onglet Logiciel, en cliquant sur le symbole du fichier PDF correspondant dans la colonne Fichier de droite. Le fichier est téléchargé au format PDF et s'ouvre. Vous pouvez afficher et/ou sauvegarder le fichier.

Lecture du contenu stocké sur votre ordinateur ou périphérique DLNA via le lecteur de disque Blu-ray



1. Connectez le lecteur de disque Blu-ray, votre ordinateur et/ou votre téléphone cellulaire compatible DLNA au même réseau sans fil.
2. Suivez les directives du manuel d'installation/d'instructions du logiciel AllShare afin de configurer les périphériques et les fichiers pour les besoins de la lecture ou du visionnage.
3. Sélectionnez **AllShare Play** sur l'écran d'accueil du lecteur, puis appuyez sur le bouton . L'écran Lecture AllShare s'affiche.
4. Sélectionnez le périphérique compatible DLNA connecté ou votre ordinateur, puis appuyez sur le bouton . Un écran répertoriant les fichiers disponibles s'affiche.
5. Sélectionnez le fichier que vous souhaitez lire ou visionner, puis appuyez sur le bouton .

Commande de la lecture du contenu stocké sur votre ordinateur à partir de votre smartphone



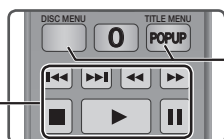
(Disponible uniquement avec les téléphones Samsung prenant en charge la fonctionnalité AllShare.)

1. Connectez le lecteur de disque Blu-ray, votre ordinateur et votre téléphone cellulaire compatible DLNA au même réseau sans fil.
2. Suivez les directives du manuel d'installation/d'instructions du logiciel AllShare afin de configurer les périphériques et les fichiers pour les besoins de la lecture ou du visionnage.
3. Sur votre ordinateur, utilisez le logiciel AllShare pour vérifier que votre téléphone est connecté.
4. Sur le téléphone, sélectionnez le fichier que vous souhaitez visionner ou lire, puis sélectionnez le lecteur Blu-ray en tant que périphérique de lecture.
5. Lancez la lecture sur le téléphone.

Commande de la lecture vidéo

Vous pouvez commander la lecture du contenu vidéo stocké sur un DVD, un périphérique USB, un périphérique mobile ou un ordinateur. En fonction du disque ou du contenu, certaines fonctions décrites dans ce manuel peuvent ne pas être disponibles.
















Boutons de la télécommande servant à la lecture vidéo



Boutons liés à la lecture

Le lecteur ne lit pas de données audio en mode Recherche, Lent et Pas à pas.

- Pour reprendre la lecture en vitesse normale, appuyez sur le bouton .










| | |
|--|--|
|  Bouton | Permet de démarrer la lecture. |
|  Bouton | Permet d'arrêter la lecture. |
|  Bouton | Permet de suspendre la lecture. |
| Lecture en vitesse rapide | Pendant la lecture, appuyez sur le bouton  ou  . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton  ou  , la vitesse de lecture change. |
| Lecture au ralenti | En mode pause, appuyez sur le bouton  . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton  , la vitesse de lecture change. |
| Lecture pas à pas | En mode pause, appuyez sur le bouton  . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton  , une nouvelle image apparaît. |
| Saut de lecture | Pendant la lecture, appuyez sur le bouton  ou  . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton  ou  , la lecture se déplace vers le chapitre ou le fichier précédent ou suivant. |






Utilisation du menu du disque, du menu des titres, du menu contextuel et de la liste des titres

| | |
|--------------------------|---|
| Bouton DISC MENU | Pendant la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu du disque. |
| Bouton TITLE MENU | Pendant la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu des titres. • Si le disque possède une liste de lecture, appuyez sur le bouton VERT (B) pour y accéder. |
| Bouton POPUP MENU | Pendant la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu contextuel. |

Utilisation du menu Outils

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**.

| | |
|-----------------------------|---|
| Lire depuis le début | Sélectionnez cette option pour revenir en début de film, puis appuyez sur le bouton  . |
| Recherche titre | Si le disque ou le périphérique contient plusieurs films, sélectionnez cette option pour lancer un autre titre. 1. Sélectionnez Recherche titre, puis appuyez sur le bouton  . 2. Servez-vous des boutons   pour sélectionner un titre, puis appuyez sur le bouton  . |
| Rech. chapitre | Sélectionnez cette option pour lire le chapitre de votre choix. 1. Sélectionnez Rech. chapitre, puis appuyez sur le bouton  . 2. Servez-vous des boutons   pour sélectionner un chapitre, puis appuyez sur le bouton  . |

| | |
|------------------------|---|
| Recher. temps | <p>Sélectionnez cette option pour lire le film à partir d'un point temporel spécifique.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sélectionnez Recher. temps, puis appuyez sur le bouton . 2. Servez-vous des boutons numériques pour entrer le point temporel de destination, puis appuyez sur le bouton . <p>REMARQUE I</p> <p>► Vous pouvez également vous servir des boutons ◀▶ pour avancer dans le film ou le rembobiner. Le film effectue respectivement une avance ou un retour d'une minute à chaque fois que vous appuyez sur les boutons ◀▶.</p> |
| Mode Répétition | <p>Sélectionnez cette option pour répéter un titre, un chapitre ou une section spécifique.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Arrêt : Cette option permet de revenir en mode de lecture normale. - Titre : Cette option permet de répéter la lecture d'un titre spécifique. - Chapitre : Cette option permet de répéter la lecture d'un chapitre spécifique. - Répétition A-B : Cette option permet de répéter la lecture d'une section spécifique. <ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner la section A-B à répéter, puis appuyez sur le bouton . 2. Appuyez sur le bouton  au point que vous souhaitez définir pour démarrer la répétition de la lecture (A). Lancez la lecture du film. 3. Appuyez sur le bouton  au point que vous souhaitez définir pour arrêter la répétition de la lecture (B). <p>REMARQUE I</p> <p>► Vous devez définir le point (B) à un intervalle d'au moins 5 secondes de temps de lecture après le point (A).</p> |
| Plein écran | <p>Sélectionnez cette option pour modifier la taille du plein écran.</p> |

| | |
|-------------------------|---|
| Mode Image | <p>Sélectionnez cette option pour définir le mode image.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dynamique : Permet d'accroître la netteté et la luminosité. - Standard : Choisissez ce réglage pour la plupart des applications d'affichage. - Cinéma : Ce réglage est le mieux adapté au visionnage de films. - Utilisateur : Permet d'ajuster la netteté et la réduction de bruit. <p>REMARQUE I</p> <p>► Ce menu ne s'affiche pas lors de l'utilisation de la fonction BD wise.</p> |
| Audio | Permet de sélectionner la langue audio souhaitée. |
| Sous-titres | <p>Permet de sélectionner la langue des sous-titres souhaitée.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vous pouvez également activer cette fonction en appuyant sur le bouton SUBTITLE de la télécommande. |
| Angle | <p>Permet de sélectionner la vue d'une scène d'un angle différent. L'option Angle affiche le nombre d'angles de vue disponibles.</p> <p>Lorsqu'un disque/DVD Blu-ray comporte plusieurs angles de prise de vue pour une même scène, vous avez la possibilité de changer d'angle de vue.</p> |
| BONUSVIEW Vidéo | Permet de définir l'option de bonusview souhaitée. |
| BONUSVIEW Audio | |
| Liste des vidéos | Permet d'accéder à la liste de vidéos stockées sur le support actuellement sélectionné. |
| Information | Permet d'afficher les informations relatives au fichier vidéo. |

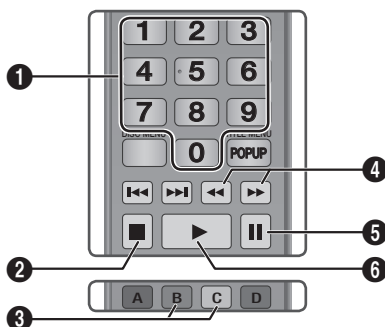
REMARQUE I

- En fonction du disque ou du dispositif de stockage, le menu Outils peut varier. Pour les options supplémentaires, reportez-vous aux pages 40~42.
- La lecture des fichiers vidéo au débit binaire élevé, égal ou supérieur à 20 Mbps, exerce une forte charge sur les capacités du lecteur et risque, de ce fait, de s'interrompre en cours d'exécution.

Commande de l'écoute de musique

Vous pouvez commander la lecture du contenu musical stocké sur un DVD, un périphérique USB, un périphérique mobile ou un ordinateur.

Boutons de la télécommande servant à l'écoute de musique



| | |
|---|---|
| 1 | Boutons NUMÉRIQUES : Appuyez sur le numéro de piste souhaité. La piste sélectionnée est lue. |
| 2 | Bouton : Permet d'arrêter la lecture d'une piste.. |
| 3 | Saut : Pendant la lecture, appuyez sur le bouton VERT (B) ou JAUNE (C) pour accéder à la page précédente ou à la page suivante de la liste de lecture. |
| 4 | Lecture rapide (CD Audio (CD-DA) uniquement) Pendant la lecture, appuyez sur le bouton ou . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton ou , la vitesse de lecture change. |
| 5 | Bouton : Permet de mettre en pause une piste. |
| 6 | Bouton : Permet de lire la piste actuellement sélectionnée. |

Utilisation du menu Outils

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**.

| | |
|-----------------------|--------------------------------|
| Afficher | Reportez-vous aux pages 40~42. |
| Aperçu dossier | Reportez-vous aux pages 40~42. |
| Titre | Reportez-vous aux pages 40~42. |
| Artiste | Reportez-vous aux pages 40~42. |
| Album | Reportez-vous aux pages 40~42. |

| | |
|-------------------------|--|
| Genre | Reportez-vous aux pages 40~42. |
| Lire sélection | Reportez-vous aux pages 40~42. |
| Liste de lecture | Reportez-vous aux pages 40~42. |
| Extract. | La fonction Extraction convertit un CD audio au format mp3 et sauvegarde les fichiers convertis sur un périphérique USB connecté au lecteur. Reportez-vous à la section Extraction en page 39. |
| Information | Permet d'afficher les informations relatives au contenu : Taille de fichier, date de création, etc. |

REMARQUE I

- Le menu Outils peut varier en fonction du disque ou du dispositif de stockage utilisé. Pour les options supplémentaires, reportez-vous aux pages 40~42.

Répétition de pistes sur un CD audio

Vous pouvez configurer le produit de manière à répéter la lecture des pistes d'un CD audio (CD-DA/MP3).

- Pendant la lecture, servez-vous du bouton pour sélectionner à l'extrémité inférieure droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
- Servez-vous des boutons pour sélectionner le mode de répétition souhaité : Arrêt, 1 musique ou Tous ; puis appuyez sur le bouton .







Lecture aléatoire des pistes d'un CD audio

Vous pouvez configurer le produit de manière à lire les pistes d'un CD audio (CD-DA/MP3) de manière aléatoire.

- Pendant la lecture, servez-vous du bouton pour sélectionner à l'extrémité inférieure droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
- Servez-vous des boutons pour définir le mode Aléatoire sur **Activé** ou **Arrêt**, puis appuyez sur le bouton .







Création d'une liste de lecture à partir d'un CD

1. Lorsque l'écran Lecture est affiché, appuyez sur le bouton **TOOLS**. Le menu Outils s'affiche.
2. Servez-vous des boutons ▲▼ pour sélectionner **Lire sélection**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Lire sélection s'affiche.
3. Servez-vous des boutons ▲▼ pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton . Une coche s'affiche à gauche de la piste sélectionnée.
4. Répétez l'étape 3 pour sélectionner et vérifier les pistes supplémentaires.
5. Pour supprimer une piste de la liste, accédez à celle-ci, puis appuyez sur le bouton  à nouveau. La coche de la piste est supprimée.
6. Une fois l'opération terminée, servez-vous du bouton ► pour sélectionner **Lecture**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Écoute de musique réapparaît en affichant uniquement les pistes cochées. Les pistes sélectionnées sont automatiquement exécutées.

I REMARQUE I

- ▶ Vous pouvez créer une liste de lecture comportant jusqu'à 99 pistes sur des CD audio (CD-DA).
- ▶ Lorsque vous créez une liste de lecture, l'option Lire sélection est remplacée par Modif. liste lect dans le menu Outils.
- ▶ Dans l'écran Lire sélection, vous pouvez également choisir entre les options Sélect. tout, Désél. tout et Annuler.
 - Utilisez Sélect. tout pour sélectionner toutes les pistes. Cette action annule toutes vos sélections de pistes individuelles. Lorsque vous appuyez sur le bouton **RETURN** de la télécommande ou sélectionnez le bouton ►, puis appuyez sur le bouton , toutes les pistes apparaissent à l'écran Écoute de musique, et le produit commence à lire l'ensemble des pistes à partir de la piste 001.
 - Utilisez Désél. tout pour désélectionner en une seule fois toutes les pistes sélectionnées. Ensuite, sélectionnez les pistes individuelles ou utilisez l'option Sélect. tout afin de sélectionner toutes les pistes, puis appuyez sur le bouton **RETURN** de la télécommande ou sélectionnez le bouton ►, puis appuyez sur le bouton . Si vous n'utilisez pas l'option Sélect. tout ou ne sélectionnez pas de piste individuelle, la liste de lecture ne sera pas modifiée.
 - Annule les annulations de modifications effectuées sur l'écran Lire sélection. Lorsque vous revenez sur l'écran Lecture, la liste de lecture reste inchangée.

Extraction

1. Insérez un périphérique USB dans la prise USB à l'arrière du produit.
2. Lorsque l'écran Lecture est affiché, appuyez sur le bouton **TOOLS**. Le menu Outils apparaît.
3. Servez-vous des boutons ▲▼ pour sélectionner la fonction Extraction, puis appuyez sur le bouton . L'écran **Extract.** s'affiche.
4. Servez-vous des boutons ▲▼ pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton . Une coche s'affiche à gauche de la piste sélectionnée.
5. Répétez l'étape 3 pour sélectionner et vérifier des pistes supplémentaires.
6. Pour supprimer une piste de la liste, accédez à celle-ci, puis appuyez sur le bouton  à nouveau. La coche de la piste est alors supprimée.
7. Lorsque l'opération est terminée, servez-vous du bouton ► pour sélectionner Extraction, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Extraction s'affiche.
8. Appuyez sur le bouton  pour lancer le processus d'extraction. La barre de progression contextuelle de l'extraction apparaît.
9. Lorsque l'opération est terminée, le message « Extraction terminée. » s'affiche. Appuyez sur le bouton .
10. Appuyez sur le bouton **RETURN** pour revenir sur l'écran Lecture.

I REMARQUE I

- ▶ Cette fonction n'est pas disponible avec le CD Audio DTS.
- ▶ Cette fonction n'est pas prise en charge par certains disques.
- ▶ Cette fonction sera encodée en format .mp3 à 192 kbps.

Lecture des contenus photo

Vous pouvez lire les contenus photo stockés sur un DVD, un périphérique USB, un périphérique mobile ou un ordinateur.

Utilisation du menu Outils

Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**.

| | |
|-------------------------------|--|
| Liste des photos | Sélectionnez cette option pour accéder à la liste de photos stockées sur le support actuellement sélectionné. |
| Lancer le diaporama | Sélectionnez cette option pour démarrer le diaporama. |
| Vit. diaporama | Sélectionnez cette option pour définir la vitesse du diaporama. |
| Effet du diaporama | Sélectionnez cette option pour définir les effets spéciaux du diaporama. |
| Musique de fond activ. | Sélectionnez cette option pour écouter de la musique tout en visionnant un diaporama. |
| Paramètres de musique de fond | Sélectionnez cette option pour définir les paramètres de musique de fond. |
| Mode image | <p>Sélectionnez cette option pour définir les paramètres de l'image.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dynamique : Permet d'accentuer la Netteté. - Standard : Sélectionnez cette option pour la plupart des applications d'affichage. - Cinéma : Ceci est le réglage le mieux adapté au visionnage de films. - Utilisateur : Permet d'ajuster la netteté et la réduction de bruit. <p>I REMARQUE I</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Ce menu ne s'affiche pas lors de l'utilisation de la fonction BD wise. |
| Zoom | Sélectionnez cette option pour agrandir l'image actuellement sélectionnée. (Agrandissement jusqu'à 4 fois la taille réelle) |
| Pivoter | Sélectionnez cette option pour faire tourner l'image. (Ceci entraîne la rotation de l'image dans le sens des aiguilles d'une montre ou en sens inverse.) |
| Lire sélection | Reportez-vous aux pages 40~42. |
| Login/ Déconnex. | Reportez-vous aux pages 40~42. |
| Information | Affiche les informations relatives à l'image. |





I REMARQUE I







- Le menu Outils peut varier en fonction du disque ou du dispositif de stockage utilisé. Toutes les options peuvent ne pas s'afficher.
- Pour activer la fonction de musique de fond, le fichier photo doit se trouver sur le même support de stockage que le fichier musical. Cependant, la qualité du son peut être affectée par le débit binaire du fichier MP3, la taille de la photo et la méthode d'encodage.
- Vous ne pouvez pas agrandir les sous-titres et les graphiques PG pour les afficher en mode plein écran.
















Utilisation du menu Outils lorsqu'un fichier est en surbrillance

Lorsqu'un fichier est en surbrillance, appuyez sur le bouton **TOOLS**.

| | |
|----------------|---|
| Afficher | Sélectionnez cette option pour accéder aux options de tri : Artiste, Genre, Mensuel, Date + récente, etc. Les options de tri qui s'affichent dépendent du type de stockage et de support utilisés. |
| Aperçu dossier | Apparaît dans l'écran de la fonction Afficher. Sélectionnez cette option pour afficher les dossiers stockés sur le périphérique de stockage. |
| Titre | Apparaît dans l'écran de la fonction Afficher. Sélectionnez cette option pour trier tous les fichiers photo et vidéo stockés sur un périphérique de stockage par titre. |
| Artiste | Apparaît dans l'écran de la fonction Afficher. Sélectionnez l'option Artiste pour trier puis afficher toutes les pistes musicales sur un périphérique de stockage, par artiste. |
| Album | Apparaît dans l'écran de la fonction Afficher. Sélectionnez l'option Album pour trier puis afficher toutes les pistes musicales sur un périphérique de stockage, par album. |
| Genre | Apparaît dans l'écran de la fonction Afficher. Sélectionnez l'option Genre pour trier puis afficher toutes les pistes musicales sur un périphérique de stockage, par genre. |
| Date+récente | Apparaît dans l'écran de la fonction Afficher. Sélectionnez cette option pour trier puis afficher tous les fichiers photo ou vidéo sur un périphérique de stockage, depuis le plus récent jusqu'au plus ancien. |

| | |
|-----------------------|--|
| Date+ancienne | Apparaît dans l'écran de la fonction Afficher. Sélectionnez cette option pour trier puis afficher tous les fichiers photo ou vidéo sur un périphérique de stockage, depuis le plus ancien jusqu'au plus récent. |
| Mensuel | Apparaît dans l'écran de la fonction Afficher. Sélectionnez cette option pour trier tous les fichiers photo et vidéo stockés sur un périphérique de stockage selon leur mois de création. |
| Lire sélection | <p>L'option Lire sélection vous permet de sélectionner des fichiers spécifiques de musique, de vidéo et de photo à lire. Elle fonctionne essentiellement de la même manière sur tous les supports. L'exemple ci-dessous porte sur des photos.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sur l'écran de sélection, servez-vous des boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner la photo que vous souhaitez visionner, puis appuyez sur le bouton . Une coche s'affiche à gauche de la photo. 2. Répétez l'étape 1 pour chacune des photos que vous voulez visionner. 3. Pour désélectionner une photo, mettez-la en surbrillance, puis appuyez sur le bouton . 4. Une fois l'opération terminée, servez-vous des boutons ◀▶ pour sélectionner Lecture, puis appuyez sur le bouton . Un diaporama contenant les photos sélectionnées démarre. 5. Pour mettre en pause le diaporama, appuyez une fois sur le bouton . Pour redémarrer le diaporama, appuyez à nouveau sur le bouton . 6. Pour arrêter le diaporama, appuyez sur le bouton RETURN. <p>REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Une fois que le diaporama a démarré, vous avez la possibilité de le commander en appuyant sur le bouton TOOLS, qui permet d'afficher le menu Diaporama. Reportez-vous à la section « Utilisation du menu Outil », en page 40. |

| | |
|------------------------|---|
| Envoyer | <p>Sélectionnez l'option Envoyer pour télécharger les fichiers sélectionnés vers Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive ou Family Story.</p> <p>Pour utiliser la fonction Envoyer, il vous faut établir un compte auprès d'un site en ligne, et y accéder en utilisant la fonction Connexion.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Servez-vous des boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner un fichier, puis appuyez sur le bouton . 2. Répétez l'opération pour chaque piste ou fichier à télécharger. <p>REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Vous pouvez aussi accéder à l'option Sélectionner tout à droite, puis appuyer sur le bouton  afin de sélectionner la totalité des pistes ou des fichiers. <ol style="list-style-type: none"> 3. Sélectionnez l'option Envoyer à droite, puis appuyez sur le bouton . 4. Servez-vous des boutons ▲▼ pour sélectionner le site en ligne vers lequel vous souhaitez télécharger les fichiers et les pistes, puis appuyez sur le bouton . |
| Login/Déconnex. | La fonction Connexion/Déconnexion vous permet d'accéder à votre compte Samsung en ligne. |
| Aj. Liste lect. | <p>Sélectionner cette option pour créer une liste de lecture ou ajouter des fichiers ou des pistes à une liste existante.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Servez-vous des boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner une piste ou un fichier, puis appuyez sur le bouton . 2. Répétez l'opération pour chaque piste ou fichier à ajouter. 3. Sélectionnez l'option Aj. Liste lect. à droite, puis appuyez sur le bouton . 4. Dans l'écran qui s'affiche, exécutez l'une des actions suivantes : |

| | |
|------------------------------------|--|
| Aj. Liste lect. (suite) | <ul style="list-style-type: none"> Sélectionnez la liste de lecture à laquelle vous souhaitez ajouter les pistes ou les fichiers, puis appuyez sur le bouton . Sélectionnez l'option Créer nouv., puis appuyez sur le bouton . Sur le clavier contextuel qui s'affiche, créez un nom pour la nouvelle liste de lecture. Entrez les chiffres à l'aide des boutons numériques de la télécommande. Entrez les lettres en utilisant les boutons     pour déplacer le curseur, puis appuyez sur le bouton . Une fois l'opération terminée, allez sur Terminé, en bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton . |
| Supprimer (Liste lect) | <p>Selon l'écran affiché, sélectionnez Supprimer pour effacer un fichier stocké sur un support effaçable (tel qu'un périphérique USB) ou supprimer une liste de lecture.</p> |
| Modif liste lec | <p>Sélectionnez l'option Modif. liste lect pour supprimer les fichiers ou les pistes d'une liste de lecture existante. Le périphérique de stockage comportant la liste de lecture doit être inséré dans le lecteur ou fixé sur ce dernier.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Servez-vous des boutons     pour sélectionner un fichier, puis appuyez sur le bouton . 2. Répétez l'opération pour chaque piste ou fichier à supprimer. <p>REMARQUE</p> <ul style="list-style-type: none"> Vous pouvez aussi accéder à l'option Sélect. tout à droite, puis appuyer sur le bouton  afin de sélectionner la totalité des pistes ou des fichiers. <ol style="list-style-type: none"> 3. Sélectionnez l'option Retirer à droite, puis appuyez sur le bouton . |
| Lire groupe | <p>Une fois que vous avez procédé au tri selon les options Artiste, Genre, Album, Titre, Date + récente ou Mensuel, sélectionnez un groupe résultant de ce tri (par exemple, toutes les photos prises en août), puis sélectionnez l'option Lire groupe afin de lire ou de visionner les fichiers dans ce groupe uniquement.</p> |

| | |
|-------------------------|--|
| Liste de lecture | Sélectionnez cette option pour accéder à la Liste de lecture de l'écran AllShare principal. |
| Encodage | L'encodage, qui varie selon la langue ou la zone géographique, modifie les modalités du lecteur en termes de tri, d'arrangement, de présentation des fichiers ou des pistes, d'affichage de date, etc. Sélectionnez l'option Encodage pour modifier l'encodage afin de l'adapter à la langue et la zone géographique concernées. |
| Information | Affiche les informations relatives aux fichiers et contenus du support. |

REMARQUE

- Le menu Outils peut varier en fonction du disque ou du dispositif de stockage utilisé. Toutes les options peuvent ne pas s'afficher.

Services réseau

Vous pouvez profiter de différents services réseau tels que Smart Hub or BD-LIVE en connectant le lecteur au réseau.

Pour utiliser les services réseau, vous devez d'abord :

1. Connectez le lecteur au réseau.
(Reportez-vous à la page 17)
2. Configurez les paramètres réseau.
(Reportez-vous aux pages 25-27)

Utilisation de Smart Hub

Smart Hub vous permet de télécharger des films, des vidéos et de la musique depuis l'Internet, et d'accéder à diverses applications gratuites ou payantes que vous pouvez ensuite visionner sur votre téléviseur. Ces applications incluent les actualités, les nouvelles sportives, les prévisions météorologiques, les cours de valeurs mobilières, les cartes, les photos et les jeux.

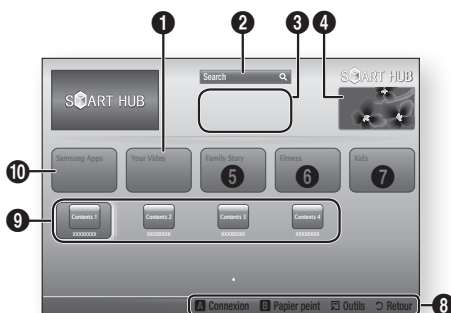
Pour obtenir les instructions sur l'utilisation de la fonction Smart Hub, suivez les étapes ci-après :

1. Rendez-vous sur www.samsung.com.
2. Cliquez sur Assistance en haut de la page.
3. Sur la page Assistance, saisissez le numéro de modèle de votre lecteur dans le champ Numéro de modèle, puis appuyez sur le bouton **Entrer**.
4. Sur la page qui apparaît, cliquez sur l'option Obtenir des téléchargements, à gauche sous Téléchargements. Le Centre de téléchargement apparaît.
5. Sur la page du Centre de téléchargement, cliquez sur l'onglet Manuels.
6. Dans l'onglet Manuels, cliquez sur l'icône du fichier à droite de Manuel d'utilisation Smart Hub. Le manuel se télécharge.

REMARQUE |

- ▶ L'emplacement du Manuel d'utilisation Smart Hub sur le site Web est soumis à changement sans avis préalable.
- ▶ Si la page d'accueil est mise à jour ou révisée, le contenu mentionné dans le manuel d'utilisation pourra varier et différer de ce qui figure actuellement dans les menus.

Smart Hub d'un coup d'œil



- | | |
|---|---|
| 1 | Your Video : Présente à votre intention des vidéos qui vous sont recommandées en fonction de vos goûts. |
| 2 | Search : Fournit une recherche intégrée de fournisseurs vidéo et d'appareils AllShare connectés. |
| 3 | Recommandé : Affiche les contenus recommandés gérés par Samsung. |
| 4 | Informations commerciales : Affiche le Guide Smart Hub, une présentation du lecteur et des introductions aux nouvelles applications. |
| 5 | Family Story : Permet d'accéder aux contenus familiaux sans effort. <ul style="list-style-type: none">• Pour fournir un accès aux photos de famille, aux messages et événements concernant les proches partout et à tout moment. |
| 6 | Fitness : Passerelle vers un service d'auto-entretien unifié. <ul style="list-style-type: none">• Procure des vidéos de fitness de divers fournisseurs avec des retours concernant les calories brûlées après chaque effort. |
| 7 | Kids : Le service Kids fournit aux enfants un moyen facile et sécurisé pour profiter de leurs contenus favoris. <ul style="list-style-type: none">• Offre une grande variété de divertissements et de contenus sûrs pour les enfants. |
| 8 | Aide à la navigation : Affiche les boutons de la télécommande permettant de naviguer dans Smart Hub. <ul style="list-style-type: none">• ROUGE (A) : Permet de se connecter à Smart Hub.• VERT (B) : Affiche l'écran en d'arrière-plan.• Outils : Affiche la fenêtre des paramètres.• Retour : Permet de revenir au menu précédent. |

| | |
|----|---|
| 9 | Mes applications : Affiche votre galerie personnelle d'applications que vous souhaitez ajouter, modifier ou supprimer. |
| 10 | Samsung Apps : Permet de télécharger des services d'applications Samsung payants ou gratuits. |

Utilisation du navigateur Web

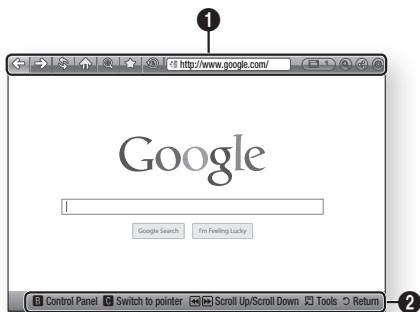
Vous pouvez accéder à Internet en utilisant l'application de navigateur Web installée sur l'écran Smart Hub par défaut.

1. Sélectionnez **Smart Hub** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez l'application du navigateur Web dans Smart Hub, puis appuyez sur le bouton .













REMARQUE I

- ▶ En cas d'exécution du navigateur Web sur un lecteur relié par une connexion HDMI à un téléviseur prenant en charge la fonction BD Wise et sur lequel celle-ci est activée, le navigateur est optimisé pour remplir l'affichage et la résolution du téléviseur est définie automatiquement sur la résolution optimale.
- ▶ Le navigateur Web est incompatible avec les applications Java.
- ▶ Si vous essayez de télécharger un fichier qui ne peut être enregistré, un message d'erreur s'affichera.
- ▶ La lecture des vidéos flash n'est pas prise en charge.
- ▶ Le commerce électronique, qui autorise l'acquisition de produits en ligne, n'est pas pris en charge.
- ▶ ActiveX n'est pas pris en charge.

Le navigateur Web d'un coup d'œil



Panneau de configuration : Affiche les diverses fonctions du navigateur Web.

-  : Permet de revenir à la page précédente.
-  : Permet d'accéder à la dernière page avant de revenir en arrière.
-  : Permet de recharger la page actuelle pour la rafraîchir à l'écran.
-  : Permet d'accéder à l'écran d'accueil du navigateur Web.
-  : Permet de zoomer en avant ou en arrière selon divers pourcentages.
-  : Permet de mettre en signet des pages spécifiques qui deviennent ainsi très faciles d'accès.
-  : Permet de visualiser l'historique des pages visitées par date, par nom et par fréquence.
-  <http://www.google.com/> : Permet d'entrer manuellement une adresse de page ou de sélectionner une page parmi la liste des pages visitées et d'accéder à celle-ci.
-  : Permet de basculer facilement entre les multiples fenêtres actuellement ouvertes du navigateur Web.
-  : Permet de rechercher des informations en saisissant des mots clés.
-  : Permet de partager le site actuellement sélectionné avec les membres de la famille et les proches grâce à un message envoyé aux personnes concernées.
-  : Permet de configurer tous les paramètres nécessaire à l'utilisation du navigateur Web.







2

Aide à la navigation : Affiche les boutons de la télécommande que vous pouvez utiliser pour parcourir le navigateur Web.

- **VERT (B)** : Permet d'afficher le panneau de configuration.
- **JAUNE (C)** : Permet de commuter le pointeur.
- **◀▶** : Permet de faire défiler la page d'affichage vers le haut ou le bas.
- **Tools** : Permet d'afficher la fenêtre Outils.
- **Return** : Permet de revenir au menu précédent.

BD-LIVE™

Une fois le lecteur connecté au réseau, vous pouvez profiter de différents contenus de services liés aux films disponibles sur les disques compatibles BD-LIVE.

1. Connectez une carte mémoire flash USB à la prise USB située à l'arrière du lecteur, puis vérifiez sa capacité de mémoire disponible. Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE.
2. Sélectionnez **Paramètres** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez **Paramètres BD-Live**, puis appuyez sur le bouton .
5. Sélectionnez **Gestion données BD**, puis appuyez sur le bouton .
6. Sélectionnez **Sélection périph.**, puis appuyez sur le bouton .
7. Sélectionnez **USB**, puis appuyez sur le bouton .
8. Insérez un disque Blu-ray prenant en charge la technologie BD-LIVE.
9. Sélectionnez un élément dans la liste des contenus du service BD-LIVE fournie par le fabricant de disque.

REMARQUE

- L'utilisation du service BD-LIVE ainsi que des contenus fournis peuvent varier selon le fabricant de disque.

Avis de conformité et de compatibilité

TOUS les disques ne sont PAS compatibles.

- Selon les restrictions décrites ci-dessous ou mentionnées tout au long de ce manuel, y compris dans la section Types et caractéristiques de disque, les types de disque pouvant être lus sont comme suit : disques BD-ROM préenregistrés disponibles dans le commerce, DVD-VIDÉO et CD audio (CD-DA) ; disques BD-RE/-R, DVD-RW/-R et disques CD-RW/-R.
- Les disques qui ne sont pas mentionnés ci-dessus ne peuvent pas et/ou ne sont pas conçus pour être lus sur ce lecteur. De même, il est possible que certains disques répertoriés dans l'énumération précédente ne puissent pas être lus à cause d'une ou de plusieurs raisons fournies ci-dessous.
- Samsung ne peut garantir que ce lecteur pourra lire tous les disques portant les logos BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDÉO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R et CD-RW/-R. Par ailleurs, il est possible que ce lecteur ne réagisse pas à toutes les commandes ou n'exécute pas la totalité des fonctionnalités disponibles sur un disque. Ces problèmes, ainsi que d'autres questions liées à la compatibilité et au fonctionnement du lecteur avec des formats nouveaux ou existants s'expliquent comme suit :
 - Blu-ray est un format nouveau, en constante évolution. Par conséquent, il est possible que ce lecteur ne puisse pas exploiter toutes les fonctionnalités d'un disque Blu-ray car certaines d'entre elles ont été proposées en option ou ajoutées au format Blu-ray après la fabrication du lecteur alors que d'autres fonctionnalités fournies sont soumises à un délai de disponibilité ;
 - les versions existantes et nouvelles des formats de disque ne sont pas toutes prises en charge par ce lecteur ;
 - les formats de disque existants et nouveaux peuvent être révisés, modifiés, mis à jour, améliorés et/ou complétés ;
 - certains disques sont fabriqués de manière à restreindre le fonctionnement ou à n'autoriser que certaines fonctions lors de la lecture ;
 - certaines fonctionnalités ont été proposées en option ou ajoutées au format Blu-ray après la fabrication du lecteur alors que d'autres fonctionnalités fournies sont soumises à un délai de disponibilité ;
 - certains disques portant les logos BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R ou CD-RW/-R ne sont pas encore normalisés ;
 - certains disques peuvent être illisibles en raison de leur état ou des conditions d'enregistrement ;
 - des problèmes ou des erreurs peuvent se produire lors de la création d'un disque Blu-ray, DVD ou CD et/ou lors de la fabrication des disques ;
 - ce lecteur fonctionne différemment d'un lecteur DVD classique ou de tout autre équipement AV ; et/ou
 - pour les raisons évoquées tout au long de ce manuel d'utilisation et pour d'autres raisons identifiées et diffusées par le service après-vente de SAMSUNG.
- Si vous rencontrez des problèmes liés à la compatibilité du disque ou au fonctionnement du lecteur, contactez le service après-vente de SAMSUNG.
Vous pouvez aussi contacter le service après-vente de SAMSUNG pour vous renseigner sur les éventuelles mises à niveau disponibles pour ce lecteur.
- Pour plus d'informations concernant les restrictions de lecture et de compatibilité de disque, reportez-vous aux différentes sections pertinentes de ce manuel d'utilisation, telles que celles des Précautions, des Types et caractéristiques de disque, et des avertissements précédant la consultation du manuel ou la lecture des données sur le lecteur.
- **En ce qui concerne le lecteur de disque Blu-ray à sortie à balayage progressif : NOUS INFORMONS LES CLIENTS QUE TOUS LES TÉLÉVISEURS HAUTE DÉFINITION NE SONT PAS ENTIÈREMENT COMPATIBLES AVEC CE PRODUIT ET PEUVENT ENGENDRER DES ARTEFACTS SUR LES IMAGES. EN CAS DE PROBLÈME LIÉ AUX IMAGES À BALAYAGE PROGRESSIF, IL EST CONSEILLÉ À L'UTILISATEUR DE CHANGER DE CONNEXION ET DE CHOISIR LA SORTIE « DÉFINITION STANDARD ». SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS CONCERNANT LA COMPATIBILITÉ DE NOTRE PRODUIT AVEC VOTRE TÉLÉVISEUR, VEUILLEZ CONTACTER NOTRE SERVICE APRÈS-VENTE.**

Protection contre la copie

- La norme de distribution de contenu et de gestion numérique des droits AAC (Advanced Access Content System) ayant été approuvée pour le format de disque Blu-ray tout comme le système de brouillage du contenu CSS (Content Scramble System) l'a été pour le format DVD, il existe certaines restrictions qui sont imposées, notamment en matière de lecture et de sortie du signal analogique, sur les contenus protégés par le système AAC.
 - Le fonctionnement de ce lecteur ainsi que les restrictions dont il fait l'objet peuvent varier en fonction de la date d'achat du produit car ces restrictions ont pu être adaptées et/ou modifiées par le système AAC après la fabrication du produit. Par ailleurs, les systèmes BD-ROM Mark et BD+ sont également utilisés pour la protection des contenus au format Blu-ray, ce qui impose aux disques Blu-ray certaines restrictions, notamment en termes de lecture, appliquées aux contenus protégés par les systèmes BD-ROM Mark et/ou BD+. Pour obtenir de plus amples informations sur les systèmes AAC, BD-ROM Mark et BD+ ou sur ce produit, contactez le service après-vente de SAMSUNG.
 - Certains disques Blu-ray/DVD sont encodés avec une protection contre la copie. Par conséquent, vous devriez connecter le lecteur directement et uniquement au téléviseur, sans passer par un magnétoscope. La connexion du produit à un magnétoscope produit une image déformée sur les disques Blu-ray/DVD protégés contre la copie.
 - En vertu des lois des États-Unis et d'autres pays sur le droit d'auteur, l'enregistrement, l'utilisation, l'affichage, la distribution ou la modification non autorisés de programmes télévisés, de cassettes vidéo, de disques Blu-ray, de DVD et d'autres matériels engagent votre responsabilité civile et/ou pénale.
 - **Avis de Cinavia :** Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies non autorisées de certains films et vidéos commerciaux ainsi que leurs bandes son. Lorsqu'une copie non autorisée est détectée, un message est affiché et la lecture ou la copie est interrompue. Des informations complémentaires concernant la technologie Cinavia sont disponibles sur le site <http://www.cinavia.com> du Centre d'information consommateur Cinavia. Pour toute demande d'informations complémentaires concernant Cinavia par courrier, veuillez écrire à l'adresse suivante : Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
- Ce produit intègre la technologie de protection de la propriété sous licence Verance Corporation protégée par les brevets américains 7,369,677 et d'autres brevets américains et internationaux accordés et en attente ainsi que la protection des droits d'auteur et de l'information commerciale confidentielle pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque commerciale de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. Il est interdit de tenter de démonter l'appareil et d'en étudier le fonctionnement en vue de le reproduire.

Clause de non responsabilité du service réseau

Tous les contenus et services accessibles via cet appareil appartiennent à des tiers et sont protégés par les lois sur le droit d'auteur, les brevets, les marques de commerce et/ou d'autres lois sur la propriété intellectuelle. De tels contenus et services vous sont fournis exclusivement pour un usage personnel non commercial. Vous ne pouvez pas affecter ces contenus et services à une utilisation non autorisée par le propriétaire du contenu ou le fournisseur du service. Sans limiter ce qui précède, et à moins d'y être expressément autorisé par le propriétaire du contenu applicable ou le fournisseur du service concerné, vous ne pouvez pas modifier, copier, rééditer, télécharger, publier, transmettre, traduire, vendre, créer des travaux dérivés, exploiter ou distribuer de quelque manière que ce soit, et sur quelque support que ce soit, les contenus et services affichés via cet appareil.

Annexes

LES CONTENUS ET SERVICES DE TIERS SONT FOURNIS « EN L'ÉTAT ». SAMSUNG N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, NI EXPRESSE NI IMPLICITE, QUANT AUX CONTENUS ET SERVICES AINSI FOURNIS, QUELQUE QU'EN SOIT LA FINALITÉ. SAMSUNG REJETTE EXPLICITEMENT LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS MAIS SANS Y ÊTRE LIMITÉ, LES GARANTIES QUANT À LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADAPTABILITÉ À UN USAGE PARTICULIER. SAMSUNG DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUANT À L'EXACTITUDE, LA VALIDITÉ, L'ACTUALITÉ, LA LÉGALITÉ OU L'EXHAUSTIVITÉ DES CONTENUS OU SERVICES DISPONIBLES VIA CET APPAREIL. EN AUCUN CAS SAMSUNG NE SAURAIT ÊTRE TENU RESPONSABLE, ET QUEL QUE SOIT LE MOTIF JURIDIQUE INVOQUÉ, CONTRACTUEL, RESPONSABILITÉ CIVILE OU PÉNALE, Y COMPRIS NÉGLIGENCE OU AUTRE, DE TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, ACCESSOIRE, SPÉCIAL OU CONSÉCUTIF, HONORAIRES D'AVOCAT, DÉPENSES OU TOUT AUTRE DOMMAGE DÉCOULANT DE/OU EN RELATION AVEC LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CES CONTENUS OU SERVICES OU POUVANT SURVENIR SUITE À L'UTILISATION DE CES CONTENUS ET SERVICES PAR VOUS-MÊME OU UN TIERS, MEME SI VOUS AVEZ ÉTÉ AVISÉ DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

Les services tiers peuvent être résiliés ou interrompus à tout moment. Samsung ne prétend ni ne garantit aucunement que ces contenus ou services resteront disponibles pour une période de temps donnée. Ces contenus et services sont transmis par des tiers via des réseaux et des installations de transmission sur lesquels Samsung n'a aucun contrôle. Sans vouloir restreindre le caractère général de cette clause de non responsabilité, Samsung s'exonère expressément de toute responsabilité quant à l'interruption ou la suspension de tout contenu ou service rendu disponible via cet appareil.

Samsung ne peut en aucune sorte être tenu responsable des services à la clientèle afférents à ces contenus et services. Toute question ou demande d'intervention liée à ces contenus ou services devrait être directement adressée aux fournisseurs des contenus et services concernés.

Licence

- Dolby et le symbole représentant deux D sont des marques de commerce déposées de Dolby Laboratories.



- Fabriqué sous licence sous les brevets américains N° : 5,956,674 ; 5,974,380 ; 6,487,535 et d'autres brevets américains et internationaux accordés et en attente. DTS, le Symbole, & DTS et le Symbole ensemble sont des marques commerciales déposées & DTS 2.0+Digital Out est une marque commerciale de DTS, Inc. Le produit inclut le logiciel. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



- DivX

- À PROPOS DU FORMAT VIDÉO DIVX : DivX® est un format vidéo numérique créé par DivX, LLC, une filiale de Rovi Corporation. C'est un périphérique officiel DivX Certified® permettant de lire des vidéos au format DivX. Pour obtenir plus de détails sur les outils logiciels qui vous permettent de convertir vos fichiers au format vidéo DivX, consultez le site Web à l'adresse suivante : divx.com.
- À PROPOS DU FORMAT VIDÉO À LA DEMANDE DIVX : Cet appareil DivX Certified® doit être enregistré afin de vous permettre de visionner des films vidéo à la demande (VOD) au format DivX, achetés dans le commerce. Pour obtenir votre code d'enregistrement, identifiez l'emplacement de la section DivX VOD dans le menu de configuration de votre appareil. Allez sur le site Web vod.divx.com pour obtenir de plus amples informations sur la procédure d'enregistrement.
- Les appareils DivX Certified® peuvent lire des vidéos DivX® jusqu'à une résolution HD de 1080p, y compris les programmes d'appel. DivX®, DivX Certified® et les logos qui leur sont associés sont des marques déposées de Rovi Corporation et ses filiales dont l'utilisation fait l'objet d'une licence. Couverte par un ou plusieurs des brevets américains suivants : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.



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



- Oracle et Java sont des marques déposées de Oracle et/ou ses filiales. D'autres noms mentionnés peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.



- Avis de licence libre
 - En cas d'utilisation de logiciels libres, les licences libres sont disponibles dans le menu du produit.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ et les logos y afférents sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.
- Ce produit intègre la technologie de protection des droits d'auteur, protégée par des brevets américains et d'autres droits de propriété intellectuelle relatifs à Rovi Corporation. Il est interdit de tenter de démonter l'appareil et d'en étudier le fonctionnement en vue de le reproduire.




Recommandation - UE uniquement

- Par la présente, Samsung Electronics déclare que ce BD Player satisfait aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/EC. La déclaration de conformité est accessible à l'adresse <http://www.samsung.com>, en accédant à Assistance > Recherche d'assistance pour vos produits, puis entrez le nom du modèle. Cet appareil peut être utilisé dans tous les pays de l'Union Européenne. En France, cet appareil ne peut être utilisé qu'en intérieur.



Informations complémentaires

Remarque

| | |
|------------|---|
| Paramètres | Paramètres 3D <ul style="list-style-type: none"> Sur certains disques 3D, pour arrêter un film en cours de lecture 3D, appuyez une seule fois sur le bouton . La lecture du film est alors interrompue et l'option du mode 3D désactivée. Pour changer la sélection de l'option 3D lorsque vous lisez un film en 3D, appuyez sur le bouton  une seule fois. Le menu Blu-ray apparaît. Appuyez à nouveau sur le bouton , puis sélectionnez Réglages 3D dans le menu Blu-ray. Selon le contenu et le positionnement de l'image sur l'écran de votre téléviseur, vous pouvez voir apparaître des barres verticales noires à droite ou à gauche de l'écran ou sur les deux côtés à la fois. |
| | Format TV <ul style="list-style-type: none"> Selon le type de disque utilisé, certains formats d'image peuvent être indisponibles. Si vous sélectionnez un format d'image différent de celui de votre téléviseur, il est possible que l'image affichée soit déformée. Si vous sélectionnez l'option 16:9 Original, le téléviseur pourra afficher l'image dans un encadrement horizontal au format 4:3 Pillarbox (bandes noires sur les côtés de l'image). |
| | BD Wise (Lecteurs Samsung uniquement) <ul style="list-style-type: none"> Lorsque la fonction BD Wise est activée, le paramètre Résolution est automatiquement spécifié sur BD Wise et BD Wise apparaît dans le menu Résolution. Si le lecteur est connecté à un appareil ne prenant pas en charge BD Wise, vous ne pourrez pas utiliser la fonction BD Wise. Pour garantir le bon fonctionnement de BD Wise, réglez l'option BD Wise du lecteur et du téléviseur sur Activé. |
| | Sortie numérique <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous de sélectionner la sortie numérique appropriée, sinon vous n'entendrez aucun son ou un son très fort. Si l'appareil HDMI (récepteur AV, téléviseur) n'est pas compatible avec les formats compressés (Dolby digital, DTS), le signal audio sera émis en sortie au format PCM. Les DVD n'ont pas habituellement de fonctionnalité BONUSVIEW audio ni d'effet sonore de navigation. Certains disques Blu-ray n'ont pas habituellement de fonctionnalité BONUSVIEW audio ni d'effet sonore de navigation. Cette configuration de sortie numérique n'affecte pas la sortie audio HDMI vers votre téléviseur. Elle a une incidence sur la sortie audio optique et HDMI lorsque le lecteur est relié à un récepteur AV. Si vous lisez des bandes son MPEG, le signal audio sera émis au format PCM indépendamment de la sélection définie en sortie numérique (PCM ou Bitstream). |
| | Sous Échantillonnage PCM <ul style="list-style-type: none"> Même si le Sous Échantillonnage PCM est spécifié sur Arrêt, certains disques ne pourront émettre qu'un son à échantillonnage réduit via les sorties numériques optiques. HDMI <ul style="list-style-type: none"> Si votre téléviseur ne prend pas en charge les formats multicanaux compressés (Dolby Digital, DTS), le lecteur pourra émettre un son sous-mixé via deux canaux PCM, même lorsque vous avez sélectionné Bitstream (réencodage ou non traité) dans le menu de configuration. Si votre téléviseur n'est pas compatible avec le débit d'échantillonnage PCM supérieur à 48kHz, le lecteur pourra émettre 48kHz en sortie. |

| | |
|------------|--|
| Paramètres | Connexion internet BD-Live <ul style="list-style-type: none"> Qu'est-ce qu'un certificat valide? Lorsque le lecteur utilise le service BD-LIVE pour transmettre les données de disque ainsi qu'une demande de certification du disque au serveur, celui-ci utilise les données transmises pour vérifier la validité du disque avant de renvoyer le certificat vers le lecteur. La connexion Internet peut être limitée lorsque vous utilisez les contenus de BD-LIVE. |
| | Gestion données BD <ul style="list-style-type: none"> En mode mémoire externe, la lecture du disque pourra s'arrêter si vous déconnectez le périphérique USB en cours d'exécution. Seuls les périphériques USB formatés selon le système de fichiers FAT (label de volume DOS 8.3) sont pris en charge. Nous vous recommandons d'utiliser les périphériques USB qui prennent en charge le protocole USB 2.0 avec une vitesse de lecture/écriture de 4 Mo/seconde ou supérieure. La fonction reprise de la lecture peut ne pas fonctionner lorsque vous avez formaté le périphérique de stockage. La mémoire totale disponible de la fonction Gestion des données BD peut varier selon les conditions. |
| | Anynet+ (HDMI-CEC) <ul style="list-style-type: none"> Selon votre téléviseur, il est possible que certaines résolutions de sortie HDMI ne fonctionnent pas. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation de votre téléviseur. Cette fonction sera indisponible si le câble HDMI ne prend pas en charge le format CEC. Si votre téléviseur Samsung dispose d'un logo Anynet+, cela signifie qu'il est compatible Anynet+. |
| | Sélection de la langue de la bande son <ul style="list-style-type: none"> L'indicateur ◀▶ ne s'affichera pas à l'écran si la section BONUSVIEW ne contient pas de réglages BONUSVIEW audio. La disponibilité des langues proposées via la fonction de la langue de la bande son dépend des langues encodées sur le disque. Par conséquent, cette fonction ou certaines langues peuvent être indisponibles. Certains disques Blu-ray vous autorisent à sélectionner la bande son anglaise PCM ou Dolby Digital. |
| Media Play | Sélection de la langue des sous-titres <ul style="list-style-type: none"> En fonction du disque Blu-ray/DVD, il est possible que vous puissiez changer la langue des sous-titres dans le menu du disque. Appuyez sur le bouton DISC MENU. Cette fonction dépend de la sélection des sous-titres encodés sur le disque et peut ne pas être disponible sur tous les disques Blu-ray/DVD. Les informations concernant la fonction principale ou le mode BONUSVIEW s'afficheront également si le disque Blu-ray dispose d'une section BONUSVIEW. Cette fonction modifie à la fois les sous-titres principaux et secondaires. Le nombre total de sous-titres principaux et secondaires s'affiche. Si vous appuyez sur le bouton SUBTITLE de la télécommande, la barre des sous-titres apparaîtra. Appuyez sur le bouton RETURN pour supprimer la barre des sous-titres. |
| | |

Résolution selon le type de contenus

| Configuration \ Sortie | Disque Blu-ray | E-contents/ Contenus numériques | DVD |
|---------------------------|---|---|---|
| BD Wise | Résolution du disque Blu-ray | 1080p | 576i/480i |
| Auto | Résolution optimale de l'entrée du téléviseur | Résolution optimale de l'entrée du téléviseur | Résolution optimale de l'entrée du téléviseur |
| 1080p | 1080p | 1080p | 1080p |
| Trame vidéo : Auto (24Fs) | 1080@24F | 1080@24F | - |
| 1080i | 1080i | 1080i | 1080i |
| 720p | 720p | 720p | 720p |
| 576p/480p | 576p/480p | 576p/480p | 576p/480p |

I REMARQUE I

- ▶ Si le téléviseur connecté au lecteur ne prend pas en charge la fonction Trame vidéo ou la résolution sélectionnée, le message suivant apparaîtra : « *Si, après avoir sélectionné "Oui", aucune image n'apparaît, patientez 15 secondes pour revenir à la résolution précédente.Modifier la résolution?* ». Si vous sélectionnez **Oui**, l'écran du téléviseur deviendra blanc pendant 15 secondes, puis la résolution reviendra automatiquement à sa précédente valeur.
- ▶ Si l'écran est toujours blanc après que la résolution a été changée, éjectez le disque inséré, puis appuyez sur le bouton ■ situé à l'avant du lecteur et maintenez-le enfoncé pendant plus de 5 secondes. Tous les réglages d'usine seront alors rétablis. Exécutez à nouveau la procédure des paramètres initiaux. Accédez ensuite aux options Paramètres > Affichage > Résolution du menu, puis sélectionnez la résolution adaptée à votre téléviseur.
- ▶ Lors de l'exécution de la procédure des paramètres initiaux, sélectionnez à nouveau la langue et le format de l'image (taille et format d'écran) uniquement. La réinitialisation n'affecte pas vos paramètres réseaux, par conséquent, vous devriez pouvoir sauter l'étape de la configuration réseau et celle de la mise à niveau du logiciel.
- ▶ Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données BD de l'utilisateur stockées sur le lecteur.
- ▶ Pour que le lecteur puisse utiliser le mode Trame vidéo (24Fs), le disque Blu-ray doit être doté d'une fonction 24 images.

Sélection des sorties numériques

| Configuration | | PCM | | Bitstream (non traités) | | Bitstream (DTS Ré-encodé) | Bitstream (Dolby d Ré-encodé) |
|--|-------------------------------|--|----------|--|---------------|--|--|
| Connexion | | Récepteur HDMI | Optique | Récepteur HDMI | Optique | Récepteur HDMI ou optique | Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI ou optique |
| Flux de données audio sur disque Blu-ray | PCM | Jusqu'à 7,1 ca | PCM 2 ca | PCM | PCM 2 ca | DTS Ré-encodé | Dolby D. Ré-encodé * |
| | Dolby Digital | PCM 2 ca | PCM 2 ca | Dolby Digital | Dolby Digital | DTS Ré-encodé | Dolby D. Ré-encodé * |
| | Dolby Digital Plus | PCM 2 ca | PCM 2 ca | Dolby Digital Plus | Dolby Digital | DTS Ré-encodé | Dolby D. Ré-encodé * |
| | Dolby TrueHD | PCM 2 ca | PCM 2 ca | Dolby TrueHD | Dolby Digital | DTS Ré-encodé | Dolby D. Ré-encodé * |
| | DTS | PCM 2 ca | PCM 2 ca | DTS | DTS | DTS Ré-encodé | Dolby D. Ré-encodé * |
| | DTS-HD Haute Résolution Audio | PCM 2 ca | PCM 2 ca | DTS-HD Haute Résolution Audio | DTS | DTS Ré-encodé | Dolby D. Ré-encodé * |
| | DTS-HD Master Audio | PCM 2 ca | PCM 2 ca | DTS-HD Master Audio | DTS | DTS Ré-encodé | Dolby D. Ré-encodé * |
| Flux de données audio sur DVD | PCM | PCM 2 ca | PCM 2 ca | PCM 2 ca | PCM 2 ca | PCM 2 ca | PCM 2 ca |
| | Dolby Digital | PCM 2 ca | PCM 2 ca | Dolby Digital | Dolby Digital | Dolby Digital | Dolby Digital |
| | DTS | PCM 2 ca | PCM 2 ca | DTS | DTS | DTS | DTS |
| Résolution pour disque Blu-ray | Aucune | Décode la principale fonction audio et le flux de données BONUSVIEW audio en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation. | | Émet uniquement le flux de données audio de la fonction principale, de sorte que le récepteur AV puisse décoder le bitstream audio. Vous n'entendez pas de donnée BONUSVIEW audio ni d'effet sonore de navigation. | | Décode la principale fonction audio et le flux de données BONUSVIEW audio en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en bitstream DTS. | Décode la principale fonction audio et le flux de données BONUSVIEW audio en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en bitstream Dolby Digital. |

* Si le flux de données source est 2 ca, les réglages « Dolby d Ré-encodé » ne seront pas appliqués.

Les disques Blu-ray peuvent inclure trois types de flux de données audio :

- Fonction audio principale : Bande son de la principale fonction.
- BONUSVIEW audio : Bande son supplémentaire, comme par exemple, le commentaire du metteur en scène ou de l'acteur.
- Effets sonores de navigation : Lorsque vous choisissez un certain type de navigation intramenu, des effets sonores de navigation peuvent retentir. Ces effets sont différents sur chaque disque Blu-ray.

Dépannage

Avant de requérir une réparation, essayez d'abord les points suivants.

| PROBLÈME | SOLUTION |
|--|--|
| La télécommande ne permet d'exécuter aucune opération. | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez les piles de la télécommande. Vous devez peut-être les remplacer. • Utilisez la télécommande à une distance maximale de 6,1 m du lecteur. • Retirez les piles et appuyez sur un ou plusieurs boutons pendant plusieurs minutes afin de procéder au drainage du microprocesseur de la télécommande pour la réinitialiser. Réinsérez les piles et essayez de refaire fonctionner la télécommande. |
| Le disque ne fonctionne pas. | <ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que le disque est inséré la face imprimée orientée vers le haut. • Vérifiez le numéro de zone du disque Blu-ray/DVD. |
| Le menu du disque ne s'affiche pas. | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que le disque possède des menus. |
| Le message d'interdiction apparaît à l'écran. | <ul style="list-style-type: none"> • Ce message s'affiche lorsque vous appuyez sur un bouton non valide. • Le logiciel du disque Blu-ray/DVD ne prend pas en charge la fonction en question (par ex. : les angles). • Vous avez demandé un titre, un numéro de chapitre ou un temps de recherche hors de portée du disque. |
| Le mode Lecture n'est pas celui qui a été sélectionné dans le menu de configuration. | <ul style="list-style-type: none"> • Certaines fonctions sélectionnées dans le menu de configuration pourront ne pas s'exécuter correctement si le disque n'a pas été encodé avec les fonctions correspondantes. |
| Impossible de modifier le format d'image de l'écran. | <ul style="list-style-type: none"> • Le format d'image de l'écran est réglé sur votre disque Blu-ray/DVD. • Il ne s'agit pas d'un problème lié au lecteur. |
| Absence de son. | <ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous d'avoir sélectionné la sortie numérique appropriée dans le menu Options audio. |
| L'écran est blanc. | <ul style="list-style-type: none"> • Il est possible que l'écran du téléviseur n'affiche pas d'image lorsque la résolution de la sortie HDMI n'est pas prise en charge par le téléviseur (par exemple 1080p). • Appuyez sur le bouton ■ (du panneau avant) pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque inséré dans le lecteur. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine. • Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données BD de l'utilisateur stockées sur le lecteur. |
| Mot de passe oublié | <ul style="list-style-type: none"> • Appuyez sur le bouton ■ (du panneau avant) pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque inséré dans le lecteur. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine, y compris le mot de passe. N'utilisez pas cette méthode sauf en cas de nécessité absolue. • Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données BD de l'utilisateur stockées sur le lecteur. |

| PROBLÈME | SOLUTION |
|--|---|
| Si vous rencontrez d'autres problèmes que ceux qui ont été mentionnés ci-dessus. | <ul style="list-style-type: none"> Consultez la table des matières du manuel d'utilisation et repérez la section comportant les explications relatives au problème, puis suivez à nouveau la procédure indiquée. Si le problème n'est toujours pas résolu, contactez le service après-vente agréé Samsung le plus proche. |
| L'image est bruyante ou déformée | <ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le disque n'est ni sale ni rayé. Nettoyez le disque. |
| Aucune sortie HDMI. | <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez la connexion entre le téléviseur et la prise HDMI du lecteur. Vérifiez que votre téléviseur prend en charge les résolutions d'entrée HDMI 576p/480p, 720p, 1080i et 1080p. |
| Écran de sortie HDMI anormal. | <ul style="list-style-type: none"> Si du bruit aléatoire apparaît à l'écran, cela signifie que le téléviseur ne prend pas en charge le système HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). |
| Fonction AllShare | |
| Je peux voir les dossiers partagés via AllShare mais pas les fichiers. | <ul style="list-style-type: none"> AllShare affiche uniquement les fichiers vidéo, photo et musique. Les autres types de fichiers ne sont pas affichés. |
| La vidéo est lue par intermittence. | <ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si le réseau est stable. Vérifiez que le câble réseau est correctement branché et que le réseau n'est pas surchargé. La connexion sans fil entre le périphérique compatible DLNA et le lecteur est instable. Vérifiez la connexion. |
| La connexion AllShare entre le lecteur et l'ordinateur est instable. | <ul style="list-style-type: none"> L'adresse IP au sein d'un même sous-réseau doit être unique. Si tel n'est pas le cas, ce phénomène pourra être dû à des interférences IP. Vérifiez que vous disposez d'un pare-feu activé. Dans ce cas, désactivez la fonction de pare-feu. |

| PROBLÈME | SOLUTION |
|--|---|
| BD-LIVE | |
| Je n'arrive pas à me connecter au serveur BD-LIVE. | <ul style="list-style-type: none"> • Testez si la connexion réseau a été établie avec succès, en utilisant le menu État du réseau. (Reportez-vous à la page 21) • Vérifiez si le périphérique de mémoire USB est connecté au lecteur. • Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour héberger le service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la capacité disponible sous Gestion données BD. (Reportez-vous à la page 22) • Vérifiez si l'option Connexion Internet BD-LIVE est définie sur Autoriser (Tt). • Si toutes les mesures préconisées ci-dessus échouent, contactez le fournisseur de contenus ou mettez à jour le lecteur à l'aide de la dernière version de micrologiciel disponible. |
| Une erreur s'est produite en cours d'utilisation du service BD-LIVE. | <ul style="list-style-type: none"> • Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour héberger le service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la capacité disponible sous Gestion données BD. (Reportez-vous à la page 22) |

I REMARQUE I

- Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données BD de l'utilisateur stockées sur le lecteur.

Réparation

Si vous nous contactez pour une demande de réparation, des frais supplémentaires pourront vous être facturés dans les cas suivants :

1. Vous demandez l'intervention d'un ingénieur à domicile mais il s'avère que le produit ne présente aucune anomalie.
2. Vous portez l'unité au centre de réparation mais il s'avère que celle-ci ne présente aucune défaillance.

Le montant de ces frais vous sera communiqué avant la conduite d'une intervention à domicile ou l'exécution d'éventuels travaux sur votre lecteur.

Nous vous recommandons de lire ce manuel attentivement, de rechercher une solution en ligne sur le site www.samsung.com ou de contacter le service après-vente de SAMSUNG avant de demander à faire réparer votre lecteur.

Caractéristiques techniques

| | | |
|--------------|---|--|
| Général | Poids | 1 Kg |
| | Dimensions | 187 (L) X 187 (P) X 56 (H) mm |
| | Plage de températures de fonctionnement | +5°C à +35°C |
| | Plage de taux d'humidité | 10 % à 75 % |
| USB | Type A | USB 2.0 |
| | Sortie CC | 5 V 500 mA maxi. |
| HDMI | Vidéo | 2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p |
| | Audio | PCM, Bitstream |
| Sortie audio | Sortie audio numérique | Optique |
| Réseau | Ethernet | Borne 100BASE-TX |
| | LAN sans fil | Intégré |
| | Sécurité | WEP (OPEN/SHARED) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES) |
| | WPS(PBC) | Pris en charge |

- Les vitesses réseau inférieures ou égales à 10Mbps ne sont pas prises en charge.
- La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- Pour obtenir des précisions sur l'alimentation et la consommation d'énergie, reportez-vous à l'étiquette apposée sur le lecteur.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.



FRANCE

Cher Client,

Nous vous remercions d'avoir acheté un produit SAMSUNG. Au cas où vous auriez besoin de notre service après-vente, nous vous invitons à retourner ce produit au revendeur qui en a effectué la vente. Si vous avez un problème, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse suivante:

Samsung Service Consommateurs
66 rue des Vanesses
BP 50116 - Villepinte - 95950 ROISSY cedex
France
TEL : 01 4863 0000
Fax : 01 48 63 06 38

■ GARANTIE

Sans préjudice de la garantie légale du fabricant ou du vendeur conformément à l'article 1641 du Code Civil, la société SAMSUNG applique les garanties suivantes:

Par la présente carte, SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE garantit que ce produit est exempt de défaut de matière et de fabrication existant lors de l'acquisition par le client chez un distributeur pour un délai d'un an (pièces et main d'oeuvre), pour les appareils audio, vidéo, télévision et micro ondes. La période de garantie commence le jour de l'achat de l'appareil. Elle n'est en aucun cas prolongée par l'échange de l'appareil. Si ce produit s'avère défectueux pendant la période de garantie en raison de matière ou de fabrication incorrecte, le distributeur prendra en charge le produit ou à défaut SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE dans les conditions exposées ci-après. Les filiales de SAMSUNG ELECTRONICS CORPS, ainsi que ses distributeurs et les stations techniques agréées des autres états membres de l'UE honoreront aussi cette garantie selon les termes et conditions en vigueur dans le pays où est demandé la réparation.

■ CONDITIONS DE GARANTIE

1. La garantie sera seulement assurée si la facture d'achat et la carte de garantie remises au consommateur par le distributeur sont présentées et si elles mentionnent:
 - a) Le nom de l'acheteur,
 - b) Le nom, l'adresse et le cachet du distributeur,
 - c) Le nom du modèle et le numéro de série du produit acquis
 - d) La date d'acquisition de ce produit.
2. SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE se réserve le droit de refuser la garantie si tout ou partie de ces mentions a été enlevé ou modifié après l'acquisition du produit par le client chez le distributeur.
3. Ce produit ne sera jamais considéré comme défectueux en matière ou en fabrication s'il doit être adapté, changé ou réglé afin d'être conforme aux standards techniques ou de sécurité nationaux ou locaux en vigueur dans tout autre pays que celui pour lequel il a été fabriqué à l'origine. Cette garantie ne s'applique pas:
 - a) À ces adaptations, changements ou réglages qu'ils soient exécutés de façon correcte ou pas,
 - b) Aux dommages qui en résulteraient.
4. Cette garantie ne couvre pas les cas suivants:
 - A. Les contrôles périodiques, l'entretien, la réparation et le remplacement de pièces par suite d'usure normale;
 - B. Les frais et les risques de transport directs ou indirects à la mise en oeuvre de la garantie de ce produit;
 - C. Le dommage du produit résultant:
 - 1) D'abus et de mauvais usage, en particulier mais non de façon exclusive à:
 - a. La négligence ou faute d'utilisateur (utilisation contraire aux instructions ou non prévue, fausse manoeuvre, chute, cassure, fêlure accidentelle), etc.
 - b. L'installation ou l'utilisation de ce produit en contradiction avec les standards techniques ou de sécurité en vigueur dans le pays où le produit est utilisé;
 - 2) De réparations faites par les réparateurs non agréés;
 - 3) D'accidents, de cas de force majeure ou de toute autre cause hors du contrôle de SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE, en particulier mais non de façon exclusive : la foudre, l'inondation, l'incendie, les troubles publics, des piles qui ont coulé, une mauvaise ventilation, etc....
5. Cette garantie ne limite aucunement les droits statutaires du client sous les lois nationales en vigueur. Faute de lois nationales en vigueur, cette garantie ou son application dans la C.E.E. sera l'unique et exclusif recours légal du client et ni SAMSUNG ELECTRONICS CORP, ni ses filiales ne seront tenus pour responsables des dommages directs ou indirects résultant d'une infraction aux conditions de garantie ci-dessus.

SAMSUNG ELECTRONICS FRANCE

Cet appareil est distribué par :



Pour toute information ou tout
renseignement complémentaire sur nos
produits, notre service consommateurs
est à votre disposition au :

01 48 63 00 00

Vous pouvez également vous connecter à notre site Internet :
<http://www.samsung.com>

Cet appareil est garanti un an pièces et main d'oeuvre
pour la France (métropolitaine)

La facture d'achat faisant office de bon de garantie.

Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

| Area | Contact Centre ☎ | Web Site |
|--------|------------------|--|
| France | 01 48 63 00 00 | www.samsung.com |



Elimination des batteries de ce produit

(Applicable aux pays de l'Union européenne et aux autres pays européens dans lesquels des systèmes de collecte sélective sont mis en place.)

Le symbole sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que les batteries de ce produit ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'indication éventuelle des symboles chimiques *Hg*, *Cd* ou *Pb* signifie que la batterie contient des quantités de mercure, de cadmium ou de plomb supérieures aux niveaux de référence stipulés dans la directive CE 2006/66. Si les batteries ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent porter préjudice à la santé humaine ou à l'environnement.

Afin de protéger les ressources naturelles et d'encourager la réutilisation du matériel, veuillez à séparer les batteries des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.



Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques)

(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et professionnels sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.



AK68-02235J-00

BD-ES6000
BD-ES6000E

Lettore Blu-ray™

manuale utente

immaginare le possibilità

Grazie per avere acquistato questo prodotto Samsung.

Per ricevere un servizio più completo,
registrare il prodotto sul sito

www.samsung.com/register



Informazioni sulla sicurezza

Avvertenza

PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL PANNELLO POSTERIORE). ALL'INTERNO NON È PRESENTE ALCUNA PARTE RIPARABILE DALL'UTENTE. RIVOLGERSI AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO.

| | | |
|--|--|---|
|  | ATTENZIONE NON APRIRE: RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE |  |
| Questo simbolo indica una "tensione pericolosa" all'interno del prodotto, che può causare il rischio di scosse elettriche o lesioni personali. | ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O LA PARTE POSTERIORE); ALL'INTERNO VI SONO PARTI NON RIPARABILI DALL'UTENTE. RIVOLGERSI AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO. | Il simbolo indica la presenza di istruzioni importanti relative al prodotto. |

Non installare l'apparecchio in uno spazio ristretto, ad esempio una libreria o un luogo analogo.

AVVERTENZA

Per evitare danni che potrebbero provocare incendi o scosse elettriche, non esporre l'apparecchiatura alla pioggia o all'umidità.

ATTENZIONE

IL LETTORE DI DISCHI BLU-RAY USA UN RAGGIO LASER INVISIBILE CHE, SE DIRETTO, PUÒ PROVOCARE L'ESPOSIZIONE A RADIAZIONI PERICOLOSE. UTILIZZARE IL LETTORE DI DISCHI BLU-RAY NEL MODO CORRETTO, IN BASE ALLE ISTRUZIONI.

ATTENZIONE

IL PRODOTTO UTILIZZA UN LASER. L'USO DI COMANDI, REGOLAZIONI O PROCEDURE DIVERSI DA QUELLI SPECIFICATI IN QUESTO MANUALE PUÒ CAUSARE L'ESPOSIZIONE A RADIAZIONI PERICOLOSE. NON APRIRE I COPERCHI E NON EFFETTUARE RIPARAZIONI PERSONALMENTE. RIVOLGERSI AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO.

Il prodotto è conforme alle norme CE se vengono utilizzati connettori e cavi schermati per collegare l'unità ad altre apparecchiature. Per non creare interferenze elettromagnetiche con altre apparecchiature elettriche come radio e televisori, per la connessione usare connettori e cavi schermati.

NOTA IMPORTANTE

Il conduttore isolato di corrente di questa apparecchiatura è fornito con una spina pressofusa dotata di fusibile. Il valore del fusibile è indicato sul lato dei poli della spina. In caso di sostituzione, utilizzare un fusibile approvato BS1362 avente la stessa potenza nominale.

Non utilizzare mai la spina senza coperchio del fusibile, se questo è rimovibile. Se occorre sostituire il coperchio del fusibile, è necessario utilizzarne uno dello stesso colore del lato dei poli della spina. I coperchi di ricambio sono disponibili presso i rivenditori.

Se la spina in dotazione non è adatta alle prese della propria abitazione o se il cavo non è sufficientemente lungo per raggiungere una presa di corrente, occorre acquistare un apposito cavo di prolunga di sicurezza approvato o rivolgersi al rivenditore per assistenza.

Tuttavia, se non vi è alternativa all'eliminazione della spina, rimuovere il fusibile e smaltire la spina in modo sicuro. Non collegare la spina a una presa qualora il cavo presenti parti scoperte poiché ciò può causare rischi di scosse elettriche.

Per scollegare l'apparecchio dalla rete è necessario estrarre la spina dalla presa: pertanto la spina dev'essere facilmente accessibile.

L'unità di prodotto accompagnata da questo manuale utente è concessa in licenza in base a determinati diritti di proprietà intellettuale di determinate terze parti.

PRODOTTO LASER DI CLASSE 1

Questo lettore CD è classificato come prodotto LASER DI CLASSE 1. L'utilizzo di comandi, regolazioni o funzioni che si riferiscono a procedure diverse da quelle specificate può provocare l'esposizione a radiazioni pericolose.

ATTENZIONE :

- RAGGIO LASER VISIBILE E INVISIBILE DI CLASSE 3B QUANDO L'APPARECCHIO È APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL FASCIO (IEC 60825-1)
- QUESTO PRODOTTO UTILIZZA UN LASER. L'UTILIZZO DI COMANDI, REGOLAZIONI O FUNZIONI CHE SI RIFERISCONO A PROCEDURE DIVERSE DA QUELLE SPECIFICATE PUÒ PROVOCARE L'ESPOSIZIONE A RADIAZIONI PERICOLOSE. NON APRIRE IL COPERCHIO E NON EFFETTUARE LE RIPARAZIONI PERSONALMENTE. PER LA MANUTENZIONE RIVOLGERSI AL PERSONALE DI ASSISTENZA QUALIFICATO.

| | |
|----------|---------------|
| CLASS 1 | LASER PRODUCT |
| KLASSE 1 | LASER PRODUCT |
| LUOKAN 1 | LASER LAITE |
| KLASS 1 | LASER APPARAT |
| PRODUCTO | LÁSER CLASE 1 |

Precauzioni

Informazioni importanti sulla sicurezza

Prima di utilizzare l'unità, leggere attentamente le seguenti istruzioni per l'uso. Seguire tutte le istruzioni per la sicurezza elencate di seguito. Conservare le istruzioni per l'uso per riferimento futuro.

- Leggere queste istruzioni.
- Conservare queste istruzioni.
- Prestare attenzione a tutti i messaggi d'avviso.
- Seguire tutte le istruzioni.
- Non utilizzare questo apparecchio vicino all'acqua.
- Pulire solo con un panno asciutto.
- Non ostruire le aperture per la ventilazione. Eseguire l'installazione secondo le istruzioni del produttore.
- Non installare vicino a fonti di calore come caloriferi, bocchette di riscaldamento, stufe o altri apparecchi (compresi ricevitori AV) che generino calore.
- Non eliminare la protezione garantita dalla spina polarizzata o con contatto di terra. Una spina polarizzata ha due lame di diverse dimensioni. Una spina con messa a terra ha due lame e un terzo polo di messa a terra. La lama più grande o il terzo polo svolgono una funzione di sicurezza. Qualora la spina usata non si inserisca correttamente nella presa, consultare un elettricista per sostituire la presa obsoleta.
- Non calpestare il cavo di alimentazione ed evitare che venga schiacciato particolarmente in prossimità della presa, del punto di uscita dall'apparecchio o nelle zone di passaggio.
- Utilizzare solo gli accessori indicati dal produttore.
- Utilizzare solo carrelli, supporti, treppiedi, staffe o tavoli consigliati dal produttore o venduti assieme all'apparecchio. Qualora si utilizzi un carrello, spostare il gruppo carrello/apparecchio con attenzione per evitare che si ribalti provocando incidenti.
- Durante forti temporali o in caso di non utilizzo per lunghi periodi di tempo, scollegare questa apparecchiatura dall'alimentazione elettrica.
- Per la manutenzione ricorrere al personale di assistenza qualificato. Il ricorso al servizio di assistenza è necessario in caso di qualsiasi danneggiamento, come ad esempio un deterioramento del cavo o della spina di alimentazione, versamento di liquidi o cadute di oggetti all'interno dell'apparecchio, esposizione dell'apparecchio a pioggia o umidità, funzionamento anormale o danneggiamento da caduta accidentale.



Conservazione e manipolazione dei dischi

- Manipolazione dei dischi
 - Impronte o graffi sul disco possono ridurre la qualità dell'audio e dell'immagine o far "saltare" il disco
 - Evitare di toccare la superficie di un disco in cui sono stati registrati dei dati.
 - Tenere il disco per i bordi, senza toccare la superficie con le dita.
 - Non incollare carta o nastro adesivo sul disco.
- Pulizia dei dischi
 - Se sul disco sono presenti impronte o sporizia, pulirlo con un detergente delicato diluito in acqua e asciugarlo con un panno morbido.
 - Pulire delicatamente il disco dall'interno verso l'esterno.
- Conservazione dei dischi
 - Non conservare alla luce diretta del sole.
 - Conservare in un luogo fresco e ventilato.
 - Conservare in una custodia di protezione pulita e archivarlo in posizione verticale.



Precauzioni per la manipolazione

- Non schizzare o sgocciolare liquidi sull'apparecchio. Non sistemare oggetti pieni di liquidi, come dei vasi, sull'apparecchio.
- Per spegnere completamente l'apparecchio, estrarre la spina di alimentazione dalla presa di rete. Di conseguenza, la spina di alimentazione deve essere facilmente e prontamente accessibile in qualsiasi momento.
- Non collegare più dispositivi elettrici alla stessa presa di rete. Una presa sovraccaricata può surriscaldarsi, provocando un incendio.

- Manutenzione della custodia.
 - Prima di collegare altri componenti a questo lettore, controllare che siano spenti.
 - Se il lettore viene spostato improvvisamente da un luogo freddo a uno caldo, si può formare condensa sulle parti in funzione e sull'obiettivo, con il rischio di provocare una riproduzione anomala del disco. In questo caso, scollegare l'alimentazione dal lettore e attendere due ore prima di collegare la spina alla presa di corrente. Inserire quindi il disco e provare nuovamente ad avviare la riproduzione.
- Se si sente un rumore insolito, odore di bruciato o si vede del fumo, spegnere immediatamente l'interruttore di alimentazione e scollegare la spina dalla presa a muro. Quindi contattare il centro di assistenza clienti più vicino. Non utilizzare il prodotto. L'utilizzo del prodotto in queste condizioni può provocare incendi o scosse elettriche.

Utilizzo della funzione 3D

INFORMAZIONI IMPORTANTI SULLA SALUTE E LA SICUREZZA PER IMMAGINI 3D.

Leggere e assimilare le seguenti informazioni sulla sicurezza prima di utilizzare la funzione 3D.

- Alcuni utenti possono provare disagio nel guardare la TV con funzione 3D, come confusione, nausea e cefalea. In presenza di questi sintomi, interrompere la visione della TV in 3D, togliere gli occhiali 3D e lasciar riposare gli occhi.
- La visione di immagini 3D per un periodo prolungato può provocare affaticamento oculare. In presenza di sintomi di affaticamento, interrompere la visione della TV in 3D, togliere gli occhiali 3D e lasciar riposare gli occhi.
- I bambini che utilizzano la funzione 3D devono essere controllati regolarmente da un adulto responsabile. Se riporta sintomi di affaticamento degli occhi, cefalea, confusione o nausea, il bambino deve interrompere la visione della TV in 3D e lasciar riposare gli occhi.
- Non utilizzare gli occhiali 3D per altri scopi (ad esempio come normali occhiali da vista, occhiali da sole, occhiali protettivi ecc.)

- Non utilizzare la funzione 3D o gli occhiali 3D quando si è in movimento o ci si sposta. Se si utilizza la funzione 3D o gli occhiali 3D mentre ci si sposta si può urtare contro oggetti, inciampare e/o cadere, provocando lesioni.
- Per vedere un contenuto 3D, collegare un dispositivo 3D (ricevitore AV 3D o televisore 3D) alla porta HDMI OUT del lettore con un cavo HDMI ad alta velocità. Indossare gli occhiali per la visione in 3D prima di riprodurre il contenuto 3D.
- Il lettore emette i segnali 3D esclusivamente attraverso il cavo HDMI collegato alla porta HDMI OUT.
- Nel modo di riproduzione in 3D la risoluzione del video è fissa sulla risoluzione del video 3D originale, quindi non può essere impostata secondo le proprie preferenze.
- Alcune funzioni come BD Wise, la regolazione delle dimensioni dello schermo e la regolazione della risoluzione potrebbero non funzionare correttamente nel modo di riproduzione in 3D.
- Per una corretta trasmissione del segnale 3D utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità.
- Allontanarsi dal televisore di almeno tre volte la larghezza dello schermo quando si guardano delle immagini 3D. Ad esempio, se lo schermo è da 46 pollici, allontanarsi di 138 pollici (11,5 piedi) dallo schermo.
- Per una visione ottimale dell'immagine 3D, posizionare lo schermo del video 3D a livello degli occhi.
- Quando il lettore è collegato ad alcuni dispositivi 3D, l'effetto 3D potrebbe non funzionare correttamente.
- Questo lettore non converte i contenuti 2D in 3D.
- "Blu-ray 3D" e il logo "Blu-ray 3D" sono marchi di Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2012 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Tutti i diritti riservati; è vietata la riproduzione o la copia di una parte o dell'intero manuale utente senza previa autorizzazione scritta di Samsung Electronics Co.,Ltd.

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

- 2 **Avvertenza**
- 3 **Precauzioni**
 - 3 Informazioni importanti sulla sicurezza
- 4 **Conservazione e manipolazione dei dischi**
- 4 **Precauzioni per la manipolazione**
- 4 **Utilizzo della funzione 3D**
- 5 **Copyright**

GUIDA INTRODUTTIVA

- 8 **Compatibilità dei dischi e dei formati**
 - 8 Tipi di dischi e contenuti riproducibili
 - 8 Tipi di dischi non riproducibili dal lettore
 - 9 Codice regionale
- 9 **Loghi dei dischi riproducibili dal lettore**
 - 10 Formati supportati
- 12 **Accessori**
- 13 **Pannello anteriore**
- 13 **Pannello posteriore**
- 14 **Telecomando**
 - 14 Descrizione del telecomando

CONNESSIONI

- 15 **Collegamento a un televisore**
- 16 **Collegamento a un sistema audio**
 - 16 **Metodo 1** Collegamento a un ricevitore AV con supporto HDMI
 - 16 **Metodo 2** Connessione a un ricevitore AV con Dolby Digital o decoder DTS
- 17 **Collegamento a un router di rete**
 - 17 Rete via cavo
 - 17 Rete wireless

IMPOSTAZIONI

- 18 **Procedura di impostazione iniziale**
- 18 **La schermata iniziale**
- 19 **Accesso alla schermata di impostazione**
 - 19 Tasti del telecomando utilizzati per il menu Impostazioni
- 20 **Funzioni del menu Impostazioni**
- 25 **Le reti e Internet**
 - 25 Configurazione del collegamento alla rete
 - 27 Wi-Fi Direct
 - 28 Soft AP
 - 29 Impostazioni AllShare
- 29 **Aggiornamento software**
 - 29 Online
 - 30 Tramite USB
 - 30 Tramite disco
 - 30 Con file scaric
 - 31 Aggiornamento mod Standby

RIPRODUZIONE MULTIMEDIALE

- 32 **Riproduzione dei dischi video commerciali**
- 32 **La schermata di riproduzione AllShare**
 - 32 Accesso alla schermata di riproduzione AllShare
 - 32 La schermata di riproduzione AllShare in breve
- 32 **Riproduzione di file su dispositivo USB o su cellulare compatibile con USB**
- 33 **Riproduzione dei dischi audio commerciali**
 - 33 Comandi della schermata Musica
- 34 **Riproduzione di un disco con contenuti registrati dall'utente**
- 34 **Uso della funzione di rete AllShare**
 - 34 Per scaricare il software AllShare
 - 35 Riproduzione dei contenuti del PC o del dispositivo DLNA con lettore di dischi Blu-ray
 - 35 Controllo della riproduzione dei contenuti del PC tramite smartphone

| | |
|----|---|
| 36 | Controllo della riproduzione video |
| 36 | Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione video |
| 36 | Uso del menu Strumenti |
| 38 | Controllo della riproduzione musicale |
| 38 | Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione della musica |
| 38 | Uso del menu Strumenti |
| 38 | Ripetizione delle tracce di un CD audio |
| 38 | Riproduzione casuale delle tracce di un CD audio |
| 39 | Creazione di una playlist da un CD |
| 39 | RIP |
| 40 | Riproduzione di contenuti fotografici |
| 40 | Uso del menu Strumenti |
| 40 | Utilizzo del menu Strumenti con un file selezionato |

SERVIZI DI RETE

| | |
|----|------------------------------|
| 43 | Utilizzo di Smart Hub |
| 43 | Smart Hub in breve |
| 44 | Uso del browser Web |
| 45 | BD-LIVE™ |

APPENDICE

| | |
|----|---|
| 46 | Avvertenza sulla compatibilità |
| 47 | Protezione contro la copia |
| 47 | Declinazione di responsabilità per il servizio di rete |
| 48 | Licenza |
| 50 | Informazioni aggiuntive |
| 50 | Nota |
| 52 | Risoluzione in base al tipo di contenuti |
| 53 | Selezione dell'uscita digitale |
| 54 | Risoluzione dei problemi |
| 56 | Riparazioni |
| 57 | Specifiche |

Compatibilità dei dischi e dei formati

Tipi di dischi e contenuti riproducibili

| Supporti | Tipo di disco | Dettagli |
|----------|---|---|
| VIDEO | Disco Blu-ray Disco Blu-ray 3D | BD-ROM o BD-RE/-R registrato in formato BD-RE. |
| | DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R | DVD-VIDEO, DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R registrati e finalizzati, o supporti di memorizzazione USB con contenuto DivX, MKV, MP4. |
| MUSICA | CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R | Musica registrata su CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R o supporti USB con contenuto MP3 o WMA. |
| FOTO | CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R | Foto registrate su CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R o supporti USB con contenuto JPEG. |

NOTA I










- ▶ Il lettore potrebbe non riprodurre determinati CD-RW/-R e DVD-R a causa del tipo di disco o delle condizioni di registrazione.
- ▶ I dischi DVD-RW/-R non registrati correttamente in formato DVD Video non possono essere riprodotti.
- ▶ Il lettore non riproduce i contenuti registrati su un DVD-R ad una velocità di trasmissione superiore a 10 Mbps.
- ▶ Il lettore non riproduce i contenuti registrati su un BD-R o su un dispositivo USB ad una velocità di trasmissione superiore a 25 Mbps.
- ▶ La funzione di riproduzione potrebbe non essere disponibile con alcuni tipi di disco oppure quando si eseguono funzioni specifiche, come la modifica dell'angolo di visualizzazione o del formato. Informazioni dettagliate sui dischi sono stampate sulla custodia. Consultarle qualora necessario.
- ▶ Quando si riproduce un titolo BD-J, il caricamento può richiedere più tempo rispetto a un titolo normale o alcune funzioni potrebbero essere rallentate.

Tipi di dischi non riproducibili dal lettore






- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV, ecc.
- DVD-RAM
- Super Audio CD (eccetto CD layer)
- DVD-RW(modulo VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (per i CD-G viene riprodotto solo l'audio, non le immagini).
- DVD-R da 3,9 GB per authoring.

Codice regionale

I lettori e i dischi sono codificati in base alla regione. Per poter riprodurre un disco, i codici regionali devono corrispondere. Se i codici non corrispondono, il disco non viene riprodotto. Il codice regionale di questo lettore è indicato sul pannello posteriore del lettore.

| Tipo di disco | Codice regionale | Area |
|---------------|---|---|
| Disco Blu-ray |  | America del Nord, America centrale, America del Sud, Corea, Giappone, Taiwan, Hong Kong e Sud-est asiatico. |
| |  | Europa, Groenlandia, territori francesi, Medio Oriente, Africa, Australia e Nuova Zelanda. |
| |  | India, Cina, Russia, Asia centrale e meridionale. |
| DVD-VIDEO |  | USA, territori USA e Canada |
| |  | Europa, Giappone, Medio Oriente, Egitto, Sudafrica, Groenlandia |
| |  | Taiwan, Corea, Filippine, Indonesia, Hong Kong |
| |  | Messico, America del Sud, America centrale, Australia, Nuova Zelanda, Isole del Pacifico, Caraibi |
| |  | Russia, Europa orientale, India, maggior parte dei paesi africani, Corea del Nord, Mongolia |
| |  | Cina |

Loghi dei dischi reproducibili dal lettore

| | |
|---|---|
|  |  |
| Disco Blu-ray | Disco Blu-ray 3D |
|  |  |
| BD-LIVE | DivX |
|  | Sistema di trasmissione PAL in U.K., Francia, Germania, ecc. |
| | |

Guida introduttiva

Formati supportati

File video supportati

| Estensione file | Contenitore | Codec video | Risoluzione | Frequenza fotogrammi (fps) | Bit rate (Mbps) | Codec audio |
|-----------------|---|---------------------------|-------------|----------------------------------|-----------------|--|
| *.avi | AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS | DivX 3.11/4.x/ 5.x/6.1 | 1920x1080 | 6~30 | 20 | Dolby Digital LPCM AAC HE-AAC WMA DD+ MP3 DTS |
| *.mkv | | MPEG4 SP/ASP | | | 25 | |
| *.asf | | H.264 BP/ MP/HP | | | | |
| *.wmv | | | | | | |
| *.mp4 | | | 1920x1080 | 24/25/30 | 25 | |
| *.3gp | | | | | | |
| *.vro | | Window Media Video v9 | | 24/25/30 | 25 | |
| *.mpg | | MPEG2 | | | | |
| *.mpeg | | | MPEG1 | 352x288 | 24/25/3 | |

■ Limitazioni

- Anche se il file è codificato con un codec supportato riportato sopra, potrebbe non essere riprodotto se il contenuto è danneggiato.
- La normale riproduzione non è garantita se le informazioni contenute nel file sono errate o se il file stesso è danneggiato.
- La riproduzione dei file con un numero di bit/fotogrammi superiore alla norma potrebbe avanzare a scatti.
- La funzione di ricerca (salto) non è disponibile se la tabella degli indici del file è danneggiata.
- Se si riproduce un file da remoto collegandosi alla rete, la riproduzione video potrebbe avanzare a scatti a seconda della velocità della rete.
- Alcuni dispositivi USB/videocamere digitali possono non essere compatibili con il lettore.

■ Decoder video

- Supporta fino a H.264 livello 4.1
- Non supporta GMC 2 o superiore

■ Decoder audio

- Supporta WMA 7, 8, 9 e Standard
- Non supporta la decodifica audio multicanale o lossless WMA 9 PRO se il numero di canali è superiore a 2.
- Non supporta la frequenza di campionamento WMA mono da 22050Hz.

■ Commenti

- MPEG4: Supporta GMC con 1 warp point.
- H.264: Supporta fino a BP/MP/HP livello 4.1.
- WMV: Supporta V9, VC1 SP/MP/AP L3.
- MPEG1: Non supporta D-picture.
- MPEG2: Supporta fino a alto profilo/alto livello.

□ Formati file supportati per i sottotitoli DivX

*.txt, *.smi, *.srt, *.sub, *.txt


! NOTA !

- È possibile che alcuni dischi in formato DivX, MKV e MP4 non vengano riprodotti a seconda della risoluzione video e della frequenza dei fotogrammi.

File musicali supportati

| Estensione file | Contenitore | Codec audio | Intervallo supportato |
|-----------------|-------------|-------------|---|
| *.mp3 | MP3 | MP3 | - |
| *.wma | WMA | WMA | * Frequenze di campionamento (in kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Bit rate - Tutti i bit rate compresi tra 5kbps e 384kbps |

Note sulla connessione USB

- Il lettore è compatibile con supporti di memorizzazione USB, lettori MP3, videocamere digitali e lettori schede USB.
- Alcuni dispositivi USB/videocamere digitali possono non essere compatibili con il lettore.
- Il lettore supporta i file system FAT16, FAT32 e NTFS.
- Collegare i dispositivi USB direttamente alla porta USB del lettore. Se si utilizza un cavo USB per il collegamento possono verificarsi problemi di compatibilità.
- Se si inserisce più di un dispositivo di memoria in un lettore multischeda, possono verificarsi problemi di funzionamento.
- Il lettore non supporta il protocollo PTP.
- Non scollegare il dispositivo USB durante il processo di "caricamento".
- Maggiore è la risoluzione dell'immagine, maggiore è il ritardo nella visualizzazione.
- Questo lettore non riproduce file MP3 con DRM (Digital Rights Management) scaricato da siti commerciali.
- Il lettore supporta solo video inferiori a 30 fps (frequenza fotogrammi).
- Il lettore è compatibile solo con dispositivi di archiviazione di massa (MSC) USB, come le unità Thumb e le unità HDD USB. (Le unità HUB non sono supportate).
- Certi dispositivi HDD USB, lettori multischeda e unità Thumb possono non essere compatibili con questo lettore.
- Se alcuni dispositivi USB richiedono troppa potenza, possono essere limitati dal dispositivo di sicurezza del circuito.
- Se la riproduzione da un HDD USB è instabile, collegare l'HDD ad una presa di rete. Se il problema persiste, contattare il costruttore dell'HDD USB.
- È necessario rimuovere in sicurezza il dispositivo di memorizzazione USB. (eseguendo la funzione **"Rimoz. sicura USB"** per impedire possibili danni alla memoria USB.) Premere il tasto **HOME** per passare alla schermata iniziale, premere il tasto **GIALLO (C)**, quindi premere il tasto .
- SAMSUNG non è responsabile per danni ai file o perdite di dati.
- Il lettore non supporta file compressi, file sparsi e file crittografati di NTFS.
 - Prima di scollegare un dispositivo USB, utilizzare la rimozione sicura USB.
 - Se non si applica una rimozione sicura dell'USB, i dati sul dispositivo USB possono essere danneggiati o persi
 - È possibile riparare o formattare un dispositivo USB sul PC desktop. (Solo sistema operativo MS-Windows)

Guida introduttiva

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Questo lettore è in grado di riprodurre dischi AVCHD. Questi dischi sono registrati e utilizzati normalmente nelle videocamere.
- AVCHD è un formato per videocamere digitali ad alta definizione.
- Il formato MPEG-4 AVC/H.264 comprime le immagini con maggiore efficienza rispetto al formato di compressione tradizionale.
- Alcuni dischi AVCHD utilizzano il formato "x.v.Color". Questo lettore è in grado di riprodurre dischi AVCHD che utilizzano il formato "x.v.Color".
- "x.v.Color" è un marchio di Sony Corporation.
- "AVCHD" e il logo AVCHD sono marchi di Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. e di Sony Corporation.

NOTA

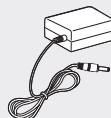
- ▶ Alcuni dischi AVCHD non si possono riprodurre, a seconda delle condizioni di registrazione. I dischi AVCHD devono essere finalizzati.
- ▶ "x.v.Color" offre una gamma di colori più ampia di quella dei normali dischi per videocamere DVD.

Accessori

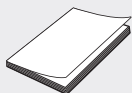
Controllare di seguito gli accessori forniti.



Batterie per il telecomando (dimensione AAA)



Adattatore

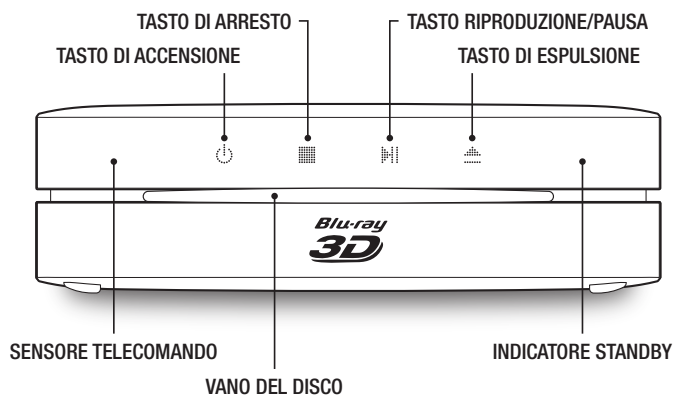


Manuale utente




Telecomando

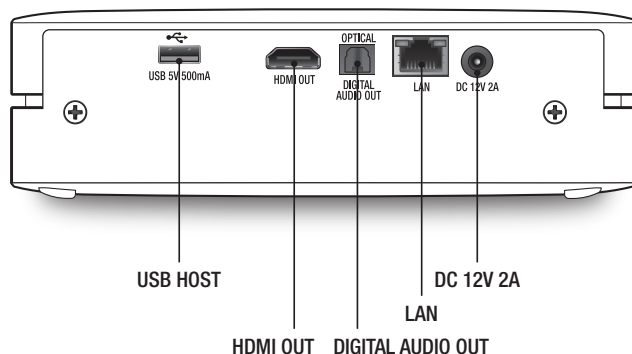
Pannello anteriore



| NOTA |

- Quando il lettore visualizza il menu del disco Blu-ray, non è possibile avviare il filmato premendo il tasto di riproduzione sul lettore o sul telecomando. Per riprodurre il filmato, è necessario selezionare Riproduci filmato o Avvio nel menu del disco e quindi premere il tasto .
- Si accende quando il lettore è in modo standby, e lampeggia quando si riceve un segnale dal sensore del telecomando.

Pannello posteriore

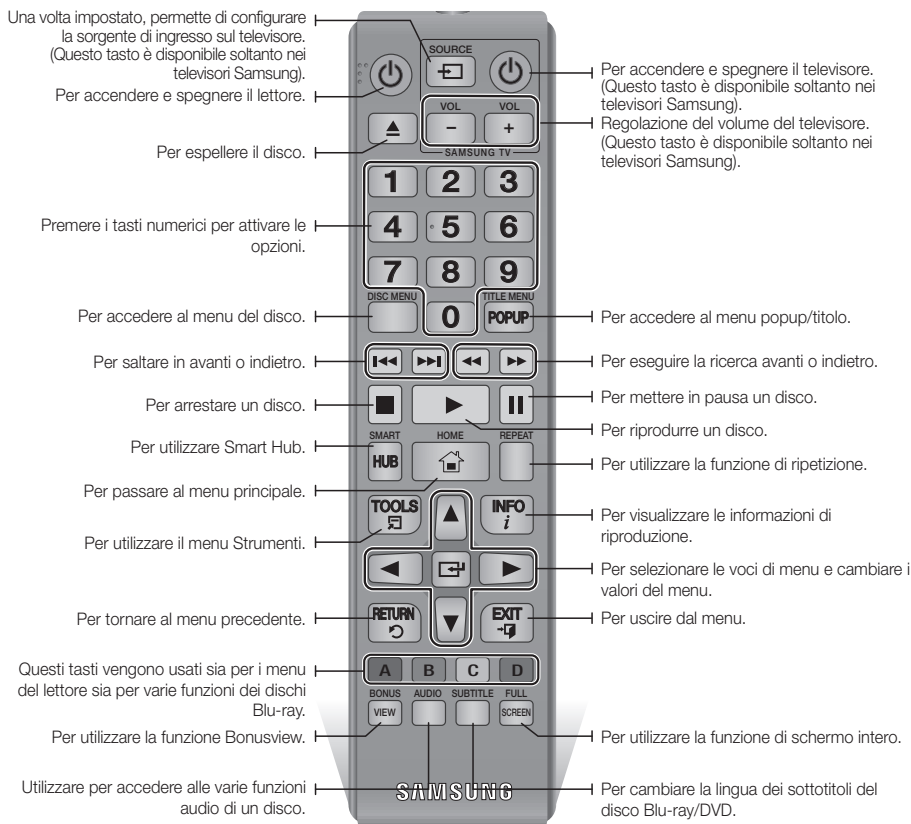


| NOTA |

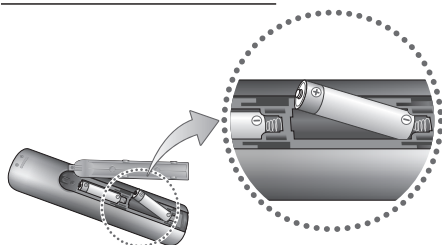
- Per aggiornare il software del lettore attraverso la presa host USB, è necessario utilizzare una memoria USB.

Telecomando

Descrizione del telecomando



Installazione delle batterie



NOTA

- ▶ Se il telecomando non funziona correttamente:
 - Controllare la polarità +/- delle batterie.
 - Verificare che le batterie non siano scariche.
 - Verificare che il sensore del telecomando non sia bloccato da ostacoli.
 - Controllare se nelle vicinanze è presente una luce a fluorescenza.

ATTENZIONE

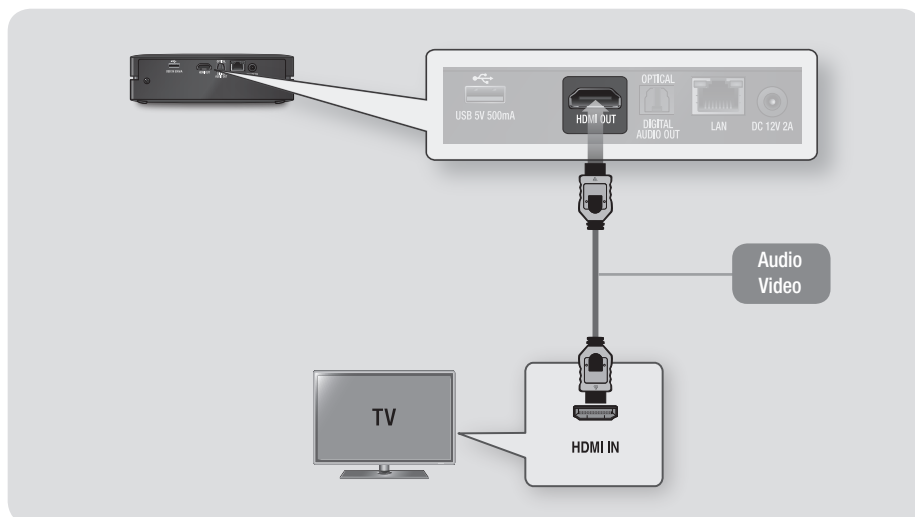
- ▶ Smaltire le batterie secondo quanto previsto dalle normative ambientali vigenti. Non smaltirle insieme ai rifiuti domestici.

Connessioni

Collegamento a un televisore

Collegare un cavo HDMI (non fornito) tra il connettore HDMI OUT sulla parte posteriore del prodotto e il connettore HDMI IN sul televisore.

- Non collegare il cavo di alimentazione alla presa di rete prima di aver effettuato tutte le altre connessioni.
- Prima di cambiare le connessioni, spegnere tutti i dispositivi.



| NOTA |

- ▶ Se si utilizza il cavo da HDMI a DVI per connettersi al dispositivo di visualizzazione, è necessario collegare anche l'uscita audio digitale del lettore al sistema audio per sentire l'audio.
- ▶ Il cavo HDMI trasmette il segnale digitale video e audio, pertanto non è necessario collegare un cavo audio.
- ▶ Su alcuni televisori, alcune risoluzioni di uscita HDMI potrebbero non essere utilizzabili. Consultare il manuale utente del televisore.
- ▶ Quando si collega il lettore al televisore utilizzando il cavo HDMI oppure lo si collega a un nuovo televisore, e lo si accende per la prima volta, il lettore imposta automaticamente la risoluzione di uscita HDMI al livello massimo supportato dal televisore.
- ▶ Un cavo HDMI lungo potrebbe provocare disturbi. Se questo accade, impostare la profondità del colore su Off nel menu.
- ▶ Per visualizzare il video nel modo di uscita HDMI 720p, 1080i, o 1080p, è necessario utilizzare un cavo HDMI ad alta velocità (categoria 2).
- ▶ HDMI trasmette al televisore solo un segnale digitale puro.
Se il televisore non supporta la funzione HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), l'immagine a video appare disturbata.

Collegamento a un sistema audio

È possibile collegare il lettore Blu-ray ad un sistema audio seguendo il metodo di seguito illustrato.

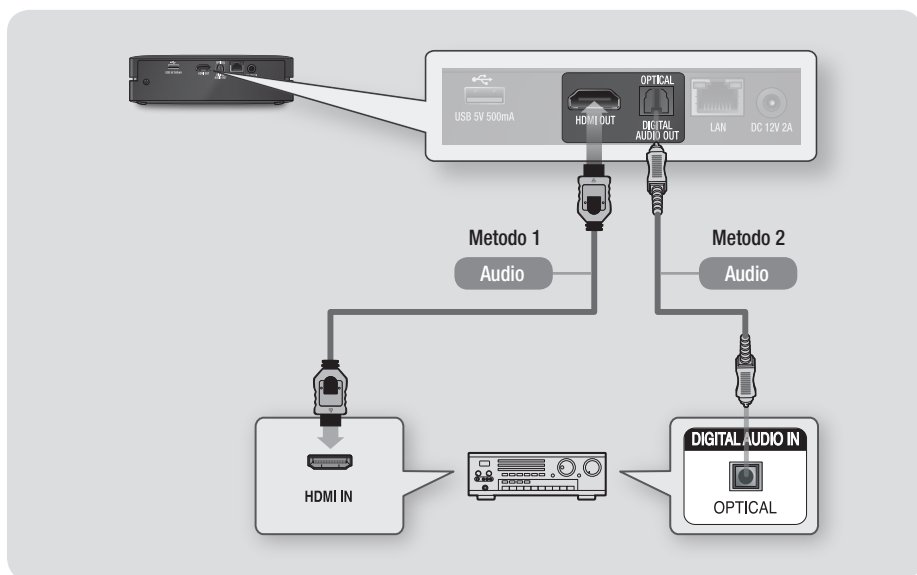
- Non collegare il cavo di alimentazione alla presa di rete prima di aver effettuato tutte le altre connessioni.
- Prima di cambiare le connessioni, spegnere tutti i dispositivi.

Metodo 1 Collegamento a un ricevitore AV con supporto HDMI

- Collegare un cavo HDMI (non fornito) tra il jack HDMI OUT sulla parte posteriore del prodotto e il jack HDMI IN del ricevitore.
- Qualità massima (consigliato)

Metodo 2 Connessione a un ricevitore AV con Dolby Digital o decoder DTS

- Utilizzando un cavo ottico digitale (non fornito), collegare il jack di uscita audio ottico digitale sul prodotto al jack di ingresso ottico digitale del ricevitore.
- Buona qualità
- Si sentono soltanto i due diffusori anteriori con uscita digitale impostata su PCM.



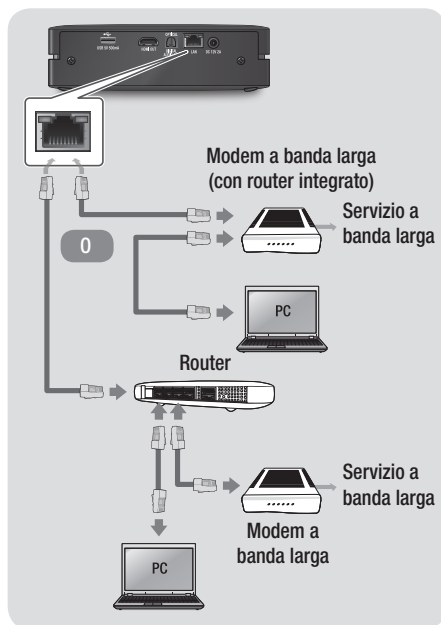
Collegamento a un router di rete

È possibile collegare il lettore al router di rete utilizzando uno dei metodi di seguito illustrati.

Per utilizzare la funzione di rete AllShare, è necessario collegare il PC alla rete come mostrato nella figura.

La connessione può essere via cavo o wireless.

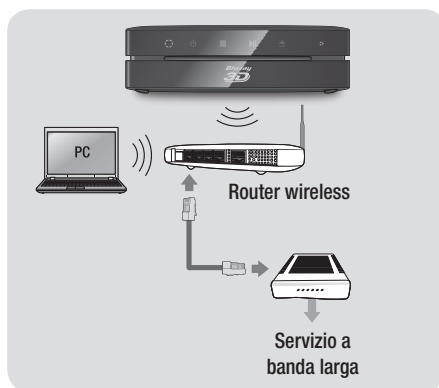
Rete via cavo



NOTA

- ▶ È possibile che, in base al router utilizzato o alla politica adottata dall'ISP, l'accesso Internet al server di aggiornamento del software Samsung Internet non sia permesso. Per ulteriori informazioni, contattare il relativo ISP (Internet Service Provider).
- ▶ Gli utenti DSL sono invitati a utilizzare un router per stabilire una connessione alla rete.

Rete wireless



NOTA

- ▶ Se il router wireless supporta DHCP, questo lettore può usare un indirizzo IP statico o DHCP per collegarsi alla rete wireless.
- ▶ Impostare il router wireless sul modo Infrastruttura. Il modo ad-hoc non è supportato.
- ▶ Il lettore supporta solo i seguenti protocolli chiave wireless di sicurezza:
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Selezionare un canale sul router wireless non attualmente in uso. Se il canale impostato per il router wireless è attualmente utilizzato da un altro dispositivo nelle vicinanze, ciò provocherà interferenze e problemi di comunicazione.
- ▶ Se è selezionato il modo Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n e il tipo di crittografia del router è impostato su WEP, TKIP o TKIP-AES (WPS2Mixed), il lettore non supporterà una connessione in conformità con le nuove specifiche di certificazione Wi-Fi.
- ▶ Una rete LAN wireless, a causa della sua natura, può provocare interferenze a seconda delle condizioni operative (prestazioni router, distanza, ostacoli, interferenza dovuta ad altri dispositivi radio ecc.).

Procedura di impostazione iniziale

- La schermata iniziale non appare se non si configurano le impostazioni iniziali.
- L'OSD (On Screen Display) di questo lettore potrebbe cambiare dopo l'aggiornamento della versione del software.
- I passi da eseguire per accedere possono variare a seconda del menu selezionato.

La procedura di impostazione iniziale consente di impostare l'OSD e le lingue del menu, di configurare la connessione alla rete domestica, di scegliere l'uscita del formato (dimensione e formato schermo) adatta al televisore, e di applicare un aggiornamento al software del lettore, se disponibile.

I NOTA I


- ▶ Se si salta l'impostazione di rete durante la procedura di impostazione iniziale, è possibile configurare in seguito le impostazioni di rete. Per le istruzioni, vedere "Configurazione del collegamento alla rete" a pagina 25-27.
- ▶ Per visualizzare nuovamente la schermata di impostazione iniziale ed effettuare le modifiche, selezionare Impostazioni > Sistema > Impostazione iniziale nella schermata iniziale o selezionare l'opzione Reset. (Vedere le pagine 22 o 24)
- ▶ Per utilizzare la funzione Anynet+(HDMI-CEC), seguire le istruzioni in basso.
 - 1) Collegare il lettore ad un televisore Samsung compatibile Anynet+(HDMI-CEC) utilizzando il cavo HDMI.
 - 2) Impostare la funzione Anynet+(HDMI-CEC) su On sia nel televisore che nel lettore.
 - 3) Impostare il televisore sulla procedura di impostazione iniziale.

La schermata iniziale



| | |
|---|--|
| 1 | Smart Hub : Avvia Smart Hub. Da Smart Hub è possibile accedere a YouTube, ai giochi e ad altre applicazioni. |
| 2 | AllShare Play : Consente di riprodurre video, foto o contenuti musicali da dischi o dispositivi USB, PC o mobili. |
| 3 | Impostazioni : Consente di impostare diverse funzioni in base alle preferenze personali. |
| 4 | Visualizza i tasti colorati sul telecomando che si possono premere per accedere o eseguire le funzioni. |


■ Selezione di un'opzione nella schermata iniziale

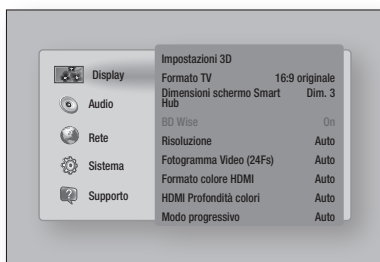
1. Per selezionare un'opzione nella schermata iniziale, spostare il cursore utilizzando i tasti ◀ ▶ per selezionare l'opzione scelta, quindi premere il tasto .

I NOTA I

- ▶ Se si lascia il lettore in modo di arresto per oltre 5 minuti, sul televisore appare un salvaschermo. Se il salvaschermo viene lasciato in funzione per oltre 20 minuti, l'unità si spegne automaticamente.

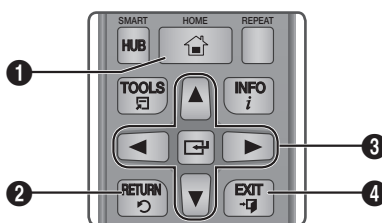
Accesso alla schermata di impostazione

1. Selezionare **Impostazioni** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Impostazioni.



2. Per accedere ai menu, ai sottomenu e alle opzioni della schermata Impostazioni, vedere la figura del telecomando in basso.

Tasti del telecomando utilizzati per il menu Impostazioni



| | |
|---|--|
| 1 | Tasto HOME : Per passare alla schermata iniziale. |
| 2 | Tasto RETURN : Per tornare al menu precedente. |
| 3 | Tasto  (Invio) / DIREZIONALI : <ul style="list-style-type: none"> • Premere ▲▼◀▶ per spostare il cursore o selezionare una voce. • Premere il tasto  per attivare la voce attualmente selezionata o confermare un'impostazione. |
| 4 | Tasto EXIT : Premere per uscire dal menu corrente. |

Informazioni dettagliate sulle funzioni

Ogni funzione, voce menu o singola opzione della schermata Impostazioni è spiegata in dettaglio a video. Per visualizzare la spiegazione, utilizzare i tasti **▲▼◀▶** per selezionare la funzione, la voce di menu o l'opzione. La spiegazione appare di solito sul lato destro della schermata. Per una breve descrizione di ogni funzione di Impostazioni, vedere alla pagina successiva. Per ulteriori informazioni su alcune funzioni vedere anche l'appendice del manuale.

Funzioni del menu Impostazioni

| | | |
|----------------|-------------------------------------|--|
| Display | Impostazioni 3D | <p>Selezionare se riprodurre un disco Blu-ray con contenuti 3D in modo 3D.</p> <ul style="list-style-type: none"> Se si passa alla schermata iniziale o alla schermata iniziale di Smart Hub mentre si è in modo 3D, il lettore passa automaticamente a 2D. |
| | Formato TV | Consente di regolare l'uscita del lettore in base alla dimensione e al formato dello schermo del televisore. |
| | Dimensioni schermo Smart Hub | Consente di selezionare le dimensioni ottimali dello schermo Smart Hub. |
| | BD Wise | <p>BD Wise è la funzione di interconnettività Samsung di ultima generazione.</p> <p>Quando si collegano tra loro un lettore Samsung e un televisore Samsung con BD Wise tramite HDMI, e BD Wise è attivo sia sul lettore che sul televisore, il lettore trasmette i video con la risoluzione video e la frequenza di fotogrammi del disco Blu-ray/DVD.</p> |
| | Risoluzione | <p>Impostare la risoluzione di uscita del segnale video HDMI su Auto, 1080p, 1080i, 720p o 576p/480p. Il numero indica il numero di linee del video per fotogramma.</p> <p>"i" e "p" indicano, rispettivamente, la scansione interlacciata e progressiva. In genere, la qualità massima.</p> |
| | Fotogramma Video (24Fs) | <p>Se il lettore è collegato ad un televisore compatibile con 24 fs, impostando la funzione Fotogramma video (24Fs) su Auto, il lettore regola automaticamente la propria uscita HDMI su 24 fotogrammi al secondo per migliorare la qualità dell'immagine.</p> <ul style="list-style-type: none"> Questa funzione può essere utilizzata soltanto sui televisori che supportano questa frequenza di fotogrammi. La funzione Fotogramma video è disponibile solo se il lettore è nei modi di risoluzione di uscita HDMI 1080i o 1080p. |
| | Formato colore HDMI | Consente di impostare il formato dello spazio colore per l'uscita HDMI in base alla capacità del dispositivo collegato (televisore, monitor, ecc.). La schermata diventa provvisoriamente nera dopo aver selezionato un formato. |
| | HDMI Profondità colori | Consente al prodotto di emettere i video HDMI con Profondità colori. Profondità colori consente una riproduzione più fedele con una maggiore profondità dei colori. |
| | Modo progressivo | Consente di migliorare la qualità dell'immagine durante la visualizzazione dei DVD. |

| | | |
|--------------|---------------------------------|--|
| Audio | Uscita Digitale | Consente di selezionare il formato di uscita audio digitale adatto per il televisore o per il ricevitore AV. Per ulteriori dettagli, vedere la tabella di selezione dell'uscita digitale a pagina 53. |
| | Sottocampionamento PCM | Consente di sottocampionare i segnali PCM da 96Khz a 48Khz prima che siano emessi verso l'amplificatore. Selezionare On se l'amplificatore o il ricevitore non è compatibile con un segnale da 96Khz. |
| | Controllo gamma dinamica | <p>Consente di applicare il controllo gamma dinamica sull'audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus e Dolby True HD.</p> <p>✓ Auto : Controlla automaticamente la gamma dinamica dell'audio Dolby TrueHD, in base alle informazioni fornite dalla colonna sonora Dolby TrueHD. Attiva anche il controllo della gamma dinamica per Dolby Digital e Dolby Digital Plus.</p> <p>✓ Off : Lascia la gamma dinamica non compressa, permettendo di sentire il suono originale.</p> <p>✓ On : Attiva il controllo della gamma dinamica per tutti e tre i formati Dolby. Il volume dei suoni bassi viene alzato e quello dei suoni alti viene abbassato.</p> |
| | Modalità Downmixing | Consente di selezionare il metodo di downmix multicanale compatibile con l'impianto stereo. È possibile scegliere di eseguire il downmix del lettore a stereo normale o a stereo compatibile con surround. |
| Rete | Impostazioni di rete | Configurare la connessione di rete in modo da provare diverse funzionalità, come i servizi Internet o la funzione Wi-Fi AllShare, ed eseguire gli aggiornamenti software. |
| | Stato della rete | Consente di controllare la rete corrente e lo stato Internet. |
| | Wi-Fi Direct | Consente di collegare un dispositivo Wi-Fi Direct al lettore attraverso una rete peer-to-peer, senza utilizzare un router wireless. Se si imposta la rete wireless, può disconnettersi durante l'utilizzo di Wi-Fi Direct. |

| | | |
|----------------|------------------------------|--|
| Rete | Soft AP | Consente di collegare in modo wireless al lettore altri tipi di dispositivi Wi-Fi. Richiede la creazione di un codice di sicurezza da inserire negli altri dispositivi Wi-Fi quando li si collega alla rete. |
| | Impostazioni AllShare | Elenca i dispositivi AllShare collegati alla rete e consente di verificare se ogni dispositivo (smartphone, tablet, ecc.) è in grado di controllare il lettore o di condividere i contenuti con esso. |
| | Nome dispositivo | Consente di inserire un nome per il lettore che lo identifica sulle reti. |
| | Impostazioni BD-Live | <p>Impostare diverse funzioni BD-Live. BD-Live consente di accedere a funzioni supplementari disponibili su alcuni dischi Blu-ray se si è collegati a Internet.</p> <p>✓ Connessione Internet BD-Live : Consente di permettere parzialmente o totalmente o di bloccare una connessione Internet BD-Live.</p> <p>✓ Gestione dei dati BD : Gestire i dati BD scaricati da un servizio BD-Live o da un disco Blu-ray.</p> |
| Sistema | Impostazioni iniziale | Consente di eseguire nuovamente la procedura di impostazione iniziale. |
| | Avvio rapido | <p>Consente di impostare l'accensione rapida del lettore riducendo il tempo di avvio.</p> <p>! NOTA !</p> <p>► Se questa funzione è impostata su On, il consumo di energia in standby aumenta.</p> |
| | Anynet+ (HDMI-CEC) | Anynet+ è una comoda funzione che permette di sintonizzare più lettori Samsung dotati di Anynet+ e di comandarli con un telecomando Samsung. Per attivare questa funzione, collegare il lettore ad un televisore Samsung dotato di funzione Anynet+ utilizzando un cavo HDMI. |

Sistema

Gestione disp.

È possibile collegare una tastiera o un mouse USB wireless alla porta USB sul retro del lettore.

✓ **Impostaz. tastiera** : Consente di configurare una tastiera USB wireless collegata al lettore.

I NOTA I

► La tastiera può essere utilizzata solo se nel browser Web appare una schermata o una finestra della tastiera **QWERTY**.

✓ **Impostazioni mouse** : Consente di configurare un mouse USB wireless collegato al lettore. Il mouse può essere utilizzato nel menu del lettore nello stesso modo in cui viene utilizzato sul PC.

■ **Per utilizzare il mouse con il menu del lettore:**

1. Collegare il mouse USB al lettore.
2. Fare clic sul pulsante principale selezionato in Impostazioni mouse. Appare il menu principale.
3. Fare clic sulle opzioni di menu desiderate.

I NOTA I

► Per informazioni su tastiere e mouse HID USB compatibili, visitare il nostro sito Web: www.samsung.com.

► Alcuni tasti della tastiera HID potrebbero non funzionare.

► Le tastiere USB via cavo non sono supportate.

► Alcune applicazioni possono non essere supportate.

► Se una tastiera HID wireless non funziona a causa di interferenze, avvicinare la tastiera al lettore.

Lingua

È possibile selezionare la lingua preferita per il menu a video, il menu del disco, i sottotitoli ecc.

- La lingua selezionata per il menu del disco, l'audio del disco o i sottotitoli appare solo se supportata sul disco.




| | | |
|-----------------|-------------------------------|--|
| Sistema | Sicurezza | <p>Il PIN predefinito è 0000. Inserire il PIN predefinito per accedere alla funzione di sicurezza se non è stato ancora creato un proprio PIN. Dopo aver acceduto alla funzione di sicurezza per la prima volta, cambiare il PIN utilizzando la funzione Cambia PIN.</p> <p>✓ Grado Blocco Can. BD : Se non viene inserito il PIN, impedisce la riproduzione di dischi Blu-ray con classificazione uguale o superiore a quella di un'età specifica inserita.</p> <p>✓ Grado Blocco Can. DVD : Se non viene inserito il PIN, impedisce la riproduzione di DVD con classificazione superiore ad una specifica classificazione numerica selezionata.</p> <p>✓ Cambia PIN : Modificare il PIN a quattro cifre utilizzato per accedere alle funzioni di sicurezza.</p> <p>■ Se si è dimenticato il PIN:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rimuovere il disco o il dispositivo di memorizzazione USB. 2. Tenere premuto il tasto ■ sul pannello anteriore per almeno 5 secondi. Tutte le impostazioni vengono riportate ai valori predefiniti. |
| | Generale | <p>È possibile cambiare le opzioni di seguito elencate in base alle proprie preferenze.</p> <p>✓ Fuso orario : Selezionare il proprio fuso orario.</p> <p>✓ Trasparenza menu : Regolare la trasparenza della casella del menu.</p> |
| | DivX® Video On Demand | Vedere i codici di registrazione DivX® VOD per acquistare e riprodurre contenuti DivX® VOD. |
| Supporto | Aggiornamento software | Per ulteriori informazioni sulla funzione Aggiornamento software, vedere "Aggiornamento software" a pagina 29~31. |
| | Contattare Samsung | Fornisce le informazioni di contatto per l'assistenza sul lettore. |
| | Gestione remota | <p>Se attivata, consente agli agenti del Call Center Samsung di diagnosticare e risolvere da remoto i problemi legati al prodotto. Richiede l'attivazione di una connessione Internet.</p> <p>I NOTA I</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Il servizio di gestione remota potrebbe non essere disponibile in alcuni Paesi. ► Contattare il centro di assistenza più vicino per il codice PIN e comunicare il codice alla persona in carica. Consente la diagnosi remota del prodotto e i provvedimenti richiesti. |
| | Reset | Ripristina tutte le impostazioni a quelle predefinite, ad eccezione delle impostazioni di rete e Smart Hub. Il PIN di sicurezza predefinito è 0000. |

Le reti e Internet

Quando si collega questo lettore a una rete, è possibile utilizzare applicazioni e funzioni basate su una rete come Smart Hub e BD-LIVE e aggiornare il software del lettore attraverso il collegamento alla rete. Per ulteriori informazioni su come accedere e utilizzare i servizi Internet, vedere il capitolo Servizi di rete di questo manuale a pagina 43~45. Istruzioni per configurare l'avvio del collegamento alla rete in basso.

Configurazione del collegamento alla rete


Prima di iniziare, contattare l'ISP per sapere se il proprio indirizzo IP è statico o dinamico. Se è dinamico e si usa una rete via cavo o wireless, si raccomanda di utilizzare le procedure di configurazione automatica di seguito descritte. Se ci si collega ad una rete via cavo, collegare il lettore al router utilizzando un cavo LAN prima di avviare la procedura di configurazione. Se ci si collega ad una rete wireless, scollegare eventuali collegamenti alla rete via cavo prima di cominciare. Per avviare la configurazione del collegamento alla rete, seguire i passi di seguito riportati:

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto .
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto .
3. Selezionare **Impostazioni di rete**, quindi premere il tasto .
4. Passare alle istruzioni per reti via cavo che iniziano di seguito o alle istruzioni per reti wireless che iniziano a pagina 26.

Rete via cavo

□ Via cavo - Automatico


Dopo aver seguito i passi da 1 a 3 in alto:

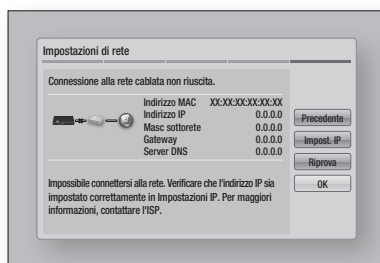
1. Selezionare **Avvio** nella schermata Impostazioni di rete, quindi premere il tasto . Il lettore rileva la connessione via cavo e verifica il collegamento alla rete, quindi si collega alla rete.






□ Via cavo - Manuale

Se si dispone di un indirizzo IP statico o se la procedura automatica non funziona, i valori delle impostazioni di rete devono essere impostati manualmente.


Dopo aver seguito i passi da 1 a 3 in alto:

1. Selezionare **Avvio** nella schermata Impostazioni di rete, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Stato rete. Il lettore tenta di verificare la connessione di rete, ma fallisce.



2. Selezionare **Impost. IP** nella schermata a destra e premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Impostaz. IP.
3. Selezionare il campo **Modalità IP**, quindi impostarlo su Manuale.
4. Utilizzare il tastierino numerico sul telecomando per inserire i valori relativi alla rete. Utilizzare i tasti     del telecomando per spostarsi tra i campi di inserimento.

I NOTA I

- È possibile ottenere questi valori dal provider Internet. È anche possibile visualizzare questi valori sulla maggior parte dei computer Windows. Per istruzioni, vedere "Come ottenere i valori delle impostazioni di rete" a pagina 26.
5. A operazione ultimata, selezionare **OK**, quindi premere il tasto . Il lettore verifica il collegamento alla rete, quindi si collega alla rete.

< Come ottenere i valori delle impostazioni di rete >

È possibile visualizzare i valori delle impostazioni di rete sulla maggior parte dei computer Windows. Per visualizzare i valori delle impostazioni di rete, seguire i passi di seguito riportati:

• Windows XP

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sull'icona di rete in basso a destra nel desktop di Windows.
2. Nel menu di scelta rapida, fare clic su Stato.
3. Nella finestra di dialogo che appare, fare clic sulla scheda Supporto.
4. Nella scheda Supporto, fare clic sul tasto Dettagli.
Vengono visualizzate le impostazioni di rete.

• Windows 7

1. Fare clic sull'icona di rete in basso a destra nel desktop di Windows.
2. Nel menu di scelta rapida, fare clic su Centro connessioni di rete e condivisione.
3. Nella finestra di dialogo che appare, fare clic sulla connessione all'area locale o sulla connessione di rete wireless a seconda della connessione di rete.
4. Nella scheda Supporto, fare clic sul tasto Dettagli.
Vengono visualizzate le impostazioni di rete.

| NOTA |

- ▶ A seconda della versione di Windows, le informazioni possono differire.

Rete wireless


È possibile impostare una connessione di rete wireless in tre modi:

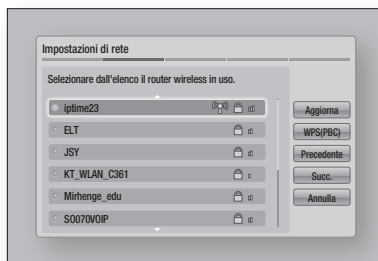
- Wireless automatica
- Wireless manuale
- WPS(PBC)




Quando si configura la connessione di rete wireless, i dispositivi di rete wireless attualmente collegati attraverso il lettore o, se applicabile, la connessione via cavo attuale del lettore, vengono scollegati.

□ Wireless (Generale) - Automatico

Dopo aver seguito i passi da 1 a 3 del capitolo "Configurazione del collegamento alla rete" a pagina 25.

1. Selezionare **Avvio** nella schermata Impostazioni di rete, quindi premere il tasto .
Il lettore cerca e visualizza un elenco delle reti disponibili.



2. Selezionare la rete desiderata, quindi premere il tasto .
3. Selezionare **Succ.**, quindi premere nuovamente il tasto .
4. Nella schermata Sicurezza, inserire il codice di sicurezza o la passphrase della rete. Inserire i numeri direttamente utilizzando i tasti numerici del telecomando. Inserire le lettere selezionandole con il tasto freccia, quindi premere il tasto .
5. A operazione ultimata, selezionare **Succ.** a destra della schermata. Il lettore verifica il collegamento alla rete, quindi si collega alla rete.









| NOTA |

- ▶ Il codice di sicurezza o la passphrase dovrebbero essere disponibili in una delle schermate di configurazione utilizzate per impostare il router o il modem.



□ Wireless (Generale) - Manuale

Se si dispone di un indirizzo IP statico o se la procedura automatica non funziona, i valori delle impostazioni di rete devono essere impostati manualmente.

Dopo aver seguito i passi da 1 a 3 del capitolo "Configurazione del collegamento alla rete" a pagina 25.

1. Selezionare **Avvio** nella schermata Impostazioni di rete, quindi premere il tasto . Il lettore cerca e visualizza un elenco delle reti disponibili.
2. Selezionare la rete desiderata, quindi premere il tasto .
3. Selezionare **Succ.**, quindi premere nuovamente il tasto .
4. Nella schermata Sicurezza, inserire il codice di sicurezza o la passphrase della rete. Inserire i numeri direttamente utilizzando i tasti numerici del telecomando. Inserire le lettere selezionandole con i tasti , quindi premere il tasto .
5. A operazione ultimata, selezionare **Succ.** alla destra della schermata, quindi premere il tasto .
6. Viene visualizzata la schermata Stato rete. Il lettore tenta di verificare la connessione di rete, ma fallisce.
7. Selezionare **Impost. IP** nella schermata a destra e premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Impostaz. IP.
8. Selezionare il campo **Modalità IP**, quindi impostarlo su Manuale.
9. Utilizzare il tastierino numerico sul telecomando per inserire i valori relativi alla rete. Utilizzare i tasti  del telecomando per spostarsi tra i campi di inserimento.

I NOTA I

- È possibile ottenere questi valori dal provider Internet. È anche possibile visualizzare questi valori sulla maggior parte dei computer Windows. Per istruzioni, vedere "Come ottenere i valori delle impostazioni di rete" a pagina 26.
10. A operazione ultimata, selezionare **OK**, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Stato rete. Il prodotto verifica il collegamento alla rete, quindi si collega alla rete. A operazione ultimata, selezionare **OK**, quindi premere il tasto .

□ WPS(PBC)




Il modo più semplice per impostare la connessione di rete wireless è utilizzare la funzione WPS(PBC). Se il router wireless è dotato di un tasto WPS(PBC), seguire i passi di seguito riportati:

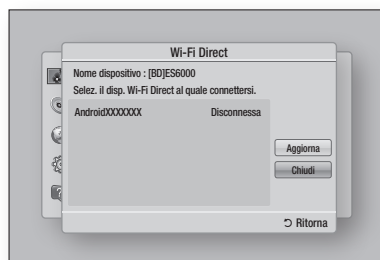
1. Aprire la schermata iniziale.
2. Premere il tasto **BLU (D)** del telecomando.
3. Premere il tasto **WPS(PBC)** del router entro due minuti. Il lettore acquisisce automaticamente tutti i valori delle impostazioni di rete richiesti per collegarsi alla rete. Viene visualizzata la schermata Stato rete. Il lettore si collega alla rete dopo la verifica della connessione di rete.

Wi-Fi Direct

La funzione Wi-Fi Direct consente di collegare i dispositivi Wi-Fi Direct al lettore e reciprocamente mediante una rete peer-to-peer, senza router wireless.

I NOTA I

- Alcuni dispositivi Wi-Fi Direct possono non supportare la funzione AllShare se collegati attraverso Wi-Fi Direct. In questo caso, è consigliabile cambiare il metodo di collegamento in rete tra i dispositivi.
1. Accendere il dispositivo Wi-Fi direct e attivarne la funzione Wi-Fi Direct.
 2. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto .
 3. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto .
 4. Selezionare **Wi-Fi Direct**, quindi premere il tasto . Vengono visualizzati i dispositivi Wi-Fi Direct che si possono collegare.




5. La connessione Wi-Fi può essere completata in tre modi:



- Attraverso il dispositivo Wi-Fi.
- Attraverso il lettore utilizzando PBC.
- Attraverso il lettore utilizzando un PIN.

I dettagli su ciascun modo sono indicati di seguito.



Attraverso il dispositivo Wi-Fi

1. Sul dispositivo Wi-Fi, seguire la procedura di connessione del dispositivo ad un altro dispositivo Wi-Fi Direct. Per le istruzioni, vedere il manuale utente del dispositivo.
2. Dopo aver completato la procedura, viene visualizzato un popup sulla schermata del televisore che dice che il dispositivo che supporta Wi-Fi Direct ha richiesto la connessione. Selezionare **OK**, quindi premere il tasto  per accettare.
3. Appare il popup del collegamento in corso, seguito dal popup del dispositivo collegato. Quando si chiude, il dispositivo dovrebbe apparire come collegato nell'elenco della schermata Wi-Fi Direct.

Attraverso il lettore utilizzando PBC

1. Selezionare il dispositivo Wi-Fi Direct da collegare a questo lettore, quindi premere il tasto . Appare il popup del PBC/PIN.
2. Selezionare **PBC**, quindi premere il tasto . Appare il popup del PBC.
3. Premere il tasto **PBC** sul dispositivo Wi-Fi Direct entro 2 minuti.
4. Appare il popup del collegamento in corso, seguito dal popup del dispositivo collegato. Quando si chiude, il dispositivo dovrebbe apparire come collegato nell'elenco della schermata Wi-Fi Direct.

Attraverso il lettore utilizzando un PIN

1. Selezionare il dispositivo Wi-Fi Direct da collegare a questo lettore, quindi premere il tasto . Appare il popup del PBC/PIN.
2. Selezionare **PIN**, quindi premere il tasto . Appare il popup del PIN.
3. Prendere nota del codice PIN nel popup, quindi inserirlo nel campo appropriato del dispositivo Wi-Fi Direct da collegare.

4. Appare il popup del collegamento in corso, seguito dal popup del dispositivo collegato. Quando si chiude, il dispositivo dovrebbe apparire come collegato nell'elenco della schermata Wi-Fi Direct.

NOTA





- La connessione di rete via cavo o wireless viene scollegata quando si utilizza la funzione Wi-Fi Direct.

Soft AP












Soft AP è un'abbreviazione che indica il punto accesso attivato dal software.

Soft AP permette di collegare altri dispositivi Wi-Fi alla rete attraverso il lettore e permette l'uso di varie funzioni, quali le funzionalità della rete AllShare o il telecomando di rete.

Richiede la creazione di un codice di sicurezza da inserire negli altri dispositivi Wi-Fi quando li si collega alla rete.

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto .
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto .
3. Selezionare **Soft AP**, quindi premere il tasto .
4. Selezionare **On** o **Off**, quindi premere il tasto .






< Impostazione del codice di sicurezza Soft AP >

1. Nella schermata Soft AP, selezionare **Chiave sicur**, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Codice di Sicurezza.
2. Nella schermata Codice di Sicurezza, inserire un codice di sicurezza. Inserire i numeri direttamente utilizzando i tasti numerici del telecomando. Inserire le lettere selezionandole con i tasti    , quindi premere il tasto .
3. A operazione ultimata, utilizzare i tasti     per spostarsi su **Fatto** nella schermata in basso, quindi premere il tasto .

Per collegare un dispositivo Wi-Fi utilizzando la procedura di connessione sul dispositivo, si deve inserire il codice di sicurezza creato qui nel campo appropriato.

Impostazioni AllShare

La schermata Impostazioni AllShare elenca i dispositivi AllShare collegati alla rete e i relativi indirizzi IP. Attraverso questa schermata, è possibile consentire l'accesso di un dispositivo al lettore, negarne l'accesso o eliminare il dispositivo dall'elenco AllShare.




1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto .
2. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto .
3. Selezionare **Impostazioni AllShare**, quindi premere il tasto .
4. Selezionare un dispositivo, quindi premere il tasto . Appare il popup Impostazioni AllShare.
5. Selezionare **Consenti**, **Nega** o **Elimina** dall'elenco, quindi premere il tasto .


La schermata Impostazioni AllShare visualizza i dispositivi solo se sono state stabilite delle connessioni di rete con i dispositivi AllShare. Per ulteriori informazioni sui dispositivi AllShare collegati in rete, vedere a pagina 32.

Aggiornamento software


Il menu Aggiornamento software permette di aggiornare il software del lettore per ottimizzare le prestazioni o per aggiungere servizi.

- Mai spegnere e riaccendere il lettore manualmente durante il processo di aggiornamento.

1. Nella schermata iniziale, selezionare **Impostazioni**, quindi premere il tasto .
2. Selezionare **Supporto**, quindi premere il tasto .
3. Selezionare **Aggiornamento software**, quindi premere il tasto .


4. Selezionare uno dei seguenti metodi:
 - Online
 - Tramite USB
 - Tramite disco
 - Con file scaric
 - Aggiornamento mod Standby
5. Premere il tasto .

NOTA

- L'aggiornamento è completato quando il lettore si spegne e riaccende da solo.
- Samsung Electronics non si assume nessuna responsabilità legale in caso di malfunzionamento del lettore dovuto all'instabilità della connessione Internet o alla negligenza del cliente durante l'aggiornamento del software.
- Per annullare l'aggiornamento mentre si sta scaricando l'aggiornamento del software, premere il tasto .

Online

Per utilizzare la funzione By Online, il lettore deve essere collegato a Internet.

1. Selezionare **Online**, quindi premere il tasto . Viene visualizzato il messaggio di connessione al server.
2. Se è disponibile un download, appare la finestra del download con una barra di avanzamento e il download si avvia.
3. Al termine del download, viene visualizzata la finestra Richiesta aggiornamento, con tre possibilità di scelta: Aggiorna ora, Aggiorna dopo o Non aggiornare.
4. Se si seleziona Aggiorna ora, il lettore aggiorna il software, si spegne e si riaccende automaticamente.
5. Se non si esegue alcuna selezione entro un minuto o si seleziona Aggiorna dopo, il lettore memorizza il nuovo aggiornamento software. È possibile aggiornare il software in seguito, utilizzando la funzione Con file scaric.
6. Se si seleziona Non aggiornare, il lettore annulla l'aggiornamento.

Tramite USB

1. Visitare il sito www.samsung.com.
2. Fare clic su **SUPPORTO** nella parte superiore destra della pagina.
3. Inserire il codice del modello del prodotto nel campo di ricerca, quindi fare clic su **Trova prodotto**.
4. Fare clic su **Trova download** al centro della pagina sotto l'intestazione Download.
5. Fare clic su **Firmware** al centro della pagina.
6. Fare clic sull'icona **ZIP** nella colonna File nel lato destro della pagina.
7. Fare clic su **OK** nel pop-up che appare per scaricare e salvare il file del firmware sul PC.
8. Decomprimere l'archivio zip sul computer. Deve comparire una sola cartella con lo stesso nome del file zip.
9. Copiare la cartella su un'unità flash USB.
10. Assicurarsi che non vi siano dischi nel lettore, quindi inserire l'unità flash USB nella porta USB del lettore.
11. Nel menu del lettore, selezionare Impostazioni > Supporto > Aggiornamento software.
12. Selezionare **Tramite USB**.

! NOTA !

- ▶ Nel lettore non deve essere inserito nessun disco quando si aggiorna il software mediante la presa USB host.
- ▶ Dopo aver completato l'aggiornamento software, controllare i dettagli del software nel menu di aggiornamento software.
- ▶ Non spegnere il lettore durante l'aggiornamento del software. Potrebbe causare malfunzionamenti al lettore.
- ▶ Gli aggiornamenti software tramite presa USB host devono essere effettuati esclusivamente con una chiavetta USB.

Tramite disco


1. Seguire i passi da 1 a 7 in **Tramite USB**.
2. Decomprimere l'archivio zip sul computer. Deve comparire una sola cartella con lo stesso nome del file zip.
3. Scrivere la cartella su un disco. È consigliabile un CD-R o un DVD-R.
4. Finalizzare il disco prima di rimuoverlo dal computer.
5. Inserire il disco nel lettore.
6. Nel menu del lettore, selezionare Impostazioni > Supporto > Aggiornamento software.
7. Selezionare **Tramite disco**.

! NOTA !

- ▶ Al termine dell'aggiornamento del sistema, controllare i dettagli del software nel menu di aggiornamento software.
- ▶ Non spegnere il lettore durante l'aggiornamento del software. Potrebbe causare malfunzionamenti al lettore.

Con file scaric

L'opzione Con file scaric consente di eseguire l'aggiornamento utilizzando un file scaricato in precedenza dal lettore, ma che si è deciso di non installare immediatamente, o un file scaricato dal lettore in modo Standby.

1. Se l'aggiornamento del software è stato scaricato, il numero della versione del software appare a destra di Con file scaric.
2. Selezionare **Con file scaric**, quindi premere il tasto .
3. Il lettore visualizza un messaggio che chiede se si desidera eseguire l'aggiornamento. Selezionare **Si**. Il lettore inizia l'aggiornamento.
4. Al termine dell'aggiornamento, il lettore si spegne e si riaccende automaticamente.

! NOTA !

- ▶ Al termine dell'aggiornamento del sistema, controllare i dettagli del software nel menu di aggiornamento software.
- ▶ Non spegnere il lettore durante l'aggiornamento del software. Potrebbe causare malfunzionamenti al lettore.

Aggiornamento mod Standby

È possibile impostare la funzione Aggiornamento mod Standby in modo che il lettore scarichi il nuovo aggiornamento software quando si trova in standby.

Nel modo standby il lettore è spento, ma la connessione a Internet è attiva. Questo consente al lettore di scaricare automaticamente gli aggiornamenti software quando non è in uso.

1. Premere i tasti ▲▼ per selezionare **Aggiornamento mod Standby**, quindi premere il tasto .
2. Selezionare **On** o **Off**.
Se si seleziona **On**, il lettore scarica automaticamente il nuovo aggiornamento software quando si trova in standby con alimentazione scollegata. Se scarica un nuovo aggiornamento software, alla riaccensione il lettore chiederà se si desidera o meno installare l'aggiornamento.

| NOTA |

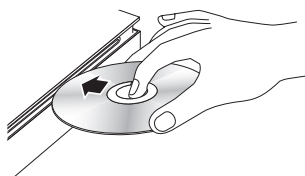
- Per utilizzare la funzione Aggiornamento mod Standby, il lettore deve essere collegato a Internet.

Riproduzione multimediale

Il lettore di dischi Blu-ray è in grado di riprodurre i contenuti che si trovano su dischi Blu-ray/DVD/CD, dispositivi USB, PC e cellulari compatibili con DLNA. Per riprodurre i contenuti del PC o di un cellulare compatibile con DLNA, collegare il PC e il lettore alla rete e scaricare e installare il software di rete AllShare sul PC.

Riproduzione dei dischi video commerciali

1. Inserire con cura un disco nell'apposito vano con l'etichetta rivolta verso l'alto. La riproduzione si avvia automaticamente.



2. Se la riproduzione non si avvia automaticamente, premere il tasto del telecomando oppure vedere "La schermata di riproduzione AllShare" in basso.

La schermata di riproduzione AllShare

Per tutti i supporti, ad eccezione dei dischi video commerciali, la schermata principale di riproduzione AllShare o una delle sue sottoschermate è il mezzo principale per accedere e selezionare i contenuti da visualizzare o da riprodurre. Se, ad esempio, si collega un dispositivo USB al lettore, il lettore visualizza il contenuto del dispositivo USB sulla schermata USB di riproduzione AllShare.

! NOTA !

- ▶ È possibile utilizzare la schermata di riproduzione AllShare per accedere a un disco video commerciale. Se, ad esempio, si arresta un filmato, ma si lascia il disco nel lettore, lo si può riavviare utilizzando la schermata di riproduzione AllShare. Tuttavia, a differenza di altri supporti, quando si inserisce un disco video commerciale, questo bypassa la schermata di riproduzione AllShare e avvia automaticamente la riproduzione.

Accesso alla schermata di riproduzione AllShare

Per accedere alla schermata principale di riproduzione AllShare, selezionare Riproduzione AllShare nella schermata iniziale, quindi premere il tasto

La schermata di riproduzione AllShare in breve



| | |
|---|---|
| 1 | El. pers. : Elenca i file riprodotti o visualizzati di recente. Se il dispositivo o il supporto che contiene i file elencati in El. pers. è inserito nel lettore o collegato a esso, è possibile utilizzare El. pers. per riprodurre o visualizzare quei file. |
| 2 | Tipo di contenuti : Consente di selezionare il tipo di contenuti da visualizzare o riprodurre: Video, foto o musica. |
| 3 | Tipo dispositivo : Consente di selezionare il dispositivo o il supporto in cui si trova il contenuto. |
| 4 | Visualizza i tasti colorati sul telecomando che si possono premere per accedere o eseguire le funzioni. |

I NOTA I

- ▶ I file video riprodotti attraverso DLNA vengono visualizzati in elenco in El. pers. solo una volta stabilita la connessione alla rete.
- ▶ I contenuti di dischi Blu-ray/DVD/CD non vengono tuttavia visualizzati in elenco in El. pers.
- ▶ La schermata di riproduzione AllShare visualizza soltanto i file del tipo di contenuti selezionato. Se ad esempio si seleziona Musica, vengono visualizzati soltanto i file musicali. Se si aprono cartelle etichettate come Foto o Video, non viene visualizzato nessun file. Per visualizzare altri tipi di file, selezionare un tipo di contenuti diverso.

Riproduzione di file su dispositivo USB o su cellulare compatibile con USB

Vi sono due metodi per riprodurre o visualizzare con il lettore i file multimediali di un dispositivo USB o di un cellulare compatibile con USB.

Metodo 1

1. Accendere il lettore.
2. Collegare il dispositivo USB o il telefono cellulare alla porta USB sul pannello posteriore del lettore. Appare il popup Nuovo dispositivo collegato.



NOTA I

- ▶ Se il popup non appare, andare al metodo 2.
3. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare Video, Foto o Musica, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata di riproduzione di AllShare, che riporta i contenuti del dispositivo o del telefono. A seconda della disposizione dei contenuti, vengono visualizzati cartelle, singoli file o entrambi.
 4. Selezionare un file da visualizzare o riprodurre, quindi premere il tasto .
 5. Premere il tasto **RETURN** per uscire da una cartella o per tornare alla schermata iniziale.

Metodo 2

1. Accendere il lettore.
2. Collegare il dispositivo USB o il telefono cellulare alla porta USB sul pannello posteriore del lettore.
3. Selezionare **AllShare Play** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto .
4. Sul lato sinistro, selezionare Video, Foto o Musica, quindi premere il tasto .
5. Sul lato destro, selezionare **Memoria flash USB**, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata di riproduzione di AllShare, che riporta i contenuti del dispositivo o del telefono. A seconda della disposizione dei contenuti, vengono visualizzati cartelle, singoli file o entrambi.

6. Se necessario, utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare una cartella, quindi premere il tasto .
7. Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare un file da visualizzare o da riprodurre, quindi premere il tasto .
8. Premere il tasto **RETURN** per uscire da una cartella o per tornare alla schermata iniziale.

NOTA I

- ▶ Per rimuovere il dispositivo di memorizzazione USB, è necessario utilizzare la funzione "**Rimoz. sicura USB**" per evitare possibili danni alla memoria USB. Premere il tasto **HOME** per passare alla schermata iniziale, premere il tasto **GIALLO (C)**, quindi il tasto .
- ▶ Se si inserisce un disco durante la riproduzione da un dispositivo USB o da un telefono, il modo dispositivo passa automaticamente a "Disco".
- ▶ Se il cellulare è compatibile con DLNA, è possibile riprodurre i contenuti senza collegare un cavo USB. Vedere "Uso della funzione di rete AllShare" a pagina 34-35.





Riproduzione dei dischi audio commerciali

1. Inserire un disco audio commerciale preregistrato nell'apposito vano con l'etichetta rivolta verso l'alto, quindi chiudere il vano. Viene visualizzata la schermata Musica AllShare, che riporta le tracce. La riproduzione della prima traccia si avvia automaticamente.
2. Per riprodurre una particolare traccia, utilizzare i tasti ▲▼ del telecomando per selezionare la traccia, quindi premere il tasto .

Comandi della schermata Musica



Riproduzione multimediale

| | |
|---|--|
|  | Sospende una traccia. |
|  | Riproduce una traccia. |
|  | Ripete una traccia o tutte le tracce. |
|  | Riproduce le tracce in ordine casuale. |


Per accedere ai comandi, riprodurre una traccia, quindi utilizzare i tasti ◀▶ per passare al comando desiderato.

NOTA I



- ▶ I comandi della schermata Musica sono accessibili solo se vi è una traccia in riproduzione.
- ▶ I comandi non appaiono tutti contemporaneamente.
- ▶ Per ulteriori informazioni sulla riproduzione musicale, vedere Controllo della riproduzione musicale a pagina 38~39.

Riproduzione di un disco con contenuti registrati dall'utente

È possibile riprodurre i file multimediali registrati su dischi DVD o CD.

1. Inserire un disco registrato dall'utente nell'apposito vano con l'etichetta rivolta verso l'alto, quindi chiudere il vano. Viene visualizzato il popup Dispositivo collegato.
2. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare il tipo di contenuti da visualizzare o riprodurre - video, foto o musica - quindi premere il tasto .

NOTA I

- ▶ Anche se il lettore visualizza le cartelle per tutti i tipi di contenuti, visualizza soltanto i file del tipo di contenuti selezionato al passo 2. Se ad esempio si seleziona Musica, vengono visualizzati soltanto i file musicali. È possibile cambiare questa selezione nella schermata principale di riproduzione di AllShare.
3. Utilizzare i tasti ◀▶ per selezionare la cartella che contiene il tipo di contenuti scelti al passo 2, quindi premere il tasto .
 4. Se si seleziona Musica, viene visualizzata la schermata Musica AllShare, che riporta i file musicali sul disco. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare il file desiderato da riprodurre, quindi premere il tasto .

5. Se si seleziona Foto, viene visualizzata la schermata Foto AllShare, che riporta le foto sul disco. Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare la foto da visualizzare, quindi premere il tasto .
6. Se si seleziona Video, viene visualizzata la schermata Video AllShare, che riporta i file video sul disco. Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare il video da visualizzare, quindi premere il tasto .

NOTA I

- ▶ Per tutte le cartelle, - Musica, Foto e Video - è anche possibile premere il tasto **TOOLS** del telecomando, quindi selezionare Riproduci cartella per riprodurre o visualizzare automaticamente tutti i file della cartella. Selezionare la cartella prima di premere il tasto **TOOLS**.


Uso della funzione di rete AllShare

AllShare consente di riprodurre attraverso il lettore video, foto o musica memorizzati sul PC o sul dispositivo DLNA compatibile utilizzando una connessione di rete wireless.

Per scaricare il software AllShare

Per utilizzare AllShare con il PC o il dispositivo DLNA, è necessario installare il software AllShare sul PC.

È possibile scaricare il software del PC e ricevere istruzioni dettagliate sull'utilizzo di AllShare dal sito Web Samsung.com.

1. Visitare il sito www.samsung.com.
2. Fare clic su Supporto in cima alla pagina.
3. Nella pagina Supporto, inserire il codice del modello del lettore nel relativo campo, quindi premere il tasto .
4. Nella pagina che viene visualizzata, fare clic su Trova download a sinistra sotto Download. Viene visualizzato il Download Center.
5. Nella pagina del Download Center, fare clic sulla scheda Software.
6. Nella scheda Software, fare clic sull'icona File a destra della riga AllShare.

7. Nel popup che appare, fare clic Salva file.
8. Sul disco appare il file di installazione di AllShare: fare doppio clic sul file.
9. Nel popup che appare, fare clic su Esegui, quindi seguire i tasti direzione visualizzati a video.

Scaricare il manuale di installazione/istruzione AllShare dalla stessa scheda Software facendo clic sul simbolo del file PDF corrispondente nella colonna File a destra. Il file, in formato PDF, viene scaricato e aperto. È possibile visualizzare e/o salvare il file.

Riproduzione dei contenuti del PC o del dispositivo DLNA con lettore di dischi Blu-ray



1. Collegare il lettore di dischi Blu-ray, il PC e/o il cellulare compatibile con DLNA alla stessa rete wireless.
2. Seguire le indicazioni del manuale di installazione/istruzione del software AllShare per impostare i dispositivi e i file da riprodurre o visualizzare.
3. Selezionare **AllShare Play** nella schermata iniziale del lettore, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Riproduzione AllShare.
4. Selezionare il dispositivo compatibile con il DLNA collegato o il PC, quindi premere il tasto . Viene visualizzata una schermata che riporta i file disponibili.
5. Selezionare il file da riprodurre o visualizzare, quindi premere il tasto .

Controllo della riproduzione dei contenuti del PC tramite smartphone



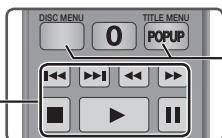
(opzione disponibile solo per telefoni Samsung che supportano la funzione AllShare).

1. Collegare il lettore di dischi Blu-ray, il PC e il cellulare compatibile con DLNA alla stessa rete wireless.
2. Seguire le indicazioni del manuale di installazione/istruzione del software AllShare per impostare i dispositivi e i file da riprodurre o visualizzare.
3. Sul computer, utilizzando il software AllShare, verificare che il telefono sia collegato.
4. Sul telefono, selezionare il file da visualizzare o riprodurre, quindi selezionare il lettore Blu-ray come dispositivo di riproduzione.
5. Sul telefono, avviare la riproduzione.

Controllo della riproduzione video

È possibile controllare la riproduzione dei contenuti video di un DVD, USB, dispositivo mobile o PC. A seconda del disco o dei contenuti, alcune funzioni descritte in questo manuale potrebbero non essere disponibili.

Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione video



Tasti relativi alla riproduzione

Il lettore non riproduce il suono in modo ricerca, rallentatore o fotogramma per fotogramma.

- Per tornare alla velocità di riproduzione normale, premere il tasto **▶**.

| | |
|---|---|
| ▶ tasto | Avvia la riproduzione. |
| ■ tasto | Arresta la riproduzione. |
| ⏸ tasto | Mette in pausa la riproduzione. |
| Riproduzione veloce | Durante la riproduzione, premere il tasto ⏮ o ⏭ . Ogni volta che si preme il tasto ⏮ o ⏭ , la velocità di riproduzione cambia. |
| Riproduzione al rallentatore | In modo pausa, premere il tasto ⏮ . Ogni volta che si preme il tasto ⏮ , la velocità di riproduzione cambia. |
| Riproduzione fotogramma per fotogramma | In modo pausa, premere il tasto ⏸ . Ogni volta che si preme il tasto ⏸ , viene visualizzato un nuovo fotogramma. |
| Riproduzione a salti | Durante la riproduzione, premere il tasto ⏮ o ⏭ . Ogni volta che si preme il tasto ⏮ o ⏭ , il disco passa al capitolo o al file precedente o successivo. |






■ Uso del menu del disco, del menu dei titoli, del menu di popup e dell'elenco dei titoli

| | |
|-------------------------|--|
| Tasto DISC MENU | Durante la riproduzione, premere questo tasto per visualizzare il menu del disco. |
| Tasto TITLE MENU | Durante la riproduzione, premere questo tasto per visualizzare il menu dei titoli. <ul style="list-style-type: none">• Se il disco ha una playlist, premere il tasto VERDE (B) per passare alla playlist. |
| Tasto POPUP MENU | Durante la riproduzione, premere questo tasto per visualizzare il menu di popup. |

Uso del menu Strumenti

Durante la riproduzione, premere il tasto **TOOLS**.

| | |
|------------------------------|--|
| Riproduci dall'inizio | Selezionare per tornare all'inizio del filmato, quindi premere il tasto ⏮ . |
| Ricerca titolo | Se vi sono più filmati sul disco o sul dispositivo, selezionare quest'opzione per avviare un altro titolo. <ol style="list-style-type: none">1. Selezionare Ricerca titolo, quindi premere il tasto ⏮.2. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare un titolo, quindi premere il tasto ⏮. |
| Ricerca capitoli | Selezionare quest'opzione per riprodurre il capitolo desiderato. <ol style="list-style-type: none">1. Selezionare Ricerca capitoli, quindi premere il tasto ⏮.2. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare un capitolo, quindi premere il tasto ⏮. |

| | |
|------------------------|---|
| Ricerca durata | <p>Selezionare per riprodurre il filmato dall'ora selezionata.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Selezionare Ricerca durata, quindi premere il tasto . 2. Utilizzando i tasti numerici, inserire l'ora a cui si intende andare, quindi premere il tasto . <p>I NOTA I</p> <p>► È anche possibile utilizzare i tasti ◀▶ per avanzare o riavvolgere il filmato. Il filmato avanza o si riavvolge di un minuto ogni volta che si premono i tasti ◀▶.</p> |
| Modalità Ripeti | <p>Selezionare quest'opzione per ripetere un titolo, un capitolo o una specifica sezione.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Off : Selezionare quest'opzione per tornare alla riproduzione normale. - Titolo : Selezionare quest'opzione per ripetere un titolo selezionato. - Capitolo : Selezionare quest'opzione per ripetere un capitolo specifico. - Ripeti A-B : Selezionare quest'opzione per ripetere una sezione specifica. <ol style="list-style-type: none"> 1. Premere i tasti ▲▼ per selezionare Ripeti A-B, quindi premere il tasto . 2. Premere il tasto  nel punto in cui si desidera che inizi la ripetizione della riproduzione (A). Riprodurre il filmato. 3. Premere il tasto  nel punto in cui si desidera interrompere la ripetizione della riproduzione (B). <p>I NOTA I</p> <p>► Il punto (B) deve essere impostato almeno a 5 secondi di riproduzione dopo il punto (A).</p> |
| Full Screen | <p>Selezionare quest'opzione per cambiare le dimensioni dello schermo intero.</p> |

| | |
|---------------------------|--|
| Modalità immagine | <p>Selezionare quest'opzione per impostare la modalità immagine.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dinamica : Aumenta la nitidezza e la luminosità. - Standard : Scegliere questa impostazione per la maggior parte delle applicazioni. - Film : L'impostazione migliore per guardare i film. - Utente : Consente di regolare rispettivamente la nitidezza e la funzione di riduzione del rumore. <p>I NOTA I</p> <p>► Quando si utilizza la funzione BD Wise, questo menu non viene visualizzato.</p> |
| Audio | <p>Selezionare per impostare la lingua desiderata per l'audio.</p> |
| Sottotitoli | <p>Selezionare per impostare la lingua desiderata per i sottotitoli.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Questa funzione può essere attivata anche premendo il tasto SUBTITLE del telecomando. |
| Angolo | <p>Selezionare quest'opzione per visualizzare la scena da un'angolazione diversa. L'opzione Angolo visualizza il numero di angolazioni disponibili per la visualizzazione. Se un disco Blu-ray/DVD contiene più angolazioni per una determinata scena, è possibile cambiare angolazione.</p> |
| Video BONUSVIEW | <p>Selezionare quest'opzione per impostare il bonusview desiderato.</p> |
| Audio BONUSVIEW | |
| Vai a Elenco video | <p>Selezionare quest'opzione per andare all'elenco dei video degli attuali supporti.</p> |
| Informazioni | <p>Selezionare quest'opzione per visualizzare le informazioni sui file video.</p> |

I NOTA I

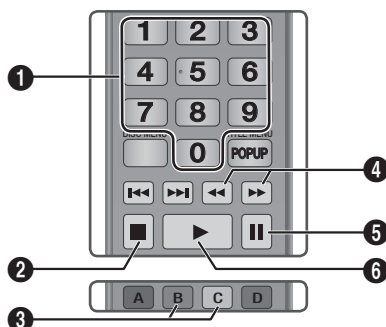
- Il menu degli strumenti può variare a seconda del disco o del dispositivo di memorizzazione. Vedere le pagine 40–42 per le opzioni aggiuntive.
- I file video con frequenze di bit elevate, pari o superiori a 20 Mbps, forzano le capacità del lettore e potrebbero arrestarsi durante la riproduzione.

Riproduzione multimediale

Controllo della riproduzione musicale

È possibile controllare la riproduzione dei contenuti musicali di un DVD, USB, dispositivo mobile o PC.

Tasti del telecomando utilizzati per la riproduzione della musica



| | |
|---|---|
| 1 | Tasti numerici : Premere il numero di una traccia. Viene riprodotta la traccia selezionata. |
| 2 | Tasto : Arresta una traccia. |
| 3 | Riproduzione fotogramma per fotogramma : Durante la riproduzione, premere il tasto VERDE (B) o il tasto GIALLLO (C) per passare alla pagina precedente o successiva della playlist. |
| 4 | Riproduzione veloce (solo CD audio (CD-DA)) : Durante la riproduzione, premere il tasto ◀▶ o ▶▶ . Ogni volta che si preme il tasto ◀▶ o ▶▶ , la velocità di riproduzione cambia. |
| 5 | Tasto : Sospende una traccia. |
| 6 | ▶ Tasto : Riproduce la traccia attualmente selezionata. |

Uso del menu Strumenti

Durante la riproduzione, premere il tasto **TOOLS**.

| | |
|-----------------------|-------------------------|
| Visione | Vedere le pagine 40~42. |
| Vista cartella | Vedere le pagine 40~42. |
| Titolo | Vedere le pagine 40~42. |
| Artista | Vedere le pagine 40~42. |
| Album | Vedere le pagine 40~42. |

| | |
|-----------------------|---|
| Genere | Vedere le pagine 40~42. |
| Rip. selezione | Vedere le pagine 40~42. |
| Vai a Playlist | Vedere le pagine 40~42. |
| Rip | La funzione di ripping converte un CD audio in formato mp3 e salva i file convertiti su un dispositivo USB collegato al lettore. Vedere il ripping a pagina 39. |
| Informazioni | Selezionare quest'opzione per visualizzare le informazioni (i contenuti) : Dimensioni file, data di creazione ecc. |

! NOTA !

- Il menu degli strumenti può variare a seconda del disco o dispositivo di memorizzazione. Vedere le pagine 40~42 per le opzioni aggiuntive.

Ripetizione delle tracce di un CD audio

È possibile impostare il prodotto per la ripetizione delle tracce su un CD audio (CD-DA/MP3).

1. Durante la riproduzione, utilizzare il tasto **▶** per selezionare **↺** nell'angolo inferiore destro della schermata, quindi premere il tasto **↺**.
2. Utilizzare i tasti **▲▼** per selezionare il modo di ripetizione desiderato - Off, 1 canzone o Tutto - quindi premere il tasto **↺**.




Riproduzione casuale delle tracce di un CD audio



È possibile impostare il prodotto per la riproduzione casuale delle tracce di un CD audio (CD-DA/MP3).

1. Durante la riproduzione, utilizzare il tasto **▶** per selezionare **↺** nell'angolo inferiore destro dello schermo, quindi premere il tasto **↺**.
2. Utilizzare i tasti **▲▼** per impostare il modo Casuale su **On** o **Off**, quindi premere il tasto **↺**.







Creazione di una playlist da un CD

1. Con la schermata di riproduzione visualizzata, premere il tasto **TOOLS**. Viene visualizzato il menu Strumenti.
2. Utilizzare i tasti **▲▼** per selezionare **Rip. selezione**, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata Rip. selezione.
3. Utilizzare i tasti **▲▼** per selezionare una traccia, quindi premere il tasto . A sinistra della traccia appare un segno di spunta.
4. Ripetere il passo 3 per selezionare e controllare le tracce aggiuntive.
5. Per rimuovere una traccia dall'elenco, spostarsi sulla traccia, quindi premere di nuovo il tasto . Il segno di spunta sulla traccia viene rimosso.
6. A operazione ultimata, premere il tasto **▶** per selezionare **Riprod.**, quindi premere il tasto . Riappare la schermata di riproduzione della musica, che riporta solo le tracce controllate. Le tracce selezionate vengono riprodotte automaticamente.

I NOTA I

- ▶ Sui CD audio (CD-DA), è possibile creare una playlist contenente fino a 99 tracce.
- ▶ Se è stata creata una playlist, Rip. selezione è sostituito da Mod. playlist nel menu Strumenti.
- ▶ Nella schermata Rip. selezione, è anche possibile selezionare Seleziona tutto, Deseleziona tutto e Annulla.
 - Utilizzare Seleziona tutto per selezionare tutte le tracce. In questo modo si annullano le singole tracce selezionate. Quando si preme il tasto **RETURN** sul telecomando o si seleziona il tasto **▶** e poi si preme il tasto , tutte le tracce vengono visualizzate sulla schermata di riproduzione musicale e il prodotto inizia a riprodurre le tracce dalla n° 001.
 - Utilizzare Deseleziona tutto per deselezionare immediatamente tutte le tracce selezionate. Dopodiché, selezionare le singole tracce oppure utilizzare la funzione Seleziona tutto per selezionare tutte le tracce, quindi premere il tasto **RETURN** del telecomando oppure selezionare il tasto **▶** e poi il tasto . Se non si utilizza la funzione Seleziona tutto o se non si selezionano le singole tracce, la playlist non cambia.
 - Annulla annulla eventuali modifiche effettuate nella schermata Ripr. selezione. Quando si torna alla schermata di riproduzione, la playlist è invariata.

RIP

1. Inserire un dispositivo USB nel jack USB sulla parte posteriore del lettore.
2. Con la schermata di riproduzione visualizzata, premere il tasto **TOOLS**. Viene visualizzato il menu Strumenti.
3. Utilizzare i tasti **▲▼** per selezionare il ripping, quindi premere il tasto . Viene visualizzata la schermata **Rip**.
4. Utilizzare i tasti **▲▼** per selezionare una traccia, quindi premere il tasto . A sinistra della traccia appare un segno di spunta.
5. Ripetere il passo 3 per selezionare e controllare le tracce aggiuntive.
6. Per rimuovere una traccia dall'elenco, spostarsi sulla traccia, quindi premere di nuovo il tasto . Il segno di spunta sulla traccia viene rimosso.
7. A operazione ultimata, premere il tasto **▶** per selezionare il ripping, quindi premere il tasto . Appare il popup del ripping.
8. Premere il tasto  per avviare il processo di ripping. Viene visualizzato il popup della barra di completamento del ripping.
9. Quando il ripping è completato, viene visualizzato il messaggio "Ripping completato.". Premere il tasto .
10. Premere il tasto **RETURN** per tornare alla schermata di riproduzione.

I NOTA I

- ▶ Questa funzione non è disponibile con CD audio DTS.
- ▶ Questa funzione può non essere supportata da alcuni dischi.
- ▶ Questa funzione viene codificata in formato .mp3 a 192 kbps.

Riproduzione multimediale

Riproduzione di contenuti fotografici

È possibile riprodurre i contenuti fotografici di DVD, USB, dispositivi mobili o PC.

Uso del menu Strumenti

Durante la riproduzione, premere il tasto **TOOLS**.

| | |
|--|--|
| Vai a Elenco foto | Selezionare quest'opzione per andare all'elenco delle foto degli attuali supporti. |
| Avvia proiezione diapositive | Selezionare per avviare la proiezione delle diapositive. |
| Velocità slide show | Selezionare quest'opzione per impostare la velocità della slide show. |
| Effetto slide show | Selezionare quest'opzione per impostare gli effetti speciali della slide show. |
| Musica sottofondo attiv | Selezionare quest'opzione per ascoltare musica durante la visione di una slide show. |
| Impostazione musica di sottofondo | Selezionare quest'opzione per impostare la musica di sottofondo. |
| Modalità immagine | <p>Selezionare quest'opzione per effettuare le impostazioni per l'immagine.</p> <ul style="list-style-type: none">- Dinamica : Selezionare quest'opzione per aumentare la nitidezza.- Standard : Selezionare quest'opzione per la maggior parte delle applicazioni.- Film : Questa è l'impostazione migliore per guardare i film.- Utente : Consente di regolare rispettivamente la nitidezza e la funzione di riduzione del rumore. <p>I NOTA I</p> <ul style="list-style-type: none">▶ Quando si utilizza la funzione BD Wise, questo menu non viene visualizzato. |
| Zoom | Selezionare per ingrandire l'immagine corrente. (Ingrandisce l'immagine fino a 4 volte) |
| Ruota | Selezionare per ruotare l'immagine. (L'immagine viene ruotata in senso orario o antiorario). |
| Rip. selezione | Vedere le pagine 40~42. |
| Login/out | Vedere le pagine 40~42. |
| Informazioni | Mostra le informazioni sull'immagine. |






I NOTA I







- ▶ Il menu degli strumenti può variare a seconda del disco o dispositivo di memorizzazione. È possibile che non vengano visualizzate tutte le opzioni.
- ▶ Per abilitare la funzione di musica di sottofondo, il file della foto deve trovarsi sullo stesso supporto di memorizzazione del file musicale. Tuttavia, sulla qualità del suono possono influire il bit rate del file MP3, la dimensione della foto e il metodo di codifica.
- ▶ Non è possibile ingrandire il campo di sottotitoli e PG nel modo a schermo intero.

Utilizzo del menu Strumenti con un file selezionato

Quando vi è un file selezionato, premere il tasto **TOOLS**.

| | |
|-----------------------|---|
| Visione | Selezionare quest'opzione per accedere alle opzioni di ordinamento: Artista, Genere, Mensile, Data ultima ecc. Le opzioni di ordinamento visualizzate dipendono dal tipo di memorizzazione e di supporto. |
| Vista cartella | Appare sulla schermata della funzione Visione. Selezionare quest'opzione per visualizzare le cartelle sul dispositivo di memorizzazione. |
| Titolo | Appare sulla schermata della funzione Visione. Selezionare quest'opzione per ordinare per titolo tutti i file foto o video su un dispositivo di memorizzazione. |
| Artista | Appare sulla schermata della funzione Visione. Selezionare Artista per ordinare e visualizzare per artista tutte le tracce musicali su un dispositivo di memorizzazione. |
| Album | Appare sulla schermata della funzione Visione. Selezionare Album per ordinare e visualizzare per album tutte le tracce musicali su un dispositivo di memorizzazione. |
| Genere | Appare sulla schermata della funzione Visione. Selezionare Genere per ordinare e visualizzare per genere tutte le tracce musicali su un dispositivo di memorizzazione. |
| Data ultima | Appare sulla schermata della funzione Visione. Selezionare quest'opzione per ordinare e visualizzare dall'ultimo al primo tutti i file foto o video su un dispositivo di memorizzazione. |

| | |
|-----------------------|---|
| Prima data psb | Appare sulla schermata della funzione Visione. Selezionare quest'opzione per ordinare e visualizzare dal primo all'ultimo tutti i file foto o video su un dispositivo di memorizzazione. |
| Mensile | Appare sulla schermata della funzione Visione. Selezionare quest'opzione per ordinare per mese di creazione tutti i file foto o video su un dispositivo di memorizzazione. |
| Riprod. selez. | <p>Rip. selezione consente di selezionare specifici file musicali, video e foto da riprodurre. In principio funziona in modo analogo per tutti i supporti. L'esempio in basso è per le foto.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sulla schermata di selezione, utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare la foto da visualizzare, quindi premere il tasto . 2. Ripetere il passo 1 per ogni foto da visualizzare. 3. Per deselectare una foto, evidenziarla, quindi premere il tasto . 4. A operazione ultimata, utilizzare i tasti ◀▶ per selezionare Riprod., quindi premere il tasto . 5. Per sospendere la slide show, premere una volta il tasto . 6. Per riavviare la slide show, premere di nuovo il tasto . 7. Per arrestare la slide show, premere il tasto RETURN. <p>I NOTA I</p> <ul style="list-style-type: none"> ► Dopo l'inizio della slide show, è possibile controllare la proiezione delle diapositive premendo il tasto TOOLS e visualizzando il menu della proiezione delle diapositive. Vedere "Uso del menu Strumenti" a pagina 40. |

| | |
|----------------------|--|
| Invia | <p>Selezionare Invia per caricare i file selezionati su Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive o Family Story. Per utilizzare Invia, è necessario stabilire un account con il sito online, quindi accedere utilizzando la funzione Log In.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare un file, quindi premere il tasto . 2. Ripetere per ogni traccia o file da caricare. <p>I NOTA I</p> <ul style="list-style-type: none"> ► È anche possibile spostarsi su Seleziona tutto a destra, quindi premere il tasto  per selezionare tutte le tracce o i file. <ol style="list-style-type: none"> 3. Selezionare Invia sul lato destro, quindi premere il tasto . 4. Utilizzare i tasti ▲▼ per selezionare il sito online su cui caricare i file o le tracce, quindi premere il tasto . |
| Login/out | La funzione Login/Out consente di accedere all'account Samsung online. |
| Agg. a elenco | <p>Selezionare quest'opzione per creare una playlist o aggiungere file o tracce a una playlist.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Utilizzare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare una traccia o un file, quindi premere il tasto . 2. Ripetere per ogni traccia o file da aggiungere. 3. Selezionare Agg. a elenco a destra, quindi premere il tasto . 4. Sulla schermata che appare, eseguire una delle seguenti azioni: |

Riproduzione multimediale

| | |
|----------------------------------|--|
| Agg. a elenco (Continua) | <ul style="list-style-type: none"> Selezionare la playlist a cui aggiungere le tracce o i file e quindi premere il tasto . Selezionare Crea nuova, quindi premere il tasto . Nel popup della tastiera che appare, assegnare un nome alla nuova playlist. Inserire i numeri utilizzando quelli del telecomando. Inserire le lettere utilizzando i tasti     per spostare il cursore, quindi premere il tasto . Al termine, spostarsi su Fatto nella parte inferiore dello schermo, quindi premere il tasto . |
| Elimina (Playlist) | A seconda della schermata visualizzata, selezionare Elimina per cancellare un file da un supporto cancellabile (come ad esempio un dispositivo USB) o per eliminare una playlist. |
| Mod. playlist | <p>Selezionare Mod. playlist per rimuovere file o tracce da una playlist. Il dispositivo di memorizzazione che contiene la playlist deve essere inserito nel lettore o collegato ad esso.</p> <ol style="list-style-type: none"> Utilizzare i tasti     per selezionare un file, quindi premere il tasto . Ripetere per ogni traccia o file da rimuovere. <p>I NOTA I</p> <ul style="list-style-type: none"> È anche possibile spostarsi su Seleziona tutto a destra, quindi premere il tasto  per selezionare tutte le tracce o i file. <ol style="list-style-type: none"> Selezionare Remove sul lato destro, quindi premere il tasto . |
| Riproduci gruppo corrente | Dopo aver effettuato l'ordinamento per Artista, Genere, Album, Titolo, Data ultima, Prima data psb o Mensile, selezionare un gruppo come risultato dell'ordinamento (ad esempio, tutte le immagini scattate ad agosto), quindi selezionare Riproduci gruppo corrente per riprodurre o visualizzare solo i file di quel gruppo. |

| | |
|-----------------------|---|
| Vai a Playlist | Selezionare quest'opzione per andare alla sezione della playlist della schermata AllShare principale. |
| Codifica | La funzione Codifica - che cambia a seconda della lingua o dell'area geografica - modifica il modo in cui il lettore ordina, dispone e presenta file o tracce, visualizza date ecc. Selezionare Codifica per cambiare la codifica in modo che corrisponda a quella della lingua o dell'area geografica. |
| Informazioni | Visualizza informazioni su file e contenuti multimediali. |

I NOTA I

- Il menu degli strumenti può variare a seconda del disco o dispositivo di memorizzazione. È possibile che non vengano visualizzate tutte le opzioni.

Servizi di rete

È possibile usufruire di diversi servizi di rete come Smart Hub o BD-LIVE collegando il lettore alla rete.

Per usare i servizi di rete è necessario innanzitutto:

1. Collegare il lettore alla rete. (Vedere a pagina 17)
2. Configurare le impostazioni di rete. (Vedere le pagine 25–27)

Utilizzo di Smart Hub

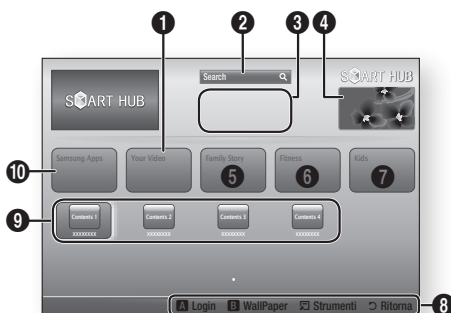
Utilizzando Smart Hub, da Internet è possibile scaricare filmati, video e musica, accedere a diverse applicazioni gratuite e a pagamento e visualizzarle sul televisore. I contenuti delle applicazioni comprendono notizie, sport, previsioni del tempo, mercati azionari, mappe, foto e giochi. Per istruzioni su come utilizzare Smart Hub, seguire i passi di seguito riportati:

1. Visitare il sito www.samsung.com.
2. Fare clic su **Supporto** in cima alla pagina.
3. Nella pagina **Supporto**, inserire il codice del modello del lettore nel relativo campo, quindi premere il tasto **Invio**.
4. Nella pagina che viene visualizzata, fare clic su **Trova download** a sinistra sotto **Download**. Viene visualizzato il **Download Center**.
5. Nella pagina del **Download Center**, fare clic sulla scheda **Manuali**.
6. Nella scheda **Manuali**, fare clic sull'icona del file a destra di **Manuale utente Smart Hub**. Il manuale viene scaricato.

! NOTA

- ▶ La posizione Web del manuale Smart Hub è soggetta a modifiche senza preavviso.
- ▶ Se la home page viene aggiornata o modificata, i contenuti citati nel manuale utente possono essere diversi da quelli presenti nei menu.

Smart Hub in breve



- | | |
|---|---|
| 1 | Your Video : Fornisce consigli sui video in base alle preferenze personali. |
| 2 | Search : Fornisce una ricerca integrata dei provider video e dei dispositivi AllShare collegati. |
| 3 | Raccomandati : Mostra i contenuti raccomandati gestiti da Samsung. |
| 4 | Commerciale : Visualizza la Guida di Smart Hub, un'introduzione al lettore e nuove introduzioni all'applicazione. |
| 5 | Family Story : Un modo semplice per accedere ai contenuti familiari. <ul style="list-style-type: none">• Fornisce accesso a foto, messaggi ed eventi familiari in qualsiasi luogo e momento. |
| 6 | Fitness : Portale per un servizio unificato di cura personale. <ul style="list-style-type: none">• Fornisce video di fitness da diverse fonti con feedback sulle calorie bruciate dopo ogni allenamento. |
| 7 | Kids : Il servizio Bambini permette ai più piccoli di usufruire in modo facile e sicuro dei loro contenuti preferiti. <ul style="list-style-type: none">• Fornisce ai bambini una vasta gamma di contenuti divertenti e sicuri. |
| 8 | Guida di navigazione : Visualizza i tasti del telecomando utilizzabili per navigare in Smart Hub. <ul style="list-style-type: none">• ROSSO (A) : Per effettuare il login a Smart Hub.• VERDE (B) : Per visualizzare la schermata di sfondo.• Strumenti : Per visualizzare la finestra delle impostazioni.• Ritorna : Per tornare al menu precedente. |

| | |
|----|--|
| 9 | Applicazioni personali : Mostra la galleria personale di applicazioni in cui è possibile aggiungere, modificare ed eliminare. |
| 10 | Samsung Apps : Aprire Samsung Apps per scaricare diversi servizi applicativi a pagamento o gratuiti. |

Uso del browser Web

È possibile accedere a Internet tramite il browser Web installato per impostazione predefinita nella schermata di Smart Hub.

1. Selezionare **Smart Hub** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto .
2. Selezionare il browser Web in Smart hub, quindi premere il tasto .













I NOTA I

- ▶ Se si esegue il browser Web con il lettore collegato tramite HDMI ad un televisore compatibile con BD Wise - e BD Wise è acceso - il browser si adatta alla dimensione completa dello schermo e la risoluzione del televisore viene impostata automaticamente sulla risoluzione ottimale.
- ▶ Il browser Web non è compatibile con le applicazioni Java.
- ▶ Se si tenta di scaricare un file, ma non si riesce a salvarlo, viene visualizzato un messaggio di errore.
- ▶ La riproduzione di video flash non è supportata.
- ▶ E-commerce per l'acquisto dei prodotti online non è supportato.
- ▶ ActiveX non è supportato.

Il browser Web in breve



Pan. di contr. : Mostra le varie funzioni del browser Web.

-  : Passa alla pagina precedente.
-  : Passa all'ultima pagina vista prima di tornare alla precedente.
-  : Ricarica la pagina corrente e aggiorna lo schermo.
-  : Passa alla schermata iniziale del browser Web.
-  : Permette di aumentare o diminuire lo zoom sullo schermo in diverse percentuali di ingrandimento.
-  : Permette di inserire un segnalibro su certe pagine per ricaricarle facilmente.
- 1.  : Permette di visualizzare la cronologia delle pagine visitate in base alla data, al nome o alla frequenza.
-  <http://www.google.com/> : Permette di inserire un indirizzo di pagina manualmente o di passare ad una pagina dall'elenco delle pagine visitate.
-  : Permette di passare facilmente tra le diverse finestre del browser Web aperte.
-  : Permette di cercare informazioni in base a parole chiave.
-  : Permette di condividere il sito corrente inviando un messaggio al gruppo familiare.
-  : Permette di configurare le impostazioni per l'utilizzo del browser Web.







2

Guida di navigazione : Visualizza i tasti del telecomando utilizzabili per navigare nel browser Web.

- **VERDE (B)** : Per visualizzare il pannello di controllo.
- **GIALLO (C)** : Per cambiare la forma del puntatore.
- **◀▶** : Scorrere la pagina verso l'alto/verso il basso.
- **Tools** : Per visualizzare la finestra degli strumenti.
- **Return** : Per tornare al menu precedente.

BD-LIVE™

Quando il lettore è collegato alla rete, è possibile fruire di diversi contenuti di servizi relativi ai film utilizzando un disco compatibile con BD-LIVE.

1. Collegare una memoria USB al jack USB sulla parte posteriore del lettore, quindi controllare lo spazio in memoria rimanente. Il dispositivo di memoria deve avere almeno 1GB di spazio libero per poter installare i servizi BD-LIVE.
2. Selezionare **Impostazioni** nella schermata iniziale, quindi premere il tasto .
3. Selezionare **Rete**, quindi premere il tasto .
4. Selezionare **Impostazioni BD-Live**, quindi premere il tasto .
5. Selezionare **Gestione dei dati BD**, quindi premere il tasto .
6. Selezionare **Scelta dispositivo**, quindi premere il tasto .
7. Selezionare **USB**, quindi premere il tasto .
8. Inserire un disco Blu-ray che supporti BD-LIVE.
9. Selezionare una voce tra i diversi contenuti del servizio BD-LIVE forniti dal produttore del disco.

! NOTA !

- La modalità di utilizzo di BD-LIVE e dei contenuti forniti può variare a seconda del produttore del disco.

Avvertenza sulla compatibilità

NON TUTTI I dischi sono compatibili

- Limitatamente alle restrizioni di seguito descritte e a quelle annotate in tutto il Manuale, inclusa la sezione Tipo e caratteristiche del disco di questo manuale utente, i tipi di dischi riproducibili sono: dischi BD-ROM, DVD-VIDEO e CD audio (CD-DA) commerciali pre-registrati; dischi BD-RE/-R, DVD-RW/-R; dischi CD-RW/-R.
- Dischi diversi da quelli sopra indicati non possono essere riprodotti con questo lettore. Inoltre, alcuni dei dischi sopra riportati potrebbero non essere riprodotti per uno o più motivi tra quelli indicati di seguito.
- Samsung non può garantire che questo lettore sia in grado di riprodurre tutti i dischi contrassegnati dal logo, BD-ROM, BD-RE/-R, VIDEO DVD, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R e CD-RW/-R, inoltre questo lettore potrebbe non rispondere a tutti i comandi operativi o attivare tutte le funzioni di ogni disco. È pertanto possibile che si verifichino problemi di incompatibilità e di funzionamento del lettore tra gli attuali dischi e quelli che il nuovo formato:
 - Blu-ray è un formato nuovo e in evoluzione; è possibile dunque che questo lettore non consenta di attivare tutte le funzioni dei dischi Blu-ray o perché opzionali o perché si tratta di funzioni supplementari che sono state aggiunte al formato Blu-ray dopo la fabbricazione di questo lettore, o perché determinate funzioni saranno disponibili solo in un secondo tempo;
 - questo lettore non supporta tutte le versioni di formato del disco attuali o nuove;
 - i formati attuali o nuovi dei dischi sono soggetti a revisioni, modifiche, aggiornamenti, migliorie e/o aggiunte;
 - alcuni dischi vengono prodotti in modo da consentire un funzionamento specifico o limitato durante la riproduzione;
 - è possibile che alcune funzioni siano opzionali, che altre funzioni siano state aggiunte dopo l'uscita di questo lettore o che determinate funzioni siano disponibili solo in un secondo momento;
 - è possibile che alcuni dischi che recano il contrassegno BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R e CD-RW/-R non siano ancora standardizzati;
 - alcuni dischi potrebbero non essere riprodotti a seconda del loro stato fisico o delle condizioni di registrazione;
 - possono verificarsi dei problemi e degli errori nella creazione di Blu-ray o del software DVD e/o nella fabbricazione dei dischi;
 - Questo lettore funziona diversamente dai lettori DVD standard e dagli altri apparecchi AV; e/o
 - per i motivi indicati nel presente manuale utente e per altri motivi individuati e inviati dal Centro di Assistenza clienti SAMSUNG.
- In caso di problemi di compatibilità o di problemi di funzionamento del lettore, contattare il Centro di assistenza clienti SAMSUNG.
Per eventuali aggiornamenti su questo lettore, è inoltre possibile contattare il Centro di assistenza clienti SAMSUNG.
- Per ulteriori informazioni sui limiti della riproduzione e sulla compatibilità del disco, si vedano le sezioni Precauzioni, Prima di leggere il manuale utente, Tipi e caratteristiche del disco, e Prima di avviare la riproduzione, contenute in questo manuale utente.
- **Per l'uscita a scansione progressiva del lettore di dischi Blu-ray** : I CLIENTI SONO PREGATI DI NOTARE CHE NON TUTTI I TELEVISORI AD ALTA DEFINIZIONE SONO COMPLETAMENTE COMPATIBILI CON QUESTO PRODOTTO. PERTANTO, L'IMMAGINE POTREBBE APPARIRE ALTERATA. IN CASO DI PROBLEMI CON LE IMMAGINI A SCANSIONE PROGRESSIVA, SI RACCOMANDA ALL'UTENTE DI IMPOSTARE LA CONNESSIONE SULL'USCITA "DEFINIZIONE STANDARD". IN CASO DI DOMANDE RELATIVE ALLA COMPATIBILITÀ TRA IL TELEVISORE E QUESTO PRODOTTO, CONTATTARE IL NOSTRO CENTRO DI ASSISTENZA CLIENTI.

Protezione contro la copia

- Dato che AACS (Advanced Access Content System) è approvato come sistema di protezione dei contenuti per il formato Blu-ray e viene utilizzato come il CSS (Content Scramble System) per il formato DVD, vengono imposte alcune restrizioni sulla riproduzione, sull'uscita analogica del segnale, ecc., per i contenuti AACS protetti.

Il funzionamento di questo prodotto e le relative restrizioni possono variare in funzione del periodo di acquisto oppure tali restrizioni possono essere adottate e/o cambiate dall'AACS dopo la fabbricazione del prodotto. Inoltre vengono utilizzati aggiuntivamente BD-ROM Mark e BD+ come sistemi di protezione del contenuto per il formato Blu-ray, che impone certe restrizioni, incluse quelle di riproduzione per i contenuti protetti con BD-ROM Mark e/o BD+. Per ottenere informazioni aggiuntive su AACS, BD-ROM Mark, BD+, o su questo prodotto, contattare il Centro di assistenza clienti SAMSUNG.

- Molti dischi Blu-ray/DVD sono codificati con una protezione contro la copia. Per questo motivo, il lettore deve essere collegato direttamente al televisore, non a un videoregistratore. Se si collega il sistema a un videoregistratore, i dischi Blu-ray/DVD protetti contro la copia verranno riprodotti con un'immagine distorta.
- Secondo le leggi di copyright USA e quelle di altri Paesi, la registrazione, l'uso, la visione, la distribuzione o la modifica di programmi televisivi, videocassette, dischi Blu-ray, DVD, e altri materiali senza la dovuta autorizzazione può esporre a responsabilità civile e/o penale.
- **Avvertenza Cinavia** : Questo prodotto utilizza tecnologia Cinavia per limitare l'uso di copie non autorizzate di film e video commerciali e relative tracce audio. Se viene rilevato l'uso proibito di una copia non autorizzata, viene visualizzato un messaggio che interrompe la riproduzione o la copia. Per maggiori informazioni sulla tecnologia Cinavia consultare il centro online di informazioni ai consumatori di Cinavia all'indirizzo <http://www.cinavia.com>. Per richiedere maggiori informazioni su Cinavia per e-mail, inviare un messaggio con il proprio indirizzo a: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Questo prodotto è dotato di tecnologia proprietaria di Verance Corporation ed è protetto dal brevetto U.S.A. 7.369.677 e da altri brevetti U.S.A. e di altri Paesi registrati e in attesa di registrazione, di una protezione del copyright e del segreto aziendale per alcuni aspetti di tale tecnologia. Cinavia è un marchio di Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Verance. Tutti i diritti riservati. Sono vietati il reverse engineering o lo smontaggio.

Declinazione di responsabilità per il servizio di rete

Tutti i contenuti e i servizi accessibili attraverso questo dispositivo appartengono a terzi e sono protetti da copyright, brevetto, marchio e/o altre leggi di proprietà intellettuale. Tali contenuti e servizi vengono forniti unicamente per il proprio uso personale non commerciale. L'utilizzo di contenuti o servizi non conforme all'autorizzazione da parte del proprietario dei contenuti o del provider di servizi non è consentito. Senza limitare quanto sopra, a meno di espressa autorizzazione da parte del proprietario dei contenuti o del provider di servizi applicabile, non è consentito modificare, copiare, ripubblicare, caricare, postare, trasmettere, tradurre, vendere, creare lavori derivati, sfruttare o distribuire in qualsivoglia maniera o con qualsivoglia mezzo i contenuti o i servizi visualizzati con questo dispositivo.

Appendice

I CONTENUTI E I SERVIZI DI TERZI SONO FORNITI "COSÌ COME SONO." SAMSUNG NON GARANTISCE I CONTENUTI O I SERVIZI COSÌ FORNITI, ESPRESSAMENTE O IMPLICITAMENTE, PER QUALSIVOGLIA SCOPO. SAMSUNG RIFIUTA ESPRESSAMENTE GARANZIE IMPLICITE, TRA CUI, IN PARTICOLARE, GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ O IDONEITÀ A UNO SCOPO PARTICOLARE. SAMSUNG NON GARANTISCE LA PRECISIONE, LA VALIDITÀ, L'ATEMPORALITÀ, LA LEGALITÀ O LA COMPLETEZZA DEI CONTENUTI O DEI SERVIZI RESI DISPONIBILI ATTRAVERSO QUESTO DISPOSITIVO E IN NESSUN CASO, NEPPURE IN CASO DI NEGLIGENZA, SAMSUNG POTRÀ ESSERE RITENUTA RESPONSABILE, PER INADEMPIMENTO CONTRATTUALE O TORTO, DI EVENTUALI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, INCIDENTALI, SPECIALI O CONSEGUENTI, SPESE LEGALI, SPESE, O ALTRI DANNI DERIVANTI DA O LEGATI A INFORMAZIONI FORNITE, O DANNI CONSEGUENTI ALL'UTILIZZO DI QUALSIVOGLIA CONTENUTO O SERVIZIO DA PARTE VOSTRA O DI TERZI, ANCHE SE AVVISATI DELL'EVENTUALITÀ DI TALI DANNI.

I servizi di terzi possono essere terminati o interrotti in qualsiasi momento e Samsung non fornisce garanzie riguardo al fatto che i contenuti o i servizi rimarranno disponibili per qualsiasi periodo di tempo. I contenuti e i servizi sono trasmessi da terze parti attraverso reti e servizi di trasmissione di cui Samsung non ha il controllo. Senza limitare la generalità di questa dichiarazione di non responsabilità, Samsung rifiuta espressamente qualsiasi responsabilità per l'eventuale interruzione o sospensione di contenuti o servizi resi disponibili attraverso questo dispositivo.

Samsung non è responsabile per l'assistenza clienti relativa ai contenuti e ai servizi. Qualsiasi domanda o richiesta di assistenza in merito ai contenuti o ai servizi deve essere effettuata direttamente ai rispettivi provider dei contenuti e dei servizi.

Licenza

- Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories.



- Prodotto su licenza, brevetti USA n.: 5.956.674; 5.974.380; 6.487.535 e altri brevetti USA e mondiali registrati/in attesa di registrazione. DTS, il simbolo e DTS e il simbolo insieme sono marchi registrati; DTS 2.0+Digital Out sono marchi di DTS, Inc. Il prodotto include il software. © DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.



- DivX

- INFORMAZIONI SUI VIDEO DIVX : DivX® è un formato video digitale creato da DivX, LLC, una consociata di Rovi Corporation. Questo è un dispositivo ufficiale DivX Certified® che riproduce video DivX. Per ulteriori informazioni e per gli strumenti software per la conversione dei file in video DivX, visitare il sito divx.com.
- INFORMAZIONI SUI DIVX VIDEO ON DEMAND : Questo dispositivo DivX Certified® deve essere registrato per consentire la riproduzione dei film DivX video on demand (VOD) acquistati. Per ottenere il codice di registrazione, individuare la sezione DivX VOD nel menu di impostazione del dispositivo. Visitare il sito vod.divx.com per ulteriori informazioni su come completare la registrazione.
- DivX Certified® per riprodurre video DivX® fino a HD 1080p, compresi i contenuti premium. DivX®, DivX Certified® e i loghi ad essi associati sono marchi di Rovi Corporation o delle sue consociate e sono utilizzati su licenza. Protetto da uno o più dei seguenti brevetti USA : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.



- HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri Paesi.
- Oracle e Java sono marchi registrati di Oracle e/o delle sue filiali. Altri nomi possono essere marchi dei rispettivi proprietari.

HDMI

- Avviso di licenza open source
 - In caso di utilizzo di software open source, sono disponibili licenze open source nel menu del prodotto.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ e i logo sono marchi registrati di Blu-ray Disc Association.
- Questo prodotto è dotato di una tecnologia di protezione dalla copia tutelata da alcuni brevetti U.S.A. e da altri diritti di proprietà intellettuale di Rovi Corporation. Sono vietati il reverse engineering o lo smontaggio.

Raccomandazioni - Solo UE

- Con la presente, Samsung Electronics dichiara che questo BD Player è conforme ai requisiti essenziali e alle altre clausole pertinenti indicate nella Direttiva 1999/5/CE. La Dichiarazione di conformità ufficiale è reperibile all'indirizzo <http://www.samsung.com>, accendendo alla pagina Supporto > Certificati CE, e immettendo i dati richiesti per l'identificazione del prodotto. Questo dispositivo può essere utilizzato in tutti i Paesi dell'UE. In Francia, questo dispositivo può essere soltanto utilizzato in luoghi chiusi.



Informazioni aggiuntive

Nota

| | |
|--------------|--|
| Impostazioni | Impostazioni 3D <ul style="list-style-type: none"> • Per alcuni dischi 3D, per arrestare un filmato durante la riproduzione 3D, premere una volta il tasto []. Il filmato si arresta e l'opzione modo 3D si disattiva. Per cambiare la selezione di un'opzione 3D durante la riproduzione di un filmato 3D, premere una volta il tasto []. Si apre il menu Blu-ray. Premere nuovamente il tasto [], quindi selezionare Impostazioni 3D nel menu Blu-ray. • A seconda del contenuto e della posizione dell'immagine sullo schermo del televisore, si possono vedere delle barre nere verticali sul lato sinistro, sul lato destro o su entrambi i lati. |
| | Formato TV <ul style="list-style-type: none"> • A seconda del tipo di disco, è possibile che alcuni formati non siano disponibili. • Se si selezionano un formato e un'opzione diversi dal formato del televisore, l'immagine potrebbe apparire distorta. • Selezionando 16:9 originale, è possibile che il televisore visualizzi il formato 4:3 Pillarbox (barre nere ai lati dell'immagine). |
| | BD Wise (solo lettori Samsung) <ul style="list-style-type: none"> • Quando BD Wise è attivo, l'impostazione della risoluzione passa automaticamente alle impostazioni predefinite di BD Wise e BD Wise appare nel menu Risoluzione. • Se il lettore è collegato a un dispositivo che non supporta BD Wise, non è possibile utilizzare questa funzione. • Per un funzionamento corretto di BD Wise, impostare l'opzione BD Wise del lettore e del televisore su On. |
| | Uscita Digitale <ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi di selezionare l'opzione di uscita digitale corretta, altrimenti la traccia audio risulterà assente o molto disturbata. • Se il dispositivo HDMI (ricevitore AV, televisore) non è compatibile con i formati compressi (Dolby Digital, DTS), il segnale audio viene emesso come PCM. • I normali DVD non dispongono di audio BONUSVIEW ed effetti sonori di navigazione. • Alcuni dischi Blu-ray non dispongono di audio BONUSVIEW ed effetti sonori di navigazione. • Questa Uscita Digitale non influisce sull'uscita audio HDMI verso il televisore. Influisce, invece, sull'uscita audio HDMI e ottica se il lettore è collegato a un ricevitore AV. • Se vengono riprodotte tracce audio MPEG, il segnale audio viene emesso come PCM indipendentemente dall'uscita digitale selezionata (PCM o Bitstream). |
| | Sottocampionamento PCM <ul style="list-style-type: none"> • Anche quando il sottocampionamento PCM è impostato su Off, per alcuni dischi viene emesso solo un audio sottocampionato attraverso le uscite digitali. • HDMI <ul style="list-style-type: none"> - Se il televisore non è compatibile con i formati multicanale compressi (Dolby Digital, DTS), il lettore può generare un audio convertito in PCM a 2 canali anche se si seleziona Bitstream (ricodificato o non elaborato) nel menu di configurazione. - Se il televisore non è compatibile con frequenze di campionamento PCM superiori a 48kHz, il lettore può generare un'uscita di 48kHz. |

| | |
|---------------------------|--|
| Impostazioni BD-Live | Connessione Internet BD-Live |
| | <ul style="list-style-type: none"> Che cos'è un certificato valido? Quando il lettore usa BD-LIVE per inviare i dati del disco e richiedere al server la certificazione del disco, il server usa i dati trasmessi per controllare la validità del disco e reinvia il certificato al lettore. La connessione a Internet potrebbe essere limitata durante l'utilizzo di contenuti BD-LIVE. |
| | Gestione dei dati BD |
| | <ul style="list-style-type: none"> Nel modo memoria esterna, la riproduzione del disco può essere interrotta se si scollega il dispositivo USB durante la riproduzione. Sono supportati solo i dispositivi USB formattati nel file system FAT (etichetta di volume DOS 8.3). Si consiglia di usare dispositivi USB che supportano il protocollo USB 2.0, con velocità di lettura/scrittura di 4 MB/sec o superiore. La funzione Riprendi riprod. potrebbe non funzionare dopo aver formattato il dispositivo di memorizzazione. La memoria totale disponibile per Gestione dei dati BD può differire, a seconda delle condizioni. |
| | Anynet+(HDMI-CEC) |
| | <ul style="list-style-type: none"> Su alcuni televisori, alcune risoluzioni di uscita HDMI potrebbero non essere utilizzabili. Consultare il manuale utente del televisore. Questa funzione non è disponibile se il cavo HDMI non supporta CEC. Il logo Anynet+ sul televisore Samsung indica che viene supportata la funzione Anynet+. |
| Riproduzione multimediale | Selezione della lingua dell'audio |
| | <ul style="list-style-type: none"> L'indicatore ◀▶ non appare sullo schermo se la sezione BONUSVIEW non contiene impostazioni audio BONUSVIEW. Le lingue disponibili attraverso la funzione Lingua audio dipendono dalle lingue codificate sul disco. Questa funzione o alcune lingue potrebbero non essere disponibili. Con alcuni dischi Blu-ray è possibile selezionare tracce audio PCM o Dolby digital in inglese. |
| | Selezione della lingua dei sottotitoli |
| | <ul style="list-style-type: none"> Su alcuni dischi Blu-ray/DVD è possibile cambiare la lingua dei sottotitoli nel menu del disco. Premere il tasto DISC MENU. Questa funzione dipende dalla selezione dei sottotitoli codificati sul disco, quindi potrebbe non essere disponibile su tutti i dischi Blu-ray/DVD. Se il disco Blu-ray ha una sezione BONUSVIEW, vengono visualizzate anche le informazioni sul modo principale BONUSVIEW. Questa funzione modifica contemporaneamente sottotitoli primari e secondari. Sono rispettivamente visualizzati il numero totale di sottotitoli primari e secondari. Se si preme il tasto SUBTITLE sul telecomando, appare la barra dei sottotitoli. Premere il tasto RETURN per nascondere la barra dei sottotitoli. |

Risoluzione in base al tipo di contenuti

| Configurazione \ Uscita | Disco Blu-ray | E-content/ Contenuti digitali | DVD |
|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| BD Wise | Risoluzione del disco Blu-ray | 1080p | 576i/480i |
| Auto | Risoluzione max. dell'ingresso TV | Risoluzione max. dell'ingresso TV | Risoluzione max. dell'ingresso TV |
| 1080p | 1080p | 1080p | 1080p |
| Fotogramma video: Auto (24 fs) | 1080@24F | 1080@24F | - |
| 1080i | 1080i | 1080i | 1080i |
| 720p | 720p | 720p | 720p |
| 576p/480p | 576p/480p | 576p/480p | 576p/480p |

NOTA I

- ▶ Se il televisore collegato al lettore non supporta il fotogramma video o la risoluzione selezionata, viene visualizzato il messaggio "Se dopo aver selezionato "Si" non viene visualizzata nessuna immagine, attendere 15 secondi per tornare alla risoluz. preced. Cambiare risoluzione?". Se si seleziona **Si**, lo schermo del televisore rimane vuoto per 15 secondi, dopodiché viene automaticamente ripristinata la risoluzione precedente.
- ▶ Se lo schermo rimane vuoto dopo aver cambiato la risoluzione, rimuovere tutti i dischi, quindi tenere premuto il tasto **■** sul pannello anteriore del lettore per più di 5 secondi. Vengono ripristinate tutte le impostazioni predefinite. Eseguire nuovamente la procedura di impostazione iniziale. Quindi andare su Impostazioni > Display > Risoluzione nel menu, e selezionare la corretta risoluzione per il televisore.
- ▶ Quando si esegue la procedura di impostazione iniziale, rifelezionare soltanto la lingua e il formato (dimensione schermo e formato). Il ripristino non influisce sulle impostazioni di rete, quindi si devono saltare Impostaz. rete e Aggiornamento software.
- ▶ Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD utente memorizzati vengono eliminati.
- ▶ Affinché il lettore utilizzi il modo Fotogramma video (24Fs), il disco Blu-ray deve essere dotato della funzione 24 fotogrammi.

Selezione dell'uscita digitale

| Configurazione | | PCM | | Bitstream (non elaborato) | | Bitstream (DTS ricodificato) | Bitstream (Dolby D Ricodificato) |
|--|---|---|------------|--|---------------|---|--|
| Connessione | | Ricevitore HDMI | Ottica | Ricevitore HDMI | Ottica | Ricevitore HDMI o ottica | Ricevitore AV con supporto HDMI o Ottica |
| Streaming audio su disco Blu-ray | PCM | Fino a 7.1 canali | PCM 2 can. | PCM | PCM 2 can. | DTS ricodificato | Dolby Digital ricodificato * |
| | Dolby Digital | PCM 2 can. | PCM 2 can. | Dolby Digital | Dolby Digital | DTS ricodificato | Dolby Digital ricodificato * |
| | Dolby Digital Plus | PCM 2 can. | PCM 2 can. | Dolby Digital Plus | Dolby Digital | DTS ricodificato | Dolby Digital ricodificato * |
| | Dolby TrueHD | PCM 2 can. | PCM 2 can. | Dolby TrueHD | Dolby Digital | DTS ricodificato | Dolby Digital ricodificato * |
| | DTS | PCM 2 can. | PCM 2 can. | DTS | DTS | DTS ricodificato | Dolby Digital ricodificato * |
| | Audio DTS- HD ad alta risoluzione | PCM 2 can. | PCM 2 can. | Audio DTS- HD ad alta risoluzione | DTS | DTS ricodificato | Dolby Digital ricodificato * |
| | Audio master DTS-HD | PCM 2 can. | PCM 2 can. | Audio master DTS-HD | DTS | DTS ricodificato | Dolby Digital ricodificato * |
| Streaming audio su DVD | PCM | PCM 2 can. | PCM 2 can. | PCM 2 can. | PCM 2 can. | PCM 2 can. | PCM 2 can. |
| | Dolby Digital | PCM 2 can. | PCM 2 can. | Dolby Digital | Dolby Digital | Dolby Digital | Dolby Digital |
| | DTS | PCM 2 can. | PCM 2 can. | DTS | DTS | DTS | DTS |
| Definizione di disco Blu-ray | Qualsiasi | Decodifica il flusso audio principale e il flusso audio BONUSVIEW combinandoli nell'audio PCM ed aggiunge effetti sonori di navigazione. | | Emette solo il flusso audio principale in modo che il ricevitore AV possa decodificare il bitstream audio. Non si udiranno l'audio BONUSVIEW e gli effetti sonori di navigazione. | | Decodifica il flusso audio principale e il flusso audio BONUSVIEW combinandoli nell'audio PCM ed aggiunge effetti sonori di navigazione, quindi ricodifica l'audio PCM in bitstream DTS | Decodifica il flusso audio principale e il flusso audio BONUSVIEW combinandoli nell'audio PCM ed aggiunge effetti sonori di navigazione, quindi ricodifica l'audio PCM in bitstream Dolby digital |

* Se il flusso sorgente è a 2 canali, l'impostazione "Dolby D Ricodificato" non viene applicata.

I dischi Blu-ray possono comprendere tre flussi audio :

- Audio principale : La traccia audio principale.
- Audio BONUSVIEW : Traccia audio aggiuntiva, come i commenti del regista o degli attori.
- Effetti sonori di navigazione : Durante la navigazione nei menu è possibile udire i relativi effetti sonori.
Gli effetti sonori di navigazione sono differenti per ciascun disco Blu-ray.

Risoluzione dei problemi

Prima di rivolgersi al servizio di assistenza, provare le seguenti soluzioni.

| PROBLEMA | SOLUZIONE |
|--|--|
| Con il telecomando non è possibile eseguire nessuna operazione. | <ul style="list-style-type: none">• Controllare le batterie del telecomando. Può darsi che debbano essere sostituite.• Azionare il telecomando a una distanza non superiore a 6,1 m dal lettore.• Rimuovere le batterie e tenere premuti uno o più tasti per diversi minuti per scaricare l'elettricità residua dal microprocessore all'interno del telecomando e resettarlo. Reinserire le batterie e riprovare ad usare il telecomando. |
| Il disco non viene riprodotto. | <ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il disco sia inserito con il lato dell'etichetta rivolto verso l'alto.• Verificare il codice regionale del disco Blu-ray/DVD. |
| Il menu del disco non appare. | <ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il disco contenga dei menu. |
| Sulla schermata appare un messaggio di divieto. | <ul style="list-style-type: none">• Questo messaggio viene visualizzato quando si preme un tasto non valido.• La funzione non è supportata dal software del Blu-ray/DVD (ad es. le angolature).• Sono stati richiesti un numero di titolo o di capitolo o un tempo di ricerca fuori gamma. |
| Il modo di riproduzione non corrisponde a quello selezionato nel menu di configurazione. | <ul style="list-style-type: none">• Una parte delle funzioni selezionate nel menu di configurazione potrebbe non funzionare correttamente se il disco non è codificato con la funzione corrispondente. |
| Non si riesce a cambiare il formato dello schermo. | <ul style="list-style-type: none">• Il formato è definito nel disco Blu-ray/DVD.• Questo problema non riguarda il lettore. |
| Non si sente l'audio. | <ul style="list-style-type: none">• Verificare di aver selezionato l'uscita digitale corretta nel menu delle opzioni audio. |
| La schermata è vuota. | <ul style="list-style-type: none">• Se per l'uscita HDMI è impostata una risoluzione non supportata dal televisore (ad esempio 1080p), è possibile che l'immagine non venga riprodotta sul televisore.• Premere il tasto ■ (sul pannello anteriore) per più di 5 secondi senza inserire nessun disco. Tutte le impostazioni vengono riportate ai valori predefiniti.• Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD utente memorizzati vengono eliminati. |
| Password dimenticata | <ul style="list-style-type: none">• Premere il tasto ■ (sul pannello anteriore) per più di 5 secondi senza inserire nessun disco. Tutte le impostazioni, compresa la password, verranno riportate ai valori predefiniti. Utilizzarla solo se strettamente necessario.• Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD utente memorizzati vengono eliminati. |

| PROBLEMA | SOLUZIONE |
|---|---|
| In caso di altri problemi. | <ul style="list-style-type: none"> • Tornare all'indice, individuare la sezione del manuale utente contenente le spiegazioni sul problema in questione e seguire nuovamente la procedura. • Se il problema persiste, contattare il più vicino centro di assistenza autorizzato Samsung. |
| L'immagine è disturbata o distorta | <ul style="list-style-type: none"> • Accertarsi che il disco non sia sporco o graffiato. • Pulire il disco. |
| Nessuna uscita HDMI. | <ul style="list-style-type: none"> • Controllare il collegamento tra il televisore e il connettore HDMI del lettore. • Controllare che il televisore supporti le risoluzioni di ingresso HDMI 576p/480p, 720p, 1080i o 1080p. |
| Schermata di uscita HDMI anomala. | <ul style="list-style-type: none"> • Se l'immagine appare disturbata, significa che il televisore non supporta la funzione HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection). |
| Funzione Allshare | |
| Si vedono le cartelle condivise in AllShare, ma non i file. | <ul style="list-style-type: none"> • AllShare visualizza soltanto video, foto e file musicali. Tutti gli altri tipi di file non vengono visualizzati. |
| Il video viene riprodotto in modo intermittente. | <ul style="list-style-type: none"> • Verificare che la rete sia stabile. • Verificare che il cavo di rete sia collegato correttamente e che la rete non sia sovraccarica. • La connessione wireless tra il dispositivo compatibile DLNA e il lettore è instabile. Verificare la connessione. |
| La connessione AllShare tra il lettore e il PC è instabile. | <ul style="list-style-type: none"> • Gli indirizzi IP all'interno della stessa subnet devono essere univoci. In caso contrario, questo fenomeno può essere causato dall'interferenza tra gli IP. • Verificare se vi è un firewall abilitato. In questo caso, disabilitare la funzione firewall. |

| PROBLEMA | SOLUZIONE |
|--|---|
| BD-LIVE | |
| Non è possibile collegarsi al server BD-LIVE. | <ul style="list-style-type: none">• Verificare che la connessione di rete sia stata stabilita utilizzando la funzione Stato rete. (Vedere a pagina 21)• Controllare che il dispositivo di memorizzazione USB sia collegato al lettore.• Il dispositivo di memoria deve avere almeno 1GB di spazio libero per poter installare il servizio BD-LIVE. È possibile controllare lo spazio disponibile nella gestione dei dati BD. (Vedere a pagina 22)• Verificare che l'opzione della connessione Internet BD-LIVE sia impostata su Consenti(Tutto).• Se la procedura sopra esposta fallisce, contattare il fornitore dei contenuti o aggiornare il firmware del lettore. |
| Quando si utilizza il servizio BD-LIVE, si verifica un errore. | <ul style="list-style-type: none">• Il dispositivo di memoria deve avere almeno 1GB di spazio libero per poter installare il servizio BD-LIVE. È possibile controllare lo spazio disponibile nella gestione dei dati BD. (Vedere a pagina 22) |

I NOTA I

- Quando vengono ripristinate le impostazioni predefinite, tutti i dati BD utente memorizzati vengono eliminati.

Riparazioni

In caso di contatto per la riparazione del lettore, è possibile che vengano addebitate delle spese amministrative nei seguenti casi:

1. Il tecnico viene inviato a domicilio su vostra richiesta e il prodotto non presenta difetti.
2. Portate l'unità presso un centro di riparazione e il prodotto non presenta difetti.

Specificheremo l'ammontare delle spese amministrative prima di effettuare l'intervento a domicilio o di iniziare qualsiasi lavoro sul lettore.

Consigliamo di leggere per intero questo manuale, cercare una soluzione online sul sito www.samsung.com, o contattare l'assistenza clienti Samsung prima di cercare di riparare il lettore.

Specifiche

| | | |
|--------------|--------------------------|--|
| Generale | Peso | 1 kg |
| | Dimensioni | 187(L) X 187(P) X 56(A) mm |
| | Temperatura di esercizio | Da +5°C a +35°C |
| | Umidità di esercizio | Da 10% a 75% |
| USB | Tipo A | USB 2.0 |
| | Uscita CC | Max. 5V 500mA |
| HDMI | Video | 2D : 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p |
| | Audio | PCM, Bitstream |
| Uscita audio | Uscita audio digitale | Ottica |
| Rete | Ethernet | 100BASE - terminale TX |
| | LAN wireless | Integrato |
| | Sicurezza | WEP (OPEN/SHARED) WPA-PSK (TKIP/AES) |
| | | WPA2-PSK (TKIP/AES) |
| | WPS(PBC) | Supportato |

- Velocità di rete uguali o inferiori a 10Mbps non sono supportate.
- Le caratteristiche e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Per l'alimentazione e il consumo di energia, vedere l'etichetta allegata al lettore.
- Peso e dimensioni sono approssimativi.



ITALIA (ITALY)

Questo prodotto Samsung e' garantito per un periodo di dodici (12) mesi dalla data di acquisto, da difetti di fabbricazione o nei materiali. Nel caso di riparazione, il prodotto dovra' essere riportato presso il rivenditore dal quale si e' effettuato l'acquisto. Comunque tutti i rivenditori e i centri di assistenza tecnica autorizzata Samsung presenti nei paesi dell' Europa occidentale riconosceranno la validita' di questa garanzia compatibilmente con le normative vigenti nel paese interessato.

I centri di assistenza tecnica autorizzata sono gli unici riconosciuti idonei dalla Samsung ad effettuare l' attivita' di riparazione in garanzia.

In caso di difficolta' la preghiamo di rivolgersi alla:

Samsung Electronics Italia S.p.A

Via C. Donat Cattin, 5

20063, Cernusco Sul Naviglio (MI)

Tel. 800-SAMSUNG (7267864) FAX. 02 92141801

Servizio Clienti: Tel. 800-SAMSUNG (7267864)

www.samsung.com/it

■ CONDIZIONI DI GARANZIA

1. La garanzia viene accettata solo nel caso in cui il certificato risulta completamente compilato ed esibito unitamente alla fattura comprovante l'acquisto o allo scontrino fiscale; inoltre nessuna alterazione o cancellazione dovranno essere apportate al certificato medesimo.
2. Gli obblighi della Samsung sono limitati alla riparazione o, a sua discrezione, alla sostituzione del prodotto o delle parti difettose.
3. Ribadiamo che i centri di assistenza tecnica autorizzata sono gli unici incaricati dalla Samsung a svolgere l'attivita' di garanzia.
4. La garanzia del presente prodotto decadra' immediatamente se lo stesso verra' modificato ed adattato a normative tecniche e di sicurezza diverse da quelle vigenti nel paese per il quale il prodotto e' stato progettato e costruito. Non sara' quindi previsto nessun rimborso per danni derivanti dalle modifiche qui menzionate.
5. La presente garanzia non copre:
 - a) Periodici controlli, manutenzione, riparazioni o sostituzioni di parti soggette ad usura.
 - b) Costi relativi a trasporto, spostamenti o installazione del presente prodotto.
 - c) Uso improprio, errori di utilizzazione o non corretta installazione.
 - d) Danni causati da incendio, acqua, fenomeni naturali, guerra, moti pubblici, incorretta alimentazione, ventilazione insufficiente od ogni altra causa non dipendente dalla Samsung.
6. Questa garanzia e' valida per ogni persona che prende possesso formalmente del prodotto durante il periodo di garanzia.
7. Questa garanzia non influisce sui diritti del cliente prescritti dalla legge secondo la legislazione nazionale applicabile in vigore, ne sui diritti del cliente nei confronti del rivenditore derivanti dal contratto di compravendita. In assenza di legislazione nazionale applicabile questa garanzia sara' la sola ed unica salvaguardia del cliente e ne la Samsung ne la sua consociata o il, suo distributore saranno responsabili per alcun danno accidentale o indiretto ai prodotti Samsung derivante dalla violazione delle condizioni di garanzia sin qui descritte.

SAMSUNG**Contatta SAMSUNG WORLD WIDE**

Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung, contattate il Servizio Clienti Samsung.

| Area | Contact Centre ☎ | Web Site |
|------------|--|--|
| ALBANIA | 42 27 5755 | www.samsung.com |
| AUSTRIA | 0810 - SAMSUNG (7267864, € 0,07/min) | www.samsung.com |
| BELGIUM | 02-201-24-18 | www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French) |
| BOSNIA | 05 133 1999 | www.samsung.com |
| BULGARIA | 07001 33 11 | www.samsung.com |
| CROATIA | 062 SAMSUNG (062 726 7864) | www.samsung.com |
| CZECH | 800 - SAMSUNG (800-726786) | www.samsung.com |
| DENMARK | 70 70 19 70 | www.samsung.com |
| FINLAND | 030 - 6227 515 | www.samsung.com |
| FRANCE | 01 48 63 00 00 | www.samsung.com |
| GERMANY | 01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min) | www.samsung.com |
| CYPRUS | 8009 4000 only from landline | www.samsung.com |
| GREECE | 80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line | www.samsung.com |
| HUNGARY | 06-80-SAMSUNG(726-7864) | www.samsung.com |
| ITALIA | 800-SAMSUNG(726-7864) | www.samsung.com |
| KOSOVO | +381 0113216899 | www.samsung.com |
| LUXEMBURG | 261 03 710 | www.samsung.com |
| MACEDONIA | 023 207 777 | www.samsung.com |
| MONTENEGRO | 020 405 888 | www.samsung.com |

| Area | Contact Centre ☎ | Web Site |
|-------------|--|---|
| NETHERLANDS | 0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min) | www.samsung.com |
| NORWAY | 815-56 480 | www.samsung.com |
| POLAND | 0 801-1SAMSUNG(172-678) +48 22 607-93-33 | www.samsung.com |
| PORTUGAL | 808 20-SAMSUNG (808 20 7267) | www.samsung.com |
| ROMANIA | 08010 SAMSUNG (08010 726 7864) only from landline (+40) 21 206 01 10 from mobile and land line | www.samsung.com |
| SERBIA | 0700 Samsung (0700 726 7864) | www.samsung.com |
| SLOVAKIA | 0800 - SAMSUNG(0800-726 786) | www.samsung.com |
| SPAIN | 902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678) | www.samsung.com |
| SWEDEN | 0771 726 7864 (SAMSUNG) | www.samsung.com |
| Switzerland | 0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min) | www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr (French) |
| U.K | 0330 SAMSUNG (7267864) | www.samsung.com |
| EIRE | 0818 717100 | www.samsung.com |
| LITHUANIA | 8-800-77777 | www.samsung.com |
| LATVIA | 8000-7267 | www.samsung.com |
| ESTONIA | 800-7267 | www.samsung.com |

**Corretto smaltimento delle batterie del prodotto**

(Applicabile nei paesi dell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di conferimento differenziato delle batterie.)

Il marchio riportato sulla batteria o sulla sua documentazione o confezione indica che le batterie di questo prodotto non devono essere smaltite con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Dove raffigurati, i simboli chimici *Hg*, *Cd* o *Pb* indicano che la batteria contiene mercurio, cadmio o piombo in quantità superiori ai livelli di riferimento della direttiva UE 2006/66. Se le batterie non vengono smaltite correttamente, queste sostanze possono causare danni alla salute umana o all'ambiente.

Per proteggere le risorse naturali e favorire il riutilizzo dei materiali, separare le batterie dagli altri tipi di rifiuti e riciclarle utilizzando il sistema di conferimento gratuito previsto nella propria area di residenza.

**Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)**

(Applicabile nell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti e di riciclarli in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di materiali.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.



AK68-02235J-00