

SAMSUNG

BD-E5400

Blu-ray™ Disc Player

user manual

imagine the possibilities

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

ENGLISH

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.

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

WARNING

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

FCC NOTE (for U.S.A)

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

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect this equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This class B digital product meets all requirements of the Canadian Interference - Causing Equipment Regulations.

Note to CATV system installer

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

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

DANGER :

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

CAUTION :

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

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

NOTE

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

Precautions

Important Safety Instructions

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

Keep these operating instructions handy for future reference.

- Read these instructions.
- Keep these instructions.
- Heed all warnings.
- Follow all instructions.
- Do not use this apparatus near water.
- Clean only with a dry cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including AV receivers) that produce heat.
- 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.
- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where it exits the apparatus.
- 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 plug multiple electric devices into the same wall socket. Overloading a socket can cause it to overheat, resulting in a fire.
- Maintenance of Cabinet.

- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- If you move your player suddenly from a cold place to a warm place, condensation may occur on the operating parts and lens and cause abnormal disc playback. If this occurs, unplug the player, wait for two hours, and then connect the plug to the power outlet. Then, insert the disc, and try to play back again.

- If the product makes an abnormal noise or produces a burning smell or smoke, turn off the power switch immediately and disconnect the power plug from the wall outlet. Then, contact the nearest customer service center for technical assistance. Do not use the product. Using the product as it is may cause a fire or an electric shock.

Copyright

© 2012 Samsung Electronics Co.,Ltd.
All rights reserved; No part or whole of this user's manual may be reproduced or copied without the prior written permission of Samsung Electronics Co.,Ltd.

Contents

SAFETY INFORMATION

Warning.....	2
Precautions	2
Disc Storage & Management	3
Handling Cautions	3
Copyright	3

GETTING STARTED

Before using the User Manual.....	4
Logos of Discs the player can play	4
Accessories.....	5
Front Panel	6
Rear Panel.....	6
Remote Control	6

CONNECTIONS

A. Connecting to a TV	7
B. Connecting to an Audio System	7
C. Connecting to a Network	7

SETTINGS

The Initial Settings Procedure.....	8
Menu Navigation.....	8
Accessing the Settings Menu	9
Display Settings.....	9
Audio Settings	10
Network Settings.....	10
System Settings	12

Language Settings.....	13
Security Settings.....	13
General Settings	13
Support Settings	13

MEDIA PLAY

Insert a Disc	14
Insert a USB Device.....	14
Controlling Video Playback	15
Controlling Music Playback.....	15
Playing Photo Contents	16

APPENDIX

Troubleshooting.....	16
Specifications	18

Getting Started

Before using the User Manual

Disc Types and Contents your player can play

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

NOTE

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

Disc types your player cannot play

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

Region Code

Both players and discs are coded by region. These regional codes must match for a disc to play. If the codes do not match, the disc will not play.

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

Disc Type	Region Code	Area
Blu-ray Disc		North America, Central America, South America, Korea, Japan, Taiwan, Hong Kong and South East Asia.
DVD-VIDEO		The U.S., U.S. territories and Canada

Logos of Discs the player can play



Supported File Formats

Notes on the USB connection

- Your player supports USB storage media, MP3 players, digital cameras, and USB card readers.
- The player does not support folder or file names longer than 128 characters.

- Some USB/External HDD/digital camera devices may not be compatible with the player.
- Your player supports the FAT16, FAT32, and NTFS file systems.
- Connect USB devices directly to the player's USB port. Connecting through a USB cable may cause compatibility problems.
- Inserting more than one memory device into a multi-card reader may cause the reader to operate improperly.
- The player does not support the PTP protocol.
- Do not disconnect a USB device during a "loading" process.
- The bigger the image resolution, the longer the image takes to display.
- This player cannot play MP3 files with DRM (Digital Rights Management) downloaded from commercial sites.
- Your player only supports video with a frame rate under 30fps (frames per second).
- Your player only supports USB Mass Storage Class (MSC) devices such as thumb drives and USB HDD. (HUB is not supported.)
- Certain USB HDD Devices, multi-card readers and thumb drives may not be compatible with this player.
- If some USB devices require excessive power, they may be limited by the circuit safety device.
- If playback from a USB HDD is unstable, provide additional power by plugging the HDD into a wall socket. If the problem continues, contact the USB HDD manufacturer.
- You must remove the USB storage device safely. (by performing the "Safely Remove USB" function to prevent possible damage to the USB memory.) Press the **HOME** button to move to the home screen, press the **YELLOW (C)** button, and then press the  button.

- SAMSUNG is not responsible for any data file damage or data loss.
- Your player does not support NTFS compressed files, sparse files, or encrypted files.
- You can repair or format a USB device on your Desktop PC. (MS-Windows OS only)

Video File Support

File Extension	Container	Video Codec	Audio Codec	Resolution
*.avi	AVI	MP4v3	MP3 Dolby Digital DTS WMA PCM	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

• Limitations

- Even when a file is encoded by a supported codec mentioned 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 rate/frame rate than standard may stutter during sound/video playback.
- The Seek (skip) function is not available if the file's index table is damaged.

• Video decoder

- Supports up to H.264 Level 4.1 and AVCHD
- Does not support H.264 FMO/ASO/RS and VC1 SP/MP/AP L4
- 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 sampling rate of 22050Hz mono.

Music File Support

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

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

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

NOTE

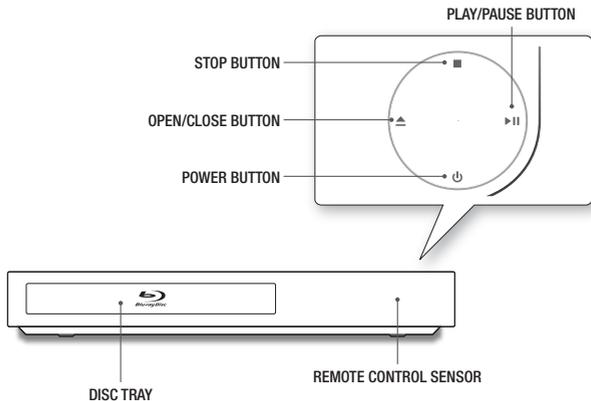
- Some AVCHD format discs may not play, depending on the recording condition. AVCHD format discs need to be finalized.
- "x.v.Color" offers a wider color range than normal DVD camcorder discs.
- Some MKV and MP4 format discs may not play, depending on the video resolution and frame rate condition.

Accessories

Check for the supplied accessories shown below.

		
Batteries for Remote Control (AAA Size)	User Manual	Remote Control

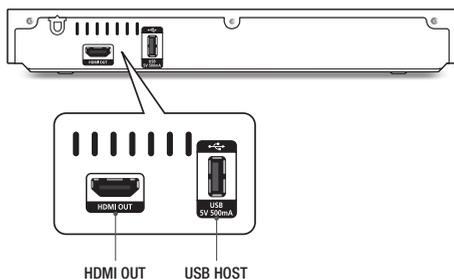
Front Panel



NOTE

- When the player displays the Blu-ray Disc menu, you cannot start the movie by pressing the Play button on the player or the remote. To play the movie, you must select Play Movie or Start in the disc menu, and then press the button.

Rear Panel



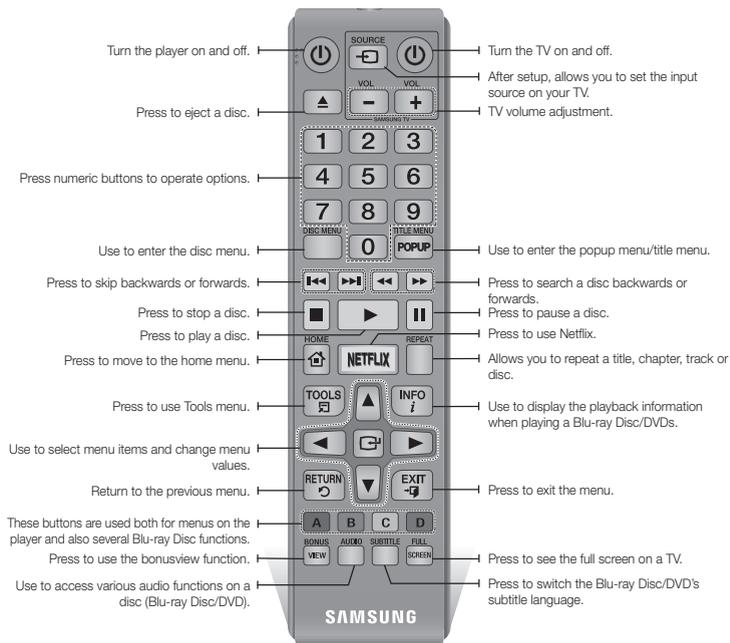
NOTE

- You can perform software upgrades using the USB Host jack with a USB flash memory stick only.

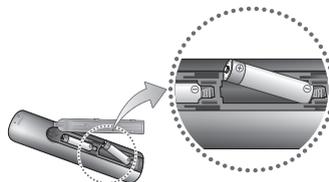
6

Remote Control

Tour of the Remote Control



Installing batteries



NOTE

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

! CAUTION

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

Connections

A. Connecting to a TV

Connecting to a TV with an HDMI Cable

1. Using an HDMI cable, connect the **HDMI OUT** terminal on the rear of the player to the **HDMI IN** terminal of your TV. See page 8.
2. Turn on the player and TV.
3. Press the input selector on your TV remote control until the HDMI signal from the player appears on your TV screen.
4. If this is the first time you have turned on the Blu-ray player, the Initial Settings screen appears. See page 8.

NOTE

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

B. Connecting to an Audio System

- Please turn the volume down when you turn on the AV receiver. A sudden loud sound may cause damage to the speakers and your ears.
- Please set the audio format according to the capabilities of your AV receiver.
- The position of HDMI input terminals may vary depending on your AV receiver. Please refer to the user manual of your AV receiver.

Connecting to an Audio System (HDMI supported AV receiver)

1. Using an HDMI cable, connect the **HDMI OUT** terminal on the rear of the player to the **HDMI IN** terminal of your AV receiver. See page 8.
2. Using an HDMI cable, connect the **HDMI OUT** terminal of the AV receiver to the **HDMI IN** terminal of your TV.
3. Turn on the player, TV, and AV receiver.
4. Using the input select button of the AV receiver and TV, select the correct HDMI input or source on each to hear sound and see video from the player. Refer to your AV receiver's user manual to set the AV receiver's audio input.
5. If this is the first time you have turned on the Blu-ray player, the Initial Settings screen appears. See page 8.

C. Connecting to a Network

This player lets you use network based services, such as BD-LIVE, and download software upgrades when it is connected to a network. We recommend using a Broadband modem (with integrated router) or an IP router for the connection. For more information on router connections, refer to the user manual of the router or contact the router manufacturer for technical assistance.

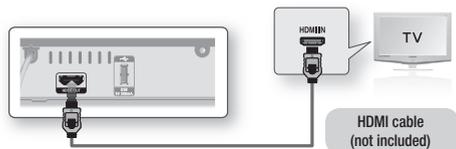
Wireless Network

1. You can connect this unit to a network via a wireless connection. See page 8.
2. Set the network options. See pages 10~12.

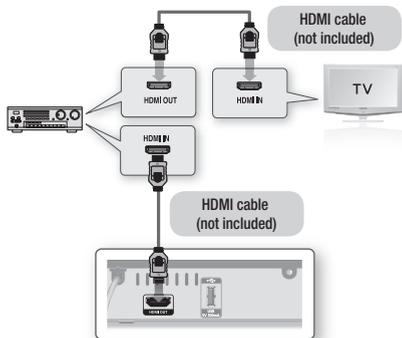
NOTE

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

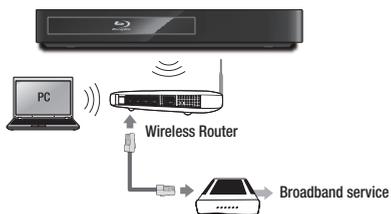
A Connecting to a TV



B Connecting to an Audio System



C Network



NOTE : You can only connect this unit to a network via a wireless connection.

8

Settings

The Initial Settings Procedure

- The Home screen will not appear if you do not configure the initial settings.
- The OSD (On Screen Display) may change in this player after you upgrade the software version.
- The access steps may differ depending on the menu you selected.
- After the loading process of this product is finished, the panel buttons and remote control can be operated.

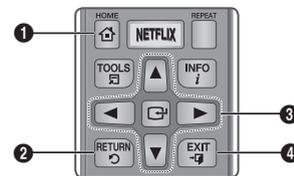
The Initial Settings Procedure lets you set the OSD and menu languages, configure the connection to your home network, and choose the aspect ratio output (screen size and format) that is correct for your TV.

NOTE

- The Home menu will not appear if you do not configure the initial settings except as noted below.
- If you press the **BLUE (D)** button during network setup, you can access the Home menu even if the network setup is not completed yet.
- When you return to the Home menu, the full screen mode is cancelled automatically.
- If you want to display the Initial Setting screen again to make changes, press the **■** button on the front panel of the player for more than 5 seconds with no disc inserted. This resets the player to its default settings.
- After the loading process of this product is finished, you can operate the HDMI-CEC function.
- If you want to use an Anynet+(HDMI-CEC) function, please follow the instructions below.
 - 1) Connect the player to an Anynet+(HDMI-CEC) compliant Samsung TV using HDMI Cable.
 - 2) Set the Anynet+(HDMI-CEC) feature to On in both the TV and the player.
 - 3) Set the TV to the Initial Settings Procedure.

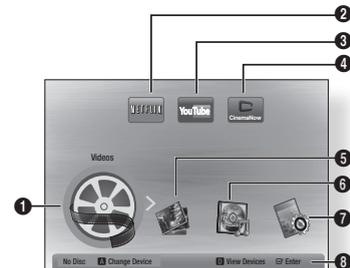
- If you leave the player in the stop mode for more than 5 minutes without using it, a screen saver will appear on your TV. If the player is left in the screen saver mode for more than 25 minutes, the power will automatically turn off.

Menu Navigation



1	HOME Button : Press to move to the Home menu.
2	RETURN Button : Return to the previous menu.
3	ENTER / DIRECTION Button : Move the cursor or select an item. Activate the currently selected item. Confirm a setting.
4	EXIT Button : Press to exit the current menu.

• Home Menu



1	Selects Videos.
2	Selects Netflix.
3	Selects YouTube.
4	Selects CinemaNow.
5	Selects Photos.
6	Selects Music.
7	Selects Settings.
8	Displays the buttons you can use on the remote to access functions.

NOTE

- The Videos, Photos, and Music options require that you have an appropriate disc inserted into the player or a USB flash device attached to the player.
- The Netflix, YouTube, and Cinema Now options require a working Internet connection.

Accessing the Settings Menu

To access the Settings menu and sub-menus, follow these steps:

- Press the **POWER** button. The Home Menu appears.
- Press the **◀▶** buttons to select **Settings**, and then press the **☑** button.
- Press the **▲▼** buttons to select the desired submenu, and then press the **☑** button.
- Press the **▲▼** buttons to select the desired item, and then press the **☑** button.
- Press the **EXIT** button to exit the menu.

NOTE

- The access steps may differ depending on the menu you selected. The OSD (On Screen Display) may change in this player after you upgrade the software version.

Display Settings

You can configure various display options such as the TV Aspect Ratio, Resolution, etc.

TV Aspect Ratio

Depending on the type of television you have, you may want to adjust the screen size setting.

NOTE

- Depending on the disc type, some aspect ratios may not be available.
- If you select an aspect ratio and option which is different than the aspect ratio of your TV screen, the picture might appear to be distorted.
- If you select the 4:3 Pan-Scan or 4:3 Letter Box, pressing the **FULL SCREEN** button on the remote will not bring up a full screen picture.
- If you select the 16:9 Original, your TV may display 4:3 Pillarbox (black bars on sides of picture). If this occurs, pressing the **FULL SCREEN** button on the remote will not bring up a full screen picture.

BD Wise (Samsung TVs only)

BD Wise is Samsung's latest inter-connectivity feature. When you connect a Samsung player and a Samsung TV with BD Wise to each other via HDMI, and BD Wise is on in both the player and TV, the player outputs video at the video resolution and frame rate of the Blu-ray Disc/DVDs.

NOTE

- When BD Wise is on, the Resolution setting automatically defaults to BD Wise and BD Wise appears in the Resolution menu.
- If the player is connected to a device that does not support BD Wise, you can not use the BD Wise function.
- For proper operation of BD Wise, set the BD Wise menu of both the player and the TV to **On**.

Resolution

Lets you set the output resolution of the HDMI video signal to Auto, 1080p, 1080i, 720p or 480p. The number indicates the number of lines of video per frame. The i and p indicate interlaced and progressive scan, respectively. The more lines, the higher the quality.

Resolution according to the output mode

- Blu-ray Disc/E-contents/Digital Contents playback**

Setup \ Output	HDMI / connected	
	HDMI Mode	
	Blu-ray Disc	E-contents/ Digital contents
BD Wise	Resolution of Blu-ray Disc	1080p
Auto	Max. Resolution of TV input	Max. Resolution of TV input
1080p@60F (Movie Frame : Off)	1080@60F	1080@60F
Movie Frame : Auto (24Fs)	1080@24F	1080p@24F
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
480p	480p	480p

- DVD playback**

Setup \ Output	HDMI / connected	
	HDMI Mode	
BD Wise	480i	
Auto	Max. Resolution of TV input	
1080p	1080p	
1080i	1080i	
720p	720p	
480p	480p	

NOTE

- If the TV you connected to the player does not support Movie Frame or the resolution you selected, the message "If no pictures are shown after selecting 'Yes', please wait for 15 seconds to return to the previous resolution. Do you want to change the resolution?" appears. If you select Yes, the TV's screen will go blank for 15 seconds, and then the resolution will revert to the previous resolution automatically.
- If the screen stays blank after you have changed the resolution, remove all discs, and then press and hold the **■** button on the front of the player for more than 5 seconds. All settings are restored to the factory default. Follow the steps on the previous page to access each mode and select the Display Setup that your TV will support.
- When the factory default settings are restored, all stored user BD data is deleted.
- The Blu-ray Disc must have the 24 frame feature for the player to use the Movie Frame (24Fs) mode.

Movie Frame (24Fs)

Setting the Movie Frame (24Fs) feature to Auto allows you to adjust the player's HDMI output to 24 frames per second for improved picture quality. You can enjoy the Movie Frame (24Fs) feature only on a TV supporting this frame rate. You can select Movie Frame only when the player is in the HDMI 1080i or 1080p output resolution modes.

HDMI Color Format

Lets you set the color space format for HDMI output to match the capabilities of the connected device (TV, monitor, etc).

HDMI Deep Color

Lets you 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.

Audio Settings

Digital Output

Set the Digital Output to match the capabilities of the AV receiver you've connected to the player : For more details, please refer to the Digital Output Selection table below.

Digital Output Selection

Setup		PCM	Bitstream (Unprocessed)	Bitstream (Re-encoded DTS)	Bitstream (Re-encoded Dolby D)
Audio Stream on Blu-ray Disc	PCM	Up to PCM 7.1ch	PCM	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital	PCM 2ch	Dolby Digital	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	PCM 2ch	Dolby Digital Plus	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	PCM 2ch	Dolby TrueHD	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS	PCM 2ch	DTS	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD Hi Resolution Audio	PCM 2ch	DTS-HD Hi Resolution Audio	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD Master Audio	PCM 2ch	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	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	PCM 2ch	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 DTS bitstream.	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, "Re-encoded Dolby D" Setting is 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 a menu navigation selection, a Navigation Sound Effect may sound. Navigation Sound Effects are different on each Blu-ray Disc.

NOTE

- Be sure to select the correct Digital Output or you will hear no sound or just loud noise.
- If the HDMI device (AV receiver, TV) is not compatible with compressed formats (Dolby Digital, DTS), the audio signal outputs as PCM.
- Regular DVDs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects.
- Some Blu-ray Discs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects.
- If you play MPEG audio soundtracks, the audio signal outputs as PCM regardless of your Digital Output selections (PCM or Bitstream).

PCM Downsampling

Lets you set 48kHz and 96kHz PCM downsampling on or off.

HDMI

- If your TV is not compatible with compressed multi-channel formats (Dolby Digital, DTS), the player may output PCM 2ch downmixed audio even though you selected Bitstream (either Re-encoded or Unprocessed) in the setup menu.

- If your TV is not compatible with PCM sampling rates over 48kHz, the player may output 48kHz downsampled PCM audio even though you set PCM Downsampling to **Off**.

Dynamic Range Control

You can listen at low volumes, but still hear dialog clearly. This is only active if your player detects a Dolby Digital signal.

Downmixing Mode

Select the Downmix method for stereo output.

Network Settings

Please contact your ISP to find out if your IP address is static or dynamic. If it is dynamic - and most are - we recommend using the Auto procedure for network setup. This is easiest and will work in the majority of cases. If it is static, you must use the manual set up procedure. (See page 11.)

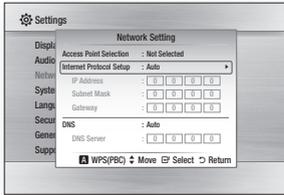
Network setup directions start below.

NOTE

- This unit can only be connected to a Network via a wireless connection.

Automatic Network Setup

1. In the Home menu, press the ◀▶ buttons to select **Settings**, and then press the  button.
2. Press the ▲▼ buttons to select **Network**, and then press the  button.
3. Press the ▲▼ buttons to select **Network Setting**, and then press the  button. The Network Setting screen appears.



4. Select **Access Point Selection**, and then press the **[C]** button. The Network function searches for available wireless networks. When done, it displays a list of the available networks.
5. In the list of networks, press the **▲▼** buttons to select a network, and then press the **[C]** button.
6. If the Security Key screen appears, go to Step 7. If the Network Connecting Screen appears, go to Step 10.
7. On the Security Key screen, enter your network's Pass Phrase.

NOTE

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



8. To enter the Pass Phrase, follow these general directions:

- Use the arrow keys on your remote to move from button to button on the Security Key screen.
 - To change the kind of characters you are entering, move to the button labeled a/A/1/★, and then press the **[C]** button. Each time you press the **[C]** button, you change the kind of characters you can enter (a/A/1/★).
 - You can also change the kind of character by pressing the **DISC MENU** button on the remote.
 - To enter a letter, press the number button that corresponds to the letter. Pressing the button repeatedly changes the letter.
 - To enter a number or symbol when the Security Key screen is displaying numbers or symbols, press the corresponding number button once.
 - To delete the last letter, number, or symbol you entered, move to the **Delete** button, and then press the **[C]** button.
 - To see and use additional symbols, press the **◀▶** or **▶▶** button when the Security Key screen is displaying symbols.
 - To clear all entered letters, numbers, and symbols, move to the **Clear All** button, and then press the **[C]** button. You can also just press the **RED (A)** button on your remote.
9. When done, press the **YELLOW (C)** button on your remote, or move to the **Done** button, and then press the **[C]** button. The Network Connecting screen appears.

10. Wait until the connection confirmation message is displayed, and then press the **[C]** button. The Network Settings screen reappears.
11. To test the connection, press the **▼** button to select **Network Test**, and then press the **[C]** button.

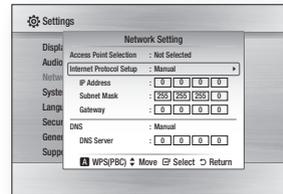
Manual Network Setup

If the Auto Setting does not work, you need to enter the Network setting values manually. Before you start manual network setup, you need the network setting values.

To get the Network setting values, contact your ISP or your network administrator.

To Enter the Network settings into your player, follow these steps:

1. On the Internet Protocol Setup screen, press the **[C]** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select **Manual**, and then press the **[C]** button.



3. Press the **▼** button to go to the first entry field (IP Address).
4. Use the number buttons to enter numbers.
5. When done with each field, use the **▶** button to move successively to the next field. You can also use the other arrow buttons to move up, down, and back.

6. Enter the **IP Address**, **Subnet Mask**, and **Gateway** values.
7. Press the **▼** to go to **DNS**.
8. Press the **▼** button to go to the first DNS entry field. Enter the numbers as above.
9. When done, press the **▲** button to return to Access Point Selection. Select the network, and then press the **[C]** button.

WPS(PBC) function

The easiest way to set up the wireless network connection is using the WPS(PBC) function.

If your wireless router has a WPS(PBC) button, follow these steps:

1. In the Network Settings menu, press the **▲▼** buttons to select **Network Setting**, and then press the **[C]** button. The Internet Protocol Setup screen appears.
2. Press the **RED (A)** button on the remote control.
3. Press the **WPS(PBC)** button on your router within two minutes. Your player displays the Network Selection Screen, and automatically acquires all the network setting values it needs and connects to your network. When it is done, it displays an **OK** button. Press the **[C]** button on your remote.
4. After the network connection is set up, press the **RETURN** button to exit the Network Setting screen.

NOTE

- To comply with the revised Wi-Fi standard specifications, WEP encryption of the wireless router does not support WPS connections.

Network Test

Use this menu item to check whether your network connection is working or not.

Network Status

Use to check whether a connection to a network and the Internet have been established.

BD-Live Internet Connection

Set to allow or prohibit an Internet connection when you use the BD-LIVE service.

- **Allow (All)** : The Internet connection is allowed for all BD-LIVE contents.
- **Allow (Valid Only)** : The Internet connection is allowed only for BD-LIVE contents containing a valid certificate.
- **Prohibit** : No Internet connection is allowed for any BD-LIVE content.

NOTE

■ What is a valid certificate?

When the player uses BD-LIVE to send the disc data and a request to the server to certify the disc, the server uses the transmitted data to check if the disc is valid and sends the certificate back to the player.

- The Internet connection may be restricted while you are using BD-LIVE contents.

Using the BD-LIVE™

Once the player is connected to the network, you can enjoy various movie-related service contents using a BD-LIVE compliant disc.

1. Attach a USB memory stick to the USB jack on the back of the player, and then check its remaining memory. The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE services.

2. Insert a Blu-ray Disc that supports BD-LIVE.
3. Select an item from various 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.

Using the AllShare Function

AllShare lets you play music, video, and photo files located in your PC or NAS on the player.

To use AllShare with your player, you must connect the player to your network (See pages 10~12).

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

If you have NAS, you can use AllShare without any additional software.

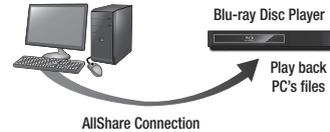
To download AllShare software

1. Go to Samsung.com
2. Click Support, enter your player's product number in the field that appears, and then click Product.
3. On the next screen, click Get downloads under Downloads.
4. Click Software on the next page.
5. Click the icon in the AllShare line under File to start the download.

Playing content located in your PC on the Blu-ray Disc Player

You can view shared files from your computer to your Blu-ray Disc Player.

You can get detailed instructions for using AllShare from the Samsung.com web site.



System Settings

Initial Settings

By using the Initial Settings function, you can set the language, Network Settings, etc. For more information about the Initial Settings function, refer to the Initial Settings section of this user manual (page 8).

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ is a convenient function that offers linked operations with other Samsung players that have the Anynet+ feature.

To operate this function, connect this player to an Anynet+ Samsung TV with an HDMI cable. With Anynet+ on, you can operate this player using a Samsung TV remote control and start disc playback simply by pressing the **PLAY** () button on the TV's remote control. For more information, please see the TV user manual.

NOTE

- This function is not available if the HDMI cable does not support CEC.

- If your Samsung TV has an Anynet+ logo, then it supports the Anynet+ function.
- Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work. Please refer to the user manual of your TV.
- After the product was turned off, disconnecting and connecting the power cable turns it on automatically. At the moment, it automatically turns off in about 15 seconds for re-establishing Anynet+ connection.
- For some TV products, if connected to this product with Anynet+ function, turning the TV on may display a warning popup message saying no connection was found. Still, Anynet+ connection is properly established and available to use.

BD Data Management

Enables you to manage the downloaded contents you accessed through a Blu-ray disc that supports the BD-LIVE service and stored on a flash drive.

You can check the device's information including the storage size, delete the BD data, or change the Flash memory device.

NOTE

- In the external memory mode, disc playback may be stopped if you disconnect the USB device in the middle of playback.
- Your player supports the FAT16, FAT32, and NTFS file systems. We recommend you use USB devices that support USB 2.0 protocol with 4 MB/sec or faster read/write speed.
- The Resume Play function may not work after you format the storage device.
- The total memory available to BD Data Management may differ, depending on the conditions.

Language Settings

You can select the language you prefer for the Home menu, disc menu, etc.

NOTE

- The selected language will only appear if it is supported on the disc.

Security Settings

When you access this function for the first time, the PIN screen appears. Enter the default PIN - 0000 - using the number buttons. To change the PIN, use the Change PIN function (page 13). Each time you access the Security Settings hereafter, you must enter that four digit PIN. If you don't change the PIN, continue using the default PIN.

BD Parental Rating

Prevent playback of Blu-ray Discs with specific age ratings unless the 4 digit PIN is entered.

DVD Parental Rating

This function works in conjunction with DVDs that have been assigned an age rating or numeric rating that indicates the maturity level of the content. These numbers help you control the types of DVDs that your family can watch. Select the rating level you want to set. For example, if you select Level 6, discs rated above 6 - Level 7 and 8 - will not play. A larger number indicates more mature content.

CinemaNow Lock

Restrict the use of the CinemaNow service unless the 4 digit PIN is entered

Netflix Lock

Restrict the use of the Netflix service unless the 4 digit PIN is entered.

YouTube Lock

Restrict the use of the YouTube service unless the 4 digit PIN is entered.

Change PIN

Change the 4-digit password used to access security functions.

To change the PIN, follow these steps:

1. Select Change PIN, and then press the  button. The Enter old PIN screen appears.
2. Enter the old PIN. If you never changed the PIN, enter the default PIN: 0000. The Enter new PIN screen appears.
3. Enter the new PIN in the Enter new PIN fields.
4. Re-enter the new PIN in the Confirm new PIN fields. The "PIN is changed successfully." message appears
5. Press the  button.

If you forgot your password

1. Remove any discs.
2. Press and hold the  button on the front panel for 5 seconds or more. All settings will revert to the factory settings.

NOTE

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

General Settings

Time Zone

You can specify the time zone that is applicable to your area.

Support Settings

Software Upgrade

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

By Online

To upgrade By Online, follow these steps:

1. Select **By Online**, and then press the  button. The Connecting to Server message appears.
2. A popup message will appear if an update is available.
3. If you select **Yes**, the player will turn off automatically before restarting. (Never turn the player on during an upgrade.)

4. The update progress popup will appear. When the update is completed, the player will turn off automatically.
5. Press the **POWER** button to turn on the player.

NOTE

- The Update is complete when the player turns off after restarting. Press the **POWER** button to turn on the updated player for your use.
- Never turn the player off or back on manually during the update process.
- Samsung Electronics takes no legal responsibility for player malfunction caused by an unstable Internet connection or consumer negligence during a software upgrade.
- If you want to cancel the upgrade while the upgrade software is downloading, press the  button.

By USB

To upgrade by USB, follow these steps:

1. Visit www.samsung.com/bluraysupport.
2. Download the latest USB software upgrade zip archive to your computer.
3. Unzip the zip archive to your computer. You should have a single RUF file with the same name as the zip file.
4. Copy the RUF file to a USB flash drive.
5. Make sure there is no disc in the player, and then insert the USB flash drive into the USB port of the player.
6. In the player's menu, go to Settings > Support > Software Upgrade.
7. Select **By USB**.

 **NOTE**

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

Auto Upgrade Notification

If you have connected the player to your network, and then set Auto Upgrade Notification on, the player automatically notifies you when a new software version is available for the player.

To set Auto Upgrade Notification on, follow these steps:

1. Select **Auto Upgrade Notification**, and then press the  button.
2. Use the  buttons to select **On**, and then press the  button.

If there is a new software version available, the player notifies you with a popup message.

1. To upgrade the firmware, select **Yes** in the Pop-up. The player turns off automatically, then restarts, and begins the download. (Never turn on the player manually here.)
2. The update progress popup appears.
3. When the update is complete, the player turns off again automatically.
4. Press the **POWER** button to turn on the player.

 **NOTE**

- The update is complete when the player turns off after restarting. Press the **POWER** button to turn on the updated player for your use.
- Never turn the player off or on manually during the update process.
- Samsung Electronics takes no legal responsibility for player malfunction caused by an unstable Internet connection or consumer negligence during software upgrade.

Contact Samsung

Provides contact information for assistance with your player.

Terms of Service Agreement

View the general disclaimer regarding third party contents and services.

Reset

All settings will revert to the factory default except for the network settings.

Media Play

Insert a Disc

1. Press the  button to open the disc tray.
2. Push a disc gently into the disc tray with the disc's label facing up.
3. Press the  button to close the disc tray. Playback starts automatically.
4. If playback does not start automatically, select the Videos option on the Main screen, and then press the  button.

Insert a USB Device

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

1. Move to the Home menu.
2. In Stop mode, connect the USB storage device to the USB port on the back panel of the player. The message "Do you want to access the device?" will be displayed.
3. Press the  button to select **Yes**, then press the  button.
4. If you have a disc in the Blu-ray player, press the **RED (A)** or **BLUE (D)** button. If you do not, go to Step 6. If you pressed the **RED (A)** button, go to Step 5. If you pressed the **BLUE (D)** button, go to Step 4¹.



5. Press the  buttons to select **USB**, then press the  button.
6. Press the  buttons to select Videos, Music or Photos, then press the  button. Go to Step 7.
- 4¹. If you pressed the **BLUE (D)** button, the screen below appears. Go to 5¹.



- 5¹. Press the  buttons to select **USB**, then press the  button.
- 6¹. Press the  buttons to select Videos, Music or Photos, then press the  button.
7. The controls and tools you use to play videos, music, and pictures located on a USB device are identical to those you use to play videos, music, and pictures on a disc. (See pages 15–16)

NOTE

- You must remove the USB storage device safely (by performing the "Safely Remove USB" function) in order to prevent possible damage to the USB memory. Press the **MENU** button to move to the Home menu, select the **YELLOW (C)** button, and then press the **REPEAT** button.
- When Audio-CD (CD-DA), MP3 or JPEG files are in stop mode, pressing the **FULL SCREEN** button on the remote will not bring up a full screen picture.
- If you insert a disc when playing a USB storage device, the device mode changes to "DVD or CD" automatically.

Controlling Video Playback

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



1 Playback related buttons

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

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

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

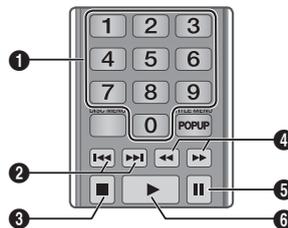
2 Using the disc menu, title menu, popup menu, and title list

DISC MENU button	During playback, press this button to start the disc menu function.
TITLE MENU button	During playback, press this button to start the title menu function.
POPUP MENU button	During playback, press this button to start the popup menu function.

Controlling Music Playback

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

Buttons on the Remote Control used for Music Playback



1	NUMBER buttons (Audio CD (CD-DA) only) : During Playlist playback, press the desired track number. The selected track is played.
2	Skip : During playback, press the ⏮ or ⏭ button to move to the previous or next file of the playlist.
3	■ button : Stops a track.
4	Fast Play (Audio CD (CD-DA) only) During playback, press the ⏩ or ⏪ button. Each time you press the ⏩ or ⏪ button, the playback speed will change.
5	Pause : Pauses a track.
6	▶ button : Plays the currently selected track.

Repeat an Audio CD (CD-DA)/MP3

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

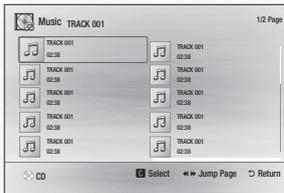


- Press the **◀▶** buttons to select **Repeat Mode**.
- Press the **REPEAT** button.

Off	Songs are played in the order in which they were recorded.
(↺) One Song	The current song is repeated.
(↺) All	All songs are repeated.
(↻) Shuffle Mode	The random option plays songs in random order.

Playlist

- To move to the Music List, press the  or **RETURN** button. The Music List screen appears.



- Press the , , ,  buttons to move to a desired track, and then press the **YELLOW (C)** button. A check appears on the track. Repeat this procedure to select additional tracks.
- To remove a track from the list, move to the track, and then press the **YELLOW (C)** button again. The check on the track is cancelled.
- When done, press the  button.
- To go to the Music List, press the **RETURN** button.

NOTE

- You can create a playlist with up to 99 tracks on Audio CDs (CD-DA).

Playing Photo Contents

You can play photo contents located on a DVD, CD, or a USB storage device.

Using the Tools Menu

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

Slide Show	Select to start the slide show.
Background Music	Select to listen to music while viewing a slide show.
Zoom	Select to enlarge the current picture. (Enlarge up to 4 times)
Rotate	Select to rotate the picture. (This will rotate the picture either clockwise or counter clockwise.)
Information	Shows the picture information.

NOTE

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

Appendix

Troubleshooting

Before requesting service, please try the following solutions.

PROBLEM	SOLUTION
No operation can be performed with the remote control.	<ul style="list-style-type: none"> Check the batteries in the remote control. They may need replacing. Operate the remote control at a distance of no more than 20 feet. Remove batteries and hold down one or more buttons for several minutes to drain the microprocessor inside the remote control to reset it. Reinstall batteries and try to operate the remote control again.
Disc does not play.	<ul style="list-style-type: none"> Ensure that the disc is installed with the label side facing up. Check the region number of the Blu-ray Disc/DVD.
Disc Menu does not appear.	<ul style="list-style-type: none"> Ensure that the disc has disc menus.
The prohibition message appears on the screen.	<ul style="list-style-type: none"> This message appears when an invalid button is pressed. The Blu-ray Disc/DVD's software doesn't support the feature (e.g., angles). You've requested a title or chapter number or search time that is out of range.
Play mode differs from the Setup Menu selection.	<ul style="list-style-type: none"> Some of the functions selected in the Setup Menu may not work properly if the disc is not encoded with the corresponding function.
The screen ratio cannot be changed.	<ul style="list-style-type: none"> The Screen Ratio is fixed on your Blu-ray Disc/DVD. This is not a problem with the player.
No audio.	<ul style="list-style-type: none"> Make sure you have selected the correct Digital Output in the Audio Options Menu.
The screen is blank.	<ul style="list-style-type: none"> If the HDMI output is set to a resolution your TV cannot support (for example, 1080p), you may not see a picture on your TV. Press the  button (on front panel) for more than 5 seconds with no disc inside. All settings will revert to the factory settings. When the factory default settings are restored, all stored user BD data is deleted.

PROBLEM	SOLUTION
Forgot password	<ul style="list-style-type: none"> Press the ■ button (on front panel) for more than 5 seconds with no disc inside. All settings including the password will revert to the factory settings. Don't use this unless absolutely necessary. When the factory default settings are restored, all stored user BD data is deleted.
If you experience other problems.	<ul style="list-style-type: none"> Go to the contents and find the section of the user manual that contains the explanations regarding the current problem, and follow the procedure once again. If the problem still cannot be solved, please contact your nearest Samsung authorized service center.
The picture is noisy or distorted	<ul style="list-style-type: none"> Make sure that the disc is not dirty or scratched. Clean the disc.
No HDMI output.	<ul style="list-style-type: none"> Check the connection between the TV and the HDMI jack of the player. Check if your TV supports 480p, 720p, 1080i, or 1080p HDMI input resolutions.
Abnormal HDMI output screen.	<ul style="list-style-type: none"> If random noise appears on the screen, it means that TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
AllShare function	
I can see folders shared through AllShare, but I cannot see the files.	<ul style="list-style-type: none"> AllShares shows only files corresponding to the Image, Music, and Movie categories. Files that do not correspond to these categories are not displayed.
Video is played intermittently.	<ul style="list-style-type: none"> Check if the network is stable. Check if the network cable is properly connected and if the network is not overloaded.
AllShare connection between Player and PC is unstable.	<ul style="list-style-type: none"> The IP address under the same subnetwork should be unique. If they are not, IP interference can cause this phenomenon. Check if you have a firewall enabled. If so, disable the firewall function.

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

 **NOTE**

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

Repairs

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

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

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

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

Specifications

General	Weight	2.2 lbs
	Dimensions	10.6 (W) X 7.6 (D) X 1.6 (H) inches
	Operating Temperature Range	+41 °F to +95 °F
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
USB	Type A	USB 2.0
	DC output	5V 500mA Max.
HDMI	Video	1080p, 1080i, 720p, 480p
	Audio	PCM, Bitstream
Network	Wireless LAN	Built-in

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

Compliance and Compatibility Notice

NOT ALL discs are compatible

- Subject to the restrictions described below and those noted throughout this Manual, including the Disc Type and Characteristics section of this user manual, disc types that can be played are: pre-recorded commercial BD-ROM, DVD-VIDEO, and Audio CD (CD-DA) discs; BD-RE/-R, DVD-RW/-R discs; and CD-RW/-R discs.
- Discs other than those listed above cannot be and are not intended to be played by this player. Some of the discs listed above may not play due to one or more reasons provided below.
- Samsung cannot assure that this player will play every disc bearing the BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R and CD-RW/-R logos, and this player may not respond to all operating commands or operate all features of every disc. These and other disc compatibility and player operation issues with new and existing format discs are possible because:
 - Blu-ray is a new and evolving format and this player may not operate all features of Blu-ray Discs because some features may be optional, additional features may have been added to the Blu-ray Disc format after the production of this player, and certain available features may be subject to delayed availability;
 - not all new and existing disc format versions are supported by this player;
 - new and existing disc formats may be revised, changed, updated, improved and/or supplemented;
 - some discs are produced in a manner that allows specific or limited operation or restricts features during playback;
 - some discs bearing the BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R and CD-RW/-R logos may still be non-standardized discs;
 - some discs may not be played depending on their physical state or recording conditions;
 - problems and errors can occur during the creation of Blu-ray Disc or DVD software and/or the manufacture of discs;
 - this player operates differently than a standard DVD player or other AV equipment; and/or
 - for reasons noted throughout this user manual and for other reason(s) discovered and posted by SAMSUNG customer care center.
- If you encounter disc compatibility or player operation problems, please contact SAMSUNG customer care center.
You may also contact SAMSUNG customer care center for possible updates on this player.
- For additional information on playback restrictions and disc compatibility, refer to the Precautions, Before Reading the user manual, Disc Types and Characteristics, and Before Playing sections of this user manual.

- **For Blu-ray Disc Player progressive scan output** : CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS product AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE. IN CASE OF PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING OUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS product, PLEASE CONTACT OUR CUSTOMER SERVICE CENTER.

Copy Protection

- Because AACIS (Advanced Access Content System) is approved as the content protection system for the Blu-ray Disc format, similar to use of CSS (Content Scramble System) for the DVD format, certain restrictions are imposed on playback, analog signal output, etc., of AACIS protected contents.
The operation of this product and restrictions on this product may vary depending on your time of purchase as those restrictions may be adopted and/or changed by AACIS after the production of this product. Furthermore, BD-ROM Mark and BD+ are additionally used as content protection systems for the Blu-ray Disc format, which imposes certain restrictions including playback restrictions for BD-ROM Mark and/or BD+ protected contents. To obtain additional information on AACIS, BD-ROM Mark, BD+, or this product, please contact SAMSUNG customer care center.
- Many Blu-ray Disc/DVDs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your Player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected Blu-ray Disc/DVDs.
- Under the U.S. Copyright laws and Copyright laws of other countries, unauthorized recording, use, display, distribution, or revision of television programs, videotapes, Blu-ray Discs, DVDs, and other materials may subject you to civil and/or criminal liability.
- **Cinavia Notice** : This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibit 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 email, 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 licence from Verance Corporation and is protected by U.S. Patent 7,369,677 and other U.S. and worldwide patents issued and pending as well as copyright and trade secret protection for certain aspects of such technology. Cinavia is a trademark of Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. All right reserved by Verance. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Network Service Disclaimer

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

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

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

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

License

- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- Manufactured under license under U.S. Patent Nos: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0+Digital Out is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.
- Oracle and Java are registered trademarks of Oracle and/or its affiliates. Other names may be trademarks of their respective owners.
- Open Source License Notice
 - In the case of using open source software, Open Source Licenses are available on the product menu.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ and the logos are trademarks of the Blu-ray Disc Association.





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	PARTS
One year (Carry- in)	One year

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

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

EXCLUSIONS (WHAT IS NOT COVERED)

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

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



HEADQUARTERS
Samsung Electronics Canada Inc .,
55 Standish Court Missisauga ,
Ontario L5R 4B2 Canada
TEL: 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)	www.samsung.com/ca www.samsung.com/ca_fr (French)
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
■ Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864) From mobile 02-482 82 00	www.samsung.com
Bolivia	800-10-7260	www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
HONDURAS	800-27919267	www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
PANAMA	800-7267	www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com





SAMSUNG

BD-E5400

Lecteur de disque Blu-ray™

Guide d'utilisation

imaginez les possibilités

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

FRANÇAIS

Consignes de sécurité

Avertissement

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

	ATTENTION RISQUE D'ÉLECTROCUTION NE PAS OUVRIIR	
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.	ATTENTION : AFIN DE RÉDUIRE LES RISQUES DE CHOCs ÉLECTRIQUES, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). L'APPAREIL NE CONTIENT PAS DE PIÈCES EXIGEANT UN ENTRETIEN DE LA PART DE L'UTILISATEUR. CONFIER L'ENTRETIEN À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.	Un triangle contenant un point d'exclamation signifie un avertissement vous demandant de consulter les instructions importantes qui accompagnent le produit.

AVERTISSEMENT

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

AVIS DE LA FCC (pour les É-U)

Cet appareil a été mis à l'essai, il est conforme aux exigences en matière de limites pour un appareil numérique de classe B, selon le paragraphe 15 de la Réglementation de la FCC. Ces limites sont conçues pour prévenir raisonnablement les brouillages préjudiciables pour les installations domestiques. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique.

S'il n'est pas installé et utilisé selon les instructions, il peut provoquer des brouillages préjudiciables pour la réception radio ou télévision. Ces brouillages peuvent être déterminés en allumant et en éteignant l'appareil. L'utilisateur est encouragé à essayer de corriger le brouillage à l'aide de l'une ou l'autre des mesures suivantes.

- Réorientez l'antenne de réception ou changez son emplacement.
- Augmentez la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Branchez l'appareil sur une prise murale différente de celle à laquelle le récepteur est relié.
- Demandez de l'aide au revendeur ou à un technicien radio/TV expérimenté.

Cet lecteur numérique de classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Remarque destinée à l'installateur de la câblodistribution

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

Produit AVEC DISPOSITIF AU LASER DE CLASSE 1

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

DANGER :

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

ATTENTION :

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

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

REMARQUE

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

Précautions

Consignes de sécurité importantes

Lisez attentivement ces consignes avant d'utiliser l'appareil. Veillez à respecter toutes les consignes répertoriées ci-après. Conservez ces instructions à portée de main pour vous y référer ultérieurement.

1. Lisez attentivement ces consignes.
2. Conservez-les précieusement.
3. Tenez compte de tous les avertissements mentionnés.
4. Respectez toutes les instructions sans exception.
5. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
6. Nettoyez-le à l'aide d'un tissu sec.
7. Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
8. N'installez pas le lecteur à proximité d'une source de chaleur de type radiateur, registre de chaleur, cuisinière ou tout autre appareil (y compris les récepteurs AV) générateur de chaleur.
9. Ne désactivez pas le dispositif de sécurité de la fiche de mise à la terre ou de la fiche polarisée. Une fiche polarisée comporte deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre comporte deux lames et une troisième broche de mise à la terre. La lame la plus large et la troisième broche sont destinées à assurer votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans la prise utilisée, faites appel à un électricien pour faire remplacer celle-ci.
10. Placez le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne puisse être ni piétiné ni pincé, particulièrement au niveau de la fiche, de la prise de courant et du point de sortie de l'appareil.
11. Utilisez exclusivement les fixations/accessoires spécifiés par le fabricant.

12. Utilisez exclusivement le meuble à roulettes, le socle, le trépied, le support ou la table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si l'appareil est posé sur un meuble à roulettes, déplacez l'ensemble avec précaution pour éviter de faire tomber le lecteur et de vous blesser.



13. Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il est inutilisé pendant une période prolongée.
14. Confiez toutes les réparations à un technicien qualifié. Votre appareil doit impérativement être réparé lorsqu'il a été endommagé de quelque manière que ce soit : détérioration du cordon ou de la fiche d'alimentation, projection de liquide sur l'appareil, chute d'objets à l'intérieur de l'appareil, exposition à la pluie ou à l'humidité, dysfonctionnement, chute.

Rangement et gestion des disques

- Comment tenir le disque

- Des traces de doigts ou des rayures sur la surface du disque peuvent altérer la qualité du son et de l'image ou provoquer des sauts.
- Évitez de toucher la surface du disque sur laquelle les données ont été enregistrées.
- Tenez le disque par les bords afin de ne pas laisser d'empreintes sur sa surface.
- Ne collez pas de papier ou d'adhésif sur le disque.



- Nettoyage du disque

- En cas d'empreintes ou de saleté sur le disque, nettoyez-le à l'aide d'eau additionnée de détergent doux et d'un chiffon doux.
- Lors de son nettoyage, essayez le disque du centre vers le bord.



- Rangement des disques
 - N'exposez pas le disque à la lumière directe du soleil.
 - Stockez-le dans un endroit frais et aéré.
 - Rangez-le dans une jaquette propre, verticalement.

Précautions de manipulation

- N'exposez pas cet appareil à l'égouttement ni aux éclaboussures. Ne placez pas des objets remplis de liquides, tels que des vases, sur l'appareil.
- 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.
- Ne branchez pas plusieurs appareils électriques sur la même prise murale. La surcharge d'une prise pourrait entraîner une surchauffe et provoquer un incendie.
- Entretien du meuble
 - Avant de brancher d'autres composants sur ce lecteur, assurez-vous que ceux-ci sont hors tension.
 - Si vous déplacez soudainement le lecteur d'un endroit froid à un endroit chaud, de la condensation pourra se former sur les pièces et la lentille, et occasionner des problèmes de lecture. Dans pareil cas, débranchez le lecteur et patientez deux heures avant de le rebrancher sur la prise d'alimentation. Insérez ensuite le disque et essayez à nouveau de le lire.
- Si l'appareil émet un bruit inhabituel ou dégage une odeur de fumée suspecte, coupez immédiatement l'alimentation et débranchez la fiche électrique de la prise murale. Puis contactez le service après-vente le plus proche pour obtenir de l'aide. N'utilisez pas l'appareil. Continuer d'utiliser l'appareil risque de provoquer un incendie ou une décharge électrique.

Copyright

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

Contenus

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Avertissement.....	2
Précautions	2
Rangement et gestion des disques.....	3
Précautions de manipulation.....	3
Copyright	3

MISE EN ROUTE

Avant de consulter le Guide d'utilisation.....	4
Logos des disques pouvant être lus sur ce lecteur	4
Accessoires.....	5
Panneau avant	6
Panneau arrière.....	6
Télécommande.....	6

CONNEXIONS

A. Connexion à un téléviseur.....	7
B. Connexion à un système audio	7
C. Connexion au réseau	7

CONFIGURATION

Procédure de paramétrage initiale.....	8
Navigaison dans le menu	8
Accès au menu des paramètres	9
Paramètres d'affichage.....	9
Paramètres audio	10
Paramètres réseau	10
Paramètres du système.....	12

Paramètres de la langue	13
Paramètres de sécurité.....	13
Paramètres généraux.....	13
Paramètres de soutien.....	13

MEDIA PLAY

Insérer un disque.....	14
Insérer un périphérique USB.....	14
Contrôle de la lecture vidéo	15
Contrôle de l'écoute de musique	15
Lecture de fichiers	16

ANNEXE

Dépannage.....	16
Caractéristiques techniques.....	18

Mise en route

Avant de consulter le Guide d'utilisation

Types de disques et contenus pouvant être lus sur ce lecteur

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

REMARQUE

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

Types de disques ne pouvant pas être lus sur ce lecteur

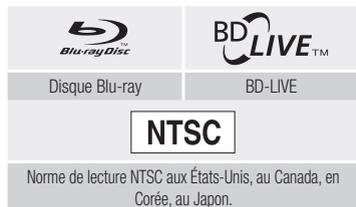
- DVD HD
- DVD-RAM
- DVD-RW (mode VR)
- Disque DVD-R 3,9 Go pour système auteur.
- DVD-ROM/PD/MV, etc
- CD Super Audio (à l'exception de la couche CD)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (Les CD-G lisent des données audio uniquement et non des données graphiques.)

Code régional

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

Type de disque	Code régional	Zone
Disque Blu-ray		Amérique du Nord, Amérique centrale, Amérique du Sud, Corée, Japon, Taïwan, Hong Kong et Sud-Est asiatique.
DVD-VIDÉO		États-Unis, Territoires organisés des États-Unis et Canada

Logos des disques pouvant être lus sur ce lecteur



Formats de fichiers pris en charge

Remarques sur la connexion USB

- Votre lecteur prend en charge le support de stockage USB, les lecteurs MP3, les appareils photo numériques et les lecteurs de cartes USB.
- Le lecteur ne prend pas en charge les noms de dossiers ou de fichiers qui comportent plus de 128 caractères.

- Certains périphériques USB/ disque dur externe/ appareils photo numériques pourraient ne pas être compatibles avec ce lecteur.
- Votre lecteur prend en charge les systèmes de fichiers FAT16, FAT32 et NTFS.
- Connectez les périphériques USB directement au port USB du lecteur. La connexion par câble USB peut entraîner des problèmes de compatibilité.
- L'insertion de plus d'un périphérique de stockage dans le lecteur multicarte pourrait empêcher le lecteur de fonctionner correctement.
- Le lecteur 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.
- Le lecteur ne peut pas lire les fichiers MP3 lorsque la GDM (gestion numérique des droits d'auteur) a été téléchargée depuis des sites commerciaux.
- Votre lecteur ne prend en charge que la vidéo avec une fréquence d'image inférieure à 30 ips (images par seconde).
- Votre lecteur ne prend en charge que les périphériques de classe de stockage de masse (MSC) USB tels que clés et disques durs USB. (HUB n'est pas disponible.)
- Certains lecteurs de disque dur USB, lecteurs multicarte et clés USB ne sont pas compatibles avec ce lecteur.
- Si certains périphériques USB requièrent une puissance excessive, ils pourraient être limités par le dispositif de sécurité du circuit.
- Si la lecture d'un disque dur USB est instable, amplifiez l'alimentation en branchant le lecteur de disque dur dans une prise murale. Si le problème persiste, contactez le fabricant du lecteur de disque dur USB.
- Vous devez retirer le support de stockage USB avec précaution. (En exécutant la fonction « Retirer péri. USB » pour éviter d'endommager la mémoire USB.) Appuyez sur le bouton **HOME** pour aller dans le menu d'accueil, appuyez sur le bouton **JAUNE (C)**, puis sur le bouton

- SAMSUNG ne peut être tenu responsable de la corruption de fichiers de données ou de la perte de données.
- Votre lecteur ne prend pas en charge les fichiers de compression, éparpillés et de chiffrement du système NTFS.
- Vous pouvez réparer ou formater un périphérique USB sur votre ordinateur de bureau. (MS-Windows seulement)

Fichiers vidéo pris en charge

Extension de fichier	Conteneur	Codec vidéo	Codec audio	Résolution
*.avi	AVI	MP4v3	MP3 Dolby Digital DTS WMA PCM	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.wmv	WMV (wmv9)	VC-1 AP	WMA	1920x1080
		VC-1 SM		1920x1080
*.mp4	MP4	MP4 (mp4v)	AAC	1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	MP1, 2 Dolby Digital DTS	1920x1080
		MPEG2		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080

• Restrictions

- Même si le fichier est encodé au moyen d'un codec pris en charge mentionné ci-dessus, il 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.
- Le son/la vidéo des fichiers dont le débit binaire ou la fréquence d'image sont supérieurs à la normale pourraient être saccadés.
- La fonction de recherche (saut) n'est pas disponible si la table d'index du fichier est endommagée.

• Décodeur vidéo

- Prend en charge jusqu'à la norme H.264 Niveau 4.1 et AVCHD
- Ne prend pas en charge les normes H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4
- MPEG4 SP, ASP :
Au-dessous de 1280 x 720 : 60 images max.
Au-dessus 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 le taux d'échantillonnage WMA de 22050 Hz mono

Support pour fichiers de musique

Extension de fichier	Conteneur	Codec audio	Plage de compatibilité
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Taux d'échantillonnage (en kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44,1, 48 * Débits binaires – Tous les débits binaires de 5 Kbit/s à 384 Kbit/s

AVCHD (Codec vidéo amélioré pour la haute définition)

- Ce lecteur peut lire les disques de format AVCHD. Ces disques sont habituellement enregistrés et utilisés dans les caméscopes.
- Le format AVCHD est un format 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 lecteur 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

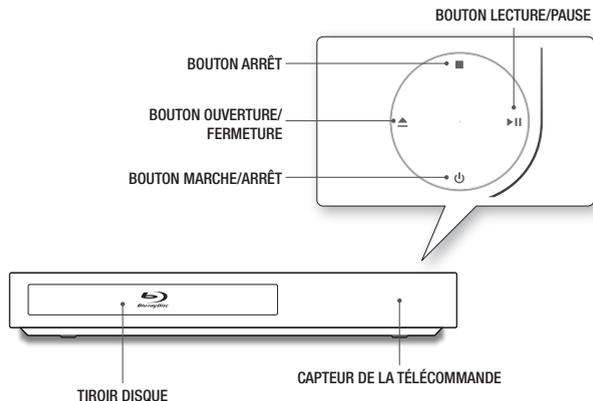
- Certains disques de format AVCHD pourraient ne pas pouvoir être lus, en raison des conditions d'enregistrement.
Les disques de format AVCHD doivent être finalisés.
- « x.v.Color » offre une plus vaste palette de couleurs que les DVD ordinaires pour caméscope.
- Certains disques de format MKV et MP4 pourraient ne pas pouvoir être lus, en raison de la résolution vidéo et de la fréquence d'images.

Accessoires

Vérifiez la présence de tous les accessoires indiqués plus bas.

		
Piles pour la télécommande (type AAA)	Guide d'utilisation	Télécommande

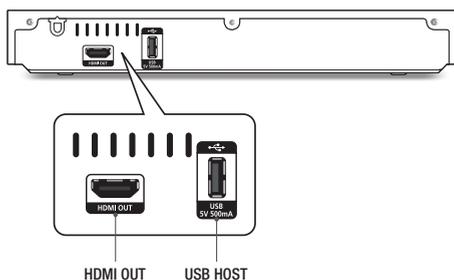
Panneau avant



REMARQUE

- Lorsque le lecteur affiche le menu du disque Blu-ray, vous ne pouvez pas lancer la vidéo en appuyant sur le bouton Lecture situé sur l'appareil ou la télécommande. Pour lire la vidéo, sélectionnez Lire la vidéo ou Démarrer dans le menu du disque puis appuyez sur le bouton .

Panneau arrière

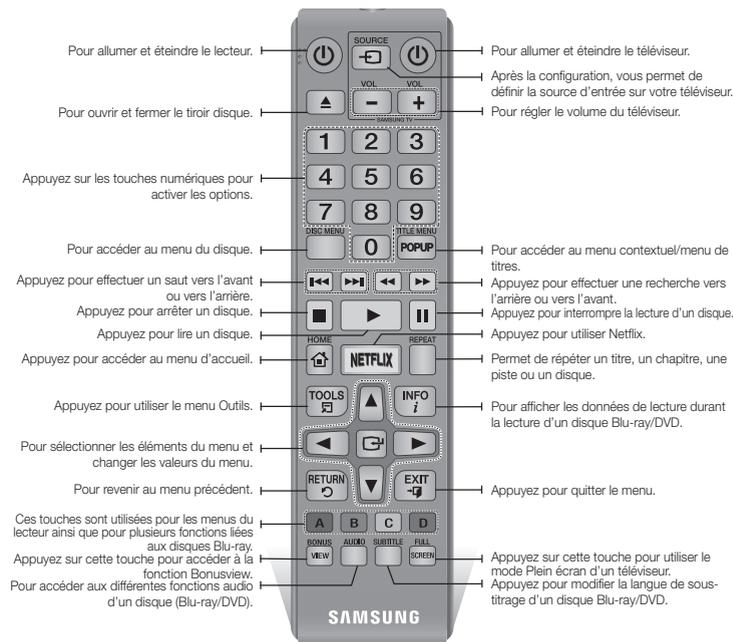


REMARQUE

- Vous pouvez exécuter les mises à niveau de logiciel en utilisant la prise Hôte USB et une clé USB uniquement.

Télécommande

Aperçu de la télécommande



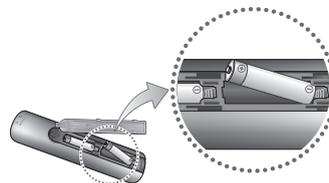
Mise en place des piles

REMARQUE

- Si la télécommande ne fonctionne pas correctement :
- Vérifiez la polarité (+/-) des piles.
- Vérifiez si les piles ne sont pas déchargées.
- Vérifiez si la direction du capteur infrarouge de la télécommande est entravée.
- Vérifiez si un éclairage fluorescent se trouve à proximité.

! ATTENTION

- Mettez les piles au rebut conformément aux règlements locaux sur l'environnement. Ne les jetez pas avec les ordures ménagères.



A. Connexion à un téléviseur

Connexion à un téléviseur au moyen d'un câble HDMI

1. À l'aide d'un câble HDMI, connectez la borne **HDMI OUT** située à l'arrière du lecteur à la borne **HDMI IN** de votre téléviseur. Voir pages 8.
2. Allumez le lecteur et le téléviseur.
3. Appuyez sur le sélecteur d'entrée de la télécommande de votre téléviseur jusqu'à ce que le signal HDMI du lecteur apparaisse à l'écran du téléviseur.
4. Si c'est la première fois que vous allumez le lecteur Blu-ray, l'écran Paramètres initiaux apparaît. Voir page 8.

REMARQUE

- Un câble HDMI fournit des sorties de signaux numériques audio et vidéo. Il n'est donc pas nécessaire de brancher un câble audio.
- Si le lecteur est connecté à votre téléviseur en mode de sortie HDMI 720p, 1080i ou 1080p, vous devez utiliser un câble HDMI haute vitesse (catégorie 2).
- Les sorties HDMI fournissent uniquement un signal numérique d'origine au téléviseur. Si votre téléviseur ne prend pas en charge la HDCP (protection de contenu numérique à large bande passante), des parasites apparaissent à l'écran.
- Selon le modèle de votre téléviseur, certaines résolutions de sortie HDMI pourraient ne pas fonctionner. Veuillez vous reporter au guide d'utilisation de votre téléviseur.
- Lorsque vous connectez pour la première fois le lecteur au téléviseur ou à un nouveau téléviseur à l'aide d'un câble HDMI, la sortie HDMI est automatiquement réglée à la plus haute résolution prise en charge par le téléviseur.
- Un long câble HDMI peut causer des parasites. Si c'est le cas, désactivez la fonction Couleurs profondes en la réglant à « Désact. » dans le menu.
- Si vous utilisez un câble HDMI-à-DVI pour connecter votre dispositif d'affichage, vous devez également connecter Digital Audio OUT à un système audio pour entendre le son.

B. Connexion à un système audio

- Veuillez baisser le volume avant d'allumer le récepteur A/V. Un son fort et soudain peut endommager vos enceintes et votre ouïe.
- Réglez le volume de sortie audio en fonction des capacités de votre récepteur A/V.
- La position des bornes d'entrée HDMI peut varier selon votre récepteur A/V. Veuillez vous reporter au guide d'utilisation de votre récepteur A/V.

Connexion à un système audio (récepteur A/V prenant en charge l'interface HDMI)

1. À l'aide d'un câble HDMI, connectez la borne **HDMI OUT** située à l'arrière du lecteur à la borne **HDMI IN** de votre récepteur A/V. Voir pages 8.
2. À l'aide d'un câble HDMI, connectez la borne **HDMI OUT** située à l'arrière du récepteur A/V à la borne **HDMI IN** de votre téléviseur.
3. Allumez le lecteur, le téléviseur et le récepteur A/V.
4. À l'aide de la touche de sélection d'entrée du récepteur AV et du téléviseur, sélectionnez l'entrée HDMI appropriée, ou chacune, pour entendre le son et visionner la vidéo du lecteur. Reportez-vous au guide d'utilisation du récepteur A/V pour régler l'entrée audio du récepteur A/V.
5. Si c'est la première fois que vous allumez le lecteur Blu-ray, l'écran Paramètres initiaux apparaît. Voir page 8.

C. Connexion au réseau

Ce lecteur vous permet d'utiliser les services réseau tels que BD-LIVE et de télécharger les mises à niveau de logiciel lorsqu'il est connecté à un réseau. Nous vous recommandons d'utiliser un Modem à large bande (avec routeur intégré) ou un routeur IP pour le réseau. Pour de plus amples renseignements sur les connexions au routeur, reportez-vous au guide d'utilisation du routeur ou communiquez avec le fabricant du routeur pour obtenir de l'assistance technique.

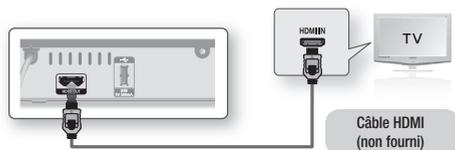
Réseau sans fil

1. Vous pouvez connecter ce produit à un réseau au moyen d'une connexion sans fil. Voir page 8.
2. Réglez les options de réseau. Voir pages 10 à 12.

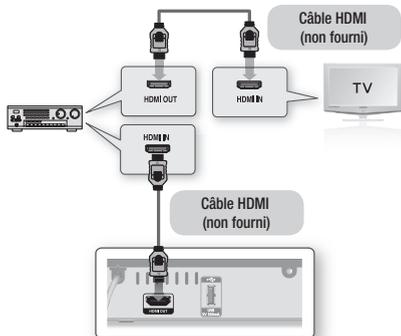
REMARQUE

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

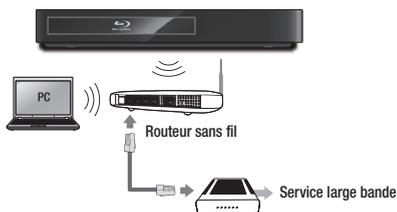
A Connexion à un téléviseur



B Connexion à un système audio



C Réseau



REMARQUE : La connexion sans fil est le seul moyen de connecter cet appareil à un réseau.

8

Configuration

Procédure de paramétrage initiale

- Le menu Accueil n'apparaîtra pas si vous ne configurez pas les paramètres initiaux.
- L'affichage à l'écran OSD (On Screen Display) peut changer sur ce lecteur après la mise à niveau de la version du logiciel.
- Les étapes d'accès peuvent varier selon le menu sélectionné.
- Lorsque le processus de chargement de ce produit est terminé, les touches de la face du produit et de la télécommande peuvent être utilisées.

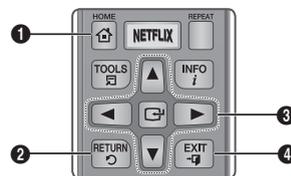
La procédure de paramétrage initiale vous permet de définir la langue de l'affichage et des menus, de configurer la connexion à votre réseau domestique, de choisir la sortie du format d'image (taille et format d'écran) qui convient à votre téléviseur.

REMARQUE

- Le menu Accueil ne s'affiche pas si vous ne définissez pas les paramètres initiaux, sauf dans le cas ci-après.
- Si vous appuyez sur la touche **BLEUE (D)** au cours de la configuration du réseau, vous pouvez accéder au menu Accueil même si la configuration du réseau n'est pas encore terminée.
- Si vous retournez au menu d'accueil, le mode plein écran s'annulera automatiquement.
- Si vous souhaitez afficher de nouveau l'écran de configuration initiale pour apporter des changements, appuyez sur la touche **■** en façade du lecteur pendant plus de 5 secondes lorsqu'aucun disque n'est inséré. Cela réinitialisera votre lecteur à ses valeurs par défaut.
- Lorsque le processus de chargement de ce produit est terminé, vous pouvez utiliser la fonction HDMI-CEC.
- Si vous voulez utiliser une fonction Anynet+(HDMI-CEC), veuillez suivre les instructions ci-dessous.
 - À l'aide du câble HDMI, connectez le lecteur à un téléviseur Samsung compatible avec Anynet+ (HDMI-CEC).
 - Vous avez défini la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) à Activ, sur le téléviseur et sur le lecteur.
 - Configurez le téléviseur selon la procédure des paramètres initiaux.

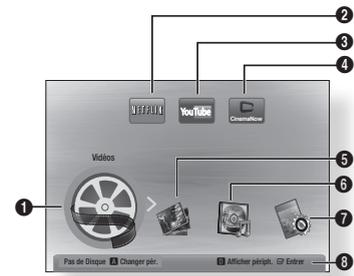
- Si le lecteur demeure en mode d'arrêt pendant plus de 5 minutes sans aucune activité, un économiseur d'écran s'affiche sur le téléviseur. Si le lecteur demeure en mode d'économiseur d'écran pendant 25 minutes ou plus, il s'éteint automatiquement.

Navigation dans le menu



1	Touche HOME : Appuyez pour accéder au menu Accueil.
2	Touche RETURN : Pour revenir au menu précédent.
3	Touche ENTER / DIRECTION : Pour déplacer le curseur ou sélectionner un élément. Pour activer l'élément actuellement sélectionné. Pour confirmer un paramètre.
4	Touche EXIT : Appuyez pour quitter le menu.

• Menu Accueil



1	Sélectionne Vidéos.
2	Sélectionne Netflix.
3	Sélectionne YouTube.
4	Sélectionne CinemaNow.
5	Sélectionne Photos.
6	Sélectionne Musique.
7	Sélectionne Paramètres.
8	Affiche les touches pouvant être utilisées.

REMARQUE

- Pour utiliser les options Vidéos, Photos et Musique, un disque approprié doit être inséré dans le lecteur ou un périphérique USB doit être raccordé au lecteur.
- Les options Netflix, YouTube, et Cinema Now requièrent une connexion Internet en service.

Accès au menu des paramètres

Pour accéder au menu et aux sous-menus Paramètres, exécutez les étapes suivantes :

- Appuyez sur la touche **POWER**. Le menu Accueil apparaît.
- Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner **Paramètres**, puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner le sous-menu désiré, puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner l'élément désiré, puis appuyez sur la touche .
- Appuyez sur la touche **EXIT** pour quitter le menu.

REMARQUE

- Les étapes d'accès peuvent différer selon le menu sélectionné. L'OSD (affichage à l'écran) peut varier sur ce lecteur après la mise à niveau de la version du logiciel.

Paramètres d'affichage

Vous pouvez configurer les diverses options d'affichage (format de l'image, résolution, etc.).

Format TV

Vous pourriez souhaiter régler l'écran en fonction du type de votre téléviseur.

REMARQUE

- Certains rapports de format ne sont pas disponibles selon le type de disque que vous utilisez.
- Si vous sélectionnez un format d'image et des options qui diffèrent de ceux de votre téléviseur, l'image pourra sembler déformée.
- Si vous sélectionnez le format Balayage panoramique 4:3 ou Boîte aux lettres 4:3, vous ne pouvez pas voir l'écran en appuyant sur la touche **FULL SCREEN** de la télécommande.
- Si vous sélectionnez le format 16:9 original, votre téléviseur pourrait afficher en format 4:3 Pillarbox (barres noires sur les côtés de l'image). En pareil cas, vous ne pouvez pas utiliser le mode plein écran en appuyant sur la touche **FULL SCREEN** de la télécommande.

BD Wise (lecteurs Samsung uniquement)

BD Wise est la fonctionnalité d'interconnectivité la plus récente de Samsung. Lorsque vous interconnectez un lecteur Samsung et un téléviseur Samsung avec BD Wise au moyen d'un câble HDMI et si la fonction BD Wise est activée sur le lecteur et sur le téléviseur, le lecteur diffuse la vidéo à la résolution et à la fréquence d'images vidéo du disque BD/DVD.

REMARQUE

- 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.
- Si le lecteur est connecté à un périphérique ne prenant pas en charge la technologie BD Wise, vous ne pourrez pas utiliser la fonction BD Wise.
- Pour assurer un bon fonctionnement de BD Wise, veillez à définir la résolution BD Wise à **Activé** dans le menu du lecteur et dans celui du téléviseur.

Résolution

Vous permet de définir la résolution de sortie du signal vidéo en HDMI à Auto, 1080p, 1080i, 720p ou 480p. 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.

Résolution en fonction du mode de sortie

- Lecture de contenus de disques Blu-ray/e-Contenu/Numérique

Sortie Configuration	HDMI/connecté Mode HDMI	
	Disque Blu-ray	Contenu e-Contenu/Numérique
BD Wise	Résolution du disque Blu-ray	1080p
Auto	Résolution max. de l'entrée du téléviseur	Résolution max. de l'entrée du téléviseur
1080p@60F (Trame vidéo : Arrêt)	1080@60F	1080@60F
Trame vidéo : Auto (24Fs)	1080@24F	1080p@24F
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
480p	480p	480p

- Lecture de DVD

Sortie Configuration	HDMI/connecté Mode HDMI	
	Mode HDMI	
BD Wise	480i	
Auto	Résolution max. de l'entrée du téléviseur	
1080p	1080p	
1080i	1080i	
720p	720p	
480p	480p	

REMARQUE

- Si le téléviseur connecté ne prend pas en charge la fréquence cinéma ou la résolution sélectionnée, le message « Si aucune image ne s'affiche après avoir sélectionné 'Oui', patientez 15 secondes pour revenir à la définition précédente. Souhaitez-vous changer la définition? » apparaît. Si vous sélectionnez Oui, l'écran du téléviseur devient noir pendant 15 secondes et la résolution revient automatiquement à la résolution précédente.
- Si l'écran reste noir après que vous avez changé la résolution, retirez tous les disques, puis appuyez sur la touche  située à l'avant du lecteur et maintenez-la enfoncée pendant plus de 5 secondes. Tous les paramètres par défaut définis à l'usine sont rétablis. Suivez les étapes de la page précédente pour accéder à chaque mode et sélectionnez la configuration de l'affichage que votre téléviseur peut prendre en charge.
- Si les paramètres par défaut sont rétablis, toutes les données utilisateur stockées dans les données BD sont supprimées.
- Le disque Blu-ray doit posséder l'option de cadence de défilement de 24 images par secondes (24 ips) pour que vous puissiez utiliser le mode Trame vidéo (24Fs).

Trame vidéo (24Fs)

La définition de la fonction Trame vidéo (24Fs) à Auto vous permet de régler la sortie HDMI du lecteur à 24 images par seconde pour une qualité d'image améliorée.

Vous pouvez utiliser la fonction Trame vidéo (24Fs) uniquement sur un téléviseur qui prend en charge cette fréquence d'image. Vous pouvez sélectionner Fréquence cinéma seulement lorsque le lecteur est en mode de résolution HDMI 1080i ou 1080p.

Format couleur HDMI

Vous permet de régler le format de l'espace couleur pour HDMI selon l'appareil connecté (téléviseur, moniteur, etc).

Couleur intense HDMI

Vous permet de diffuser la vidéo avec des couleurs profondes depuis la prise 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.

Paramètres audio

Sortie numérique

Vous devez définir la sortie numérique en fonction des fonctionnalités du récepteur A/V que vous avez connecté au lecteur :

Sélection de la sortie numérique

Configuration		PCM	Bitstream (non traités)	Bitstream (DTS Ré-encodé)	Bitstream (Dolby D Ré-encodé)
Flux de données audio sur disque Blu-ray	PCM	Jusqu'à PCM 7.1 canaux	PCM	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	Dolby numérique	PCM 2 canaux	Dolby numérique	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	Dolby numérique Plus	PCM 2 canaux	Dolby numérique Plus	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	Dolby TrueHD	PCM 2 canaux	Dolby TrueHD	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	DTS	PCM 2 canaux	DTS	DTS ré-encodé	Dolby numérique réencodé*
	DTS-HD Hi Resolution Audio	PCM 2 canaux	DTS-HD Hi Resolution 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	PCM 2 canaux	Dolby numérique	Dolby numérique	Dolby numérique
	DTS	PCM 2 canaux	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 uniquement le flux de données audio de la fonction principale de sorte que le récepteur A/V puisse décoder le train de bits audio. Vous n'entendez 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 flux source est à 2 canaux, le paramètre « Dolby D Ré-encodé » n'est pas appliqué. La sortie sera PCM 2 canaux.

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

- Audio de fonction principale : il s'agit de la piste sonore de la fonction principale.
- Audio BONUSVIEW : il s'agit d'une 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.

REMARQUE

- Veillez à sélectionner la sortie numérique appropriée, sans quoi vous risquez de ne rien entendre ou d'entendre un bruit fort.
- 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.
- Les DVD ordinaires n'offrent pas d'audio BONUSVIEW ni d'effets sonores de navigation.
- Certains disques Blu-ray n'offrent pas d'audio BONUSVIEW ni d'effets sonores de navigation.
- Lors de la lecture de pistes sonores MPEG, le signal audio est produit au format PCM, quelle que soit la sortie numérique sélectionnée (PCM ou Bitstream).

Sous-échantillonnage PCM

Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de sous-échantillonnage PCM 48 kHz et 96 kHz.

HDMI

- Si votre téléviseur ne peut pas prendre en charge les formats multi-canaux compressés (Dolby numérique, DTS), le lecteur peut produire l'audio PCM à 2 canaux mixée en réduction, même si vous avez sélectionné Bitstream (réencodé ou non traité) dans le menu de configuration.

- Si votre téléviseur n'est pas compatible avec des taux d'échantillonnage PCM de plus de 48kHz, le lecteur peut reproduire l'audio PCM sous-échantillonné à 48 kHz, même si la fonction de sous-échantillonnage est définie à **Arrêt**.

Contrôle de la dynamique

Vous pouvez regarder la télévision à un faible volume tout en comprenant parfaitement les dialogues.

Cette fonction ne sera activée que si votre lecteur détecte un signal Dolby numérique.

Mode sous-mixage

Pour sélectionner le mode Mixage réducteur pour la sortie stéréo.

Paramètres réseau

Veillez communiquer avec votre fournisseur de services Internet pour savoir si votre adresse IP est statique ou dynamique. Si elle est dynamique -la plupart le sont-, nous recommandons d'utiliser la procédure Automatique pour la configuration du réseau. Il s'agit de la façon de procéder la plus simple qui fonctionne dans la majorité des cas.

Si elle est statique, vous devez suivre la procédure de configuration manuelle. (Voir page 11)

Les directives de configuration du réseau commencent ci-dessous.

REMARQUE

- Ce produit peut uniquement être connecté à un réseau par une connexion sans fil.

Configuration automatique du réseau

1. Dans le menu d'accueil, appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner **Paramètres**, appuyez sur la touche .
2. Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner **Réseau**, puis appuyez sur la touche .
3. Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner **Paramètre réseau**, puis appuyez sur la touche . L'écran Paramètres réseau apparaît.



4. Sélectionnez **Point d'accès Sélection**, puis appuyez sur la touche **C**. La fonction Réseau cherche des réseaux sans fil disponibles. Une fois la recherche terminée, une liste de réseaux disponibles d'affiche.
5. Dans la liste de réseaux, appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner un réseau, puis appuyez sur la touche **C**.
6. Si l'écran Security Key (Clé de sécurité) apparaît, passez à l'étape 7. Si l'écran Connexion réseau apparaît, passez à l'étape 10.
7. À l'écran Clé de sécurité, entrez la phrase de passe de votre réseau.

REMARQUE

- Vous devrez être en mesure de trouver la Phrase de passe dans un des écrans de configuration que vous avez utilisé pour configurer votre router ou votre modem.



8. Pour saisir la Phrase de passe, suivez ces directives générales :

- Utilisez les flèches de votre télécommande pour vous déplacer de touche en touche sur l'écran Clé sécurité.
- Pour changer le type de caractères que vous saisissez, allez au bouton étiqueté **a/A/1/★**, puis appuyez sur la touche **C**. Chaque fois que vous appuyez sur la touche **C**, vous changez le type de caractères saisis (a/A/1/★).

- Vous pouvez aussi changer le type de caractère en appuyant sur la touche **DISC MENU** de la télécommande.
- Pour saisir une lettre, appuyez sur la touche numérique correspondant à la lettre. Pour modifier la lettre, appuyez sur la touche à plusieurs reprises.
- Pour entrer un chiffre ou un symbole lorsque l'écran Clé de sécurité affiche les chiffres ou les symboles, appuyez une fois sur la touche du chiffre correspondant.
- Pour supprimer la dernière lettre ou le dernier chiffre saisi, allez à la touche **Supprimer**, puis appuyez sur la touche **C**.
- Pour voir et utiliser d'autres symboles, appuyez sur la touche **◀▶** lorsque l'écran Clé de sécurité affiche les symboles.
- Pour effacer tous les caractères lettres, chiffres et symboles, allez au bouton **Effacer**, puis appuyez sur la touche **C**. Vous pouvez simplement appuyer sur la touche **ROUGE (A)** de votre télécommande.

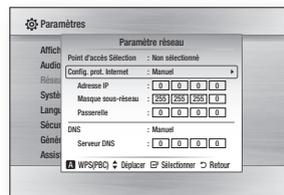
9. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche **JAUNE (C)** de votre télécommande, ou allez à la Terminé, puis appuyez sur la touche **C**. L'écran de connexion réseau apparaît.

10. Attendez jusqu'à ce que le message de confirmation de connexion s'affiche, puis appuyez sur la touche **C**. L'écran de connexion réseau réapparaît.
11. Pour vérifier la connexion, appuyez sur la touche **▼** pour sélectionner **Test réseau**, puis appuyez sur la touche **C**.

Configuration manuelle du réseau

Si la configuration automatique ne fonctionne pas, vous devrez définir manuellement les valeurs de configuration du réseau. Avant de débiter la configuration manuelle du réseau, vous avez besoin des valeurs des paramètres de réseau. Pour obtenir les valeurs des paramètres Réseau, communiquez avec votre FSI ou avec votre administrateur de réseau. Suivez les étapes ci-après pour saisir les paramètres réseau dans votre lecteur :

1. L'écran Configuration du protocole Internet, appuyez sur la touche **C**.
2. Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **Manuel**, puis appuyez sur la touche **C**.



3. Appuyez sur la touche **▼** pour accéder au champ d'entrée (adresse IP).
4. Utilisez les touches numériques pour saisir les chiffres.
5. Lorsque vous avez terminé de saisir des données dans un champ, utilisez la touche **▶** pour passer au champ suivant. Vous pouvez également utiliser les autres flèches pour vous déplacer vers le haut, le bas et l'arrière.

6. Saisissez les valeurs sous **Adresse IP**, **Masque sous-réseau** et **Passerelle**.
7. Appuyez sur la touche **▼** pour accéder à **DNS**.
8. Appuyez sur la touche **▼** pour accéder au premier champ d'entrée DNS. Saisissez les chiffres comme indiqué ci-haut.
9. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur la touche **▲** pour retourner à Point d'accès Sélection. Sélectionnez le réseau, puis appuyez sur la touche **C**.

Fonction WPS(PBC)

La fonction WPS(PBC) constitue la façon la plus simple de configurer une connexion réseau sans fil. Si votre routeur sans fil dispose d'une touche WPS(PBC), suivez ces étapes :

1. Dans le menu Paramètre réseau, appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **Paramètre réseau**, appuyez sur la touche **C**. L'écran Configuration du protocole Internet apparaît.
2. Appuyez sur la touche **ROUGE (A)** de la télécommande.
3. Si vous appuyez sur la touche **WPS(PBC)** de votre routeur en moins de deux minutes. Votre lecteur affiche l'écran de sélection de réseau, et acquiert automatiquement toutes les valeurs de configuration réseau dont il a besoin et se branche au réseau. Une fois que cela est fait, la touche **OK** s'affiche. Appuyez sur la touche **C** de votre télécommande.
4. Une fois la connexion réseau établie, appuyez sur la touche **RETURN** pour quitter l'écran Paramètre réseau.

REMARQUE

- Pour se conformer aux spécifications révisées de la norme Wi-Fi, le chiffrement du routeur sans fil ne prend pas en charge les connexions WPS.

Test réseau

Utilisez cet élément de menu pour vérifier si votre connexion réseau fonctionne.

État du réseau

Vérifiez si la connexion au réseau et à Internet a été établie.

Connexion internet BD-Live

Sélectionnez cette option pour autoriser ou interdire une connexion Internet lors de l'utilisation du service BD-LIVE.

- **Autoriser (Tout)** : La connexion Internet est permise pour tous les contenus BD-LIVE.
- **Autoriser (Valide uniquement)** : La connexion Internet est permise seulement pour les contenus BD-LIVE possédant un certificat valide.
- **Interdire** : Aucune connexion Internet n'est autorisée pour du contenu BD-LIVE.

REMARQUE

- **Qu'est-ce qu'un certificat valide?**
Lorsque le lecteur utilise BD-LIVE pour envoyer les données sur disque et une demande au serveur pour certifier le disque, le serveur utilise les données transmises afin de vérifier si le disque est valide et renvoie le certificat au lecteur.
- La connexion Internet pourrait être restreinte lorsque vous utilisez du contenu BD-LIVE.

Utilisation de BD-LIVE™

Après avoir connecté le lecteur au réseau, vous pouvez profiter de plusieurs contenus de services cinématographiques en utilisant un disque compatible avec la technologie BD-LIVE.

1. Insérez une clé USB dans la prise USB située sur le côté du lecteur 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. Insérez un disque Blu-ray compatible avec les services BD-LIVE.
3. Sélectionnez un élément parmi les contenus BD-LIVE fournis par le fabricant du disque.

REMARQUE

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

Utilisation de la fonction AllShare

La fonction AllShare vous permet de lire sur le lecteur de la musique, des vidéos et des fichiers de photos qui se trouvent sur votre PC ou un serveur NAS.

Pour utiliser AllShare avec votre lecteur, vous devez connecter celui-ci à votre réseau (voir pages 10 et 12).
Pour utiliser AllShare avec votre PC, vous devez installer le logiciel AllShare sur votre PC. Si vous avez un serveur NAS, vous pouvez utiliser AllShare sans logiciel supplémentaire.

Pour télécharger le logiciel AllShare

1. Allez sur Samsung.com.
2. Cliquez sur Assistance, entrez le numéro de produit du lecteur dans le champ qui apparaît, puis cliquez sur Produit.
3. Dans l'écran suivant, cliquez sur Get Téléchargements sous Centre de téléchargement.
4. Cliquez sur Logiciel à la page suivante.
5. Cliquez sur l'icône de la ligne AllShare sous Fichier pour démarrer le téléchargement.

Lecture de contenu se trouvant dans votre PC avec un lecteur Blu-ray

Vous pouvez visionner les fichiers partagés de votre ordinateur avec votre lecteur Blu-ray.

Vous pouvez obtenir les instructions détaillées pour utiliser AllShare sur le site Web Samsung.com.



Paramètres du système

Paramètre initial

En utilisant la fonction Paramètres initiaux, vous pouvez définir une langue, les paramètres réseau, etc.
Pour de plus amples renseignements sur la fonction Paramètres initiaux, reportez-vous à la section Paramètres initiaux du présent guide d'utilisation (pages 8).

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ est une fonction pratique qui offre un lien de fonctionnement avec d'autres lecteurs Samsung pourvus de la fonction Anynet+.
Pour utiliser cette fonction, connectez ce lecteur à un téléviseur Samsung TV au moyen d'un câble HDMI. Avec la fonction Anynet+ on, vous pouvez utiliser ce lecteur avec une télécommande de téléviseur Samsung et lancer la lecture du disque en appuyant simplement sur la touche **LIRE** (▶) de la télécommande du téléviseur.
Pour de plus amples renseignements, reportez-vous au guide d'utilisation du téléviseur.

REMARQUE

- Cette fonction n'est pas disponible si le câble HDMI ne peut pas prendre en charge le format CEC.

- Si le logo Anynet+ est apposé sur votre téléviseur Samsung, le téléviseur prend en charge la fonction Anynet+.
- Selon votre téléviseur, certaines résolutions de sortie HDMI pourraient ne pas fonctionner. Veuillez vous reporter au guide d'utilisation de votre téléviseur.
- Après la mise hors tension du produit, le fait de débrancher et de rebrancher le câble d'alimentation remet automatiquement le produit sous tension. À ce moment-là, il se met automatiquement hors tension pendant 15 secondes environ pour rétablir la connexion Anynet+.
- Lorsque certains téléviseurs sont connectés à ce produit au moyen de la fonction Anynet+, la mise sous tension du téléviseur pourrait entraîner l'affichage d'un message indiquant qu'aucune connexion n'a été trouvée. Toutefois, la connexion, Anynet+ est correctement établie et peut être utilisée.

Gestion données BD

Vous permet de gérer les contenus téléchargés auxquels vous avez accédé au moyen d'un disque Blu-ray qui prend en charge le service BD-LIVE et qui ont été stockés sur un périphérique de stockage de mémoire Flash.
Vous pouvez vérifier les données du périphérique, y compris la capacité de stockage, supprimer les données BD ou modifier le périphérique de stockage de mémoire Flash.

REMARQUE

- 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.
- Votre lecteur prend en charge les systèmes de fichiers FAT16, FAT32 et NTFS. 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.
- La fonction Reprendre la lecture pourrait ne pas fonctionner après le formatage du périphérique de stockage.
- La capacité totale pour la gestion des données Blu-ray peut différer, selon les conditions.

Paramètres de la langue

Vous pouvez sélectionner votre langue préférée pour le menu Accueil, le menu du disque, etc.

REMARQUE

- La langue sélectionnée ne s'affiche que si elle est prise en charge par le disque.

Paramètres de sécurité

Lorsque vous accédez à cette fonction pour la première fois, l'écran NIP apparaît. Entrez le NIP par défaut - 0000 - en utilisant les touches des chiffres. Pour changer le NIP, utilisez la fonction Changer le NIP (page 13). Chaque fois que vous accédez aux paramètres initiaux et par la suite, vous devez entrer ce NIP à quatre chiffres. Si vous ne changez pas le NIP, continuez à utiliser le NIP par défaut.

Contrôle parent. BD

Cette option empêche la lecture des disques Blu-ray associés à une classification par tranche d'âge spécifique, à moins d'entrer le mot de passe à 4 chiffres.

Contrôle parent. DVD

Cette fonction est utilisée avec les disques les DVD auxquels une limite d'âge a été attribuée en fonction du contenu qui exige un certain niveau de maturité. Ces nombres vous aident à contrôler le type de disques de DVD que votre famille peut voir. Sélectionnez le niveau de censure que vous désirez utiliser.

Par exemple, si vous sélectionnez les niveaux 1 à 6 par exemple, les disques comportant un niveau 7 et 8 ne seront pas lus.

Un nombre plus élevé indique que le programme est réservé à un public adulte.

Verrouillage CinemaNow

Restreint l'utilisation du service CinemaNow si vous n'entrez pas un mot de passe.

Verrouillage Netflix

Restreint l'utilisation du service Netflix si vous n'entrez pas un mot de passe.

Verrouillage YouTube

Restreint l'utilisation du service YouTube si vous n'entrez pas un mot de passe.

Modifier PIN

Modifier le mot de passe à 4 chiffres autorisant l'accès aux fonctions de sécurité.

Pour changer le NIP, exécutez les étapes suivantes :

- Sélectionnez puis appuyez sur le bouton . L'écran Entrer l'ancien NIP apparaît.
- Entrez l'ancien NIP. Si vous n'avez jamais changé le NIP par défaut : 0000. L'écran apparaît.
- Entrez le nouveau NIP dans le champ Entrer le nouveau NIP.
- Entrez de nouveau le nouveau NIP dans le champ Confirmer le nouveau NIP. Le message « Code secret modifié avec succès. » apparaît.
- Appuyez sur la touche .

Si vous avez oublié votre mot de passe

- Retirez le disque.
- Appuyez sur la touche  située sur la face avant et maintenez-la enfoncée pendant 5 secondes ou plus. Tous les paramètres reviennent aux paramètres par défaut définis à l'usine.

REMARQUE

- Si les paramètres par défaut sont rétablis, toutes les données utilisateurs stockées dans les données BD sont supprimées.

Paramètres généraux

Fuseau horaire

Vous pouvez spécifier le fuseau horaire qui s'applique à votre région.

Paramètres de soutien

Mise à niveau du logiciel

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

En ligne

To upgrade By Online, follow these steps:

- Sélectionnez **En ligne**, puis appuyez sur la touche . Le message Connexion au serveur en cours apparaît.
- Un message contextuel apparaît si une mise à jour est disponible.
- Si vous sélectionnez **Oui**, le lecteur s'éteint automatiquement avant le redémarrage. (N'allumez jamais le lecteur durant une mise à niveau.)

- Un message contextuel de progression de la mise à niveau apparaît. Lorsque la mise à jour est terminée, le lecteur s'éteint automatiquement.
- Appuyez sur la touche **POWER** pour allumer le lecteur.

REMARQUE

- Lorsque la mise à jour est terminée, le lecteur s'éteint de nouveau après le redémarrage. Appuyez sur la touche **POWER** pour allumer le lecteur et l'utiliser.
- N'éteignez ou ne rallumez jamais le lecteur manuellement durant le processus de mise à niveau.
- Samsung Electronics n'assume aucune responsabilité légale en cas de défaillance du lecteur provoquée par une connexion Internet instable ou une négligence du consommateur pendant la mise à niveau du logiciel.
- Si vous souhaitez annuler la mise à niveau pendant le téléchargement du logiciel de mise à niveau, appuyez sur la touche .

USB

Pour mettre à niveau par USB, exécutez les étapes suivantes :

- Allez à www.samsung.com/bluraysupport.
- Téléchargez le fichier auto-décompressible le plus récent de mise à niveau du logiciel par USB sur votre ordinateur.
- Décompressez l'archive zip dans votre ordinateur. Vous devriez trouver un seul fichier RUF, au nom identique à celui du fichier zip.
- Copiez le fichier RUF dans une clé USB à mémoire flash.
- Assurez-vous qu'aucun disque ne se trouve dans le lecteur, puis insérez la clé USB dans le port USB.
- Dans le menu du lecteur, allez à Paramètres > Assistance > Mise à niveau du logiciel.
- Sélectionnez **USB**.

REMARQUE

- Le tiroir disque doit être vide lorsque vous mettez le logiciel à niveau au moyen de la prise Hôte USB.
- Lorsque la mise à niveau du logiciel est terminée, vérifiez les détails concernant le logiciel dans le menu Mise à niveau du logiciel.
- N'éteignez pas le lecteur pendant la mise à niveau du logiciel. Cela pourrait causer une défaillance du lecteur.
- Les mises à niveau du logiciel au moyen de la prise Host USB doivent être exécutées avec une clé USB uniquement.

Avis de mise à niveau automatique

Si vous avez connecté le lecteur à votre réseau, puis activé l'option Avis de mise à niveau automatique, le lecteur vous avise automatiquement lorsqu'une nouvelle version du logiciel est disponible pour le lecteur.

Pour activer l'option Avis de mise à niveau automatique, suivez ces étapes :

- Sélectionnez **Notif. mise à niveau auto**, puis appuyez sur la touche **[OK]**.
- Utilisez les touches **▲▼** pour sélectionner **Activé**, puis appuyez sur la touche **[OK]**.

Le lecteur vous informera de la disponibilité d'une nouvelle version logicielle au moyen d'un message contextuel.

- Pour mettre à jour le micrologiciel, sélectionnez **Oui** dans le message contextuel. Le lecteur s'éteint automatiquement, puis se rallume et commence le téléchargement. (Il ne doit jamais être éteint manuellement.)
- Un message contextuel de progression de la mise à niveau apparaît.
- Lorsque la mise à jour est terminée, le lecteur s'éteint automatiquement.
- Appuyez sur la touche **POWER** pour allumer le lecteur.

REMARQUE

- La mise à jour est terminée après la mise hors fonction et le redémarrage du lecteur. Appuyez sur la touche **POWER** pour allumer le lecteur et l'utiliser.
- N'éteignez jamais le lecteur manuellement durant la procédure de mise à jour.
- Samsung Electronics n'assume aucune responsabilité légale pour tout dysfonctionnement du lecteur provoqué par une connexion Internet instable ou la négligence du consommateur durant la mise à niveau du logiciel.

Contacter Samsung

Fournit les coordonnées pour obtenir de l'aide concernant votre lecteur.

Conditions contrat de service

Affichez la clause générale de non-responsabilité relative aux contenus et services de tierce partie.

Reset

Tous les paramètres reviennent aux valeurs par défaut, sauf les paramètres réseau.

Media Play

Insérer un disque

- Appuyez sur le bouton **[▶]** pour ouvrir le tiroir disque.
- Poussez délicatement un disque dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut.
- Appuyez sur le bouton **[▶]** pour fermer le tiroir disque. La lecture commence automatiquement.
- Si la lecture ne commence pas automatiquement, sélectionnez l'option Vidéos à l'écran Principal, puis appuyez sur la touche **[OK]**.

Insérer un périphérique USB

Vous pouvez lire des fichiers multimédia situés sur un périphérique de stockage USB.

- Allez au menu Accueil.
- En mode Arrêt, branchez le périphérique de stockage USB dans le port USB en arrière du lecteur. Le message « Changer de périphérique? » s'affichera.
- Appuyez sur la touche **◀▶** pour sélectionner **Oui**, puis appuyez sur **[OK]**.
- Si un disque se trouve dans le lecteur Blu-ray, appuyez sur le bouton **ROUGE (A)** ou **BLEUE (D)**. Si ce n'est pas le cas, passez à l'étape 6. Appuyez sur la touche **ROUGE (A)**, puis allez à l'étape 5. Appuyez sur la touche **BLEUE (D)**, puis allez à l'étape 4¹.



- Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **USB**, puis appuyez sur la touche **[OK]**.
- Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner les Vidéos, les Fichiers musicaux ou les Photos, puis appuyez sur la touche **[OK]**. Allez à l'étape 7.
- Appuyez sur la touche **BLEUE (D)**. Allez à l'étape 5¹.



- Appuyez sur les touches **◀▶** pour sélectionner **USB**, puis appuyez sur la touche **[OK]**.
- Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner les Vidéos, les Fichiers musicaux ou les Photos, puis appuyez sur la touche **[OK]**.
- Les commandes et les outils que vous utilisez pour la lecture des vidéos, de la musique et des photos stockées sur un périphérique USB sont identiques à ceux que vous utilisez pour la lecture des vidéos, de la musique et des photos stockées sur un disque (voir pages 15 et 16).

REMARQUE

- Vous devez retirer le périphérique de stockage USB sans risque (en utilisant la fonction « Retirer péri. USB » pour éviter d'endommager la mémoire USB. Appuyez sur la touche **MENU** pour passer au menu Accueil, sélectionnez la touche **JAUNE (C)**, puis appuyez sur la touche **↵**.
- Les fichiers Audio-CD (CD-DA), MP3 et JPEG étant en mode arrêt, vous ne pouvez pas les visionner en plein écran en appuyant sur la touche **FULL SCREEN** de la télécommande.
- Si vous insérez un disque pendant la lecture d'un périphérique de stockage USB, le mode de périphérique passe automatiquement à « DVD ou CD ».

Contrôle de la lecture vidéo

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

Boutons de la télécommande servant au visionnage des vidéos



1 Boutons liés à la lecture

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

- Pour reprendre la lecture normale, appuyez sur le bouton **▶**.

Bouton ▶	Permet de démarrer la lecture.
Bouton ⏏	Permet d'arrêter la lecture.
Bouton ⏸	Pauses playback.
Fast Motion Play	Pendant la lecture, appuyez sur le bouton ⏪ ou ⏩ . La vitesse de lecture changera à chaque pression du bouton ⏪ ou ⏩ .
Slow Motion Play	En mode Pause, appuyez sur le bouton ⏪ . À chaque fois que vous appuyez sur le bouton ⏪ , la vitesse de lecture change.
Step Motion Play	En mode Pause, appuyez sur le bouton ⏸ . À chaque fois que vous appuyez sur le bouton ⏸ , une nouvelle image apparaît.
Skip Motion Play	Pendant la lecture, appuyez sur le bouton ⏪ ou ⏩ . À chaque fois que vous appuyez sur le bouton ⏪ ou ⏩ , le disque se déplace sur le chapitre ou le fichier précédent ou suivant.

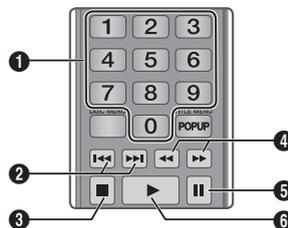
2 Utilisation des menus du disque et des titres, du menu contextuel et de la liste des titres.

Bouton DISC MENU	Durant la lecture, appuyez sur ce bouton pour lancer une fonction du menu du disque.
Bouton TITLE MENU	Durant la lecture, appuyez sur ce bouton pour lancer une fonction du menu des titres.
Bouton POPUP MENU	Durant la lecture, appuyez sur ce bouton pour lancer la fonction du menu contextuelle.

Contrôle de l'écoute de musique

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

Buttons on the Remote Control used for Music Playback



1	Bouton NUMÉRIQUES (CD (CD-DA) audio seulement) : Pendant la lecture de la liste d'écoute, appuyez sur le numéro de piste d'écoute, appuyez sur le numéro de piste souhaité. La piste sélectionnée est alors lue.
2	Saut : Pendant la lecture, appuyez sur la touche ⏪ ou ⏩ pour passer au fichier précédent ou suivant de la liste de sélection.
3	Bouton ⏏ : Pour arrêter la lecture d'une piste.
4	Lecture rapide (CD (CD-DA) audio seulement) : Pendant la lecture, appuyez sur le bouton ⏪ ou ⏩ . La vitesse de lecture changera à chaque pression du bouton ⏪ ou ⏩ .
5	Pause : Pour faire une pause sur une piste.
6	Bouton ▶ : Pour lire la piste actuellement sélectionnée.

Répétition d'un CD audio (CD-Da)/MP3

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

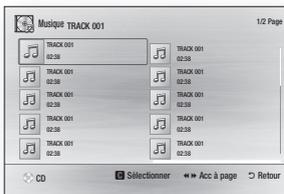


- Appuyez sur les boutons **◀▶** pour sélectionner **Mode répétition**.
- Appuyez sur le bouton **↵**.

Désac.	Les morceaux sont reproduits dans l'ordre où ils ont été enregistrés.
(CD) 1 chanson	Le morceau actuellement sélectionné est répété.
(CD) Tout	Tous les morceaux sont répétés.
(CD) Mode aléatoire	L'option du mode aléatoire entraîne la lecture des morceaux au hasard.

Liste d'écoute

1. Pour aller sur la liste musicale, appuyez sur le bouton **■** ou **RETURN**. L'écran Liste musicale apparaît.



2. Appuyez sur les boutons **▲▼◀▶** pour sélectionner la piste souhaitée, puis appuyez sur le bouton **JAUNE (C)**. Une coche apparaît sur la piste ainsi sélectionnée. Répétez cette procédure pour sélectionner des pistes supplémentaires.
3. Pour supprimer une piste de la liste, allez sur celle-ci puis appuyez sur le bouton **JAUNE (C)** à nouveau. La coche vis-à-vis de la piste est retirée.
4. Une fois terminé, appuyez sur le bouton **■**.
5. Pour accéder à la Liste musicale, appuyez sur le bouton **RETURN**.

REMARQUE

- Vous pouvez créer une liste de lecture comportant jusqu'à 99 pistes extraites de différents CD audio (CD-DA).

Lecture de fichiers

Vous pouvez lire des fichiers photo stockés sur un DVD, un CD ou un périphérique USB.

Utilisation du menu Outils

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

Lancer le diaporama	Sélectionnez cette option pour démarrer le diaporama.
fond musical	Sélectionnez cette option pour écouter de la musique tout en visionnant un diaporama.
Zoom	Pour agrandir l'image actuellement sélectionnée. (Agrandissement jusqu'à 4 fois la taille réelle)
Pivoter	Pour faire pivoter l'image. (Ceci entraînera la rotation de l'image dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse.)
Information	Affiche les informations sur l'image.

REMARQUE

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

Annexe

Dépannage

Avant de contacter le centre de service technique, effectuez les vérifications élémentaires suivantes :

PROBLÈME	SOLUTION
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez les piles de la télécommande. Elles ont peut-être besoin d'être remplacées.• Utilisez la télécommande à une distance inférieure à 20 pieds.• Retirez les piles et maintenez enfoncée(s) une ou plusieurs touches pendant plusieurs minutes pour purger le microprocesseur à l'intérieur de la télécommande et le réinitialiser. Réinstallez les piles et essayez d'utiliser de nouveau la télécommande.
Le disque n'est pas lu.	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous que le disque est installé, côté étiquette vers le haut.• Vérifiez le code régional du disque Blu-ray/DVD.
La fonction Menu du disque n'apparaît pas.	<ul style="list-style-type: none">• Vérifiez si le disque comporte des menus.
Le message d'interdiction s'affiche.	<ul style="list-style-type: none">• Ce message s'affiche si vous appuyez sur une touche non valide.• Le logiciel des disques Blu-ray/DVD ne prend pas en charge la fonction (p.ex., angles).• Vous avez demandé un numéro de titre ou de chapitre ou une heure de recherche hors plage.
Le mode de lecture diffère de la sélection du menu de configuration.	<ul style="list-style-type: none">• Certaines des fonctions sélectionnées dans le menu de configuration pourraient ne pas fonctionner adéquatement si le disque n'est pas encodé avec la fonction correspondante.
Le format de l'écran ne peut pas être modifié.	<ul style="list-style-type: none">• Le format de l'écran est prédéfini sur votre disque Blu-ray/DVD.• Il ne s'agit pas d'une défaillance du lecteur.
Absence de son.	<ul style="list-style-type: none">• Assurez-vous d'avoir sélectionné la sortie numérique appropriée dans le menu Options audio.
L'écran est figé	<ul style="list-style-type: none">• 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.• Appuyez sur la touche ■ située sur la face avant du lecteur, qui ne doit pas contenir de disque, pendant plus de 5 secondes. Tous les paramètres reviennent aux valeurs par défaut définies à l'usine.• Si les paramètres par défaut sont rétablis, toutes les données utilisateur stockées dans les données BD sont supprimées.

PROBLÈME	SOLUTION
Mot de passe oublié	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez sur la touche ■ située sur la face avant du lecteur, qui ne doit pas contenir de disque, pendant plus de 5 secondes. Tous les réglages par défaut définis à l'usine, y compris le mot de passe, sont rétablis. N'exécutez pas cette action à moins que cela ne soit absolument nécessaire. Si les paramètres par défaut sont rétablis, toutes les données utilisateur stockées dans les données BD sont supprimées.
Si vous éprouvez d'autres difficultés	<ul style="list-style-type: none"> Consultez le contenu, plus précisément la section du guide d'utilisation contenant les explications liées au problème actuel, puis répétez la procédure. Si le problème n'est pas résolu, contactez le centre de services agréé de Samsung le plus proche.
L'image est déformée ou bruyante.	<ul style="list-style-type: none"> Assurez-vous que le disque n'est pas sale ou éraflé. Nettoyez le disque.
Aucune sortie HDMI	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez les connexions entre le téléviseur et la prise HDMI du lecteur. Vérifiez si votre téléviseur prend en charge la résolution d'entrée HDMI 480p, 720p, 1080i, 1080p.
Écran de sortie HDMI anormale.	<ul style="list-style-type: none"> Si ce téléviseur ne peut pas prendre en charge la HDCP (protection de contenu numérique à large bande passante), des parasites apparaissent à l'écran.
Fonction AllShare	
Les dossiers partagés sont visibles au moyen de AllShare, mais pas les fichiers.	<ul style="list-style-type: none"> AllShare montre uniquement les fichiers correspondant aux catégories Images, Musique et Films. Les fichiers qui n'entrent pas dans ces catégories pourraient ne pas s'afficher.
Les fichiers vidéo sont lus par intermittence	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si le réseau est stable. Vérifiez si le câble réseau est connecté correctement et si le réseau n'est pas surchargé.
La connexion AllShare entre le lecteur et l'ordinateur est instable.	<ul style="list-style-type: none"> L'adresse IP sous le même sous-réseau devrait être unique. Si ce n'est pas le cas, l'interférence IP peut causer ce problème. Vérifiez si un pare-feu est activé. Si c'est le cas, désactivez la fonction de pare-feu.

PROBLÈME	SOLUTION
BD-LIVE	
Je ne peux pas établir la connexion au serveur BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez si la connexion réseau fonctionne correctement au moyen du menu État du réseau. Vérifiez si le périphérique de stockage USB est connecté au lecteur. Le périphérique de stockage doit avoir un espace de stockage disponible de 1 Go au moins pour prendre en charge le service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier l'espace disponible dans Gestion des données BD. Vérifiez si le menu Connexion Internet BD-LIVE est réglé sur Permettre tout. Si toutes ces tentatives échouent, communiquez avec le fournisseur du contenu ou mettez le lecteur à niveau avec le micrologiciel de la version la plus récente.
Lors de l'utilisation le service BD-LIVE, une erreur survient.	<ul style="list-style-type: none"> Le périphérique de stockage doit avoir un espace de stockage disponible de 1 Go au moins pour prendre en charge le service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier l'espace disponible dans Gestion des données BD.

REMARQUE

- Si les paramètres par défaut sont rétablis, toutes les données utilisateur stockées dans les données BD sont supprimées.

Réparations

Si vous communiquez avec nous pour faire réparer votre lecteur, des frais d'administration vous seront facturés si :

- Un technicien se rend à votre domicile à votre demande et détermine que le produit n'est pas défectueux.
- Vous apportez l'appareil à un centre de réparation qui détermine que le produit n'est pas défectueux.

Nous vous communiquerons le montant des frais d'administration avant de nous rendre à votre domicile ou de commencer à travailler sur votre lecteur. Nous vous recommandons de lire attentivement cela, de rechercher une solution en ligne à www.samsung.com ou de communiquer avec le Service à la clientèle avant d'essayer de réparer votre lecteur.

Caractéristiques techniques

Général	Poids	2.2 lbs
	Dimensions	10,6 (W) X 7,6 (D) X 1,6 (H) pouces
	Plage de températures de fonctionnement	+41 °F à +95°F
	Plage de taux d'humidité	10 % à 75 %
USB	Type A	USB 2.0
	Sortie CC	5V 500mA Max.
HDMI	Vidéo	1080p, 1080i, 720p, 480p
	Audio	PCM, Train de bits
Réseau	Réseau local sans fil	Intégré

- Les débits réseau égaux ou inférieurs à 10 Mbps ne sont pas pris en charge.
- La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- Pour obtenir des précisions sur l'alimentation et la consommation d'énergie, reportez-vous à l'étiquette apposée sur le lecteur.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.

Avis de conformité et de compatibilité

Les disques ne sont pas TOUS compatibles.

- Conformément aux limitations décrites ci-dessous et à celles mentionnées ailleurs dans ce guide, y compris dans la section traitant des types de disques et de leurs caractéristiques, les disques qui peuvent être lus sont les suivants : les disques préenregistrés de type commercial BD-ROM, DVD-VIDÉO et Audio CD (CD-DA), BD-RE/-R, DVD-RM/-R et CD-RW/CD-R.
- Les disques qui ne sont pas mentionnés ci-dessus ne peuvent pas être lus sur ce lecteur et ne sont pas destinés à cet effet. Certains disques indiqués ci-dessus pourraient ne pas pouvoir être lus pour l'une ou plusieurs des raisons fournies ci-dessous.
- Samsung ne peut assurer que ce lecteur peut lire tous les disques affichant les logos BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDÉO, DVD-RW/DVD-R, DVD+RW/+R et CD-RW/-R et ce lecteur peut ne pouvoir répondre à toutes les commandes ou faire fonctionner tous les caractéristiques de tous les disques. La compatibilité de ces disques et d'autres disques et les problèmes de fonctionnement du lecteur avec de nouveaux formats ou formats existants sont possibles puisque :
 - Le format Blu-ray est un nouveau format qui évolue constamment; ce lecteur pourrait donc ne pas exécuter toutes les fonctions des disques Blu-ray parce que certaines de ces fonctions pourraient être facultatives, d'autres peuvent avoir été ajoutées au format Blu-ray après la production de ce lecteur ou faire l'objet d'une disponibilité différée;
 - tous les nouveaux formats ou formats existants de disque ne sont pas pris en charge par ce lecteur;
 - les nouveaux formats et les formats existants peuvent être révisés, modifiés, mis à niveau, améliorés et/ou augmentés;
 - certains disques sont fabriqués d'une façon qui n'autorise qu'un fonctionnement et/ou des fonctions limités ou spécifiques pour la lecture;
 - certains disques affichant les logos BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R et CD-RW/-R pourraient ne pas être encore normalisés;
 - certains disques peuvent ne pas être lus en raison de leur état physique ou des conditions d'enregistrement ;
 - certains problèmes ou erreurs peuvent se produire lors de la création du logiciel des disques Blu-ray et DVD et/ou de la fabrication des disques;
 - ce lecteur fonctionne différemment d'un lecteur de DVD ordinaire ou d'un autre appareil A/V ; et / ou
 - pour les raisons mentionnées ailleurs dans ce guide d'utilisation ou pour d'autres raisons découvertes et affichées par les centres de service à la clientèle de SAMSUNG.
- Si vous éprouvez des problèmes de compatibilité de disque ou de fonctionnement du lecteur, veuillez communiquer avec le centre de service à la clientèle SAMSUNG. Vous pouvez aussi communiquer avec le centre de service à la clientèle SAMSUNG pour déterminer s'il existe des mises à niveau de ce lecteur.
- Pour de plus amples renseignements sur les restrictions en matière de lecture et la compatibilité des disques, reportez-vous aux sections Précautions, Avant de lire ce guide d'utilisation, Types et caractéristiques des guides de ce guide d'utilisation.

- **Pour la sortie en mode de lecture progressive du lecteur Blu-ray :** LES CONSOMMATEURS DEVRAIENT NOTER QUE TOUTS LES TÉLÉVISEURS HAUTE DÉFINITION NE SONT PAS TOTALEMENT COMPATIBLES AVEC CE PRODUIT ET PEUVENT CAUSER CERTAINS PARASITES À L'ÉCRAN. EN CAS DE PROBLÈMES D'IMAGE EN COURS DE BALAYAGE PROGRESSIF, NOUS VOUS CONSEILLONS DE BRANCHER L'APPAREIL SUR LA SORTIE « DÉFINITION NORMALE ». SI DES QUESTIONS SUBSISTENT QUANT À LA COMPATIBILITÉ DE VOTRE TÉLÉVISEUR AVEC CE PRODUIT, VEUILLEZ CONTACTER NOTRE CENTRE DE SERVICE À LA CLIENTÈLE.

Protection contre la copie

- Comme le système de protection AACSS (Advanced Access Content System) (Système évolué pour l'accès au contenu) est approuvé pour le format Blu-ray, tout comme le système CSS (Content Scramble System) (Système de brouillage du contenu) pour le format DVD, certaines restrictions s'appliquent à la lecture, à la sortie de signal analogique, etc., des contenus protégés par l'AACSS. La manipulation de ce produit et ses restrictions peuvent varier en fonction de la date d'achat car ces restrictions peuvent être adoptées et/ou modifiées par l'AACSS après la production du produit. De plus, les marques BD-ROM et BD+ sont également utilisées comme système de protection de contenu pour le format Blu-ray; cela impose certaines restrictions, y compris en ce qui a trait à la lecture du contenu protégé par les marques BD-ROM et/ou BD+. Pour de plus amples renseignements sur l'AACSS, les marques BD-ROM, BD+ ou sur ce produit, veuillez communiquer avec votre centre de service à la clientèle SAMSUNG.
- De nombreux disques Blu-ray/DVD sont encodés avec la protection contre la copie. C'est pourquoi vous devez connecter directement votre lecteur à votre téléviseur et non à un magnétoscope. La connexion à un magnétoscope entraîne une déformation de l'image lorsque vous tentez de lire des disques Blu-ray/DVD protégés contre la copie.
- En vertu des lois américaines et d'autres pays sur les droits d'auteur, l'enregistrement, l'utilisation, la distribution ou la modification d'émissions de télévision ou de cassettes vidéo, de disques Blu-ray, de DVD et d'autre matériel qui n'ont pas été autorisés peuvent vous exposer à des responsabilités civiles et/ou criminelles.
- **Avis Cinavia :** Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies illégales de certains films et vidéos disponibles dans le commerce et de leur bande sonore. Lorsqu'une utilisation illégale ou une reproduction interdite est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la reproduction s'interrompt. De plus amples renseignements sur la technologie Cinavia sont disponibles auprès du Centre d'information des consommateurs en ligne de Cinavia sur <http://www.cinavia.com>. Pour obtenir des renseignements supplémentaires par la poste sur Cinavia, envoyez votre demande avec votre adresse au : Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA. Ce produit intègre une technologie sous licence de Verance Corporation protégée par le brevet américain 7,369,677 et d'autres brevets américains et internationaux déposés ou en attente, de même que par des droits d'auteur et le secret industriel pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque de commerce de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. Il est interdit de tenter de démonter l'appareil et d'en étudier le fonctionnement en vue de le reproduire.

Dénégation de responsabilité relative aux services réseau

Tous les contenus et services accessibles au moyen de cet appareil appartiennent à des tiers et sont protégés par des droits d'auteur, des brevets, des marques de commerce et/ou des droits de propriété intellectuelle. De tels contenus et services sont uniquement fournis pour votre usage personnel et non à des fins commerciales. Vous pourriez utiliser du contenu ou des services d'une façon qui n'a pas été autorisée par le propriétaire du contenu ou du service. Sans restreindre ce qui précède et sauf expressément autorisé par le fournisseur du contenu ou du service concerné, vous ne pouvez pas modifier, copier, publier, télécharger, afficher, transmettre, traduire, vendre, créer des travaux dérivés, exploiter ou distribuer, de quelque manière et sous quelque forme que ce soit du contenu ou des services, quels qu'ils soient, lus par cet appareil.

LE CONTENU ET LES SERVICES SONT FOURNIS « TELS QUELS ». SAMSUNG NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, SUR LE CONTENU OU LES SERVICES, QUELLES QU'EN SOIENT LEURS FINS. SAMSUNG RENONCE EXPRESSÉMENT À TOUTES GARANTIES TACITES, Y COMPRIS, NOTAMMENT MAIS NON EXCLUSIVEMENT, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET DE CONVENANCE POUR UN USAGE PARTICULIER. SAMSUNG NE FOURNIT AUCUNE GARANTIE QUANT À L'EXACTITUDE, À LA VALIDITÉ, À L'OPPORTUNITÉ, À LA LÉGALITÉ OU À L'EXHAUSTIVITÉ D'UN QUELCONQUE CONTENU OU SERVICE QU'IL EST POSSIBLE DE SE PROCURER AU MOYEN DE CET APPAREIL ET EN AUCUN CAS, Y COMPRIS EN CAS DE NÉGLIGENCE, SAMSUNG NE SERA TENUE D'ASSUMER DE RESPONSABILITÉ CONTRACTUELLE OU DÉLICTELLE EN CAS DE DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, CONSÉCUTIFS, SPÉCIAUX, DE FRAIS JURIDIQUES, DE DÉPENSES OU D'AUTRES DOMMAGES LIÉS À L'INFORMATION FOURNIE OU À L'UTILISATION D'UN QUELCONQUE CONTENU OU SERVICE QUE VOUS POURRIEZ FAIRE, VOUS OU UN TIERS, MÊME SI SAMSUNG EST AVISÉE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

Les services de tiers peuvent être résiliés ou interrompus en tout temps et Samsung ne fournit aucune déclaration ou garantie quant à la disponibilité d'un quelconque contenu ou service pour une quelconque durée. Le contenu et les services sont transmis par les tiers au moyen de réseaux et d'équipement de transmission sur lesquels Samsung n'a aucun contrôle. Sans restreindre la portée générale de cette clause de dénégalion de responsabilité, Samsung renonce expressément à toute responsabilité ou obligation pour toute interruption ou suspension d'un quelconque contenu ou service accessible au moyen de cet appareil.

Samsung n'est tenu de s'acquitter d'aucune responsabilité ou obligation de service à la clientèle en regard du contenu et des services. Toute question ou demande de service liée au contenu ou aux services devrait être directement adressée au fournisseur du contenu ou du service respectif.

Licence

- Fabriqué sous licence concédée par Dolby Laboratories. Dolby et le symbole du double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.
- Fabriqué sous licence sous les brevets américains suivants : 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 et autres brevets américains et internationaux déposés ou en attente. DTS, le Symbole, DTS et le Symbole ensemble, et DTS 2.0+Digital Out sont des marques déposées ou de commerce de DTS, Inc. Le produit inclut le logiciel. © DTS, Inc. Tous droits réservés.
- HDMI, High-Definition Multimedia Interface et le logo HDMI sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Oracle et Java sont des marques enregistrées de Oracle et/ou de ses sociétés affiliées. D'autres noms pourraient être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.
- Avis relatif aux licences pour logiciels en libre accès
 - Si vous utilisez un logiciel en libre accès, des licences «source ouverte» sont proposées dans le menu du produit.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ et les logos sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.



SAMSUNG

GARANTIE LIMITEE A L'ACHETEUR INITIAL

SAMSUNG ELECTRONICS CANADA INC. (SECA) GARANTIT CE PRODUIT CONTRE TOUT DÉFAUT DE FABRICATION.

SECA GARANTIT AUSSI QUE SI CET APPAREIL NE FONCTIONNE PAS CONVENABLEMENT DURANT LA PÉRIODE DE GARANTIE SECA SE RÉSERVERA LE DROIT DE RÉPARER OU DE REMPLACER L'APPAREIL DÉFECTUEUX. TOUTES LES RÉPARATIONS SOUS GARANTIE DOIVENT ÊTRE EFFECTUÉES PAR UN CENTRE DE SERVICE AUTORISÉ SECA.

LE NOM ET L'ADRESSE DU CENTRE DE SERVICE LE PLUS PRÈS DE CHEZ VOUS PEUT ÊTRE OBTENU EN COMPOSANT SANS FRAIS LE 1-800-268-1620 OU EN VISITANT NOTRE SITE WEB AU WWW.SAMSUNG.CA

Main-d'oeuvre	Pièces
un (1) an (au comptoir)	un (1) an

POUR TOUS LES MODÈLES PORTATIFS, LE TRANSPORT DE L'APPAREIL SERA LA RESPONSABILITÉ DU CLIENT.

LE REÇU DE VENTE ORIGINAL DOIT ÊTRE CONSERVÉ PAR LE CLIENT CAR CELA CONSTITUE LA SEULE PREUVE D'ACHAT ACCEPTÉE.

LE CLIENT DOIT LE PRÉSENTER AU CENTRE DE SERVICE AGRÉÉ AU MOMENT OÙ IL FAIT LA DEMANDE D'UNE RÉPARATION SOUS GARANTIE.

EXCLUSIONS (CE QUI N'EST PAS COUVERT)

CETTE GARANTIE NE COUVRE PAS LES DOMMAGES CAUSÉS PAR UN ACCIDENT, UN INCENDIE, UNE INONDATION, UN CAS DE FORCE MAJEURE, UN MAUVAIS USAGE OU UNE TENSION INCORRECTE. LA GARANTIE NE COUVRE PAS UNE MAUVAISE INSTALLATION, UNE MAUVAISE RÉPARATION, UNE RÉPARATION NON AUTORISÉE ET TOUT USAGE COMMERCIAL OU DOMMAGES SURVENUS DURANT LE TRANSPORT. LE FINI EXTÉRIEUR ET INTÉRIEUR DE MÊME QUE LES LAMPES NE SONT PAS COUVERTS PAR CETTE GARANTIE. LES AJUSTEMENTS PAR LE CLIENT QUI SONT EXPLIQUÉS DANS LE GUIDE DE L'UTILISATEUR NE SONT PAS COUVERTS EN VERTU DE CETTE GARANTIE. CETTE GARANTIE SERA AUTOMATIQUEMENT ANNULÉE POUR TOUT APPAREIL QUI AURAIT UN NUMÉRO DE SÉRIE MANQUANT OU MODIFIÉ. CETTE GARANTIE EST VALABLE SEULEMENT SUR LES APPAREILS ACHETÉS ET UTILISÉS AU CANADA.

SIÈGE SOCIAL
SAMSUNG ELECTRONIQUE CANADA INC.,
SERVICE À LA CLIENTÈLE
55 STANDISH COURT MISSISSAUGA, ONTARIO L5R 4B2 CANADA
FABRIQUÉ EN CORÉE
1-800-SAMSUNG (1-800-7267864)
WWW.SAMSUNG.COM/CA



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

Contacter SAMSUNG À TRAVERS LE MONDE

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

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



AK68-02273B-00