

HT-E5350

5.1 CH Blu-ray™  
Home Entertainment System  
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.

	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <b>CAUTION</b>  <small>RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</small> </div>	
<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 exclamation 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.

## Note to CATV system installer

This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Section 820~40 of the NEC which 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 product 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.

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

## Precautions

### Important Safety Instructions

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

Keep these operating instructions handy for future reference.

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



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

### Disc Storage & Management

- Holding Discs
  - Fingerprints or scratches on a disc may reduce sound and picture quality or cause skipping. 
  - Avoid touching the surface of a disc where data has been recorded.
  - Hold the disc by the edges so that fingerprints will not get on the surface.
  - Do not stick paper or tape on the disc.
- Cleaning Discs
  - If you get fingerprints or dirt on a disc, clean it with a mild detergent diluted in water and wipe with a soft cloth. 
  - When cleaning, wipe gently from the inside to the outside of the disc.
- Disc Storage
  - Do not keep in direct sunlight.
  - Keep in a cool ventilated area.
  - Keep in a clean protection jacket and store vertically.

### Handling Cautions

- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.
- Do not touch the power plug with a wet hand. It can cause an electric shock.

# 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 the Cabinet
  - Before connecting other components to this product, be sure to turn them off.
  - If you move your product 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 product, 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.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.
- Do not use the 3D Active Glasses for other purposes (such as general eyeglasses, sunglasses, protective goggles, etc.)
- Do not use the 3D function or 3D Active Glasses while walking or moving around. Using the 3D function or 3D Active Glasses while moving around may cause you to bump into objects, trip, and/or fall, and cause serious injury.
- If you want to enjoy 3D content, connect a 3D device (3D compliant AV receiver or TV) to the product's HDMI OUT port using a high-speed HDMI cable. Put on 3D glasses before playing the 3D content.
- The product 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 product is connected to some 3D devices, the 3D effect may not function properly.
- This product 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.

## 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.

## 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; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS-HD, the Symbol, & DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks & DTS-HD Master Audio | Essential is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

## HDMI

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



- Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.
- 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.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™, and the logos are trademarks of Blu-ray Disc Association.



- iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

- 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.

- Open Source License Notice
  - In the case of using open source software, Open Source Licenses are available on the product menu.

# Contents

## SAFETY INFORMATION

- 2 **Warning**
- 3 **Precautions**
- 3 **Disc Storage & Management**
- 3 **Handling Cautions**
- 4 **Using the 3D Function**
- 4 **Copyright**
- 5 **License**

## GETTING STARTED

- 7 **Disk and Format Compatibility**
- 8 **Logos of Discs the product can play**
- 11 **Accessories**
- 12 **Front Panel**
- 12 **Rear Panel**
- 13 **Remote Control**

## CONNECTIONS

- 15 **Attaching the Toroidal Ferrite Core to the Power Cord of the Main Unit**
- 15 **Connecting the Speakers**
  - 16 **Speaker Components**
  - 16 **Installing the Speakers on the Tallboy Stand**
  - 17 **Connecting The Speakers**
- 18 **Connecting the Optional Wireless Receiver Module**
- 19 **Connecting the FM Antenna**
- 20 **Connecting to an iPod/iPhone**
  - 20 **Using a USB Cable**
  - 20 **Using a Dock**
- 21 **Connecting to a TV**
  - 21 **Method 1** Connecting to a TV with an HDMI Cable - Best Quality (Recommended)
  - 21 **Method 2** Connecting to a TV with a Video Cable - Good Quality
- 22 **Connecting to External Devices**
  - 22 **Method 1** HDMI IN : Connecting to an External Component with an HDMI Cable
  - 22 **Method 2** OPTICAL : Connecting an External Digital Audio Component
  - 22 **Method 3** AUX IN : Connecting an External Analog Component

- 23 **Connecting to a Network Router**
  - 23 **Wired Network**
  - 23 **Wireless Network**

## SETTINGS

- 24 **The Initial Settings Procedure**
- 26 **The Home Screen**
- 26 **Accessing the Settings Screen**
- 27 **Settings Menu Functions**
- 32 **Networks and the Internet**
- 36 **Upgrading Software**

## MEDIA PLAY

- 38 **The AllShare Play Screen**
- 39 **Playing Files on a USB Storage Device or iPod/iPhone**
- 39 **iPod/iPhone Models You Can Use with This Product**
- 40 **The Function Screen**
- 40 **Playing Commercial Video Discs**
- 40 **Playing Commercial Audio Discs**
- 41 **Playing a Disc with User Recorded Content**
- 41 **Using the AllShare Network Function**
- 43 **Controlling Video Playback**
- 45 **Controlling Music Playback**
- 46 **Playing Photo Contents**
- 47 **Using the Tools Menu when a File is Highlighted**
- 49 **Listening to Radio**
- 49 **Using the Special Effects Remote Control Buttons**

## NETWORK SERVICES

- 51 **Using Smart Hub**
- 53 **BD-LIVE™**

## APPENDIX

- 54 **Additional Information**
- 60 **Troubleshooting**
- 63 **Specifications**

## Disk and Format Compatibility

### Disc types and contents your product can play

Media	Disc Type	Details
VIDEO	Blu-ray Disc 3D Blu-ray Disc	BD-ROM or BD-RE/-R disc recorded in the BD-RE format.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDEO, recorded DVD+RW/DVD-RW(V)/DVDR/+R discs 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 discs 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 discs or a USB storage media containing JPEG contents.

#### | NOTE |

- ▶ The product may not play certain CD-RW/-R and DVD-R because of the disc type or recording conditions.
- ▶ If a DVD-RW/-R disc has not been recorded properly in DVD video format, it will not be playable.
- ▶ Your product will not play content that has been recorded on a DVD-R at a bitrate that exceeds 10 Mbps.
- ▶ Your product will not play content that has been recorded on a BD-R or USB device at a bitrate that exceeds 30 Mbps.
- ▶ Playback may not work for some types of discs, or when you use specific operations, 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 product cannot play

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV-Disc, 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 Disc for Authoring.

#### | NOTE |

- ▶ This product may not respond to all operating commands because some Blu-ray Disc, DVD, and CD discs allow specific or limited operation and provide only certain features during playback. Please note that this is not a defect in the product.
- ▶ Samsung cannot guarantee that this product will play every disc bearing the Blu-ray Disc, DVD or CD logo because disc formats evolve, and problems and errors may occur during the creation of Blu-ray Disc, DVD, and CD software and/or the manufacture of discs.
- ▶ Please contact the SAMSUNG Customer Care Center at 1-800-726-7864 if you have questions or encounter difficulty when playing Blu-ray Disc, DVD, or CD discs in this product. Also, refer to rest of this user manual for additional information on playback restrictions.
- ▶ Some commercial discs and DVD discs purchased outside your region may not play on this product.

# Getting Started

## Region Code

Both products 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 product is displayed on the rear panel of the product.

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

### | NOTE |

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

## Logos of Discs the product can play

	
Blu-ray Disc	3D Blu-ray Disc
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	NTSC broadcast system in U.S.A, Canada, Korea, Japan
	
Java	

## Supported Formats

### Music File Support

File Extension	Container	Audio Codec	Support Range
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	Compliant with WMA version 10 * Sampling rates (in kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Bitrates - All bitrates in the range 5kbps to 384kbps

## Video File Support

File Extension	Container	Video Codec	Resolution	Frame rate (fps)	Bitrate (Mbps)	Audio Codec
*.avi	AVI	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.mkv	MKV	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AC3 LPCM WMA
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	WMV (wmv9)	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM
		MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM AAC
		MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 AAC MP3 DD+
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

### ■ Limitations

- Even when a file is encoded by a supported codec listed above, the file might not be played if its content has a problem.
- 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.

# Getting Started

- 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.
- **Video decoder**
  - Supports up to H.264 Level 4.1
  - Does not support H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 and AVCHD
  - MPEG4 SP, ASP :
    - Below 1280 x 720 : 60 frames max
    - Above 1280 x 720 : 30 frames max
  - Does not support GMC 2 or higher
- **Audio decoder**
  - Supports WMA 7, 8, 9 and STD
  - Does not support WMA 9 PRO multi-channel files if the number of channels is more than 2 or the files require lossless audio decoding.
  - Does not support WMA sampling rate of 22050Hz mono

## Notes on the USB connection

- Your product supports USB storage media, MP3 players, digital cameras, and USB card readers.
- The product does not support folder or file names longer than 128 characters.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the product.
- Your product supports the FAT 16, FAT 32, and NTFS files systems.
- Connect USB devices directly to the product'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 product 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 product cannot play MP3 files with DRM (Digital Rights Management) downloaded from commercial sites.
- Your product only supports video that is under 30fps (frame rate).
- Your product 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 product.
- 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 menu, press the **YELLOW (C)** button, and then press the  button.
- SAMSUNG is not responsible for any data file damage or data loss.

## AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

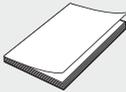
- This product can play back AVCHD format discs. These discs are normally recorded and used in camcorders.
- The AVCHD format is a high definition digital video camera format.
- The MPEG-4 AVC/H.264 format compresses images with greater efficiency than the conventional image compressing format.
- Some AVCHD discs use the "x.v.Color" format. This product 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.
- ▶ Some MKV and MP4 format discs may not play, depending on their video resolution and frame rate.

## Accessories

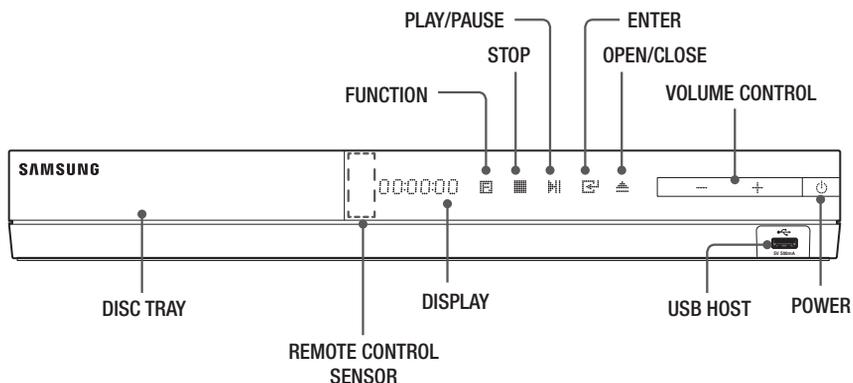
Check for the supplied accessories below.

			
Video Cable	FM Antenna	iPod Dock	
	 (For Power cord)		
User Manual	Toroidal Ferrite Core		Remote Control / Batteries (AAA size)

- Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance.
- An administration fee may be charged if either
  - a. an engineer is called out at your request and there is no defect in the product (i.e. where you have failed to read this user manual)
  - b. you bring the unit to a repair center and there is no defect in the product (i.e. where you have failed to read this user manual).
- The amount of such administration charge will be advised to you before any work or home visit is carried out.

# Getting Started

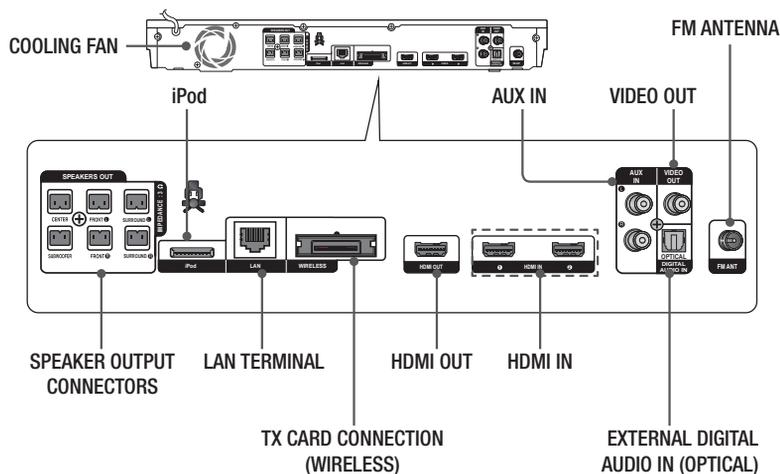
## Front Panel



### | NOTE |

- ▶ To upgrade the product's software through the USB Host jack, you must use a USB memory stick.
- ▶ When the product displays the Blu-ray Disc menu, you cannot start the movie by pressing the  button on the product 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

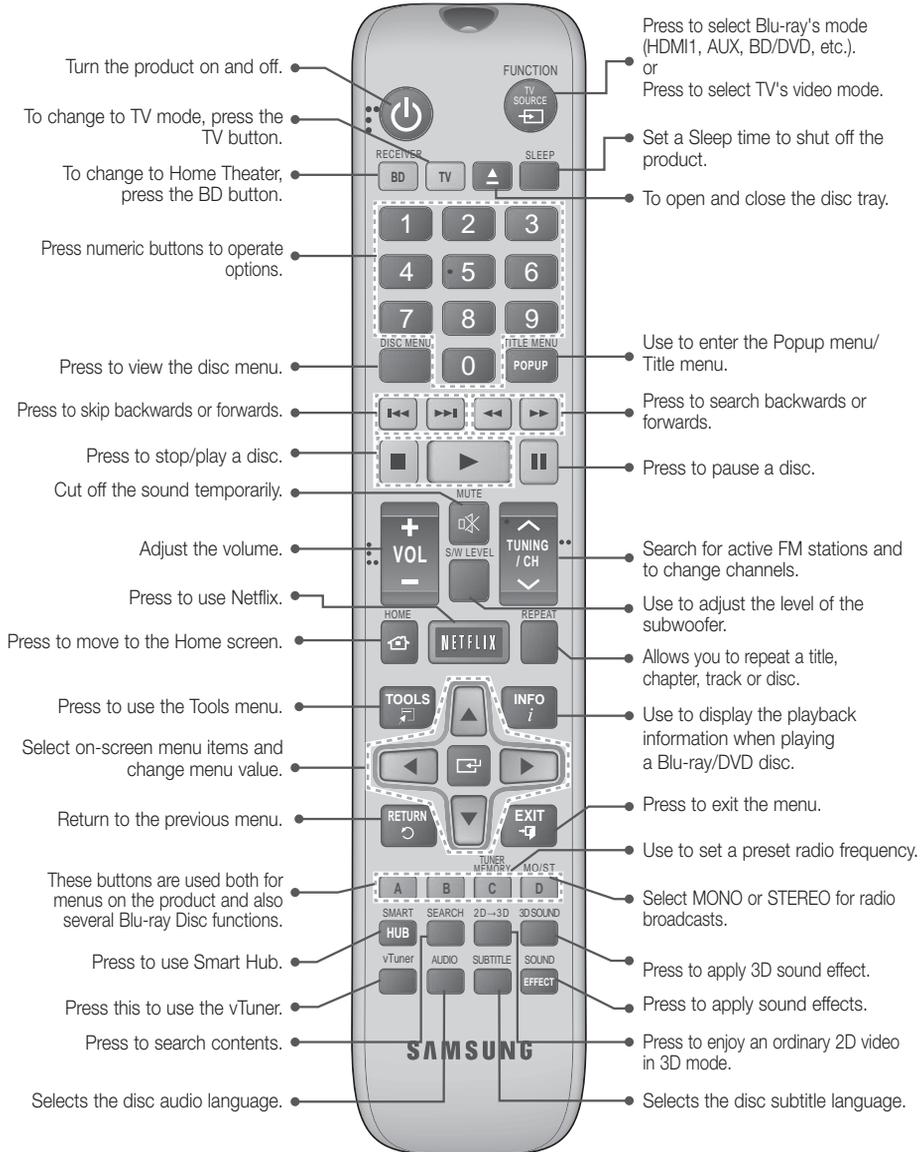


### | NOTE |

- ▶ Ensure a minimum of 4 inches of clear space on all sides of the home theater to ensure adequate ventilation. Do not obstruct the cooling fan or ventilation holes.

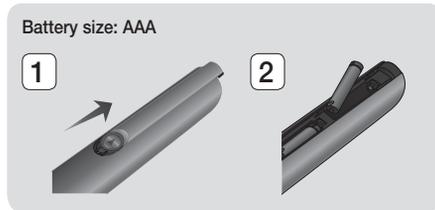
## Remote Control

### Tour of the Remote Control



# Getting Started

## Installing batteries in the Remote Control



### NOTE

- ▶ Make sure to match the “+” and “-” ends of the batteries with the diagram inside the compartment.
- ▶ Assuming typical TV usage, the batteries last for about one year.
- ▶ The remote control can be used up to approximately 23 feet (7 meters) from the product in a straight line.

## Setting the Remote Control

You can control certain functions of your TV with this remote control.

### When operating a TV with the remote control

1. Press the **TV** button to set the remote control to TV mode.
2. Turn on your TV.
3. While holding down the **POWER** button, enter the code corresponding to your brand of TV.
  - If there is more than one code listed for your TV in the table, enter one at a time to determine which code works.
  - **Example : For a Samsung TV**  
While holding down the **POWER** button, use the number buttons to enter 00. If that does not work, try 15, then 16, etc.
4. If the TV turns off, the setting is complete.
  - You can use the TV **POWER**, **VOLUME**, **CHANNEL**, and **Numeric** buttons (0~9).

### NOTE

- ▶ The remote control may not work on some brands of TV's. Also, some operations may not be possible, depending on your brand of TV.
- ▶ The remote control will work with Samsung TVs by default.

## 14 English

## TV Control Codes

Brand	Code	Brand	Code
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75
A Mark	01, 15	MTC	18
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
AOC	01, 18, 40, 48	Nikai	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onking	03
Brocsonic	59, 60	Onwa	03
Candle	18	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Cetronic	03	Penney	18
Citizen	03, 18, 25	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Cinema	97	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Classic	03	Pioneer	63, 66, 80, 91
Concerto	18	Portland	15, 18, 59
Contec	46	Proton	40
Coronado	15	Quasar	06, 66, 67
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Croslex	62	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Crown	03	Realistic	03, 19
Curtis Mates	59, 61, 63	Sampo	40
CXC	03	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Sanyo	19, 61, 65
Daytron	40	Scott	03, 40, 60, 61
Dynasty	03	Sears	15, 18, 19
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Sharp	15, 57, 64
Fisher	19, 65	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Funai	03	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Futuretech	03	Soundesign	03, 40
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	Spectricon	01
Hall Mark	40	SSS	18
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Inkel	45	Symphonic	61, 95, 96
JC Penny	56, 59, 67, 86	Tatung	06
JVC	70	Techwood	18
KTV	59, 61, 87, 88	Teknika	03, 15, 18, 25
KEC	03, 15, 40	TMK	18, 40
KMC	15	Toshiba	19, 57, 63, 71
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Vidtech	18
Luxman	18	Videch	59, 60, 69
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	Yamaha	18
Marantz	40, 54	York	40
Matsui	54	Yupiteru	03
MGA	18, 40	Zenith	58, 79
		Zonda	01
		Dongyang	03, 54

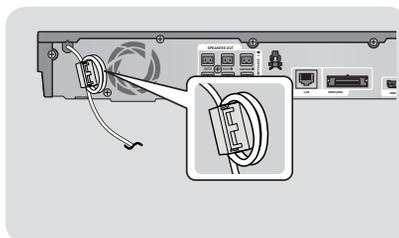
# Connections

This section describes various methods of connecting the product to other external components. Before moving or installing the product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.

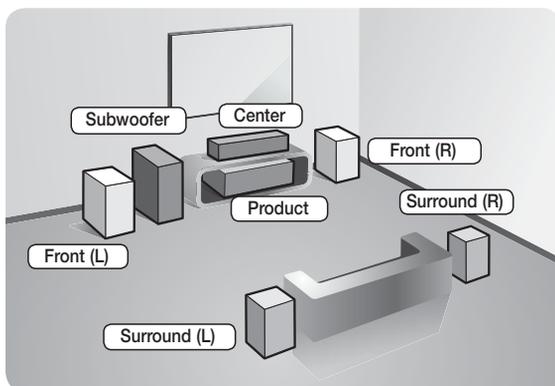
## Attaching the Toroidal Ferrite Core to the Power Cord of the Main Unit

If you attach a Toroidal ferrite core to the power cord of the main unit, it will help to prevent RF interference from radio signals.

1. Pull the fixing tab of the Toroidal ferrite core to open it.
2. Make a loop twice in the main unit power cord.
3. Attach the Toroidal ferrite core to the main unit power cord as the figure shows and press it until it clicks.



## Connecting the Speakers



### Position of the product

Place it on a stand or cabinet shelf, or under the TV stand.

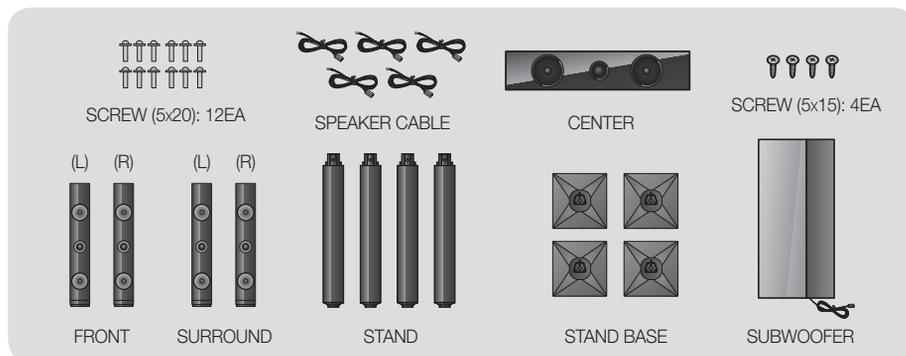
### Selecting the Listening Position

The listening position should be located about 2.5 to 3 times the distance of the TV's screen size away from the TV. For example, if you have a 46 inch screen, locate the listening position 115 to 138 inches (9.6 to 11.5 feet) from the screen.

<b>Front Speakers</b>	Place these speakers in front of your listening position, facing inwards (about 45°) toward you. Place the front speakers so that their tweeters will be at the same height as your ear. Align the front face of the front speakers with the front face of the center speaker or place them slightly in front of the center speakers.
<b>Center Speaker</b>	It is best to install the Center Speaker at the same height as the front speakers. You can also install it directly over or under the TV.
<b>Surround Speakers</b>	Place these speakers to the side of your listening position. If there isn't enough room, place these speakers so they face each other. Position them about 2 to 3 feet (60 to 90cm) above your ear, facing slightly downward. ★ Unlike the front and center speakers, the surround speakers are used mainly for sound effects. Sound will not come from them all the time.
<b>Subwoofer</b>	The position of the subwoofer is not so critical. Place it anywhere you like.

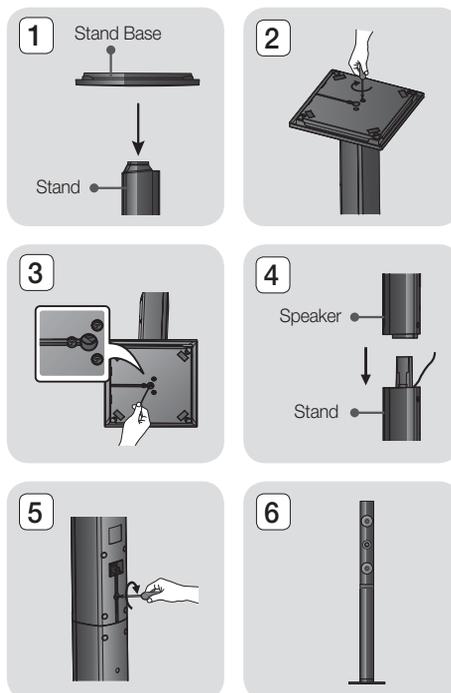
# Connections

## Speaker Components



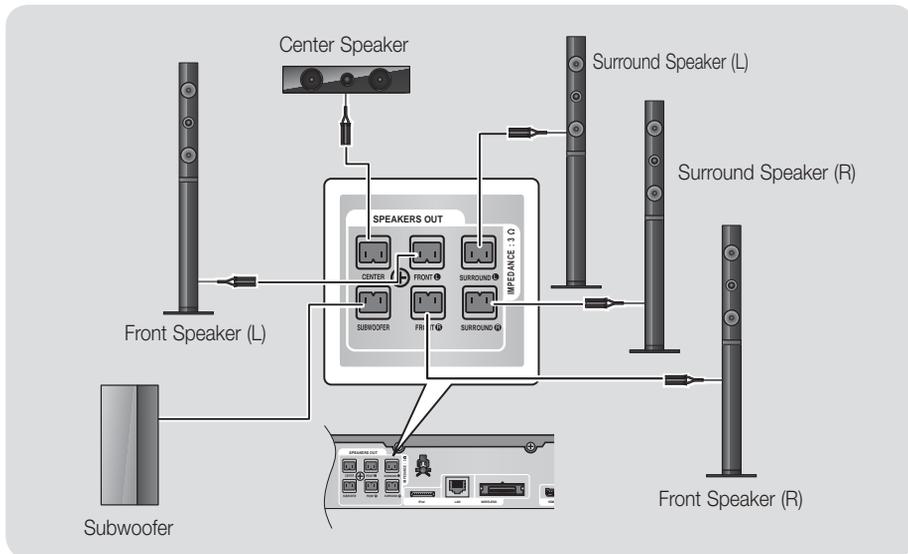
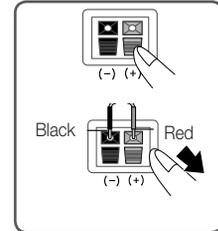
## Installing the Speakers on the Tallboy Stand

1. Turn the Stand Base upside-down and connect it to the Stand.
2. Use the driver to combine the screws (5x20) on the 3 marked holes.
3. Straighten a supplied speaker wire and put in the hole on the center of Stand Base.
4. Connect the upper Speaker to the assembled Stand.
5. Insert a screw (5x15) clockwise into the hole on the rear of the speaker using a screwdriver. And then connect a speaker cable.
6. This is the appearance after the speaker is installed. Follow this steps to install other speaker.



## Connecting The Speakers

1. Match each speaker cable bundle to the correct speaker by matching the color coded plug on each bundle to the colored sticker on the bottom of each speaker.
2. To attach speaker wire to each speaker:
  - a. Press down the red tab on the back of the speaker, insert the red wire, and then release the tab.
  - b. Press down the black tab on the back of the speaker, insert the black wire, and then release the tab.
3. Connect the speaker wire from each speaker to the back of the product by matching the colors of the speaker plugs to the colors of the speaker jacks.

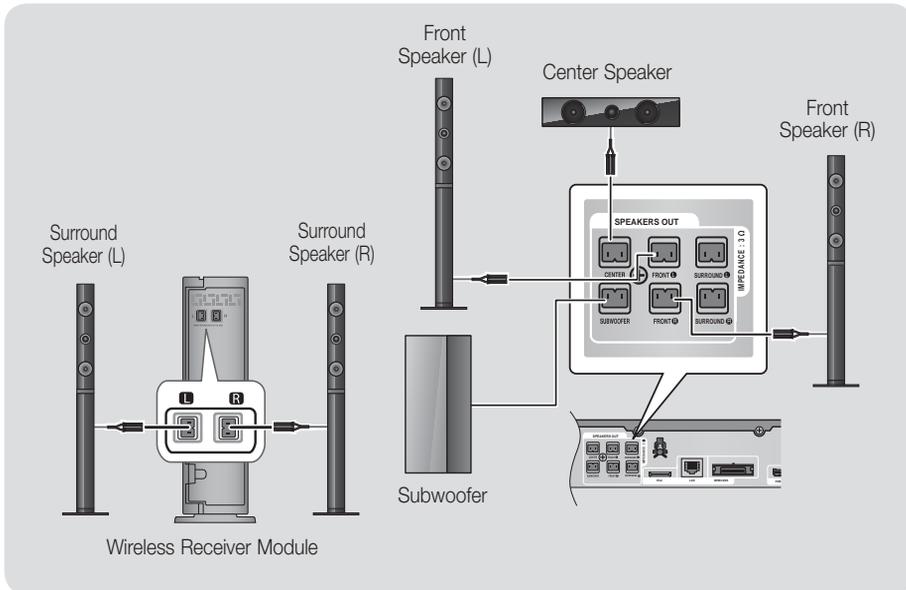


# Connections

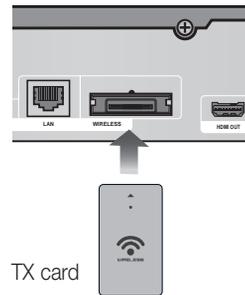
## Connecting the Optional Wireless Receiver Module

To connect the surround speakers wirelessly, you have to purchase the wireless receiver module and TX card from your Samsung retailer.

- This product should be connected with the SWA-5000 only.



1. Follow the 1 to 3 steps as shown on the previous page.
2. With the product turned off, insert the TX card into the TX Card Connection (**WIRELESS**) on the back of the product.
  - Hold the TX card so that the label "WIRELESS" faces upward and insert the card into the port.
  - The TX card enables communication between the product and the wireless receiver module.
3. Connect the left and right surround speakers to the wireless receiver module. Again, match the color of the plugs to the jacks on the wireless receiver module.
4. Plug the power cord of the wireless receiver module into the wall outlet.
5. Turn on the product. The product and wireless receiver module will now communicate with each other and you will hear sound from the Surround speakers.

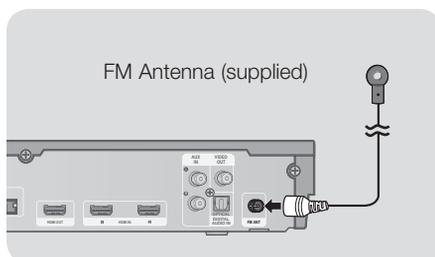


**| CAUTION |**

- ▶ If you want to install the product on the wall, fasten the screws or nails on the wall firmly and use the holes on the rear of speaker to install. However, when you install it, accessories (nails or screws) and installation is not provided by the company.
- ▶ Do not let children play with or near the speakers. They could get hurt if a speaker falls.
- ▶ When connecting the speaker wires to the speakers, make sure that the polarity (+/-) is correct.
- ▶ Keep the subwoofer speaker out of reach of children to prevent children from inserting their hands or alien substances into the duct (hole) of the subwoofer speaker.
- ▶ Do not hang the subwoofer on the wall through the duct (hole).
- ▶ Do not insert any other card except the TX card dedicated to the product.  
If you insert a different TX card, you can damage the product and may not be able to remove the card easily.
- ▶ Do not insert the TX card upside down or in the reverse direction.
- ▶ Insert the TX card when the product is turned off. Inserting the card when it is turned on may cause a problem.
- ▶ The wireless receiving antenna is built into the wireless receiver module. Keep it away from water and moisture.
- ▶ For optimal listening performance, make sure that the area around the wireless receiver module location is clear of any obstructions.
- ▶ If you hear no sound from the wireless surround speakers, switch the mode to Dolby Pro Logic II.
- ▶ In 2-CH mode, you will hear no sound from the wireless surround speakers.

**| NOTE |**

- ▶ If you place a speaker near your TV set, the screen color may be distorted because of the magnetic field.
- ▶ Place the wireless receiver module at the rear of the listening position. If the wireless receiver module is too close to the product, sound from the speakers may be disrupted because of interference.
- ▶ If you use a device such as a microwave oven, wireless LAN Card, or any other device that uses the 2.4/5.8GHz frequencies near the product, sound from the speakers may be disrupted because of interference.
- ▶ The maximum transmission distance from the product to the wireless receiver module is about 33 feet (10m), but may vary depending on your operating environment. If a steel-concrete wall or metallic wall is between the product and the wireless receiver module, the system may not operate at all, because the radio wave cannot penetrate metal.
- ▶ If the product doesn't make a wireless connection, you need to run an ID Set between the product and wireless receiver module. With the product turned off, press "0"→"1"→"3"→"5" on the remote control. Turn on the wireless receiver module. Then, press and hold the "ID SET" button on the back of the wireless receiver module for 5 seconds, and then turn the product on.

**Connecting the FM Antenna**

- 1 . Connect the FM antenna supplied to the FM ANTENNA Jack.
- 2 . Slowly move the antenna wire around until you find a location where reception is good, then fasten it to a wall or other rigid surface.

**| NOTE |**

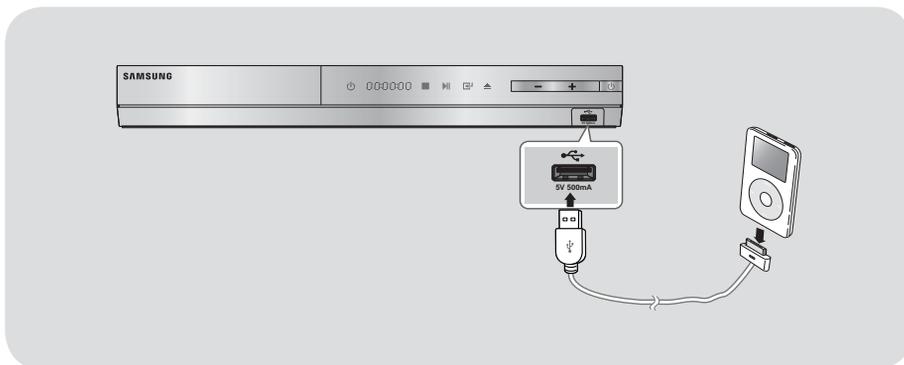
- ▶ This product does not receive AM broadcasts.

# Connections

## Connecting to an iPod/iPhone

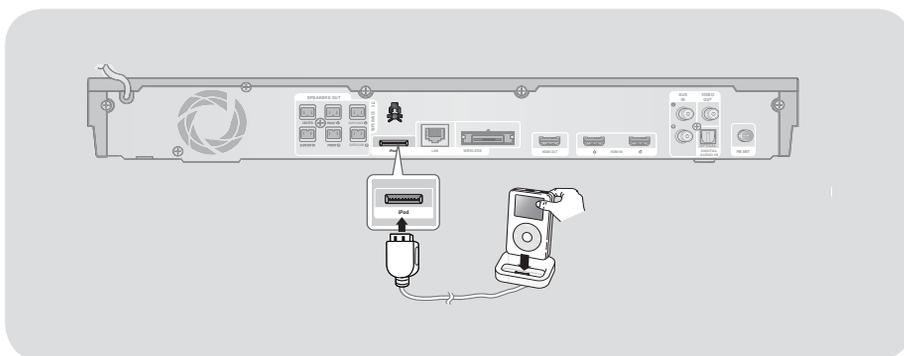
### Using a USB Cable

Connect an iPod/iPhone using the USB cable to the front USB port.



### Using a Dock

To view a video from your iPod on your TV, you must also connect the Video Out jack on the product to the Video In jack on your TV. See page 21.



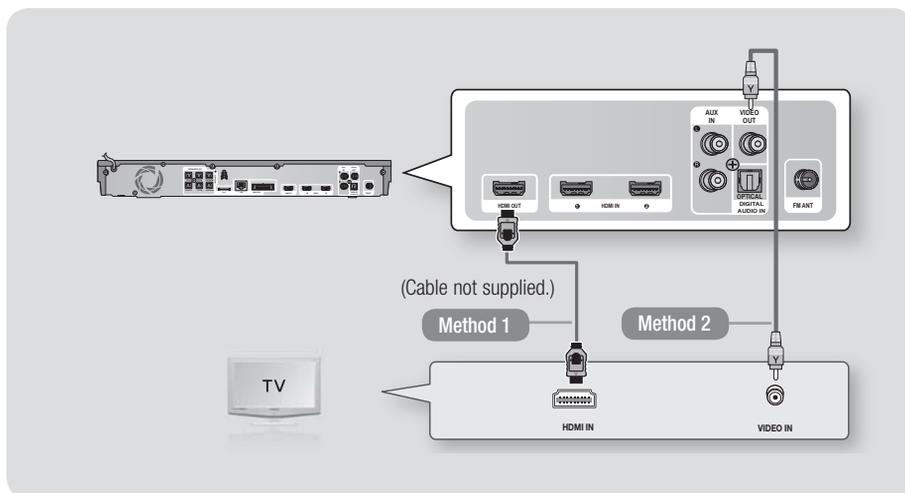
#### [NOTE]

- ▶ Make sure to connect the dock connector so that the label "▲" faces upward.

## Connecting to a TV

Select either Method 1 or Method 2.

- If you have set the product's remote control to operate your TV, press the **TV SOURCE** button on the remote control, and then select the correct external source from the TV's source list (HDMI, Video In, etc.) to view video from the home theater.



### Method 1 Connecting to a TV with an HDMI Cable - Best Quality (Recommended)

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.

### Method 2 Connecting to a TV with a Video Cable - Good Quality

Connect the supplied Video cable from the VIDEO OUT jack on the back of the product to the VIDEO IN jack on your TV.

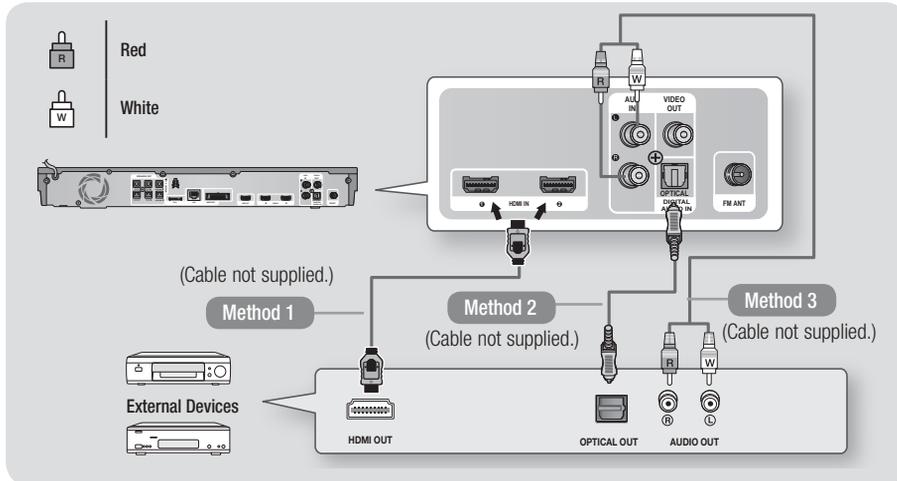
#### | NOTE |

- ▶ The VIDEO Out jack always outputs in the 480i resolution regardless of the resolution set in the Setup menu.
- ▶ Do not connect the unit through a VCR. Video signals fed through VCRs may be affected by copyright protection systems and the picture will be distorted on the television.

# Connections

## Connecting to External Devices

To select the correct mode for an external device, press the **FUNCTION** button. Each time you press the button, the mode changes in this order : **BD/DVD** → **D. IN** → **AUX** → **R. IPOD** → **HDMI1** → **HDMI2** → **FM**



### Method 1 HDMI IN : Connecting to an External Component with an HDMI Cable

Connect an HDMI cable (not supplied) from the HDMI IN jack on the back of the product to the HDMI OUT jack on your digital device. ⇒ Select the **HDMI1** or **HDMI2** mode.

### Method 2 OPTICAL : Connecting an External Digital Audio Component

To connect the digital audio output of digital signal components such as Cable Boxes and Satellite Receivers (Set-Top-Boxes).

Using a digital optical cable (not supplied), connect the Optical Digital Audio In jack on the product to the Digital Optical Out jack of the external digital device using a digital optical cable.

⇒ Select the **D. IN** mode.

### Method 3 AUX IN : Connecting an External Analog Component

Using an RCA audio cable (not supplied), connect the AUDIO In jack on the product to the AUDIO Out jack on the external analog component. ⇒ Select the **AUX** mode.

- Be sure to match the colors on the cable plugs to the colors on the input and output jacks.

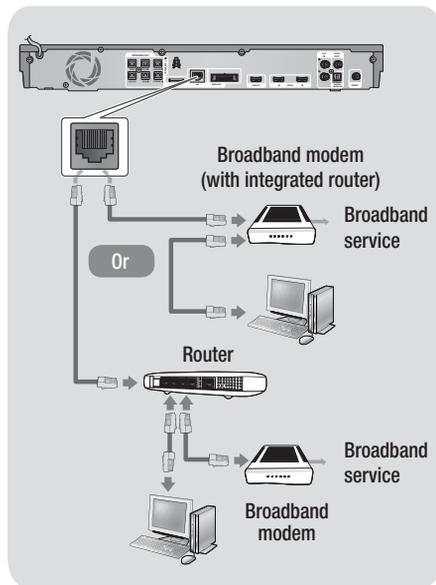
#### | NOTE |

- ▶ To see video from your Cable Box/Satellite receiver, you must connect its video output directly to your TV.
- ▶ This system supports Digital sampling frequencies of 32 kHz or higher from external digital components.
- ▶ This system supports only DTS and Dolby Digital audio. MPEG audio, a bitstream format, is not supported.

## Connecting to a Network Router

You can connect your product to your network router using one of the methods illustrated below.

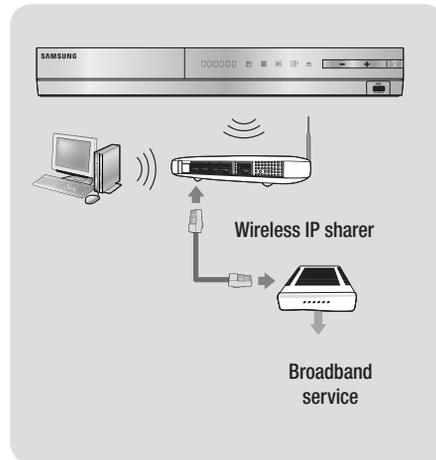
### Wired Network



#### | NOTE |

- ▶ Internet access to Samsung's Software Update server may not be allowed, depending on the router you use or your ISP's policy. For more information, contact your ISP (Internet Service Provider).
- ▶ DSL users, please use a router to make a network connection.
- ▶ To use the AllShare Play function, you must connect your PC to your network as shown in the illustrations on the left.  
The connection can be wired or wireless.

### Wireless Network



#### | NOTE |

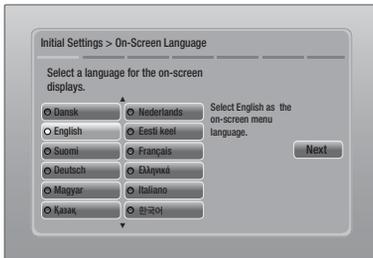
- ▶ If your wireless IP router supports DHCP, this product can use a DHCP or static IP address to connect to the wireless network.
- ▶ Set your wireless IP router to Infrastructure mode. Ad-hoc mode is not supported.
- ▶ The product supports only the following wireless security key protocols:
  - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Select a channel on the wireless IP router that is not currently being used. If the channel set for the wireless IP 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 AP to WEP, TKIP or TKIP-AES (WPS2Mixed), the product 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 (AP performance, distance, obstacles, interference by other radio devices, etc).

# Settings

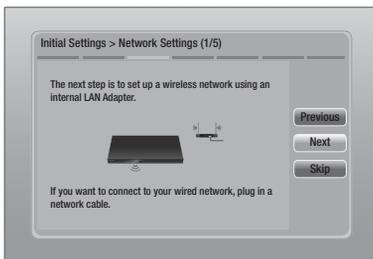
## The Initial Settings Procedure

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

1. Turn on your TV after connecting the product, and then turn on the product. When you turn on the product for the first time, the product automatically displays the Initial Settings Language screen.



2. Use the ▲▼◀▶ buttons on the remote to select the desired language, and then press the **OK** button. The Start screen appears.
3. Press the **OK** button to start setup. The Network Settings screen appears.

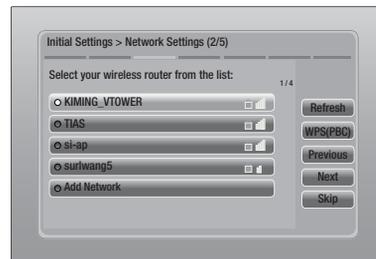


4. Press the **OK** button to set up the product's wireless network connection or select **Skip**, and then press the **OK** button to skip network setup. If you selected **Skip**, go to Step 12.

### | NOTE |

- ▶ The product starts the wireless network connection procedure by default. If you want to set up a wired connection, select **Skip**, and then go to "Configuring Your Network Connection" on page 32 after you have completed the Initial Settings Procedure.
- ▶ If you skip wireless network setup here, go to "Wireless Network" on page 33 to set up the product's wireless network connection later.

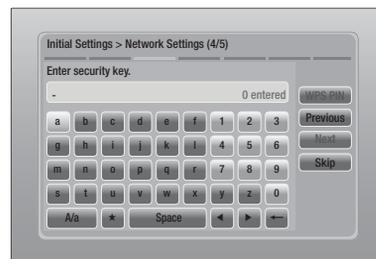
5. The product searches for and then displays all available wireless router network connections.



6. Use the ▲▼ buttons to select a router, and then press the **OK** button. The **Next** button is highlighted.
7. Press the **OK** button to continue. The Security Key screen appears.

### | NOTE |

- ▶ If you have a WPS(PBC) compatible router, select WPS(PBC) instead, press the **OK** button, and then follow the directions on the screen. When done, go to Step 10.



8. Enter your network's security key. When done, use the ▲▼◀▶ buttons to select **Next**, and then press the **OK** button.

## | NOTE |

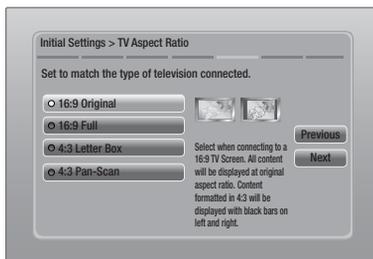
- ▶ Enter numbers by pressing the number buttons on your remote.
  - ▶ Enter letters by selecting a letter using the ▲▼◀▶ buttons, and then press the  button.
  - ▶ To display capital letters (or redisplay small letters if capital letters are displayed), select **A/a**, and then press the  button.
  - ▶ To display symbols and punctuation, select **★**, and then press the  button. To redisplay letters, select **★**, and then press the  button.
9. If the connection is successful, the Connection Complete screen appears. Select **Next**, and then press the  button. The Software Update screen appears.

## | NOTE |

- ▶ If the connection is not successful, select **Next**, and then press the  button. After you have completed the Initial Settings procedure, go to "Wireless Network" on page 33 to set up the product's wireless network connection.
10. To upgrade the software, select **Update now**, and then press the  button. To skip the upgrade, select **Update later**, press the  button, and go to Step 12.

## | NOTE |

- ▶ If you skipped network set up, you must skip Software Update also.
11. If there is a Software Update available, the product downloads and installs the upgrade. This can take some time. If there is no Software Update available, the **"There are no new software updates for you to download. You already have the most up to date version."** message appears. And then, press the  button. The TV Aspect Ratio screen appears.



12. Using the ▲▼ buttons, select the aspect ratio that matches your screen, and then press the  button. Select **Next**, and then press the  button.

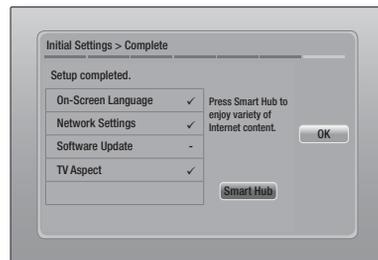
You have four choices:

**16:9 Original** - For widescreen TVs. Displays widescreen pictures in their original 16:9 format and 4:3 pictures (the old, standard format) in 4:3 pillar box format with black bars on the left and right.

**16:9 Full** - For widescreen TVs. Displays widescreen pictures in their original 16:9 format and expands 4:3 pictures to fill the 16:9 screen.

**4:3 Letter Box** - For older, standard screen analog TVs. Displays 4:3 pictures in full screen and 16:9 pictures in letter box format that retains the 16:9 aspect ratio but puts black bars above and below the picture.

**4:3 Pan-Scan** - For older, standard screen analog TVs. Displays 4:3 pictures in full screen and 16:9 pictures in Pan-Scan format that fills the screen, but cuts off the left and right sides of the picture and enlarges the middle vertically.



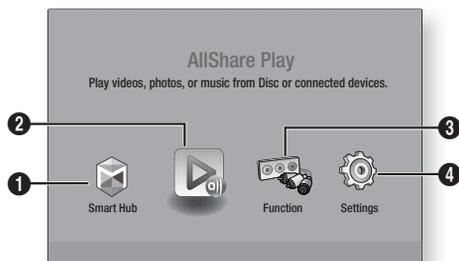
13. The Setup completed screen appears. Check the settings to confirm they are correct. Select **OK**, and then press the  button. The Home screen appears.

## | NOTE |

- ▶ If you want to display the Initial Setting screen again and make changes, select the Reset option. (See page 31)
- ▶ If you use an HDMI cable to connect the product 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 product and 2.) You have set the TV to a language supported by the product, the product will select that language as the preferred language automatically.

# Settings

## The Home Screen



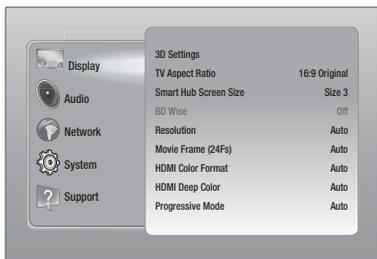
1	<b>Smart Hub.</b> Starts Smart Hub. From Smart Hub, you can access YouTube, games, and other apps.
2	<b>AllShare Play.</b> Play videos, photos or music content from Disc, USB, PC or mobile devices.
3	<b>Function.</b> Select the audio/video input source.
4	<b>Settings.</b> Set various functions to suit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

■ Selecting an Option on the Home Screen

- 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 [Enter] button.

## Accessing the Settings Screen

- Select **Settings** on the Home screen, and then press [Enter]. The Settings screen appears.

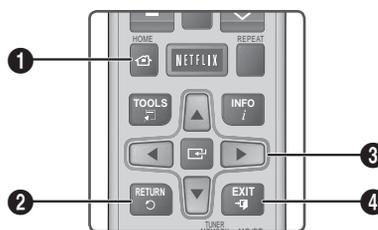


- To access the menus, sub-menus, and options on the Settings screen, please refer to the remote control illustration below.

### | NOTE |

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

## Buttons on the Remote Control Used for the Settings Menu



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

### | NOTE |

- The [Enter] button on the product's front panel can be used for same purpose as the [Enter] button on the remote control.

## 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 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

Display	3D Settings	<p>Set up the 3D related functions.</p> <p>✓ <b>3D Blu-ray Playback Mode:</b> Select whether to play a Blu-ray Disc with 3D contents in 3D Mode. If you move to the Home or Smart Hub Home menu while in 3D mode, the product will switch to 2D automatically.</p> <p>✓ <b>Screen Size:</b> Enter the size of the TV attached to the product. The product will automatically adjust the 3D output to the screen size of the TV.</p>
	TV Aspect Ratio	Lets you adjust the output of the product to the screen size of your TV. See page 25, Step 12 for a description of the screen size options.
	Smart Hub Screen Size	Lets you select the optimal size for the Smart Hub Screen.
	BD Wise	BD Wise is Samsung's latest inter-connectivity feature. When you connect a Samsung product and a Samsung TV with BD Wise to each other via HDMI, and BD Wise is on in both the product and TV, the product outputs video at the video resolution and frame rate of the Blu-ray/DVD Disc.
	Resolution	Lets you set the output resolution of the HDMI video signal to <b>Auto, 1080p, 1080i, 720p, 480p</b> . If Composite is connected, the resolution supports only <b>480i</b> . The number indicates the number of lines of video per frame. The i and p indicate interlaced and progressive scan, respectively. The more lines, the higher quality.
	Movie Frame (24Fs)	<p>Setting the Movie Frame (24Fs) feature to Auto lets the product adjust its HDMI output to 24 frames per second automatically for improved picture quality if attached to a 24Fs compatible TV.</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 product is in the HDMI 1080i or 1080p output resolution modes.</li> </ul>
	HDMI Color Format	Lets you set the color space format for the HDMI output to match the capabilities of the connected device (TV, monitor, etc).
	HDMI Deep Color	Lets you set the product to output video from the HDMI OUT jack with Deep Color. Deep Color provides more accurate color reproduction with greater color depth.
	Progressive Mode	Lets you improve picture quality when viewing DVDs.

# Settings

<b>Audio</b>	<b>Speaker Settings</b>	You can set the speaker options.
	<b>Equalizer</b>	Let you configure the Equalizer settings manually.
	<b>Smart Volume</b>	Lets you set the product so that the volume remains stable when a scene change occurs or when you change the channel.
	<b>Speaker Selection</b>	Lets you select which speakers you want active, either the TV's speakers or the Home theater's speakers.
	<b>Audio Return Channel</b>	<p>Lets you direct the sound from the TV to the Home Theater speakers. Requires an HDMI connection and an Audio Return Channel (ARC) compatible TV.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• When Audio Return Channel set to on, use HDMI Cable to connect the product to the TV. At this time, optical input does not work.</li> <li>• When Audio Return Channel set to auto, use HDMI Cable to connect the product to the TV. At this time, ARC and optical input is selected automatically.</li> </ul>
	<b>Digital Output</b>	Let you set the Digital Output to match the capabilities of the AV receiver you've connected to the product. For more details, please refer to the digital output selection table. (See page 59)
	<b>Dynamic Range Control</b>	<p>Lets you apply dynamic range control to Dolby Digital, Dolby Digital Plus, and Dolby True HD audio.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <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.</li> <li>✓ <b>Off:</b> Leaves the dynamic range uncompressed, letting you hear the original sound.</li> <li>✓ <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.</li> </ul>
	<b>Audio Sync</b>	When the product is attached to a digital TV, lets you adjust the audio delay so that the audio syncs with the video. You can set the delay between 0 and 300 milliseconds.

<b>Network</b>	<b>Network Settings</b>	For more information about Network Settings and network functions, see "Networks and the Internet" starting on page 32.
	<b>Network Status</b>	Let you check whether a connection to the network and the Internet have been established.
	<b>Wi-Fi Direct</b>	Lets you connect a Wi-Fi Direct device to the product using a Peer-to-Peer network, without a wireless router. You can use the device to control the product.
	<b>Soft AP</b>	Lets you connect other types of Wi-Fi devices to the product 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>	Lets you permit external devices such as smart phones to connect to the product and share content with or control the product.
	<b>Device Name</b>	Lets you assign an identifying name to the product. You use this name to identify the product when you are connecting external Wi-Fi devices (smart phones, tablets, etc.) to it.
	<b>BD-Live Settings</b>	Lets you allow, limit, or prohibit an Internet connection for the BD-Live service.

# Settings

<b>System</b>	<b>Initial Settings</b>	Lets you re-run the Initial Settings procedure. See page 24 for details.
	<b>Device Manager</b>	<p>You can connect a wireless USB keyboard or mouse to the USB port on the front of the product.</p> <p>✓ <b>Keyboard Settings:</b> Lets you configure a wireless USB keyboard connected to the product.</p> <p>  NOTE  </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 product. You can use the mouse in the product'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 product's menu:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 . Connect the USB mouse to the product.</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>  NOTE  </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 product.</li> </ul>
	<b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b>	Anynet+ is a convenient function that offers linked operations with other Samsung products that have the Anynet+ feature and lets you control those products with one Samsung TV remote. To operate this function, you must connect this product to an Anynet+ Samsung TV using an HDMI cable.
	<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>Security</b>	<p>The default PIN is 0000. Enter the default PIN to access the security function if you haven't created your own password.</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  button on the front panel for 5 seconds or more. All settings will revert to the factory settings.</li> </ol> </li> </ul> </li> </ul> <p>  NOTE  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ When the factory default settings are restored, all the user stored BD data will be deleted.</li> </ul>
	<b>General</b>	<p>You can specify the display brightness and time zone.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Front Display:</b> Lets you change the brightness of the front panel.</li> <li>✓ <b>Time Zone:</b> You can specify the time zone that is applicable to your area.</li> <li>✓ <b>Menu Transparency:</b> Adjust the transparency of the menu box.</li> </ul>
<b>Support</b>	<b>Software Update</b>	For more information about the Software Update function, see "Upgrading Software" on page 36.
	<b>Contact Samsung</b>	Provides contact information for assistance with your product.
	<b>Remote Management</b>	When activated, lets Samsung Call Center agents diagnose and fix problems with the product remotely. Requires an active Internet connection. Remote Management service might not be available in some countries.
	<b>Reset</b>	All settings will revert to the default except for the network and Smart Hub settings. The default security password is 0000.

# Settings

## Networks and the Internet

When you connect this product to a network, you can use network based applications and functions such as Smart Hub and BD-LIVE, and upgrade the product'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 51~53. 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 product 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 33.

### Wired Network

#### □ Wired – Automatic

After following Steps 1 to 3 above:

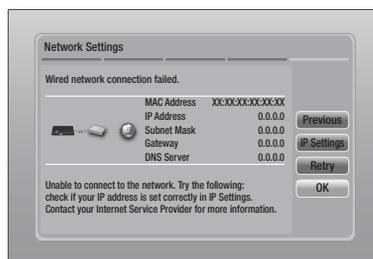
1. Select **Start** in the Network Settings screen, and then press the  button. The product detects the wired connection, verifies the network connection and then connects to the network.

#### □ 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 product attempts to verify the network connection and fails.



2. Select **IP Settings** on the right of the screen, and then press  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 this page.
5. When done, highlight **OK**, and then press  button. The product 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.
5. 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:

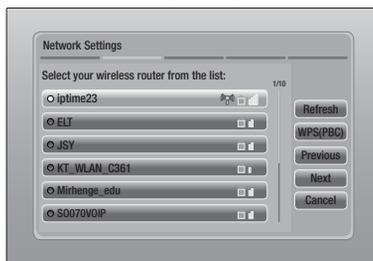
- Wireless Automatic
- Wireless Manual
- WPS(PBC)

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

### □ Wireless (General) - Automatic

After following Steps 1 to 3 in "Configuring Your Network Connection" on page 32.

1. Select **Start** in the Network Settings screen, and then press the  button. The product 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 product 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 32.

1. Select **Start** in the Network Settings screen, and then press the  button. The product searches for and then displays a list of the available networks.
2. Select the desired network or the **Add Network**, and then press the  button.
3. Select **Next**, and then press the  button again.

# Settings

- If you select the **Add Network**, enter your wireless router's name to connect. 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. Select **Next**, and then press the  button again. You can select security type, and then select **Next**, and then press the  button again.
- 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.
- When done, select **Next** at the right of the screen, and then press the  button.
- The Network Status screen appears. The product attempts to verify the network connection and fails.
- Select **IP Settings** on the right of the screen, and press the  button. The IP Settings screen appears.
- Select the **IP Mode** field, and then set it to **Manual**.
- Use the number keypad on your remote to enter the Network values. Use the ▲▼◀▶ buttons on the remote to move from 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 32.
- When done, highlight **OK**, and then press  button. The Network Status screen appears. The product verifies the network connection and then connects to the network. When it is done, highlight **OK**, and then press  button.

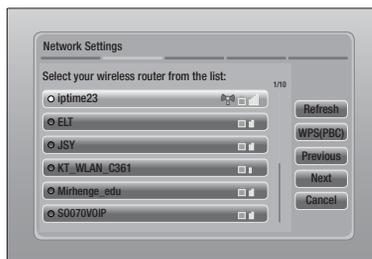
## □ WPS(PBC)

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

## | 34 English

After following Steps 1 to 3 in "Configuring Your Network Connection" on page 32.

- Select **Start** in the Network Settings screen, and then press the  button.



- Select **WPS(PBC)**, and then press the  button.
- Press the **WPS(PBC)** button on your router within two minutes. Your product automatically acquires all the network settings values it needs and connects to your network. The Network Status screen appears. The product 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 product and each other using a peer-to-peer network, without a wireless router.

- Turn on the Wi-Fi direct device and activate its Wi-Fi Direct function.
- In the Home screen, select **Settings**, and then press the  button.
- Select **Network**, and then press the  button.
- 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 product using PBC.
- Through the product 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 Product Using PBC

- Select the Wi-Fi Direct device you want to connect to this product, 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 Product Using a PIN

- Select the Wi-Fi Direct device you want to connect to this product, 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 product 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.

### 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 product, deny access, or delete the device from the AllShare list.

- In the Home screen, select **Settings**, and then press the  button.
- Select **Network**, and then press the  button.

# Settings

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 pages 38~39.

## Upgrading Software

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

- Never turn the product off or back on manually during the update process.
1. In the Home menu, select the **Settings**, and then press the  button.
  2. Select **Support**, and then press the  button.
  3. Select **Software Update**, and then press the  button.
  4. Select one of the following methods:
    - **Online**
    - **By USB**
    - **By Disc**
    - **By downloaded**
    - **Standby Mode Upgrade**
  5. Press the  button.  
Directions for each method begin below.

### | NOTE |

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

## Online

Your product must be connected to the Internet to use the Online function.

1. Select **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: **Update now**, **Update later** or **Don't update**.
4. If you select **Update now**, the product upgrades the software, turns off, and then turns on automatically.
5. If you do not make a selection in one minute or select **Update later**, the product stores the new upgrade software. You can upgrade the software later using the **By downloaded** function.
6. If you select **Don't update**, the product 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 product, and then insert the USB flash drive into the USB port of the product.

- 11 . In the product's menu, go to **Settings > Support > Software Update.**
- 12 . Select **By USB.**

| NOTE |

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

### By Disc

- 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 .RUF file.
- 9 . Write the RUF file onto a disc. We recommend a CD-R or DVD-R.
- 10 . Finalize the disc before you remove it from your computer.
- 11 . Insert the disc into the product.
- 12 . In the product's menu, go to **Settings > Support > Software Update.**
- 13 . Select **By Disc.**

| NOTE |

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

### By downloaded

The By downloaded option lets you upgrade using a file the product downloaded earlier but you decided not to install immediately.

- 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 product displays a message asking if you want to upgrade. Select **Yes.** The product begins the upgrade.
- 4 . When the update is complete, the product turns off automatically, and then turns on.

| NOTE |

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

### Standby Mode Upgrade

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

In Standby mode, the product is off, but its Internet connection is active. This allows the product 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 product will automatically download new upgrade software when it is in Standby mode with the power off. If it downloads new upgrade software, the product will ask you if you want to install it when you turn the product on.

| NOTE |

- ▶ To use Standby Mode Upgrade function, your product must be connected to the Internet.
- ▶ If this function does not appear, you can upgrade to the latest software and use it.

# Media Play

Your Blu-ray product can play Disc and USB contents and the contents located on your PC, DLNA compatible mobile phone, or NAS using the AllShare Play function. For more information about AllShare Play, refer to page 41.

## The AllShare Play Screen

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

## Using the AllShare Play Screen



When the AllShare Play screen appears, it displays My List and a list of content types - Videos, Photos, and Music - on the left side. On the right, it displays, by default, the content in My List: a list of recently played or viewed items, a list of the newest items you have viewed or listened to, and your most recent Playlist. If you have never played or viewed any items, or created a Playlist, this area will be empty.

### □ Playing My List Items

To play displayed My List items, you must have the source of the items connected to or inserted in the product. For example, if recently played My List photos came from a DVD disc, you must have that disc in the product to view them.

To play or view My List items, perform one of the actions below:

- Use the   buttons to select an item you want to view or play, and then press the  button. To view or play another item, press the **RETURN** () button, and then repeat the process described in the first sentence.

- Use the   buttons to select an item, press the **TOOLS** button to display the Tools menu, select **Play**, and then press the  button. To view or play another item, press the **RETURN** () button, and then repeat the process described in the first sentence.

### □ Playing Video, Photo, or Music Content

1. Make sure that the source of the content you want to play or view is connected to or inserted into the product.
2. Use the   buttons to select **Videos**, **Photos**, or **Music**, and then press the  button. The first source selection on the right side is highlighted.
3. Use the   buttons to select the source of the content, and then press the  button.

### | NOTE |

- ▶ Sources displayed for each content type may differ.
4. To control the playing of Videos, Photos, or Music, see:
    - Controlling Video Playback on page 43.
    - Controlling Music Playback on page 45.
    - Playing Photo Contents and Using the Tools Menu when a File is Highlighted on pages 46~49.

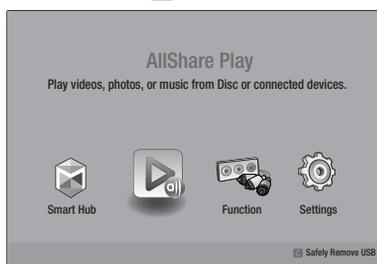
### | NOTE |

- ▶ Depending on how and when you attach a content source to the product and the content type, the product may display a different series of screens to start playback. For alternative playback methods see:
  - Playing Files on a USB Storage Device or iPod/iPhone on page 39.
  - Playing Commercial Video Discs on page 40.
  - Playing Commercial Audio Discs on page 40.
  - Playing a Disc with User Recorded Content on page 41.

## Playing Files on a USB Storage Device or iPod/iPhone

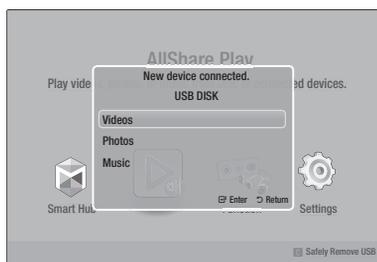
You can play multimedia files located on a connected USB device.

1. With the product turned off, connect a USB storage device or an iPod/iPhone.
2. Turn on the product. When the Main screen appears, select **AllShare Play > Videos, Photos or Music > Connected Device**, and then press the **Enter** button.



OR

- 1<sup>-1</sup>. With the product turned on, connect a USB storage device or an iPod/iPhone.
- 2<sup>-1</sup>. When screen below appears, use the **▲▼** buttons to select the kind of content you want to view or play, and then press the **Enter** button.



| NOTE |

- ▶ Even though the product will display all available folders, it will only display files of the content type you selected in Step 2 or 2<sup>-1</sup>. For example, if you selected music, you will only be able to see music files. You can change this selection using AllShare Play.

3. The kind of content you selected on the connected device is displayed. Depending on how the contents is arranged, you will see either folders, individual files, or both.
4. Using the **▲▼◀▶** buttons on your remote, select the desired contents. To open a folder, select it, and then press the **Enter** button. To play a file, select it, and then press the **Enter** button.
5. Press the **RETURN** (**⏪**) button to exit a folder or to return to the Main screen.

| CAUTION |

- ▶ You can play a video only when you use the iPod Dock.

| NOTE |

- ▶ To prevent possible damage to the USB memory, you must remove the USB storage device safely using the "Safely Remove USB" function. Press the **HOME** button to move to the Home menu, select the **YELLOW (C)** button, and then press the **Enter** button.
- ▶ The **Photos** menu does not support iPods or iPhones.
- ▶ Only the playback screen will appear on the TV. View other iPod screens on the iPod player.
- ▶ If the connected iPod does not support video playback, the "Playing video files is not supported on this iPod model." message appears when you select the Video menu.

## iPod/iPhone Models You Can Use with This Product

iPod touch 3rd/2nd/1st generation  
 iPod classic / iPod with video  
 iPod with dock connector  
 iPod with Click Wheel  
 iPod nano 5th/4th/3rd/2nd generation  
 iPhone 4S / iPhone 4  
 iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone

# Media Play

## The Function Screen

On the Function Screen, you can select the audio and/or video input source to view or listen to.

### | NOTE |

- ▶ You can also change sources by pressing the Function button in the upper right of the remote.

To access the Function Screen, select the Function icon on the Main screen, and then press the  button.

## Options on the Function Screen

To select, highlight an option using the   buttons, and then press the  button.

Digital In	Select to listen to the digital audio source connected to Digital Audio In.
AUX	Select to listen to audio from the analog audio source connected to Audio In.
Remote iPod	Select to listen to music or view video from the iPod connected to the iPod jack.
HDMI IN 1	Select to view video from the device connected to HDMI IN 1.
HDMI IN 2	Select to view video from the device connected to HDMI IN 2.
Tuner	Select to listen to the FM radio.

## Playing Commercial Video Discs

1. Place a disc into the disc tray with the disc's label facing up and then close the disc tray. Playback starts automatically. If playback does not start automatically, press the  button on your remote or select the AllShare Play option on the Main screen, and then press the  button. See "Playing Video, Photo, or Music Content" on page 38.

## 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 Play 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.
	Display the Equalizer.
	Adjust the equalizer manually. (Only when equalizer mode is On)

### | 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 page 45.

## 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 product 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 using AllShare Play.
3. Use the ▲▼◀▶ buttons to select the folder containing the content type you selected in Step 2, and then press the  button.
  4. If you selected **Music**, the AllShare Play 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 Play 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 Play 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 the Music and Video folders, 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.
- ▶ For more information about playing music, go to Controlling Music Playback on page 45.
- ▶ For more information about playing photo contents, go to Playing Photo Contents and Using the Tools Menu when a File is Highlighted on pages 46~49.
- ▶ For more information about playing video contents, go to Controlling Video Playback on page 43.

## Using the AllShare Network Function

AllShare lets you play Videos, Photos, or Music located on your PC or your DLNA compatible device through the product 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.

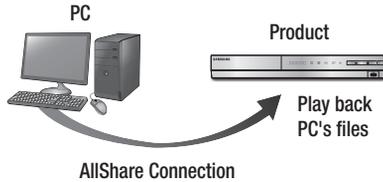
You can download the PC software and get detailed instructions for using AllShare from the Samsung.com website.

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 product into the Model Number field.
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.
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.

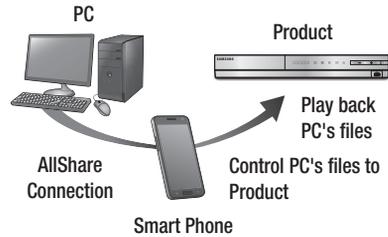
# Media Play

## Playing Content Located on Your PC or DLNA Device through the Product



1. Connect the product, 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 product'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



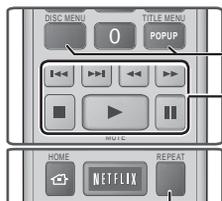
(Only available with Samsung phones supporting AllShare functionality.)

1. Connect the product, 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 product as the playback device.
5. On the phone, start playback.

## Controlling Video Playback

You can control the playback of video files located on Blu-ray, DVD, and CD discs, and on USB storage devices. Depending on the disc, some of the functions described in this manual may not be available.

### Buttons on the Remote Control used for Video Playback



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

<b>DISC MENU</b>	During playback, press this button to display the Disc menu.
<b>TITLE MENU</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>POPOP MENU</b>	During playback, press this button to display the Pop-up menu.
<b>DISC MENU or TITLE MENU</b>	During playback, press this button to display the title list.

#### Repeat Playback

<b>Repeat a Title or Chapter</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>During playback, press the <b>REPEAT</b> button on the remote control.</li> <li>Press the <b>▲▼</b> buttons to select a <b>Chapter, All</b> or <b>Title</b>, then press the <b>☑</b> button.</li> </ol> <p><b>  NOTE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The screen may not display Chapter or Title immediately. Continue to press the <b>▲▼</b> buttons until your choice is inside the blue field.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>To return to normal play, press the <b>REPEAT</b> button again, press the <b>▲▼</b> buttons to select <b>Off</b>, and then press the <b>☑</b> button.</li> </ol>
<b>Repeat a Section</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>During playback, press the <b>REPEAT</b> button on the remote control.</li> <li>Press the <b>▲▼</b> buttons to select <b>Repeat A-B</b>.</li> </ol> <p><b>  NOTE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>The screen may not display Repeat A-B immediately. Continue to press the <b>▲▼</b> buttons until Repeat A-B is inside the blue field.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>Press the <b>☑</b> button at the point where you want repeat play to start (A).</li> <li>Press the <b>☑</b> button at the point where you want repeat play to stop (B).</li> <li>To return to normal play, press the <b>REPEAT</b> button again.</li> <li>Press the <b>☑</b> button.</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>

#### Playback related buttons

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

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

# Media Play

## Using the TOOLS Menu

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

<b>Title Search Time Search</b>	Select to move to a desired title if the disc has more than one title, to a desired scene, or, using Time Search, to a specific point in a movie or video. With Time Search, you designate the specific point by entering a time coordinate in the following format 00:00:00 (hours, minutes, seconds) using the remote.
<b>Repeat Mode</b>	Select to repeat a specific Title, Chapter (BD/DVD discs only) or marked section. Works the same as the <b>REPEAT</b> button. See page 43.
<b>Full Screen</b>	Select to set the desired full screen size. You can select Original, Mode1 (larger), and Mode2 (largest).
<b>Picture Mode</b>	<p>Select to set the picture mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dynamic</b> : Choose this setting to increase sharpness.</li> <li>- <b>Standard</b> : Choose this setting 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>  NOTE  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ When you select User, the User Settings screen appears. Select an option, press , use the <b>◀▶</b> buttons to make an adjustment, and then press . Press the <b>RETURN</b> (<b>↵</b>) button to go back to the <b>TOOLS</b> menu.</li> <li>▶ When you use the BD wise function, this menu will not appear.</li> </ul>
<b>Equalizer Mode</b>	Select to use the Equalizer.
<b>Equalizer Settings</b>	<p>Select to set the Equalizer.</p> <p>  NOTE  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ It only appears when equalizer mode is on.</li> </ul>

## Menu that appears only when BD/DVD disc plays

<b>Play from the beginning</b>	Select to play the movie from the beginning.
<b>Chapter Search</b>	Select to move to a chapter that you desire to watch.
<b>Audio</b>	<p>Select to set the desired audio language.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- You can also operate this function by pressing the <b>AUDIO</b> button on the remote control.</li> </ul>
<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>	To view a scene from another angle. The Angle option displays the number of angles available to view (1/1, 1/2, 1/3, etc.).
<b>BONUSVIEW Video / BONUSVIEW Audio</b>	Select to set the desired bonusview option.

## Menu that appears only when a file plays

<b>Go to Videos List</b>	Move to video list screen.
<b>Scene Search</b>	Search the video file by the scene.
<b>Information</b>	Check the video file's information.

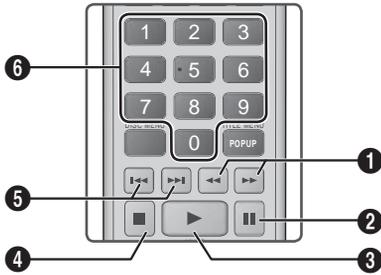
| NOTE |

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

## Controlling Music Playback

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

### Buttons on the Remote Control used for Music Playback



1	<b>Fast Play (Audio CD (CD-DA) only)</b> During playback, press the ◀◀ or ▶▶ button. Each time you press the ◀◀ or ▶▶ button, the playback speed will change.
2	⏸ button : Pause a track.
3	▶ button : Plays the currently selected track.
4	◻ button : Stops a track.
5	<b>Skip</b> : During playback, press the ◀◀ or ▶▶ button to move to the previous or next music of listed.
6	<b>NUMBER</b> buttons : During Playlist playback, press the desired track number. The selected track is played.

### Repeating Tracks on an Audio CD

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

- During playback, use the ▶ button to select  in the lower right corner of the screen, and then press the  button.
- 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.

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

### Creating a Playlist



- With the Playback screen displayed, press the **TOOLS** button. The Tools menu appears.
- Use the ▲▼ buttons to select **Selection Play**, and then press the  button. The Selection Play screen appears.
- Use the ▲▼ buttons to select a track, and then press the  button. A check appears to the left of the track.
- Repeat Step 3 to select and check additional tracks.
- To remove a track from the list, move to the track, and then press the  button again. The check on the track is removed.
- 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**.

# Media Play

- Use **Select All** to select all tracks. This cancels your individual track selections. When you press the **RETURN** (⏪) button on your remote or select **PLAY** and then press the **OK** 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 **PLAY** and then press the **OK** 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

You can rip music from a music CD to a USB device inserted in the USB jack.

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

## | NOTE |

- ▶ When Ripping is done, a folder called MP is created in the USB.

## 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>	Select to set the picture settings. <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>  NOTE  </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>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 Thumbnail View screen, highlight a photo, and then press the <b>TOOLS</b> button on the remote.</li> <li>2. In the Tools menu, select <b>Selection Play</b>, and then press the  button.</li> <li>3. 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>4. Repeat Step 3 for each photo you want to view.</li> <li>5. To de-select a photo, highlight it, and then press the  button.</li> <li>6. When done, use the   buttons to select Play, and then press the  button. A slide show containing the photos you selected begins.</li> <li>7. To pause the slide show, press the  button once. To restart the slide show, press the  button again.</li> <li>8. To stop the slide show, press the <b>RETURN</b> () button.</li> </ol> <p>  NOTE  </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 46.</li> </ul>

# Media Play

<p><b>Send</b></p>	<p>Select <b>Send</b> to upload selected files to Picasa, Facebook, Cloud Storage, N Drive, or Family Story.</p> <p>To use <b>Send</b>, 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>  NOTE  </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>
<p><b>Login / Out</b></p>	<p>The Log In/Out function lets you log in to your online Samsung account.</p>
<p><b>Add to Playlist</b></p>	<p>Select to create a playlist or add files or tracks to a playlist.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Select <b>Add to Playlist</b>, and then press the  button.</li> <li>2. Use the ▲▼◀▶ buttons to highlight a track or file, and then press the  button.</li> <li>3. Repeat for each track or file you want to add.</li> <li>4. Select <b>Add</b> on the right, and then press the  button.</li> <li>5. On the screen that appears, perform one of the following actions: <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> </ul> </li> </ol>
<p><b>Delete (Playlist)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <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>
<p><b>Delete (Playlist)</b></p>	<p>Depending on the screen you are viewing, select <b>Delete</b> to erase a file from erasable media (such as a USB device) or to delete a playlist.</p>
<p><b>Edit Playlist</b></p>	<p>Select <b>Edit Playlist</b> to remove files or tracks from an existing playlist. The storage device containing the playlist must be inserted into or attached to the product.</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>  NOTE  </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>Remove</b> on the right side, and then press the  button.</li> </ol>
<p><b>Play Current Group</b></p>	<p>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 <b>Play Current Group</b> to play or view the files in that group only.</p>
<p><b>Go to Playlist</b></p>	<p>Select to go to the Playlist section of the Main AllShare screen.</p>

<b>Encoding</b>	Encoding - which changes by language or by geographical area - modifies how the product sorts, arranges, and presents files or tracks, displays dates, etc. Select Encoding to change the encoding to match your language or geographical area.
<b>Information</b>	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.

## Listening to Radio

### Using Buttons on the Remote Control

1. Press the **FUNCTION** button to select **FM**.
2. Tune in to the desired station.
  - Preset Tuning 1 : Press the  button to select **PRESET** and then press the **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ) button to select the preset station.
    - Before you can tune to preset stations, you must add preset stations to the product's memory.
  - Manual Tuning : Press the  button to select **MANUAL** and then press the **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ) button to tune in to a lower or higher frequency.
  - Automatic Tuning : Press the  button to select **MANUAL** and then press and hold the **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ) button to automatically search the band.

### Setting Mono/Stereo

Press the **MO/ST** button.

- Each time the button is pressed, the sound switches between **STEREO** and **MONO**.
- In a poor reception area, select **MONO** for a clear, interference-free broadcast.

### Presetting Stations

Example : Presetting FM 89.10 into memory.

1. Press the **FUNCTION** button to select **FM**.
2. Press the **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ) button to select <89.10>.
3. Press the **TUNER MEMORY** button.
  - NUMBER flashes on the display.
4. Press the **TUNER MEMORY** button again.
  - Press the **TUNER MEMORY** button before NUMBER disappears from the display on its own.
  - After you press the **TUNER MEMORY** button, NUMBER disappears from the display and the station is stored in memory.
5. To preset another station, repeat steps 2 to 4.
  - To tune in to a preset station, press the **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ) button.

### Using the Special Effects Remote Control Buttons

#### SOUND EFFECT Function



Lets you select a mode that optimizes the sound.

1. Press the **SOUND EFFECT** button.
2. Press the  $\blacktriangle \blacktriangledown$  button to select the desired mode: **DSP**, **Dolby Pro Logic II** or **SFE Mode**.
3. Press the  $\blacktriangleleft \blacktriangleright$  buttons to select the desired sound effect.

#### DSP

**MP3 Enhancer** → **Power Bass** → **Virtual 7.1** → **Off**

- **MP3 Enhancer** : Helps enhance your sound experience (ex. mp3 music). You can upscale your MP3 level sound (24 kHz, 8bit) to CD level sound (44.1 kHz, 16bit).
- **Power Bass** : Increases the volume level of bass tones and provides thudding sound effects.
- **Virtual 7.1** : Applies the 7.1 CH sound effect using the 5.1 CH speaker system.
- **Off** : Select this for normal listening.

# Media Play

## □ Dolby Pro Logic II

Movie → Music → Game → Matrix → Prologic → Off

- **Movie** : Adds realism to a movie soundtrack.
- **Music** : When listening to music, you can experience sound effects as if you are listening to the actual performance.
- **Game** : Enhances the excitement of the game's sound.
- **Matrix** : Select to hear multi channel surround sound.
- **Prologic** : Select to listen to a 2CH sound source in 5.1CH surround sound with all speakers active.  
- A specific speaker(s) may not output depending on the input signal.
- **Off** : Select this for normal listening.

## □ SFE Mode

Symphony Hall in Boston (Hall 1) → Philharmonic Hall in Bratislava (Hall 2) → Jazz Club in Seoul B → Church in Seoul → Amphitheater (Rock) → Off

- **Symphony Hall in Boston (Hall 1)** : Provides a clear vocal as if listening in a concert hall.
- **Philharmonic Hall in Bratislava (Hall 2)** : Also provides a clear vocal as if listening in a concert hall but, less powerful than HALL1.
- **Jazz Club in Seoul B** : Recommended setting for Jazz.
- **Church in Seoul** : Gives the feel of being in a grand church.
- **Amphitheater (Rock)** : Recommended setting for Rock.
- **Off** : Select this for normal listening.



You can enjoy more natural and vivid surround sound with enriched tones by adjusting the depth of sound using the level options.

Off → High → Medium → Low

| NOTE |

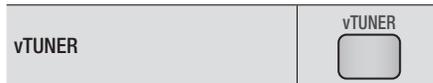
- ▶ It is not available in **FM** mode.



You can enjoy an ordinary 2D video in 3D mode.

| NOTE |

- ▶ If you move to the Home or Smart Hub Home menu in 3D mode, it will switch to 2D automatically.



vTuner is the function of the listening a radio. If you press the vTuner button, you can move to vTuner application.

You can use the vTuner Function after download the vTuner application from Samsung Apps.

# Network Services

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

To use network services, you must first:

1. Connect the product to the network.  
(See page 23)
2. Configure the network settings.  
(See pages 32–35)

## Using Smart Hub

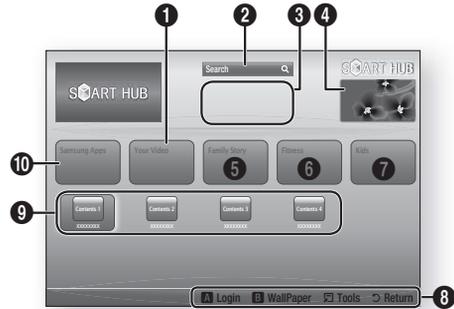
Using Smart Hub, you can download movies, videos, and music from the Internet, and access various for pay or free-of-charge applications and view them on your TV. Application content includes news, sports, weather forecasts, stock market quotes, maps, photos, and games. For instructions that explain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

## 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 product, and new application introductions.
5	<b>Family Story</b> : An 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>

# Network Services

9	<b>My Applications</b> : Displays your personal gallery of applications which you can add to, modify, and delete.
10	<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 product connected by HDMI to a BD Wise compatible TV - and BD Wise is on - the browser is maximized to fill the screen and the TV's resolution is set to the optimal resolution automatically.
- ▶ The Web Browser is not compatible with Java applications.
- ▶ If you attempt to download a file, and the file can not be saved, an error message will appear.
- ▶ The playback of Flash videos is not supported.
- ▶ E-commerce, for purchasing products online, is not supported.
- ▶ ActiveX is not supported.

## Web Browser at a Glance



**Control Panel** : Displays the various Web Browser functions.

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

**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 product 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 product, 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.

## Additional Information

### Note

<b>Connections</b>	<b>HDMI OUT</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Certain HDMI output resolutions may not work, depending on your TV.</li> <li>• You must have an HDMI connection to enjoy videos with 3D technology.</li> <li>• A long HDMI cable may cause screen noise. If this occurs, set <b>HDMI Deep Color</b> to <b>Off</b> in the menu.</li> </ul>
<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.</li> <li>• 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</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 which is different than the aspect ratio of your TV screen, then the picture might appear to be distorted.</li> <li>• If you select the <b>16:9 Original</b>, your TV may display <b>4:3 Pillarbox</b> (black bars on sides of picture).</li> </ul>
	<b>BD Wise (Samsung Products 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 product 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 in both the product 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 analog (L/R) audio or HDMI audio output to your TV. It affects the optical and HDMI audio output when your product 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>BD-LIVE Internet Connection</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• The Internet connection may be restricted while you are using BD-LIVE contents.</li> </ul>	

<b>Settings</b>	<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>
	<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 the conditions.</li> </ul>
	<b>Front Display</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>You cannot change the brightness of the  button and the <b>VOL +, -</b> button.</li> </ul>
	<b>Speaker Settings</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>When <b>Speaker Selection</b> is selected to <b>TV Speaker</b>, audio is produced through TV Speakers.</li> </ul>
	<b>HDMI audio</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>When HDMI audio output to the TV speaker, it is automatically down-mixed to 2 channels.</li> </ul>
<b>Audio Return Channel</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>When Anynet+ (HDMI-CEC) is Off, the Audio Return Channel function is not available.</li> <li>Using an HDMI cable not certified for ARC (Audio Return Channel) may cause a compatibility problem.</li> <li>The ARC function is only available if an ARC-compliant TV is connected.</li> </ul>	
<b>Digital Output</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Digital Output can be activated when <b>Speaker Selection</b> is selected to <b>TV Speaker</b>.</li> </ul>	
<b>Playback</b>	<b>Playing a Video files</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Video files with high bitrates of 20Mbps or more strain the product's capabilities and may stop playing during playback.</li> </ul>
	<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>

# Appendix

Playback	<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> </ul>
	<b>Playing a JPEG files</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>You can't enlarge the subtitle and PG graphic in the full screen mode.</li> </ul>
	<b>Dolby Pro Logic II Mode</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Before selecting Dolby Pro Logic II mode, connect your external device to the AUDIO INPUT jacks (L and R) on the product. If you connect to only one of the inputs (L or R), you cannot listen to surround sound.</li> </ul>
AllShare Play	<b>Using the TOOLS button while playing pictures</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>If the system is connected to a BD Wise compliant TV that has set BD Wise to On, the Picture Settings menu will not appear.</li> <li>The Background Music function will not work unless the music file and the photo file are located on the same storage media. Also, sound quality can be impacted by the bitrate of the MP3 music file, the size of the photos, and the encoding method.</li> </ul>
	<b>Playing back a USB Storage Device</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>You must remove the USB storage device safely (by performing the "<b>Safely Remove USB</b>" function) to prevent possible damage to the USB memory. Press the <b>HOME</b> button to move to the Home menu, select the <b>YELLOW (C)</b> button, and then press the  button.</li> </ul>
	<b>Playing Music</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Adjust the volume to a moderate level before you connect your iPod to the product.</li> <li>When the product is on and you connect an iPod, the product will charge the iPod's battery.</li> </ul>
	<b>Watching a Movie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>You must have the VIDEO output (Composite) connected to your TV to view iPod video (See page 21).</li> <li>If you want to play iPod video via VIDEO output, set Anynet+ (HDMI-CEC) to off.</li> <li>Only the playback screen will appear on the TV. View other iPod screens on the iPod player.</li> <li>If you want to return to the iPod menus while the iPod player is connected using the dock, press <b>FUNCTION</b> on the remote control or press  on the front panel of the system and select <b>R. IPOD</b>. The Function mode switches as follows : <b>BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM</b></li> </ul>

<b>iPod</b>	<b>iPod/iPhone Models You Can Use with This Product</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>• The volume control may not operate normally with iPod and iPhone models not listed on page 39. If you have a problem with any of the models listed above, please update the software of the iPod/iPhone to the latest version.</li><li>• Depending on the software version of the iPod, control problems may occur. This is not a malfunction of the Home Theater.</li><li>• Depending on the software version or the type of iPod, some operations may differ. Install the latest iPod software. (recommended)</li><li>• You can enjoy music or videos through the Blu-ray/DVD disc function and enjoy music, videos through the Remote iPod function. You need to use the iPod Dock to enjoy videos.</li><li>• Playback of applications' contents through the product is not guaranteed. We recommend playing contents downloaded to the iPod.</li><li>• If you have a problem using your iPod, please visit <a href="http://www.apple.com/support/ipod">www.apple.com/support/ipod</a>.</li></ul>

# Appendix

## Resolution according to the output mode

### □ Blu-ray Disc/E-contents/Digital Contents playback

Setup \ Output	HDMI/connected			HDMI/not connected
	HDMI Mode		VIDEO Mode	VIDEO Mode
	Blu-ray Disc	E-contents/ Digital contents		
BD Wise	Resolution of Blu-ray Disc	1080p@60F	480i	-
Auto	Max. Resolution of TV input	Max. Resolution of TV input	480i	-
1080p@60F	1080p@60F	1080p@60F	480i	-
Movie Frame : Auto (24Fs)	1080p@24F	1080p@24F	480i	-
1080i	1080i	1080i	480i	480i
720p	720p	720p	480i	480i
480p	480p	480p	480i	480i
480i	-	-	-	480i

### □ DVD playback

Setup \ Output	HDMI/connected		HDMI/not connected
	HDMI Mode	VIDEO Mode	VIDEO Mode
BD Wise	480i	480i	-
Auto	Max. Resolution of TV input	480i	-
1080p@60F	1080p@60F	480i	-
1080i	1080i	480i	480i
720p	720p	480i	480i
480p	480p	480i	480i
480i	-	-	480i

## Digital Output Selection

Setup	PCM	Bitstream (Unprocessed)	Bitstream (Re-encoded DTS)	Bitstream (Re-encoded Dolby D)	
Connection	HDMI supported AV receiver				
Audio Stream on Blu-ray Disc	PCM	Up to PCM 7.1ch	PCM	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital	Up to PCM 7.1ch	Dolby Digital	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	Up to PCM 7.1ch	Dolby Digital Plus	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	Up to PCM 7.1ch	Dolby TrueHD	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS	Up to PCM 6.1ch	DTS	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD High Resolution Audio	Up to PCM 7.1ch	DTS-HD High Resolution Audio	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD Master Audio	Up to PCM 7.1ch	DTS-HD Master Audio	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
Audio Stream on DVD	PCM	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch
	Dolby Digital	Up to PCM 5.1ch	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Up to PCM 6.1ch	DTS	DTS	DTS
Definition for Blu-ray Disc	Any	Decodes the main feature audio and BONUSVIEW audio stream together into PCM audio and adds Navigation Sound Effects.	Outputs only the main feature audio stream so that your AV receiver can decode the audio bitstream. You will not hear BONUSVIEW audio or Navigation Sound Effects.	Decodes the main feature audio and BONUSVIEW audio stream together into PCM audio and adds Navigation Sound Effects, then re- encodes the PCM audio into Dolby digital bitstream or PCM.	

\* If the Source Stream is 2ch or mono, "Re-encoded Dolby D" Setting are not applied. Output will be PCM 2ch.

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

Refer to the table below when this product does not function properly. If the problem you are experiencing is not listed below or if the instructions below do not help, turn off the product, disconnect the power cord, and contact Samsung Electronics at 1-800-SAMSUNG.

Symptom	Check/Remedy
I cannot eject the disc.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the power cord plugged securely into the outlet?</li> <li>Turn off the power and then turn it back on.</li> </ul>
The iPod fails to connect.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check the condition of the iPod connector and Dock.</li> <li>Keep the iPod software version up to date.</li> </ul>
Playback does not start.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check the region number of the Blu-ray/DVD disc. Blu-ray/DVD disc purchased from abroad may not be playable.</li> <li>CD-ROMs and DVD-ROMs cannot be played on this product.</li> <li>Make sure that the rating level is correct.</li> </ul>
Playback does not start immediately when the Play/Pause button is pressed.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Are you using a deformed disc or a disc with scratches on the surface?</li> <li>Wipe the disc clean.</li> </ul>
Sound is not produced.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The home theater does not play sound during fast playback, slow playback, and step motion playback.</li> <li>Are the speakers connected properly? Is the speaker setup correctly customized?</li> <li>Is the disc severely damaged?</li> </ul>
Sound can be heard only from a few speakers and not all 6.	<ul style="list-style-type: none"> <li>On certain Blu-ray/DVD discs, sound is output from the front speakers only.</li> <li>Check if the speakers are connected properly.</li> <li>Adjust the volume.</li> <li>When listening to a CD, radio or TV, sound is output to the front speakers only.</li> </ul>
Dolby Digital 5.1 CH Surround Sound is not produced.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is there "Dolby Digital 5.1 CH" mark on the disc? Dolby Digital 5.1 CH Surround Sound is produced only if the disc is recorded with 5.1 channel sound.</li> <li>Is the audio language correctly set to Dolby Digital 5.1-CH in the information display?</li> </ul>
The remote control does not work.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Are you operating the remote within its operational range and within the proper angle relative to the sensor?</li> <li>Are the batteries drained?</li> <li>Have you selected the mode (TV/BD) functions of the remote control (TV or BD) correctly?</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>The disc is rotating but no picture is produced.</li> <li>Picture quality is poor and picture is shaking.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the TV power on?</li> <li>Are the video cables connected properly?</li> <li>Is the disc dirty or damaged?</li> <li>A poorly manufactured disc may not be playable.</li> </ul>
Audio language and subtitles do not work.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Audio language and subtitles will not work if the disc does not contain them.</li> </ul>

Symptom	Check/Remedy
The menu screen does not appear even when the menu function is selected.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Are you using a disc that does not contain menus?</li> </ul>
The aspect ratio cannot be changed.	<ul style="list-style-type: none"> <li>You can play 16:9 Blu-ray/DVD discs in 16:9 Full mode, 4:3 Letter Box mode, or 4:3 Pan-Scan mode, but 4:3 Blu-ray/DVD discs are played in 4:3 ratio only. Refer to the Blu-ray Disc jacket and then select the appropriate function.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>The product is not working. (Example: The power goes out or a strange noise is heard.)</li> <li>The Product is not working normally.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Press and hold the remote control's  button for 5 seconds in STANDBY mode. <ul style="list-style-type: none"> <li>Using the RESET function will erase all stored settings. Do not use this unless necessary.</li> </ul> </li> </ul>
You have forgotten the rating level password.	<ul style="list-style-type: none"> <li>With no disc in the product, press and hold the product's  button for longer than 5 seconds. <b>INIT</b> appears on the display and all settings will return to the default values. Then, press the <b>POWER</b> button. <ul style="list-style-type: none"> <li>Using the RESET function will erase all stored settings. Do not use this unless necessary.</li> </ul> </li> </ul>
Can't receive radio broadcasts.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Is the antenna connected properly?</li> <li>If the antenna's input signal is weak, install an external FM antenna in an area with good reception.</li> </ul>
While listening to TV audio through the Product, no sound is heard.	<ul style="list-style-type: none"> <li>If the <b>OPEN/CLOSE</b>  button is pressed while listening to TV audio using the D. IN or AUX functions, the Blu-ray/DVD disc functions are turned on and the TV audio is muted.</li> </ul>
"Not Available" appears on screen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>The features or action cannot be completed at this time because: <ol style="list-style-type: none"> <li>The Blu-ray/DVD disc's software restricts it.</li> <li>The Blu-ray/DVD disc's software doesn't support the feature (e.g., angles)</li> <li>The feature is not available at the moment.</li> <li>You've requested a title or chapter number or search time that is out of range.</li> </ol> </li> </ul>
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.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Press and hold the  button on front panel for more than 5 seconds with no disc inserted. All settings will revert to the factory settings.</li> </ul>
No HDMI output.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check the connection between the TV and the HDMI jack of the product.</li> <li>Check if your TV supports 480p/720p/1080i/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>

# Appendix

Symptom	Check/Remedy
<b>AllShare Play function</b>	
<b>I can see folders shared through AllShare Play, but I cannot see the files.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AllShare Play shows only files corresponding to the Photo, Music, and Movie categories. Files that do not correspond to these categories may not be displayed.</li> </ul>
<b>Video is played intermittently.</b>	<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 server and the product is unstable. Check the connection.</li> </ul>
<b>The AllShare Play connection between the TV and PC is unstable.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>IP address under the same subnetwork should be unique, otherwise IP collision can result in such a phenomenon.</li> <li>Check if you have a firewall enabled. If so, disable the firewall function.</li> </ul>
<b>BD-LIVE</b>	
<b>I cannot connect to the BD-LIVE server.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Test whether the network connection is successful by using the Network Status function.</li> <li>Check whether a USB memory device is connected to the product.</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 55)</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 latest firmware.</li> </ul>
<b>When using the BD-LIVE service, an error occurs.</b>	<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 55)</li> </ul>

| NOTE |

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

## Specifications

General	Weight	7.7 lbs	
	Dimensions	16.9 (W) x 2.3 (H) x 10.1 (D) inches	
	Operating Temperature Range	+41°F to +95°F	
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %	
FM Tuner	Signal/noise ratio	55 dB	
	Usable sensitivity	12 dB	
	Total harmonic distortion	0.5 %	
Disc	BD (Blu-ray Disc)	Reading Speed : 9.834 m/sec	
	DVD (Digital Versatile Disc)	Reading Speed : 6.98 ~ 7.68 m/sec. Approx. Play Time (Single Sided, Single Layer Disc) : 135 min.	
	CD : 5 inches (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 74 min.	
	CD : 3 1/2 inches (COMPACT DISC)	Reading Speed : 4.8 ~ 5.6 m/sec. Maximum Play Time : 20 min.	
Video Output	Composite Video	1 channel : 1.0 Vp-p (75 Ω load)	
		Blu-ray Disc : 480i <span style="float: right;">DVD : 480i</span>	
Video/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p	
		PCM multichannel audio, Bitstream audio, PCM audio	
Amplifier	Front speaker output	165W x 2(3Ω)	
	Center speaker output	170W(3Ω)	
	Surround speaker output	165W x 2(3Ω)	
	Subwoofer speaker output	170W(3Ω)	
	Frequency response	Analog input	20Hz~20kHz (±3dB)
		Digital input	20Hz~40kHz (±4dB)
	S/N Ratio	70dB	
	Channel separation	60dB	
Input sensitivity	(AUX)500mV		

# Appendix

Speaker	Speaker system	5.1ch speaker system			
		Front	Surround	Center	Subwoofer
	Impedance	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Frequency range	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	Output sound pressure level	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M
	Rated input	165W	165W	170W	170W
	Maximum input	330W	330W	340W	340W
	Dimensions (W x H x D)	Front : 3.70 x 47.44 x 2.80 (Stand base : 9.84 x 9.84) inches Surround : 3.70 x 47.44 x 2.80 (Stand base : 9.84 x 9.84) inches Center : 14.17 x 2.93 x 2.69 inches Subwoofer : 6.61 x 13.78 x 11.22 inches			
	Weights	Front : 8.21 lbs, Surround : 8.21 lbs Center : 1.94 lbs, Subwoofer : 8.09 lbs			

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- Design and specifications are subject to change without prior notice.
- For the power supply and Power Consumption, refer to the label attached to the product.



**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)

### LABOR

One year (Carry- in)

### PARTS

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**

**FABRIQUE EN CORÉE**

**1-800-SAMSUNG (1-800-7267864)**

**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
■ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>

HT-E5350

# Technoloisir Blu-ray™ 5,1 canaux Guide d'utilisation

imaginez les possibilités

Merci d'avoir acheté ce produit Samsung.

Pour obtenir notre service complet, veuillez enregistrer votre produit sur

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



# Information relative à la sécurité

## Avertissement

POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ JAMAIS LE CAPOT (NI L'ARRIÈRE). LES PIÈCES DE CE PRODUIT NE SONT PAS RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR. VEUILLEZ CONTACTER UN TECHNICIEN QUALIFIÉ POUR TOUTE RÉPARATION.

	<b>ATTENTION</b> RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE 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> POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ JAMAIS LE CAPOT (NI L'ARRIÈRE). LES PIÈCES DE CE PRODUIT NE SONT PAS RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR. VEUILLEZ CONTACTER UN TECHNICIEN QUALIFIÉ POUR TOUTE RÉPARATION.	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 tout risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez jamais cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

## Note à l'installateur du système de câblodistribution

Le présent rappel a pour but d'inviter l'installateur du système de câblodistribution à consulter la section 820~40 du Code national du bâtiment (NEC) qui renferme des directives sur la mise à la terre et qui stipule que la mise à la terre du câble doit être reliée au système de mise à la terre du bâtiment, et ce, le plus près possible du point d'entrée du câble dans le bâtiment.

## PRODUIT LASER DE CLASSE 1

Cet appareil est homologué comme produit LASER DE CLASSE 1.

L'utilisation des commandes, les réglages ou l'exécution de procédures autres que celles spécifiées ci-dessus peuvent conduire à une exposition à des radiations dangereuses.

## 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 DE CLASSE B SI LE COUVERCLE EST OUVERT. ÉVITEZ UNE EXPOSITION AUX RAYONS (IEC 60825-1)
- CET APPAREIL UTILISE UN LASER. EFFECTUER DES CONTRÔLES OU DES RÉGLAGES OU BIEN EXÉCUTER DES PROCÉDURES AUTRES QUE CELLES SPÉCIFIÉES DANS CE MANUEL PEUT PROVOQUER UNE EXPOSITION A UN RAYONNEMENT DANGEREUX. N'OUVREZ PAS LE CAPOT ET N'EFFECTUEZ PAS DE RÉPARATION VOUS-MÊME. VEUILLEZ CONTACTER UN TECHNICIEN QUALIFIÉ POUR TOUTE RÉPARATION.

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

## Précautions

### Consignes de sécurité importantes

Lisez attentivement ces instructions d'utilisation avant d'utiliser l'appareil. Suivez toutes les consignes de sécurité ci-dessous.

Conservez ces instructions d'utilisation à portée de la main pour consultation future.

- 1 · Lisez ces instructions.
- 2 · Conservez ces instructions.
- 3 · Tenez compte de tous les avertissements.
- 4 · Suivez toutes les instructions.
- 5 · N'utilisez jamais cet appareil à proximité de l'eau.
- 6 · Nettoyez l'appareil uniquement avec un linge sec.
- 7 · N'obstruez aucun orifice de ventilation. Installez l'appareil en respectant les consignes du fabricant.
- 8 · Ne l'installez jamais à proximité de sources de chaleur telles que les radiateurs, les registres de chaleur, les poêles ou autres appareils (y compris les récepteurs A/V) qui dégagent de la chaleur.
- 9 · Ne démontez pas le dispositif de sécurité de la fiche polarisée ou de mise à la terre. Les fiches polarisées sont pourvues de deux lames, dont l'une est plus large que l'autre. Les fiches de mise à la terre sont pourvues de deux lames et d'une broche de mise à la terre. La broche large ou la troisième broche garantissent votre sécurité. Si la fiche fournie ne peut pas rentrer dans votre prise, demandez à un électricien de remplacer cette prise, car elle est obsolète.
- 10 · Protégez le cordon contre le piétinement ou les pincements, en particulier près des fiches, des prises murales et à son point de sortie de l'appareil.
- 11 · Utilisez uniquement les accessoires recommandés par le fabricant.
- 12 · Utilisez uniquement le chariot, le socle, le trépied, le support ou la table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si l'équipement est placé sur un meuble à roulettes, déplacez ce meuble avec précaution, afin d'éviter les blessures que pourrait entraîner le basculement de l'appareil.



- 13 · Débranchez cet appareil en cas d'orage ou si vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée.
- 14 · Confiez toute réparation à du personnel qualifié. Une réparation est nécessaire si l'appareil a été endommagé d'une façon ou d'une autre : cordon d'alimentation ou fiche endommagée, projection de liquide ou chute d'objets sur l'appareil, exposition à la pluie ou à l'humidité, fonctionnement anormal, chute de l'appareil.

### Rangement et gestion des disques

- Manipulation des disques
  - Les traces de doigts ou les éraflures sur un disque peuvent nuire à la qualité du son et de l'image ou causer des sauts.
  - Évitez de toucher la surface d'un disque sur laquelle des données ont été enregistrées.
  - Tenez le disque par les bords pour éviter les traces de doigts sur la surface.
  - Ne collez pas de papier ou de ruban sur le disque.
- Nettoyage des disques
  - Enlevez les traces de doigts ou la saleté qui s'est déposée sur le disque avec un chiffon doux humecté de détergent doux dilué dans de l'eau.
  - Lorsque vous nettoyez le disque, essuyez-le délicatement de l'intérieur vers l'extérieur.
  - Rangement des disques
    - Ne les laissez pas sous la lumière directe du soleil.
    - Gardez-les dans un endroit frais et ventilé.
    - Laissez-les dans une pochette de protection propre et rangez-les verticalement.



### Précautions de manipulation

- N'exposez pas cet appareil aux égouttements ou aux éclaboussures. Ne placez pas d'objet contenant des liquides, comme des vases, sur l'appareil.
- Pour éteindre complètement cet appareil, vous devez le débrancher de la prise murale. Par conséquent, cette prise de courant doit être facilement et rapidement accessible en tous temps.
- Ne touchez pas la fiche d'alimentation électrique avec les mains mouillées, car cela pourrait entraîner un choc électrique.

Français 3 |

# Information relative à la sécurité

- Ne branchez pas plusieurs appareils électriques dans la même prise murale. La surcharge d'une prise peut causer une surchauffe qui pourrait entraîner un feu.
  - Entretien du meuble
    - Avant de connecter d'autres composants à ce produit, veillez à les éteindre.
    - Si vous déplacez sans transition votre produit d'un endroit froid vers un endroit chaud, de la condensation pourrait se former sur les pièces mobiles et sur les lentilles et provoquer une lecture anormale. Si cela se produit, débranchez le produit et attendez deux heures avant de le brancher dans la prise murale. Ensuite, insérez le disque et tentez une nouvelle lecture.
  - Si vous percevez un bruit anormal ou une odeur de brûlé ou si vous apercevez de la fumée, éteignez immédiatement le produit et débranchez la fiche d'alimentation électrique de la prise murale. Ensuite, communiquez avec le centre de service à la clientèle le plus proche pour obtenir de l'assistance technique. N'utilisez pas le produit. L'utilisation du produit pourrait entraîner un feu ou un choc électrique.
  - 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.
- N'utilisez pas les lunettes 3D actives à d'autres fins (p. ex., comme lunettes de vue, de soleil, de protection, etc.).
  - N'utilisez pas la fonction 3D ou les lunettes 3D actives lorsque vous marchez ou lorsque vous vous déplacez. Si vous utilisez la fonction 3D ou des lunettes 3D actives tout en marchant ou en vous déplaçant, vous pourriez vous heurter à des objets, trébucher et/ou tomber et vous blesser gravement.
  - Si vous souhaitez visionner du contenu 3D, connectez un appareil 3D (récepteur A/V ou téléviseur compatible 3D) au port de sortie HDMI OUT du produit à l'aide d'un câble HDMI haute vitesse. Mettez les lunettes 3D avant de visionner le contenu 3D.
  - Le produit émet les signaux 3D uniquement par le câble HDMI connecté au port de sortie HDMI OUT.
  - Comme la résolution de la vidéo en mode de lecture 3D est définie en fonction de la résolution de la vidéo 3D originale, vous ne pouvez pas choisir la résolution.
  - Certaines fonctions comme BD Wise ou les réglages de la taille de l'écran et de la résolution pourraient ne pas fonctionner correctement en mode de lecture 3D.
  - Vous devez utiliser un câble HDMI haute vitesse pour obtenir une sortie correcte du signal 3D.
  - Tenez-vous à une distance du téléviseur équivalente à trois fois au moins la largeur de l'écran du téléviseur lorsque vous visionnez des images 3D. Par exemple, si votre écran est de 46 po, tenez-vous à 138 po (11,5 pi/3,50 m) de l'écran.
    - Placez l'écran vidéo 3D à la hauteur de vos yeux pour obtenir la meilleure image 3D.
  - Quand le produit est connecté à certains appareils 3D, l'effet 3D pourrait ne pas fonctionner correctement.
  - Ce produit ne convertit pas le contenu 2D en 3D.
  - Les logos « Blu-ray 3D » et « Blu-ray 3D » sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.

## Utilisation de la fonction 3D

INFORMATION IMPORTANTE SUR LA SANTÉ ET LA SÉCURITÉ CONCERNANT LES FILMS EN 3D. Vous devez lire et comprendre les consignes de sécurité suivantes avant d'utiliser la fonction 3D.

- Lorsqu'ils regardent la télévision 3D, certains spectateurs pourraient ressentir certains troubles, tels que des vertiges, des nausées ou des maux de tête. Si vous manifestez certains de ces symptômes, arrêtez de regarder la télévision 3D, retirez les lunettes 3D actives et reposez-vous.
- Le fait de regarder des images 3D pendant une période prolongée peut fatiguer les yeux. Si vos yeux se fatiguent, arrêtez de regarder la télévision 3D, retirez les lunettes 3D actives et reposez-vous.
- Un adulte responsable devrait surveiller régulièrement les enfants qui utilisent la fonction 3D. En cas de fatigue des yeux, de maux de tête, de vertiges ou de nausées, l'enfant doit arrêter de regarder la télévision en 3D et se reposer.

## Droits d'auteur

© 2012 Samsung Electronics Co., Ltd.  
Tous droits réservés. Le présent guide d'utilisation ne peut être reproduit ou copié, partiellement ou dans son intégralité, sans le consentement écrit préalable de Samsung Electronics Co., Ltd.

## Licence



- Dolby et le symbole représentant deux D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.



- Fabriqué sous licence et sous les numéros de brevets américains suivants : 5,956,674; 5,974,380; 6,226,616; 6,487,535; 7,392,195; 7,272,567; 7,333,929; 7,212,872, U.S. et d'autres brevets américains ou étrangers, émis ou en instance. DTS-HD, le symbole, et DTS-HD avec le symbole sont des marques de commerce déposées de DTS-HD Master Audio | Essential est une marque de commerce de DTS, Inc. Le produit comprend le logiciel. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



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



- Oracle et Java sont des marques déposées de Oracle et/ou de ses sociétés affiliées. D'autres noms pourraient être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.
- Ce produit est pourvu de la technologie de protection contre la copie. Cette technologie est protégée par des brevets américains et par d'autres droits de propriété intellectuelle appartenant à Rovi Corporation. Tout désossage ou désassemblage est interdit.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ et les logos sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.

Made for



iPod



iPhone

- iPad, iPhone, iPod, iPod classic, iPod nano, iPod shuffle et iPod touch sont des marques de commerce de Apple Inc., déposées aux É.-U. et dans d'autres pays.

- Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies non autorisées de certains films et de certaines vidéos commercialisés et de leurs bandes sonores. Si l'utilisation interdite d'une copie non autorisée est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la copie s'interrompt.

De plus amples renseignements sur la technologie Cinavia sont fournis au Centre d'information en ligne Cinavia à l'adresse <http://www.cinavia.com>. Pour demander de l'information supplémentaire sur Cinavia par courrier postal, envoyez une carte comportant votre adresse à : Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Ce produit comprend la technologie exclusive accordée sous licence par Verance Corporation et protégée par le brevet américain 7 369 677 et par d'autres brevets américains et étrangers, émis ou en instance; certains aspects de cette technologie sont aussi protégés par des droits d'auteur et contre la divulgation du secret de fabrication. Cinavia est une marque de commerce de Verance Corporation. Droit d'auteur 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. Tout désossage ou désassemblage est interdit.

- Avis relatif à la licence de logiciel en code source ouvert
  - Si vous utilisez un logiciel à code source ouvert, des licences de logiciel en code source ouvert sont proposées dans le menu du produit.

# Table des matières

## INFORMATION RELATIVE À LA SÉCURITÉ

- 2 Avertissement
- 3 Précautions
- 3 Rangement et gestion des disques
- 3 Précautions de manipulation
- 4 Utilisation de la fonction 3D
- 4 Droits d'auteur
- 5 Licence

## POUR DÉMARRER

- 7 Compatibilité du disque et du format
- 8 Logos des disques que le produit peut lire
- 11 Accessoires
- 12 Face avant
- 12 Face arrière
- 13 Télécommande

## CONNEXIONS

- 15 Fixation du noyau torique en ferrite au cordon d'alimentation de l'unité principale
- 15 Connexion des enceintes
  - 16 Composants des enceintes
  - 16 Installation des enceintes sur le pied Tallboy
  - 17 Connexion des enceintes
- 18 Connexion du module récepteur sans fil optionnel
- 19 Connexion de l'antenne FM
- 20 Connexion d'un iPod/iPhone
  - 20 Utilisation du câble USB
  - 20 Utilisation du socle
- 21 Connexion à un téléviseur
  - 21 **Méthode 1** Connexion à un téléviseur au moyen d'un câble HDMI - type de connexion de la meilleure qualité (recommandé)
  - 21 **Méthode 2** Connexion à un téléviseur au moyen d'un câble vidéo - type de connexion de bonne qualité
- 22 Connexion aux périphériques
  - 22 **Méthode 1** HDMI IN : Connexion à un périphérique au moyen d'un câble HDMI
  - 22 **Méthode 2** OPTIQUE : Connexion à un composant audio de périphérique
  - 22 **Méthode 3** ENTRÉE AUX : Connexion d'un composant périphérique analogique

- 23 Connexion à un routeur réseau
  - 23 Réseau câblé
  - 23 Réseau sans fil

## DÉFINITION DES PARAMÈTRES

- 24 Procédure relative aux paramètres
- 26 Écran Accueil
- 26 Accès à l'écran Paramètres
- 27 Fonctions du menu Paramètres
- 32 Réseaux et Internet
- 36 Mise à niveau logicielle

## DIFFUSEUR DE MÉDIAS

- 38 L'écran AllShare Play
- 39 Lecture de fichiers contenus sur périphérique USB ou un iPod/iPhone
- 39 Modèles d'iPod/iPhone que vous pouvez utiliser sur ce produit
- 40 Écran Fonction
- 40 Lecture des disques vidéo
- 40 Écoute des disques audio commerciaux
- 41 Lecture d'un disque dont le contenu a été enregistré par l'utilisateur
- 41 Utilisation de la fonction réseau AllShare
- 43 Commande de la lecture des vidéos
- 45 Commande de la lecture de la musique
- 46 Lecture de fichiers photo
- 47 Utilisation du menu Outils avec fichier en surbrillance
- 49 Écoute de la radio
- 49 Utilisation des touches d'effets spéciaux de la télécommande

## SERVICES RÉSEAU

- 51 Utilisation de la fonction Smart Hub
- 53 BD-LIVE™

## ANNEXE

- 54 Information complémentaire
- 60 Dépannage
- 63 Caractéristiques techniques

## Compatibilité du disque et du format

### Types de disque et contenus que votre produit peut lire

Média	Type de disque	Détails
VIDÉO	Disque Blu-ray Disque Blu-ray 3D	Le disque BD-ROM ou BD-RE/-R est enregistré dans le format BD-RE.
	DVD-VIDÉO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R	DVD-VIDÉO, disques DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R qui ont été enregistrés et finalisés ou périphérique USB comprenant du contenu MKV ou MP4.
MUSIQUE	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Musique enregistrée sur un disque CD-RW/-R, DVD-RW/-R ou BD-RE/-R ou sur un périphérique USB comprenant du contenu MP3 ou WMA.
PHOTOS	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Photos enregistrées sur un disque CD-RW/-R, DVD-RW/-R ou BD-RE/-R ou sur un périphérique USB comprenant du contenu JPEG.

#### | REMARQUE |

- ▶ Le produit pourrait ne pas être en mesure de lire certains disques CD-RW/-R et DVD-R en raison du type de disque ou des conditions d'enregistrement.
- ▶ Si un disque DVD-RW/-R n'a pas été correctement enregistré en format DVD vidéo, il ne sera pas lisible.
- ▶ Votre produit ne lira pas le contenu enregistré sur un DVD-R à un débit binaire de plus de 10 Mbit/s.
- ▶ Votre produit ne lira pas le contenu enregistré sur un disque BD-R ou sur un périphérique USB à un débit binaire de plus de 30 Mbit/s.
- ▶ Il se peut que certains disques ne puissent pas être lus, notamment lorsque des fonctions spécifiques, comme le changement d'angle et le réglage du format d'image, sont activées. De l'information détaillée sur les disques figure sur l'emballage du disque. Veuillez vous y reporter au besoin.
- ▶ Lors de la lecture d'un titre en format BD-J, le chargement peut être plus long que celui d'un titre ordinaire ou bien certaines fonctions peuvent être ralenties.

### Types de disques que votre produit ne peut pas lire

- DVD HD
- Disques DVD-ROM/  
PD/MV, etc.
- DVD-RAM
- Super Audio CD  
(sauf CD à couche)
- DVD-RW (mode VR)
- CVD/CD-ROM/  
CDV/CD-G/CD-I/LD  
(les disques CD-G  
autorisent la lecture de  
l'audio uniquement,  
pas les graphiques.)
- DVD-R d'auteur 3,9  
Go.

#### | REMARQUE |

- ▶ Ce produit pourrait ne pas répondre à toutes les commandes, car les disques Blu-ray, DVD et CD ne peuvent être utilisés que dans certaines limites ou conditions spécifiques et autorisent seulement l'utilisation de certaines fonctions pendant la lecture.  
Veuillez noter qu'il ne s'agit pas d'un défaut du produit.
- ▶ Samsung ne peut pas garantir que ce produit pourra lire tous les disques comportant le logo Blu-ray Disc, DVD ou CD parce que les formats de disque évoluent et des problèmes ou des erreurs peuvent se produire pendant la création des logiciels pour disques Blu-ray, DVD et CD et pendant la fabrication des disques.
- ▶ Veuillez communiquer avec le Centre de soutien à la clientèle SAMSUNG en composant le 1 800 726-7864 si vous avez des questions ou si vous éprouvez des difficultés lorsque vous utilisez ce produit pour la lecture de disques Blu-ray Disc, DVD ou CD. De plus, reportez-vous à l'information sur les limites en matière de lecture contenue dans les pages de ce guide d'utilisation.
- ▶ Certains disques à usage commercial et DVD achetés hors de votre région pourraient ne pas être lus sur ce produit.

# Pour démarrer

## Code de région

Le produit et les disques sont codés par région. Ces codes de région doivent correspondre pour que le disque puisse être lu. Si les codes ne correspondent pas, le disque ne sera pas lu.

Le numéro de région attribué à ce produit figure sur la face arrière du produit.

Type de disque	Code de région	Zone
Disque Blu-ray		Amérique du Nord, Amérique Centrale, Amérique du Sud, Corée, Japon, Taïwan, Hong Kong et Sud-Est asiatique.
		Europe, Groenland, territoires français, Moyen-Orient, Afrique, Australie et Nouvelle Zélande.
		Inde, Chine, Russie, Asie centrale et Asie méridionale.
DVD-VIDÉO		États-Unis, territoires américains et Canada
		Europe, Japon, Moyen Orient, Égypte, Afrique du Sud et Groenland.
		Taiwan, Corée, Philippines, Indonésie et Hong Kong.
		Mexique, Amérique du Sud, Amérique Centrale, Australie, Nouvelle Zélande, îles du Pacifique et Caraïbes.
		Russie, Europe de l'Est, Inde, Afrique (en grande partie), Corée du Nord et Mongolie.
		Chine.

### | REMARQUE |

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

## Logos des disques que le produit peut lire

	
Disque Blu-ray	Disques Blu-ray 3D
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	Système de diffusion NTSC aux É.-U., au Canada, en Corée et au Japon
	
Java	

## Formats pris en charge

### Fichiers de musique pris en charge

Extension de fichier	Conteneur	Codec audio	Plage de compatibilité
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	Compatible avec le format WMA, version 10 * Taux d'échantillonnage (en kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44.1, 48 * Débits binaires – Tous les débits binaires de 5 kbit/s à 384 kbit/s

## Fichiers vidéo pris en charge

Extension de fichier	Conteneur	Codec vidéo	Résolution	Fréquence d'image (ips)	Débit binaire (Mbit/s)	Codec audio
*.avi	AVI	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.mkv	MKV	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AC3 LPCM DTS Core
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AC3 LPCM WMA
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.wmv	WMV (wmv9)	Window Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3 AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro *.vob	VRO VOB	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM
		MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	1920x1080	24/25/30	25	AC3 MPEG LPCM AAC
		MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24/25/30	25	AC3 AAC MP3 DD+
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

### ■ Restrictions

- Même un fichier encodé au moyen d'un codec pris en charge mentionné ci-dessus pourrait ne pas être lu en cas de problème de contenu.
- La lecture normale n'est pas garantie si l'information sur le conteneur du fichier est erronée ou si le fichier lui-même est corrompu.
- La lecture des fichiers dont le débit binaire ou la fréquence d'image sont supérieurs à la normale pourrait être saccadée.

# Pour démarrer

- La fonction de recherche (saut) n'est pas disponible si la table d'index du fichier est endommagée.
- Lorsque la lecture d'un fichier s'effectue à distance par une connexion réseau, selon la vitesse du réseau, la lecture de la vidéo peut être saccadée.
- **Décodeur vidéo**
- Prend en charge jusqu'à la norme H.264 Niveau 4.1
- Ne prend pas en charge les normes H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 et AVCHD
- MPEG4 SP, ASP :  
Au-dessous de 1280 x 720 : 60 images max.  
Au-dessous de 1280 x 720 : 30 images max.
- Ne prend pas en charge GMC 2 ou supérieur
- **Décodeur audio**
- Prend en charge WMA 7, 8, 9 et STD.
- Ne prend pas en charge les fichiers WMA 9 PRO multicanaux si le nombre de canaux est supérieur à 2 ou bien les fichiers doivent être soumis au décodage audio sans perte.
- Ne prend pas en charge le taux d'échantillonnage WMA de 22050 Hz mono.

## Remarques sur la connexion USB

- Votre produit prend en charge les périphériques USB, les lecteurs MP3, les appareils photo numériques et les lecteurs de cartes USB.
- Ce produit ne prend pas en charge les noms de dossiers ou de fichiers qui comportent plus de 128 caractères.
- Certains périphériques USB/appareils photo numériques pourraient ne pas être compatibles avec ce produit.
- Votre produit prend en charge les systèmes de fichiers FAT 16, FAT 32 et NTFS.
- Connectez les périphériques USB directement au port USB du produit. La connexion par câble USB peut entraîner des problèmes de compatibilité.
- L'insertion de plus d'un périphérique de stockage dans un lecteur multcarte pourrait empêcher le lecteur de fonctionner correctement.
- Ce produit ne prend pas en charge le protocole PTP.
- Ne déconnectez pas le périphérique USB pendant le processus de « chargement ».
- Plus la résolution de l'image est importante, plus l'image est longue à s'afficher.

- Ce produit ne peut pas lire les fichiers MP3 lorsque la GDM (gestion numérique des droits d'auteur) a été téléchargée depuis des sites commerciaux.
- Votre produit ne prend en charge que la vidéo inférieure à 30 images/seconde (fréquence d'images).
- Votre produit ne prend en charge que les périphériques USB à mémoire de grande capacité (MSC) tels que les clés USB et les lecteurs de disque dur USB (les concentrateurs ne sont pas pris en charge).
- Certains lecteurs de disque dur USB, lecteurs multcartes et périphériques USB pourraient ne pas être compatibles avec ce produit.
- Les périphériques USB qui nécessitent une puissance excessive pourraient être limités par le dispositif de sécurité du circuit.
- Si la lecture d'un lecteur de disque dur USB est instable, fournissez une puissance supplémentaire en branchant le lecteur de disque dur dans une prise murale. Si le problème persiste, communiquez avec le fabricant du lecteur de disque dur USB.
- Vous devez retirer le périphérique USB avec précaution (en utilisant la fonction « **Retirer le périphérique en toute sécurité** ») pour éviter d'endommager la mémoire USB. Appuyez sur la touche **HOME** pour passer au menu d'accueil, sélectionnez la touche **JAUNE (C)**, puis appuyez sur la touche .
- SAMSUNG n'assume aucune responsabilité en matière de dommages de fichiers de données ou de pertes de données.

## AVCHD

### (Codec vidéo amélioré pour la haute définition)

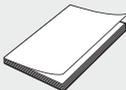
- Ce produit peut lire les disques en format AVCHD. Ces disques sont habituellement enregistrés et utilisés dans les caméscopes.
- Le format AVCHD est un format de caméra vidéo numérique à haute définition.
- Le format MPEG-4 AVC/H.264 compresse les images avec une plus grande efficacité que le format de compression traditionnel.
- Certains disques AVCHD utilisent le format « x.v.Color ». Ce produit peut lire les disques AVCHD de format « x.v.Color ».
- « x.v.Color » est une marque de commerce de Sony Corporation.
- « AVCHD » et le logo AVCHD sont des marques de commerce de Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. et de Sony Corporation.

**| REMARQUE |**

- ▶ Il se pourrait que certains disques de format AVCHD ne puissent pas être lus en raison des conditions d'enregistrement.
- ▶ Les disques de format AVCHD doivent être finalisés.
- ▶ Le format « x.v.Color » offre une plus vaste palette de couleurs que les DVD normaux de caméscope.
- ▶ Il se pourrait que certains disques de format MKV et MP4 ne puissent pas être lus en raison de leur résolution vidéo et de leur fréquence d'image.

**Accessoires**

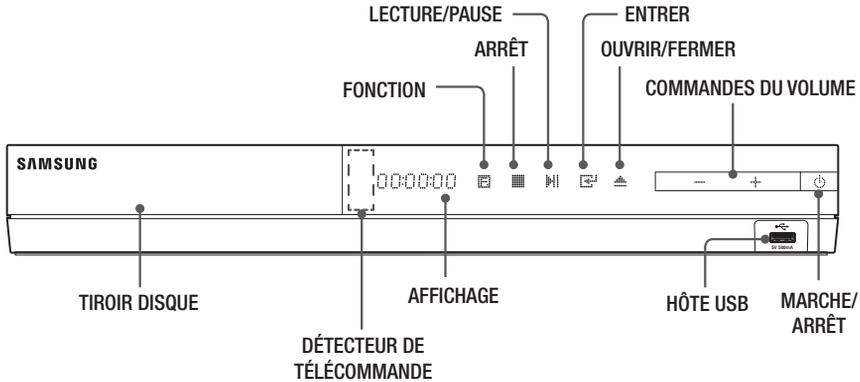
Vérifiez la présence de tous les accessoires fournis ci-dessous.

			
Câble vidéo	Antenne FM	Socle d'iPod	
	 (Pour le cordon d'alimentation)		
Guide d'utilisation	Noyau torique en ferrite		Télécommande/Piles (type AAA)

- Les chiffres et les illustrations contenus dans ce Guide d'utilisation sont fournis à titre de référence uniquement et pourraient ne pas représenter exactement le produit.
- Des frais d'administration pourraient être facturés si :
  - a. un technicien se rend à votre domicile à votre demande et détermine que le produit n'est pas défectueux (p. ex., vous n'avez pas lu le présent Guide d'utilisation)
  - b. vous apportez l'appareil à un centre de réparation qui détermine que le produit n'est pas défectueux (p. ex., vous n'avez pas lu le présent Guide d'utilisation).
- Le montant de ces frais d'administration vous sera communiqué avant qu'un quelconque travail ne soit entrepris ou avant toute visite à domicile.

# Pour démarrer

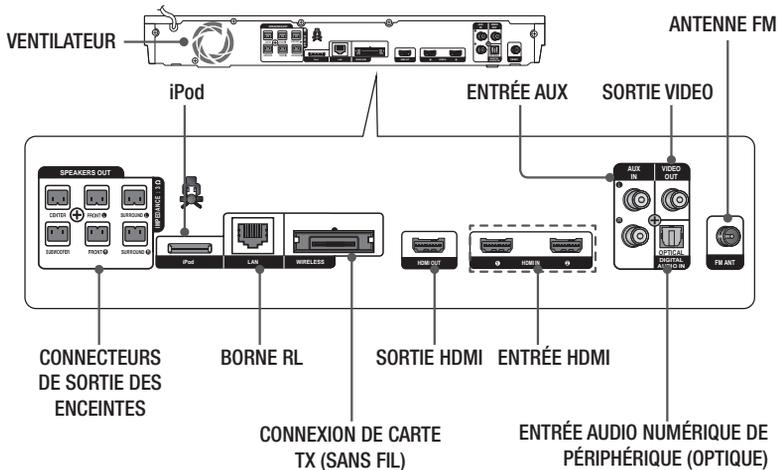
## Face avant



### | REMARQUE |

- ▶ Pour mettre à niveau le logiciel du produit en utilisant la prise Hôte USB, vous devez utiliser une clé USB.
- ▶ Lorsque le produit affiche le menu du disque Blu-ray, vous ne pouvez pas commencer à visionner le film en appuyant sur la touche du produit ou sur la touche de la télécommande. Pour lancer la lecture du film, vous devez sélectionner Lire le film ou Commencer dans le menu du disque, puis appuyer sur la touche .

## Face arrière

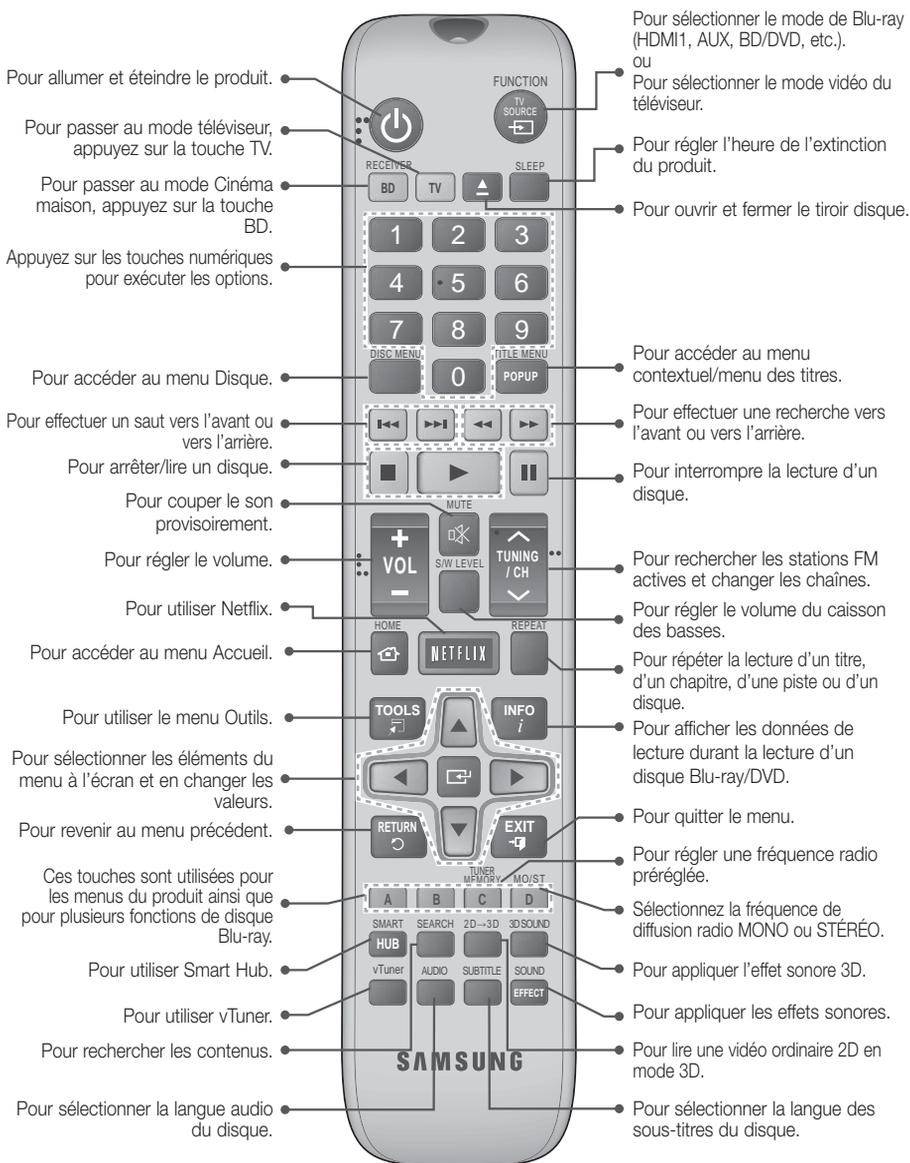


### | REMARQUE |

- ▶ Veuillez à laisser un espace minimum de 10 cm (4 po) de chaque côté du cinéma maison pour assurer une ventilation adéquate. N'obstruez pas le ventilateur ou les orifices de ventilation.

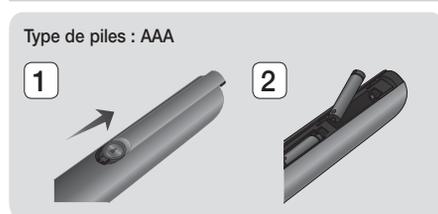
## Télécommande

### Aperçu de la télécommande



# Pour démarrer

## Installation des piles dans la télécommande



### REMARQUE |

- ▶ Assurez-vous de placer les signes « + » et « - » des extrémités des piles tel que l'indique le diagramme à l'intérieur du compartiment.
- ▶ Si le téléviseur fonctionne selon un usage normal du téléviseur, les piles durent environ un an.
- ▶ La télécommande peut être utilisée à une distance pouvant aller jusqu'à 7 mètres (23 pi) du produit, en ligne droite.

## Réglage de la télécommande

Vous pouvez commander certaines fonctions de votre téléviseur à l'aide de cette télécommande.

### Pour commander un téléviseur avec la télécommande

1. Appuyez sur la touche **TV** pour régler la télécommande au mode Téléviseur.
2. Allumez votre téléviseur.
3. Tout en maintenant la touche **MARCHE/ARRÊT** enfoncée, entrez le code correspondant à votre marque de téléviseur.
  - Si le tableau fournit plus d'un code pour votre téléviseur, entrez-les un après l'autre afin de déterminer le code approprié.
  - **Exemple : Pour un téléviseur Samsung**  
Tout en maintenant la touche **MARCHE/ARRÊT** enfoncée, utilisez les touches numériques pour entrer 00. Si cela ne fonctionne pas, essayez 15, puis 16, etc.
4. Si le téléviseur s'éteint, cela signifie que le réglage a été exécuté.
  - Vous pouvez utiliser les touches **MARCHE/ARRÊT TV**, **VOLUME**, **CHAÎNE**, ainsi que les touches numériques (0 à 9).

### REMARQUE |

- ▶ La télécommande pourrait ne pas fonctionner avec certaines marques de téléviseurs. De plus, selon la marque de votre téléviseur, certaines commandes pourraient être impossibles à exécuter.
- ▶ Par défaut, la télécommande fonctionnera avec un téléviseur Samsung.

## | 14 Français

## Codes de la télécommande de téléviseur

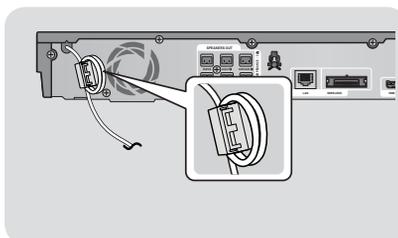
Marque	Code	Marque	Code
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	Mitsubishi/MGA	18, 40, 59, 60, 75
A Mark	01, 15	MTC	18
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
AOC	01, 18, 40, 48	Nikei	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onking	03
Brocsonic	59, 60	Onwa	03
Candle	18	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Cetronic	03	Penney	18
Citizen	03, 18, 25	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Cinema	97	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Classic	03	Pioneer	63, 66, 80, 91
Concerto	18	Portland	15, 18, 59
Contec	46	Proton	40
Coronado	15	Quasar	06, 66, 67
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Croslex	62	RCA/Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Crown	03	Realistic	03, 19
Curtis Mates	59, 61, 63	Sampo	40
CXC	03	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49, 59, 60, 98
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Sanyo	19, 61, 65
Daytron	40	Scott	03, 40, 60, 61
Dynasty	03	Sears	15, 18, 19
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Sharp	15, 57, 64
Fisher	19, 65	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Funai	03	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Futuretech	03	Soundesign	03, 40
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	Spectricon	01
Hall Mark	40	SSS	18
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Inkel	45	Symphonic	61, 95, 96
JC Penny	56, 59, 67, 86	Tatung	06
JVC	70	Techwood	18
KTV	59, 61, 87, 88	Teknika	03, 15, 18, 25
KEC	03, 15, 40	TMK	18, 40
KMC	15	Toshiba	19, 57, 63, 71
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Vidtech	18
Luxman	18	Videch	59, 60, 69
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	Yamaha	18
Marantz	40, 54	York	40
Matsui	54	Yupiteru	03
MGA	18, 40	Zenith	58, 79
		Zonda	01
		Dongyang	03, 54

Cette section couvre différentes méthodes pour connecter le produit à d'autres périphériques. Avant de déplacer ou d'installer le produit, assurez-vous de couper l'alimentation et de débrancher le cordon d'alimentation.

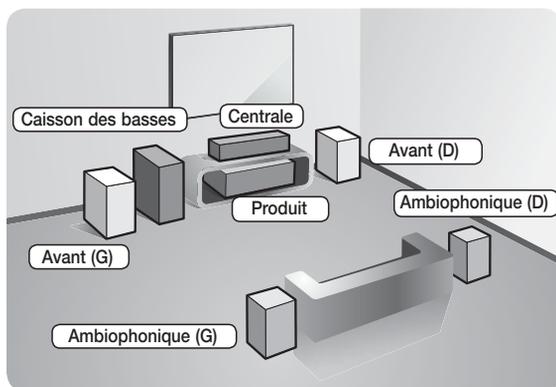
## Fixation du noyau torique en ferrite au cordon d'alimentation de l'unité principale

Si vous fixez le noyau torique en ferrite au cordon électrique de l'unité principale, cela empêchera les interférences RF des signaux radioélectriques.

1. Tirez la languette de fixation du noyau torique en ferrite pour ouvrir celui-ci.
2. Faites une boucle à deux reprises avec le cordon d'alimentation de l'unité principale.
3. Fixez le noyau torique en ferrite au cordon électrique de l'unité principale tel qu'illustré et appuyez jusqu'à ce qu'il s'encliquette.



## Connexion des enceintes



### Mise en place du produit

Placez le produit sur un socle, sur une étagère du meuble ou sous le pied du téléviseur.

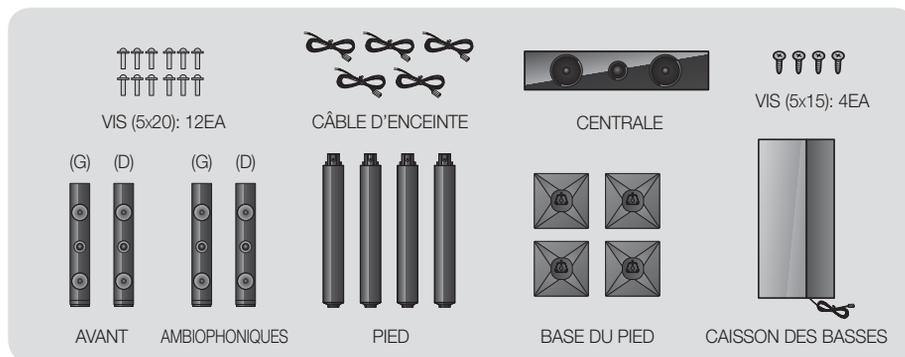
### Sélection de la position d'écoute

La position d'écoute devrait se situer à une distance du téléviseur équivalente à 2,5 ou 3 fois la taille de l'écran du téléviseur. Par exemple, si vous avez un écran de 46 po, placez la position d'écoute à une distance de 115 à 138 po (9,6 à 11,5 pi) de l'écran.

<b>Enceintes avant</b>	Placez les enceintes face à votre position d'écoute, dirigées vers l'intérieur (selon un angle de 45 ° environ), vers vous. Placez les enceintes avant de façon à ce que leurs haut-parleurs d'aigus se trouvent à la hauteur de votre oreille. Alignez la face avant de vos enceintes avant avec la face avant de votre enceinte centrale ou placez-les légèrement devant l'enceinte centrale.
<b>Enceinte centrale</b>	Il est préférable d'installer l'enceinte centrale à la même hauteur que les enceintes avant. Vous pouvez aussi l'installer directement sur ou sous le téléviseur.
<b>Enceintes ambiophoniques</b>	Placez ces enceintes de chaque côté de votre position d'écoute. S'il n'y a pas assez d'espace, placez-les de sorte qu'elles soient face à face. Placez-les à environ 60 à 90 cm (2 à 3 pi) au-dessus de votre oreille, légèrement dirigées vers le bas. * Contrairement aux enceintes avant et centrale, les enceintes ambiophoniques sont essentiellement utilisées pour les effets sonores. Elles ne produisent pas de son en permanence.
<b>Caisson des basses</b>	La mise en place du caisson des basses n'est pas aussi importante. Placez-le à l'endroit qui vous convient.

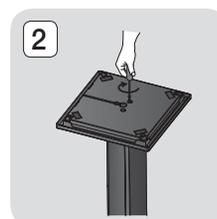
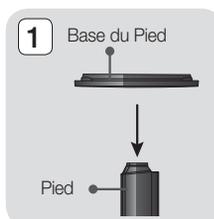
# Connexions

## Composants des enceintes

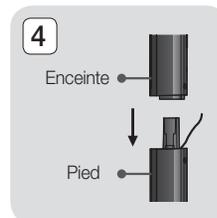
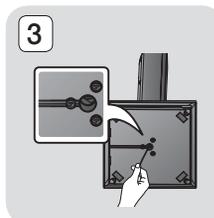


## Installation des enceintes sur le pied Tallboy

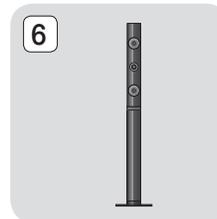
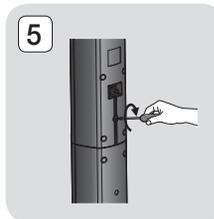
1. Retournez le pied de la base et connectez-le à la base.
2. Insérez trois vis (5 x 20) dans les trous de la base du pied et serrez avec un tournevis, tel qu'illustré.



3. Dépliez un fil d'enceinte fourni et insérez-le dans l'orifice situé dans le centre de la base du pied.
4. Connectez l'enceinte supérieure au pied assemblé.

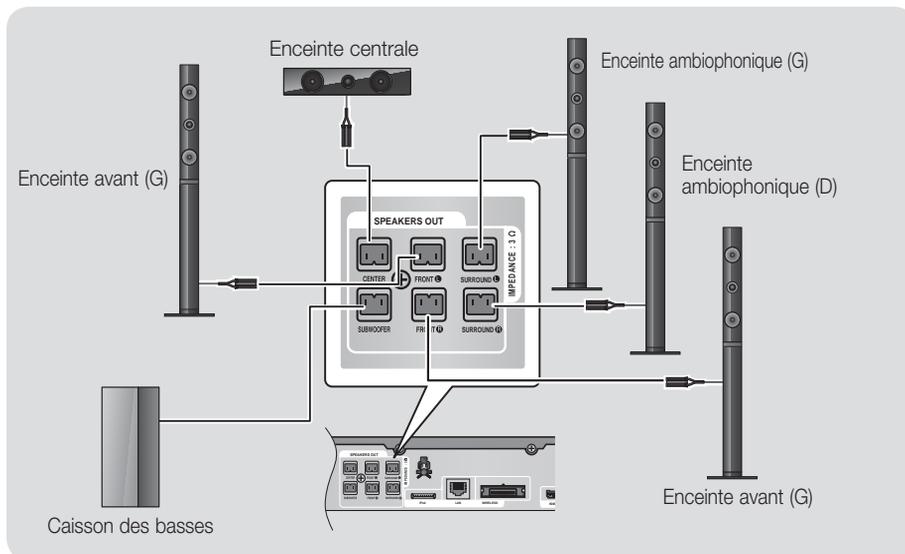
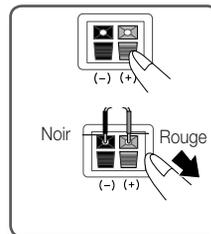


5. À l'aide d'un tournevis, insérez une vis (5 x 15) dans le trou de vis situé à l'arrière de l'enceinte, puis serrez avec un tournevis. Ensuite, connectez un câble d'enceinte.
6. Apparence après l'installation de l'enceinte. Suivez ces étapes pour installer l'autre enceinte.



## Connexion des enceintes

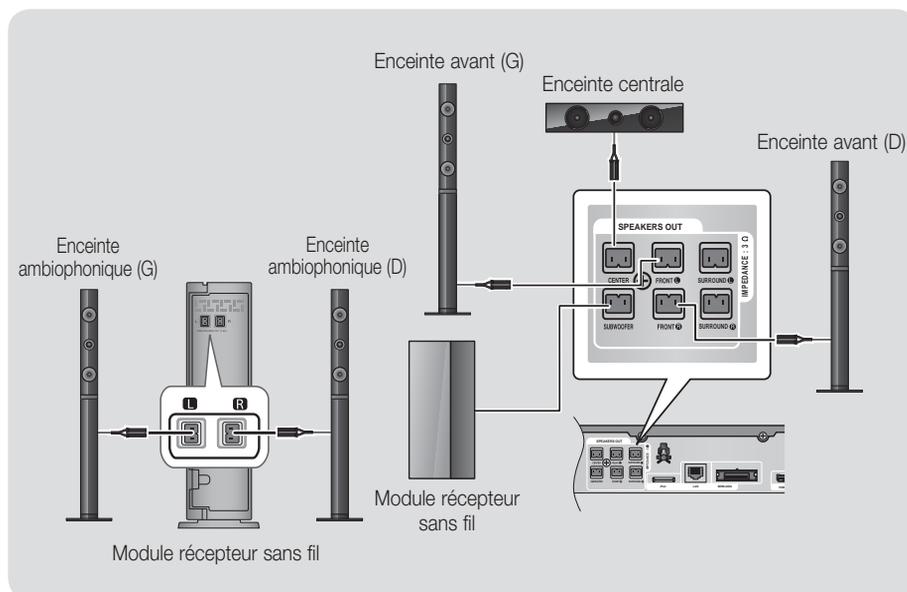
1. Accouplez chaque faisceau de câbles avec l'enceinte appropriée en appariant la fiche codée par couleur de chaque faisceau avec l'étiquette de couleur apposée sur chaque enceinte.
2. Pour fixer le câble d'enceinte à chaque enceinte :
  - a. Appuyez sur la languette rouge située à l'arrière de l'enceinte, insérez le fil rouge et relâchez la languette.
  - b. Appuyez sur la languette noire située à l'arrière de l'enceinte, insérez le fil noir et relâchez la languette.
3. Branchez les fiches de contact situées à l'arrière du produit en faisant concorder les couleurs des fiches et des prises d'enceinte.



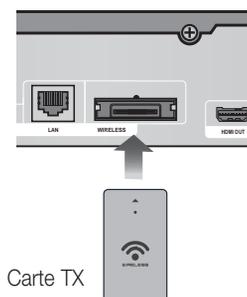
## Connexion du module récepteur sans fil optionnel

Vous devez acheter le module récepteur sans fil et la carte TX chez votre détaillant Samsung pour pouvoir connecter les enceintes ambiophoniques sans fil.

- Ce produit devrait être uniquement connecté au SWA-5000.



1. Suivez les étapes 1 à 3 telles qu'illustrées à la page précédente.
2. Tandis que le produit est éteint, insérez la carte TX dans la fente de connexion de carte TX (**WIRELESS**) située à l'arrière du produit.
  - Tenez la carte TX de façon à ce que l'étiquette « WIRELESS » soit dirigée vers le haut et insérez la carte dans la fente.
  - La carte TX établit la communication entre le produit et le module récepteur sans fil.
3. Raccordez les enceintes ambiophoniques gauche et droite au module récepteur sans fil. De nouveau, appariez les couleurs des fiches aux prises situées sur le module récepteur sans fil.
4. Branchez le cordon d'alimentation du module récepteur sans fil dans la prise murale.
5. Allumez le produit. Le produit et le module récepteur sans fil sont maintenant en communication et vous pouvez entendre le son des enceintes ambiophoniques.



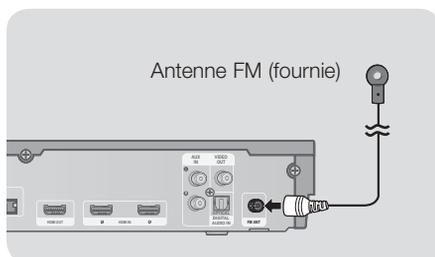
## | MISES EN GARDE |

- ▶ Si vous souhaitez installer le produit sur le mur, fixez solidement les vis ou les pointes sur le mur et utilisez les trous situés à l'arrière de l'enceinte pour l'installation. Toutefois, si vous choisissez ce mode d'installation, les accessoires (pointes ou vis) et outils d'installation ne sont pas fournis par la compagnie.
- ▶ Ne laissez pas les enfants jouer avec les enceintes ou à proximité. Ils pourraient se blesser si une enceinte tombe.
- ▶ Lorsque vous connectez les fils des enceintes aux enceintes, assurez-vous que la position de la polarité (+/-) est correcte.
- ▶ Maintenez le caisson des basses hors de la portée des enfants pour éviter qu'ils insèrent leurs mains ou des matières étrangères dans le conduit (orifice) du caisson.
- ▶ Ne suspendez pas le caisson des basses au mur par le conduit (orifice).
- ▶ N'insérez aucune autre carte que la carte TX qui est conçue pour ce produit.  
Si vous insérez une carte TX différente, vous pouvez endommager le produit et avoir des difficultés à la retirer.
- ▶ N'insérez pas la carte TX à l'envers ou en sens inverse.
- ▶ Insérez la carte TX tandis que le produit est éteint. L'insertion de la carte alors qu'il est allumé pourrait causer des problèmes.
- ▶ L'antenne de réception sans fil est intégrée au module récepteur sans fil. N'exposez pas l'appareil à l'eau ou à l'humidité.
- ▶ Pour une performance d'écoute optimale, assurez-vous que la zone autour du module récepteur sans fil n'est pas obstruée.
- ▶ Si aucun son ne sort des enceintes ambiophoniques sans fil, passez au mode Dolby Pro Logic II.
- ▶ En mode 2-CH, les enceintes ambiophoniques sans fil ne produisent pas de son.

## | REMARQUE |

- ▶ Une enceinte placée près de votre téléviseur pourrait altérer la couleur de l'écran en raison du champ magnétique.
- ▶ Placez le module récepteur sans fil à l'arrière de la position d'écoute. Si le module récepteur sans fil est trop proche du produit, le son produit par les enceintes pourrait être perturbé par les interférences.
- ▶ Si vous utilisez un appareil tel qu'un four micro-ondes, une carte RL sans fil ou tout autre dispositif qui utilise des fréquences de 2,4/5,8 GHz à proximité du produit, le son produit par les enceintes pourrait être perturbé par les interférences.
- ▶ La portée des ondes radio est d'environ 10 m (33 pi) du produit au module récepteur sans fil; toutefois, elle varie en fonction de l'environnement d'installation. Un mur de béton armé ou métallique situé entre l'unité principale et le module récepteur sans fil peut provoquer un arrêt complet du système en raison des ondes radio qui ne peuvent pas pénétrer le métal.
- ▶ Si le produit n'établit pas la connexion sans fil, vous devrez exécuter une ID définie entre le produit et le module récepteur sans fil. Alors que le produit est éteint, appuyez sur les touches "0" → "1" → "3" → "5" de la télécommande. Allumez le module récepteur sans fil. Ensuite, appuyez pendant 5 secondes sur le bouton « ID SET » (ID DÉFINIE) situé à l'arrière du module récepteur sans fil, puis allumez le produit.

## Connexion de l'antenne FM



1. Connectez l'antenne FM fournie à la prise ANTENNE FM.
2. Déplacez lentement le fil d'antenne jusqu'à ce que vous trouviez un endroit où la réception est bonne, puis fixez-le au mur ou à une autre surface rigide.

## | REMARQUE |

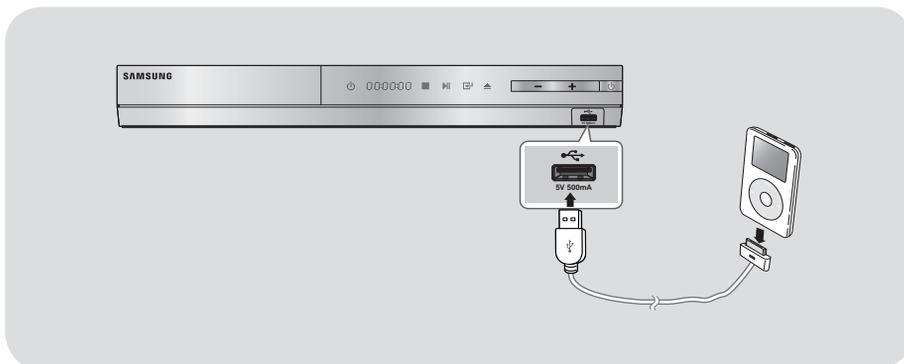
- ▶ Ce produit ne reçoit pas la fréquence de diffusion AM.

# Connexions

## Connexion d'un iPod/iPhone

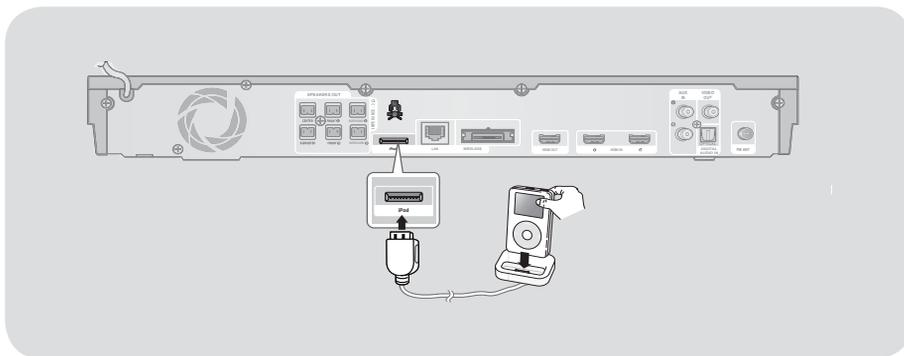
### Utilisation du câble USB

À l'aide du câble USB, connectez un iPod/iPhone au port USB avant.



### Utilisation du socle

Pour visionner la vidéo stockée sur votre iPod via le téléviseur, vous devrez également connecter la prise de sortie vidéo du produit à la prise d'entrée vidéo du téléviseur. Voir page 21.



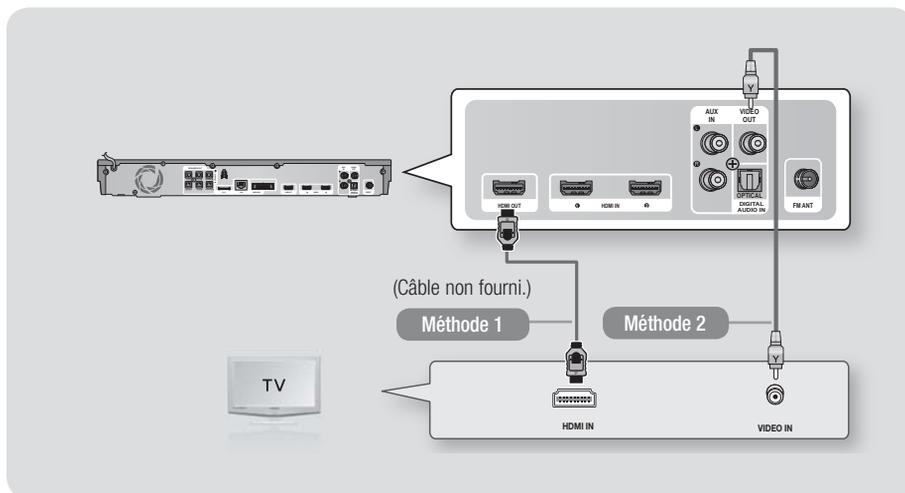
#### | REMARQUE |

- ▶ Assurez-vous de raccorder le connecteur du socle de sorte que l'étiquette « ▲ » soit sur le dessus.

## Connexion à un téléviseur

Sélectionnez la méthode 1 ou 2.

- Si vous avez configuré la télécommande du produit de façon à ce qu'elle commande votre téléviseur, appuyez sur la touche **TV SOURCE** de la télécommande, puis sélectionnez la source à laquelle le produit est connecté (HDMI, Vidéo In, etc.) pour visionner la vidéo depuis le cinéma maison.



### Méthode 1 Connexion à un téléviseur au moyen d'un câble HDMI - type de connexion de la meilleure qualité (recommandé)

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

### Méthode 2 Connexion à un téléviseur au moyen d'un câble vidéo - type de connexion de bonne qualité

Connectez le câble vidéo fourni de la prise de sortie VIDEO OUT située à l'arrière du produit à la prise d'entrée VIDEO IN de votre téléviseur.

#### | REMARQUE |

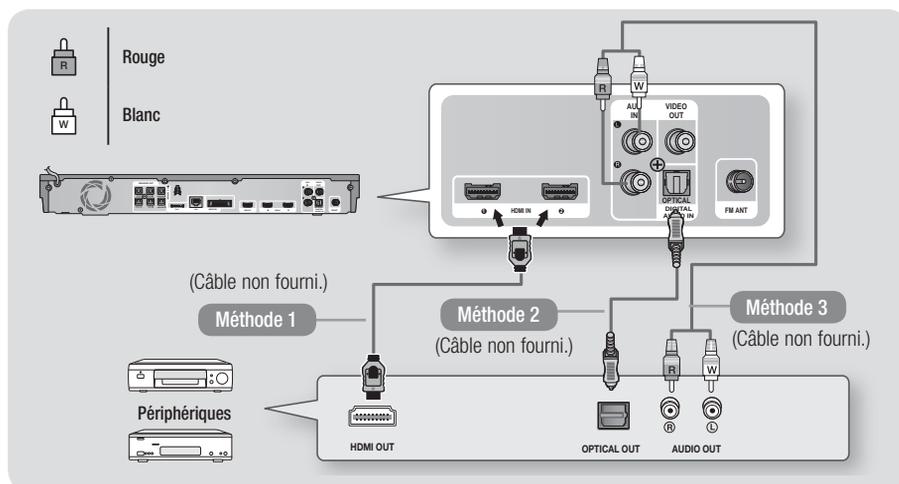
- ▶ La prise VIDÉO Out émet toujours dans la résolution 480i, indépendamment de la résolution définie dans le menu de configuration.
- ▶ Ne connectez pas le produit au moyen d'un magnétoscope à cassettes. Les signaux vidéo transmis par l'intermédiaire d'un magnétoscope peuvent être brouillés par des systèmes de protection des droits d'auteur et les images seront déformées sur le téléviseur.

# Connexions

## Connexion aux périphériques

Pour sélectionner le mode approprié à un périphérique, appuyez sur le touche **FUNCTION**. Chaque fois que vous appuyez sur ce touche, le mode change dans l'ordre suivant :

**BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM**



### Méthode 1 ENTRÉE HDMI : Connexion à un périphérique au moyen d'un câble HDMI

Connectez un câble HDMI (non fourni) de la prise d'entrée HDMI IN située à l'arrière du produit à la prise de sortie HDMI OUT de votre appareil numérique. ⇒ Sélectionnez le mode **HDMI1** ou **HDMI2**.

### Méthode 2 OPTIQUE : Connexion à un composant audio de périphérique

Pour connecter la sortie audio numérique des composants à signal numérique tels que les boîtes de jonction de câbles et les récepteurs satellites (décodeurs).

À l'aide d'un câble optique numérique (non fourni), connectez la prise Entrée audio optique numérique du produit à la prise Sortie optique numérique du périphérique de l'appareil numérique externe.

⇒ Sélectionnez le mode **D. IN**.

### Méthode 3 ENTRÉE AUX : Connexion d'un composant périphérique analogique

À l'aide d'un câble audio RCA (non fourni), connectez la prise d'entrée AUDIO In du produit à la prise de sortie AUDIO Out du périphérique analogique. ⇒ Sélectionnez le mode **AUX**.

- Assurez-vous d'apparier les couleurs des fiches du câble avec les couleurs des prises d'entrée et de sortie.

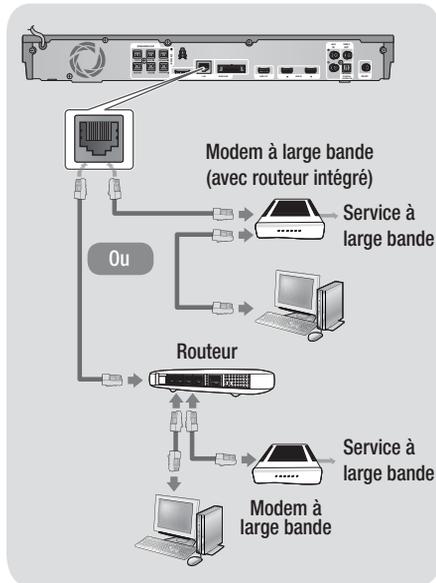
#### | REMARQUE |

- ▶ Pour regarder la vidéo depuis votre récepteur à boîte de jonction/satellite, vous devez connecter sa sortie vidéo directement à votre téléviseur.
- ▶ Ce système prend en charge les fréquences d'échantillonnage numériques de 32 kHz et plus des composants de périphériques numériques.
- ▶ Ce système prend uniquement en charge l'audio DTS et Dolby Digital. L'audio MPEG, qui a un format de train de bits, n'est pas prise en charge.

## Connexion à un routeur réseau

Vous pouvez connecter votre produit à votre réseau selon l'une des méthodes illustrées ci-après.

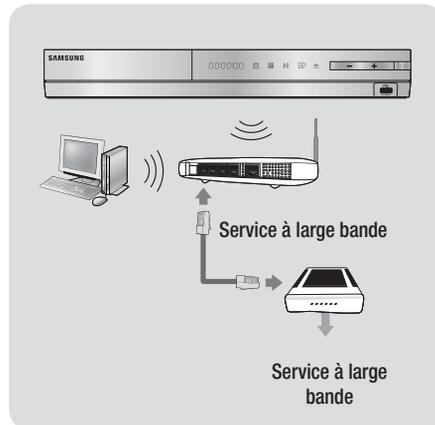
### Réseau câblé



#### | REMARQUE |

- ▶ L'accès Internet au serveur de mise à niveau logicielle de Samsung peut vous être refusé en fonction du routeur que vous utilisez ou des règlements de votre fournisseur de services Internet. Pour de plus amples renseignements, communiquez avec votre FSI (fournisseur de services Internet).
- ▶ Les utilisateurs de connexion DSL doivent utiliser un routeur pour établir la connexion à un réseau.
- ▶ Pour utiliser la fonction AllShare Play, vous devez connecter votre PC à votre réseau, tel qu'illustré sur la figure de gauche.  
La connexion peut être câblée ou sans fil.

### Réseau sans fil



#### | REMARQUE |

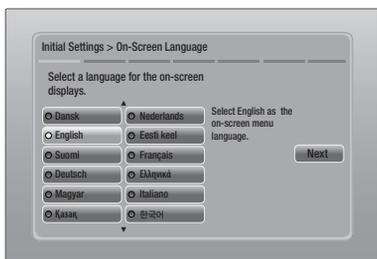
- ▶ Si votre routeur IP sans fil prend en charge le protocole DHCP, ce produit peut utiliser une adresse DHCP ou une adresse IP fixe pour se connecter au réseau sans fil.
- ▶ Réglez votre routeur IP sans fil au mode Infrastructure. Le mode Ad-hoc n'est pas pris en charge.
- ▶ Le produit ne prend en charge que les principaux protocoles de sécurité sans fil suivants :
  - WEP(OUVERT/PARTAGÉ), WPA-PSK(TKIP/AES), WPA2-PSK(TKIP/AES)
- ▶ Sélectionnez un canal qui n'est pas actuellement utilisé sur votre routeur IP sans fil. Si le canal réglé pour le routeur IP sans fil est actuellement utilisé par un autre appareil qui se trouve à proximité, des interférences et une coupure de la communication vont se produire.
- ▶ Si le mode 802.11n à haut débit d'origine (Greenfield) est sélectionné et si le type de chiffrement de votre routeur ou de votre point d'accès est réglé à WEP, à TKIP ou à TKIPAES (WPS2Mixed), ce produit ne prendra pas en charge une connexion conforme aux nouvelles spécifications de certification Wi-Fi.
- ▶ De par sa nature, un réseau sans fil local peut provoquer des interférences, selon les conditions d'utilisation (performance des points d'accès, distance, obstacles, interférences générées par d'autres périphériques, etc.).

# Définition des Paramètres

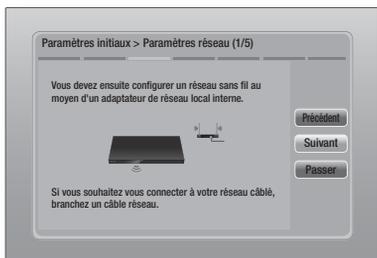
## Procédure relative aux paramètres

- Le menu Accueil ne s'affiche pas si vous ne définissez pas les paramètres initiaux.
- L'OSD (affichage à l'écran) de ce produit peut changer après la mise à niveau de la version du logiciel.
- Les étapes de l'accès peuvent différer selon le menu que vous sélectionnez.

1. Allumez votre téléviseur après avoir connecté le produit, puis allumez le produit. Lorsque vous allumez le produit pour la première fois, il affiche automatiquement l'écran Langue paramètres initiaux.



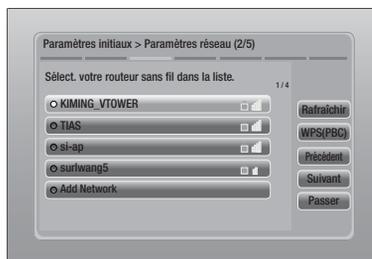
2. Utilisez les touches ▲▼◀▶ de la télécommande pour sélectionner la langue souhaitée, puis appuyez deux fois sur la touche **OK**. L'écran Démarrer apparaît.
3. Appuyez sur la touche **OK** pour commencer la configuration. L'écran Paramètres réseau apparaît.



4. Appuyez sur la touche **OK** pour configurer la connexion de réseau sans fil du produit ou sélectionnez **Passer**, puis appuyez sur la touche **OK** pour sauter la configuration de réseau. Si vous avez sélectionné **Passer**, passez à l'étape 12.

## | REMARQUE |

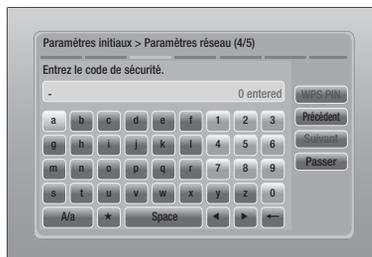
- ▶ Le produit commence la procédure de connexion au réseau sans fil par défaut. Si vous souhaitez établir une connexion câblée, sélectionnez **Passer**, puis allez à la rubrique « Configuration de votre connexion réseau », page 32, après avoir exécuté la procédure relative aux paramètres initiaux.
  - ▶ Si vous sautez la configuration de réseau sans fil maintenant, allez à « Réseau sans fil », page 33, pour configurer la connexion sans fil du produit plus tard.
5. Le produit recherche puis affiche toutes les connexions réseau disponibles du routeur.



6. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner un routeur, puis appuyez sur la touche **OK**. Le bouton **Suivant** est mis en surbrillance.
7. Appuyez sur la touche **OK** pour continuer. L'écran Clé de sécurité apparaît.

## | REMARQUE |

- ▶ Si votre routeur est compatible avec WPS(PBC), sélectionnez plutôt WPS(PBC), puis appuyez sur la touche **OK** et suivez les instructions à l'écran. Lorsque vous avez terminé, passez à l'étape 10.



8. Entrez la clé de sécurité de votre réseau. Ensuite, utilisez les touches ▲▼◀▶ pour sélectionner **Suivant**, puis appuyez sur la touche **OK**.

**| REMARQUE |**

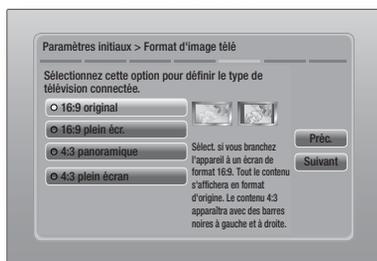
- ▶ Entrez les chiffres en appuyant sur les touches numériques de votre télécommande.
  - ▶ Entrez les lettres en sélectionnant chaque lettre à l'aide des touches ▲▼◀▶, puis appuyez sur la touche .
  - ▶ Pour afficher les lettres majuscules (ou réafficher les lettres minuscules si les majuscules sont affichées), sélectionnez **A/a**, puis appuyez sur la touche .
  - ▶ Pour afficher les symboles et la ponctuation, sélectionnez **★**, puis appuyez sur la touche . Pour réafficher les lettres, sélectionnez , puis appuyez sur la touche **★**.
9. Si la connexion est établie, l'écran Connexion établie apparaît. Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur la touche . L'écran Mise à jour logicielle apparaît.

**| REMARQUE |**

- ▶ Si la connexion échoue, sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur la touche . Après avoir exécuté la procédure Paramètres initiaux, allez à « Réseau sans fil », page 33, pour configurer la connexion sans fil du produit.
10. Pour mettre à jour le logiciel, sélectionnez **Mettre à niveau maintenant**, puis appuyez sur la touche . Pour sauter la mise à jour, sélectionnez **Mettre à niveau plus tard**, appuyez sur la touche , puis allez à l'étape 12.

**| REMARQUE |**

- ▶ Si vous avez sauté la configuration du réseau, vous devez également sauter la mise à jour logicielle.
11. Si une mise à jour logicielle est disponible, le produit la télécharge et l'installe. Tout cela peut prendre un certain temps. S'il n'y a pas de mise à jour logicielle disponible, le message « **Aucune nouvelle mise à jour n'est disponible. Vous disposez déjà de la version la plus récente.** » s'affiche. Puis appuyez sur la touche . L'écran Format d'image télé apparaît.



12. En utilisant les touches ▲▼, sélectionnez le format d'image qui correspond à l'écran de votre téléviseur, puis appuyez sur la touche . Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur la touche .

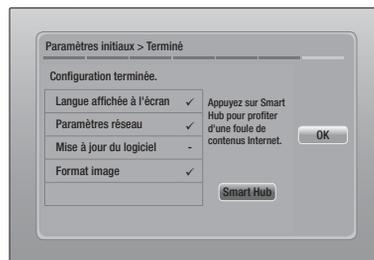
Vous disposez de quatre choix :

**16:9 original** - Pour les téléviseurs grand écran. Affiche les images grand écran dans leur format original 16:9 ainsi que les images 4:3 (l'ancien format standard), dans le format colonne 4:3 avec les barres noires à gauche et à droite.

**16:9 plein écr.** - Pour les téléviseurs grand écran. Affiche les images grand écran dans leur format original 16:9 et agrandit les images dans le format 4:3 pour remplir l'écran 16:9.

**4:3 panoramique** - Pour les anciens téléviseurs analogiques à écran standard. Affiche les images 4:3 en format plein écran et les images 16:9 en format panoramique qui maintient le format d'image 16:9, mais remet les barres au-dessus et au-dessous de l'image.

**4:3 plein écran** - Pour les anciens téléviseurs analogiques à écran standard. Affiche les images 4:3 en format plein écran et les images 16:9 en format pan-scan qui remplit l'écran, mais coupe l'image sur la droite et sur la gauche et élargit le centre verticalement.



13. L'écran Configuration terminée apparaît. Vérifiez les paramètres afin de confirmer qu'ils sont exacts. Sélectionnez **OK**, puis appuyez sur la touche . L'écran Accueil apparaît.

**| REMARQUE |**

- ▶ Si vous souhaitez afficher de nouveau l'écran Paramètres initiaux pour apporter des changements, sélectionnez l'option Réinitialiser. (Voir page 31.)
- ▶ Si vous utilisez le câble HDMI pour connecter le produit à un téléviseur Samsung conforme à la norme AnyNet+ (HDMI-CEC) et si 1.) Vous avez défini la fonction AnyNet+ (HDMI-CEC) à Activ. sur le téléviseur et sur le produit 2.) Vous avez réglé le téléviseur à une langue prise en charge par le produit, le produit sélectionnera automatiquement cette langue comme langue préférée.

# Définition des Paramètres

## Écran Accueil



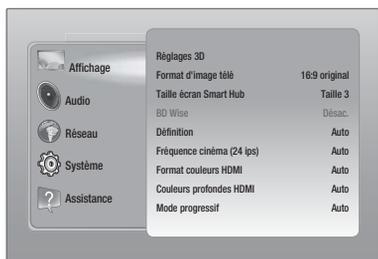
1	<b>Smart Hub.</b> Lance Smart Hub. De Smart Hub, vous pouvez accéder à YouTube, à des jeux et à d'autres applications.
2	<b>AllShare Play.</b> Visionnez des vidéos, des photos ou écoutez du contenu musical depuis un disque, un périphérique USB, un PC ou un appareil mobile.
3	<b>Fonction.</b> Sélectionnez la source d'entrée audio/vidéo.
4	<b>Paramètres.</b> Définissez toute une variété de fonctions adaptées à vos préférences personnelles.

■ Sélection d'une option sur l'écran Accueil

1. Pour sélectionner une option de l'écran Accueil, déplacer le curseur à l'aide des touches ◀▶ jusqu'à ce que l'option de votre choix soit en surbrillance, puis appuyez sur la touche .

## Accès à l'écran Paramètres

1. Sur l'écran Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur la touche . L'écran Paramètres apparaît.

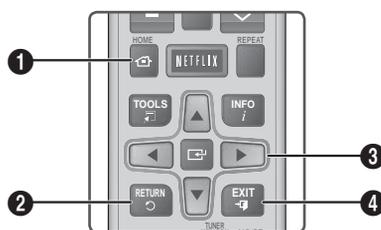


2. Pour accéder aux menus, aux sous-menus et aux options de l'écran Paramètres, veuillez vous reporter à l'illustration de la commande ci-dessous.

### | REMARQUE |

- ▶ Si le produit demeure inutilisé en mode d'arrêt pendant plus de 5 minutes, un économiseur d'écran s'affiche sur le téléviseur. Si le produit demeure en mode d'économiseur d'écran pendant plus de 20 minutes, il s'éteint automatiquement.

## Touches de la commande utilisées pour le menu Paramètres



1	Touche <b>HOME</b> : Pour accéder au menu Accueil.
2	Touche <b>RETURN</b> : Pour revenir au menu précédent.
3	Touche  ( <b>Entrer</b> ) / <b>DIRECTION</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur les touches ▲▼◀▶ pour déplacer le curseur ou sélectionner un élément du menu.</li> <li>• Appuyez sur la touche  pour activer l'élément actuellement sélectionné ou confirmer un paramètre.</li> </ul>
4	Touche <b>EXIT</b> : Appuyez sur cette touche pour quitter le menu.

### | REMARQUE |

- ▶ Le touche qui se trouve sur la face arrière du produit peut être utilisée aux mêmes fins que la touche de la télécommande.

## Information détaillée sur les fonctions

Chaque fonction de paramètre, élément de menu et option individuelle sont expliqués en détail à l'écran.

Pour afficher une explication, utilisez les touches ▲▼◀▶ afin de sélectionner la fonction, l'élément du menu ou l'option.

L'explication apparaîtra généralement dans la partie droite de l'écran. Une brève description de chaque fonction du menu Paramètres commence à la page suivante. De l'information complémentaire sur certaines fonctions est également fournie dans l'annexe de ce guide.

## Fonctions du menu Paramètres

Affichage	Réglages 3D	<p>Pour configurer les fonctions liées à l'option 3D.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Mode lecture Blu-ray 3D:</b> Sélectionnez ce mode si vous souhaitez la lecture en 3D du disque Blu-ray avec un contenu 3D. Si vous passez au menu Accueil ou Smart Hub en mode 3D, le produit passera automatiquement au mode 2D.</li> <li>✓ <b>Taille écran:</b> Entrez la taille du téléviseur connecté au produit. Le produit adaptera automatiquement la sortie 3D à la taille de l'écran du téléviseur.</li> </ul>
	Format d'image télé	Vous permet de régler la sortie du produit en fonction de la taille de l'écran de votre téléviseur. Voir une description des options de taille d'écran page 25, étape 12.
	Taille écran Smart Hub	Vous permet de sélectionner la taille optimale pour l'écran Smart Hub.
	BD Wise	BD Wise est la fonctionnalité d'interconnectivité la plus récente de Samsung. Lorsque vous interconnectez un produit Samsung et un téléviseur Samsung avec BD Wise au moyen d'un câble HDMI, si la fonction BD Wise est activée sur le produit et sur le téléviseur, le produit diffuse la vidéo à la résolution et à la fréquence d'images vidéo du disque BD/DVD.
	Définition	Vous permet de définir la résolution de sortie du signal vidéo HDMI à <b>Auto, 1080p, 1080i, 720p, 480p</b> . Si Composite est connecté, le système ne prend en charge que la résolution <b>480i</b> . Ce nombre indique le nombre de lignes vidéo par image. Les lettres i et p désignent respectivement le balayage entrelacé et progressif. Plus le nombre de lignes est important, plus la qualité est élevée.
	Fréquence cinéma (24 ips)	<p>Le réglage de la fonction Fréquence cinéma (24 ips) à Auto autorise le produit à régler automatiquement sa sortie HDMI à 24 images par seconde pour améliorer la qualité de l'image si le produit est connecté à un téléviseur compatible avec la fréquence 24 ips.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous pouvez utiliser la fonction Fréquence cinéma (24 ips) uniquement avec un téléviseur qui prend en charge cette fréquence d'image.</li> <li>• La fonction Fréquence cinéma est seulement disponible lorsque le produit est en mode résolution HDMI 1080i ou 1080p.</li> </ul>
	Format couleurs HDMI	Vous permet de régler le format de l'espace couleur pour la sortie HDMI selon les fonctionnalités de l'appareil connecté (téléviseur, moniteur, etc.).
	Couleurs profondes HDMI	Vous permet de définir le produit de façon à diffuser la vidéo avec des couleurs profondes depuis la prise de sortie HDMI OUT. Le mode Couleurs profondes reproduit les couleurs plus précisément et selon une plus grande intensité.
	Mode progressif	Vous permet d'améliorer la qualité de l'image lors du visionnement de disques DVD.

## Définition des Paramètres

<b>Audio</b>	<b>Réglage haut-parleurs</b>	Vous permet de définir les options des enceintes.
	<b>Equalizer</b>	Vous permet de configurer manuellement les paramètres de l'égaliseur.
	<b>Vol. intelligent</b>	Vous permet de configurer le produit de sorte que le volume demeure stable lorsqu'un changement de scène se produit ou lorsque vous changez de chaîne.
	<b>Sélect. haut-parleur</b>	Vous permet de sélectionner les enceintes que vous souhaitez activer, soit les enceintes du téléviseur ou celles du cinéma maison.
	<b>Canal retour audio</b>	<p>Vous permet de diriger le son du téléviseur vers les enceintes du cinéma maison. Requiert une connexion HDMI et un canal retour audio (ARC) compatible avec le téléviseur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si Canal de retour du son est réglé à <b>Activ.</b> et si vous utilisez un câble HDMI pour connecter le produit au téléviseur, l'entrée optique numérique ne fonctionne pas.</li> <li>• Si Canal de retour du son est réglé à <b>Auto</b> et si vous utilisez un câble HDMI pour connecter le produit au téléviseur, ARC et l'entrée optique numérique ne fonctionnent pas automatiquement.</li> </ul>
	<b>Sortie numérique</b>	Vous permet de définir la sortie numérique selon les fonctionnalités du récepteur A/V que vous avez connecté au produit. Pour de plus amples renseignements, veuillez vous reporter au tableau Sélection de la sortie numérique (Voir page 59.)
	<b>Réglage de la plage dynamique</b>	<p>Règle la compression dynamique pour les formats audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby TrueHD.</p> <p>✓ <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.</p> <p>✓ <b>Désac.</b> : Aucune compression dynamique, vous laissez entendre le son original.</p> <p>✓ <b>Activ.</b> : Active la compression dynamique pour les trois formats Dolby. Le volume des sons feutrés est augmenté et le volume des sons bryants est diminué.</p>
	<b>Sync. audio</b>	Vous permet, lorsque le produit est connecté à un téléviseur numérique, de régler le décalage du son de façon à ce que l'audio soit synchronisée avec la vidéo. Vous pouvez régler le décalage entre 0 et 300 millisecondes.

<b>Réseau</b>	<b>Paramètres réseau</b>	Pour de plus amples renseignements sur les paramètres réseau et les fonctions réseau, voir le chapitre « Réseaux et Internet » qui commence à la page 32.
	<b>État du réseau</b>	Vous permet de vérifier si une connexion au réseau et à Internet a été établie.
	<b>Wi-Fi Direct</b>	Vous permet de connecter un appareil Wi-Fi Direct au produit en utilisant un réseau d'entités homologues sans utiliser de routeur sans fil. Vous pouvez utiliser l'appareil pour commander le produit.
	<b>AP logiciel</b>	Vous permet de connecter sans fil d'autres types d'appareils Wi-Fi au produit. Toutefois, vous devez créer une clé de sécurité qui doit être entrée dans les autres appareils Wi-Fi lorsque vous les connectez au réseau.
	<b>Paramètres AllShare</b>	Vous permet de connecter des périphériques au produit, tels qu'un téléphone intelligent pour partager le contenu avec le produit ou commander celui-ci.
	<b>Nom de Dispositif</b>	Vous permet d'attribuer un nom d'identification au produit. Vous pouvez utiliser ce nom pour identifier le produit lorsque vous le connectez à des périphériques Wi-Fi (téléphones intelligents, tablettes, etc.).
	<b>Paramètres BD-Live</b>	Vous permet d'autoriser, de limiter ou d'interdire une connexion Internet pour le service BD-Live.

# Définition des Paramètres

<b>Système</b>	<b>Paramètres initiaux</b>	Vous permet d'exécuter de nouveau la 24.
	<b>Gest. périph.</b>	<p>Vous pouvez connecter un clavier ou une souris sans fil USB au port USB situé à l'avant du produit.</p> <p>✓ <b>Réglages du clavier:</b> Vous permet de configurer un clavier sans fil USB connecté au produit.</p> <p>  REMARQUE  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vous pouvez uniquement utiliser le clavier sur un écran à clavier <b>QWERTY</b>.</li> </ul> <p>✓ <b>Réglages de souris :</b> Vous permet de configurer une souris sans fil USB connectée au produit. Vous pouvez utiliser la souris dans le menu du produit, de la même façon que vous utilisez une souris avec votre PC.</p> <p>▪ <b>Pour utiliser une souris avec le menu du produit :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 . Connectez la souris USB au produit.</li> <li>2 . Cliquez sur un touche 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>  REMARQUE  </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 ne fonctionne pas en raison des interférences, rapprochez-le du produit.</li> </ul>
	<b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b>	Anynet+ est une fonction pratique qui autorise l'interfonctionnement avec d'autres produits Samsung dotés de la fonction Anynet+ et vous permet de commander ces produits avec une télécommande de téléviseur Samsung. Pour utiliser cette fonction, vous devez connecter ce produit à un téléviseur Samsung Anynet+ à l'aide d'un câble HDMI.
	<b>Langue</b>	<p>Vous pouvez sélectionner votre langue préférée pour les options Menu à l'écran, Menu du Disque, Sous-titres, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La langue que vous sélectionnez pour le menu des disques, l'audio des disques ou les sous-titres apparaîtra uniquement si elle est prise en charge par le disque.</li> </ul>

	<b>Sécurité</b>	<p>Le NIP par défaut est 0000. Entrez le NIP par défaut pour accéder à la fonction de sécurité si vous n'avez pas créé votre propre mot de passe.</p> <p>✓ <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.</p> <p>✓ <b>Classem. parental DVD:</b> Empêche la lecture de DVD comportant un classement numérique spécifique à moins d'entrer le NIP.</p> <p>✓ <b>Changer NIP:</b> Pour modifier le NIP à 4 chiffres utilisé pour accéder aux fonctions de sécurité.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ <b>Changer NIP</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Retirez le disque ou le périphérique USB.</li> <li>2. Appuyez sur le touche  situé sur la face avant et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes ou plus. Tous les paramètres reviennent aux valeurs par défaut définies à l'usine.</li> </ol> </li> </ul> <p>  REMARQUE  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Si les paramètres par défaut sont rétablis, toutes les données utilisateur stockées dans les données BD sont supprimées.</li> </ul>
	<b>Général</b>	<p>Vous pouvez spécifier le niveau de luminosité de l'affichage et le fuseau horaire.</p> <p>✓ <b>Affichage avant:</b> Vous permet de modifier la luminosité du panneau avant.</p> <p>✓ <b>Fuseau hor.:</b> Vous pouvez spécifier le fuseau horaire qui s'applique à votre région.</p> <p>✓ <b>Transparence menu:</b> Modifiez la transparence du menu.</p>
<b>Assistance</b>	<b>Mise à jour du logiciel</b>	Pour de plus amples renseignements sur la fonction Mise à jour logicielle, voir la section « Mise à jour logicielle » de la page 36.
	<b>Communiquer avec Samsung</b>	Fournit les coordonnées pour obtenir de l'aide concernant votre produit.
	<b>Gestion à distance</b>	Lorsqu'elle est activée, cette fonction permet aux agents du centre d'appels de diagnostiquer les problèmes et de les résoudre à distance. Requiert une connexion Internet active. Le service de gestion à distance n'est pas nécessairement offert dans tous les pays.
	<b>Réinit.</b>	Tous les paramètres reviennent aux valeurs par défaut, sauf les paramètres réseau et les paramètres Smart Hub. Le mot de passe de sécurité par défaut est 0000.

# Définition des Paramètres

## Réseaux et Internet

Lorsque vous connectez ce produit à un réseau, vous pouvez utiliser les applications et les fonctions réseau telles que Smart Hub et BD-LIVE et mettre à niveau le logiciel du produit en utilisant la connexion Internet. Pour de plus amples renseignements sur les services Internet, consultez le chapitre Services réseau de ce manuel aux pages 51 à 53. Les directives pour configurer la connexion réseau débutent ci-dessous.

### Configuration de votre connexion réseau

Avant de commencer, communiquez avec votre FSI pour savoir si votre adresse IP est statique 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 établissez la connexion à un réseau câblé, connectez le produit à votre routeur à l'aide d'un câble RL ou d'un adaptateur RL Samsung (vendu séparément) 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 la touche .
2. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur la touche .
3. Sélectionnez **Paramètres réseau**, puis appuyez sur la touche .
4. Consultez les instructions relatives aux réseaux câblés ci-dessous ou les instructions relatives au réseau sans fil qui commencent à la page 33.

### Réseau câblé

#### □ Câblé – Automatique

Suite aux étapes 1 à 3 ci-dessus:

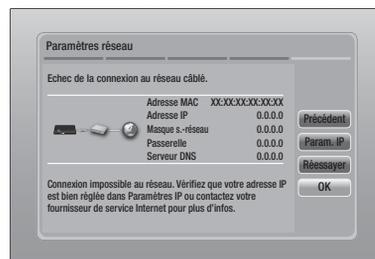
1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur la touche . Le produit détecte la connexion réseau, la vérifie, puis se connecte au réseau.

#### □ Câblé - Manuel

Si vous avez une adresse IP statique ou si la procédure Automatique ne fonctionne pas, vous devrez définir manuellement les valeurs des paramètres réseau.

Suite aux étapes 1 à 3 ci-dessus:

1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur la touche . L'écran État du réseau apparaît. Le produit tente de vérifier la connexion réseau et échoue.



2. Sélectionnez **Param. IP** sur la partie droite de l'écran, puis appuyez sur la touche . L'écran Paramètres IP apparaît.
3. Sélectionnez le champ **Mode IP**, puis réglez-le à **Manuel**.
4. Utilisez les touches numériques de votre télécommande pour entrer les valeurs du réseau. Utilisez les touches  de la télécommande pour déplacer le curseur entre les champs de saisie.

#### | REMARQUE |

- ▶ Vous pouvez obtenir ces valeurs auprès de votre fournisseur de services Internet. Vous pouvez aussi afficher ces valeurs sur la plupart des ordinateurs équipés de Windows. Pour consulter les instructions, voir la section « Obtention des valeurs des paramètres réseau » de cette page.
- 5. Ensuite, mettez **OK** en surbrillance, puis appuyez sur la touche . Le produit vérifie la connexion réseau, puis se connecte au réseau.

#### < Obtention des valeurs des paramètres réseau >

Vous pouvez aussi afficher les valeurs des paramètres réseau sur la plupart des ordinateurs équipés de Windows. Pour afficher les valeurs des paramètres réseau, veuillez exécuter les étapes suivantes:

#### • Windows XP

1. Cliquez avec le touche droit de la souris sur l'icône Réseau située dans la partie inférieure droite du bureau de Windows.

2. Dans le menu contextuel, cliquez sur État.
3. Dans la boîte de dialogue qui apparaît, cliquez sur l'onglet Support.
4. À l'onglet Support, cliquez sur le touche Détails.
5. Les paramètres réseau sont affichés.

#### • Windows 7

1. Cliquez avec le touche droit de la souris sur l'icône Réseau située dans la partie inférieure droite du bureau de Windows.
2. Dans le menu contextuel, cliquez sur Réseau, puis sur Centre Réseau et partage..
3. Dans la boîte de dialogue qui apparaît, cliquez sur la connexion au réseau local ou sur la connexion au réseau sans fil, selon votre connexion réseau.
4. À l'onglet Support, cliquez sur le touche Détails. Les paramètres réseau sont affichés.

#### | REMARQUE |

- ▶ Selon votre version de Windows, l'information pourrait différer.

### 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, tous les appareils actuellement connectés au réseau sans fil par l'intermédiaire du produit ou, le cas échéant, la connexion câblée actuelle du produit, sont déconnectés.

#### □ Sans fil (Général) - Automatique

Après avoir suivi les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion réseau » à la page 32.

1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le touche . Le produit recherche les réseaux disponibles, puis en affiche la liste.



2. Sélectionnez le réseau souhaité, puis appuyez sur la touche .
3. Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez de nouveau sur la touche .
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 touches numériques de votre télécommande. Sélectionnez les lettres à l'aide d'une touche fléchée, puis appuyez sur le touche .
5. Une fois terminé, sélectionnez **Suivant** à la droite de l'écran. Le produit vérifie la connexion réseau, puis se connecte au réseau.

#### | REMARQUE |

- ▶ Vous devriez être en mesure de trouver le code de sécurité ou la phrase de passe du réseau dans un des écrans de configuration que vous avez utilisés pour configurer votre routeur ou votre modem.

#### □ Sans fil (Général) - Manuel

Si vous avez une adresse IP statique ou si la procédure Automatique ne fonctionne pas, vous devrez définir manuellement les valeurs des paramètres réseau.

Après avoir suivi les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion réseau » à la page 32.

1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le touche . Le produit recherche les réseaux disponibles, puis en affiche la liste.
2. Sélectionnez le réseau souhaité, ou l'option **Ajouter réseau**, puis appuyez sur la touche .
3. Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur le touche  à nouveau.

# Définition des Paramètres

4. Si vous sélectionnez **Ajouter réseau**, entrez le nom de votre routeur sans fil pour établir la connexion.  
Entrez directement les numéros en utilisant les touches numériques de votre télécommande. Entrez les lettres en les sélectionnant à l'aide des touches ▲▼◀▶, puis appuyez sur le touche **OK**. Sélectionnez **Suivant**, puis appuyez sur le touche **OK** à nouveau. Vous pouvez sélectionner le type de sécurité, puis **Suivant** et appuyer de nouveau sur la touche **OK**.
5. À l'écran Sécurité, saisissez le code de sécurité ou la phrase de passe du réseau. Entrez les chiffres directement en utilisant les touches numériques de votre télécommande. Entrez chaque lettre en les sélectionnant avec les touches ▲▼◀▶, puis appuyez sur **OK**.
6. Une fois terminé, sélectionnez **Suivant** à la droite de l'écran, puis appuyez sur le touche **OK**.
7. L'écran État du réseau apparaît. Le produit tente de vérifier la connexion réseau et échoue.
8. Sélectionnez **Param. IP** sur la partie droite de l'écran, puis appuyez sur la touche **OK**. L'écran Paramètres IP apparaît.
9. Sélectionnez le champ **Mode IP**, puis réglez-le à **Manuel**.
10. Utilisez les touches numériques de votre télécommande pour entrer les valeurs du réseau. Utilisez les touches ▲▼◀▶ de la télécommande pour déplacer le curseur entre les champs de saisie.

## | REMARQUE |

- ▶ Vous pouvez obtenir ces valeurs auprès de votre fournisseur de services Internet. Vous pouvez aussi afficher ces valeurs sur la plupart des ordinateurs équipés de Windows. Pour consulter les instructions, veuillez vous reporter au chapitre « Obtention des valeurs des paramètres réseau » de la page 32.
11. Une fois terminé, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le touche **OK**. 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 touche **OK**.

## □ WPS(PBC)

L'un des moyens les plus faciles d'établir une connexion réseau sans fil est d'utiliser la fonction WPS(PBC). Si votre routeur sans fil dispose d'un touche WPS(PBC), exécutez les étapes suivantes :

Après avoir suivi les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion réseau » à la page 32.

1. Sélectionnez **Démarrer** sur l'écran Paramètres réseau, puis appuyez sur le touche **OK**.



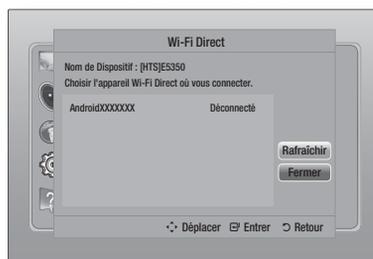
2. Sélectionnez **WPS(PBC)**, puis appuyez sur le touche **OK**.
3. Dans les deux minutes suivantes, appuyez sur le touche **WPS(PBC)** de votre routeur. Votre produit acquiert automatiquement toutes les valeurs des paramètres réseau dont il a besoin pour se connecter à votre réseau. L'écran État du réseau apparaît. Le produit se connecte au réseau dès que la connexion réseau a été vérifiée.

## Wi-Fi Direct

La fonction Wi-Fi Direct vous permet de connecter les appareils Wi-Fi Direct au produit et entre eux à l'aide d'un réseau à entités homologues, sans utiliser de routeur sans fil.

1. Allumez l'appareil Wi-Fi Direct et activez la fonction Wi-Fi Direct.
2. À l'écran Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le touche **OK**.
3. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le touche **OK**.
4. Sélectionnez **Wi-Fi Direct**, puis appuyez sur le touche **OK**.

Les appareils Wi-Fi Direct que vous pouvez connecter s'affichent.



- 5 · Il existe trois façons d'établir la connexion Wi-Fi :
- Par l'appareil Wi-Fi.
  - Par l'intermédiaire du produit en utilisant la configuration par touches PBC.
  - Par l'intermédiaire du produit en utilisant un NIP.

Chacune est expliquée ci-après.

#### Par l'appareil Wi-Fi

- 1 · Suivez la procédure indiquée sur l'appareil Wi-Fi afin d'établir la connexion à un autre appareil Wi-Fi Direct. Voir le guide d'utilisation de l'appareil pour consulter les instructions.
- 2 · Lorsque vous avez terminé la procédure, vous devriez voir une fenêtre en incrustation apparaître sur votre téléviseur, vous indiquant qu'un appareil prenant en charge Wi-Fi Direct a demandé à se connecter. Sélectionnez **OK**, puis appuyez sur la touche  pour accepter.
- 3 · La fenêtre en incrustation de connexion apparaît, suivie par la fenêtre en incrustation Connecté. Lorsque celle-ci se ferme, l'appareil cité à l'écran Wi-Fi Direct devrait apparaître comme connecté.

#### Par l'intermédiaire du produit en utilisant la configuration par touches PBC

- 1 · Sélectionnez l'appareil Wi-Fi Direct que vous souhaitez connecter à ce produit, puis appuyez sur la touche . La fenêtre en incrustation PBC/PIN (PBC/NIP) apparaît.
- 2 · Sélectionnez **PBC**, puis appuyez sur la touche . La fenêtre en incrustation PBC apparaît.
- 3 · Dans les 2 minutes, appuyez sur le bouton **PBC** de l'appareil Wi-Fi Direct.
- 4 · La fenêtre en incrustation de connexion apparaît, suivie par la fenêtre en incrustation Connecté. Lorsque celle-ci se ferme, l'appareil cité à l'écran Wi-Fi Direct devrait apparaître comme connecté.

#### Par l'intermédiaire du produit en utilisant un NIP

- 1 · Sélectionnez l'appareil Wi-Fi Direct que vous souhaitez connecter à ce produit, puis appuyez sur la touche . La fenêtre en incrustation PBC/NIP apparaît.
- 2 · Sélectionnez **NIP**, puis appuyez sur la touche . La fenêtre en incrustation NIP apparaît.
- 3 · Notez le code NIP qui figure dans la fenêtre en incrustation, puis entrez-le dans le champ approprié de l'appareil Wi-Fi Direct que vous voulez connecter.
- 4 · La fenêtre en incrustation de connexion apparaît, suivie par la fenêtre en incrustation Connecté. Lorsque celle-ci se ferme, l'appareil cité à l'écran Wi-Fi Direct devrait apparaître comme connecté.

#### | REMARQUE |

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

### AP logiciel

AP logiciel vous permet de connecter d'autres appareils Wi-Fi à votre réseau par l'intermédiaire de votre produit et les autorise à accéder à Internet. Toutefois, vous devez créer une clé de sécurité qui doit être entrée dans les autres appareils Wi-Fi lorsque vous les connectez au réseau.

- 1 · À l'écran Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le touche .
- 2 · Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le touche .
- 3 · Sélectionnez **AP logiciel**, puis appuyez sur le touche .
- 4 · Sélectionnez **Activ.** ou **Désac.**, puis appuyez sur la touche .

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

- 1 · À l'écran AP logiciel, sélectionnez **Clé sécurité**, puis appuyez sur la touche . L'écran Clé de sécurité apparaît.
- 2 · À l'écran Clé de sécurité, entrez une clé de sécurité. Entrez les chiffres directement en utilisant les touches numériques de votre télécommande. Entrez les lettres en sélectionnant chaque lettre à l'aide des touches , puis appuyez sur la touche .
- 3 · Ensuite, utilisez les touches  pour passer à **TERMINÉ** dans le bas de l'écran, puis appuyez sur la touche .

Lorsque vous connectez un appareil Wi-Fi en suivant la procédure de connexion qui figure sur l'appareil, vous devez entrer la clé de sécurité que vous avez créée 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 touche .
- 2 · Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le touche .

# Définition des Paramètres

3. Sélectionnez **Paramètres AllShare**, puis appuyez sur le touche .
4. Sélectionnez un périphérique, puis appuyez sur le touche . La fenêtre contextuelle Paramètres AllShare apparaît.
5. Sélectionnez **Permet., Bloquer,** ou **Supprimer** de la liste sur la liste, puis appuyez sur le touche .

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 pages 38-39.

## Mise à niveau logicielle

Le menu Mise à jour logicielle vous permet de mettre à niveau le logiciel du produit pour améliorer la performance ou obtenir des services additionnels.

- N'éteignez ou ne rallumez jamais le produit manuellement durant le processus de mise à niveau.

1. Dans le menu Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur la touche .
2. Sélectionnez **Assistance**, puis appuyez sur la touche .
3. Sélectionnez **Mise à jour du logiciel**, puis appuyez sur la touche .
4. Sélectionnez l'une des méthodes suivantes:
  - **En ligne**
  - **USB**
  - **Par disque**
  - **Par télécharg.**
  - **Mise à niveau en mode veille**
5. Appuyez sur la touche . Les instructions pour chaque méthode commencent.

### | REMARQUE |

- ▶ La mise à niveau est terminée lorsque le produit s'éteint, puis se rallume automatiquement.
- ▶ Samsung Electronics n'assume aucune responsabilité légale en cas de défaillance du produit provoquée par une connexion Internet instable ou une négligence du consommateur pendant la mise à jour logicielle.
- ▶ Si vous souhaitez annuler la mise à niveau pendant le téléchargement du logiciel de mise à niveau, appuyez sur la touche .

## | 36 Français

## En ligne

Votre produit doit être connecté à Internet pour utiliser la fonction En ligne.

1. Sélectionnez **En ligne**, puis appuyez sur la touche . Le message Connexion au serveur apparaît.
2. Si un téléchargement est disponible, la fenêtre contextuelle apparaît affichant la barre de progression et le téléchargement commence.
3. Lorsque le téléchargement est terminé, la fenêtre Demande de mise à niveau apparaît et propose 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 produit met à niveau le logiciel, s'éteint, puis se rallume automatiquement.
5. Si vous n'effectuez pas de sélection dans la minute qui suit ou si vous sélectionnez **Mettre à niveau plus tard**, le produit stocke la nouvelle mise à niveau logicielle. Vous pouvez mettre à niveau le logiciel plus tard en exécutant la fonction **Par télécharg.**
6. Si vous sélectionnez **Ne pas mettre à niveau**, le produit annule la mise à niveau.

## USB

1. Visitez [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
2. Cliquez sur **SOUTIEN** 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 produit**.
4. Cliquez sur **Télécharger** au centre de la page, sous l'en-tête Téléchargements.
5. Cliquez sur **Micrologiciel** au centre de la page.
6. Cliquez sur l'icône **ZIP** dans la colonne Fichier située sur le côté droit de la page.
7. Cliquez sur **OK** dans la fenêtre en incrustation qui apparaît, afin de télécharger et de sauvegarder le fichier de micrologiciel sur votre PC.
8. Décompressez l'archive compressée sur votre ordinateur. Vous devriez avoir un seul dossier portant le même nom que le fichier compressé.
9. Copiez le dossier sur une clé USB.
10. Assurez-vous que le produit ne contient pas de disque, puis insérez la clé USB dans le port USB du produit.

11 · Dans le menu du produit, allez à **Paramètres** > **Assistance** > **Mise à jour du logiciel**.

12 · Sélectionnez **USB**.

#### | REMARQUE |

- ▶ Aucun disque ne devrait se trouver dans le produit lorsque vous mettez le logiciel à niveau au moyen de la prise USB Hôte.
- ▶ Lorsque la mise à jour logicielle est terminée, vérifiez les détails concernant le logiciel dans le menu **Mise à jour du logiciel**.
- ▶ N'éteignez pas le produit pendant la mise à jour logicielle. Cela pourrait causer une défaillance du produit.
- ▶ Les mises à jour logicielles au moyen de la prise USB Hôte doivent être uniquement exécutées avec une clé USB.

### Par disque

- 1 · Visitez [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- 2 · Cliquez sur **SOUTIEN** 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 produit**.
- 4 · Cliquez sur **Télécharger** au centre de la page, sous l'en-tête Téléchargements.
- 5 · Cliquez sur **Micrologiciel** au centre de la page.
- 6 · Cliquez sur l'icône **ZIP** dans la colonne Fichier située sur le côté droit de la page.
- 7 · Cliquez sur **OK** dans la fenêtre en incrustation qui apparaît, afin de télécharger et de sauvegarder le fichier de micrologiciel sur votre PC.
- 8 · Décompressez l'archive compressée sur votre ordinateur. Vous devriez avoir un seul fichier .RUF.
- 9 · Copiez le fichier .RUF sur le disque. Nous recommandons d'utiliser un CD-R ou un DVD-R.
- 10 · Terminez la copie sur le disque avant de le retirer de l'ordinateur.
- 11 · Insérez le disque dans le produit.
- 12 · Dans le menu du produit, allez à **Paramètres** > **Assistance** > **Mise à jour du logiciel**.
- 13 · Sélectionnez **Par disque**.

#### | REMARQUE |

- ▶ Lorsque la mise à jour du système est terminée, vérifiez les détails concernant le logiciel dans le menu **Mise à jour du logiciel**.
- ▶ N'éteignez pas le produit pendant la mise à jour logicielle. Cela pourrait causer une défaillance du produit.

### Par télécharg.

L'option Par téléchargement permet d'exécuter la mise à niveau à l'aide d'un fichier que le produit a téléchargé plus tôt, mais que vous n'avez pas souhaité installer immédiatement.

- 1 · Si le logiciel de mise à niveau a été téléchargé, vous pouvez voir le numéro de version du logiciel à droite de Par téléchargement.
- 2 · Sélectionnez **Par télécharg.**, puis appuyez sur la touche .
- 3 · Le produit affiche un message vous demandant si vous voulez procéder à la mise à niveau. Sélectionnez **Oui**. Le produit commence la mise à niveau.
- 4 · Lorsque la mise à niveau est terminée, le produit s'éteint automatiquement, puis se rallume.

#### | REMARQUE |

- ▶ Lorsque la mise à niveau du système est terminée, vérifiez les détails concernant le logiciel dans le menu **Mise à jour du logiciel**.
- ▶ N'éteignez pas le produit pendant la mise à jour logicielle. Cela pourrait causer une défaillance du produit.

### Mise à niveau en mode veille

Vous pouvez définir la fonction Télécharg. en mode veille pour que le lecteur télécharge les nouveaux logiciels de mise à jour lorsqu'il est en mode Veille. En mode Veille, le lecteur est éteint, mais la connexion à Internet est activée. Cela permet au produit de télécharger automatiquement le logiciel de mise à jour pendant qu'il n'est pas utilisé.

- 1 · Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **Mise à niveau en mode veille**, puis appuyez sur la touche .
- 2 · Sélectionnez **Activer** ou **Désac.**. Si vous sélectionnez **Activer**, le produit téléchargera automatiquement le nouveau logiciel de mise à jour lorsqu'il sera en mode Veille et hors tension. Si le produit télécharge le nouveau logiciel de mise à jour, il affiche un message vous demandant de l'installer lorsqu'il sera allumé.

#### | REMARQUE |

- ▶ Pour utiliser la fonction Mise à jour en mode Veille, votre produit doit être connecté à Internet.
- ▶ Si cette fonction n'apparaît pas, vous pouvez effectuer la mise à niveau à la dernière version de logiciel et l'utiliser.

# Diffuseur de Médias

Votre produit Blu-ray peut lire le contenu de disques et le contenu USB, ainsi que les contenus de votre PC et des téléphones mobiles compatibles DLNA ou NAS à l'aide de la fonction AllShare Play. Pour de plus amples renseignements sur la AllShare Play, reportez-vous à la page 41.

## L'écran AllShare Play

Pour accéder à l'écran AllShare Play, sélectionnez l'icône AllShare Play à l'écran principal, puis appuyez sur la touche .

## Utilisation de l'écran AllShare Play



Lorsque l'écran AllShare Play apparaît, il affiche Ma liste et une liste de types de contenus - Vidéos, Photos et Musique - sur le côté gauche. Sur la droite, par défaut, il affiche le contenu dans Ma liste : la liste d'articles récemment lus ou visionnés, la liste des articles les plus récents qui ont été lus ou visionnés et votre plus récente Liste d'écoute. Si aucun article n'a jamais été joué ou lu, ou si aucune Liste d'écoute n'a été créée, cette zone est vide.

### □ Lecture des articles de Ma liste

Pour lire les articles figurant dans Ma liste, la source des articles doit être connectée au produit ou insérée dans le produit. Par exemple, si les photos récemment visionnées et figurant dans Ma Liste provenaient d'un DVD, ce DVD doit se trouver dans le produit pour que vous puissiez les visionner.

Pour afficher ou visionner les articles figurant dans Ma liste, exécutez l'une des actions suivantes :

- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner un article que vous désirez visionner ou lire, puis appuyez sur la touche . Pour visionner ou lire un autre article, appuyez sur le touche RETURN (↵), puis répétez le processus décrit dans la première phrase.

- Utilisez les touches ◀▶ pour sélectionner un article, appuyez puis **TOOLS** pour afficher le menu Outils, sélectionnez **Play**, puis appuyez sur la touche . Pour visionner ou lire un autre article, appuyez sur le touche RETURN (↵), puis répétez le processus décrit dans la première phrase.

### □ Lecture de contenu vidéo, photo ou musique

1. S'assurer que la source du contenu que vous souhaitez lire ou visionner est connectée ou insérée dans le produit.
2. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner **Vidéos, Photos** ou **Musique**, puis appuyez sur la touche . La sélection de la première source sur le côté droit est en surbrillance.
3. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner la source du contenu, puis appuyez sur la touche .

### | REMARQUE |

- ▶ Les sources affichées pour chaque type de contenu peuvent différer.
- 4. Pour commander la lecture des vidéos, des photos ou de la musique, voir :
  - Commande de la lecture de la vidéo page 43.
  - Commande de la lecture de la musique page 45.
  - Lecture des contenus Photos et Utilisation des menus Outils lorsqu'un fichier est en surbrillance, pages 46 - 49.

### | REMARQUE |

- ▶ Selon comment et quand vous connectez une source de contenu au produit et en fonction du type de contenu, le produit peut afficher une série différente d'écrans pour lancer la lecture. Pour consulter d'autres méthodes de lecture, voir :
  - Lecture de fichiers contenus sur un périphérique USB ou un iPod/iPhone, page 39.
  - Lecture de disques vidéo commerciaux, pag 40.
  - Lecture de disques audio commerciaux page 40.
  - Lecture d'un disque dont le contenu a été enregistré par l'utilisateur page 41.

## Lecture de fichiers contenus sur périphérique USB ou un iPod/iPhone

Il est possible de lire les fichiers multimédias situés sur un périphérique USB connecté.

- 1 • Lorsque le produit est éteint, connectez un périphérique USB ou un iPod/iPhone.
- 2 • Allumez le produit. Lorsque l'écran Principal apparaît, sélectionnez **AllShare Play** > **Vidéos**, **Photos** ou **Musique** > **Appareil connecté**, puis appuyez sur la touche .



OU

- 1<sup>-1</sup>. Tandis que le produit est allumé, connectez un périphérique USB ou un iPod/iPhone.
- 2<sup>-1</sup>. Lorsque l'écran ci-dessous apparaît, utilisez les touches   pour sélectionner le type de contenu que vous désirez visionner ou lire, puis appuyez sur la touche .



| REMARQUE |

- ▶ Même si le produit affiche tous les dossiers disponibles, il affiche uniquement les fichiers du type de contenu que vous avez sélectionné à l'étape 2 ou 2-1. Par exemple, si vous avez sélectionné Musique, vous ne verrez que les fichiers de musique. Vous pouvez changer cette sélection en utilisant AllShare Play.

- 3 • Le type de contenu que vous avez sélectionné sur l'appareil connecté est affiché. Selon la disposition du contenu, vous verrez soit les dossiers, soit les fichiers individuels ou les deux.
- 4 • Utilisez les touches     de la télécommande pour sélectionner les contenus souhaités. Pour ouvrir un dossier, sélectionnez-le, puis appuyez sur la touche . Pour lire un fichier, sélectionnez-le, puis appuyez sur la touche .
- 5 • Appuyez sur la touche **RETURN** () pour quitter un dossier ou revenir à l'écran Principal.

| MISES EN GARDE |

- ▶ Vous pouvez uniquement visionner les vidéos d'un iPod lorsque vous utilisez le socle iPod.

| REMARQUE |

- ▶ Vous devez retirer le périphérique USB en utilisant la fonction « **Retirer p. USB sans risque** » pour éviter d'endommager le périphérique USB. Appuyez sur la touche **HOME** pour passer au menu Accueil et sélectionnez la touche **JAUNE (C)**, puis appuyez sur la touche .
- ▶ Le menu **Photos** ne prend pas en charge les iPods ou les iPhones.
- ▶ Seul l'écran de lecture apparaîtra sur le téléviseur. Visionnez les autres écrans iPod sur le lecteur d'iPod.
- ▶ Si l'iPod connecté ne prend pas en charge la lecture de la vidéo, le message « **Lect. de fichiers vidéo non prise en charge sur ce modèle de iPod.** » apparaît lorsque vous sélectionnez le menu Vidéo.

## Modèles d'iPod/iPhone que vous pouvez utiliser sur ce produit

iPod touch 3e/2e/1ère génération  
 iPod classic / iPod avec vidéo  
 iPod avec connecteur de socle  
 iPod avec Click Wheel  
 iPod nano 5e/4e/3e/2e génération  
 iPhone 4S / iPhone 4  
 iPhone 3GS / iPhone 3G / iPhone

## Écran Fonction

À l'écran Fonction, vous pouvez sélectionner la source audio et/ou vidéo à visionner ou à écouter.

### | REMARQUE |

- ▶ Vous pouvez aussi changer de source en appuyant sur la touche Fonction située en haut à droite sur la télécommande.

Pour accéder à l'écran Fonction, sélectionnez l'icône Fonction à l'écran principal, puis appuyez sur la touche .

## Options de l'écran Fonction

Pour sélectionner une option, mettez-la en surbrillance à l'aide des touches ▲▼, puis appuyez sur la touche .

<b>Entrée num.</b>	Sélectionnez pour écouter la source audio numérique connectée à l'entrée audio numérique.
<b>AUX</b>	Sélectionnez pour écouter l'audio depuis la source audio analogique connectée à l'entrée audio.
<b>Remote iPod</b>	Sélectionnez pour écouter de la musique du iPod connecté à la prise iPod.
<b>HDMI IN 1</b>	Sélectionnez pour visionner la vidéo se trouvant dans l'appareil connecté à ENTRÉE HDMI 1.
<b>HDMI IN 2</b>	Sélectionnez pour visionner la vidéo se trouvant dans l'appareil connecté à ENTRÉE HDMI 2.
<b>Tuner</b>	Sélectionnez pour écouter la radio FM.

## Lecture des disques vidéo

1. Placez un disque dans le tiroir disque avec l'étiquette sur le dessus, puis fermez le tiroir disque. La lecture commence automatiquement.  
Si la lecture ne commence pas automatiquement, appuyez sur la touche  de votre télécommande ou sélectionnez l'option Allshare Play à l'écran Principal, puis appuyez sur la touche . Voir « Lecture du contenu Vidéo, Photos ou Musique », page 38.

## Écoute des disques audio commerciaux

1. Placez un disque audio commercial pré-enregistré dans le tiroir disque avec l'étiquette sur le dessus, puis fermez le tiroir disque. L'écran Lecture Musique AllShare apparaît et affiche la liste des pistes musicales. La lecture de la première piste musicale commence automatiquement.



2. Pour écouter une piste musicale particulière, utilisez les touches ▲▼ de la télécommande pour sélectionner le titre, puis appuyez sur la touche .

## □ Commandes de l'écran Music

	Interrompre la lecture de la piste musicale.
	Lire une piste musicale.
	Répéter une ou toutes les pistes musicales.
	Lire les pistes musicales dans l'ordre aléatoire.
	Afficher l'égaliseur.
	Régler manuellement l'égaliseur. (Uniquement lorsque le mode de l'égaliseur est Activ.)

### | REMARQUE |

- ▶ Les commandes de l'écran Musique sont également accessibles pendant la lecture d'une piste musicale.
- ▶ Toutes les commandes n'apparaissent pas en même temps.
- ▶ Pour de plus amples renseignements sur la lecture de la musique, voir « Commande de la lecture de musique », page 45.

## Lecture d'un disque dont le contenu a été enregistré par l'utilisateur

Il est possible de lire les fichiers multimédias que vous avez enregistrés sur des DVD ou des CD.

1. Placez un disque audio enregistré dans le tiroir disque avec l'étiquette sur le dessus, puis fermez le tiroir disque. La fenêtre en incrustation Appareil connecté apparaît.
2. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner le type de contenu que vous désirez visionner ou lire – Vidéos, Photos ou Musique – puis appuyez sur la touche .

### REMARQUE |

- ▶ Même si le produit affiche les dossiers pour tous les types de contenu, il affiche uniquement les fichiers du type de contenu que vous avez sélectionné à l'étape 2. Par exemple, si vous avez sélectionné Musique, vous ne verrez que les fichiers de musique. Vous pouvez changer cette sélection en utilisant AllShare Play.
- 3. Utilisez les touches ▲▼◀▶ pour sélectionner le dossier renfermant le type de contenu que vous avez sélectionné à l'étape 2, puis appuyez sur la touche .
- 4. Si vous avez sélectionné **Musique**, l'écran Lecture Musique AllShare apparaît et affiche la liste des fichiers de musique que contient le disque. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner le fichier que vous souhaitez écouter, puis appuyez sur la touche .
- 5. Si vous avez sélectionné **Photos**, l'écran Lecture Photos AllShare apparaît et affiche la liste des photos que contient le disque. Utilisez les touches ▲▼◀▶ pour sélectionner la photo que vous désirez visionner, puis appuyez sur la touche .
- 6. Si vous avez sélectionné **Vidéos**, l'écran Lecture Vidéos AllShare apparaît et affiche la liste des fichiers de vidéo que contient le disque. Utilisez les touches ▲▼◀▶ pour sélectionner la vidéo que vous souhaitez regarder, puis appuyez sur la touche .

### REMARQUE |

- ▶ Pour les dossiers Musique et Vidéos, vous pouvez aussi appuyer sur la touche **TOOLS** de votre télécommande, puis sélectionner Lire dossier ou afficher automatiquement tous les fichiers contenus dans le dossier. Sélectionnez le dossier avant d'appuyer sur la touche **TOOLS**.
- ▶ Pour de plus amples renseignements sur la lecture de la musique, se reporter à Commande de la lecture de la musique, page 45.
- ▶ Pour de plus amples renseignements sur la lecture des contenus de photos, consultez Lecture des contenus Photos et Utilisation des menus Outils lorsqu'un fichier est en surbrillance, pages 46 - 49.
- ▶ Pour de plus amples renseignements sur la lecture du contenu Vidéos, se reporter à Commande de la lecture des vidéos, page 43.

## Utilisation de la fonction réseau AllShare

AllShare autorise la lecture des vidéos, des photos et de la musique stockées sur votre PC ou votre appareil compatible avec la norme DLNA, par l'intermédiaire du produit, au moyen d'une connexion réseau sans fil.

### Téléchargement de l'application AllShare

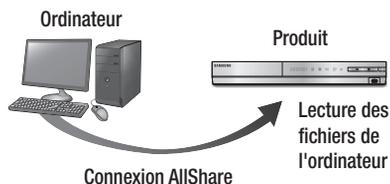
Pour utiliser AllShare sur votre ordinateur ou un périphérique DLNA, vous devez installer l'application AllShare sur votre ordinateur. Vous pouvez télécharger l'application pour ordinateur et obtenir des instructions sur l'utilisation de la fonction AllShare depuis le site Web Samsung.com.

1. Allez sur [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
2. Cliquez sur Assistance dans le haut de la page.
3. À la page Soutien, entrez le numéro de modèle de votre produit dans le champ Numéro de modèle.
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.

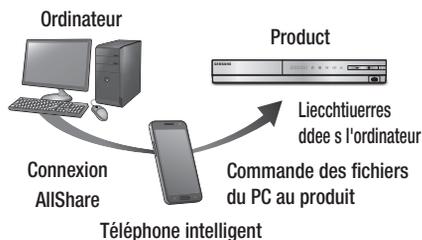
# Diffuseur de Médias

## Lecture du contenu situé sur votre PC ou sur votre appareil DLNA par l'intermédiaire du produit



- 1 • Connectez le produit, votre PC et/ou votre téléphone cellulaire compatible avec la norme DLNA au 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** à l'écran Accueil du produit, puis appuyez sur la touche . L'écran **AllShare Play** apparaît.
- 4 • Sélectionnez le périphérique compatible DLNA connecté ou votre ordinateur, puis appuyez sur le touche . Un écran énumérant les fichiers disponibles apparaît.
- 5 • Sélectionnez le fichier média désiré, puis appuyez sur le touche .

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



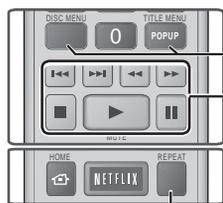
(Cette fonction n'est disponible que sur les téléphones Samsung compatibles AllShare.)

- 1 • Connectez le produit, votre PC et votre téléphone cellulaire compatible avec la norme DLNA au 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 que vous souhaitez visionner ou lire, puis le produit Blu-ray qui sera utilisé pour la lecture.
- 5 • Sur le téléphone, démarrez la lecture.

## Commande de la lecture des vidéos

Vous pouvez commander la lecture des fichiers de vidéo se trouvant sur un disque Blu-ray, DVD et CD et sur un périphérique USB. Selon le disque, certaines des fonctions décrites dans ce manuel pourraient ne pas être offertes.

### Touches de la télécommande utilisées pour la lecture des vidéos



#### Répéter la lecture

Répéter un titre ou un chapitre	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pendant la lecture, appuyez sur la touche <b>REPEAT</b> de votre télécommande.</li> <li>Appuyez sur les touches <b>▲▼</b> pour sélectionner un <b>Chapitre</b>, <b>Tout</b> ou <b>Titre</b>, puis appuyez sur la touche <b>☑</b>.           <p><b>REMARQUE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>L'écran pourrait ne pas afficher Chapitre ou Titre immédiatement. Continuez d'appuyer sur les touches <b>▲▼</b>, jusqu'à ce que votre choix se trouve dans le champ bleu.</li> </ul> </li> <li>Pour revenir à la lecture normale, appuyez de nouveau sur la touche <b>REPEAT</b>, utilisez les touches <b>▲▼</b> pour sélectionner <b>Désac.</b>, puis appuyez sur la touche <b>☑</b>.</li> </ol>
Répéter une section	<ol style="list-style-type: none"> <li>Pendant la lecture, appuyez sur la touche <b>REPEAT</b> de votre télécommande.</li> <li>Appuyez sur les touches <b>▲▼</b> pour sélectionner <b>Répéter A-B</b>.           <p><b>REMARQUE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>L'écran pourrait ne pas afficher Répéter A-B immédiatement. Continuez d'appuyer sur les touches <b>▲▼</b>, jusqu'à ce que Répéter A-B se trouve dans le champ bleu.</li> </ul> </li> <li>Appuyez sur la touche <b>☑</b> au point où vous souhaitez que la répétition de la lecture commence (A).</li> <li>Appuyez sur la touche <b>☑</b> au point où vous souhaitez que la répétition de la lecture s'arrête (B).</li> <li>Pour revenir à la lecture normale, appuyez de nouveau sur la touche <b>REPEAT</b>.</li> <li>Appuyez sur la touche <b>☑</b>.</li> </ol> <p><b>REMARQUE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vous devez définir le point (B) à 5 secondes au moins après le point (A).</li> </ul>

#### Utilisation du menu Disque, du menu Titre, du menu Incrustation et de la liste des titres

<b>MENU DISC</b>	Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher le menu Disque.
<b>MENU TITLE</b>	Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher le menu Titres. <ul style="list-style-type: none"> <li>Si votre disque comporte une liste d'écoute, appuyez la touche <b>VERTE(B)</b> pour aller à la liste d'écoute.</li> </ul>
<b>MENU POPUP</b>	Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher le menu Incrustation.
<b>MENU DISC ou MENU TITLE</b>	Pendant la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher la liste des titres.

#### Touches liées à la lecture

Le produit n'émet aucun son en mode Recherche, Ralenti ou Image par image.

	Lance la lecture.
	Arrête la lecture.
	Interrompt la lecture.
<b>Lecture accélérée</b>	Pendant la lecture, appuyez sur la touche <b>◀▶</b> ou <b>▶▶</b> . Chaque fois que vous appuyez sur la touche <b>◀▶</b> ou <b>▶▶</b> la vitesse de lecture change.
<b>Lecture au ralenti</b>	En mode Pause, appuyez sur la touche <b>▶▶</b> . Chaque fois que vous appuyez sur la touche <b>▶▶</b> , la vitesse de lecture change.
<b>Lecture image par image</b>	En mode Pause, appuyez sur la touche <b>⏸</b> . Chaque fois que vous appuyez sur la touche <b>⏸</b> , une nouvelle image apparaît.
<b>Saut de lecture</b>	Pendant la lecture, appuyez sur la touche <b>◀▶</b> ou <b>▶▶</b> . Chaque fois que vous appuyez sur la touche <b>◀▶</b> ou <b>▶▶</b> , le disque passe au chapitre ou au fichier précédent ou suivant.

# Diffuseur de Médias

## Utilisation du menu OUTILS

Pendant la lecture, appuyez sur la touche **TOOLS**.

<b>Recherche titre Rech. temps</b>	Sélectionnez pour passer au titre souhaité si le disque contient plus d'un titre, à la scène souhaitée ou, en utilisant Rech. temps, à un point spécifique du film ou de la vidéo. Avec Rech. temps, vous attribuez le point spécifique en entrant une heure dans le format 00:00:00 (heures, minutes, secondes) à l'aide de la télécommande.
<b>Mode de répétition</b>	Sélectionnez pour répéter un titre ou un chapitre spécifique (disques BD/DVD uniquement) ou une section marquée. Fonctionne comme la touche <b>REPEAT</b> button. Voir page 43.
<b>Plein écran</b>	Sélectionnez pour définir la taille de plein écran souhaitée. Vous pouvez sélectionner Original, Mode1 (plus grand) et Mode2 (le plus grand).
<b>Mode image</b>	Sélectionnez pour définir le mode d'image. <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Dynamique</b> : Sélectionnez ce paramètre pour améliorer la netteté.</li><li>- <b>Standard</b> : Choisissez ce réglage pour la plupart des applications de visionnement.</li><li>- <b>Cinéma</b> : Il s'agit du meilleur réglage pour regarder des films.</li><li>- <b>Utilisateur</b> : Vous permet de régler la fonction de netteté et de réduction du bruit, respectivement.</li></ul> <p>  REMARQUE  </p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Lorsque vous sélectionnez Utilisateur, l'écran Paramètres utilisateur apparaît. Sélectionnez une option, appuyez sur la touche <b>[G]</b>, utilisez les touches ◀▶ pour définir un paramètre, puis appuyez sur la touche <b>[G]</b>. Appuyez sur le touche <b>RETURN</b> (↵) pour revenir au menu <b>TOOLS</b>.</li><li>▶ Lorsque vous utilisez la fonction BD Wise, ce menu n'apparaît pas.</li></ul>
<b>Mode égaliseur</b>	Sélectionnez pour utiliser l'égaliseur.
<b>Paramètres égaliseur</b>	Sélectionnez pour configurer l'égaliseur. <p>  REMARQUE  </p> <ul style="list-style-type: none"><li>▶ N'apparaît que lorsque le monde Égaliseur est activé.</li></ul>

## Menu qui apparaît uniquement pendant la lecture d'un disque BD/DVD

<b>Lecture du début</b>	Sélectionnez pour effectuer la lecture du film depuis le début.
<b>Rech. par chap.</b>	Sélectionnez pour passer au chapitre que vous souhaitez regarder.
<b>Audio</b>	Sélectionnez pour définir la langue audio souhaitée. <ul style="list-style-type: none"><li>- Vous pouvez aussi utiliser cette fonction en appuyant sur la touche <b>AUDIO</b> de la télécommande.</li></ul>
<b>Sous-titre</b>	Sélectionnez pour définir la langue souhaitée des sous-titres. <ul style="list-style-type: none"><li>- Vous pouvez aussi utiliser cette fonction en appuyant sur la touche <b>SUBTITLE</b> de la télécommande.</li></ul>
<b>Angle</b>	Pour visionner une scène sous un autre angle. L'option Angle affiche le nombre d'angles sous lesquels il est possible de visionner (1/1, 1/2, 1/3, etc.).
<b>Vidéo BONUSVIEW / Audio BONUSVIEW</b>	Sélectionnez pour définir l'option Bonusview souhaitée.

## Menu qui apparaît uniquement pendant la lecture d'un fichier

<b>Aller à liste vidéos</b>	Pour passer à l'écran de la liste des vidéos.
<b>Rech. de scène</b>	Pour rechercher le fichier vidéo par scène.
<b>Information</b>	Pour vérifier l'information sur le fichier vidéo.

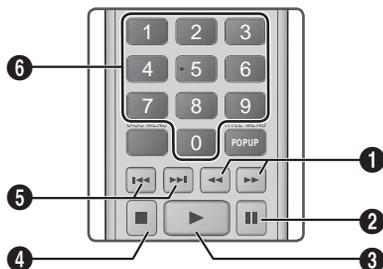
### | REMARQUE |

- ▶ Selon le disque ou le support d'enregistrement utilisé, le menu Outils pourrait différer. Toutes les options pourraient ne pas s'afficher.

## Commande de la lecture de la musique

Vous pouvez commander la lecture du contenu musical situé sur un DVD, un CD ou un périphérique USB.

### Touches de la télécommande utilisées pour la lecture de la musique



	<b>Lecture accélérée (CD audio [CD-DA]) uniquement</b>
1	Pendant la lecture, appuyez sur la touche  ou . Chaque fois que vous appuyez sur la touche  ou , la vitesse de lecture change.
2	Touche  : Pour interrompre la lecture de la piste musicale.
3	Touche  : Lit la piste musicale actuellement sélectionnée.
4	Touche  : Arrête la lecture d'une piste musicale.
5	<b>Skip</b> : Pendant la lecture, appuyez sur la touche  ou  pour passer à la musique précédente ou suivante figurant sur la liste.
6	Touches <b>NUMBER</b> : Pendant la lecture de la Liste d'écoute, appuyez sur le numéro de piste musicale souhaitée. La piste musicale sélectionnée est lue.

### Répétition des pistes musicales d'un CD audio

Vous pouvez configurer le produit pour qu'il répète les pistes musicales comprises sur un CD audio (CD-DA/MP3).

- Pendant la lecture, utilisez la touche pour sélectionner dans le coin inférieur droit de l'écran, puis appuyez sur la touche .
- Utilisez les touches pour sélectionner le mode de répétition que vous souhaitez - **Désac.**, **1 chanson**, ou **Tout** - puis appuyez sur la touche .

### Lecture aléatoire des pistes musicales d'un CD audio

Vous pouvez configurer le produit pour qu'il lise les pistes musicales comprises sur un CD audio (CD-DA/MP3) dans l'ordre aléatoire.

- Pendant la lecture, utilisez la touche pour sélectionner dans le coin inférieur droit de l'écran, puis appuyez sur la touche .
- Utilisez les touches pour sélectionner le **Mode aléatoire Activ.** ou **Désac.**, puis appuyez sur la touche .

### Création d'une liste d'écoute



- Tandis que l'écran Lecture est affiché, appuyez sur la touche **TOOLS**. Le menu Outils apparaît.
- Utilisez les touches pour sélectionner **Lire sélection**, puis appuyez sur la touche . L'écran Lire sélection apparaît.
- Utilisez les touches pour sélectionner une piste musicale, puis appuyez sur la touche . La piste musicale est cochée à gauche.
- Répétez l'étape 3 pour sélectionner et cocher d'autres pistes musicales.
- Pour retirer une piste musicale de la liste, allez à la piste et appuyez de nouveau sur la touche . La piste musicale n'est plus cochée.
- Ensuite, utilisez la touche pour sélectionner **Lecture**, puis appuyez sur la touche . L'écran Lecture de musique réapparaît et fournit la liste des seules pistes musicales que vous avez cochées. Les pistes musicales cochées sont lues automatiquement.

#### | REMARQUE |

- Vous pouvez créer une liste d'écoute contenant jusqu'à 99 pistes sur des CD audio (CD-DA).
- Si vous avez créé une liste d'écoute, Lire sélection est remplacé par Modif. liste dans le menu Outils.
- À l'écran Lire sélection, vous pouvez également choisir **Choisir tout**, **Désélectionner tout**, et **Annuler**.

# Diffuseur de Médias

- Utilisez **Choisir tout** pour sélectionner toutes les pistes. Cela annule vos sélections de pistes musicales individuelles. Lorsque vous appuyez sur la touche **RETURN** (↵) de votre télécommande ou lorsque vous sélectionnez la touche **LECTURE** puis que vous appuyez sur la touche **☐**, toutes les pistes apparaissent à l'écran Lecture de musique et le produit commence à lire toutes les pistes musicales depuis la piste 001.
- Utilisez **Désélectionner tout** pour désélectionner simultanément toutes les pistes sélectionnées. Ensuite, sélectionnez les pistes individuellement ou utilisez **Sélectionner tout** pour sélectionner toutes les pistes et appuyez sur la touche **RETURN** (↵) de votre télécommande ou sélectionnez **LIRE** et appuyez sur la touche **☐**. Si vous n'utilisez pas **Sélectionner tout** ou la sélection individuelle des pistes, la Liste d'écoute demeure inchangée.
- **Annuler** annule tous les changements que vous avez effectués à l'écran Lire sélection. Lorsque vous revenez à l'écran Lecture, la Liste d'écoute sera inchangée.

## Extraction audionumérique

Vous pouvez extraire de la musique d'un CD de musique vers un périphérique USB inséré dans la prise USB.

1. Insérez le périphérique USB dans la prise USB située à l'avant du produit, puis appuyez sur la touche **RETURN** (↵) de votre télécommande.
2. Insérez le disque duquel vous souhaitez extraire dans le produit et fermez le tiroir disque.
3. Tandis que l'écran Lecture est affiché, appuyez sur la touche **TOOLS**. Le menu Outils apparaît.
4. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner **Ext**, puis appuyez sur la touche **☐**. L'écran Extraire apparaît.
5. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner une piste musicale, puis appuyez sur la touche **☐**. La piste musicale est cochée à gauche.
6. Répétez l'étape 5 pour sélectionner et cocher d'autres pistes musicales.
7. Pour retirer une piste musicale de la liste, allez à la piste et appuyez de nouveau sur la touche **☐**. La piste musicale n'est plus cochée.
8. Ensuite, utilisez la touche ► pour sélectionner **Ext**, puis appuyez sur la touche **☐**. La fenêtre en incrustation Extraire apparaît.
9. Appuyez sur la touche **☐** pour commencer le processus d'extraction. La barre de progression de l'extraction apparaît en incrustation.
10. Lorsque l'extraction est terminée, le message « **Extraction terminée.** » apparaît. Appuyez sur la touche **☐**.
11. Appuyez sur le touche **RETURN** (↵) pour revenir à l'écran Lecture.

## | REMARQUE |

- ▶ Lorsque l'extraction audionumérique est terminée, un dossier intitulé MP est créé dans le périphérique USB.

## Commande de la lecture des 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 touche **TOOLS**.

<b>Aller à liste photos</b>	Pour aller sur la liste des photos du support actuel.
<b>Dém. Diaporama</b>	Sélectionnez pour lancer 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>	Sélectionnez pour écouter de la musique tout en visionnant un diaporama.
<b>Sélection musique de fond</b>	Sélectionnez pour régler le paramètre du fond musical.
<b>Image Mode</b>	Pour régler les paramètres des images. <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> : Il s'agit du meilleur réglage pour regarder des films.</li><li>- <b>Utilisateur</b> : Vous permet de régler la fonction de netteté et de réduction du bruit, respectivement.</li></ul>
	REMARQUE   <ul style="list-style-type: none"><li>▶ Lorsque vous utilisez la fonction BD Wise, ce menu n'apparaît pas.</li></ul>
<b>Zoom</b>	Sélectionnez pour agrandir l'image actuelle. (Elle peut être agrandie jusqu'à 4 fois.)
<b>Pivoter</b>	Sélectionnez pour faire pivoter l'image. (Cette action fera pivoter l'image dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens contraire.)
<b>Information</b>	Montre l'information sur l'image.

**| REMARQUE |**

- ▶ Selon le disque ou le support d'enregistrement utilisé, le menu Outils pourrait différer. Il se peut que toutes les options ne soient pas affichées.
- ▶ Pour pouvoir activer la fonction Fond musical, le fichier de photos doit se trouver dans la même unité de stockage que le fichier de musique.  
La qualité sonore pourrait toutefois être atténuée par le débit binaire du fichier MP3, la taille de la photo et la méthode d'encodage.
- ▶ Vous ne pouvez pas agrandir les sous-titres et les éléments de présentation graphique en mode Plein écran.

### Utilisation du menu Outils avec fichier en surbrillance

Lorsqu'un fichier est mis en surbrillance, appuyez sur la touche **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>Lire sélection</b>	<p>Lire sélection vous permet de sélectionner les fichiers spécifiques de musique, de vidéo et de photo à lire. 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 Affichage Miniatures, mettez une photo en surbrillance, puis appuyez sur la touche <b>TOOLS</b> de la télécommande.</li> <li>2. Dans le menu Outils, sélectionnez <b>Selection Play</b>, puis appuyez sur la touche .</li> <li>3. À l'écran de sélection, utilisez les touches <b>▲▼◀▶</b> pour sélectionner la photo que vous désirez visionner, puis appuyez sur la touche . Une coche apparaît à la gauche de la photo.</li> <li>4. Répétez l'étape 3 pour chaque photo que vous souhaitez visualiser.</li> <li>5. Pour désélectionner une photo, mettez-la en surbrillance, puis appuyez sur la touche .</li> <li>6. Une fois terminé, utilisez les touches <b>◀▶</b> pour sélectionner Lecture, puis appuyez sur la touche . Un diaporama qui contient les photos sélectionnées commencera à défiler.</li> <li>7. Pour mettre en pause le diaporama, appuyez sur la touche  une seule fois. Pour redémarrer le diaporama, appuyez sur la touche  à nouveau.</li> <li>8. Pour arrêter le diaporama, appuyez sur la touche <b>RETURN</b> (◁).</li> </ol> <p><b>  REMARQUE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Une fois le diaporama lancé, vous pouvez le contrôler en appuyant sur la touche <b>TOOLS</b> puis en affichant le menu Diaporama. Reportez-vous à la section « Utilisation du menu Outils » de la page 46.</li> </ul>

# Diffuseur de Médias

<p><b>Envoyer</b></p>	<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 touches ▲▼◀▶ pour sélectionner un fichier, puis appuyez sur le touche .</li> <li>2. Répétez la procédure pour chaque piste ou fichier que vous souhaitez téléverser sur le site.</li> </ol> <p>  REMARQUE  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vous pouvez aussi aller sur <b>Choisir tout</b> à droite, puis appuyer sur le touche  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 touche .</li> <li>4. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner le site où téléverser les fichiers ou les pistes, puis appuyez sur le touche .</li> </ol>
<p><b>Conn. / Déconn.</b></p>	<p>La fonction Ouvrir session / Déconnect vous permet de vous connecter sur votre compte en ligne Samsung.</p>
<p><b>Ajouter à la liste d'éc.</b></p>	<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. Sélectionnez <b>Ajouter à la liste d'éc.</b>, puis appuyez sur la touche .</li> <li>2. Utilisez les touches ▲▼◀▶ pour sélectionner une piste ou un fichier, puis appuyez sur le touche .</li> <li>3. Répétez la procédure pour chaque piste ou fichier que vous souhaitez ajouter.</li> <li>4. Sélectionnez <b>Ajouter</b> à droite, puis appuyez sur le touche .</li> <li>5. À l'écran qui apparaît, effectuez une des actions suivantes. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sélectionnez la Liste de lecture à laquelle ajouter les pistes ou les fichiers, puis appuyez sur le touche .</li> </ul> </li> </ol>
<p><b>Supprimer (Liste de lecture)</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sélectionnez <b>Créer nouv.</b> puis appuyez sur le touche . 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 touches ▲▼◀▶ pour déplacer le curseur, puis appuyez sur le touche . Une fois terminé, allez sur <b>Fait</b> dans le bas de l'écran, puis appuyez sur le touche .</li> </ul>
<p><b>Supprimer (Liste de lecture)</b></p>	<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>
<p><b>Modif. liste</b></p>	<p>Sélectionnez Modif. liste pour retirer des fichiers ou des pistes d'une liste de lecture existante. Le périphérique contenant la liste d'écoute doit être inséré dans le produit ou connecté à celui-ci.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Utilisez les touches ▲▼◀▶ pour sélectionner un fichier, puis appuyez sur le touche .</li> <li>2. Répétez la procédure pour chaque piste ou fichier que vous souhaitez retirer.</li> </ol> <p>  REMARQUE  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Vous pouvez aussi aller sur Sélectionner tout dans la partie droite, puis appuyer sur le touche  pour sélectionner toutes les pistes ou tous les fichiers.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Sélectionnez <b>Retirer</b> du côté droit, puis appuyez sur le touche .</li> </ol>
<p><b>Lire groupe courant.</b></p>	<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>
<p><b>Aller à liste éc.</b></p>	<p>Pour aller à la section Lecture de l'écran principal AllShare.</p>

<b>Encodage</b>	Le chiffrement - qui diffère selon la langue ou la zone géographique - modifie le mode de tri et d'organisation des produits, la présentation des fichiers ou des pistes musicales, les dates d'affichage, etc. Sélectionnez Encodage pour modifier l'encodage qui correspond à votre langue ou région.
<b>Information</b>	Affichage des informations sur les fichiers et les contenus.

#### REMARQUE |

- ▶ Selon le disque ou le support d'enregistrement utilisé, le menu Outils pourrait différer. Toutes les options pourraient ne pas s'afficher.

## Écoute de la radio

### En utilisant les touches de la télécommande

- Appuyez sur la touche **FUNCTION** pour sélectionner l'entrée **FM**.
- Réglez sur la station souhaitée.
  - Préréglez Syntonisation 1 : Appuyez sur la touche  pour sélectionner **PRESET** puis sur la touche **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ) pour sélectionner la station préréglée.
    - Avant de syntoniser les stations préréglées, vous devez les ajouter à la mémoire du produit.
  - Syntonisation manuelle : Appuyez sur la touche  pour sélectionner **MANUAL** puis sur la touche **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ) pour syntoniser une fréquence supérieure.
  - Syntonisation automatique : Appuyez sur la touche  pour sélectionner **MANUAL** et maintenez ensuite la touche **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ) enfoncée pour rechercher automatiquement les stations.

### Définition de la fréquence Mono/Stéréo

Appuyez sur la touche **MO/ST**.

- Chaque fois que la touche est pressée, le son permute entre **STÉRÉO** et **MONO**.
- Dans un endroit où la réception est mauvaise, sélectionnez **MONO** pour obtenir une diffusion claire, sans interférences.

### Préréglage des stations

Exemple : préréglage de la station FM 89.10 dans la mémoire.

- Appuyez sur la touche **FUNCTION** pour sélectionner **FM**.
- Appuyez sur la touche **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ) pour sélectionner <89.10>.
- Appuyez sur la touche **TUNER MEMORY**.
  - NUMÉRO** clignote sur l'affichage.
- Appuyez de nouveau sur la touche **TUNER MEMORY**.
  - Appuyez sur la touche **TUNER MEMORY** avant que **NUMÉRO** disparaisse automatiquement de l'affichage.
  - Dès que vous avez appuyé sur la touche **TUNER MEMORY**, **NUMÉRO** disparaît de l'affichage et la station est mise en mémoire.
- Pour prérégler une autre station, répétez les étapes 2 à 4.
  - Pour écouter une station préréglée, appuyez sur la touche **TUNING/CH** ( $\wedge \vee$ ).

### Utilisation des touches d'effets spéciaux de la télécommande

<b>Fonction EFFETS SPÉCIAUX</b>	<b>SOUND EFFECT</b>
---------------------------------	---------------------

Vous permet de sélectionner un mode qui optimise le son.

- Appuyez sur la touche **SOUND EFFECT**.
- Appuyez sur la touche  $\blacktriangle \blacktriangledown$  pour sélectionner le mode souhaité. : **DSP**, **Dolby Pro Logic II** ou **Mode Eff. son.**
- Appuyez sur les touches  $\blacktriangleleft \blacktriangleright$  pour sélectionner le mode d'effets spéciaux souhaité.

#### **DSP**

**MP3 Enhancer** → **Power Bass** → **Virtual 7.1** → **Désac.**

- MP3 Enhancer** : permet d'améliorer le son (ex. musique mp3). Vous pouvez rehausser le son de niveau MP3 (24 kHz, 8 bits) au son de niveau CD (44,1 kHz, 16 bits).
- Power Bass** : augmente le volume des tonalités basses et produit des effets sonores sourds.
- Virtual 7.1** : applique l'effet sonore 7.1 canaux en utilisant un système d'enceinte 5.1 canaux.
- Désac.** : Sélectionnez cette option pour une écoute normale.

# Diffuseur de Médias

## □ Dolby Pro Logic II

Cinéma → Musique → Jeu → Matrix → Prologic → Désac.

- **Cinéma** : rend une piste sonore plus réaliste.
- **Musique** : lorsque vous écoutez de la musique, vous pouvez apprécier les effets sonores comme si vous écoutiez un vrai concert.
- **Jeu** : Améliore l'attrait de l'audio du jeu.
- **Matrix** : sélectionnez pour écouter le son ambiophonique multicanal.
- **Prologic** : sélectionnez pour écouter une source sonore 2CH avec un son ambiophonique 5.1CH en utilisant toutes les enceintes.
  - Selon le signal d'entrée, certaines enceintes pourraient ne pas diffuser le son.
- **Désac.** : Sélectionnez cette option pour une écoute normale.

## □ Mode Eff. son.

Hall symphonique de Boston (Hall 1) → Hall philharmonique de Bratislava (Hall 2) → Club de Jazz de Séoul B → Église de Séoul → Amphithéâtre (Rock) → Désac.

- **Hall symphonique de Boston (Hall 1)** : Offre des voix nettes comme dans une salle de concert.
- **Hall philharmonique de Bratislava (Hall 2)** : Offre des voix nettes comme dans une salle de concert, moins puissantes que HALL1.
- **Club de Jazz de Séoul B** : Conseillé pour le jazz.
- **Église de Séoul** : Procure le sentiment d'être dans une grande église.
- **Amphithéâtre (Rock)** : Conseillé pour le rock and roll.
- **Désac.** : À sélectionner pour l'écoute normale.

## 3D Sound

3D SOUND



Vous pouvez obtenir un son ambiophonique plus vif et plus naturel avec des tonalités sonores enrichies en réglant la profondeur du son à l'aide des options de niveau.

Désac. → Élevé → Moyen → Faible

| REMARQUE |

- ▶ Non disponible en mode FM.

## Lecture d'une vidéo 2D en 3D

2D→3D



Vous pouvez apprécier la lecture d'une vidéo ordinaire 2D en mode 3D.

| REMARQUE |

- ▶ Si vous passez au menu Accueil ou Accueil Smart Hub en mode 3D, il passera automatiquement au mode 2D.

## vTuner

vTuner



vTuner est la fonction d'écoute d'une radio. Si vous appuyez sur la touche vTuner, vous pouvez passer à l'application vTuner.

Vous pouvez utiliser la fonction vTuner après avoir téléchargé l'application vTuner des Apps Samsung.

# Services Réseau

Vous pouvez profiter de différents services réseau comme Smart Hub ou BD-LIVE en connectant le produit à votre réseau.

Pour utiliser les services réseau, vous devez d'abord :

- 1 • Connecter le produit au réseau. (Voir page 23.)
- 2 • Configurer les paramètres réseau. (Voir page 32-35.)

## Utilisation de la fonction 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.

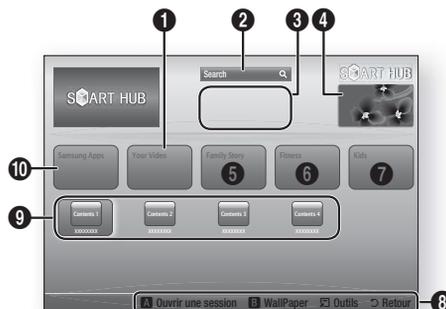
Pour des directives concernant l'emploi de la fonction Smart Hub, suivez les étapes suivantes :

- 1 • Allez à [www.samsung.com](http://www.samsung.com).
- 2 • Cliquez sur Soutien, en haut de la page.
- 3 • À la page Soutien, entrez le numéro de modèle de votre produit dans le champ Numéro de modèle.
- 4 • Sur la page qui apparaît, cliquez sur Télécharger, à gauche, sous Téléchargements. Le Centre des téléchargements apparaît.
- 5 • Sur la page du Centre des téléchargements, cliquez sur l'onglet Manuels.
- 6 • À l'onglet Manuels, cliquez sur l'icône de fichier situé à droite du Manuel d'utilisation de Smart Hub. Le manuel se télécharge.

### REMARQUE |

- ▶ L'adresse Web du manuel Smart Hub est susceptible de changer sans préavis.

## Smart Hub d'un coup d'œil



<b>1</b>	<b>Votre Vidéo</b> : Présente à votre intention des vidéos qui vous sont recommandées en fonction de vos goûts
<b>2</b>	<b>Search</b> : Fournit une recherche intégrée de fournisseurs vidéos et d'appareils AllShare connectés.
<b>3</b>	<b>Recommandé</b> : Affiche les contenus recommandés gérés par Samsung.
<b>4</b>	<b>Informations commerciales</b> : Affiche le Guide Smart Hub ainsi qu'une présentation du produit et de nouvelles applications.
<b>5</b>	<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>
<b>6</b>	<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>
<b>7</b>	<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>
<b>8</b>	<b>Aide à la navigation</b> : Affiche les touches 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>

# Services Réseau

9	<b>Mes Applications</b> : Affiche votre galerie personnelle d'applications au sein de laquelle vous pouvez ajouter, modifier ou supprimer des éléments.
10	<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 Internet en utilisant le navigateur Web qui est installé dans l'écran Smart Hub par défaut.

- 1 • Sélectionnez **Smart Hub** à l'écran Accueil, puis appuyez sur la touche .
- 2 • Sélectionnez le navigateur Web dans Smart Hub, puis appuyez sur la touche .

### REMARQUE |

- ▶ Lorsque vous utilisez le navigateur Web avec le produit connecté par HDMI à un téléviseur compatible avec BD Wise – et que la fonction BD Wise est activée – le navigateur est optimisé pour remplir l'écran et la résolution du téléviseur est réglée automatiquement à la résolution optimale.
- ▶ Le navigateur Web n'est pas compatible avec les applications Java.
- ▶ Si vous essayez de télécharger un fichier et si le fichier ne peut pas être sauvegardé, un message d'erreur apparaît.
- ▶ La lecture de vidéos en incrustation n'est pas prise en charge.
- ▶ La fonction E-commerce pour effectuer des achats en ligne n'est pas prise en charge.
- ▶ ActiveX n'est pas pris en charge.

## Aperçu du navigateur Web



**Panneau de configuration** : Affiche les différentes fonctions du navigateur Web.

-  : Pour aller à la page précédente.
-  : Pour aller à la dernière page avant de revenir en arrière.
-  : Recharge la page actuelle de sorte qu'elle se rafraîchit à l'écran.
-  : Pour aller à l'écran Accueil du navigateur Web.
-  : Permet de faire un plan général ou un gros plan selon différents pourcentages.
-  : Pour mettre un signet à des pages spécifiques afin de vous permettre de vous y rendre facilement.
-  : Pour afficher l'historique des pages que vous avez consultées par date, par nom ou par fréquence.
-   : Pour entrer une adresse de page manuellement ou sélectionner une page depuis la liste des pages consultées pour passer à cette page.
-  : Permet de permuter facilement entre plusieurs fenêtres du navigateur Web qui sont actuellement ouvertes.
-  : Pour rechercher de l'information en entrant des mots.
-  : Pour partager le site actuel avec votre groupe de familles en envoyant un message.
-  : Pour configurer tous les paramètres afin d'utiliser le navigateur Web.

**Aide à la navigation** : Affiche les touches de la télécommande que vous pouvez utiliser pour naviguer dans le navigateur Web.

2

- **VERTE (B)** : Pour afficher le panneau de configuration.
- **JAUNE (C)** : Pour rechercher un lien.
- **Tools** : Pour afficher la fenêtre Outils.
- **Exit** : Pour revenir au menu précédent.

## BD-LIVE™

Après avoir connecté le produit au réseau, vous pouvez apprécier plusieurs contenus de services cinématographiques offerts sur des disques compatibles avec la technologie BD-LIVE.

- 1 • Insérez une clé USB dans la prise USB située sur la face avant du produit et vérifiez l'espace de mémoire disponible. Le périphérique de stockage doit disposer au minimum de 1 Go d'espace libre pour pouvoir prendre en charge les services BD-LIVE.
- 2 • Sélectionnez **Paramètres** sur l'écran Accueil, puis appuyez sur la touche .
- 3 • Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur la touche .
- 4 • Sélectionnez **Paramètres BD Live**, puis appuyez sur la touche .
- 5 • Sélectionnez **Gestion données Blu-ray**, puis appuyez sur la touche .
- 6 • Sélectionnez **Sélect. appareil**, puis appuyez sur la touche .
- 7 • Sélectionnez **USB**, puis appuyez sur la touche .
- 8 • Insérez un disque Blu-ray qui prend en charge BD-LIVE.
- 9 • Sélectionnez un élément dans les contenus de service BD-LIVE fournis par le fabricant de disque.

### | REMARQUE |

- ▶ Le mode d'utilisation de BD-LIVE et les contenus fournis peuvent varier en fonction du fabricant du disque.

## Information complémentaire

## Remarque

Connexions	<b>SORTIE HDMI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selon votre téléviseur, certaines résolutions de sortie HDMI pourraient être incompatibles.</li> <li>• Vous devez avoir une connexion HDMI pour visionner les vidéos en 3D.</li> <li>• Un câble HDMI qui est trop long pourrait entraîner du bruit à l'écran. Si c'est le cas, réglez la fonction <b>Couleurs profondes HDMI</b> en la réglant à <b>Désac.</b> dans le menu.</li> </ul>
	<b>Réglages 3D</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Avec certains disques 3D, pour arrêter la lecture 3D d'un film, appuyez une fois sur la touche <b>■</b>. Le film s'arrête et le mode 3D est désactivé. Pour changer une sélection d'option 3D pendant la lecture d'un film 3D, appuyez une fois sur la touche <b>■</b>. Le menu Blu-ray s'affiche. Appuyez de nouveau sur la touche <b>■</b>, puis sélectionnez Paramètres 3D dans le menu Blu-ray.</li> <li>• Selon le contenu et la position de l'image sur l'écran de votre téléviseur, vous pourriez voir des barres noires verticales sur le côté gauche, droit ou sur les deux côtés.</li> </ul>
Paramètres	<b>Format image</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Selon le type de disque que vous utilisez, certains rapports de format pourraient ne pas être disponibles.</li> <li>• Si vous sélectionnez un format d'image et des options qui diffèrent de ceux de votre téléviseur, l'image pourrait sembler déformée.</li> <li>• Si vous sélectionnez le format <b>16:9 original</b>, votre téléviseur pourrait afficher en format <b>4:3 Pillarbox</b> (barres noires sur les côtés de l'image).</li> </ul>
	<b>BD Wise (produits Samsung uniquement)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsque la fonction BD Wise est activée, le paramètre Résolution se règle automatiquement par défaut à BD Wise et BD Wise apparaît dans le menu Résolution.</li> <li>• Si le produit est connecté à un périphérique ne prenant pas en charge la technologie BD Wise, vous ne pourrez pas utiliser la fonction BD Wise.</li> <li>• Pour assurer un bon fonctionnement de BD Wise, veillez à définir la résolution BD Wise à Activ. dans le menu du produit et dans celui du téléviseur.</li> </ul>
	<b>Sortie numérique</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Veillez à sélectionner la sortie numérique appropriée, sans quoi vous risquez de ne rien entendre ou de simplement entendre un bruit fort.</li> <li>• Si le périphérique HDMI (récepteur A/V, téléviseur) ne peut pas prendre en charge les formats compressés (Dolby numérique, DTS), le signal audio est émis en format PCM.</li> <li>• Les DVD ordinaires n'autorisent pas l'audio BONUSVIEW ni les effets sonores de navigation.</li> <li>• Certains disques Blu-ray n'offrent pas d'audio BONUSVIEW ni d'effets sonores de navigation.</li> <li>• La configuration du paramètre Sortie numérique n'a aucune incidence sur la sortie audio analogique (G/D) ou HDMI sur votre téléviseur. Elle a une incidence sur la sortie audio optique et HDMI lorsque votre produit est connecté à un récepteur A/V.</li> <li>• Si vous écoutez des pistes sonores audio MPEG, le signal audio est produit dans le format PCM, quelles que soient vos sélections de sortie numérique (PCM ou train de bits).</li> </ul>
	<b>Connexion Internet BD-Live</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La connexion Internet pourrait être restreinte lorsque vous utilisez du contenu BD-LIVE.</li> </ul>

Paramètres	<b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selon le type de votre téléviseur, certaines résolutions de sortie HDMI peuvent ne pas être prises en charge. Veuillez vous reporter au guide d'utilisation de votre téléviseur.</li> <li>• Cette fonction n'est pas disponible si le câble HDMI ne peut pas prendre en charge le format CEC.</li> <li>• Si le logo Anynet+ est apposé sur votre téléviseur Samsung, le téléviseur prend en charge la fonction Anynet+.</li> </ul>
	<b>Gestion données Blu-ray</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsque vous utilisez un périphérique de stockage de mémoire externe, la lecture du disque pourrait être interrompue si vous déconnectez le périphérique USB en cours de lecture.</li> <li>• Seuls les périphériques USB de format de système de fichier FAT (étiquette de volume DOS 8.3) sont pris en charge. Nous vous recommandons d'utiliser les périphériques USB qui prennent en charge le protocole USB 2.0 avec une vitesse de lecture/écriture de 4 Mbit/s ou supérieure.</li> <li>• La fonction Reprendre lecture pourrait ne pas fonctionner après le formatage du périphérique de stockage.</li> <li>• La capacité totale pour la gestion des données Blu-ray peut différer, selon les conditions.</li> </ul>
	<b>Affichage avant</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous ne pouvez pas changer la luminosité des boutons  et VOL +, -.</li> </ul>
	<b>Réglage haut-parleurs</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsque <b>Sélect. haut-parleur</b> est réglé à <b>Haut-parleur TV</b>, l'audio est produite par les enceintes du téléviseur.</li> </ul>
	<b>Audio HDMI</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsque la sortie audio HDMI est produite par l'enceinte du téléviseur, elle est automatiquement sous-échantillonnée à 2 canaux.</li> </ul>
<b>Canal retour audio</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lorsque la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) est désactivée, la fonction Canal retour audio n'est pas disponible.</li> <li>• L'utilisation d'un câble HDMI non certifié pour utiliser la fonction ARC (canal retour audio) pourrait entraîner un problème de compatibilité.</li> <li>• La fonction ARC n'est disponible que si le téléviseur connecté prend en charge la fonction ARC.</li> </ul>	
<b>Sortie numérique</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La sortie numérique peut être activée lorsque <b>Sélect. haut-parleur</b> est réglé à <b>Haut-parleur TV</b>.</li> </ul>	
Lecture	<b>Lecture d'un fichier vidéo</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Les fichiers vidéo qui ont un débit binaire élevé de 20 Mbit/s ou plus altèrent la capacité des fonctionnalités du produit et pourraient s'arrêter en cours de lecture.</li> </ul>
	<b>Sélection de la langue audio</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 paramètres audio BONUSVIEW.</li> <li>• Les langues disponibles avec la fonction Langue audio sont celles qui ont été encodées sur le disque. Cette fonction ou certaines langues pourraient ne pas être offertes.</li> <li>• Certains disques Blu-ray pourraient autoriser la sélection de la piste sonore audio numérique PCM ou Dolby en anglais.</li> </ul>	

<b>Lecture</b>	<b>Sélection de la langue des sous-titres</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Selon le disque/DVD Blu-ray, vous pourrez peut-être changer la langue des sous-titres dans le menu Disque. Appuyez sur la touche <b>DISC MENU</b>.</li> <li>• Cette fonction dépend de la sélection des sous-titres encodés sur le disque. Elle pourrait ne pas être disponible sur tous les disques Blu-ray/DVD.</li> <li>• L'information relative au mode de fonction principale/BONUSVIEW s'affichera également si le disque Blu-ray comprend une section BONUSVIEW.</li> <li>• Cette fonction change les sous-titres primaires et secondaires en même temps.</li> <li>• Les nombres totaux de sous-titres primaires et secondaires sont affichés respectivement.</li> </ul>
	<b>Lecture de fichiers JPEG</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous ne pouvez pas agrandir les sous-titres et les éléments de présentation graphique en mode Plein écran.</li> </ul>
<b>AllShare Play</b>	<b>Mode Dolby Pro Logic II</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avant de sélectionner le mode Dolby Pro Logic II, connectez votre périphérique aux prises d'ENTRÉE AUDIO (G et D) du produit. Si vous le connectez à une seule entrée (G ou D), vous ne pouvez pas entendre le son ambiophonique.</li> </ul>
	<b>Utilisation de la touche TOOLS pendant la lecture des films</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si le système est connecté à un téléviseur compatible avec BD Wise sur lequel BD Wise est réglé à Activ., le menu Paramètres image n'apparaît pas.</li> <li>• La fonction Fond musical ne fonctionnera pas si le fichier de musique et le fichier de photo ne se trouvent pas sur le support de stockage. De plus, la qualité sonore pourrait être atténuée par le débit binaire du fichier MP3, la taille de la photo et la méthode d'encodage.</li> </ul>
	<b>Lecture d'un périphérique USB</b>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vous devez retirer le périphérique USB avec précaution (en utilisant la fonction « <b>Retirer p. USB sans risque</b> ») pour éviter d'endommager la mémoire USB. Appuyez sur la touche <b>HOME</b> bouton pour passer au menu Accueil, sélectionnez la touche <b>JAUNE (C)</b>, puis appuyez sur la touche .</li> </ul>
	<b>Lecture de la musique</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Réglez le volume à un niveau modéré avant de connecter votre iPod au produit.</li> <li>• Lorsque vous connectez un iPod alors que le produit est sous tension, le produit charge la pile de l'iPod.</li> </ul>	
<b>Lecture d'un film</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• La sortie VIDEO (composite) doit être connectée à votre téléviseur pour visionner la vidéo de l'iPod (voir page 21).</li> <li>• Si vous souhaitez que la vidéo de l'iPod soit lue par la sortie VIDEO, vous devez régler Anynet+ (HDMI-CEC) à Désact..</li> <li>• Seul l'écran de lecture apparaîtra sur le téléviseur. Visionnez les autres écrans iPod sur le lecteur d'iPod.</li> <li>• Si vous voulez revenir aux menus iPod avec le lecteur iPod connecté à l'aide du socle, appuyez sur la touche <b>FUNCTION</b> de la télécommande ou sur le bouton  situé sur la face avant du système, puis sélectionnez <b>R. IPOD</b>. Le mode FONCTION défile comme suit : <b>BD/DVD → D. IN → AUX → R. IPOD → HDMI1 → HDMI2 → FM</b></li> </ul>	

	Modèles d'iPod/iPhone que vous pouvez utiliser avec ce produit
<b>iPod</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• La commande du volume pourrait ne pas fonctionner normalement avec les modèles d'iPod et d'iPhone qui ne figurent pas sur la liste de la page 39. Si vous éprouvez un problème avec l'un des modèles cités ci-dessus, veuillez mettre à niveau le logiciel de l'iPod/iPhone à la version la plus récente.</li><li>• Il ne s'agit pas d'un mauvais fonctionnement du cinéma maison. Il ne s'agit pas d'un mauvais fonctionnement du cinéma maison.</li><li>• Selon la version du logiciel ou le type d'iPod, certaines fonctions peuvent différer. Installez la dernière version du logiciel de l'iPod (recommandé).</li><li>• Vous pouvez prendre plaisir à écouter de la musique ou visionner des vidéos via la fonction de disque Blu-ray/DVD ou la fonction Remote iPod. Vous devez utiliser la station d'accueil iPod pour afficher les vidéos.</li><li>• La lecture du contenu des applications à l'aide du produit n'est pas garantie. Nous recommandons la lecture des contenus téléchargés dans l'iPod.</li><li>• Si vous éprouvez un problème avec votre iPod, veuillez consulter <a href="http://www.apple.com/support/ipod">www.apple.com/support/ipod</a>.</li></ul>

## Résolution en fonction du mode de sortie

### □ Lecture de contenus de disques Blu-ray/e-Content/Numérique

Configuration \ Sortie	HDMI/connecté			HDMI/non connecté
	Mode HDMI		Mode VIDÉO	Mode VIDÉO
	Disque Blu-ray	Contenu e-Content/ Numérique		
BD Wise	Résolution de disque Blu-ray	1080p à 60 ips	480i	-
Auto	Résolution max. de l'entrée du téléviseur	Résolution max. de l'entrée du téléviseur	480i	-
1080p à 60 ips	1080p à 60 ips	1080p à 60 ips	480i	-
Fréquence cinéma Auto (24 ips)	1080p à 24 ips	1080p à 24 ips	480i	-
1080i	1080i	1080i	480i	480i
720p	720p	720p	480i	480i
480p	480p	480p	480i	480i
480i	-	-	-	480i

### □ Lecture de DVD

Configuration \ Sortie	HDMI/connecté		HDMI/non connecté
	Mode HDMI	Mode VIDÉO	Mode VIDÉO
BD Wise	480i	480i	-
Auto	Résolution max. de l'entrée du téléviseur	480i	-
1080p à 60 ips	1080p à 60 ips	480i	-
1080i	1080i	480i	480i
720p	720p	480i	480i
480p	480p	480i	480i
480i	-	-	480i

## Sélection de la sortie numérique

Configuration		PCM	Train de bits (non traité)	Train de bits (DTS réencodé)	Train de bits (Dolby D réencodé)
Connexion		Récepteur A/V HDMI			
Flux de données audio sur disque Blu-ray	PCM	Jusqu'à 7.1 canaux PCM	PCM	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	Dolby numérique	Jusqu'à 7.1 canaux PCM	Dolby numérique	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	Dolby numérique Plus	Jusqu'à 7.1 canaux PCM	Dolby numérique Plus	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	Dolby TrueHD	Jusqu'à 7.1 canaux PCM	Dolby TrueHD	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	DTS	Jusqu'à 6.1 canaux PCM	DTS	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	Audio DTS-HD Haute résolution	Jusqu'à 7.1 canaux PCM	Audio DTS-HD Haute résolution	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	DTS-HD Master Audio	Jusqu'à 7.1 canaux PCM	DTS-HD Master Audio	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
Flux de données audio sur DVD	PCM	PCM 2 canaux	PCM 2 canaux	PCM 2 canaux	PCM 2 canaux
	Dolby numérique	Jusqu'à 5.1 canaux PCM	Dolby numérique	Dolby numérique	Dolby numérique
	DTS	Jusqu'à 6.1 canaux PCM	DTS	DTS	DTS
Définition pour disque Blu-ray	N'importe	Décode à la fois le flux de données audio de la fonction principale et de BONUSVIEW dans l'audio PCM et ajoute les effets sonores de navigation.	Produit le flux de données audio principal de sorte que votre récepteur A/V peut décoder le train de bits audio. Vous n'entendrez pas l'audio BONUSVIEW ni les effets sonores de navigation.	Décode à la fois le flux de données audio de la fonction principale et de BONUSVIEW dans l'audio en format PCM et ajoute les effets sonores de navigation, puis réencode l'audio en format PCM dans le train de bits DTS.	Décode à la fois le flux de données audio de la fonction principale et de BONUSVIEW dans l'audio en format PCM et ajoute les effets sonores de navigation, puis réencode l'audio en format PCM dans le train de bits Dolby numérique ou dans le format PCM.

\* Si le train binaire source est à 2 canaux ou mono, le paramètre «Dolby D réencodé» n'est pas appliqué. La sortie sera à 2 canaux PCM.

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

- Audio de fonction principale : piste sonore de la fonction principale.
- Audio BONUSVIEW : piste sonore additionnelle, p. ex., les commentaires du metteur en scène ou de l'acteur.
- Effets sonores de navigation : lorsque vous choisissez certains types de navigation dans les menus, les effets sonores de navigation pourraient se faire entendre. Les effets sonores de navigation sont différents sur chaque disque Blu-ray.

## Dépannage

Reportez-vous au tableau ci-dessous lorsque ce produit ne fonctionne pas correctement. Si le problème que vous éprouvez ne figure pas ci-dessous ou si les instructions ci-dessous ne vous aident pas, éteignez le produit, débranchez le cordon d'alimentation et communiquez avec Samsung Electronics en composant 1-800-SAMSUNG.

Symptôme	Vérification/Résolution
Je ne peux pas éjecter le disque.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le cordon d'alimentation a-t-il été solidement branché dans la prise?</li> <li>Coupez l'alimentation et rétablissez-la.</li> </ul>
Impossible de connecter l'iPod.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez l'état du connecteur et du socle de l'iPod.</li> <li>Maintenez l'iPod à la version de logiciel la plus récente.</li> </ul>
La lecture ne commence pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez le numéro de région du disque Blu-ray/DVD. Les disques Blu-ray/DVD achetés à l'étranger pourraient ne pas être lus.</li> <li>Les CD-ROM et les DVD-ROM ne peuvent pas être lus sur ce produit.</li> <li>Assurez-vous que le niveau de classement est correct.</li> </ul>
La lecture ne commence pas immédiatement lorsque la touche Lecture/Pause est pressée.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilisez-vous un disque déformé ou dont la surface est éraflée?</li> <li>Nettoyez le disque en l'essuyant.</li> </ul>
Aucun son n'est émis.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le cinéma maison n'émet pas de son pendant la lecture accélérée, au ralenti ou image par image.</li> <li>Les enceintes sont-elles connectées correctement? La configuration de l'enceinte est-elle correctement personnalisée?</li> <li>Le disque est-il sérieusement endommagé?</li> </ul>
Le son est uniquement produit par quelques enceintes, pas par les 6.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Avec certains disques Blu-ray/DVD, le son est produit uniquement par les enceintes avant.</li> <li>Vérifiez si les enceintes sont connectées correctement.</li> <li>Régalez le volume.</li> <li>Lors de l'écoute d'un CD, de la radio ou du téléviseur, le son est produit uniquement par les enceintes avant.</li> </ul>
Le son ambiophonique Dolby Digital 5.1 CH n'est pas produit.	<ul style="list-style-type: none"> <li>La marque « Dolby Digital 5.1 CH » est-elle apposée sur le disque? Le son ambiophonique Dolby Digital 5.1 CH est produit uniquement si le disque a été enregistré avec un son 5.1 canaux.</li> <li>La langue audio est-elle correctement définie à Dolby Digital 5.1-CH dans l'affichage de l'information?</li> </ul>
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilisez-vous la télécommande dans les limites de la distance opérationnelle et dans l'angle approprié par rapport au capteur?</li> <li>Les piles sont-elles épuisées?</li> <li>Avez-vous sélectionné correctement les fonctions de mode (TV/BD) de la télécommande (TV ou BD)?</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Le disque tourne mais aucune image n'est produite.</li> <li>La qualité de l'image est mauvaise et l'image tremble.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le téléviseur est-il allumé?</li> <li>Les câbles vidéo sont-ils connectés correctement?</li> <li>Le disque est-il sale ou endommagé?</li> <li>Un disque dont la fabrication est de mauvaise qualité pourrait ne pas être lu.</li> </ul>
La langue de l'audio et les sous-titres ne fonctionnent pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>La langue de l'audio et les sous-titres ne fonctionnent pas si le disque ne les comprend pas.</li> </ul>

Symptôme	Vérification/Résolution
L'écran des menus n'apparaît pas, même lorsque la fonction du menu est sélectionnée.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Utilisez-vous un disque qui ne contient pas de menus?</li> </ul>
Le format d'image ne peut pas être modifié.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le produit peut lire les disques 16:9 Blu-ray/DVD en mode 16:9 plein écr., 4:3 panoramique ou 4:3 plein écran, mais il ne peut lire les disques 4:3 Blu-ray/DVD qu'en format d'image 4:3. Reportez-vous à la pochette du disque Blu-ray, puis sélectionnez la fonction appropriée.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Le produit ne fonctionne pas. (Exemple : L'alimentation se coupe ou un bruit étrange est émis.)</li> <li>Le produit ne fonctionne pas normalement.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur la touche  de la télécommande et maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes en mode VEILLE. <ul style="list-style-type: none"> <li>L'utilisation de la fonction RÉINITIALISER effacera tous les paramètres stockés. Ne l'utilisez pas si cela n'est pas nécessaire.</li> </ul> </li> </ul>
Vous avez oublié le mot de passe pour le niveau de classement.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alors que le produit ne contient pas de disque, appuyez sur la touche  du produit pendant plus de 5 secondes. <b>INIT</b> apparaît dans l'affichage et tous les paramètres reviennent à leurs valeurs par défaut. Ensuite, appuyez sur la touche de <b>MARCHE/ARRÊT</b>. <ul style="list-style-type: none"> <li>L'utilisation de la fonction RÉINITIALISER effacera tous les paramètres stockés. Ne l'utilisez pas si cela n'est pas nécessaire.</li> </ul> </li> </ul>
Impossible de recevoir les émissions de radio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'antenne est-elle connectée correctement?</li> <li>Si le signal d'entrée de l'antenne est faible, installez l'antenne FM externe à un endroit où la réception est bonne.</li> </ul>
Aucun son n'est émis lors de l'écoute de l'audio du téléviseur par le produit.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si la touche <b>OUVRIIR/FERMER</b>  est pressé pendant l'écoute de l'audio TV à l'aide des fonctions D. IN ou AUX, les fonctions du disque Blu-ray/DVD sont activées et le son du téléviseur est coupé.</li> </ul>
« Non disponible » apparaît à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Les fonctions ou les actions ne peuvent pas être exécutées pour le moment pour les raisons suivantes : <ol style="list-style-type: none"> <li>Le logiciel du disque Blu-ray/DVD empêche l'exécution.</li> <li>Le logiciel du disque Blu-ray/DVD ne prend pas en charge la fonction (p.ex., angles).</li> <li>La fonction n'est pas disponible pour le moment.</li> <li>Vous avez demandé un numéro de titre ou de chapitre ou un temps de recherche hors plage.</li> </ol> </li> </ul>
Si la sortie HDMI est définie à une résolution que votre téléviseur ne peut pas prendre en charge (par exemple 1080p), il se peut qu'aucune image n'apparaisse à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez pendant plus de 5 secondes sur la touche  situé sur la face avant du lecteur, lequel ne doit pas contenir de disque. Tous les paramètres reviennent aux valeurs par défaut définies à l'usine.</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 si votre téléviseur prend en charge la résolution d'entrée HDMI 480p, 720p, 1080i, 1080p.</li> </ul>
Écran de sortie HDMI anormal.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si des parasites apparaissent à l'écran, cela signifie que le téléviseur ne prend pas en charge la HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) (protection de contenu numérique à large bande passante).</li> </ul>

Symptôme	Vérification/Résolution
<b>Fonction AllShare Play</b>	
<b>Les dossiers partagés sont visibles au moyen de AllShare Play, mais pas les fichiers.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>AllShare Play montre uniquement les fichiers correspondant aux catégories Photos, Musique et Films.</li> <li>Les fichiers qui n'entrent pas dans ces catégories pourraient ne pas s'afficher.</li> </ul>
<b>Les fichiers vidéo sont lus par intermittence</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez si le réseau est stable.</li> <li>Vérifiez si le câble réseau est connecté correctement et si le réseau n'est pas surchargé.</li> <li>La connexion sans fil entre le serveur et le produit est instable. Vérifiez la connexion.</li> </ul>
<b>La connexion Lecture AllShare entre le téléviseur et l'ordinateur est instable.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'adresse IP sous le même sous-réseau doit être unique sinon, la collision IP peut entraîner ce problème.</li> <li>Vérifiez si votre pare-feu est activé. Si c'est le cas, désactivez le pare-feu.</li> </ul>
<b>BD-LIVE</b>	
<b>Impossible d'établir la connexion au serveur BD-LIVE.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Essayez d'établir la connexion au serveur en utilisant la fonction État du réseau.</li> <li>Vérifiez si le périphérique USB est connecté au produit.</li> <li>Le périphérique de stockage doit disposer au minimum de 1 Go d'espace libre pour pouvoir prendre en charge le service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier l'espace libre dans Gestion des données BD. (Voir page 55.)</li> <li>Vérifiez si l'option Connexion Internet BD-LIVE est réglée à Permettre tout.</li> <li>Si toutes ces tentatives échouent, communiquez avec le fournisseur du contenu ou mettez à niveau au micrologiciel de la version la plus récente.</li> </ul>
<b>Une erreur se produit lors de l'utilisation du service BD-LIVE.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Le périphérique de stockage doit disposer au minimum de 1 Go d'espace libre pour pouvoir prendre en charge le service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier l'espace libre dans Gestion des données BD. (Voir page 55.)</li> </ul>

**| REMARQUE |**

- ▶ Lorsque les paramètres par défaut sont rétablis, toutes les données BD enregistrées par l'utilisateur sont supprimées.



# Annexe

Enceinte	Système d'enceinte	Système d'enceinte 5.1 canaux			
		Avant	Ambiophonique	Centrale	Caisson des basses
	Impédance	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Gamme de fréquences	140 Hz-20 kHz	140 Hz-20 kHz	140 Hz-20 kHz	40 Hz-160 kHz
	Niveau de pression sonore de sortie	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M
	Entrée nominale	165W	165W	170W	170W
	Entrée maximum	330W	330W	340W	340W
	Dimensions (L x H x P)	Avant : 3,70 x 47,44 x 2,80 (Base du pied: 9,84 x 9,84) inches Ambiophonique : 3,70 x 47,44 x 2,80 (Base du pied: 9,84 x 9,84) inches Centrale : 14,17 x 2,93 x 2,69 inches Caisson des basses : 6,61 x 13,78 x 11,22 inches			
	Poids	Avant : 8,21 lbs, Ambiophonique : 8,21 lbs Centrale : 1,94 lbs, Caisson des basses : 8,09 lbs			

- Samsung Electronics Co., Ltd se réserve le droit de changer les spécifications sans préavis.
- Les poids et les dimensions sont approximatifs.
- Cette conception et ces spécifications techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- Pour l'alimentation électrique et la consommation d'électricité, veuillez vous reporter à l'étiquette apposée sur le produit.



## GARANTIE LIMITÉE DE L'ACHETEUR INITIAL

Samsung Electronics Canada Inc. (SECA) garantit ce produit contre les vices de matériau(x) et de fabrication.

Si l'appareil ne fonctionne pas convenablement durant la période de garantie et que son mauvais fonctionnement est dû à un défaut de matériau(x) ou de fabrication, SECA réparera ou remplacera, à sa seule discrétion, l'appareil défectueux.

Toutes les réparations sous garantie doivent être effectuées par un centre de service autorisé SECA. Vous pouvez obtenir le nom et l'adresse du centre de service le plus près de chez vous en composant sans frais le 1 800 SAMSUNG.

Main-d'oeuvre

un (1) an (au comptoir)

Pièces

un (1) an

Pour toute réparation de modèle portatif dans un centre de service, le client est responsable du transport aller-retour de l'appareil.

Le client doit conserver le reçu original sur lequel la date d'achat est indiquée, car il s'agit de la seule preuve d'achat acceptée. Le client doit présenter ce reçu au centre de service au moment où il fait la demande de 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 et/ou tout cas de force majeure. Elle ne couvre pas non plus les dommages causés par une mauvaise utilisation, un branchement à une tension inappropriée, une mauvaise installation, une réparation inappropriée ou non autorisée, une utilisation commerciale, ni les dommages survenus lors du transport. Le fini extérieur et intérieur, les ampoules et les pièces en verre ne sont pas couverts par cette garantie. Les réglages expliqués dans le manuel et effectués par le client ne sont pas couverts par cette garantie. Cette garantie est automatiquement annulée si le numéro de série imprimé sur l'appareil a été effacé ou modifié. La garantie ne couvre que les produits achetés et utilisés au Canada.

#### SIÈGE SOCIAL

**SAMSUNG ELECTRONIQUE CANADA INC.,**

**SERVICE À LA CLIENTÈLE**

**55 STANDISH COURT MISSISSAUGA, ONTARIO L5R 4B2 CANADA**

**FABRIQUÉ EN CORÉE**

**1 800 SAMSUNG (1 800 726-7864)**

**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
■ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com">www.samsung.com</a>



AH68-02446D-01