

BD-E5900

# 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](http://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.

	<p style="text-align: center;"><b>CAUTION</b> RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</p>	
<p>The lightning flash and Arrowhead within the triangle is a warning sign alerting you of dangerous voltage inside the product.</p>	<p><b>CAUTION:</b> TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK) NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.</p>	<p>The explanation point within the triangle is a warning sign alerting you of important instructions accompanying the product.</p>

## WARNING

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

## FCC NOTE (for U.S.A)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on.

The user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures.

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect this equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- This class B digital product meets all requirements of the Canadian Interference - Causing Equipment Regulations.

## Note to CATV system installer

This reminder is provided to call CATV system installer's attention to Article 820-40 of the National Electrical Code (Section 54 of Canadian Electrical Code, Part I) that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building as close to the point of cable entry as practical.

## 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.

### DANGER :

- VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID DIRECT EXPOSURE TO BEAM. (FDA 21 CFR)

### 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.

<b>CLASS 1</b>	<b>LASER PRODUCT</b>
<b>KLASSE 1</b>	<b>LASER PRODUKT</b>
<b>LUOKAN 1</b>	<b>LASER LAITE</b>
<b>KLASS 1</b>	<b>LASER APPARAT</b>
<b>PRODUCTO</b>	<b>LÁSER CLASE 1</b>

### | NOTE |

- ▶ If the Region number of a Blu-ray Disc/DVDs does not correspond to the Region number of this player, the player cannot play the disc.

## 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.

### 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.

# Safety Information

- 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 center for technical assistance. Do not use the product. Using the product as it is may cause a fire or an electric shock.
- 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.

## 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.)

## 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.



## SAFETY INFORMATION

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

## GETTING STARTED

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

## CONNECTIONS

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

## SETTINGS

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

## MEDIA PLAY

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

# Contents

35	<b>Controlling Video Playback</b>
35	Buttons on the Remote Control used for Video Playback
35	Using the Tools Menu
37	<b>Controlling Music Playback</b>
37	Buttons on the Remote Control used for Music Playback
37	Using the Tools Menu
37	Repeating Tracks on an Audio CD
37	Shuffling Tracks on an Audio CD
38	Creating a Playlist from a CD
38	Ripping
39	<b>Playing Photo Contents</b>
39	Using the Tools Menu
39	<b>Using the Tools Menu when a file is highlighted</b>

## NETWORK SERVICES

42	<b>Using Smart Hub</b>
42	Smart Hub at a Glance
43	Using the Web Browser
44	<b>BD-LIVE™</b>

## APPENDIX

45	<b>Compliance and Compatibility Notice</b>
46	<b>Copy Protection</b>
46	<b>Network Service Disclaimer</b>
47	<b>License</b>
48	<b>Additional Information</b>
48	Note
50	Resolution according to the contents type
51	Digital Output Selection
52	<b>Troubleshooting</b>
54	Repairs
55	<b>Specifications</b>

## 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 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 bitrate 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.

# Getting Started



## 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
	<b>NTSC</b>
BD-LIVE	NTSC broadcast system in U.S.A, Canada, Korea, Japan

## Supported Formats

### Video File Support

File Extension	Container	Video Codec	Resolution	Frame rate (fps)	Bitrate (Mbps)	Audio Codec
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS	MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6~30	20	Dolby Digital LPCM AAC HE-AAC WMA DD+ MP3 DTS
*.mkv		H.264 BP/ MP/HP			25	
*.asf		H.263	10			
*.wmv			25			
*.mp4		Window Media Video v9	1920x1080	24/25/30	25	
*.3gp			MPEG2			
*.vro		MPEG1		352x288	24/25/3	
*.mpg			MPEG1			
*.mpeg	MPEG1	352x288		24/25/3	20	
*.ts			MPEG1			352x288
*.tp	MPEG1	352x288		24/25/3	20	
*.trp			MPEG1			352x288

#### ■ 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.

# Getting Started

## ■ Comments

- MPEG4 : Supports up to GMC 1-Warping Point.
- H.264 : Supports up to BP/MP/HP Level 4.1.
- H.263 : Supports up to Profile3, restricted up to SD resolution.
- WMV : Supports V9, VC1 SP/MP/AP L3.
- MPEG1 : Does not support D-picture.
- MPEG2 : Supports up to Hight Profile High Level.

## I NOTE I

- ▶ Some 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 * Bitrates - 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)

## 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

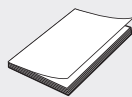
- ▶ Some AVCHD format discs may not play, depending on the recording conditions. AVCHD format discs need to be finalized.
- ▶ "x.v.Color" offers a wider color range than normal DVD camcorder discs.

## Accessories

Check for the supplied accessories shown below.



Batteries for Remote Control (AAA Size)



User Manual

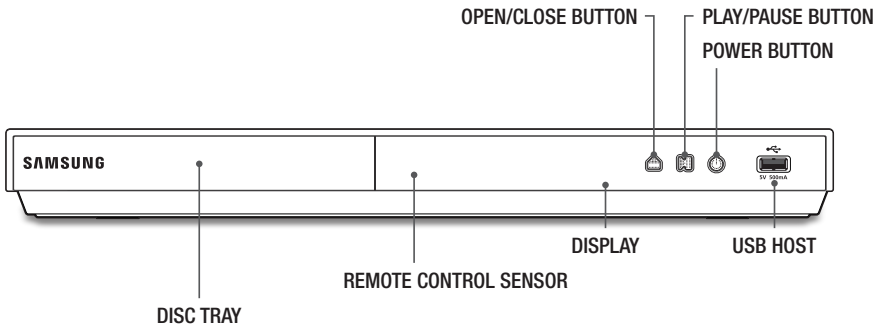


Remote Control




# Getting Started

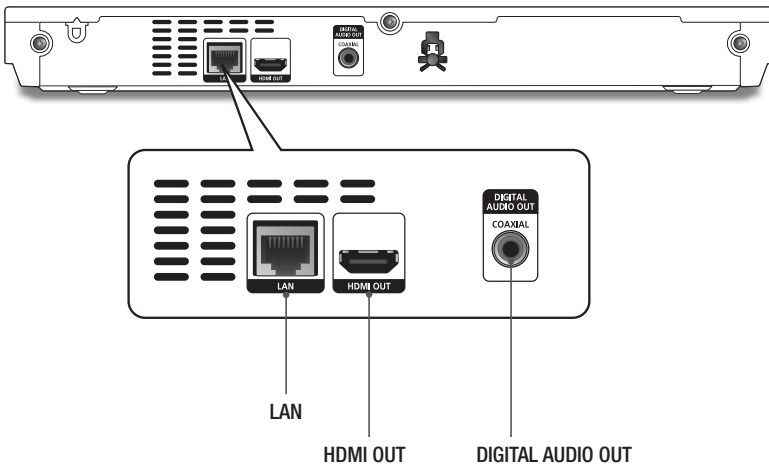
## Front Panel



### NOTE

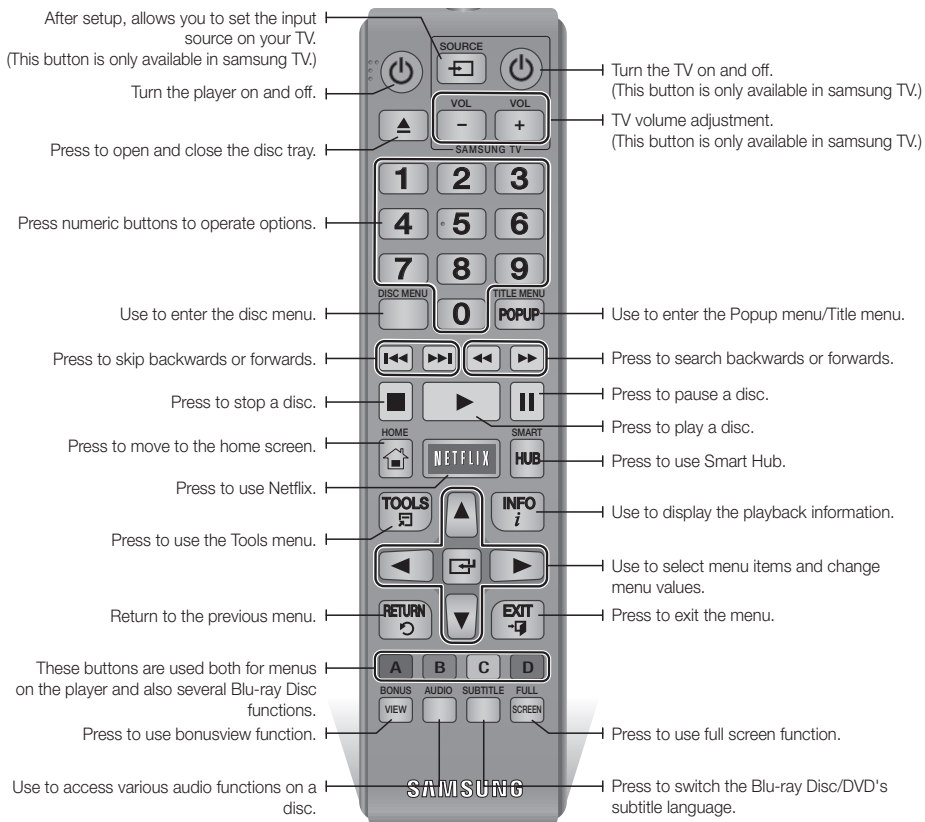
- ▶ To upgrade the player's software through the USB Host jack, you must use a USB memory stick.
- ▶ When the player displays the Blu-ray Disc menu, you cannot start the movie by pressing the Play button on the player or the remote. To play the movie, you must select Play Movie or Start in the disc menu, and then press the  button.

## Rear Panel

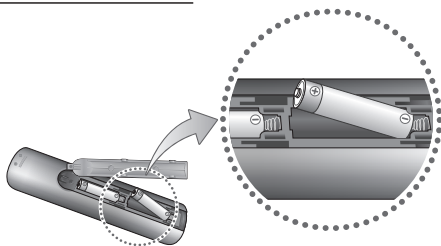


## Remote Control

### 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

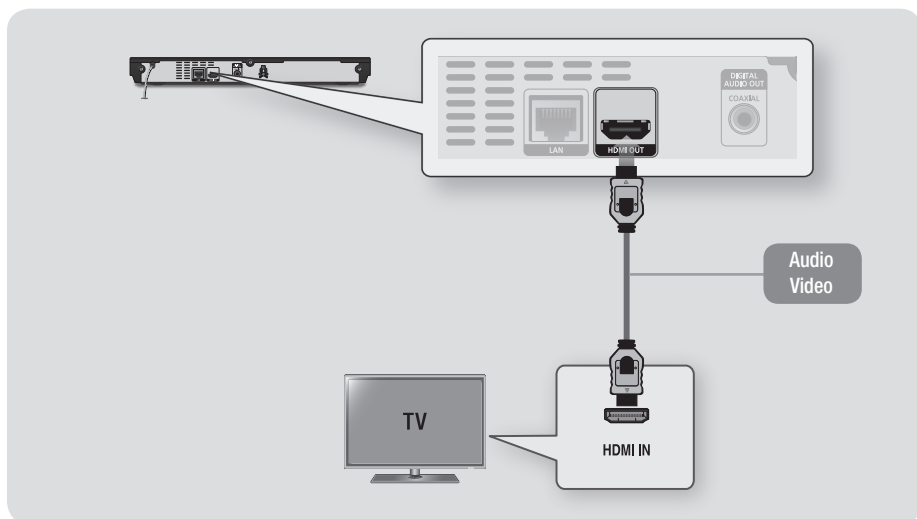
- ▶ Dispose of batteries according to local environmental regulations. Do not put them in the household trash.

# 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 Color 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.

## Connecting to an Audio System

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

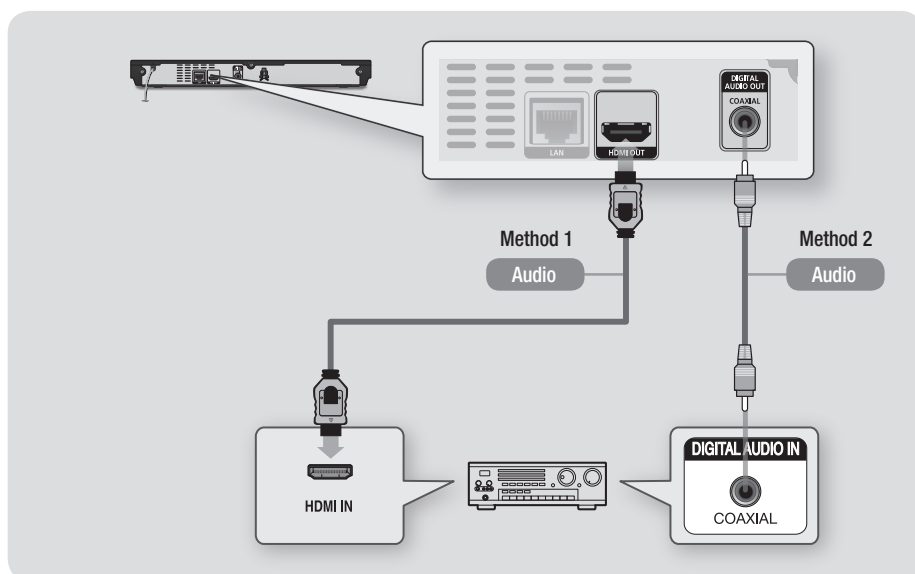
- Do not connect the power cord to the wall outlet until you have made all the other connections.
- When you change the connections, turn off all devices before you start.

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



# Connections

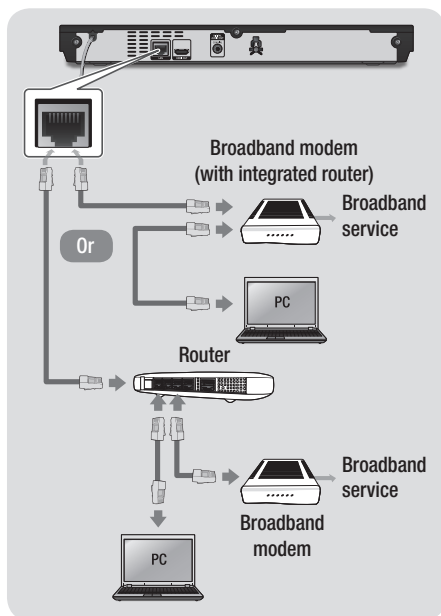
## Connecting to a Network Router

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.

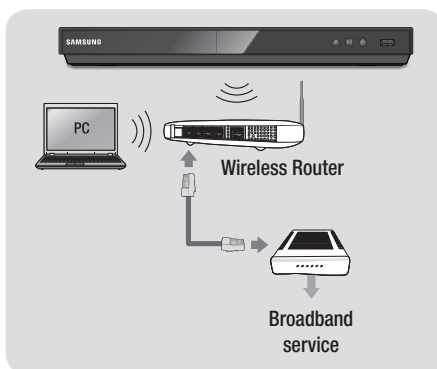
### Wired Network



#### NOTE I

- ▶ 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 I

- ▶ 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).

## The Initial Settings Procedure

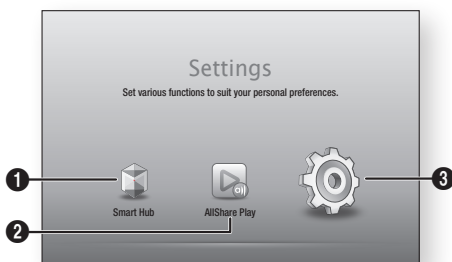
- The Home screen will not appear if you do not configure the initial settings.
- The OSD (On Screen Display) may change in this player after you upgrade the software version.
- The access steps may differ depending on the menu you selected.

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.

### 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 24~26 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 21 or 23)
- ▶ If you use an HDMI cable to connect the player to an Anynet+(HDMI-CEC)-compliant Samsung TV and 1.) You have set the Anynet+(HDMI-CEC) feature to On in both the TV and the player and 2.) You have set the TV to a The Initial Settings Procedure.

## The Home Screen



<b>1</b>	<b>Smart Hub</b> : Starts Smart Hub. From Smart Hub, you can access YouTube, games, and other apps.
<b>2</b>	<b>AllShare Play</b> : Play videos, photos or music content from Disc, USB, PC or mobile devices.
<b>3</b>	<b>Settings</b> : Set various functions to suit your personal preferences.


### ■ Selecting an Option on the Home Screen

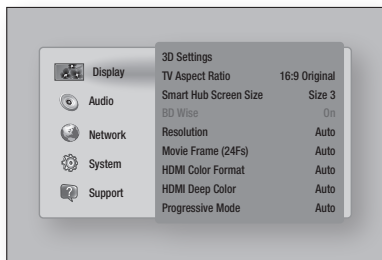
1. To select an option on the Home screen, move the cursor using the ◀▶ buttons until it highlights the option of your choice, and then press the  button.

### 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.

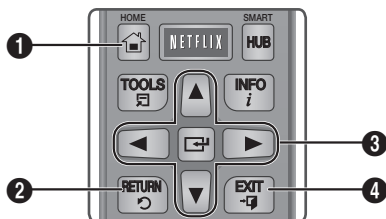
## Accessing the Settings Screen



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	<b>HOME</b> Button : Press to move to the Home screen.
2	<b>RETURN</b> Button : Return to the previous menu.
3	<b> (Enter) / DIRECTION</b> Buttons : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Press <b>▲▼◀▶</b> to move the cursor or select an item.</li> <li>• Press the <b></b> button to activate the currently selected item or confirm a setting.</li> </ul>
4	<b>EXIT</b> 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 Menu Functions

<b>Display</b>	<b>3D Settings</b>	<p>Select whether to play a Blu-ray Disc with 3D contents in 3D Mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>If you move to the Home or Smart Hub Home screen while in 3D mode, the player will switch to 2D automatically.</li> </ul>
	<b>TV Aspect Ratio</b>	Lets you adjust the output of the player to the screen size and screen format of your TV.
	<b>Smart Hub Screen Size</b>	Lets you select the optimal size for the Smart Hub Screen.
	<b>BD Wise</b>	<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>
	<b>Resolution</b>	<p>Set the output resolution of the HDMI video signal to Auto, 1080p, 1080i, 720p or 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>
	<b>Movie Frame (24Fs)</b>	<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"> <li>You can enjoy the Movie Frame (24Fs) feature only on a TV supporting this frame rate.</li> <li>Movie Frame is only available when the player is in the HDMI 1080i or 1080p output resolution modes.</li> </ul>
	<b>HDMI Color Format</b>	Lets you set the color 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.
	<b>HDMI Deep Color</b>	Lets you set the product to output HDMI video with Deep Color. Deep Color provides more accurate color reproduction with greater color depth.
	<b>Progressive Mode</b>	Lets you improve picture quality when viewing DVDs.

# Settings

<b>Audio</b>	<b>Digital Output</b>	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 52.
	<b>PCM Downsampling</b>	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.
	<b>Dynamic Range Control</b>	<p>Lets you apply dynamic range control to Dolby Digital, Dolby Digital Plus, and Dolby True HD audio.</p> <p>✓ <b>Auto</b> : 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>✓ <b>Off</b> : Leaves the dynamic range uncompressed, letting you hear the original sound.</p> <p>✓ <b>On</b> : Turns dynamic range control on for all three Dolby formats. Quieter sounds are made louder and the volume of loud sounds is reduced.</p>
	<b>Downmixing Mode</b>	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.
<b>Network</b>	<b>Network Settings</b>	Configure the network connection so you can enjoy various features such as Internet services or AllShare Wi-Fi functionality, and perform software upgrades.
	<b>Network Status</b>	Lets you check the current network and Internet status.
	<b>Wi-Fi Direct</b>	Lets you connect a Wi-Fi Direct device to the player using a peer-to-peer network, without the need for a wireless router. You can use the device to control the player. Note that if you set the Quick Start option to <b>On</b> (See page 21), that Wi-Fi devices connected to your player through Wi-Fi Direct and Soft AP (See page 21) will maintain their Wi-Fi connections even when the player is off.

<b>Network</b>	<b>Soft AP</b>	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.
	<b>AllShare Settings</b>	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.
	<b>Device Name</b>	Lets you input a name for the player that will identify it on your networks.
	<b>BD-Live Settings</b>	<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>✓ <b>BD-Live Internet Connection</b> : Lets you fully allow, partly allow, or prohibit a BD-Live Internet connection.</p> <p>✓ <b>BD Data Management</b> : Manage BD data downloaded from a BD-Live service or Blu-ray Disc.</p>
<b>System</b>	<b>Initial Settings</b>	Lets you re-run the Initial Settings procedure.
	<b>Quick Start</b>	<p>Lets you set the player to turn on quickly by decreasing the boot time.</p> <p>  NOTE  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ If this function set to <b>On</b>, Standby power consumption will be increased.</li> </ul>

# Settings

<b>System</b>	<b>Anynet+(HDMI-CEC)</b>	<p>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.</p>
	<b>Device Manager</b>	<p>You can connect a wireless USB keyboard or mouse to the USB port on the front of the player.</p> <p>✓ <b>Keyboard Settings</b> : Lets you configure a wireless USB keyboard connected to the player.</p> <p><b>  NOTE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ You can use the keyboard only when a <b>QWERTY</b> keyboard screen or window appears in the Web Browser.</li> </ul> <p>✓ <b>Mouse Settings</b> : 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.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>To use a mouse with the player's menu:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Connect the USB mouse to the player.</li> <li>2. Click the primary button you selected in Mouse Settings. The Simple Menu appears.</li> <li>3. Click the menu options you want.</li> </ol> </li> </ul> <p><b>  NOTE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Depending on the model of the USB HID keyboard and mouse may not be compatible with your product.</li> <li>▶ Some HID keyboard keys may not work.</li> <li>▶ Wired USB keyboards are not supported.</li> <li>▶ Some applications may not be supported.</li> <li>▶ If a wireless HID Keyboard does not operate because of interference, move the keyboard closer to the player.</li> </ul>
	<b>Language</b>	<p>You can select the language you prefer for the On-screen menu, disc menu, subtitles, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• The language you select for the disc menu, disc audio, or subtitles will only appear if it is supported on the disc.</li> </ul>

<b>System</b>	<b>Security</b>	<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> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>BD Parental Rating</b> : Prevents playback of Blu-ray Discs with a rating equal to or above a specific age rating you enter unless the PIN is entered.</li> <li>✓ <b>DVD Parental Rating</b> : Prevents playback of DVDs with a rating above a specific numerical rating you select unless the PIN is entered.</li> <li>✓ <b>Change PIN</b> : Change the 4-digit PIN used to access security functions. <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>If you forget your PIN:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remove any disc or USB storage device.</li> <li>2. Press and hold the <b>▶  </b> button on the front panel for 5 seconds or more. All settings will revert to the factory settings.</li> </ol> </li> </ul> </li> </ul>
	<b>General</b>	<p>You can change the options listed below to match your preferences.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Time Zone</b> : Select the time zone in which you live.</li> <li>✓ <b>Menu Transparency</b> : Adjust the transparency of the menu box.</li> </ul>
<b>Support</b>	<b>Software Upgrade</b>	For more information about the Software Upgrade function, see "Upgrading Software" on pages 28~30.
	<b>Contact Samsung</b>	Provides contact information for assistance with your player.
	<b>Remote Management</b>	<p>When activated, lets Samsung Call Center agents diagnose and fix problems with the product remotely. Requires an active Internet connection.</p> <p><b>  NOTE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Remote Management service might not be available in some countries.</li> <li>▶ Contact your nearest service center for your PIN code and tell the code to the person in charge. It enables remote diagnosis of the product and required measures.</li> </ul>
	<b>Reset</b>	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 42~44. 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 25.

### Wired Network

#### ❑ Wired - Automatic


After following Steps 1 to 3 above:

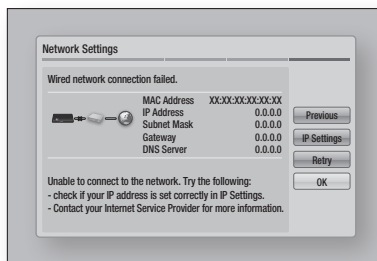
1. Select **Start** in the Network Settings screen, and then press the  button. The player detects the wired connection, verifies the network connection and then connects to the network.






#### ❑ 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 25.
5. When done, highlight **OK**, and then press  button. The player verifies the network connection and then connects to the network.

## < 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 Center.
  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:

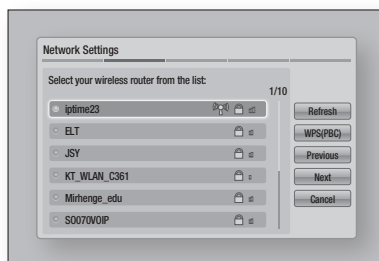
- Wireless Automatic
- Wireless Manual
- WPS(PBC)




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 24.

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 24.





# Settings

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 25.

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)

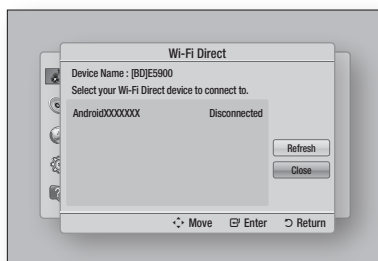
After following Steps 1 to 3 in "Configuring Your Network Connection" on page 24.

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. 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.

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.





- 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

- 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.
- 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.
- 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

- Select the Wi-Fi Direct device you want to connect to this player, and then press the  button. The PBC/PIN pop up appears.
- Select **PBC**, and then press the  button. The PBC pop-up appears.
- Press the **PBC** button on the Wi-Fi Direct device within 2 minutes.
- 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

- Select the Wi-Fi Direct device you want to connect to this player, and then press the  button. The PBC/PIN pop up appears.
- Select **PIN**, and then press the  button. The PIN pop-up appears.
- 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.

- 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 lets you connect other Wi-Fi devices to your network through the player and lets them access the Internet.

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.

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

#### < To Set the Soft AP Security Key >






- On the Soft AP screen, select **Security Key**, and then press the  button. The Security Key screen appears.
- 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.
- 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.

# Settings

## 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 31.

## 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.

## By USB

---

1. Visit [www.samsung.com](http://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 center of the page below the Downloads header.
5. Click **Firmware** in the center 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.

# Settings

## 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.

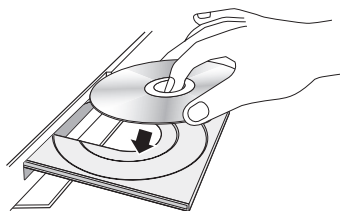
### | NOTE |



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

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. Press the  button to open the disc tray.
2. Push a disc gently into the disc tray with the disc's label facing up.



3. Press the  button to close the disc tray. Playback starts automatically.
4. 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.

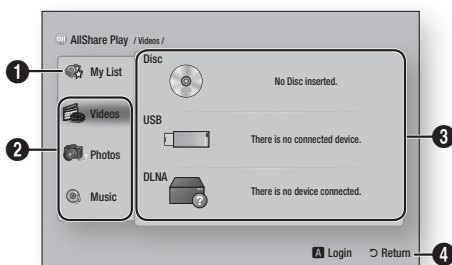
### NOTE

- ▶ 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	<b>My List</b> : 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	<b>Contents Type</b> : Lets you select the type of content to view or play: Videos, Photos, or Music.
3	<b>Device Type</b> : Lets you select the device or media where the content is located.
4	Displays the colored buttons on your remote that you can press to access or perform functions.

### NOTE

- ▶ If the player is not connected to the network, My List is not displayed.
- ▶ 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 labeled Photos or Videos, no files will be displayed. To view other types of files, select a different Content Type.

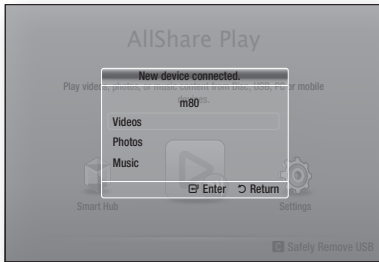
## Playing Files on a USB Device or USB Compatible Mobile Phone

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.

# Media Play

## Method 1

1. Turn the player on.
2. Connect the USB device or mobile phone to the USB port on the front 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 front 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 33~34.





## 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





	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 37~38.



## 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.

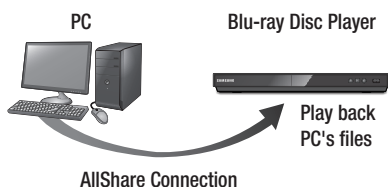
1. Go to [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
2. Click Support at the top of the page.
3. On the Support page, enter the model number of your player into the Model Number field, and then press the  button.
4. On the page that appears, click Get downloads on the left side under Downloads. The Download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




# Media Play

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.

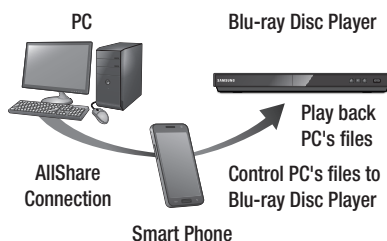
Download the AllShare Installation/Instruction manual from the same Software Tab by clicking the corresponding PDF file symbol in the File column on the right. The file, in PDF format, will download and open. You can view and/or save the file.

## 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



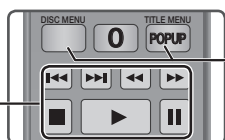
(Only available with Samsung phones supporting AllShare functionality.)

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.
<b>Fast Motion Play</b>	During playback, press the  or  button. Each time you press the  or  button, the playback speed will change.
<b>Slow Motion Play</b>	In pause mode, press the  button. Each time you press the  button, the playback speed will change.
<b>Step Motion Play</b>	In pause mode, press the  button. Each time you press the  button, a new frame appears.
<b>Skip Motion Play</b>	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






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

### Using the Tools Menu

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

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

# Media Play

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

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

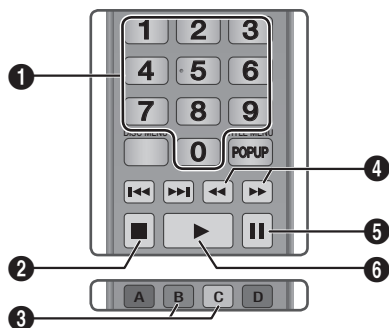
**NOTE**

- ▶ Depending on the disc or storage device, the Tools menu may differ. See pages 39~41 for additional options.
- ▶ Video files with high bitrates 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	<b>NUMBER</b> buttons : Press the number of a track. The selected track is played.
2	<b>■</b> button : Stops a track.
3	<b>Skip</b> : During playback, press the <b>GREEN (B)</b> or <b>YELLOW (C)</b> button to move to the previous or next page of the playlist.
4	<b>Fast Play (Audio CD (CD-DA) only)</b> During playback, press the <b>◀▶</b> or <b>▶▶</b> button. Each time you press the <b>◀▶</b> or <b>▶▶</b> button, the playback speed will change.
5	<b>⏸</b> button : Pauses a track.
6	<b>▶</b> button : Plays the currently selected track.

### Using the Tools Menu

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

<b>View</b>	See pages 39~41.
<b>Folder view</b>	See pages 39~41.
<b>Title</b>	See pages 39~41.
<b>Artist</b>	See pages 39~41.
<b>Album</b>	See pages 39~41.




<b>Genre</b>	See pages 39~41.
<b>Selection Play</b>	See pages 39~41.
<b>Go to Playlist</b>	See pages 39~41.
<b>Rip</b>	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 38.
<b>Information</b>	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 39~41 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 front 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. 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 popup 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.

## 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.

<b>Go to Photos List</b>	Select to go to the list of photos on the current media.
<b>Start Slide Show</b>	Select to start the slide show.
<b>Slide Show Speed</b>	Select to set a slide show's speed.
<b>Slide Show Effect</b>	Select to set a slide show's special effects.
<b>Background Music On</b>	Select to listen to music while viewing a slide show.
<b>Background Music Setting</b>	Select to set the background music setting.
<b>Picture Mode</b>	<p>Select to set the picture settings.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dynamic</b> : Choose to increase Sharpness.</li> <li>- <b>Standard</b> : Choose for most viewing applications.</li> <li>- <b>Movie</b> : This is the best setting for watching movies.</li> <li>- <b>User</b> : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively.</li> </ul> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ When you use the BD wise function, this menu will not appear.</li> </ul>
<b>Zoom</b>	Select to enlarge the current picture. (Enlarge up to 4 times)
<b>Rotate</b>	Select to rotate the picture. (This will rotate the picture either clockwise or counter clockwise.)
<b>Selection Play</b>	See pages 39~40.
<b>Login/Out</b>	See pages 39~40.
<b>Information</b>	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 bitrate 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.

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

<b>Earliest Date</b>	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.
<b>Monthly</b>	Appears on the View function screen. Select to sort all photo or video files on a storage device by the month created.
<b>Selection play</b>	<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"> <li>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.</li> <li>2. Repeat Step 1 for each photo you want to view.</li> <li>3. To de-select a photo, highlight it, and then press the  button.</li> <li>4. When done, use the ◀▶ buttons to select <b>Play</b>, and then press the  button. A slide show containing the photos you selected begins.</li> <li>5. To pause the slide show, press the  button once. To restart the slide show, press the  button again.</li> <li>6. To stop the slide show, press the <b>RETURN</b> button.</li> </ol> <p><b>  NOTE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ After the slide show begins, you can control the slide show by pressing the <b>TOOLS</b> button and displaying the Slide Show menu. See "Using the Tools Menu" page 39.</li> </ul>

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



Add to Playlist (continued)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Select the Playlist to which you want to add the tracks or files and then press  button.</li> <li>• Select <b>Create New</b>, 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 <b>DONE</b> at the bottom of the screen, and then press the  button.</li> </ul>
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"> <li>1. Use the ▲▼◀▶ buttons to select a file, and then press the  button.</li> <li>2. Repeat for each track or file you want to remove.</li> </ol> <p><b>  NOTE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ You can also move to Select All on the right, and then press the  button to select all tracks or files.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Select <b>Remove</b> on the right side, and then press the  button.</li> </ol>
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 16)
2. Configure the network settings. (See pages 24~26)

## Using Smart Hub

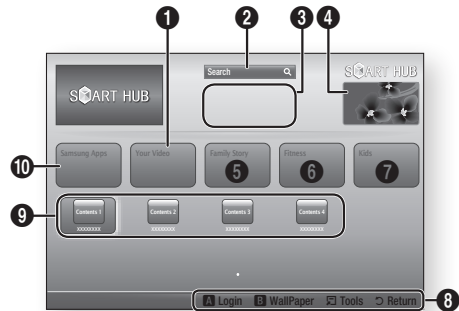
Using Smart Hub, you can download movies, videos, and music from the Internet, and access various for pay or free-of-charge applications and view them on your TV. Application content includes news, sports, weather forecasts, stock market quotes, maps, photos, and games. For instructions that explain how to use Smart Hub, follow these steps:

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

<b>9</b>	<b>My Applications</b> : Displays your personal gallery of applications which you can add to, modify, and delete.
<b>10</b>	<b>Samsung Apps</b> : 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.
- ▶ E-commerce, for purchasing products online, is not supported.
- ▶ ActiveX is not supported.
- ▶ Access may be blocked to some websites or to web browsers operated by certain businesses.

## 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.

# Network Services







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

2

- **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 front 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 center.
- If you encounter disc compatibility or player operation problems, please contact SAMSUNG customer care center.  
You may also contact SAMSUNG customer care center 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 CENTER.

## 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, analog 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 center.
- 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 Center at <http://www.cinavia.com>. To request additional information about Cinavia by mail, send a postcard with your mailing address to: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.  
This product incorporates proprietary technology under license from Verance Corporation and is protected by U.S. Patent 7,369,677 and other U.S. and worldwide patents issued and pending as well as copyright and trade secret protection for certain aspects of such technology. Cinavia is a trademark of Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. All rights reserved by Verance. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

## 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.

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.

## License

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



- Manufactured under license 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.



- HDMI, the HDMI Logo, and High-Definition Multimedia Interface 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 License Notice
  - In the case of using open source software, Open Source Licenses 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.

## Additional Information

### Note

<b>Settings</b>	<b>3D Settings</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>For some 3D discs, to stop a movie during 3D playback, press the <b>■</b> 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 <b>■</b> button once. The Blu-ray menu appears. Press the <b>■</b> button again, then select 3D Settings in the Blu-ray menu.</li> <li>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.</li> </ul>
	<b>TV Aspect Ratio</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Depending on the disc type, some aspect ratios may not be available.</li> <li>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.</li> <li>If you select the 16:9 Original, your TV may display 4:3 Pillarbox (black bars on sides of picture).</li> </ul>
	<b>BD Wise (Samsung Players only)</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>When BD Wise is on, the Resolution setting automatically defaults to BD Wise and BD Wise appears in the Resolution menu.</li> <li>If the player is connected to a device that does not support BD Wise, you can not use the BD Wise function.</li> <li>For proper operation of BD Wise, set the BD Wise option of both the player and the TV to On.</li> </ul>
	<b>Digital Output</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Be sure to select the correct Digital Output or you will hear no sound or just loud noise.</li> <li>If the HDMI device (AV receiver, TV) is not compatible with compressed formats (Dolby digital, DTS), the audio signal outputs as PCM.</li> <li>Regular DVDs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects.</li> <li>Some Blu-ray Discs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects.</li> <li>This Digital Output setup does not affect the HDMI audio output to your TV. It affects the coaxial and HDMI audio output when your player is connected to an AV receiver.</li> <li>If you play MPEG audio soundtracks, the audio signal outputs as PCM regardless of your Digital Output selections (PCM or Bitstream).</li> </ul>	
<b>PCM Downsampling</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Even when PCM Downsampling is set to Off, some discs will only output downsampled audio through the coaxial digital outputs.</li> <li>HDMI             <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>If your TV is not compatible with PCM sampling rates over 48kHz, the player may output 48kHz.</li> </ul> </li> </ul>	



Settings	<b>BD-LIVE Internet Connection</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• The Internet connection may be restricted while you are using BD-LIVE contents.</li> </ul>
	<b>BD Data Management</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• In the external memory mode, disc playback may be stopped if you disconnect the USB device in the middle of playback.</li> <li>• 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.</li> <li>• The Resume Play function may not work after you format the storage device.</li> <li>• The total memory available to BD Data Management may differ, depending on conditions.</li> </ul>
Media Play	<b>Anynet+(HDMI-CEC)</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work. Please refer to the user manual of your TV.</li> <li>• This function is not available if the HDMI cable does not support CEC.</li> <li>• If your Samsung TV has an Anynet+ logo, then it supports the Anynet+ function.</li> </ul>
Media Play	<b>Selecting the Audio Language</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The ◀▶ indicator will not appear on the screen if the BONUSVIEW section does not contain any BONUSVIEW audio settings.</li> <li>• 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.</li> <li>• Some Blu-ray Discs may allow you to select either the PCM or Dolby digital audio soundtrack in English.</li> </ul>
Media Play	<b>Selecting the Subtitle Language</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Depending on the Blu-ray Disc / DVD, you may be able to change the subtitle language in the Disc Menu. Press the <b>DISC MENU</b> button.</li> <li>• 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.</li> <li>• Information about the main feature BONUSVIEW mode will also appear if the Blu-ray Disc has a BONUSVIEW section.</li> <li>• This function changes both the primary and secondary subtitles at the same time.</li> <li>• The total number of primary and secondary subtitles are displayed respectively.</li> <li>• If you press the <b>SUBTITLE</b> button on the remote control, the subtitle bar appears. Press the <b>RETURN</b> button to remove the subtitle bar.</li> </ul>

## Resolution according to the contents type

Setup \ Contents Type	Blu-ray Disc	E-contents/ Digital contents	DVD
BD Wise	Resolution of Blu-ray Disc	1080@60F	480i
Auto	Max. Resolution of TV input	Max. Resolution of TV input	Max. Resolution of TV input
1080p@60F (Movie Frame : Off)	1080@60F	1080@60F	1080@60F
Movie Frame : Auto (24Fs)	1080@24F	1080@24F	-
1080i	1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p	720p
480p	480p	480p	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	Coaxial	HDMI Receiver	Coaxial	HDMI Receiver or Coaxial	HDMI supported AV receiver or Coaxial
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.

# Appendix

## 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"><li>• Check the batteries in the remote control. They may need replacing.</li><li>• Operate the remote control at a distance of no more than 20 feet from the player.</li><li>• 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.</li></ul>
The disc does not play.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ensure that the disc is installed with the label side facing up.</li><li>• Check the region number of the Blu-ray Disc/DVD.</li></ul>
The disc Menu does not appear.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ensure that the disc has disc menus.</li></ul>
The prohibition message appears on the screen.	<ul style="list-style-type: none"><li>• This message appears when an invalid button is pressed.</li><li>• The Blu-ray Disc/DVD's software doesn't support the feature (e.g., angles).</li><li>• You've requested a title or chapter number or search time that is out of range.</li></ul>
Play mode differs from the Setup Menu selection.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Some of the functions selected in the Setup Menu may not work properly if the disc is not encoded with the corresponding function.</li></ul>
The screen ratio cannot be changed.	<ul style="list-style-type: none"><li>• The Screen Ratio is fixed on your Blu-ray Disc/DVD.</li><li>• This is not a problem with the player.</li></ul>
No audio.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Make sure you have selected the correct Digital Output in the Audio Options Menu.</li></ul>
The screen is blank.	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li><li>• Press the ►   button (on front panel) for more than 5 seconds with no disc inside. All settings will revert to the factory settings.</li><li>• When the factory default settings are restored, all stored user BD data will be deleted.</li></ul>
Forgot password	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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.</li><li>• When the factory default settings are restored, all stored user BD data will be deleted.</li></ul>

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

# Appendix

PROBLEM	SOLUTION
<b>BD-LIVE</b>	
I cannot connect to the BD-LIVE server.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Test whether the network connection is successful using the Network Status function. (See page 20)</li><li>• Check whether a USB memory device is connected to the player.</li><li>• 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 21)</li><li>• See if the BD-LIVE Internet Connection option is set to Allow(All).</li><li>• If all above fails, contact the contents provider or update to the player to the latest firmware.</li></ul>
When using the BD-LIVE service, an error occurs.	<ul style="list-style-type: none"><li>• 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 21)</li></ul>

## | 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 center 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](http://www.samsung.com), or contact Samsung Customer Care before seeking to repair your player.

## Specifications

General	Weight	2.7 lbs
	Dimensions	14.2 (W) X 7.7 (D) X 1.5 (H) inches
	Operating Temperature Range	+41°F to +95°F
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
USB	Type A	USB 2.0
	DC output	5V 500mA Max.
HDMI	Video	2D : 1080p, 1080i, 720p, 480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	PCM, Bitstream
Audio Output	Digital Audio Output	Coaxial
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**

## LIMITED WARRANTY TO ORIGINAL PURCHASER

Samsung Electronics Canada Inc.(SECA), warrants that this product is free from defective material and workmanship.

SECA further warrants that if this product fails to operate properly within the specified warranty period and the failure is due to improper workmanship or defective materials, SECA will repair or replace the product at its option.

All warranty repairs must be performed by a SECA Authorized Service Center. (The name and address of the location nearest you can be obtained by calling toll free: 1- 800- SAMSUNG)

<u>LABOR</u>	<u>PARTS</u>
One year (Carry- in)	One year

On carry-in models, transportation to and from the service center is the customer's responsibility.

The original dated sales receipt must be retained by the customer and is the only acceptable proof of purchase. It must be presented to the authorized service center at the time service is requested.

### EXCLUSIONS (WHAT IS NOT COVERED)

This warranty does not cover damage due to accident, fire, flood and/ or other acts of God; misuse, incorrect line voltage, improper installation, improper or unauthorized repairs, commercial use or damage that occurs in shipping. Exterior and interior finish, lamps, glass are not covered under this warranty. Customer adjustments which are explained in the instruction manual are not covered under the terms of this warranty. This warranty will automatically be voided for any unit found with a missing or altered serial number. This warranty is valid only on products purchased and used in Canada.

**HEADQUARTERS**  
SAMSUNG ELECTRONICS CANADA INC.,  
CUSTOMER SERVICE  
55 STANDISH COURT MISSISSAUGA, ONTARIO L5R 4B2 CANADA  
1-800-SAMSUNG (1-800-7267864)  
[www.samsung.com/ca](http://www.samsung.com/ca)





HEADQUARTERS  
Samsung Electronics Canada Inc .,  
55 Standish Court Missisauga ,  
Ontario L5R 4B2 Canada  
TEL: 1-800-SAMSUNG (1-800-7267864)  
[www.samsung.com/ca](http://www.samsung.com/ca)

### Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

Area	Contact Center ☎	Web Site
<b>■ North America</b>		
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca">www.samsung.com/ca</a> <a href="http://www.samsung.com/ca_fr">www.samsung.com/ca_fr</a> (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
<b>■ Latin America</b>		
ARGENTINE	0800-333-3733	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864) From mobile 02-482 82 00	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
Bolivia	800-10-7260	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
COLOMBIA	01-8000112112	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
COSTA RICA	0-800-507-7267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
DOMINICA	1-800-751-2676	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
ECUADOR	1-800-10-7267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
EL SALVADOR	800-6225	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
GUATEMALA	1-800-299-0013	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
HONDURAS	800-27919267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
JAMAICA	1-800-234-7267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
NICARAGUA	00-1800-5077267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
PANAMA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
PERU	0-800-777-08	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
PUERTO RICO	1-800-682-3180	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
VENEZUELA	0-800-100-5303	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>



# Lecteur de disque Blu-ray™

## Guide d'utilisation

### imaginez les possibilités

Merci d'avoir acheté ce produit Samsung.  
Profitez de tous les avantages offerts par notre service intégral !  
Enregistrez votre produit dès aujourd'hui sur le portail  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)  
et sélectionnez Enregistrement de produit



# Consignes de sécurité

## Avertissement

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ PAS LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE SITUÉE À L'INTÉRIEUR NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. POUR TOUT DÉPANNAGE, ADRESSEZ-VOUS À UN TECHNICIEN QUALIFIÉ.

	<b>ATTENTION</b> RISQUE D'ÉLECTROCUTION NE PAS OUVRIR	
L'éclair et la flèche inclus dans le triangle représentent un avertissement à l'égard de tensions dangereuses se trouvant à l'intérieur du produit.	<b>ATTENTION:</b> AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES DE CHOCS ÉLECTRIQUES, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). L'APPAREIL NE CONTIENT PAS DE PIÈCES EXIGEANT UN ENTRETIEN DE LA PART DE L'UTILISATEUR. CONFIER L'ENTRETIEN À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.	Un triangle contenant un point d'exclamation signifie un avertissement vous demandant de consulter les instructions importantes qui accompagnent le produit.

## AVERTISSEMENT

- Afin de réduire les risques d'incendie ou de chocs électriques, ne pas exposer l'appareil à la pluie ou à l'humidité.

## AVIS DE LA FCC (pour les É-U)

Cet appareil a été mis à l'essai, il est conforme aux exigences en matière de limites pour un appareil numérique de classe B, selon le paragraphe 15 de la Réglementation de la FCC.

Ces limites sont conçues pour prévenir raisonnablement les brouillages préjudiciables pour les installations domestiques. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique. S'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions, il peut provoquer des brouillages préjudiciables pour la réception radio ou télévision. Ces brouillages peuvent être déterminés en allumant et en éteignant l'appareil. L'utilisateur est encouragé à essayer de corriger le brouillage à l'aide de l'une ou l'autre des mesures suivantes.

- Réorientez l'antenne de réception ou changez son emplacement.
- Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise murale différente de celle à laquelle le récepteur est relié.
- Demandez de l'aide au revendeur ou à un technicien radio/TV expérimenté.
- Cet lecteur numérique de classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

## Remarque destinée à l'installateur de la câblodistribution

Ce rappel a pour objectif d'attirer l'attention de l'installateur de la câblodistribution sur l'article 820-40 du Code national électrique (alinéa 54 du Code électrique canadien, chapitre I) qui donne des instructions pour une mise à la terre correcte et, notamment, spécifie que le câble de mise à la terre doit être branché à l'installation de mise à la terre du bâtiment la plus proche possible du point d'entrée du câble.

## Produit AVEC DISPOSITIF AU LASER DE CLASSE 1

Ce lecteur de disque compact est catégorisé comme un produit LASER DE CLASSE 1. Si les consignes relatives à l'utilisation des commandes, aux réglages ou à l'application des procédés, spécifiées dans le présent manuel ne sont pas respectées, vous risquez d'être exposé à une source de rayonnement nocif pour la santé.

### DANGER :

- PEUT ÉMETTRE UN RAYONNEMENT LASER VISIBLE OU INVISIBLE SI LE COUVERCLE EST OUVERT. ÉVITEZ UNE EXPOSITION DIRECTE AUX RAYONS. (FDA 21 CFR)

### ATTENTION :

- PEUT ÉMETTRE UN RAYONNEMENT LASER VISIBLE OU INVISIBLE SI LE COUVERCLE EST OUVERT. ÉVITEZ UNE EXPOSITION AUX RAYONS (IEC 60825-1)
- CE PRODUIT FAIT APPEL À LA TECHNOLOGIE DU LASER. SI LES CONSIGNES RELATIVES À L'UTILISATION DES COMMANDES, AUX RÉGLAGES OU À L'APPLICATION DES PROCÉDÉS, SPÉCIFIÉES DANS LE PRÉSENT MANUEL NE SONT PAS RESPECTÉES, VOUS RISQUEZ D'ÊTRE EXPOSÉ À UNE SOURCE DE RAYONNEMENT NOCIF POUR LA SANTÉ. NE TENTEZ PAS D'OUVRIR LE COUVERCLE OU DE RÉPARER VOUS-MÊME L'APPAREIL. POUR TOUTE RÉVISION, ADRESSEZ-VOUS À UN TECHNICIEN SPÉCIALISÉ.

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

### I REMARQUE I

- ▶ Si le numéro de région d'un disque Blu-ray/DVD ne correspond pas au numéro de ce lecteur, ce dernier ne peut pas lire le disque.

## 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 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.

### Rangement et gestion des disques

- Comment tenir le disque
  - Des traces de doigts ou des 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 du disque
  - En cas d'empreintes 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, verticalement.



### Précautions de manipulation

- Veillez à éviter tout égouttement ou toute projection de liquide sur l'appareil et ne placez jamais sur celui-ci des récipients contenant des liquides, tels que des vases.
- Pour mettre cet appareil totalement hors tension, vous devez retirer la fiche électrique de la prise murale. Par conséquent, la fiche doit être aisément accessible en tout temps.

# Consignes de sécurité

- Ne branchez pas plusieurs appareils électriques sur la même prise électrique. Cela pourrait entraîner une surcharge et provoquer un incendie.
- Entretien du meuble
  - Avant de brancher un 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 vous entendez un bruit inhabituel ou décelez 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. Si vous persistez à utiliser le produit dans l'état, vous risquerez de provoquer un choc électrique ou un incendie.

## 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.  
Dès que vous ressentez un de ces symptômes, arrêtez immédiatement le visionnage en 3D, retirez les lunettes Active 3D et essayez de vous reposer.
- Le visionnage d'images en 3D sur une période de temps prolongée peut occasionner une fatigue oculaire. Dès que vous ressentez une fatigue oculaire, arrêtez immédiatement le visionnage en 3D, retirez les lunettes Active 3D et essayez de vous reposer.
- Des enfants utilisant la fonction 3D doivent être constamment surveillés par un adulte responsable. Au moindre signalement 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 Active 3D à d'autres fins (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 en cours de marche ou de mouvement, 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 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. Portez les lunettes 3D avant de lire des contenus 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 35 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
- 3 **Rangement et gestion des disques**
- 3 **Précautions de manipulation**
- 4 **Utilisation de la fonction 3D**
- 4 **Copyright**

## MISE EN ROUTE

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

## BRANCHEMENTS

- 14 **Connexion du lecteur à un téléviseur**
- 15 **Connexion à une chaîne hi-fi**
- 15     **Méthode 1** Connexion à un récepteur AV prenant en charge la technologie HDMI
- 15     **Méthode 2** Connexion à un récepteur AV prenant en charge la technologie Dolby Digital ou un décodeur DTS
- 16 **Connexion à un routeur réseau**
- 16     Réseau câblé
- 16     Réseau sans fil

## PARAMÈTRES

- 17 **Procédure de paramétrage initiale**
- 17 **L'écran Accueil**
- 18 **Accès au menu Paramètres**
- 18     Boutons de la télécommande utilisés pour naviguer dans le menu Paramètres
- 19 **Fonctions de menu Paramètres**
- 24 **Réseaux et Internet**
- 24     Configuration de votre connexion réseau
- 26     Wi-Fi Direct
- 27     AP logiciel
- 28     Paramètres AllShare
- 28 **Mise à niveau logicielle**
- 28     En ligne
- 29     USB
- 29     Par disque
- 29     Par téléchargement
- 30     Mise à niveau en mode veille

## MEDIA PLAY

- 31 **Lecture de disques vidéo du commerce**
- 31 **L'écran AllShare Play**
- 31     Accès à l'écran AllShare Play
- 31     L'écran AllShare Play d'un coup d'oeil
- 31 **Lecture de fichiers sur un périphérique USB ou un téléphone portable compatible USB**
- 32 **Lecture de disques audio du commerce**
- 32     Commandes de l'écran Musique
- 33 **Lecture d'un disque à contenu enregistré par l'utilisateur**
- 33 **Utilisation de la fonction réseau AllShare**
- 33     Téléchargement de l'application AllShare
- 34     Lecture de contenus situés sur votre ordinateur ou périphérique DLNA via le lecteur de disque Blu-ray
- 34     Contrôle de la lecture de contenus stockés dans l'ordinateur à partir de votre téléphone intelligent

# Contenus

35	<b>Contrôle de la lecture vidéo</b>
35	Boutons de la télécommande servant au visionnage des vidéos
35	Utilisation du menu Outils
37	<b>Contrôle de l'écoute de musique</b>
37	Boutons de la télécommande servant à l'écoute de musique
37	Utilisation du menu Outils
37	Répétition de pistes sur un CD audio.
37	Lecture aléatoire de pistes sur un CD audio.
38	Création d'une liste de lecture à partir d'un CD
38	Extraction
39	<b>Lecture de fichiers photo</b>
39	Utilisation du menu Outils
39	<b>Utilisation du menu Outils avec fichier en surbrillance</b>

## SERVICES RÉSEAU

42	<b>Utilisation de Smart Hub</b>
42	Smart Hub d'un coup d'œil
43	Utilisation du navigateur Web
44	<b>BD-LIVE™</b>

## ANNEXES

45	<b>Avis de conformité et de compatibilité</b>
46	<b>Protection contre la copie</b>
46	<b>Clause de non responsabilité du service réseau</b>
47	<b>Licence</b>
48	<b>Informations supplémentaires</b>
48	Remarque
50	Résolution selon le type de contenus
51	Sélections des sorties numériques
52	<b>Dépannage</b>
54	Réparation
55	<b>Caractéristiques techniques</b>

## Compatibilité des disques et des formats

### Types de disques et contenus pouvant être lus sur ce lecteur

Support	Type de disque	Détails
VIDÉO	Disque Blu-ray Disque Blu-ray 3D	BD-ROM ou BD-RE/-R enregistré au format BD-RE.
	DVD-VIDÉO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	DVD-VIDÉO, DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R enregistrés ou finalisés, ou un support de stockage USB sur lequel des contenus MKV et 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

- ▶ Selon le type de disque ou les conditions d'enregistrement, il se peut que certains CD-RW/-R et DVD-R ne puissent pas être lus sur cet appareil.
- ▶ 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 effectuez des opérations spécifiques tels 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
- 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.






# Mise en route

## 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, Taiwan, 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
		Taiwan, 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	Norme de lecture NTSC aux États-Unis, au Canada, en Corée, au Japon.

## Formats pris en charge

### Prise en charge des fichiers vidéo

Extension de fichier	Conteneur	Codec vidéo	Résolution	Vitesse de défilement (fps)	Déb bin (Mbps)	Codec audio
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP VRO VOB PS TS	MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6~30	20	Dolby Digital LPCM AAC HE-AAC WMA DD+ MP3 DTS
*.mkv		H.264 BP/ MP/HP			25	
*.asf		H.263	720x480		10	
*.wmv				Window Media Video v9	1920x1080	
*.mp4		MPEG2	352x288			
*.3gp				MPEG1	352x288	
*.vro						
*.mpg						
*.mpeg						
*.ts						
*.tp						
*.trp						

#### ■ Limitations

- Même lorsque le fichier est codé selon un codec pris en charge mentionné ci-dessus, ce fichier peut ne pas être lu en cas de problème au niveau de son contenu.
- 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 de 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 les formats WMA 7, 8, 9 et STD
- Ne prend pas en charge le format WMA 9 PRO de décodage audio des données multicanaux audio lorsque le nombre de canaux est supérieur à 2.
- Ne prend pas en charge le taux d'échantillonnage WMA de 22050Hz mono.

## ■ Remarques

- MPEG4 : Prend en charge jusqu'au format 1-Warping Point GMC.
- H.264 : Prend en charge jusqu'au Niveau 4.1 BP/MP/HP.
- H.263 : Prend en charge jusqu'au Profil 3, limité à la définition SD.
- WMV : Prend en charge les formats V9, VC1 SP/MP/AP L3.
- MPEG1 : Ne prend pas en charge D-picture.
- MPEG2 : Prend en charge jusqu'au format High Profile High Level.


## I REMARQUE I

- ▶ Il est possible que certains disques de format 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 de prise en charge
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Taux d'échantillonnage (en kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44,1, 48 * Débits binaires - Tous les débits binaires dans la plage allant de 5 kbps à 384 kbps

## Remarques sur la connexion USB

- Ce 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.
- Le 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 multicarte 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 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 clés et disques durs USB. (HUB n'est pas disponible.)
- Certains lecteurs de disque dur USB, lecteurs multicarte et clés USB ne sont pas compatibles avec ce lecteur.
- Si certains périphériques USB requièrent une puissance excessive, ils pourraient être limités par le dispositif de sécurité du circuit.
- Si la lecture d'un disque dur USB est instable, amplifiez l'alimentation en branchant le lecteur de disque dur dans une prise murale. Si le problème persiste, contactez le fabricant du lecteur de disque dur USB.
- Vous devez retirer le support de stockage USB avec précaution. (En exécutant la fonction « **Retirer p. USB sans risque** » pour éviter d'endommager la mémoire USB.) Appuyez sur le bouton **HOME** pour aller dans le menu 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 de compression, éparpillés et de chiffrement du système NTFS.
  - Avant de déconnecter un périphérique USB, veuillez vous servir de l'utilitaire Retrait USB sécuritaire.
  - Si vous n'utilisez pas l'utilitaire Retrait USB sécuritaire, vos données sur le périphérique USB peut être perdu ou corrompu.
  - Vous pouvez réparer ou formater un périphérique USB sur votre ordinateur de bureau. (MS-Windows seulement)

## AVCHD (Codec vidéo avancé haute définition)

- Ce lecteur prend en charge les 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 déposée de Sony Corporation.
- « AVCHD » et le logo AVCHD sont des marques de commerce de Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. et de Sony Corporation.

### REMARQUE I

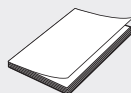
- ▶ Il se peut que certains disques de format AVCHD ne puissent pas être lus sur l'appareil, en fonction de leurs conditions d'enregistrement.  
Les disques de format AVCHD doivent être finalisés.
- ▶ Le format « x.v.Color » offre une gamme de couleurs plus large qu'un DVD de caméscope normal.

## Accessoires

Vérifiez que les accessoires ci-dessous sont fournis.



Piles pour télécommande (format AAA)

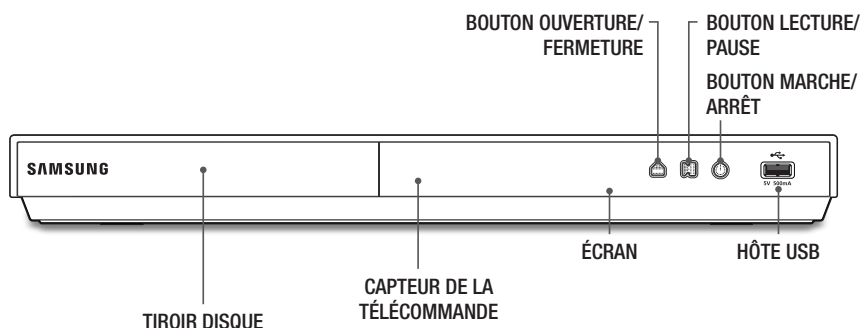


Manuel d'utilisation




Télécommande

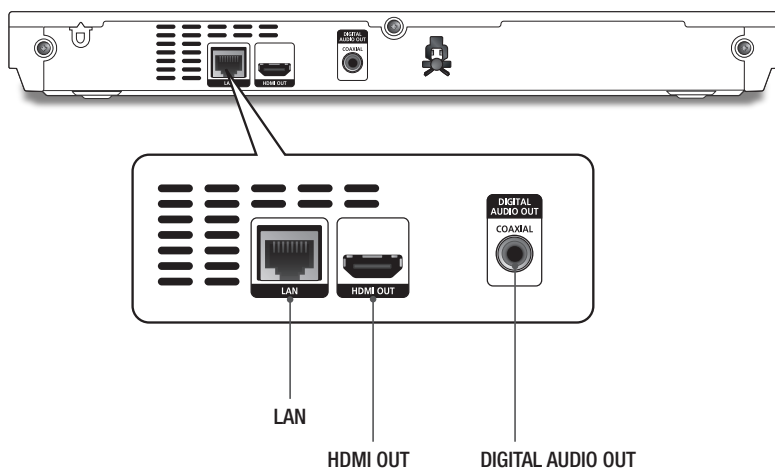
## Panneau avant



### REMARQUE I

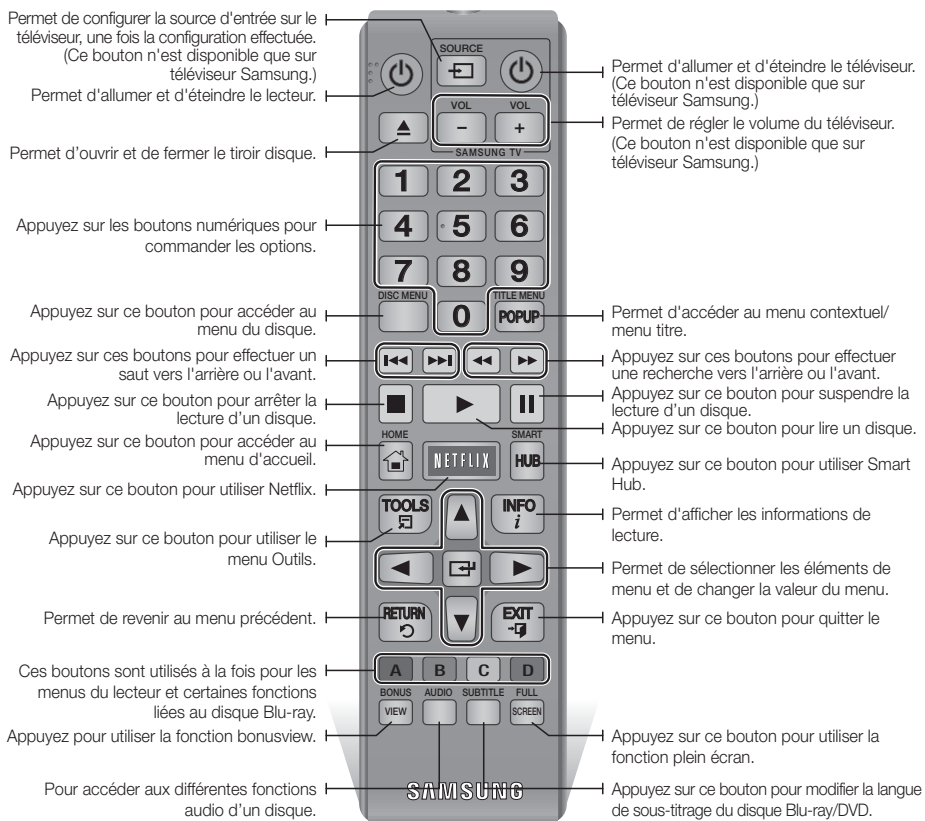
- Pour effectuer des mises à niveau du logiciel du lecteur via la prise Hôte USB, vous devez utiliser une clé USB.
- Lorsque le lecteur affiche le menu du disque Blu-ray, vous ne pouvez pas lancer la vidéo en appuyant sur le bouton Lecture situé sur l'appareil ou la télécommande. Pour lire la vidéo, sélectionnez Lire la vidéo ou Démarrer dans le menu du disque puis appuyez sur le bouton .

## Panneau arrière

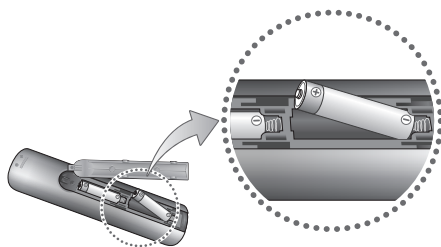


## Télécommande

### 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.

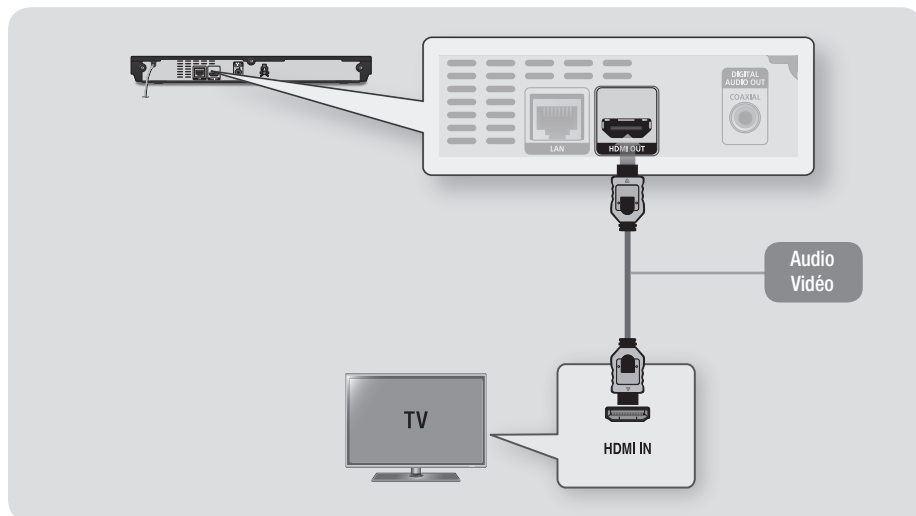
#### ATTENTION I

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

## Connexion du lecteur à un téléviseur

À l'aide du câble HDMI (non fourni), reliez la prise HDMI OUT située à l'arrière de l'appareil à la prise HDMI IN de votre téléviseur.

- Ne connectez pas le cordon d'alimentation avant d'avoir effectué toutes les autres connexions.
- Lorsque vous changez les connexions, éteignez tous les appareils avant de commencer.



### REMARQUE I

- ▶ Si vous utilisez un câble HDMI-vers-DVI pour la connexion à un dispositif d'affichage, vous devez aussi connecter la prise Digital Audio OUT du lecteur à un système audio pour écouter les données audio.
- ▶ Un câble HDMI émet en sortie des données vidéo/audio numériques, de sorte que vous n'avez 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 téléviseur neuf, la résolution de sortie HDMI est automatiquement réglée 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, désactivez l'option Couleur foncée HDMI dans le menu.
- ▶ Si le lecteur est connecté à votre téléviseur en mode de sortie HDMI 720p, 1080i ou 1080p, vous devrez utiliser un câble HDMI haut débit (catégorie 2).
- ▶ La sortie HDMI ne transmet qu'un signal numérique pur au téléviseur.  
Si votre téléviseur ne prend pas en charge la protection HDCP (Système de protection des contenus numériques en haute définition), un bruit aléatoire sera transmis à l'écran.

## Connexion à une chaîne hi-fi

Vous pouvez connecter le lecteur Blu-ray à un système audio à l'aide de la méthode illustrée ci-dessous.

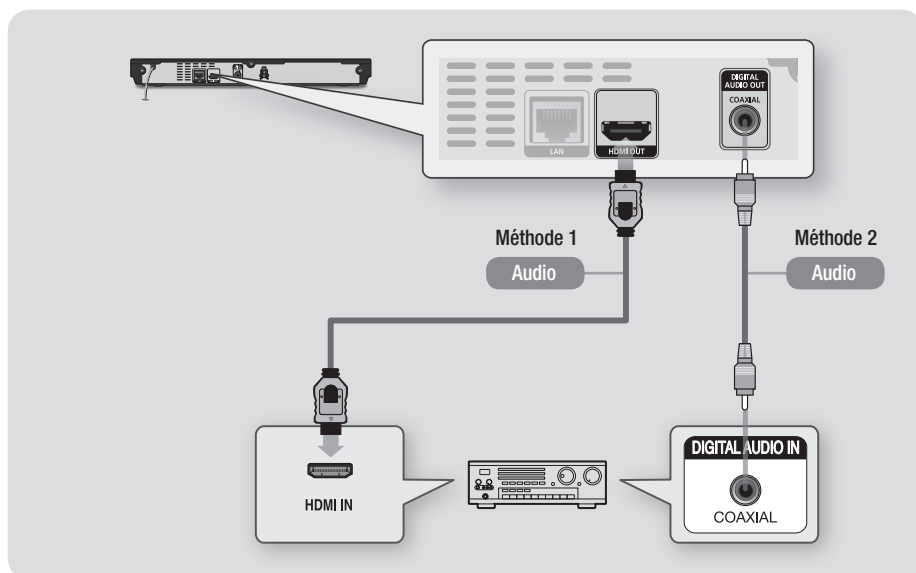
- Ne connectez pas le cordon d'alimentation avant d'avoir effectué toutes les autres connexions.
- Lorsque vous changez les connexions, éteignez tous les appareils avant de commencer.

### Méthode 1 Connexion à un récepteur AV prenant en charge la technologie HDMI

- À l'aide du câble HDMI (non fourni), reliez la prise HDMI OUT située à l'arrière de l'appareil à la prise HDMI IN de votre récepteur.
- Qualité optimale (recommandé)

### Méthode 2 Connexion à un récepteur AV prenant en charge la technologie Dolby Digital ou un décodeur DTS

- À l'aide d'un câble coaxial numérique (non fourni), reliez la prise de sortie audio numérique coaxiale située sur l'appareil à la prise d'entrée coaxiale numérique de votre récepteur.
- Bonne qualité
- Le son ne sortira que par les deux enceintes frontales si l'option Audio numérique est réglée à PCM.





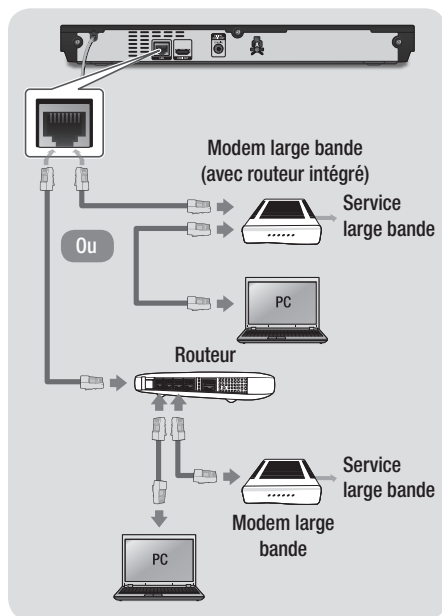
## Connexion à un routeur réseau

Vous pouvez connecter le lecteur à un routeur à l'aide d'une des méthodes illustrées ci-dessous.

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

La connexion peut être câblée ou sans fil.

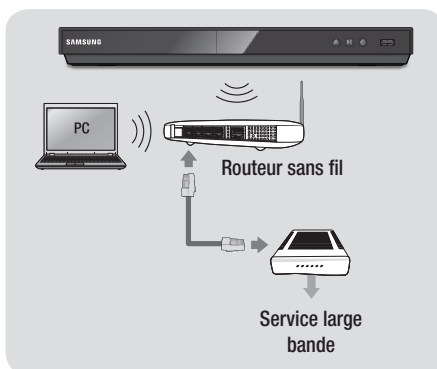
### Réseau câblé



#### REMARQUE I

- ▶ Il est possible que l'accès Internet au serveur de mise à jour 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 d'accès Internet.
- ▶ Les utilisateurs DSL doivent passer par un routeur pour la connexion au réseau.

### Réseau sans fil



#### REMARQUE I

- ▶ Si le routeur prend en charge le protocole DHCP, votre lecteur pourra utiliser une adresse DHCP ou une adresse IP fixe pour la connexion au réseau sans fil.
- ▶ Réglez le routeur réseau en 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 sur le routeur réseau qui soit actuellement libre. Si le canal défini pour le routeur réseau est en cours d'utilisation par un autre périphérique à proximité, il pourra en résulter des interférences et un échec de communication.
- ▶ Lorsque le mode Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n est sélectionné et le type de cryptage sur le routeur est réglé à WEP, TKIP ou TKIP-AES (WPS2Mixed), le lecteur ne prendra pas en charge une connexion compatible 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 de paramétrage initiale

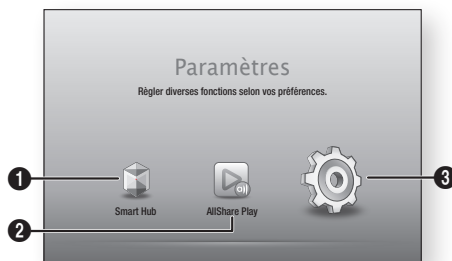
- Le menu Accueil n'apparaîtra pas si vous ne configurez pas les paramètres initiaux.
- L'affichage à l'écran (OSD) peut changer sur ce lecteur après la mise à niveau de la version du logiciel.
- Les étapes d'accès peuvent varier selon le menu sélectionné.

La procédure de paramétrage initiale vous permet de définir la langue de l'affichage et des menus, de configurer la connexion à votre réseau domestique, de choisir la sortie du format d'image (taille et format d'écran) qui convient à votre téléviseur et de mettre le logiciel de votre lecteur à niveau lorsqu'une nouvelle version est disponible.

### REMARQUE I


- ▶ Si vous décidez d'ignorer la Configuration réseau pendant la procédure Paramètres initiaux, vous pouvez le faire ultérieurement.  
Consultez la section «**Configuration de votre connexion réseau**» aux pages 24 à 26 pour les instructions.
- ▶ Si vous souhaitez afficher à nouveau l'écran Paramètres initiaux pour procéder à des modifications, sélectionnez Paramètres > Système > Paramètres initiaux, ou sélectionnez l'option Réinitialisation. (Voir la page 21 ou 23.)
- ▶ Si vous utilisez un câble HDMI pour connecter le lecteur à un téléviseur Samsung conforme à la fonctionnalité Anynet+(HDMI-CEC) et que : 1.) Vous avez réglé la fonction Anynet+(HDMI-CEC) sur Activ. à la fois sur le téléviseur et le lecteur 2.) Vous avez réglé le téléviseur à la Procédure de paramétrage initiale.

## L'écran Accueil



1	<b>Smart Hub</b> : Lance la fonction Smart Hub. Depuis Smart Hub, vous avez accès à YouTube, à des jeux et d'autres applications.
2	<b>AllShare Play</b> : Permet de lire des contenus vidéo, photo ou musicaux d'un disque, un périphérique USB, un ordinateur ou un appareil mobile.
3	<b>Paramètres</b> : Règle diverses fonctions selon vos préférences.

### ■ Pour sélectionner une option sur l'écran Accueil

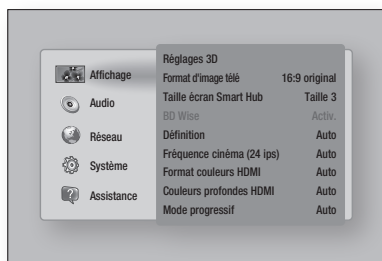
1. Pour sélectionner une option sur l'écran Accueil, déplacez le curseur à l'aide des boutons ◀▶ jusqu'à la mise en surbrillance de l'option de votre choix, puis appuyez sur le bouton .

### REMARQUE I

- ▶ 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.

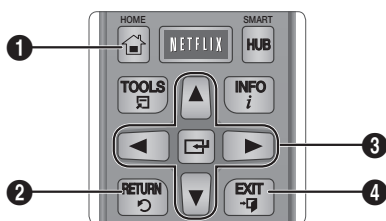
## Accès au menu Paramètres

1. Sélectionnez **Paramètres** sur l'écran Accueil, puis appuyez sur le bouton . L'écran Paramètres apparaît.



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

## Boutons de la télécommande utilisés pour naviguer dans le menu Paramètres



1	Bouton <b>HOME</b> : Appuyez sur ce bouton pour accéder au menu Accueil.
2	Bouton <b>RETURN</b> : Permet de revenir au menu précédent.
3	Boutons  (entrée) / <b>DIRECTION</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur les boutons     pour déplacer le curseur ou sélectionner un élément.</li> <li>• Appuyez sur le bouton  pour activer l'élément actuellement sélectionné ou confirmer un réglage.</li> </ul>
4	Bouton <b>EXIT</b> : Appuyez sur ce bouton pour quitter le menu actuellement sélectionné.

## Informations détaillées sur les fonctions

Chaque fonction, élément et option du menu Paramètres est expliqué en détail à l'écran. Pour voir une explication, utilisez les boutons pour sélectionner la fonction, l'élément ou l'option. En général, l'explication apparaîtra à l'écran. Une brève description de chaque fonction du menu Paramètres commence à la page suivante. On peut trouver de l'information supplémentaire sur certaines fonctions dans l'Annexe de ce manuel.

## Fonctions de menu Paramètres

<b>Affichage</b>	<b>Réglages 3D</b>	<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"> <li>• Si vous allez au menu Accueil ou Smart Hub en mode 3D, le lecteur basculera en 2D automatiquement.</li> </ul>
	<b>Format d'image télé</b>	Vous permet d'ajuster la sortie du lecteur à la taille et au format de l'écran de votre téléviseur.
	<b>Taille écran Smart Hub</b>	Permet de sélectionner le format d'image optimal de l'écran Smart Hub.
	<b>BD Wise</b>	<p>BD Wise est la fonctionnalité d'interconnectivité de Samsung la plus récente.</p> <p>Lorsque vous connectez un lecteur Samsung et un téléviseur Samsung doté de la fonction BD Wise via HDMI et que le lecteur et le téléviseur disposent tous deux de la fonctionnalité BD Wise, le lecteur émet des images dont la résolution vidéo et la vitesse de défilement sont identiques à celles du disque Blu-ray/DVD.</p>
	<b>Définition</b>	<p>Pour régler la résolution de sortie du signal vidéo HDMI à Auto, 1080p, 1080i, 720p ou 480p.</p> <p>Ces valeurs sont indicatives du nombre de lignes vidéo par image.</p> <p>Les lettres i et p signifient respectivement balayage entrelacé (i) et balayage progressif (p). En règle générale, la plus haute qualité.</p>
	<b>Fréquence cinéma (24 ips)</b>	<p>Si le lecteur est connecté à un téléviseur compatible 24 ips, le réglage de la fonction Fréquence cinéma (24 ips) à Auto permet au lecteur d'ajuster automatiquement la sortie HDMI à 24 images par seconde afin d'améliorer la qualité de l'image.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La fonction Fréquence cinéma (24Fs) n'est disponible que sur un téléviseur compatible avec cette vitesse de défilement.</li> <li>• Vous ne pouvez sélectionner Fréquence cinéma que lorsque le lecteur est en mode de résolution de sortie HDMI 1080i ou 1080p.</li> </ul>
	<b>Format couleurs HDMI</b>	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 s'obscurcit temporairement suite à la sélection d'un format.
	<b>Couleurs profondes HDMI</b>	Permet une sortie vidéo dotée de couleurs profondes depuis la prise HDMI OUT. L'option Couleurs profondes permet une reproduction plus fidèle des couleurs, notamment en termes de profondeur.
	<b>Mode progressif</b>	Cette option permet d'améliorer la qualité de l'image lors de la lecture d'un DVD.

# Paramètres

<b>Audio</b>	<b>Sortie numérique</b>	Pour sélectionner le format de sortie audio numérique qui convient à votre téléviseur ou récepteur AV. Pour de plus amples renseignements, reportez-vous au tableau de sélection de la sortie numérique de la page 51.
	<b>Sous-échantillonnage PCM</b>	Pour obtenir un sous-échantillonnage des signaux 96 KHz PCM à 48 KHz avant leur sortie vers un amplificateur. Choisissez <b>Activé</b> si votre amplificateur ou votre récepteur n'est pas compatible avec un signal de 96 KHz.
	<b>Réglage de la plage dynamique</b>	Règle la compression dynamique pour les formats audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby TrueHD. <b>✓ Auto</b> : Contrôle automatiquement la dynamique de l'audio Dolby TrueHD, en fonction des informations fournies par la piste audio Dolby TrueHD. Active aussi la compression dynamique pour les formats Dolby Digital et Dolby Digital Plus. <b>✓ Désac.</b> : Aucune compression dynamique, vous laissez entendre le son original. <b>✓ Activ.</b> : Active la compression dynamique pour les trois formats Dolby. Le volume des sons feutrés est augmenté et le volume des sons bruyants est diminué.
	<b>Mode de mixage réducteur</b>	Pour sélectionner la méthode de sous-mixage multicanal compatible avec votre chaîne stéréo. Vous pouvez choisir un sous-mixage en stéréo normale ou en stéréo ambiophonique.
<b>Réseau</b>	<b>Paramètres réseau</b>	Configure la connexion réseau de façon à profiter de fonctionnalités variées telles que des services Internet, AllShare Wi-Fi et la mise à niveau de logiciels.
	<b>État du réseau</b>	Vérifie l'état actuel du réseau et d'Internet.
	<b>Wi-Fi Direct</b>	Permet de connecter un périphérique Wi-Fi Direct au lecteur à l'aide d'un réseau poste-à-poste, sans nécessiter de routeur sans fil. Vous pouvez utiliser le périphérique pour contrôler le lecteur. Notez que si vous réglez l'option Démarr. rapide à <b>Activ.</b> (voir page 21), les périphériques Wi-Fi connectés à votre lecteur via Wi-Fi Direct et Soft AP (voir page 21) maintiendront leurs connexions Wi-Fi même si le lecteur est éteint.

<b>Réseau</b>	<b>AP logiciel</b>	Pour connecter d'autres types de périphériques Wi-Fi au lecteur par une connexion sans fil. Vous devez créer une clé de sécurité et la saisir lors de la connexion d'autres périphériques Wi-Fi au réseau.
	<b>Paramètres AllShare</b>	Dresse la liste des périphériques AllShare connectés au réseau et détermine si chaque périphérique (téléphone intelligent, tablette, etc.) peut contrôler le lecteur ou partager du contenu avec celui-ci.
	<b>Nom de l'app.</b>	Pour saisir le nom du lecteur servant à l'identifier sur vos réseaux.
	<b>Paramètres BD-Live</b>	Règle diverses fonctions BD-Live. BD-Live permet d'accéder à des fonctions supplémentaires disponibles sur certains disques Blu-ray si vous êtes connecté à Internet. <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Connexion Internet BD-Live</b> : Pour autoriser pleinement, partiellement, ou interdire la connexion Internet BD-Live.</li> <li>✓ <b>Gestion données Blu-ray</b> : Permet de gérer les données téléchargées sur des disques Blu-ray depuis le service BD-Live.</li> </ul>
<b>Système</b>	<b>Paramètres initiaux</b>	Pour recommencer l'exécution de la procédure Paramètres initiaux.
	<b>Démarr. rapide</b>	Vous pouvez mettre sous tension rapidement en abrégant le temps d'amorçage. <b>  REMARQUE  </b> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Si ce menu est réglé à <b>Activ.</b>, la consommation en mode Veille augmentera.</li> </ul>

# Paramètres

Système		
	Anynet+(HDMI-CEC)	Anynet+ est une fonction pratique qui offre des commandes communes avec d'autres lecteurs Samsung dotées de la fonction Anynet+ ; vous pouvez contrôler ces produits à l'aide d'une seule télécommande de téléviseur Samsung. Pour utiliser cette fonction, connectez ce lecteur à un téléviseur Samsung compatible Anynet+ à l'aide d'un câble HDMI.
	Gest. périph.	<p>Vous pouvez connecter un clavier ou une souris USB dans le port USB situé à l'avant du lecteur.</p> <p>✓ <b>Réglages</b> : Pour configurer un clavier USB sans fil connecté au lecteur.</p> <p><b>REMARQUE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ L'utilisation du clavier doit débiter seulement lorsque l'écran ou la fenêtre du clavier <b>QWERTY</b> apparaît dans le navigateur Web.</li></ul> <p>✓ <b>Réglages de souris</b> : Pour configurer une souris USB sans fil connectée au lecteur. Vous pouvez utiliser la souris dans le menu du lecteur de la même manière que sur un ordinateur.</p> <p>▪ <b>Pour utiliser une souris avec le menu du lecteur</b> :</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Connectez la souris USB au lecteur.</li><li>2. Cliquez sur un bouton primaire que vous avez sélectionné à la rubrique Paramètres de la souris. Le menu Simple apparaît.</li><li>3. Cliquez sur les options de menu désirées.</li></ol> <p><b>REMARQUE</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Selon le modèle USB utilisé, le clavier et la souris PIH peuvent être incompatibles avec ce produit.</li><li>▶ Certaines touches de clavier HID peuvent ne pas fonctionner.</li><li>▶ Les claviers USB câblés ne sont pas pris en charge.</li><li>▶ Il se peut que certaines applications ne soient pas prises en charge.</li><li>▶ Si un clavier HID sans fil ne fonctionne pas à cause du brouillage, rapprochez-le du lecteur.</li></ul>
	Langue	<p>Vous pouvez sélectionner la langue de votre choix pour le menu à l'écran, le menu du disque, les sous-titres, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• La langue sélectionnée pour le menu du disque, l'audio du disque ou les sous-titres ne s'appliquera que si le disque la prend en charge.</li></ul>

<b>Système</b>	<b>Sécurité</b>	<p>Le NIP par défaut est 0000. Saisissez le NIP par défaut pour accéder à la fonction de sécurité si vous n'avez pas créé le vôtre. Après votre premier accès à la fonction de sécurité, changez le NIP à l'aide de la fonction Changer NIP.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Classement BD</b> : Empêche la lecture des disques Blu-ray comportant un classement égal ou supérieure à une tranche d'âge spécifique à moins d'entrer le NIP.</li> <li>✓ <b>Classem. parental DVD</b> : Empêche la lecture de DVD comportant un classement numérique spécifique à moins d'entrer le NIP.</li> <li>✓ <b>Changer NIP</b> : Pour modifier le NIP à 4 chiffres utilisé pour accéder aux fonctions de sécurité.</li> <li>▪ <b>En cas d'oubli du NIP</b> : <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Retirez le disque ou le support de stockage USB.</li> <li>2. Maintenez enfoncé le bouton ►II du panneau avant durant 5 secondes ou plus. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine.</li> </ol> </li> </ul>
	<b>Général</b>	<p>Vous pouvez personnaliser diverses options selon vos préférences.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Fuseau hor.</b> : Choisissez le fuseau horaire de votre région.</li> <li>✓ <b>Transparence menu</b> : Ajuste la transparence de la boîte de menu.</li> </ul>
<b>Assistance</b>	<b>Mise à niveau du logiciel</b>	Pour de plus amples renseignements sur la fonction Mise à niveau du logiciel, consultez la section «Mise à niveau logicielle» aux pages 28 à 30.
	<b>Communiquer avec Samsung</b>	Permet d'obtenir les informations de contact pour les demandes d'assistance portant sur le lecteur.
	<b>Gestion à distance</b>	<p>Une fois activée, cette fonction permet aux techniciens du Centre d'appels Samsung de diagnostiquer et résoudre, à distance, les problèmes relatifs au produit. Une connexion Internet active est nécessaire.</p> <p><b>REMARQUE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Il se peut que le service de gestion à distance ne soit pas disponible dans certains pays.</li> <li>▶ Contactez votre centre de service local en ayant votre code PIN à portée de la main et communiquez-le à la personne responsable. Cela permet d'établir un diagnostic et des mesures correctrices à distance du produit.</li> </ul>
	<b>Réinit.</b>	Tous les réglages sont restaurés sur leur valeur par défaut, à l'exception des réglages réseau et Smart Hub. Le NIP de sécurité par défaut est 0000.



## Réseaux et Internet




Lorsque vous connectez ce lecteur à un réseau, vous pouvez utiliser des applications et des fonctions réseau telles que Smart Hub et BD-LIVE, et aussi mettre à niveau les logiciels du lecteur via une connexion réseau. Pour de plus amples renseignements sur les services Internet, consultez le chapitre Services réseau de ce manuel aux pages 42 à 44. Les directives pour configurer la connexion réseau débutent ci-dessous.

### Configuration de votre connexion réseau

Avant de commencer, contactez votre fournisseur de services Internet pour savoir si votre adresse IP est fixe ou dynamique.

Si elle est dynamique et utilisez un réseau câblé ou sans fil, nous vous recommandons de suivre les procédures Automatique décrites ci-dessous. Si vous êtes connecté à un réseau câblé, connectez le lecteur à votre routeur à l'aide d'un câble de réseau local avant de commencer la procédure de configuration. Si vous êtes connecté à un réseau sans fil, déconnectez toute connexion réseau câblée avant de commencer.


Pour configurer la connexion réseau, suivez ces étapes :

1. Dans le menu 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. Suivez les instructions relatives aux réseaux câblés ci-dessous ou les instructions relatives aux réseaux sans fil à la page 25.

### Réseau câblé

#### ▣ Câblé - Automatique

Suite aux étapes 1 à 3 ci-dessus :

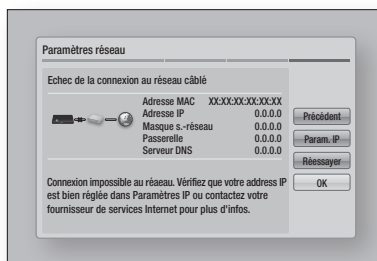
1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le bouton . Le lecteur détecte la connexion câblée, vérifie la connexion puis se connecte au réseau.






#### ▣ Câblé - Manuel

Si vous disposez d'une adresse IP fixe ou si la procédure automatique est inopérante, vous devrez définir les valeurs de Paramètres réseau manuellement.


Suite aux étapes 1 à 3 ci-dessus :

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



2. Sélectionnez **Param. IP** à la droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton . L'écran Paramètres IP apparaît.
3. Sélectionnez le champ **Mode IP**, puis réglez-le à Manuel.
4. Utilisez les boutons numériques de la télécommande pour entrer les valeurs de paramètres réseau. Appuyez sur les boutons     de la télécommande pour vous déplacer d'un champ à l'autre.

#### REMARQUE I

- ▶ Vous pouvez obtenir ces valeurs de votre fournisseur Internet. Vous pouvez aussi voir ces valeurs sur la plupart des ordinateurs Windows. Pour des instructions, consultez la section «Obtention des valeurs des paramètres réseau» à la page 25.
5. Une fois que vous avez terminé, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton . Le lecteur vérifie la connexion réseau puis se connecte à celui-ci.

## < Obtention des valeurs des paramètres réseau >

Il est possible d'afficher les valeurs Paramètres réseau sur la plupart des ordinateurs Windows. Pour afficher les valeurs Paramètres réseau, il faut suivre les étapes suivantes :

- 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. Sur l'onglet Assistance, cliquez sur le bouton Détails.  
Les réglages 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. Sur l'onglet Assistance, cliquez sur le bouton Détails.  
Les réglages réseau s'affichent.

### REMARQUE I

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

## Réseau sans fil

Vous pouvez configurer un réseau sans fil de trois manières :

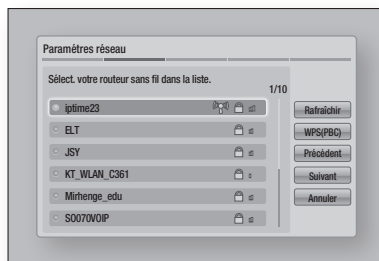
- Sans fil - Automatique
- Sans fil - Manuel
- WPS(PBC)




Lorsque vous configurez la connexion réseau sans fil, tout périphérique réseau sans fil actuellement connecté via le lecteur ou, le cas échéant, la connexion câblée du lecteur, sera déconnecté.

### □ Sans fil (Général) - Automatique

Après avoir suivi les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion réseau » à la page 24.

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



2. Sélectionnez le réseau souhaité, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur le bouton  à nouveau.
4. Sur l'écran Sécurité, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau.  
Entrez directement les numéros en utilisant les boutons numériques de votre télécommande. Sélectionnez les lettres à l'aide d'un bouton fléché, puis appuyez sur le bouton .
5. Une fois terminé, sélectionnez **Suivant** à la droite de l'écran. Le lecteur vérifie la connexion réseau puis se connecte à celui-ci.









### REMARQUE I

- ▶ 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 la procédure automatique est inopérante, vous devrez définir les valeurs de Paramètres réseau manuellement. Après avoir suivi les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion réseau » à la page 24.

# Paramètres


1. Sélectionnez **Démarrer** à l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le bouton .  
Le lecteur recherche et affiche une liste des réseaux disponibles.
2. Sélectionnez le réseau désiré, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur le bouton  à nouveau.
4. À l'écran Sécurité, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau. Entrez directement les numéros en utilisant les boutons numériques de votre télécommande. Entrez les lettres en les sélectionnant à l'aide des boutons , puis appuyez sur le bouton .
5. Une fois terminé, sélectionnez **Suivant** à la droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
6. L'écran État du réseau apparaît. Le lecteur tente de vérifier la connexion réseau et échoue.
7. Sélectionnez **Paramètres 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 à Manuel.
9. Utilisez le pavé numérique de votre télécommande pour entrer les valeurs du réseau. Utilisez les boutons  de la télécommande pour vous déplacer d'un champ de saisie à l'autre.

## REMARQUE |

- ▶ Vous pouvez obtenir ces valeurs de votre fournisseur Internet. Vous pouvez aussi voir ces valeurs sur la plupart des ordinateurs Windows.  
Pour des instructions, consultez la section «Obtention des valeurs des paramètres réseau» à la page 25.
10. Une fois terminé, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton . L'écran État du réseau apparaît.  
L'appareil vérifie la connexion réseau puis se connecte à celui-ci. Une fois terminé, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton .




## □ WPS(PBC)

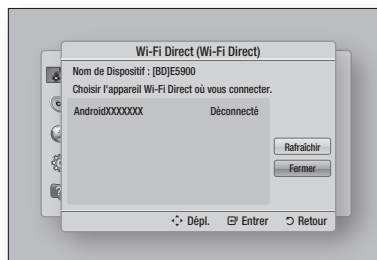
Après avoir suivi les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion réseau » à la page 24.

1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le bouton .
2. Appuyez sur le bouton **WPS(PBC)** situé sur votre routeur dans les deux minutes qui suivent. Le lecteur obtient automatiquement toutes les valeurs des paramètres réseau nécessaires et se connecte au réseau.  
L'écran État de connexion au réseau apparaît. 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 de les interconnecter à l'aide d'un réseau poste-à-poste, sans routeur sans fil.


1. Allumez le périphérique Wi-Fi Direct et activez la fonction Wi-Fi Direct.
  2. Dans le menu 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 produits Wi-Fi Direct qui peuvent être connectés s'affichent.





- Trois méthodes sont à votre disposition pour réaliser une connexion Wi-Fi:
  - Par un périphérique Wi-Fi.
  - Par le lecteur et la fonctionnalité PBC.
  - Par le lecteur et un NIP.

Chaque méthode est décrite ci-dessous.



### Par un périphérique Wi-Fi

- Sur le périphérique Wi-Fi, suivez la procédure permettant la connexion à un autre périphérique Wi-Fi Direct. Consultez le manuel d'utilisation du périphérique pour des instructions.
- Une fois la procédure terminée, une fenêtre contextuelle devrait apparaître à l'écran de votre téléviseur, vous indiquant qu'un périphérique compatible Wi-Fi Direct demande la connexion. Pour l'accepter, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton .
- La fenêtre contextuelle Connexion en cours apparaît, suivie de la fenêtre Connecté. Lorsque la fenêtre se ferme, le périphérique devrait apparaître comme connecté sur la liste de l'écran Wi-Fi Direct.

### Par le lecteur et la fonctionnalité PBC

- Sélectionnez le périphérique Wi-Fi Direct que vous souhaitez connecter au lecteur, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle PBC/NIP apparaît.
- Sélectionnez **PBC**, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle PBC apparaît.
- Appuyez sur le bouton **PBC** du périphérique Wi-Fi Direct dans un délai de 2 minutes.
- La fenêtre contextuelle Connexion en cours apparaît, suivie de la fenêtre Connecté. Lorsque la fenêtre se ferme, le périphérique devrait apparaître comme connecté sur la liste de l'écran Wi-Fi Direct.

### Par le lecteur et un NIP

- Sélectionnez le périphérique Wi-Fi Direct que vous souhaitez connecter au lecteur, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle PBC/NIP apparaît.
- Sélectionnez **NIP**, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle NIP apparaît.
- Prenez note du code NIP dans la fenêtre contextuelle, puis saisissez-le dans le champ approprié du périphérique Wi-Fi Direct que vous souhaitez connecter.





- La fenêtre contextuelle Connexion en cours apparaît, suivie de la fenêtre Connecté. Lorsque la fenêtre se ferme, le périphérique devrait apparaître comme connecté sur la liste de l'écran Wi-Fi Direct.

#### REMARQUE |




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

### AP logiciel

L'application AP logiciel vous permet de connecter d'autres périphériques Wi-Fi à votre réseau via le lecteur et de leur permettre l'accès Internet. Elle demande de créer une clé de sécurité à saisir sur les autres périphériques Wi-Fi lors de leur connexion au réseau.

- À l'écran Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
- Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
- Sélectionnez **AP logiciel**, puis appuyez sur le bouton .
- Sélectionnez **Activer** ou **Désactiver**, puis appuyez sur le bouton .






#### < Pour créer la clé de sécurité AP logiciel >

- À l'écran AP logiciel, sélectionnez **Code de sécurité**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Clé sécurité apparaît.
- À l'écran Clé de sécurité, saisissez la clé de sécurité. Entrez directement les numéros en utilisant les boutons numériques de votre télécommande. Entrez les lettres en les sélectionnant à l'aide des boutons **▲▼◀▶**, puis appuyez sur le bouton .
- Une fois terminé, utilisez les boutons **▲▼◀▶** pour aller sur **FAIT** dans le bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton .

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

## Paramètres AllShare

L'écran Paramètres AllShare dresse la liste des périphériques AllShare connectés à votre réseau, avec leur adresse IP. À partir de cet écran, vous pouvez autoriser l'accès d'un périphérique au lecteur, refuser l'accès, ou supprimer le périphérique de la liste AllShare.




1. À l'écran 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 apparaît.
5. Sélectionnez **Autoriser**, **Refuser**, ou **Supprimer** sur la liste, puis appuyez sur le bouton .


L'écran Paramètres AllShare n'affiche des périphériques que si vous avez établi des connexions réseau à des périphériques AllShare. Pour de plus amples renseignements sur les périphériques AllShare en réseau, reportez-vous à la page 31.

## Mise à niveau logicielle


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. Dans le menu 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
  - Par disque
  - Par télécharg.
  - 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

Votre lecteur doit être connecté à Internet pour exploiter la fonction En ligne.

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 télécharg.
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 [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
2. Cliquez sur **ASSISTANCE** dans la partie supérieure droite de la page.
3. Entrez le numéro de modèle du produit dans le champ de recherche, puis cliquez sur **Rechercher le produit**.
4. Cliquez sur **Get Télécharger** dans le centre de la page sous le titre Téléchargements.
5. Cliquez sur **Micrologiciel** au centre de la page.
6. Cliquez sur l'icône **ZIP** dans la colonne Fichier sur la partie droite de la page.
7. Cliquez sur **OK** dans la fenêtre contextuelle qui apparaît pour télécharger et sauvegarder le fichier du micrologiciel sur votre 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.
11. Dans le menu du lecteur, allez à Paramètres > Assistance > Mise à niveau du logiciel.
12. Sélectionnez **USB**.

### REMARQUE I

- ▶ Aucun disque ne doit être inséré dans le lecteur lors de la mise à niveau du logiciel via la prise USB Hôte.
- ▶ 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.  
Ceci peut provoquer le dysfonctionnement du lecteur.
- ▶ Les mises à niveau logicielles à l'aide de la prise USB hôte doivent être effectuées uniquement à l'aide d'une mémoire flash USB.

## Par disque

1. Suivez les étapes 1 à 7 de la rubrique **USB**.
2. Dézippez le dossier compressé sur l'ordinateur. Vous devriez avoir un seul dossier dézippé portant le même nom que le fichier compressé.
3. Écrivez le fichier .RUF sur un disque. Nous recommandons un format CD-R ou 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 **Par disque**.

### REMARQUE I

- ▶ 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 durant la mise à niveau du logiciel.  
Ceci peut provoquer le dysfonctionnement du lecteur.

## Par télécharg.

L'option Par télécharg., 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 télécharg.
2. Sélectionnez **Par télécharg.**, puis appuyez sur le bouton .
3. Le lecteur affiche un message vous invitant à effectuer 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 I


- ▶ 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 durant la mise à niveau du logiciel.  
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 **Activer** ou **Désactiver**.  
Si vous sélectionnez **Activer**, le lecteur procédera automatiquement au téléchargement du nouveau logiciel de mise à niveau lorsqu'il sera en mode veille et 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.

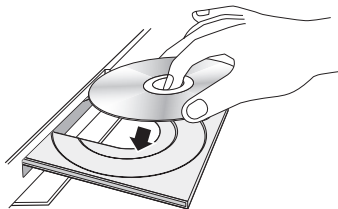
### | REMARQUE |



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

Votre lecteur Blu-ray peut lire des contenus sur des disques Blu-ray/DVD/CD, des périphériques USB, des ordinateurs et des téléphones portables compatibles DLNA. Pour lire des contenus situés sur votre ordinateur ou votre téléphone portable compatible DLNA, vous devez connecter votre ordinateur et le lecteur à votre réseau, et télécharger et installer tous les logiciels réseau AllShare sur votre ordinateur.

## Lecture de disques vidéo du commerce

1. Appuyez sur le bouton  pour ouvrir le tiroir disque.
2. Poussez délicatement un disque dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut.



3. Appuyez sur le bouton  pour fermer le tiroir disque.  
La lecture démarre automatiquement.
4. Si la lecture ne démarre pas automatiquement, appuyez sur le bouton  de la télécommande ou consultez la section «L'écran AllShare Play» ci-dessous.

## L'écran AllShare Play

L'écran principal AllShare Play et ses écrans secondaires sont votre principal moyen de sélectionner des fichiers vidéo ou audio, quel que soit le type de support, à l'exception des disques vidéo disponibles dans le commerce. Par exemple, si vous connectez un périphérique USB au lecteur, ce dernier affiche le contenu situé sur le périphérique USB à l'écran AllShare Play USB.

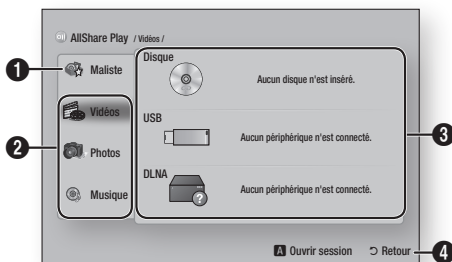
### REMARQUE I

- ▶ Vous pouvez utiliser l'écran AllShare Play pour accéder à un disque vidéo du commerce. Par exemple, il est possible de redémarrer un film dont le disque a été laissé dans le lecteur à partir de l'écran AllShare Play. Contrairement à d'autres supports cependant, l'insertion d'un disque vidéo du commerce démarre la lecture automatiquement sans passer par l'écran AllShare Play.

## Accès à l'écran AllShare Play

Pour accéder à l'écran principal AllShare Play, sélectionnez AllShare Play à l'écran Accueil, puis appuyez sur le bouton .

## L'écran AllShare Play d'un coup d'oeil



1	<b>Ma liste</b> : Énumère les fichiers audio ou vidéo récemment lus. Si le périphérique ou le support qui contient les fichiers énumérés dans Ma liste est connecté ou inséré dans le lecteur, vous pouvez utiliser Ma liste pour lire ces fichiers.
2	<b>Type de contenus</b> : Permet de sélectionner le type de fichiers que vous souhaitez lire : Vidéos, Photos ou Musique.
3	<b>Type de périphérique</b> : Permet de sélectionner le périphérique ou le support où se trouve le contenu.
4	Affiche des boutons de couleur sur la télécommande qui vous permettent d'accéder à des fonctions ou de les exécuter.

### REMARQUE I

- ▶ Si le lecteur n'est pas connecté à un réseau, Ma liste n'est pas affichée.
- ▶ L'écran AllShare Play n'affichera que des fichiers comportant le type de contenu que vous avez sélectionné. Par exemple, si vous sélectionnez Musique, vous ne pourrez apercevoir que des fichiers musicaux. Si vous ouvrez les dossiers désignés Photos ou Vidéos, aucun fichier ne sera affiché. Pour voir d'autres types de fichiers, sélectionnez un autre type de contenu.

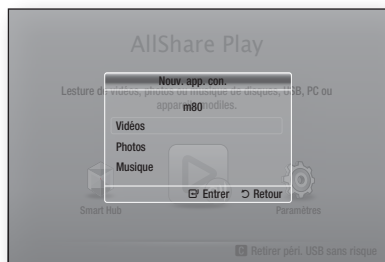
## Lecture de fichiers sur un périphérique USB ou un téléphone portable compatible USB

Il existe deux méthodes à votre disposition pour lire des fichiers multimédia situés sur un périphérique USB ou un téléphone portable compatible USB via votre lecteur.



## Méthode 1

1. Allumez le lecteur.
2. Connectez le périphérique USB ou le téléphone portable sur le port USB situé à l'avant du lecteur. La fenêtre contextuelle **Nv. périph. conn.** apparaît.



### REMARQUE 1

- ▶ Si la fenêtre contextuelle 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 AllShare Play apparaît et affiche le contenu du périphérique ou du téléphone. Tout dépendant de l'organisation du contenu, vous verrez des dossiers, des fichiers ou les deux.
  4. Sélectionnez le fichier média, puis appuyez sur le bouton .
  5. Appuyez sur le bouton **RETURN** pour quitter un dossier ou retourner à l'écran Accueil.

## Méthode 2

1. Allumez le lecteur.
2. Connectez le périphérique USB ou le téléphone portable sur le port USB situé à l'avant du lecteur.
3. Sélectionnez **AllShare Play** sur l'écran Accueil, puis appuyez sur le bouton .
4. Dans la partie gauche, sélectionnez Vidéos, Photos ou Musique, puis appuyez sur le bouton .
5. Dans la partie droite, sélectionnez **Memoire flash USB**, puis appuyez sur le bouton . L'écran AllShare Play apparaît et affiche le contenu du périphérique ou du téléphone. Tout dépendant de l'organisation du contenu, vous verrez des dossiers, des fichiers ou les deux.

6. Si nécessaire, utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur le bouton .
7. Utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner le fichier média, puis appuyez sur le bouton .
8. Appuyez sur le bouton **RETURN** pour quitter un dossier ou retourner à l'écran Accueil.

### REMARQUE 1





- ▶ Pour retirer le périphérique de stockage USB, vous devez utiliser la fonction «**Retirer péri. USB sans risque**» afin de prévenir les dommages à la mémoire USB. Appuyez sur le bouton **HOME** pour aller sur le menu Accueil, sélectionnez le bouton **JAUNE (C)**, puis appuyez sur le bouton .
- ▶ Si vous insérez un disque pendant la lecture d'un périphérique ou d'un téléphone USB, le mode de l'appareil passe automatiquement à «Disque».
- ▶ Si votre téléphone portable est compatible DLNA, vous pouvez lire des contenus sans brancher un câble USB. Consultez la section «Utilisation de la fonction réseau AllShare» aux pages 33 et 34.

## Lecture de disques audio du commerce

1. Placez un disque audio du commerce (pré-enregistré) dans le tiroir disque, face imprimée dirigée vers le haut, puis fermez le tiroir. L'écran AllShare Music apparaît avec l'énumération des pistes. La lecture de la première piste démarre automatiquement.
2. Pour lire une piste en particulier, utilisez les boutons ▲▼ de la télécommande pour sélectionner la piste, puis appuyez sur .

### Commandes de l'écran Musique



	Pause sur une piste.
	Lecture d'une piste.
	Répétition d'une ou de plusieurs pistes.
	Lecture de pistes en ordre aléatoire.


Pour accéder aux commandes, lisez une piste, puis utilisez les boutons ◀▶ pour aller à la commande de votre choix.

#### REMARQUE I



- ▶ Les commandes de l'écran Musique sont accessibles uniquement pendant la lecture d'une piste.
- ▶ Toutes les commandes n'apparaissent pas en même temps.
- ▶ Pour de plus amples renseignements sur l'écoute de musique, consultez la section Contrôle de l'écoute de musique aux pages 37 et 38.



## Lecture d'un disque à contenu enregistré par l'utilisateur

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

1. Placez un disque à contenu enregistré par l'utilisateur dans le tiroir disque, face imprimée dirigée vers le haut, puis fermez le tiroir. La fenêtre contextuelle Périphérique connecté apparaît.
2. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner le type de contenu - Vidéos, Photos ou Musique - puis appuyez sur le bouton .

#### REMARQUE I

- ▶ Même si le lecteur affichera les dossiers de tous les types de contenu, seuls les fichiers du type de contenu sélectionné à l'étape 2 seront affichés. Par exemple, si vous sélectionnez Musique, vous ne pourrez apercevoir que des fichiers musicaux. Vous pouvez changer cette sélection dans l'écran principal AllShare Play.
- 3. Utilisez les boutons ◀▶ pour sélectionner le dossier qui comprend le type de contenu choisi à l'étape 2, puis appuyez sur le bouton .
- 4. Si vous avez choisi Musique, l'écran Allshare Music apparaît avec l'énumération des fichiers sur le disque. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner le fichier à lire, puis appuyez sur le bouton .

5. Si vous avez choisi Photos, l'écran Allshare Photos apparaît avec l'énumération des photos sur le disque. Utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner la photo à visualiser, puis appuyez sur le bouton .
6. Si vous avez choisi Vidéos, l'écran Allshare Vidéos apparaît avec l'énumération des fichiers vidéo sur le disque. Utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner la vidéo à visionner, puis appuyez sur le bouton .

#### REMARQUE I

- ▶ Pour tous les dossiers, - Musique, Photo et Vidéo - vous pouvez aussi enfoncer le bouton **TOOLS** de la télécommande, puis sélectionner Lire le dossier pour lire tous les fichiers du dossier automatiquement. Sélectionnez d'abord le dossier avant d'enfoncer le bouton **TOOLS**.


## Utilisation de la fonction réseau AllShare

AllShare vous permet de lire des fichiers vidéo, photo ou musicaux situés sur votre ordinateur ou votre périphérique compatible DLNA via le lecteur et une connexion réseau sans fil.

### Téléchargement de l'application AllShare

Pour utiliser AllShare sur votre ordinateur ou un périphérique DLNA, vous devez installer l'application AllShare sur votre ordinateur.

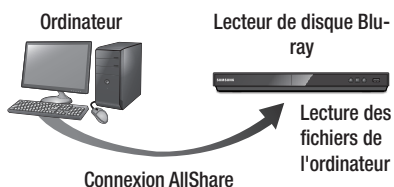
Vous pouvez télécharger l'application pour ordinateur et obtenir des instructions sur l'utilisation de la fonction AllShare depuis le site Web Samsung.com.

1. Allez sur [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
2. Cliquez sur Assistance dans le 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 apparaît, cliquez sur Get Télécharger à gauche sous Téléchargements. Le Centre de téléchargement apparaît.
5. Sur la page Centre de téléchargement, cliquez sur l'onglet Logiciels.
6. Sur l'onglet Logiciels, cliquez sur l'icône Fichier à la droite de la ligne AllShare.

7. Dans la fenêtre contextuelle qui apparaît, cliquez sur Sauvegarder le fichier.
8. Recherchez le fichier d'installation AllShare sur votre disque, puis cliquez deux fois sur le fichier.
9. Dans la fenêtre contextuelle qui apparaît, cliquez sur Exécuter, puis suivez les directives qui figurent à l'écran.

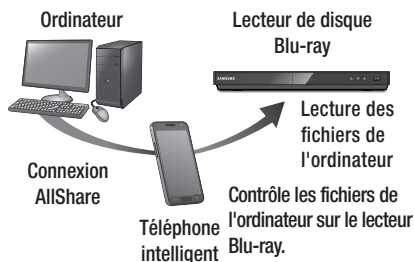
Téléchargez le manuel d'installation et d'utilisation AllShare à partir du même onglet Logiciel en cliquant sur l'icône de fichier PDF dans la colonne Fichier à droite. Le fichier au format PDF sera téléchargé et ouvert. Vous pouvez visualiser ou enregistrer le fichier.

## Lecture de contenus situés sur votre ordinateur ou périphérique DLNA via le lecteur de disque Blu-ray



1. Connectez le lecteur Blu-ray, votre ordinateur et/ou votre téléphone portable compatible DLNA sur le même réseau sans fil.
2. Suivez les directives du manuel d'installation et d'utilisation de l'application AllShare pour configurer les périphériques et les fichiers média.
3. Sélectionnez **AllShare Play** sur l'écran Accueil du lecteur, puis appuyez sur le bouton . L'écran AllShare Play apparaît.
4. Sélectionnez le périphérique compatible DLNA connecté ou votre ordinateur, puis appuyez sur le bouton . Un écran énumérant les fichiers disponibles apparaît.
5. Sélectionnez le fichier média désiré, puis appuyez sur le bouton .

## Contrôle de la lecture de contenus stockés dans l'ordinateur à partir de votre téléphone intelligent



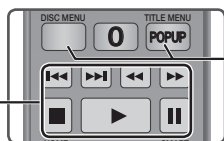
(Cette fonction n'est disponible que sur les téléphones Samsung compatibles AllShare.)

1. Connectez le lecteur Blu-ray, votre ordinateur et votre téléphone portable compatible DLNA sur le même réseau sans fil.
2. Suivez les directives du manuel d'installation et d'utilisation de l'application AllShare pour configurer les périphériques et les fichiers média.
3. Application AllShare ouverte sur votre ordinateur, confirmez la connexion de votre téléphone.
4. Sur le téléphone, sélectionnez le fichier média à lire, puis sélectionnez le lecteur Blu-ray comme périphérique de lecture.
5. Sur le téléphone, démarrez la lecture.

## Contrôle de la lecture vidéo

Vous pouvez contrôler la lecture de fichiers vidéos stockés sur DVD, un périphérique USB, un appareil mobile ou un ordinateur. Selon le type disque ou les contenus, il se peut que certaines fonctions décrites dans le manuel ne soient pas disponibles.

### Boutons de la télécommande servant au visionnage des vidéos



#### ■ Boutons liés à la lecture

Le lecteur ne lit pas les données audio dans les modes Recherche, Ralenti et Pas à pas.

- Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur le bouton

<b>Bouton</b>	Permet de démarrer la lecture.
<b>Bouton</b>	Permet d'arrêter la lecture.
<b>Bouton</b>	Permet de suspendre la lecture.
<b>Lecture rapide</b>	Pendant la lecture, appuyez sur le bouton  ou . À chaque fois que vous appuyez sur le bouton  ou , la vitesse de lecture change.
<b>Lecture au ralenti</b>	En mode Pause, appuyez sur le bouton . À chaque fois que vous appuyez sur le bouton , la vitesse de lecture change.
<b>Lecture pas à pas</b>	En mode Pause, appuyez sur le bouton . À chaque fois que vous appuyez sur le bouton , une nouvelle image apparaît.
<b>Lecture par saut</b>	Pendant la lecture, appuyez sur le bouton  ou . À chaque fois que vous appuyez sur le bouton  ou , la lecture sur le disque se déplace sur le chapitre ou le fichier précédent ou suivant.






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

<b>Bouton DISC MENU</b>	Durant la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu Disque.
<b>Bouton TITLE MENU</b>	Durant la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu Titre. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si le disque possède une liste de lecture, appuyez sur le bouton <b>VERT (B)</b> pour y accéder.</li> </ul>
<b>Bouton POPUP MENU</b>	Durant la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le Fenêtre contextuelle.

### Utilisation du menu Outils

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

<b>Lecture du début</b>	Sélectionnez cette option pour retourner au début du film, puis appuyez sur le bouton .
<b>Recherche titre</b>	Si plus d'un film se trouve sur le disque ou le périphérique, sélectionnez le démarrage d'un autre titre. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sélectionnez Recherche titre, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. Utilisez les boutons   pour sélectionner un titre, puis appuyez sur le bouton .</li> </ol>
<b>Rech. par chap.</b>	Sélectionnez cette option pour lire le chapitre de votre choix. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sélectionnez Rech. par chap., puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. Utilisez les boutons   pour sélectionner un chapitre, puis appuyez sur le bouton .</li> </ol>

<p><b>Rech. temps</b></p>	<p>Sélectionnez cette option pour visionner un film à partir d'un point sélectionné.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sélectionnez Rech. temps, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. À l'aide des boutons numériques, entrez le point où vous souhaitez démarrer, puis appuyez sur le bouton .</li> </ol> <p><b>REMARQUE</b>  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vous pouvez aussi utiliser les boutons ◀▶ pour avancer ou reculer dans la lecture du film. Le film avance ou recule par saut d'une minute à chaque pression d'un des boutons ◀▶.</li> </ul>
<p><b>Mode de répétition</b></p>	<p>Sélectionnez cette option pour répéter un titre, un chapitre ou une section particulière.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Désac</b> : Pour revenir à la lecture normale.</li> <li>- <b>Titre</b> : Pour répéter un titre sélectionné.</li> <li>- <b>Chapitre</b> : Pour répéter un chapitre particulier.</li> <li>- <b>Répéter A-B</b> : Pour répéter une section particulière.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner Répéter A-B, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. Appuyez sur le bouton  sur le point à partir duquel démarrer la répétition (A). Laisser le film se dérouler.</li> <li>3. Appuyez sur le bouton  sur le point où la répétition doit se terminer (B).</li> </ol> <p><b>REMARQUE</b>  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Le point (B) doit être fixé au moins 5 secondes après le début de lecture au point (A).</li> </ul>
<p><b>Plein écran</b></p>	<p>Pour passer à la taille d'écran maximale.</p>

<p><b>Mode image</b></p>	<p>Pour régler le mode image.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dynamique</b> : Augmente la netteté et la luminosité.</li> <li>- <b>Standard</b> : Choisissez ce réglage pour la plupart des applications d'affichage.</li> <li>- <b>Cinéma</b> : Le meilleur réglage pour visionner des films.</li> <li>- <b>Utilisateur</b> : Ce réglage vous permet de régler respectivement la netteté et la réduction de bruit.</li> </ul> <p><b>REMARQUE</b>  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Lorsque vous utilisez la fonction BD Wise, ce menu n'apparaît pas.</li> </ul>
<p><b>Audio</b></p>	<p>Pour sélectionner la langue de bande son souhaitée.</p>
<p><b>Sous-titre</b></p>	<p>Pour sélectionner la langue souhaitée pour les sous-titres.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vous pouvez également activer cette fonction en appuyant sur le bouton <b>SUBTITLE</b> de la télécommande.</li> </ul>
<p><b>Angle</b></p>	<p>Pour voir une scène d'un autre angle. L'option Angle affiche le nombre d'angles disponibles pour le visionnage. Lorsqu'un disque Blu-ray/DVD propose plusieurs angles de vue pour une scène donnée, vous pouvez changer d'angle.</p>
<p><b>Vidéo BONUSVIEW</b></p>	<p>Pour sélectionner l'option Bonusview de votre choix.</p>
<p><b>Audio BONUSVIEW</b></p>	
<p><b>Aller à liste vidéos</b></p>	<p>Pour aller sur la liste des vidéos du support actuel.</p>
<p><b>Information</b></p>	<p>Pour afficher les informations sur le fichier vidéo.</p>

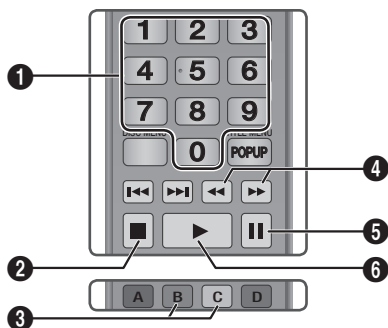
**REMARQUE** |

- ▶ Le menu Outils peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage. Reportez-vous aux pages 39 à 41 pour des options supplémentaires.
- ▶ La lecture des fichiers vidéo d'un débit binaire 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.

## Contrôle de l'écoute de musique

Vous pouvez contrôler la lecture de fichiers musicaux stockés sur DVD, un périphérique USB, un appareil mobile ou un ordinateur.

### Boutons de la télécommande servant à l'écoute de musique



1	<b>NUMÉRIQUES</b> : Appuyez sur un numéro de piste. La piste sélectionnée est alors lue.
2	: Permet d'arrêter la lecture d'une piste.
3	<b>Saut</b> : Pendant la lecture, appuyez sur le bouton <b>VERT (B)</b> or <b>JAUNE (C)</b> pour aller à la page précédente ou suivante de la liste de lecture.
4	<b>Lecture rapide (CD (CD-DA) audio seulement)</b> Pendant la lecture, appuyez sur le bouton  ou . La vitesse de lecture changera à chaque pression du bouton  ou .
5	: Fait une pause sur une piste.
6	: Permet de lire la piste actuellement sélectionnée.

### Utilisation du menu Outils

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

<b>Afficher</b>	Reportez-vous aux pages 39 à 41.
<b>Vue Dossier</b>	Reportez-vous aux pages 39 à 41.
<b>Titre</b>	Reportez-vous aux pages 39 à 41.
<b>Artiste</b>	Reportez-vous aux pages 39 à 41.
<b>Album</b>	Reportez-vous aux pages 39 à 41.

<b>Genre</b>	Reportez-vous aux pages 39 à 41.
<b>Lect. sélection</b>	Reportez-vous aux pages 39 à 41.
<b>Aller à liste de éc.</b>	Reportez-vous aux pages 39 à 41.
<b>Ext</b>	La fonction Extraction convertit les fichiers audio d'un CD au format mp3 et sauvegarde les fichiers convertis sur un périphérique USB connecté au lecteur. Reportez-vous à la section Extraction de la page 38.
<b>Information</b>	Pour voir les informations sur le contenu : taille du fichier, date de création, etc.

#### I REMARQUE I

- Le menu Outils peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage. Reportez-vous aux pages 39 à 41 pour des options supplémentaires.

### Répétition de pistes sur un CD audio

Vous pouvez régler l'appareil de façon à répéter les pistes d'un CD audio (CD-DA/MP3).

1. Pendant la lecture, utilisez le bouton pour sélectionner dans le coin inférieur droit de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Utilisez les boutons pour sélectionner le mode répétition désiré - Désactivé, 1 chanson ou Tous - puis appuyez sur le bouton .



### Lecture aléatoire de pistes sur un CD audio.

Vous pouvez régler l'appareil de façon à lire les pistes d'un CD audio (CD-DA/MP3) d'une façon aléatoire.

1. Pendant la lecture, utilisez le bouton pour sélectionner dans le coin inférieur droit de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Utilisez les boutons pour régler le mode Aléatoire sur **Activ.** ou **Désac.**, puis appuyez sur le bouton .







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

1. Écran Lecture ouvert, appuyez sur le bouton **TOOLS**. Le menu Outils apparaît.
2. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner **Lire sélection**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Lire sélection apparaît.
3. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton . Une coche apparaît à la gauche de la piste.
4. Répétez l'étape 3 pour sélectionner et cocher d'autres pistes.
5. Pour supprimer une piste de la liste, allez sur celle-ci puis appuyez sur le bouton  à nouveau. La coche vis-à-vis de la piste est retirée.
6. Une fois terminé, appuyez sur le bouton ► pour sélectionner **Lecture**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Music Écoute de musique réapparaît en énumérant seulement les pistes que vous avez cochées. Les pistes sélectionnées sont lues automatiquement.

### I REMARQUE I

- ▶ Vous pouvez créer une liste de lecture comportant jusqu'à 99 pistes extraites de différents CD audio (CD-DA).
- ▶ Si vous avez créé une liste de lecture, l'option Lire sélection est remplacée par Modif. liste dans le menu Outils.
- ▶ Sur l'écran Lire sélection, vous pouvez aussi choisir Sélectionner tout, Désélectionner tout et Annuler.
  - Utilisez Sélectionner tout pour sélectionner toutes les pistes. Cette commande annule vos sélections de pistes particulières. Lorsque vous appuyez sur le bouton **RETURN** de votre télécommande ou sélectionnez le bouton ►, puis appuyez sur le bouton , toutes les pistes apparaîtront à l'écran Écoute de musique, et l'appareil débutera la lecture de toutes les pistes à partir de la piste 001.
  - Utilisez Désélectionner tout pour désélectionner toutes les pistes sélectionnées simultanément. Puis, sélectionnez les pistes particulières ou utilisez Sélectionner tout pour 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 Sélectionner tout, ni sélectionnez des pistes particulières, la Liste de lecture ne changera pas.
  - L'option Annuler annule toute modification que vous avez apportée sur l'écran Sélection lecture. Lorsque vous retournez à l'écran Lecture, la Liste de lecture sera inchangée.

## Extraction

1. Insérez un périphérique USB dans le port USB situé à l'avant du lecteur.
2. Écran Lecture ouvert, appuyez sur le bouton **TOOLS**. Le menu Outils apparaît.
3. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner Ext, puis appuyez sur le bouton . L'écran Ext apparaît.
4. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton . Une coche apparaît à la gauche de la piste.
5. Répétez l'étape 3 pour sélectionner et cocher d'autres pistes.
6. Pour supprimer une piste de la liste, allez sur celle-ci puis appuyez sur le bouton  à nouveau. La coche vis-à-vis de la piste est retirée.
7. Une fois terminé, appuyez sur le bouton ► pour sélectionner Ext, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Ext apparaît.
8. Appuyez sur le bouton  pour démarrer le processus d'extraction. La fenêtre contextuelle Barre de progression de l'extraction apparaît.
9. Le message «Extraction terminée» apparaît à la fin du processus. Appuyez sur le bouton .
10. Appuyez sur le bouton **RETURN** pour retourner à l'écran Lecture.

## Lecture de fichiers photo

Vous pouvez lire des fichiers photo stockés sur un DVD, un périphérique USB, un appareil mobile ou un ordinateur.

### Utilisation du menu Outils

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

<b>Aller à liste photos</b>	Pour aller sur la liste des photos du support actuel.
<b>Dém. Diaporama</b>	Sélectionnez cette option pour démarrer le diaporama.
<b>Vitesse du diap.</b>	Pour choisir une vitesse de défilement du diaporama.
<b>Effet diaporama</b>	Pour appliquer un effet spécial au diaporama.
<b>Musique de fond activ.</b>	Pour écouter de la musique tout en visionnant un diaporama.
<b>Sélection musique de fond</b>	Pour régler la musique de fond.
<b>Image Mode</b>	<p>Pour régler les paramètres des images.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dynamique</b> : Pour accentuer la netteté de l'image.</li> <li>- <b>Standard</b> : Pour la plupart des applications d'affichage.</li> <li>- <b>Cinéma</b> : Ceci est le réglage le mieux adapté au visionnage de films.</li> <li>- <b>Utilisateur</b> : Vous permet de régler respectivement la netteté et la réduction de bruit.</li> </ul> <p><b>I REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Lorsque vous utilisez la fonction BD Wise, ce menu n'apparaît pas.</li> </ul>
<b>Zoom</b>	Pour agrandir l'image actuellement sélectionnée. (Jusqu'à 4 fois la taille réelle)
<b>Pivoter</b>	Pour faire pivoter l'image. (Ceci entraînera la rotation de l'image dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse.)
<b>Lect. sélection</b>	Reportez-vous aux pages 39 et 40.
<b>Conn/Déconn</b>	Reportez-vous aux pages 39 et 40.
<b>Information</b>	Affiche les informations sur l'image.

### I REMARQUE I

- Le menu Outils peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage. Il se peut que toutes les options ne soient pas affichées.
- Pour activer la fonction de musique de fond, le fichier photo et le fichier musical doivent être contenus sur le même support de stockage. Cependant, la qualité sonore peut être affectée par le débit binaire du fichier MP3, la taille de la photo et la méthode d'encodage utilisée.
- Vous ne pouvez pas agrandir les sous-titres ou les graphiques PG (Accord parental) pour les afficher en mode plein écran.

### Utilisation du menu Outils avec fichier en surbrillance








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

<b>Afficher</b>	Pour accéder aux options de tri : Artiste, Genre, Mensuel, Date plus récente, etc. Les options de tri affichées sont fonction du type de support et de média.
<b>Vue Dossier</b>	Apparaît à l'écran de la fonction Affichage. Pour afficher les dossiers sur un support de stockage.
<b>Titre</b>	Apparaît à l'écran de la fonction Affichage. Pour trier, par titre, tous les fichiers photo ou vidéo sur un périphérique de stockage.
<b>Artiste</b>	Apparaît à l'écran de la fonction Affichage. Pour trier puis afficher, par artiste, toutes les pistes musicales sur un périphérique de stockage.
<b>Album</b>	Apparaît à l'écran de la fonction Affichage. Pour trier puis afficher, par album, toutes les pistes musicales sur un périphérique de stockage.
<b>Genre</b>	Apparaît à l'écran de la fonction Affichage. Pour trier puis afficher, par genre, toutes les pistes musicales sur un périphérique de stockage.
<b>Date plus récente</b>	Apparaît à l'écran de la fonction Affichage. Pour trier et afficher tous les fichiers photo ou vidéo sur un périphérique de stockage à partir de la date la plus récente à la plus ancienne.



<b>Date plus ancienne</b>	Apparaît à l'écran de la fonction Affichage. Pour trier et afficher tous les fichiers photo ou vidéo sur un périphérique de stockage à partir de la date la plus ancienne à la plus récente.
<b>Mensuel</b>	Apparaît à l'écran de la fonction Affichage. Pour trier, par mois de création, tous les fichiers photo ou vidéo sur un périphérique de stockage.
<b>Lect. sélection</b>	<p>Pour sélectionner des fichiers particuliers à lire : musicaux, vidéo ou photo. Le fonctionnement est essentiellement identique pour tous les médias. L'exemple ci-dessous s'applique aux photos.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. À l'écran de sélection, utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner une photo à visualiser, puis appuyez sur le bouton . Une coche apparaît à la gauche de la photo.</li> <li>2. Répétez l'étape 1 pour chaque photo que vous souhaitez visualiser.</li> <li>3. Pour désélectionner une photo, mettez-la en surbrillance, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>4. Une fois terminé, utilisez les boutons ◀▶ pour sélectionner <b>Lecture</b>, puis appuyez sur le bouton . Un diaporama qui contient les photos sélectionnées commencera à défiler.</li> <li>5. Pour mettre en pause le diaporama, appuyez sur le bouton  une seule fois. Pour redémarrer le diaporama, appuyez sur le bouton  à nouveau.</li> <li>6. Pour arrêter le diaporama, appuyez sur le bouton <b>RETURN</b>.</li> </ol> <p><b>REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Une fois le diaporama lancé, vous pouvez le contrôler en appuyant sur le bouton <b>TOOLS</b> puis en affichant le menu Diaporama. Reportez-vous à la section «Utilisation du menu Outils» de la page 39.</li> </ul>

<b>Envoyer</b>	<p>Sélectionnez Envoyer pour téléverser les fichiers sélectionnés vers Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive ou Family Story.</p> <p>Pour utiliser l'option Envoyer, vous devez ouvrir un compte sur le site visé, puis vous y connectez à l'aide de la fonction Connexion.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner un fichier, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. Répétez la procédure pour chaque piste ou fichier que vous souhaitez téléverser sur le site.</li> </ol> <p><b>REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vous pouvez aussi aller sur <b>Choisir tout</b> à droite, puis appuyer sur le bouton  pour sélectionner toutes les pistes ou fichiers.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Sélectionnez <b>Envoyer</b> du côté droit, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>4. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner le site où téléverser les fichiers ou les pistes, puis appuyez sur le bouton .</li> </ol>
<b>Conn/Déconn</b>	La fonction Conn/Déconn vous permet de vous connecter sur votre compte en ligne Samsung.
<b>Ajouter à la liste d'éc.</b>	<p>Pour créer une liste de lecture ou ajouter des fichiers ou des pistes à une liste.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner une piste ou un fichier, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. Répétez la procédure pour chaque piste ou fichier que vous souhaitez ajouter.</li> <li>3. Sélectionnez <b>Ajouter à la liste d'éc.</b> à droite, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>4. À l'écran qui apparaît, effectuez une des actions suivantes :</li> </ol>

Ajouter à la liste d'éc. (suite)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sélectionnez la Liste de lecture à laquelle ajouter les pistes ou les fichiers, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>• Sélectionnez <b>Créer nouv.</b>, puis appuyez sur le bouton . Dans la fenêtre contextuelle du clavier qui apparaît, saisissez le nom de la nouvelle liste de lecture. Pour les chiffres, utilisez ceux de la télécommande. Pour les lettres, utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour déplacer le curseur, puis appuyez sur le bouton . Une fois terminé, allez sur <b>Fait</b> dans le bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton .</li> </ul>
Supprimer (Liste de lecture)	<p>Tout dépendant de l'écran que vous visualisez, sélectionnez Supprimer pour supprimer un fichier d'un support effaçable (tel qu'un périphérique USB) ou pour supprimer une liste de lecture.</p>
Modif. liste	<p>Sélectionnez Modif. liste pour retirer des fichiers ou des pistes d'une liste de lecture existante. Le périphérique de stockage qui contient la liste de lecture doit être inséré dans le lecteur ou connecté à celui-ci.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner un fichier, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. Répétez la procédure pour chaque piste ou fichier que vous souhaitez retirer.</li> </ol> <p><b>REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vous pouvez aussi aller sur Sélectionner tout dans la partie droite, puis appuyer sur le bouton  pour sélectionner toutes les pistes ou tous les fichiers.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Sélectionnez <b>Remove</b> du côté droit, puis appuyez sur le bouton .</li> </ol>
Lire groupe courant.	<p>Une fois le tri effectué par Artiste, Genre, Album, Titre, Date plus récente, Date plus ancienne ou Mensuel, sélectionnez un groupe qui résulte du tri (par exemple, toutes les photos prises au moins d'août), puis sélectionnez Lire gp act. pour lire les fichiers de ce groupe seulement.</p>

Aller à liste éc.	<p>Pour aller à la section Lecture de l'écran principal AllShare.</p>
Encodage	<p>L'encodage - qui varie selon la langue et la région - modifie la manière dont le lecteur trie, organise et présente les fichiers et les pistes, affiche les dates, etc. Sélectionnez Encodage pour modifier l'encodage qui correspond à votre langue ou région.</p>
Information	<p>Affichage des informations sur les fichiers et les contenus.</p>

#### REMARQUE I

- ▶ Le menu Outils peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage. Il se peut que toutes les options ne soient pas affichées.

# 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. (Voir page 16)
2. Configurez les paramètres réseau. (Reportez-vous aux pages 24 et 26.)

## 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 prévisions météorologiques, les cours de valeurs mobilières, les cartes, les photos et les jeux.

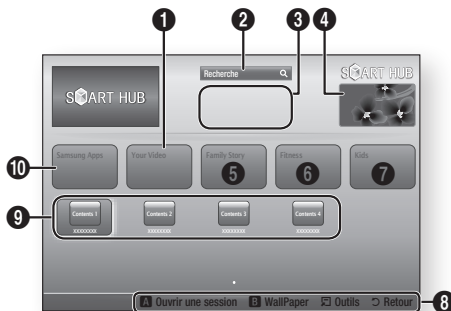
Pour des directives concernant l'emploi de la fonction Smart Hub, suivez les étapes suivantes :

1. Allez sur [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
2. Cliquez sur Assistance dans le 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 **Enter**.
4. Sur la page qui apparaît, cliquez sur Télécharger à gauche sous Téléchargements. Le Centre de téléchargement apparaît.
5. Sur la page Centre de téléchargement, cliquez sur l'onglet Manuels.
6. Sur l'onglet Manuels, cliquez sur l'icône de fichier à droite du Manuel d'utilisation. Les téléchargements manuels.

### REMARQUE I

- ▶ L'adresse Web du manuel Smart Hub est susceptible de changer sans préavis.
- ▶ Si la page d'accueil est mise à jour ou révisée, le contenu du manuel d'utilisation peut différer des menus réels.

## Smart Hub d'un coup d'œil



1	<b>Votre Vidéo</b> : Présente à votre intention des vidéos qui vous sont recommandées en fonction de vos goûts.
2	<b>Recherche</b> : Fournit une recherche intégrée de fournisseurs vidéos et d'appareils AllShare connectés.
3	<b>Recommandé</b> : Affiche les contenus recommandés gérés par Samsung.
4	<b>Informations commerciales</b> : Affiche le Guide de Smart Hub, une présentation du lecteur et des introductions aux nouvelles applications.
5	<b>Histoire de la Famille</b> : Une manière facile d'accéder à un contenu familial. <ul style="list-style-type: none"><li>• Pour procurer un accès aux photos, messages et événements familiaux en tout temps et en tous lieux.</li></ul>
6	<b>Condition Physique</b> : La voie vers l'autonomie en soins de santé. <ul style="list-style-type: none"><li>• Présente des vidéos d'entraînement physique de divers partenaires de contenus, avec affichage des calories dépensées après chaque session.</li></ul>
7	<b>Enfants</b> : Le service aux enfants leur permet de profiter de leurs contenus favoris aisément et en toute sécurité. <ul style="list-style-type: none"><li>• Procure des contenus variés, amusants et sûrs aux enfants .</li></ul>
8	<b>Aide à la navigation</b> : Affiche les boutons de la télécommande que vous pouvez utiliser pour naviguer dans Smart Hub. <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>ROUGE (A)</b> : Pour se connecter à Smart Hub.</li><li>• <b>VERT (B)</b> : Pour afficher l'écran de fond.</li><li>• <b>Outils</b> : Pour afficher la fenêtre des réglages.</li><li>• <b>Retour</b> : Permet de revenir au menu précédent.</li></ul>

<b>9</b>	<b>Mes Applications</b> : Affiche votre galerie personnelle d'applications au sein de laquelle vous pouvez ajouter, modifier ou supprimer des éléments.
<b>10</b>	<b>Applications Samsung</b> : Cette option vous permet de télécharger des services d'applications payants ou gratuits.

## Utilisation du navigateur Web

Vous pouvez accéder à l'Internet à l'aide d'un navigateur Web installé par défaut sur l'écran Smart Hub.

1. Sélectionnez **Smart Hub** sur l'écran Accueil, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez l'application du navigateur Web à l'écran Smart Hub, puis appuyez sur le bouton .













### REMARQUE I

- ▶ Lorsque vous lancez le navigateur Web alors que le lecteur est connecté via HDMI à un téléviseur compatible BD Wise - avec BD Wise activé - la fenêtre du navigateur est agrandie de façon à couvrir l'écran et la résolution du téléviseur est automatiquement réglée à la valeur optimale.
- ▶ Le navigateur Web n'est pas compatible avec les applications Java.
- ▶ Si vous tentez de télécharger un fichier et qu'il ne peut être sauvegardé, un message d'erreur apparaîtra.
- ▶ Le commerce électronique, permettant l'achat en ligne, n'est pas pris en charge.
- ▶ La technologie ActiveX n'est pas prise en charge.
- ▶ L'accès à certains sites Web ou à des navigateurs Web administrés par certaines entreprises peut être bloqué.

## Navigateur Web d'un coup d'œil



**Panneau de commande** : Permet d'afficher diverses fonctions du navigateur Web.

-  : Pour aller à la page précédente.
-  : Va à la dernière page avant de revenir.
-  : Recharge la page actuelle pour l'actualiser.
-  : Va à la page d'accueil du navigateur Web.
-  : Permet un zoom avant ou arrière selon divers pourcentages.
-  : Permet d'ajouter un signet à des pages particulières afin de s'y rendre rapidement.
-  : Affiche l'historique des pages visitées en fonction de la date, du nom ou de la fréquence.
-  : Permet de saisir l'adresse d'une page manuellement ou de sélectionner une page dans une liste afin de s'y rendre.
-  : Pour basculer aisément entre plusieurs fenêtres du navigateur qui sont ouvertes.
-  : Permet de rechercher des informations à partir de mots.
-  : Partage le site actuel à un groupe familial en laissant un message.
-  : Pour configurer tous les paramètres du navigateur Web.

**Aide à la navigation** : Affiche les boutons de la télécommande que vous pouvez utiliser pour naviguer sur le Web.

2

- **VERT (B)** : Pour afficher le panneau de commande.
- **JAUNE (C)** : Pour changer de pointeur.
- **◀▶** : Défilement vers le haut ou le bas de la page.
- **Tools** : Pour afficher la fenêtre Outils.
- **Return** : Permet de revenir au menu précédent.

## BD-LIVE™

Une fois que le lecteur est connecté au réseau, vous pouvez profiter de différents contenus de services liés aux films en utilisant un disque compatible BD-LIVE.

1. Connectez une carte mémoire flash USB à la prise USB située à l'avant du lecteur, puis vérifiez sa capacité de mémoire disponible. Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE.
2. Sélectionnez **Paramètres** sur l'écran 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 Blu-ray**, puis appuyez sur le bouton .
6. Sélectionnez **Sélect. appareil**, 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 les contenus de service BD-LIVE fournis par le fabricant de disque.

### I REMARQUE I

- ▶ L'utilisation du service BD-LIVE ainsi que des contenus fournis peuvent varier selon le fabricant du 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 logiciel Blu-ray, DVD ou CD et/ou 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 également contacter le service après-vente SAMSUNG pour vous renseigner sur les mises à jour disponibles pour ce lecteur.
- Pour de plus amples informations sur les restrictions de lecture et sur la compatibilité du disque, reportez-vous aux sections suivantes de ce manuel d'utilisation : Précautions, Avant de lire le manuel d'utilisation, Types et caractéristiques de disque et Avant la lecture.
- **En ce qui concerne la sortie à balayage progressif des lecteurs de disques Blu-ray: NOUS INFORMONS NOS AIMABLES CLIENTS QUE LES TÉLÉVISEURS HAUTE DÉFINITION NE SONT PAS TOUS ENTIÈREMENT COMPATIBLES AVEC CE PRODUIT ET PEUVENT DE CE FAIT GÉNÉRER DES ARTEFACTS AU NIVEAU DE L'IMAGE. 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 CE PRODUIT AVEC VOTRE TÉLÉVISEUR, VEUILLER CONTACTER NOTRE SERVICE APRÈS-VENTE.**

## Protection contre la copie

- La norme de distribution de contenu et de gestion numérique des droits AACS (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 AACS.

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 AACS 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 AACS, BD-ROM Mark et BD+ ou sur ce produit, contactez le service après-vente de SAMSUNG.

- Un grand nombre de disques Blu-ray/DVD sont encodés avec une technique de protection contre la copie. Par conséquent, vous devriez connecter le lecteur directement et uniquement au téléviseur, sans passer par un magnétoscope. La connexion du lecteur 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 engage votre responsabilité civile et/ou pénale.
- **Avis Cinavia** : Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies illégales de certains films et vidéos disponibles dans le commerce et de leur bande sonore. Lorsqu'une utilisation illégale ou une reproduction interdite est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la reproduction s'interrompt.

De plus amples renseignements sur la technologie Cinavia sont disponibles auprès du Centre d'information des consommateurs en ligne de Cinavia sur <http://www.cinavia.com>. Pour obtenir des renseignements supplémentaires par la poste sur Cinavia, envoyez votre demande avec votre adresse au : Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Ce produit intègre une technologie sous licence de Verance Corporation protégée par le brevet américain 7,369,677 et d'autres brevets américains et internationaux déposés ou en attente, de même que par des droits d'auteur et le secret industriel pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque de commerce 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.

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 ETE 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 de Dolby Laboratories.



- Fabriqué sous licence sous les brevets américains suivants : 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 et autres brevets américains et internationaux déposés ou en attente. DTS, le Symbole, DTS et le Symbole ensemble, et DTS 2.0+Digital Out sont des marques déposées ou de commerce de DTS, Inc. Le produit inclut le logiciel. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



- HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface 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.
- Cette appareil intègre une technologie de protection contre la copie qui est protégée par des brevets américains et par d'autres droits de propriété intellectuelle de Rovi Corporation. Le désassemblage sont interdits.



## Informations supplémentaires

### Remarque

Paramètres	<b>Réglages 3D</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sur certains disques 3D, pour arrêter un film en cours de lecture 3D, appuyez une seule fois sur le bouton <b>[ ]</b>. Le film s'arrête et l'option 3D est désactivée. Pour changer la sélection d'une option 3D lorsque vous visionnez un film 3D, appuyez une seule fois sur le bouton <b>[ ]</b>. Le menu Blu-ray apparaît. Appuyez à nouveau sur le bouton <b>[ ]</b>, puis sélectionnez Réglages 3D dans le menu Blu-ray.</li> <li>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.</li> </ul>
	<b>Format d'image télé</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Selon le type de disque utilisé, certains formats d'image peuvent être indisponibles.</li> <li>Si vous sélectionnez un format d'image différent de celui de votre téléviseur, il est possible que l'image affichée soit déformée.</li> <li>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).</li> </ul>
	<b>BD Wise (Lecteurs Samsung uniquement)</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque la fonction BD Wise est activée, le paramètre Résolution est automatiquement spécifié sur BD Wise et BD Wise apparaît dans le menu Résolution.</li> <li>Si le lecteur est connecté à un appareil ne prenant pas en charge BD Wise, vous ne pourrez pas utiliser la fonction BD Wise.</li> <li>Pour garantir le bon fonctionnement de BD Wise, réglez le menu BD Wise du lecteur et du téléviseur sur Activ.</li> </ul>
	<b>Sortie numérique</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous de sélectionner la sortie numérique appropriée, sinon vous n'entendrez aucun son ou un son très fort.</li> <li>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.</li> <li>Les DVD n'ont pas habituellement de fonctionnalité audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.</li> <li>Certains disques Blu-ray ne sont pas dotés de fonctionnalité audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.</li> <li>Le réglage de la sortie numérique n'affecte pas la sortie audio HDMI de votre téléviseur. Il affecte les sorties audio coaxiale et HDMI lorsque le lecteur est connecté à un récepteur AV.</li> <li>Si vous lisez des pistes de son audio MPEG, le signal audio sera émis en sortie au format PCM indépendamment de vos sélections de sortie numérique (PCM ou Bitstream).</li> </ul>
<b>Sous-échantillonnage PCM</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>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 coaxiales.</li> <li>HDMI             <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Si votre téléviseur ne prend pas en charge les fréquences d'échantillonnage PCM supérieures à 48 kHz, le signal du lecteur se limitera à cette fréquence.</li> </ul> </li> </ul>	

Paramètres	<b>Connexion Internet BD-Live</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>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 au lecteur.</li> <li>Il est possible que la connexion Internet soit limitée lorsque vous utilisez des contenus BD-LIVE.</li> </ul>
	<b>Gestion données Blu-ray</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>En mode mémoire externe, la lecture du disque pourra s'arrêter si vous déconnectez le périphérique USB en cours d'exécution.</li> <li>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 des périphériques USB prenant en charge le protocole USB 2.0 avec une vitesse de lecture/d'écriture supérieure ou égale à 4 Mo/s.</li> <li>La fonction Reprise de la lecture peut être inopérante après le formatage du périphérique de stockage.</li> <li>La capacité totale de mémoire disponible pour l'option Gestion données Blu-ray peut varier selon les conditions.</li> </ul>
	<b>Anynet+(HDMI CEC)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>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.</li> <li>Cette fonction sera indisponible si le câble HDMI ne prend pas en charge le format CEC.</li> <li>Si votre téléviseur Samsung dispose d'un logo Anynet+, cela signifie qu'il est compatible Anynet+.</li> </ul>
Media Play	<b>Sélection de la langue de la bande son</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>L'indicateur ◀▶ ne s'affichera pas à l'écran si la section BONUSVIEW ne contient pas de réglages BONUSVIEW audio.</li> <li>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.</li> <li>Certains disques Blu-ray vous autorisent à sélectionner la bande son anglaise PCM ou Dolby Digital.</li> </ul>
	<b>Sélection de la langue des sous-titres</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selon le disque Blu-ray ou le DVD utilisé, vous pouvez changer la langue des sous-titres depuis le Menu du disque. Appuyez sur le bouton <b>DISC MENU</b>.</li> <li>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.</li> <li>Les informations concernant la fonction principale ou le mode BONUSVIEW s'afficheront également si le disque Blu-ray dispose d'une section BONUSVIEW.</li> <li>Cette fonction modifie à la fois les sous-titres principaux et secondaires.</li> <li>Le nombre total de sous-titres principaux et secondaires s'affiche.</li> <li>Si vous appuyez sur le bouton <b>SUBTITLE</b> de la télécommande, la barre des sous-titres apparaîtra. Appuyez sur le bouton <b>RETURN</b> pour supprimer la barre des sous-titres.</li> </ul>

## Résolution selon le type de contenus

Type de contenus Configuration	Disque Blu-ray	E-contenus/ Contenus numériques	DVD
BD Wise	Résolution du disque Blu-ray	1080@60F	480i
Auto	Résolution optimale de l'entrée du téléviseur	Résolution optimale de l'entrée du téléviseur	Résolution optimale de l'entrée du téléviseur
1080p@60F (Fréquence cinéma : Désac.)	1080@60F	1080@60F	1080@60F
Fréquence cinéma : Auto (24Fs)	1080@24F	1080@24F	-
1080i	1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p	720p
480p	480p	480p	480p

### REMARQUE I

- ▶ Si le téléviseur connecté ne prend pas en charge la fonction Fréquence cinéma ou la résolution sélectionnée, le message suivant apparaîtra « *Si aucune image ne s'affiche après avoir sélectionné 'Oui', patientez 15 secondes pour revenir à la définition précédente. Souhaitez-vous changer la résolution?* ». Si vous sélectionnez **Oui**, l'écran du téléviseur s'affichera en blanc pendant 15 secondes, puis la résolution sera ramenée automatiquement à la valeur précédente.
- ▶ Si l'écran est toujours blanc après que vous ayez changé de résolution, retirez tous les disques, puis maintenez enfoncé le bouton **►II** situé à l'avant du lecteur pendant plus de 5 secondes. Tous les réglages d'usine seront alors rétablis. Exécutez la procédure Paramètres initiaux à nouveau. Puis allez sur Paramètres > Affichage > Résolution dans le Menu, puis sélectionnez la résolution qui convient à votre téléviseur.
- ▶ Lorsque vous exécutez la procédure Paramètres initiaux, re-sélectionnez uniquement la langue et le format d'image (taille et format d'écran). La nouvelle sélection n'affecte pas vos paramètres réseau, vous devriez donc pouvoir ignorer les options Config. réseau et Mise à niveau du logiciel.
- ▶ Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données Blu-ray de l'utilisateur stockées sur le lecteur.
- ▶ Pour que l'utilisateur puisse utiliser le mode Fréquence cinéma (24 ips), le disque Blu-ray doit être doté d'une fonction 24 images.

## Sélections des sorties numériques

Configuration		PCM		Bitsream (non traité)		Bitsream (DTS réencodé)	Bitsream (Dolby D réencodé)
Connexion		Récepteur HDMI	Coaxial	Récepteur HDMI	Coaxial	Récepteur HDMI ou coaxial	Récepteur AV ou coaxial compatible HDMI
Flux de données audio sur disque Blu-ray	PCM	Jusqu'à 7,1 ca	PCM 2 ca	PCM	PCM 2 ca	DTS réencodé	Dolby D. réencodé *
	Dolby Digital	PCM 2 ca	PCM 2 ca	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby D. réencodé *
	Dolby Digital Plus	PCM 2 ca	PCM 2 ca	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby D. réencodé *
	Dolby TrueHD	PCM 2 ca	PCM 2 ca	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby D. réencodé *
	DTS	PCM 2 ca	PCM 2 ca	DTS	DTS	DTS réencodé	Dolby D. réencodé *
	DTS-HD High Resolution Audio	PCM 2 ca	PCM 2 ca	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS réencodé	Dolby D. réencodé *
	DTS-HD Master Audio	PCM 2 ca	PCM 2 ca	DTS-HD Master Audio	DTS	DTS réencodé	Dolby D. réencodé *
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 audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute les effets sonores de navigation.		Émet uniquement le flux de données audio de la fonction principale, de sorte que le récepteur AV puisse décoder les trains de bits audio. Vous n'entendrez pas de données audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.		Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute les effets sonores de navigation, puis encode à nouveau les données audio PCM en trains de bits DTS.	Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute les effets sonores de navigation, puis encode à nouveau les données audio PCM en trains de bits Dolby Digital.

\* Si le flux de données source est 2 ca, le réglage « Dolby D réencodé » ne sera pas appliqué.

Les disques Blu-ray peuvent contenir trois types de flux de données audio :

- Principale fonctionnalité audio : Bande son de la fonction principale.
- Fonctionnalité audio BONUSVIEW : Bande son supplémentaire, comportant, par exemple, le commentaire du réalisateur ou de l'acteur.
- Effets sonores de navigation : Lorsque vous choisissez une navigation via un quelconque menu, les effets sonores de navigation peuvent retentir. Les effets sonores de navigation sont différents sur chaque disque Blu-ray.

## Dépannage

Avant de requérir une réparation, vérifiez d'abord les points suivants.

PROBLÈME	SOLUTION
La télécommande ne permet d'exécuter aucune opération.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez les piles de la télécommande. Vous devez peut-être les remplacer.</li> <li>• Utilisez la télécommande à une distance maximale de 20 pieds du lecteur.</li> <li>• 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. Insérez à nouveau les piles et essayez de faire fonctionner la télécommande.</li> </ul>
Le disque ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le disque est inséré à la face imprimée orientée vers le haut.</li> <li>• Vérifiez le numéro de zone du disque Blu-ray/DVD.</li> </ul>
Le menu du disque ne s'affiche pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que le disque possède des menus.</li> </ul>
Le message d'interdiction apparaît à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ce message s'affiche lorsque vous appuyez sur un bouton non valide.</li> <li>• Le logiciel du disque Blu-ray/DVD ne prend pas en charge la fonction en question (par ex. : les angles).</li> <li>• Vous avez demandé un titre, un numéro de chapitre ou un temps de recherche hors de portée du disque.</li> </ul>
Le mode Lecture n'est pas celui qui a été sélectionné dans le menu de configuration.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> </ul>
Impossible de modifier le format d'image de l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sur le disque Blu-ray/DVD, le format d'image de l'écran est spécifié sur une valeur fixe.</li> <li>• Il ne s'agit pas d'un problème lié au lecteur.</li> </ul>
Absence de son.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous d'avoir sélectionné la sortie numérique appropriée dans le menu Options audio.</li> </ul>
L'écran est blanc.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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).</li> <li>• 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.</li> <li>• Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données Blu-ray de l'utilisateur stockées sur le lecteur.</li> </ul>
Mot de passe oublié	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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 ce bouton que si cela est vraiment nécessaire.</li> <li>• Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données Blu-ray de l'utilisateur stockées sur le lecteur.</li> </ul>

PROBLÈME	SOLUTION
Si vous rencontrez d'autres problèmes que ceux qui ont été mentionnés ci-dessus :	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• Si le problème n'est toujours pas résolu, contactez le service après-vente agréé Samsung le plus proche.</li> </ul>
L'image est bruyante ou déformée.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le disque n'est ni sale ni rayé.</li> <li>• Nettoyez le disque.</li> </ul>
Aucune sortie HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez la connexion entre le téléviseur et la prise HDMI du lecteur.</li> <li>• Vérifiez que votre téléviseur prend en charge les résolutions d'entrée HDMI 480p, 720p, 1080i, 1080p.</li> </ul>
Écran de sortie HDMI anormal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si du bruit aléatoire apparaît à l'écran, cela signifie que le téléviseur ne prend pas en charge le système HDCP (Système de protection des contenus numériques en haute définition).</li> </ul>
Fonction AllShare	
Je peux voir les dossiers partagés via AllShare mais pas les fichiers.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AllShare affiche uniquement les fichiers vidéo, photo et musicaux. Tous les autres types de fichiers ne sont pas affichés.</li> </ul>
La vidéo est lue par intermittence.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez si le réseau est instable.</li> <li>• Vérifiez que le câble réseau est correctement branché et que le réseau n'est pas surchargé.</li> <li>• La connexion sans fil entre l'appareil compatible DLNA et le lecteur est instable. Vérifiez la connexion.</li> </ul>
La connexion AllShare entre le lecteur et l'ordinateur est instable.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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.</li> <li>• Vérifiez que vous disposez d'un pare-feu activé. Dans ce cas, désactivez la fonction de pare-feu.</li> </ul>

PROBLÈME	SOLUTION
<b>BD-LIVE</b>	
Je n'arrive pas à me connecter au serveur BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Vérifiez si la connexion réseau a été établie ou pas en utilisant le menu État réseau. (Voir page 20)</li><li>• Vérifiez si le périphérique de mémoire USB est connecté au lecteur.</li><li>• Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE. Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour héberger le service BD-LIVE. (Voir page 21)</li><li>• Vérifiez si le menu Connexion Internet BD-Live est spécifié sur Permettre tout.</li><li>• 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.</li></ul>
Une erreur s'est produite en cours d'utilisation du service BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"><li>• Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE. Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour héberger le service BD-LIVE. (Voir page 21)</li></ul>

## REMARQUE

- ▶ Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données Blu-ray 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 attentivement cela, de rechercher une solution en ligne à [www.samsung.com](http://www.samsung.com) ou de communiquer avec le Service à la clientèle avant d'essayer de réparer votre lecteur.

## Caractéristiques techniques

Général	Poids	2,7 lb
	Dimensions	14,2 (W) X 7,7 (D) X 1,5 (H) pouces
	Plage de températures de fonctionnement	+41°F à +95°F
	Plage de taux d'humidité	10 % à 75 %
USB	Type A	USB 2.0
	Sortie CC	5V 500mA max.
HDMI	Vidéo	2D : 1080p, 1080i, 720p, 480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	PCM, Train de bits
Sortie audio	Sortie audio numérique	Coaxial
Réseau	Ethernet	100BASE - Terminal TX
	LAN sans fil	Intégré
	Sécurité	WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
	WPS(PBC)	Prise en charge

- Non pris en charge lorsque le débit du réseau est inférieur ou égal à 10 Mbps.
- La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- Pour les caractéristiques d'alimentation et de consommation électrique, voir l'étiquette fixée au produit.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.





## GARANTIE LIMITEE A L'ACHETEUR INITIAL

Samsung Electronics Canada Inc. (SECA) garantit ce produit contre tout défaut de fabrication. SECA garantit aussi que si cet appareil ne fonctionne pas convenablement durant la période de garantie SECA se réservera le droit de réparer ou de remplacer l'appareil défectueux. Toutes les réparations sous garantie doivent être effectuées par un Centre de service autorisé SECA.

Le nom et l'adresse du Centre de service le plus près de chez vous peut être obtenu en composant sans frais le 1-800-268-1620 ou en visitant notre site web au [www.samsung.ca](http://www.samsung.ca)

<u>Main-d'oeuvre</u>	<u>Pièces</u>
un (1) an (au comptoir)	un (1) an

Pour tous les modèles portatifs, le transport de l'appareil sera la responsabilité du client.

Le reçu de vente original doit être conservé par le client car cela constitue la seule preuve d'achat acceptée.

Le client doit le présenter au Centre de service agréé au moment où il fait la demande d'une réparation sous garantie.

### EXCLUSIONS (CE QUI N'EST PAS COUVERT)

Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par un accident, un incendie, une inondation, un cas de force majeure, un mauvais usage ou une tension incorrecte. La garantie ne couvre pas une mauvaise installation, une mauvaise réparation, une réparation non autorisée et tout usage commercial ou dommages survenus durant le transport. Le fini extérieur et intérieur de même que les lampes ne sont pas couverts par cette garantie. Les ajustements par le client qui sont expliqués dans le guide de l'utilisateur ne sont pas couverts en vertu de cette garantie. Cette garantie sera automatiquement annulée pour tout appareil qui aurait un numéro de série manquant ou modifié. Cette garantie est valable seulement sur les appareils achetés et utilisés au Canada.

### SIÈGE SOCIAL

SAMSUNG ELECTRONIQUE CANADA INC.,  
SERVICE À LA CLIENTÈLE  
55 STANDISH COURT MISSISSAUGA, ONTARIO L5R 4B2 CANADA  
FABRIQUE EN CORÉE  
1-800-SAMSUNG (1-800-7267864)  
[www.samsung.com/ca](http://www.samsung.com/ca)



SIÈGE SOCIAL  
SAMSUNG ELECTRONIQUE CANADA  
INC.,  
55 STANDISH COURT MISSISSAUGA,  
ONTARIO L5R 4B2 CANADA  
TEL: 1-800-SAMSUNG (1-800-7267864)  
WWW.SAMSUNG.COM/CA

### Contacter SAMSUNG À TRAVERS LE MONDE

Si vous avez des questions ou commentaires concernant les produits Samsung, veuillez communiquer avec le service à la clientèle SAMSUNG

Area	Contact Center ☎	Web Site
<b>▪ North America</b>		
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca">www.samsung.com/ca</a> <a href="http://www.samsung.com/ca_fr">www.samsung.com/ca_fr</a> (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
<b>▪ Latin America</b>		
ARGENTINE	0800-333-3733	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864) From mobile 02-482 82 00	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
Bolivia	800-10-7260	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
COLOMBIA	01-8000112112	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
COSTA RICA	0-800-507-7267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
DOMINICA	1-800-751-2676	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
ECUADOR	1-800-10-7267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
EL SALVADOR	800-6225	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
GUATEMALA	1-800-299-0013	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
HONDURAS	800-27919267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
JAMAICA	1-800-234-7267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
NICARAGUA	00-1800-5077267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
PANAMA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
PERU	0-800-777-08	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
PUERTO RICO	1-800-682-3180	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
VENEZUELA	0-800-100-5303	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>



AK68-02228B-02