

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in white capital letters inside a black oval.

BD-E5200
BD-E5300

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

Key features

Blu-ray Disc Features

Blu-ray Discs support the highest quality HD video available in the industry - Large capacity means no compromise on video quality. The following Blu-ray Disc features are disc dependant and will vary. Appearance and navigation of features will also vary from disc to disc. Not all discs will have the features described below.

Video highlights

The BD-ROM format supports three highly advanced video codecs, including AVC, VC-1 and MPEG-2. HD video resolutions are also supported:

- 1920 x 1080 High Definition
- 1280 x 720 High Definition

For High-Definition Playback

To view high-definition contents on a Blu-ray Disc, you need an HDTV (High Definition Television). Some Blu-ray Discs may require you to use the player's HDMI OUT to view high-definition content. The ability to view high-definition content on Blu-ray Discs may be limited depending on the resolution of your TV.

BD-LIVE

You can use a Blu-ray Disc that supports BD-LIVE to download content provided by the disc manufacturer through a network connection.

Blu-ray Disc Player Features

AllShare

You can play videos, music, and photos saved on your devices (such as your PC or NAS [Network-Attached Storage]) through a network connection.

Playing multimedia files

You can use the USB connection to play various kinds of multimedia files (MP3, JPEG, DivX, etc.) located on a USB storage device.

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 lighting 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.

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

WARNING

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

CAUTION

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

CLASS 1 LASER product

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

CAUTION :

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

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

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

IMPORTANT NOTE

The mains lead on this equipment is supplied with a moulded plug incorporating a fuse. The value of the fuse is indicated on the pin face of the plug.

If it requires replacing, a fuse approved to BS1362 of the same rating must be used. Never use the plug with the fuse cover omitted if the cover is detachable. If a replacement fuse cover is required, it must be of the same colour as the pin face of the plug. Replacement covers are available from your dealer.

If the fitted plug is not suitable for the power points in your house or the cable is not long enough to reach a power point, you should obtain a suitable safety approved extension lead or consult your dealer for assistance. However, if there is no alternative to cutting off the plug, remove the fuse and then safely dispose of the plug. Do not connect the plug to a mains jack, as there is a risk of shock hazard from the bared flexible cord.

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

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

Precautions

Important Safety Instructions

Read these operating instructions carefully before using the unit. Follow all the safety instructions listed below. Keep these operating instructions handy for future reference.

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

12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as when 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.

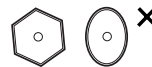


Disc Storage & Management

Disc Handling

Disc Shape

- Use discs with regular shapes. If you use an irregular disc (a disc with a special shape), you can damage the player.



Holding discs

- Avoid touching the surface of a disc where data has been recorded.



Blu-ray Discs

- Do not leave a Blu-ray Disc in the player for long periods of time. Remove the Blu-ray Disc from the player and store it in its case.
- Be careful not to scratch or leave fingerprints on the surface of the Blu-ray Disc.

DVD-VIDEO, Audio CD (CD-DA)

- Wipe off dirt or contamination on the disc with a soft cloth.

Disc Storage

Be careful not to damage the disc because the data on these discs is highly vulnerable to the environment.

- Do not keep under direct sunlight.
- Keep in a cool ventilated area.
- Store vertically.
- Keep in a clean, protective jacket.
- 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.

Handling Cautions

- Do not write on the printed side with a ball-point pen or pencil.
- Do not use record cleaning sprays or antistatic sprays to clean discs. Also, do not use volatile chemicals, such as benzene or thinner.
- Do not apply labels or stickers to discs. (Do not use discs fixed with exposed tape adhesive or leftover peeled-off stickers.)

- Do not use scratch-proof protectors or covers.
- Do not use discs printed with label printers available on the market.
- Do not load warped or cracked discs.
- Before connecting other components to this player, be sure to turn them off.
- Do not move the player while it is playing a disc. The disc can be scratched or damaged and the player's internal parts can be damaged.
- Do not put a flower vase filled with water or any small metal objects on the player.
- Be careful not to put your hand into the disc slot.
- Do not place anything other than the disc in the disc slot.
- Interference from exterior sources such as lightning and static electricity can affect the normal operation of this player. If this occurs, turn the player off and on again with the POWER button, or disconnect and then reconnect the AC power cord to the AC power outlet. The player will operate normally.
- Be sure to remove the disc and turn off the player after use.
- Disconnect the AC power cord from the AC outlet when you don't intend to use the player for long periods of time.
- To clean a disc, wipe it in a straight line from the inside to the outside of the disc.
- Do not expose the player to any liquid.
- When the AC plug is connected to a wall outlet, the player will still draw power (standby mode) when it is turned off.
- Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- The main plug is used as a disconnect device and shall stay readily operable at any time.
- Do not touch the power plug with a wet hand. Otherwise, it can cause an electric shock.
- Do not share one power socket with multiple electric devices. Otherwise, it may cause an overheat, resulting in a fire.



- If you encounter an abnormal noise, burning smell or smoke, turn off the power switch immediately and disconnect the power plug from the wall outlet. Then, contact the nearest customer center for technical assistance. If you still use the product as it is, this may cause an electric shock or fire.

Maintenance of Cabinet

Before you clean the Blu-ray Disc's cabinet, be sure to disconnect the AC power cord from the AC outlet.

- Do not use benzene, thinner, or other solvents for cleaning.
- Wipe the cabinet with a soft cloth.

Restrictions on Playback

- This player may not respond to all operating commands because some Blu-ray Disc, DVD, and CD discs allow specific or limited operation and provide only certain features during playback. Please note that this is not a defect in the player.
- Samsung cannot guarantee that this player will play every disc bearing the Blu-ray Disc, DVD or CD logo because disc formats evolve, and problems and errors may occur during the creation of Blu-ray Disc, DVD, and CD software and/or the manufacture of discs. Please contact the SAMSUNG customer care center if you have questions or encounter difficulty in playing Blu-ray Disc, DVD, or CD discs in this player. Also, refer to rest of this user manual for additional information on playback restrictions.

Contents

KEY FEATURES

Blu-ray Disc Features.....	2
Blu-ray Disc Player Features.....	2

SAFETY INFORMATION

Warning.....	2
Precautions.....	3
Disc Storage & Management.....	3

GETTING STARTED

Before using the User Manual.....	5
Accessories.....	7
Front Panel.....	8
Rear Panel.....	8
Remote Control.....	9

CONNECTIONS

A. Connecting to a TV.....	9
B. Connecting to an Audio System.....	10
C. Connecting to a Network.....	10

SETUP

The Initial Settings Procedure.....	12
Menu Navigation.....	12
Accessing the Settings Menu.....	12
Display.....	13

Audio.....	14
Network.....	16
System.....	17
Language.....	17
Security.....	17
General.....	18
Support.....	18

BASIC FUNCTIONS

Playing a Video.....	19
Using the Disc Menu/Title Menu/ Popup Menu.....	19
Using the Search and Skip Functions.....	19
Slow Motion Play/Step Motion Play.....	20
Using the TOOLS button.....	20
Listening to Music.....	21
Playing back Pictures.....	22
Playing back a USB Storage Device.....	22

NETWORK SERVICES

BD-LIVE™.....	23
Using the AllShare Function.....	23

APPENDIX

Troubleshooting.....	23
Specifications.....	25

Getting Started

Before using the User Manual

Disc Types and Contents your player can play

Content	Logo	Icon	Definition
VIDEO		 	Indicates a function available on a BD-ROM or BD-RE/-R disc recorded in the BD-RE format.
	     	  	Indicates a function available on a DVD-VIDEO or recorded DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R discs that have been recorded and finalized.
	-		Indicates a function available on a CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R disc or in a USB storage media containing DivX, MKV, MP4 contents.
MUSIC			Indicates a function available on an audio CD-RW/-R (CD-DA format).
	-		Indicates a function available on a CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R disc or in a USB storage media containing MP3 or WMA contents.
PHOTO	-		Indicates a function available on a CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R disc or in 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 disc has not been recorded properly in DVD video format, it will not be playable.
- Your player will not play content that has been recorded on a DVD-R at a bit-rate that exceeds 10 Mbps.
- Your player will not play content that has been recorded on a BD-R or USB device at a bit rate that exceeds 25 Mbps.

Disc types your player cannot play

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

NOTE

- Some commercial discs and DVDs discs purchased outside your region may not play on this player.
- Playback may not work for some types of discs, or when you use specific operations, such as angle change and aspect ratio adjustment. Information about the discs is written in detail on the disc box. Please refer to this if necessary.
- Do not allow the disc to become dirty or scratched. Fingerprints, dirt, dust, scratches or deposits of cigarette smoke on the recording surface may make it impossible to use the disc for playback.
- When you play a BD-J title, loading may take longer than a normal title or some functions may perform slowly.
- This player may not respond to all operating commands because some Blu-ray Disc, DVD, and CD discs allow specific or limited operation and provide only certain features during playback. Please note that this is not a defect in the player.
- Samsung cannot guarantee that this player will play every disc bearing the Blu-ray Disc, DVD or CD logo because disc formats evolve, and problems and errors may occur during the creation of Blu-ray Disc, DVD, and CD software and/or the manufacture of discs. Please contact the SAMSUNG customer care center if you have questions or encounter difficulty when playing Blu-ray Disc, DVD, or CD discs in this player. Also, refer to rest of this user manual for additional information on playback restrictions.

Blu-ray Disc Compatibility

Blu-ray Disc is a new and evolving format. Accordingly, disc compatibility issues are possible. Not all discs are compatible and not every disc will play back. For additional information, refer to the Compliance and Compatibility Notice section of this user manual.

Disc Types

BD-ROM

Blu-ray ROM discs can only be played back. This player can play back pre-recorded commercial BD-ROM discs.

BD-RE/-R

Blu-ray RE/-R discs can be recorded on and played back. This player can play back a BD-RE/-R disc recorded by other compatible Blu-ray Disc recorders.

DVD-VIDEO

- This player can play back pre-recorded commercial DVDs (DVD-VIDEO discs) with movies.
- When switching from the first layer to the second layer of a dual-layered DVD-VIDEO disc, there may be momentary distortion in the image and sound. This is not a malfunction of the player.

DVD-RW/-R/+R

This player can play back a DVD-RW/-R/+R disc recorded and finalized with a DVD video recorder. The ability to play back may depend on recording conditions.

DVD+RW

- This player can play back a DVD+RW disc recorded with a DVD Video recorder. The ability to play back may depend on recording conditions.

Audio CD (CD-DA)

- This player can play back CD-DA format audio CD-RW/-R discs.
- The player may not be able to play some CD-RW/-R discs due to the condition of the recording.

CD-RW/-R

- Use a 700MB (80 minute) CD-RW/-R disc. If possible, do not use an 800MB (90 minute) or larger disc, as the disc may not play back.
- If the CD-RW/-R disc was not recorded as a closed session, you may experience delays when playing back the beginning of the disc or all recorded files may not play.
- Some CD-RW/-R discs may not play on this player, depending on the device which was used to burn them. For contents recorded on CD-RW/-R media from CDs for your personal use, playability may vary depending on the contents and discs.

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 Electric 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 colour range than normal DVD camcorder discs.
- Some DivX, MKV and MP4 format discs may not play, depending on the video resolution and frame rate condition.

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

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.

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 files systems.
- Connect USB devices directly to the player's USB port. Connecting through a USB cable may cause compatibility problems.
- Inserting more than one memory device into a multi-card reader may cause the reader to operate improperly.
- The player does not support the PTP protocol.
- Do not disconnect a USB device during a "loading" process.
- The bigger the image resolution, the longer the image takes to display.
- This player cannot play MP3 files with DRM (Digital Rights Management) downloaded from commercial sites.
- Your player only supports the video that is under 30fps (frame rate).

Video File Support

File Extension	Container	Video Codec	Audio Codec	Resolution
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 Dolby Digital DTS WMA PCM	1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
		DivX 5.1/6.0		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 the file is encoded by a supported codec mentioned above, a 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

Logos of Discs the player can play

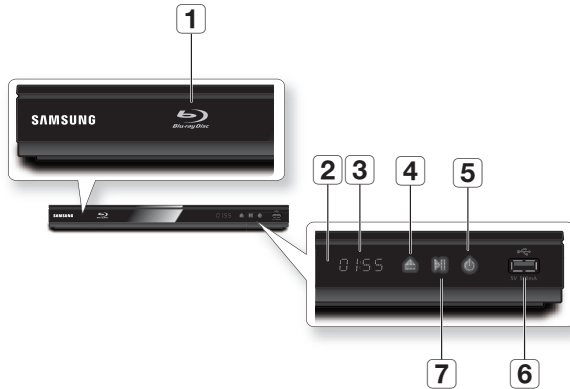
		
Blu-ray Disc	BD-LIVE	PAL broadcast System in U.K., France, Germany, etc

Accessories

Check for the supplied accessories shown below.

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

Front Panel

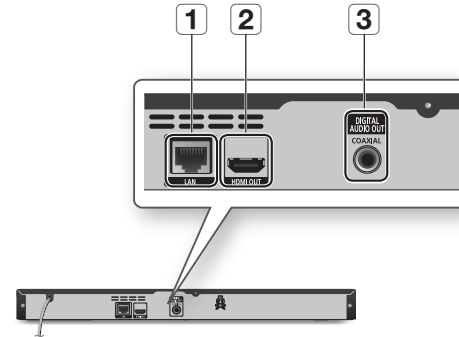


1	DISC TRAY	Opens to accept a disc.
2	REMOTE CONTROL SENSOR	Detects signals from the remote control.
3	DISPLAY	Displays the playing status, time, etc.
4	OPEN/CLOSE BUTTON	Opens and closes the disc tray.
5	POWER BUTTON	Turns the player on and off.
6	USB HOST	You can connect a USB memory flash stick here and use it as storage when the player is connected to BD-LIVE. You can also use the USB Host for software upgrades and MP3/JPEG/DivX/MKV/MP4 playback.
7	PLAY/PAUSE BUTTON	Plays a disc or pauses playback.

NOTE

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

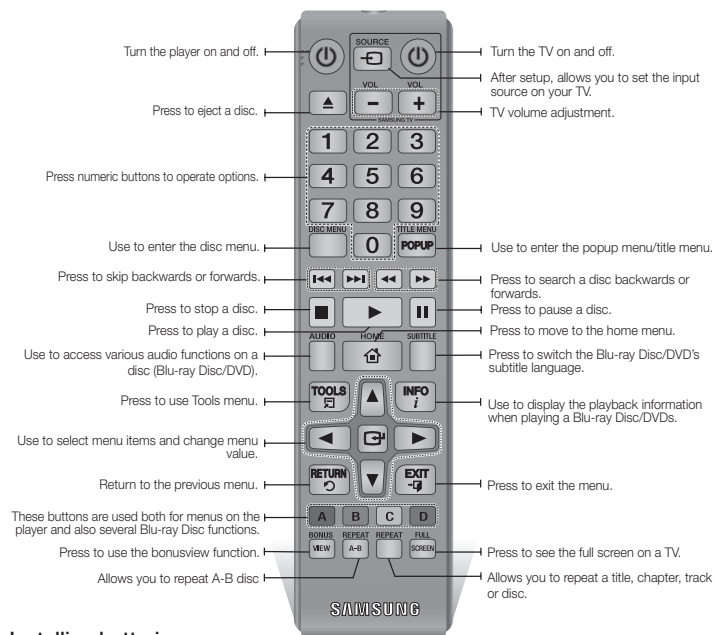
Rear Panel



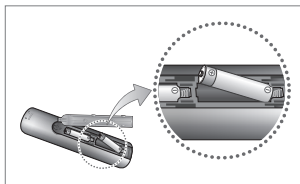
1	LAN	Use for network based services, BD-LIVE, and software upgrades using a network connection.
2	HDMI OUT	Using an HDMI cable, connect this HDMI output terminal to the HDMI input terminal on your TV for the best quality picture or to your AV receiver for the best quality sound.
3	DIGITAL AUDIO OUT	Connects to an AV receiver.

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 - Best Quality

- 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 11.
- Turn on the player and TV.
- Press the input selector on your TV remote control until the HDMI signal from the player appears on your TV screen.

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.

Case 1 : Connecting to an Audio System (HDMI supported AV receiver) - Best Quality (Recommended)

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 11.
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 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.

Case 2 : Connecting to an Audio System (AV receiver with Dolby Digital or DTS decoder) - Better Quality

1. Using a coaxial cable, connect the **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** terminal on the rear of the player to the **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** terminal of your AV receiver. See page 11.
2. Using an HDMI cable, connect the **HDMI** terminal on the rear of the player to the **HDMI** terminal of your TV.
3. Turn on the player, TV, and AV receiver.
4. Press the input select button of the AV receiver to select the correct external input and hear sound from the player. Refer to your AV receiver's user manual to set the AV receiver's audio input.
5. Press the input selector on your TV remote control to select the HDMI video source.

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 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.

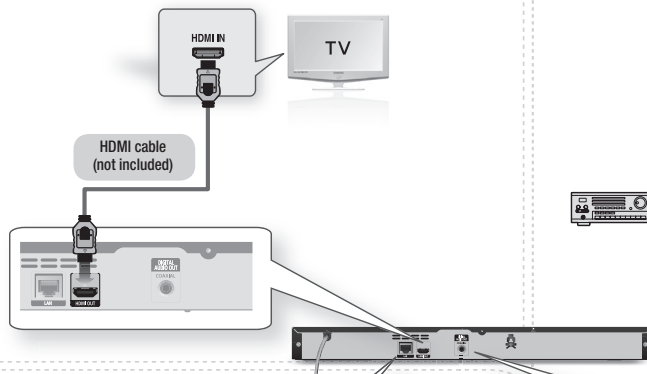
Cable Network

1. Using a Direct LAN (UTP) CAT 5 cable, connect the LAN terminal of the player to the LAN terminal of your modem or router. See page 11
2. Set the network options. See page 16.

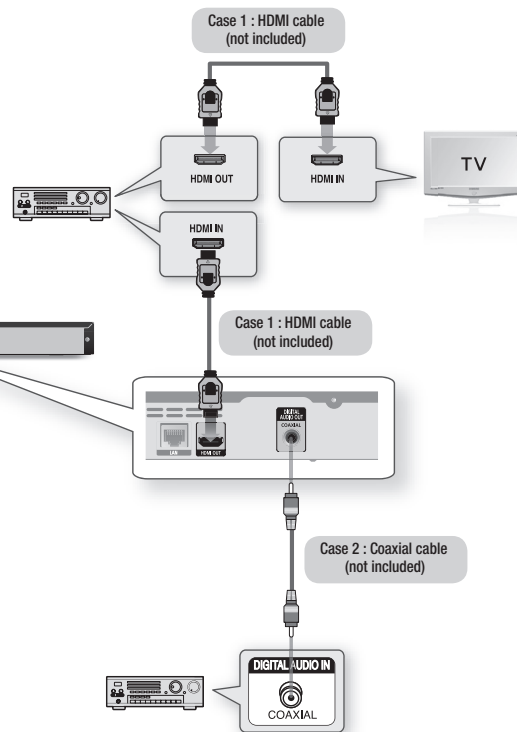
NOTE

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

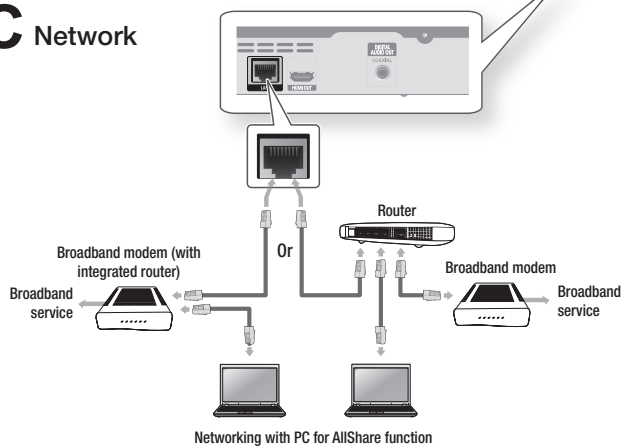
A Connecting to a TV



B Connecting to an Audio System



C Network

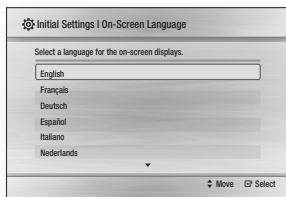


NOTE : You can only connect this unit to a network via a wired connection.

Setup

The Initial Settings Procedure

1. Turn on your TV after connecting the player.
- When you connect the player to a TV for the first time, the player turn on automatically and the Initial Settings screen appears.



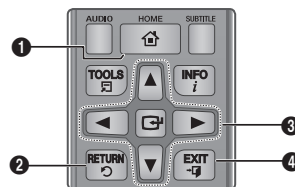
2. Use the **▲▼** buttons on the remote to select the desired language, and then press the **ENTER** button.
3. Press the **ENTER** button to select **Start**.
4. Use the **▲▼** buttons to select an Aspect Ratio, and then press the **ENTER** button.
5. Select **Auto**, and then press the **ENTER** button. If you do not have a home network, press the **BLUE (D)** button on your remote. You will go directly to the Home menu.
6. The Blu-ray player automatically verifies your wired network. When verification is complete, the screen displays "Your network is operating properly." Press the **ENTER** button.

7. The "Initial settings completed." message appears, and then the Home screen appears.
 - If you Blu-ray player does not connect to your network or you want to connect manually, go to Network Setup on page 16.

NOTE

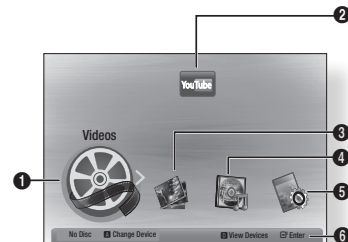
- The Home menu will not appear if you do not configure the initial settings except as noted below.
- If you press the **BLUE (D)** button during network setup, you can access the Home menu even if the network setup is not completed yet.
- When you return to the Home menu, the full screen mode is cancelled automatically.
- If you want to display the Initial Setting screen again to make changes, press the **PLAY/PAUSE (II)** 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.
- If you use an HDMI cable to connect the player to an **Anynet+(HDMI-CEC)**-compliant Samsung TV and 1.) You have set the **Anynet+(HDMI-CEC)** feature set to **On** in both the TV and the player and 2.) You have set the TV to a language supported by the player, the player will select that language as the preferred language automatically.
- 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 YouTube.
3	Selects Photos.
4	Selects Music.
5	Selects Settings.
6	Displays the buttons you can use on the remote to access functions.

Accessing the Settings Menu

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

1. Press the **POWER** button. The Home Menu appears.
2. Press the **◀▶** buttons to select **Settings**, and then press the **ENTER** button.
3. Press the **▲▼** buttons to select the desired submenu, and then press the **ENTER** button.
4. Press the **▲▼** buttons to select the desired item, and then press the **ENTER** button.
5. 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

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.

- **16:9 Original** : Select when you connect the player to a 16:9 TV screen. The player will display all content in its original aspect ratio.
Content formatted in 4:3 will be displayed with black bars on the left and right.
- **16:9 Full** : Select when you connect the player to a 16:9 TV screen. All content will fill the full screen. Content formatted in 4:3 will be stretched.
- **4:3 Letter Box** : Select when you connect the player to a 4:3 TV screen. The player will display all content in its original aspect ratio. Content formatted in 16:9 will be displayed with black bars on the top and bottom.
- **4:3 Pan-Scan** : Select when you connect the player to a 4:3 TV screen. 16:9 content will have the extreme left and right portions cut off.

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, then 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 Players 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.

- **Off** : The output resolution stays fixed at the resolution you set previously in the Resolution menu, regardless of the resolution of the disc.
- **On** : The player outputs video at the original 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 576p/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.

- **Auto** : Automatically sets the output resolution to the connected TV's maximum resolution.
- **BD Wise** : Automatically sets the resolution to the resolution of the Blu-ray Disc/DVDs if you have connected the player via HDMI to a TV with the BD Wise feature. (The BD Wise menu item appears only if BD Wise is set to **On**. See BD Wise above.)

- **1080p** : Outputs 1080 lines of progressive video.
- **1080i** : Outputs 1080 lines of interlaced video.

- **720p** : Outputs 720 lines of progressive video.
- **576p/480p** : Outputs 576/480 lines of progressive video.

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)	1080p@60F	1080p@60F
Movie Frame : Auto (24Fs)	1080p@24F	1080p@24F
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p

- **DVD playback**

Setup \ Output	HDMI / connected	
	HDMI Mode	
BD Wise	576i/480i	
Auto	Max. Resolution of TV input	
1080p	1080p	
1080i	1080i	
720p	720p	
576p/480p	576p/480p	

NOTE

- If the TV you connected to the player does not support Movie Frame or the resolution you selected, the message "If no pictures are shown after selecting 'Yes', please wait for 15 seconds to return to the previous resolution. Do you want to change the resolution?" appears. If you select Yes, the TV's screen will go blank for 15 seconds, and then the resolution will revert to the previous resolution automatically.
- If the screen stays blank after you have changed the resolution, remove all discs, and then press and hold the **PLAY/PAUSE** () 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.

- Auto** : Movie Frame (24Fs) functions work.
- Off** : Movie Frame (24Fs) functions are off.

HDMI Color Format

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

- Auto** : Automatically sets the player to the optimum format supported by your device.
- YCbCr (4:4:4)** : If your TV supports the YCbCr color space via HDMI, select this to output the normal YCbCr color gamut.
- RGB (Standard)** : Select to output the normal RGB color gamut.
- RGB (Enhanced)** : If you have connected the player to a DVI display device such as a monitor, select this to output the enhanced RGB color gamut.

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.

- Auto** : The player outputs video with Deep Color to a connected TV which supports HDMI Deep Color.
- Off** : The picture is output without Deep Color.

Progressive Mode

Lets you improve picture quality when viewing DVDs.

- Auto** : Select to have the player automatically select the best picture quality for the DVD you're watching.
- Video** : Select for the best picture quality from concert or TV show DVDs.

Audio

Digital Output

Set the Digital Output to match the capabilities of the AV receiver you've connected to the player :

- PCM** : This is the default setting. It is compatible with most TVs and receiver.

Digital Output Selection

Setting		PCM		Bitstream (Unprocessed)		Bitstream (Re-encoded DTS)	Bitstream (Re-encoded Dolby D)
Connection		HDMI supported AV receiver	Coaxial	HDMI supported AV receiver	Coaxial	HDMI supported AV receiver or Coaxial	HDMI supported AV receiver or Coaxial
Audio Stream on Blu-ray Disc	PCM	Up to PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM	PCM 2ch	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	PCM 2ch	PCM 2ch	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	PCM 2ch	PCM 2ch	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD HRA	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS-HD HRA	DTS	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD MA	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS-HD MA	DTS	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
Audio Stream on DVD	PCM	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch
	Dolby Digital	PCM 2ch	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	DTS	DTS	DTS

- Bitstream (Unprocessed)** : Choose if you want your receiver to decode all the audio. Bonusview audio will not be available.
- Bitstream (Re-encoded DTS)** : The original audio will be re-encoded into DTS.
- Bitstream (Re-encoded Dolby D)** : The original audio will be re-encoded into Dolby Digital.

For more details, please refer to the Digital Output Selection table.

Setup		PCM		Bitstream (Unprocessed)	Bitstream (Re-encoded DTS)	Bitstream (Re-encoded Dolby D)
Connection		HDMI supported AV receiver	Coaxial	HDMI supported AV receiver	Coaxial	HDMI supported AV receiver or Coaxial
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 LPCM 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.
- This Digital Output setup does not affect the HDMI audio output to your TV. It affects the coaxial and HDMI audio output when your player is connected to an AV receiver.
- 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.

- **Off** : Select when the AV receiver connected to the player is 96kHz compatible.
 - **On** : Select when the AV receiver connected to the player is not 96kHz compatible. 96kHz signals will be down converted to 48kHz.
-  **NOTE**
- Even when PCM Downsampling is set to **Off**, some discs will only output downsampled audio through the coaxial digital outputs.

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.

- **Auto** : The Dynamic Range Control will be set automatically based on the information provided by the Dolby TrueHD Soundtrack.
- **Off** : You can enjoy the movie with the standard Dynamic Range.
- **On** : When Movie soundtracks are played at low volume or through smaller speakers, the system can apply appropriate compression to make low-level content more intelligible and prevent dramatic passages from getting too loud.

Downmixing Mode

Select Downmix method for stereo output.

- **Normal Stereo** : Downmix the multichannel audio into normal stereo. Choose this if you hear the sound from TV or Stereo Amplifier.
- **Surround Compatible** : Downmix the multichannel audio into surround compatible stereo. This mode helps your AV Receiver to decode stereo into surround sound.

Network

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.

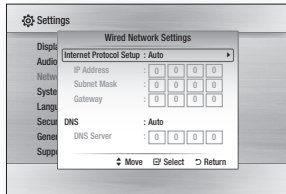
Network setup directions start below.

NOTE

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

Automatic Network Setup

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



- In the Internet Protocol Setup field, select Auto if it is not selected. (Press **ENTER** select **AUTO**, and then press **ENTER**.)

- The Auto Function acquires and fills in the values for **IP Address**, **Subnet Mask**, etc., automatically.

NOTE

- This process can take up to five minutes.
- After the Network Function has acquired the network values, press the **RETURN** button.
 - Select **Network Test**, and then press **ENTER** to ensure the player has connected to your network.
 - When the Network Test is complete, press the **RETURN** twice to return to the Main Menu.
 - If the Network Function does not acquire the network values, go to the directions for Manual Setup.

Manual Network Setup

Before you start manual network setup, you need the network setting values.

To get the Network setting values through most Windows computers, follow these steps:

Windows XP

- Right click the Network icon on the bottom right of the Windows desktop.
- In the pop-up menu, click Status.
- On the dialog that appears, click the Support tab.
- On the Support tab, click the Details button. The Network settings are displayed.

Windows 7

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

To enter the Network Settings into your player, follow these steps:

- In the Home menu, press the ◀▶ buttons to select **Settings**, and then press the **ENTER** button.
- Press the ▲▼ buttons to select **Network**, and then press the **ENTER** button.
- Press the ▲▼ buttons to select **Wired Network Settings**, and then press the **ENTER** button. The Wired Network Settings screen appears.
- Select the Internet Protocol Setup field, and then press the **ENTER** button.
- Press the ▲▼ buttons to select **Manual**, and then press the **ENTER** button.
- Press the ▼ button to go to the first entry field (IP Address).
- Use the number buttons on your remote to enter numbers.
- When done with each field, use the ► button to move to the next field. You can also use the other arrow buttons to move up, down, and back.
- Enter the **IP Address**, **Subnet Mask**, and **Gateway** values in the same way.
- Press the ▼ button to go to **DNS**.
- Press the ▼ button to go to the first DNS entry field.

- Enter the numbers as above.
- Press the **RETURN** button on your remote.
- Run a Network Test to ensure the player has connected to your network.

Network Test

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

Network Status

Use to check whether a connection to the 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.

System

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 12).

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.

- **Off** : Anynet+ functions will not work.
- **On** : Anynet+ functions will work.

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.

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.

BD Data Management Screen Information :

- **Total Size** : Total memory size of the device.
- **Available Size** : Available memory in the device.

NOTE

- In the external memory mode, disc playback may be stopped if you disconnect the USB device in the middle of playback.
- Only those USB devices formatted in FAT file format (DOS 8.3 volume label) are supported. We recommend you use USB devices that support USB 2.0 protocol with 4 MB/sec or faster read/write speed.
- The Resume Play function may not work after you format the storage device.
- The total memory available to BD Data Management may differ, depending on the conditions.

DivX® Video On Demand

View DivX® VOD Registration Codes to purchase and play DivX® VOD contents.

Language

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

- **On-Screen Menu** : Select the language for the on-screen displays.
- **Disc Menu** : Select the language for the disc menu displays.
- **Audio** : Select the language for disc audio.
- **Subtitle** : Select the language for disc subtitles.

NOTE

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

Security

When you access this function for the first time, the password setup screen appears. Enter a desired 4-digit password using the number buttons. (The default password is 0000.)

BD Parental Rating

Prevent playback of Blu-ray Discs with specific age ratings unless a password is entered.

- **Off** : BD Parental Rating is not active and all Blu-ray discs will play in full.
- **On** : This will prohibit playback of Blu-ray disc rated above Parental Rating.

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.

YouTube Lock

Restrict the use of the YouTube service unless a password is entered.

- **Off** : Turn Off YouTube lock.
- **On** : Turn On YouTube lock.

Change PIN

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

If you forgot your password

1. Remove any discs.
2. Press and hold the **PLAY/PAUSE** () 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

Time Zone

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

Support

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 **ENTER** 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 back 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 shall take 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 **ENTER** 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 inserted 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 **ENTER** button.
2. Use the **▲▼** buttons to select **On**, and then press the **ENTER** button.

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

1. To upgrade the firmware, select **Yes** on 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

- 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 shall take 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 default except for the network settings.

Basic Functions

Playing a Video

Playback

1. Press the **OPEN/CLOSE** () button to open the disc tray.
2. Place a disc gently into the tray with the disc's label facing up.
3. Press the **OPEN/CLOSE** () button to close the disc tray.
4. Press the **PLAY** () button.

Playback related buttons

PLAY ()	Starts playback.
STOP ()	Stops playback. • If you press the button once : The stop position is memorized. • If you press the button twice : The stop position is not memorized.
PAUSE ()	Pauses playback.

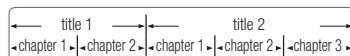
NOTE

- For some discs, pressing the **STOP** () button once may not memorize the stop position.
- Video files with high bit rates of 20Mbps or more strain the player's capabilities and may stop playing during playback.

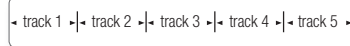
Disc Structure

The content of discs are usually divided as shown below.

- Blu-ray Disc, DVD-VIDEO



• Audio CD (CD-DA)



• MP3, WMA, DivX, MKV and MP4



Using the Disc Menu/Title Menu/PopUp Menu

Using the Disc Menu



1. During playback, press the **DISC MENU** button on the remote control.
2. Press the **▲▼◀▶** buttons to make a selection, and then press the **ENTER** button.

NOTE

- Depending on the disc, the menu items may differ or this menu may not be available.

Using the Title Menu



1. During playback, press the **TITLE MENU** button on the remote control.
2. Press the **▲▼◀▶** buttons to make the desired selection, then press the **ENTER** button.

NOTE

- Depending on the disc, the menu items may differ or this menu may not be available.

Playing the Title List



1. During playback, press the **DISC MENU** or **TITLE MENU** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select an entry you want to play from the Title List, and then press the **ENTER** button.

NOTE

- If your disc has a playlist, press the **GREEN (B)** button to go to the playlist.

Using the PopUp Menu



1. During playback, press the **POPUP MENU** button on the remote control.
2. Press the **▲▼◀▶** buttons or **ENTER** button to select the desired menu.

NOTE

- Depending on the disc, the menu items may differ or this menu may not be available.

Using the Search and Skip Functions

During play, you can search quickly through a chapter or track, and use the skip function to jump to the next selection.

Searching for a Desired Scene



- During playback, press the **SEARCH** () button.

Each time you press the **SEARCH** () button, the playback speed will change as follows:

BD-ROM, BD-RE/R, DVD-RW/R, DVD+RW/+R, DVD-VIDEO	▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4 → ▶▶ 5 → ▶▶ 6 → ▶▶ 7 ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4 → ◀◀ 5 → ◀◀ 6 → ◀◀ 7
DivX, MKV, MP4	▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3

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

NOTE

- The player does not play sound in search mode.

Skipping Chapters



- During playback, press the **SKIP** () button.

If you press the **SKIP** () button, the disc moves to the next chapter.

If you press the **SKIP** () button, the disc moves to the beginning of the chapter. One more press makes the disc move to the beginning of the previous chapter.

Slow Motion Play/Step Motion Play

Slow Motion Play



- In pause mode, press the **SEARCH** () button.
Each time you press the **SEARCH** () button, the playback speed will change as follows: 1/8 1/4 1/2
- To return to normal speed playback, press the **PLAY** () button.

NOTE

- The player does not play sound in Slow mode.

Step Motion Play



- In pause mode, press the **PAUSE** () button.
Each time you press the **PAUSE** () button, a new frame appears.
- To return to normal speed playback, press the **PLAY** () button.

NOTE

- The player does not play sound in step mode.

Using the TOOLS button

During playback, you can operate the disc menu by pressing the **TOOLS** button.



NOTE

- Depending on the disc, the Tools menu may differ.

Moving to a Desired Scene Directly



1. During playback, press the **TOOLS** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select **Title**, **Chapter** or **Playing Time**.
3. Press the **◀▶** or number button to select the desired Title, Chapter or Playing Time, then press the **ENTER** button.

Repeating the Title or Chapter



Lets you repeat the disc title or chapter.
Depending on the disc, the Repeat function may not be available.

1. During playback, press the **REPEAT** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select **Chapter** or **Title**, then press the **ENTER** button.
3. To return to normal play, press the **REPEAT** button again.
4. Press the **▲▼** buttons to select **Off**, then press the **ENTER** button.



Repeating a Section



1. During playback, press the **REPEAT** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select **Repeat A-B**.
3. Press the **ENTER** button at the point where you want repeat play to start (A).



4. Press the **ENTER** button at the point where you want repeat play to stop (B).
5. To return to normal play, press the **REPEAT** button again.
6. Press the **▲▼** buttons to select **Off**, and then press the **ENTER** button.

NOTE

- If you set point (B) less than 5 seconds of playing time after point (A), a prohibition message appears.
- Depending on the disc, the menu items may differ and this menu may not be available.

Selecting the Audio Language



You can also operate this function by pressing the **AUDIO** button on the remote control.



1. During playback, press the **TOOLS** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select **Audio**.
3. Press the **◀▶** buttons to select the desired audio language.

NOTE

- The **◀▶** indicator will not appear on the screen if the **BONUSVIEW** section does not contain any **BONUSVIEW** audio settings.
- Information about the main feature/**BONUSVIEW** mode will also appear if the Blu-ray Disc has a **BONUSVIEW** section.
Press the **◀▶** button to switch between main feature and **BONUSVIEW** audio modes.
- This function depends on the selection of audio languages encoded on the disc and may not be available.
- A Blu-ray Disc can contain up to 32 audio languages and a DVD up to 8.

- Some Blu-ray Discs may allow you to select either the PCM or Dolby digital audio soundtrack in English.
- If you press the **AUDIO** button on the remote control, the Audio bar appears.
Press the **RETURN** button to remove the Audio bar.

Selecting the Subtitle Language



You can also operate this function by pressing the **SUBTITLE** button on the remote control.



1. During playback, press the **TOOLS** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select **Subtitle**.
3. Press the **◀▶** buttons to select the desired subtitle language.

NOTE

- Depending on the Blu-ray Disc / DVD, you may be able to select the desired subtitle in the Disc Menu. Press the **DISC MENU** button.
- This function depends on the selection of subtitles that are encoded on the disc and may not be available on all Blu-ray Discs/DVDs.
- A Blu-ray Disc can contain up to 255 subtitle languages and a DVD up to 32.
- Information about the main feature/**BONUSVIEW** mode will also appear if the Blu-ray Disc has a **BONUSVIEW** section.
- This function changes both the primary and secondary subtitles at the same time.
- The total number of primary and secondary subtitles are displayed respectively.
- If you press the **SUBTITLE** button on the remote control, the subtitle bar appears.
Press the **RETURN** button to remove the subtitle bar.

Changing the Camera Angle



When a Blu-ray Disc/DVD contains multiple angles of a particular scene, you can use the **ANGLE** function.

1. During playback, press the **TOOLS** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select **Angle**.
3. Press the **◀▶** buttons to select the desired **Angle**.

Selecting the Picture Settings



This function enables you to adjust video quality when the player is connected to a TV.

1. During playback, press the **TOOLS** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select **Picture Setting**, and then press the **ENTER** button.
3. Press the **◀▶** buttons to select the desired **Picture Setting**.

- **Dynamic** : Choose this setting to increase Sharpness.
- **Normal** : Choose this setting for most viewing applications.
- **Movie** : This is the best setting for watching movies.
- **User** : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively.

NOTE

- When you use BD wise function, this menu will not appear.

Setting BONUSVIEW



The **BONUSVIEW** feature allows you to view additional content (such as commentaries) in a small screen window while the movie is playing. This function is only available if the disc has the Bonusview feature.

1. During playback, press the **TOOLS** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select **BONUSVIEW Video** or **BONUSVIEW Audio**.
3. Press the **◀▶** buttons to select the desired Bonusview.



NOTE

- If you switch from **BONUSVIEW Video**, **BONUSVIEW Audio** will change automatically in accordance with **BONUSVIEW Video**.

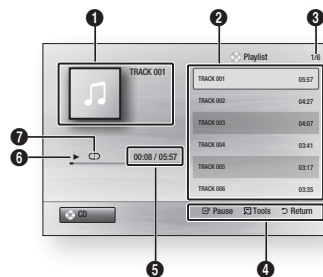
Listening to Music



Playing an Audio CD (CD-DA)/MP3

1. Insert an Audio CD (CD-DA) or an MP3 Disc into the disc tray.
 - For an Audio CD (CD-DA), the first track plays automatically.
 - For an MP3 disc, press the **◀▶** buttons to select **Music**, then press the **ENTER** button.
2. Press the **▲▼** buttons to select the track you want to play, and then press the **ENTER** button.

Audio CD (CD-DA)/MP3 Screen Elements



- 1 Displays the music information.
- 2 Displays the playlist.
- 3 Display the current track/total tracks.
- 4 Displays buttons available.
- 5 Shows the current play time/total play time.
- 6 Displays the current playback status.
- 7 Displays the repeated playback status.

Repeat an Audio CD (CD-DA)/MP3

1. During the Playlist playback, press the **TOOLS** button.
2. Select **Repeat Mode**, and then press the **◀▶** buttons to select the desired repeat mode.
3. Press the **ENTER** button.



Repeat Modes :

Off	Audio CD (CD-DA)/MP3	Tracks on a disc are played in the order in which they were recorded on the disc.
(C) Track	Audio CD (CD-DA)	Current track is repeated.
(C) One	MP3	Current track is repeated.
(C) All	Audio CD (CD-DA)/MP3	All tracks are repeated.
(C) Shuffle	Audio CD (CD-DA)/MP3	The random option plays a disc's tracks in random order.

Playlist

1. Insert an Audio CD (CD-DA) or an MP3 Disc into the disc tray.
 - For an Audio CD (CD-DA), the first track plays automatically.
 - For an MP3 disc, press the **◀▶** buttons to select **Music**, then press the **ENTER** button.
2. To move to the Music List, press the **STOP** (■) or **RETURN** button. The Music List screen appears.
3. Press the **▲▼◀▶** buttons to move to a desired track, then press the **YELLOW (C)** button to check the desired track. Repeat this procedure to select additional tracks.
4. If you want to remove a track from the playlist, go to the track, and then press the **YELLOW (C)** button again. The track is removed.
5. Press the **ENTER** button to play the selected tracks. The selected tracks will play automatically.

- To go to the Music List, press the **STOP** () or **RETURN** button.
- To go to the Playlist, press the **ENTER** button.

NOTE

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

Playing back Pictures



Playing JPEG files

- Insert a JPEG disc into the disc tray.
- Press the **◀▶** buttons to select **Photos**, and then press the **ENTER** button.
- Press the **▲▼◀▶** buttons to select the folder you want to play, and then press the **ENTER** button.
- Press the **▲▼◀▶** buttons to select the photo you want to play, and then press the **ENTER** button.

NOTE

- You can't enlarge the subtitle and PG graphic in the full screen mode.

Using the TOOLS button

You can use various functions by pressing the **TOOLS** button.



- Start Slide Show** : Select to start the slide show.
- Stop Slide Show** : Select if you want to stop the slide show.
- Slide Show Speed** : Select if you want to adjust the Slide Show speed.

- Background Music** : Select to listen to music while viewing a slide show.
- Zoom** : Select to enlarge the current picture. (Enlarged 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 including the name and size, etc.

NOTE

- 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.
- Start Slide Show and Stop Slide Show alternate, depending on whether you are running a slide show or not.

Playing Selected Photos

You can select specific photos to play pressing the **YELLOW (C)** button on your remote. To select specific photos, follow these steps:

- Select the folder that contains the photos you want to view, and then press the **ENTER** button.
 - Press the **▲▼◀▶** buttons to select a photo you want to play, and then press the **YELLOW (C)** button. A check mark appears on the photo.
 - Repeat Step 2 for each photo you want to play.
-  **NOTE**
- To deselect a photo, press the **▲▼◀▶** buttons to highlight the photo, and then press the **YELLOW (C)** button.
- Press the **ENTER** button when done. The slide show starts.

Playing back a USB Storage Device

You can use the USB connection to play multimedia files (MP3, JPEG, DivX, etc) located on a USB storage device.

- Move to the Home menu.
- In Stop mode, connect the USB storage device to the USB port on the front panel of the player.
The message "Do you want to access the device?" will be displayed.
- Press the **◀▶** button to select **Yes**, then press the **ENTER** button.
- Press the **RED (A)** button or **BLUE (D)** button.
If you pressed the **RED (A)** button, go to Step 5.
If you pressed the **BLUE (D)** button, go to Step 4-1.



- Press the **▲▼** buttons to select **USB**, then press the **ENTER** button.
- Press the **◀▶** buttons to select the desired Videos, Music or Photos, then press the **ENTER** button. Go to Step 7
1. If you pressed the **BLUE (D)** button, the screen below appears. Go to 5-1.



- Press the **◀▶** buttons to select **USB**, then press the **ENTER** button.
1. Press the **▲▼** buttons to select the desired Videos, Music or Photos, then press the **ENTER** button.
- For playing back Video, Music or Photo files see pages 19-22.

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 **ENTER** button.
- When the 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.

Network Services

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

Read the following instructions before using any network service.

1. Connecting the player to the network (pages 10 and 11).
2. Configuring the network settings (page 16).

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 side 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 10~11).

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.

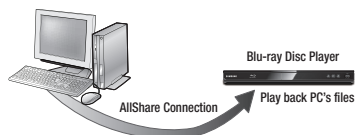
To download AllShare software

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 of your computer to your Blu-ray Disc Player.

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



Appendix

Troubleshooting

Before requesting service, please try the following solutions.

PROBLEM	SOLUTION
No operation can be performed with the remote control.	• Check the batteries in the remote control. They may need replacing. • Operate the remote control at a distance of no more than 6,1 m. • 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.	• 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.	• Ensure that the disc has disc menus.
The prohibition message appears on the screen.	• 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.	• 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.	• The Screen Ratio is fixed on your Blu-ray Disc/DVD. • This is not a problem with the player.
No audio.	• Make sure you have selected the correct Digital Output in the Audio Options Menu.
The screen is blocked	• 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 PLAY/PAUSE (⏮) 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	- Press the PLAY/PAUSE () 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.	- 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	- Make sure that the disc is not dirty or scratched. - Clean the disc.
No HDMI output.	- Check the connection between the TV and the HDMI jack of the player. - Check if your TV supports 576p/480p, 720p, 1080i, 1080p HDMI input resolution.
Abnormal HDMI output screen.	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.	AllShares shows only files corresponding to the Image, Music, and Movie categories. Files that do not correspond to these categories may not be displayed.
Video is played intermittently.	- 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.	- 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.	- Check whether the network connection is successful 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.	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:

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

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

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

Specifications

General	Weight	1.3 Kg
	Dimensions	360 (W) X 193 (D) X 41 (H) mm
	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
USB	Type A	USB 2.0
	DC Output	5V 500mA Max.
HDMI	Video	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
	Audio	PCM, Bitstream
Audio Output	Digital Audio Output	Coaxial
Network	Ethernet	100BASE - TX Terminal

- It is not supported when the network speed is below or equal to 10 Mbps.
- Design and specifications are subject to change without prior notice.
- For the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product.
- 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 the above cannot and/or is not intended to be played by this player. And some of the above discs may not play due to one or more reasons provided below.
- Samsung cannot assure that this player will play every disc bearing the BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R and CD-RW/-R logos, and this player may not respond to all operating commands or operate all features of every disc. These and other disc compatibility and player operation issues with new and existing format discs are possible because:
 - Blu-ray is a new and evolving format and this player may not operate all features of Blu-ray Discs because some features may be optional, additional features may have been added to the Blu-ray Disc format after the production of this player, and certain available features may be subject to delayed availability;
 - not all new and existing disc format versions are supported by this player;
 - new and existing disc formats may be revised, changed, updated, improved and/or supplemented;
 - some discs are produced in a manner that allows specific or limited operation and feature during playback;
 - some features may be optional, additional features may have been added after the production of this player or certain available features may be subject to delayed availability;
 - some discs bearing the BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R and CD-RW/-R logos may still be non-standardized discs;
 - some discs may not be played depending on their physical state or recording conditions;
 - problems and errors can occur during the creation of Blu-ray Disc, DVD software and/or the manufacture of discs;
 - this player operates differently than a standard DVD player or other AV equipment; and/or
 - for reasons noted throughout this user manual and for other reason(s) discovered and posted by SAMSUNG customer care center.
- If you encounter disc compatibility or player operation problems, please contact SAMSUNG customer care center. You may also contact SAMSUNG customer care center for possible updates on this player.
- For additional information on playback restrictions and disc compatibility, refer to the Precautions, Before Reading the user manual, Disc Types and Characteristics, and Before Playing sections of this user manual.
- **For Blu-ray Disc Player progressive scan output** : CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE. IN CASE OF PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING OUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS PRODUCT, PLEASE CONTACT OUR CUSTOMER SERVICE CENTER.

Copy Protection

- Because AACS (Advanced Access Content System) is approved as content protection system for Blu-ray Disc format, similar to use of CSS (Content Scramble System) for DVD format, certain restrictions are imposed on playback, analog signal output, etc., of AACS protected contents. The operation of this product and restrictions on this product may vary depending on your time of purchase as those restrictions may be adopted and/or changed by AACS after the production of this product. Furthermore, BD-ROM Mark and BD+ are additionally used as content protection system for Blu-ray Disc format, which imposes certain restrictions including playback restrictions for BD-ROM Mark and/or BD+ protected contents. To obtain additional information on AACS, BD-ROM Mark, BD+, or this product, please contact SAMSUNG customer care center.

- Many Blu-ray Disc/DVDs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your Player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected Blu-ray Disc/DVDs.
- Under the U.S. Copyright laws and Copyright laws of other countries, unauthorized recording, use, display, distribution, or revision of television programs, videotapes, Blu-ray Discs, DVDs, and other materials may subject you to civil and/or criminal liability.
- **Cinavia Notice** : This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibited use of an unauthorized copy is detected, a message will be displayed and playback or copying will be interrupted. More information about Cinavia technology is provided at the Cinavia Online Consumer Information Center at <http://www.cinavia.com>. To request additional information about Cinavia by 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.



- DivX



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

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



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



- Open Source License Notice

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

- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ and the logos are trademarks of the Blu-ray Disc Association.



Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
■ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
Cameroon	7095- 0077	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com





SAMSUNG

BD-E5200
BD-E5300

Lecteur de disque Blu-ray™

manuel d'utilisation

imaginez les possibilités

Nous vous remercions d'avoir choisi ce produit Samsung.
Pour avoir accès à d'avantage de services, veuillez
enregistrer votre produit sur le site
www.samsung.com/register

FRANÇAIS

Fonctions principales

Caractéristiques du disque Blu-ray

Les disques Blu-ray prennent en charge la qualité HD vidéo la plus sophistiquée actuellement disponible sur le marché - Capacité élevée rime avec absence de compromis sur la qualité vidéo.

Les caractéristiques suivantes du disque Blu-ray dépendent du type de disque utilisé et sont, par conséquent, variables.

L'apparence et la navigation liées aux fonctionnalités varient également selon le disque. Tous les disques ne disposent pas des caractéristiques décrites ci-dessous.

Caractéristiques de l'image vidéo

Le format BD-ROM prend en charge trois codecs vidéo avancés, à savoir AVC, VC-1 et MPEG-2.

Les résolutions HD vidéo sont également disponibles :

- 1920 x 1080 Haute définition
- 1280 x 720 Haute définition

Pour une lecture haute définition

Pour afficher du contenu en haute définition sur un disque Blu-ray, vous devez disposer d'une télévision à haute définition HDTV.

Sur certains disques Blu-ray, l'affichage du contenu haute définition peut nécessiter d'utiliser la prise de sortie HDMI OUT.

La capacité de visionner des contenus haute définition sur des disques Blu-ray peut être limitée par la résolution de votre téléviseur.

BD-LIVE

Vous pouvez utiliser un disque Blu-ray prenant en charge la technologie BD-LIVE via la connexion réseau pour profiter des différents contenus proposés par les fabricants de disques.

Caractéristiques du lecteur de disque Blu-ray

AllShare

Vous avez la possibilité de lire les données vidéo, musique et photo enregistrées sur différents appareils (ordinateur, ou NAS [Network-Attached Storage]) via une connexion réseau.

Lecture de fichiers multimédia

Vous pouvez utiliser la connexion USB pour lire différents types de fichiers multimédia (MP3, JPEG, DivX, etc.) contenus sur un périphérique de stockage USB.

Consignes de sécurité

Avertissement

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

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

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

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

AVERTISSEMENT

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

ATTENTION

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

PRODUIT LASER DE CLASSE 1

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

ATTENTION :

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

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

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

REMARQUE IMPORTANTE

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

N'utilisez en aucun cas la prise lorsque le boîtier du fusible est démonté, si celui-ci est détachable. Si le boîtier du fusible doit être remplacé, le nouveau boîtier doit être de la même couleur que le côté de la prise comportant les broches. Des boîtiers de rechange sont disponibles auprès de votre revendeur.

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

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

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

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

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 des points de sortie de ces éléments.
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.



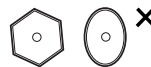
13. Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il est inutilisé pendant une période prolongée.
14. Confiez toutes les réparations à un technicien qualifié. Votre appareil doit impérativement être réparé lorsqu'il a été endommagé de quelque manière que ce soit : détérioration du cordon ou de la fiche 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 manipulation des disques

Manipulation des disques

Nombre de faces gravées

- Utilisez des disques de forme standard. Les disques de format inhabituel peuvent endommager le lecteur.



Comment tenir le disque

- Évitez de toucher la surface du disque sur laquelle les données ont été enregistrées.



Disques Blu-ray

- Ne laissez pas un disque Blu-ray séjourner dans le lecteur pendant de longues périodes de temps. Retirez le disque Blu-ray du lecteur et rangez-le dans son étui.
- Prenez garde à ne pas rayer la surface du disque Blu-ray et à ne pas y laisser des traces de doigt.

DVD VIDEO, CD audio (CD-DA)

- Pour retirer les éventuelles traces laissées sur la surface d'un disque, utilisez un chiffon doux.

Rangement des disques

Veillez à ne pas endommager le disque car les données qu'il contient sont extrêmement sensibles à l'environnement.

- Ne laissez pas le disque exposé à la lumière directe du soleil.
- Stockez-le dans un endroit frais et aéré.
- Rangez-le verticalement.
- Rangez-le dans une jaquette propre.
- 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.

Précautions de manipulation

- N'écrivez pas sur la face imprimée du disque avec un stylo à bille ou un crayon.
- Ne nettoyez pas le disque à l'aide d'aérosols nettoyants ou antistatiques. N'utilisez pas non plus à cet effet de produits chimiques volatils tels que le benzène ou des diluants.
- N'ajoutez pas d'étiquette ou d'autocollant sur le disque. (N'utilisez pas de disque dont la surface ne serait pas parfaitement propre et lisse, dépourvue de traces de ruban adhésif ou de restes de colle.)
- N'utilisez pas de cache ou de protection anti-rayures.

- N'utilisez pas de disque imprimé à l'aide d'une imprimante pour étiquettes disponible dans le commerce.
- N'insérez pas de disque déformé ou fendu.
- Avant de brancher un composant sur ce lecteur, assurez-vous que celui-ci est hors tension.
- Ne déplacez pas le lecteur en cours de lecture de disque. Vous risquez de rayer le disque ou de l'endommager et d'endommager les pièces internes du lecteur.
- Ne posez pas de vase rempli d'eau ou de petits objets métalliques sur le lecteur.
- Prenez garde à ne pas insérer votre main dans le logement du disque.
- N'insérez rien d'autre qu'un disque dans ce logement.
- Les interférences causées par des sources externes tel que l'éclair ou l'électricité statique peuvent affecter le fonctionnement normal du lecteur. Si cela se produit, éteignez le lecteur puis rallumez-le à l'aide du bouton POWER ou débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale et rebranchez-le. Le lecteur devrait alors fonctionner normalement à nouveau.
- Assurez-vous de retirer le disque du tiroir et d'éteindre le lecteur après chaque utilisation.
- Débranchez le cordon d'alimentation CA de la prise secteur lorsque vous ne vous servez pas du lecteur pendant une période prolongée.
- Nettoyez le disque en l'essuyant du centre vers le bord, par un mouvement en ligne droite.
- Ne placez pas de liquide à proximité du lecteur.
- Lorsque la fiche de courant CA est branchée à une prise murale, il y a toujours de l'électricité qui circule dans le lecteur (en mode veille), même si celui-ci est éteint.
- Veillez à éviter toute projection de liquide sur l'appareil et ne placez jamais sur celui-ci des récipients contenant des liquides, tels que des vases.
- La prise d'alimentation fait office de système de déconnexion ; elle doit donc rester accessible en permanence.
- Ne tenez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées. Vous risquez autrement de vous exposer à un choc électrique.



- Ne branchez pas plusieurs appareils électriques sur la même prise électrique. Cela pourrait entraîner une surcharge et provoquer un incendie.
- Si vous entendez un bruit inhabituel ou décelez un dégagement anormal de fumée ou une odeur suspecte, coupez immédiatement l'alimentation et débranchez la fiche électrique de la prise murale. Puis contactez le service après-vente le plus proche pour obtenir de l'aide. Si vous persistez à utiliser le produit dans l'état, vous risquez de provoquer un choc électrique ou un incendie.

Entretien du meuble

Avant de nettoyer le meuble Blu-ray, assurez-vous de débrancher le cordon d'alimentation CA de la prise secteur.

- N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'autres solvants de nettoyage.
- Essuyez le meuble à l'aide d'un chiffon doux.

Restrictions en termes de lecture

- Le lecteur peut ne pas réagir à toutes les commandes car certains disques Blu-ray, DVD et CD ne permettent qu'un fonctionnement spécifique ou limité et autorisent un nombre déterminé de fonctionnalités en cours de lecture. Veuillez noter que ceci n'est pas une défaillance du lecteur.
- Samsung ne peut garantir que le lecteur pourra lire tous les disques portant les logos Blu-ray, DVD ou CD car les formats évoluent et des problèmes ou des erreurs peuvent se produire lors de la création d'un logiciel Blu-ray, DVD ou CD et/ou de la fabrication des disques. Veuillez contacter le service après-vente de SAMSUNG pour toute question ou toute difficulté concernant la lecture des disques Blu-ray, DVD ou CD sur ce lecteur. Vous pouvez également vous reporter au manuel d'utilisation pour obtenir plus d'informations sur les restrictions en matière de lecture.

Tables des matières

FONCTIONS PRINCIPALES

Caractéristiques du disque Blu-ray	2
Caractéristiques du lecteur de disque Blu-ray	2

CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Avertissement	2
Précautions	3
Rangement et manipulation des disques	3

MISE EN ROUTE

Avant de consulter le manuel d'utilisation	5
Accessoires	7
Panneau avant	8
Panneau arrière	8
Télécommande	9

BRANCHEMENTS

A. Connexion du lecteur à un téléviseur	9
B. Connexion à une chaîne hi-fi	10
C. Connexion au réseau	10

CONFIGURATION

Paramètres initiaux	12
Navigation dans les menus	12
Pour accéder au menu Paramètres	12
Affichage	13

Audio	14
Réseau	16
Système	17
Langue	17
Sécurité	17
Général	18
Assistance	18

FONCTIONS DE BASE

Lecture d'un vidéo	19
Utilisation du Menu du disque, du Menu des titres/Menu contextuel	19
Utilisation des fonctions Rechercher et Saut	19
Lecture au ralenti / Lecture pas à pas	20
Utilisation du bouton TOOLS	20
Écouter de la musique	21
Lecture de photos	22
Lecture de contenu à partir d'un périphérique de stockage USB	22

SERVICES RÉSEAU

BD-LIVE™	23
Utilisation de la fonction AllShare	23

ANNEXES

Dépannage	23
Caractéristiques techniques	25

Avant de consulter le manuel d'utilisation

Types de disques et contenus pouvant être lus sur ce lecteur

Terme	Logo	Icône	Définition
VIDÉO		 	Indique une fonction disponible sur un BD-ROM ou un disque BD-RE/R enregistré au format BD-RE.
	     	  	Indique une fonction disponible sur des DVD VIDÉO ou des disques DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R enregistrés et finalisés.
	-		Indique une fonction disponible sur un disque CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R ou un support de stockage USB sur lequel des contenus DivX, MKV, MP4 sont stockés.
			Indique une fonction disponible sur un CD-RW/-R audio (format CD-DA).
MUSIQUE	-		Indique une fonction disponible sur un disque CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R ou un support de stockage USB sur lequel des contenus MP3 ou WMA sont stockés.
	-		Indique une fonction disponible sur un disque CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R ou un support de stockage USB sur lequel des contenus DivX, MKV, MP4 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.

Types de disques ne pouvant pas être lus sur ce lecteur

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

REMARQUE

- Il se peut que certains disques et DVD commerciaux achetés en dehors de votre zone ne puissent pas être lus sur ce lecteur.
- La lecture peut être inopérante sur certains types de disque ou lorsque vous effectuez des opérations spécifiques tels que les changements d'angle ou le réglage du format de l'image. Des informations détaillées concernant le disque sont inscrites sur le boîtier. Consultez-les si nécessaire.
- Veillez à ne pas laisser le disque se rayer ou se salir. Les empreintes de doigt, la saleté, la poussière, les rayures ou les dépôts de fumée de cigarette sur la surface d'enregistrement peuvent rendre la lecture du disque impossible.
- 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.
- Ce lecteur peut ne pas réagir à toutes les commandes car certains disques Blu-ray, DVD et CD ne permettent qu'un fonctionnement spécifique ou limité et autorisent un nombre déterminé de fonctionnalités en cours de lecture. Veuillez noter que ceci n'est pas une défaillance du lecteur.
- Samsung ne peut garantir que ce lecteur pourra lire tous les disques portant les logos Blu-ray, DVD ou CD car les formats évoluent et des problèmes ou des erreurs peuvent se produire lors de la création d'un logiciel Blu-ray, DVD ou CD et/ou de la fabrication des disques. Veuillez contacter le service après-vente de SAMSUNG pour toute question ou toute difficulté concernant la lecture des disques Blu-ray, DVD ou CD sur ce lecteur. Vous pouvez également vous reporter au manuel d'utilisation pour obtenir plus d'informations sur les restrictions en matière de lecture.

Compatibilité du disque Blu-ray

Le disque Blu-ray est un format nouveau, en pleine évolution. Par conséquent, des questions de compatibilité peuvent se poser. Ces disques ne sont pas tous compatibles ou lisibles. Pour obtenir des renseignements supplémentaires, consultez la section Conformité et compatibilité du présent manuel d'utilisation.

Type de disque

BD-ROM

Les disques Blu-ray ROM peuvent être uniquement lus. Ce lecteur peut lire des disques BD-ROM préenregistrés disponibles dans le commerce.

BD-RE/-R

Les disques Blu-ray RE/-R peuvent être lus et enregistrés. Ce lecteur peut lire un disque enregistré sur d'autres enregistreurs de disques Blu-ray compatibles.

DVD VIDEO

- Ce lecteur peut lire des DVD préenregistrés disponibles dans le commerce (disques DVD VIDEO) comportant des films.
- Lorsque vous passez de la première à la deuxième couche d'un DVD VIDEO double couche, des déformations visuelles et sonores peuvent se produire. Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement du lecteur.

DVD-RW/-R/+R

Ce lecteur peut lire des disques DVD-RW/-R/+R enregistrés et finalisés à l'aide d'un enregistreur de DVD Video. La capacité à lire un disque peut dépendre des conditions d'enregistrement de ce dernier.

DVD+RW

- Ce lecteur peut lire un disque DVD+RW enregistré sur un enregistreur de DVD Video. La capacité à lire un disque peut dépendre des conditions d'enregistrement de ce dernier.

CD Audio (CD-DA)

- Ce lecteur peut lire les disques CD-RW/-R au format audio CD-DA.
- Il se peut que cet appareil ne lise pas certains disques CD-RW/-R pour des raisons liées aux conditions d'enregistrement.

CD-RW/-R

- Optez pour les disques CD-RW/-R de 700 Mo (80 minutes). Dans la mesure du possible, évitez d'utiliser des disques de 800 Mo (90 minutes) ou de capacité supérieure car le lecteur pourrait ne pas les lire.
- Si le disque CD-RW/-R n'a pas été enregistré en session fermée, vous pourrez rencontrer des retards en début de lecture ou ne pas pouvoir lire la totalité des fichiers enregistrés.
- Il se peut que certains CD-RW/-R ne puissent pas être lus sur ce lecteur ; cela dépend de l'appareil sur lequel ils ont été gravés. Concernant les contenus enregistrés sur un support CD-RW/-R à partir d'un CD et destinés à un usage personnel, la capacité à lire le disque peut varier selon le disque et le contenu.

AVCHD (Codec vidéo avancé haute définition)

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

REMARQUE

- Il se peut que certains disques de format AVCHD ne puissent pas être lus sur l'appareil, en fonction de leurs conditions d'enregistrement. Les disques de format AVCHD n'ont pas encore été finalisés.
- Le format « x.v.Color » offre une gamme de couleurs plus étendue qu'un DVD de caméscope normal.
- Il est possible que certains disques de format DivX, MKV ou MP4 ne puissent pas être lus, selon la résolution de l'image vidéo et sa vitesse de défilement.

Code régional

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

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

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.

Formats de fichiers pris en charge

Remarques sur la connexion USB

- Ce lecteur prend en charge les supports de stockage USB, les lecteurs MP3, les caméras numériques et les lecteurs de carte USB.
- Le lecteur ne gère pas les noms de dossier ou de fichier dépassant les 128 caractères.
- Le lecteur peut ne pas être compatible avec certains périphériques USB, Le périphérique de disque dur externe ou certaines caméras numériques.
- Le lecteur prend en charge les systèmes de fichiers FAT16, FAT32 et NTFS.
- Effectuez la connexion des périphériques USB directement au port USB du lecteur. La connexion via un câble USB peut causer des problèmes d'incompatibilité.
- L'insertion de plusieurs périphériques de mémoire dans un lecteur multiscarte peut entraîner le dysfonctionnement de celui-ci.
- Le lecteur ne prend pas en charge le protocole PTP.
- Ne déconnectez pas le périphérique USB durant un processus de « chargement ».
- Plus la résolution de l'image est élevée, plus lent le délai d'affichage de l'image.
- Ce lecteur ne peut pas lire les fichiers MP3 de type DRM (Gestion des droits numériques) téléchargés depuis des sites commerciaux.
- Votre lecteur ne prend en charge que les vidéos dont la vitesse de défilement des images est inférieure à 30 fps.

Prise en charge des fichiers vidéo

Extension de fichier	Conteneur	Codec vidéo	Codec audio	Résolution
*.avi	AVI	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	MP3 Dolby Digital DTS WMA PCM	1920x1080
		MP4v3		1920x1080
		H.264 BP/MP/HP		1920x1080
*.mkv	MKV	VC-1 AP	MP3 Dolby Digital DTS	1920x1080
		DivX 5.1/6.0		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

- Même lorsque le fichier est codé selon un codec pris en charge mentionné ci-dessus, ce fichier peut ne pas être lu en cas de problème au niveau de son contenu.
- La lecture normale ne sera pas garantie si les informations relatives au conteneur du fichier sont erronées ou si le fichier lui-même est corrompu.
- Les fichiers ayant un débit binaire ou une vitesse de défilement supérieur(e) à la normale peuvent présenter des discontinuités au niveau de la lecture audio/vidéo.
- La fonction Recherche (Saut) sera indisponible si la table d'indexage du fichier est corrompue.

• Décodeur vidéo

- Prend en charge le format H.264 de niveau 4.1 et AVCHD
- Ne prend pas en charge les formats H.264 FMO/ASO/RS, et VC1 SP/MP/AP L4
- MPEG4 SP, ASP :
Résolution inférieure à 1280 x 720 : 60 images maxi
Résolution supérieure à 1280 x 720 : 30 images maxi
- Ne prend pas en charge le format GMC 2 ou supérieur

• Décodeur audio

- Prend en charge les formats WMA 7, 8, 9 et STD
- Ne prend pas en charge le taux d'échantillonnage WMA de 22050 Hz mono

Prise en charge des fichiers musicaux

Extension de fichier	Conteneur	Codec audio	Plage de prise en charge
*.mp3	MP3	MP3	-
*.wma	WMA	WMA	* Taux d'échantillonnage (en kHz) - 8, 11, 16, 22, 32, 44,1, 48 * Débits binaires - Tous les débits binaires dans la plage allant de 5 kbps à 384 kbps

Logos des disques pouvant être lus sur ce lecteur

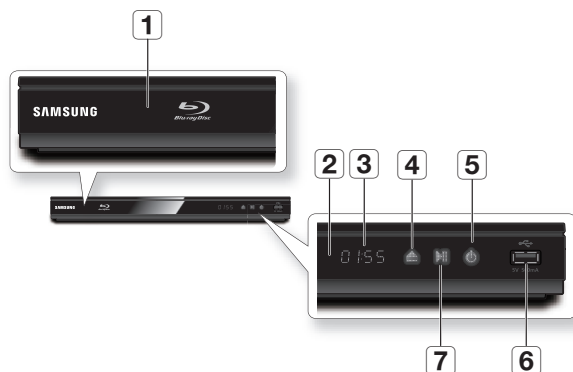
		
Disque Blu-ray	BD-LIVE	Système PAL applicable au Royaume-Uni, en France, en Allemagne, etc.

Accessoires

Vérifiez que les accessoires ci-dessous sont fournis.

	
Batteries for Remote Control (AAA Size)	
	
Manuel d'utilisation	Télécommande

Panneau avant

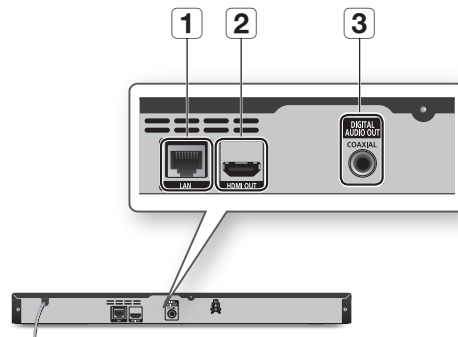


1	TIROIR DISQUE	S'ouvre et permet d'insérer un disque.
2	CAPTEUR DE TÉLÉCOMMANDE	Détecte les signaux provenant de la télécommande.
3	AFFICHEUR	Permet d'afficher l'état de la lecture, l'heure, etc.
4	BOUTON OUVERTURE/ FERMETURE	Permet d'ouvrir et de fermer le tiroir disque.
5	BOUTON MARCHE/ARRÊT	Permet d'allumer et d'éteindre le lecteur.
6	HÔTE USB	Vous pouvez connecter une carte mémoire flash USB et l'utiliser comme un support de stockage lorsque le lecteur est relié au service BD-LIVE. Vous avez également la possibilité d'utiliser l'Hôte USB pour les mises à niveau logicielles et la lecture des fichiers MP3/JPEG/DivX/MKV/MP4.
7	BOUTON LECTURE/PAUSE	Permet de lire un disque ou de mettre en pause la lecture.

REMARQUE

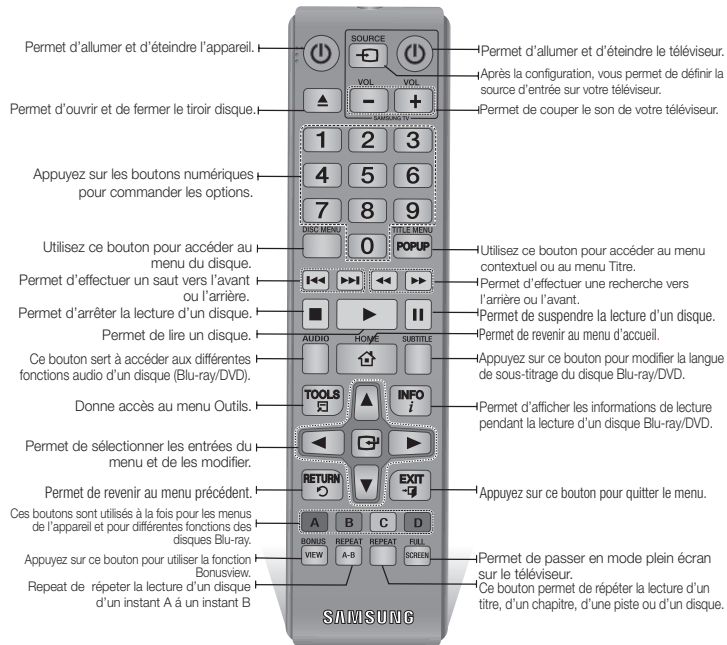
- Vous pouvez effectuer des mises à niveau logicielles via la prise de l'Hôte USB uniquement à l'aide d'une carte mémoire flash USB.
- Lorsque le lecteur affiche le menu du disque Blu-ray, vous ne pouvez pas lancer la vidéo en appuyant sur le bouton Lecture situé sur l'appareil ou la télécommande. Pour lire la vidéo, sélectionnez Lire la vidéo ou Démarrer dans le menu du disque puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.

Panneau arrière

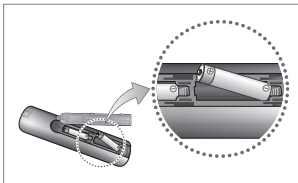


1	LAN	Permet d'accéder aux services réseau, à la fonctionnalité BD-LIVE et aux mises à niveau logicielles via une connexion réseau.
2	HDMI OUT	À l'aide d'un câble HDMI, reliez la borne de sortie HDMI à la borne d'entrée HDMI du téléviseur pour obtenir une qualité d'image optimale ou connectez-la au récepteur AV afin d'obtenir une meilleure qualité sonore.
3	DIGITAL AUDIO OUT	Permet la connexion à un récepteur AV.

Télécommande



Insertion des piles



REMARQUE

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

! ATTENTION

- La batterie rechargeable intégrée au produit n'est pas remplaçable par l'utilisateur. Pour obtenir des informations sur le remplacement de la batterie, contactez votre fournisseur de services.

Branchements

A. Connexion du lecteur à un téléviseur

Connexion à un téléviseur via un câble HDMI - Qualité optimale

- Utilisez le câble HDMI pour connecter la borne HDMI OUT située à l'arrière du lecteur à la borne HDMI IN du téléviseur. Voir pages 11.
- Allumez le lecteur et le téléviseur.
- Appuyez sur le sélecteur d'entrée de la télécommande de votre téléviseur jusqu'à ce que le signal HDMI du lecteur s'affiche sur l'écran du téléviseur.

REMARQUE

- Un câble HDMI émet en sortie les données vidéo/audio numériques, de sorte que vous n'ayez pas à connecter de câble audio.
- Si le lecteur est connecté à votre téléviseur en mode de sortie HDMI 720p, 1080i ou 1080p, vous devrez utiliser un câble HDMI haut débit (catégorie 2).
- La sortie HDMI ne transmet qu'un signal numérique pur au téléviseur. Si votre téléviseur ne prend pas en charge la protection HDCP (Système de protection des contenus numériques en haute définition), un bruit aléatoire sera transmis à l'écran.
- Selon votre téléviseur, il est possible que certaines résolutions de sortie HDMI ne fonctionnent pas. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation de votre téléviseur.
- Lorsque le lecteur est raccordé au téléviseur via le câble HDMI pour la première fois ou connecté à un téléviseur neuf, la résolution de sortie HDMI est automatiquement réglée sur la valeur la plus élevée prise en charge par le téléviseur.
- Un câble HDMI trop long peut provoquer du bruit à l'écran. Si tel est le cas, désactivez l'option Couleur forcée dans le menu.
- Si vous utilisez un câble HDMI-vers-DVI pour la connexion à un dispositif d'affichage, vous devez aussi connecter les bornes à un système audio pour écouter les données audio.

B. Connexion à une chaîne hi-fi

- Baissez le volume sonore lorsque vous allumez le récepteur AV. Un bruit violent et soudain pourrait endommager les haut-parleurs et nuire à votre oreilles.
- Réglez le format de sortie audio selon les capacités du récepteur AV.
- L'emplacement des bornes d'entrée HDMI peut varier selon le récepteur AV utilisé. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation de votre récepteur AV.

Cas 1 : Connexion à une chaîne hi-fi (récepteur AV prenant en charge la technologie HDMI) - Qualité optimale (Recommandé)

1. Utilisez le câble HDMI pour connecter la borne **HDMI OUT** située à l'arrière du lecteur à la borne **HDMI IN** du récepteur AV. Voir pages 11.
2. Utilisez le câble HDMI pour connecter la borne **HDMI OUT** du récepteur AV à la borne **HDMI IN** du téléviseur.
3. Allumez le lecteur, le téléviseur et le récepteur AV.
4. En utilisant le bouton de sélection d'entrée du récepteur AV et du téléviseur, sélectionnez l'entrée HDMI adéquate afin que sons et images soient émis par le lecteur. Reportez-vous au manuel d'utilisation du récepteur AV pour régler l'entrée audio de ce dernier.

Cas 2 : Connexion d'une chaîne hi-fi (récepteur AV prenant en charge la technologie Dolby Digital ou un décodeur DTS) - Qualité optimale

1. Utilisez un câble coaxial pour connecter la borne **DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL)** située à l'arrière du lecteur à la borne **DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL)** du récepteur AV. Voir pages 11.
2. Utilisez le câble HDMI, connectez les bornes **HDMI** situées à l'arrière du lecteur respectivement aux bornes **HDMI** de votre téléviseur.
3. Allumez le lecteur, le téléviseur et le récepteur AV.
4. Appuyez sur le bouton de sélection d'entrée du récepteur AV pour sélectionner l'entrée externe afin que le son soit émis à partir du lecteur. Reportez-vous au manuel d'utilisation du récepteur AV pour régler l'entrée audio du récepteur AV.
5. Appuyez sur le sélecteur d'entrée de la télécommande de votre téléviseur pour sélectionner HDMI la source vidéo.

C. Connexion au réseau

Lorsqu'il est relié au réseau, ce lecteur vous permet d'accéder aux services réseau tels que BD-LIVE ainsi qu'aux mises à niveau logicielles. Pour procéder à la connexion, nous vous recommandons d'utiliser le Modem large bande (avec routeur intégré) ou le routeur IP. Pour plus d'informations sur les connexions du routeur, reportez-vous au manuel d'utilisation du routeur ou contactez le fabricant du routeur afin de bénéficier de son service d'assistance technique.)

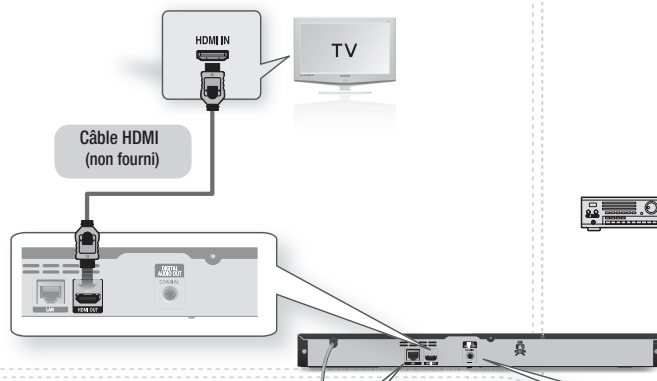
Réseau câblé

1. À l'aide du Direct LAN (UTP) CAT 5 câble, connectez la borne LAN du lecteur à la borne LAN de votre modem ou routeur. Voir pages 11
2. Pour régler les options de réseau. Voir pages 16.

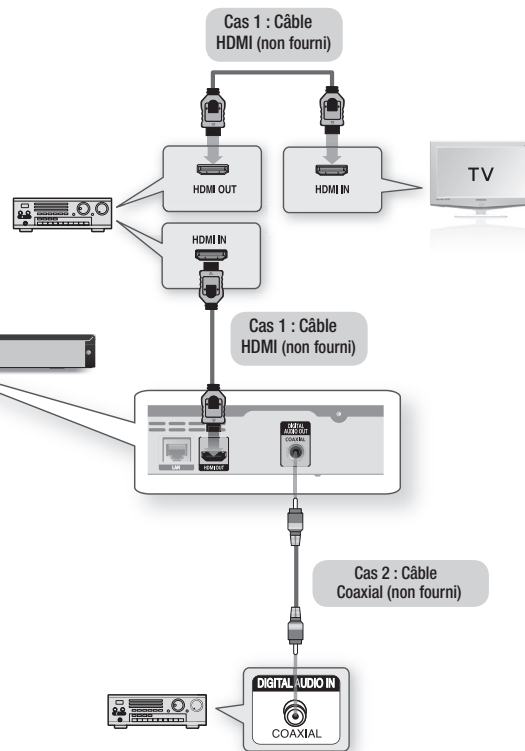
REMARQUE

- Il est possible que l'accès Internet au serveur de mise à jour Samsung ne soit pas autorisé, selon le routeur que vous utilisez ou le contrat établi avec votre fournisseur d'accès. Pour de plus amples informations, contactez votre fournisseur d'accès Internet.
- Les utilisateurs DSL doivent passer par un routeur pour la connexion au réseau.
- Pour utiliser la fonction AllShare, vous devez connecter l'ordinateur au réseau, tel qu'indiqué dans la figure. La connexion peut être câblée.

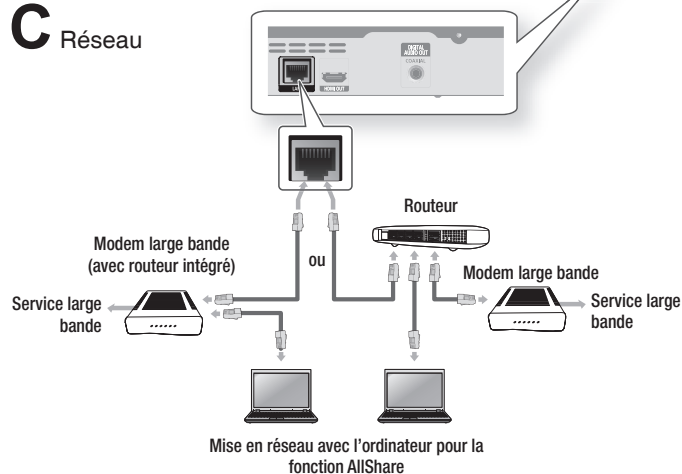
A Connexion du lecteur à un téléviseur



B Connexion à une chaîne hi-fi



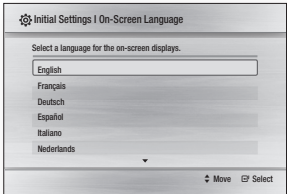
C Réseau



REMARQUE : Vous pouvez uniquement connecter cette unité à un réseau via une connexion câblée.

Configuration

Paramètres initiaux

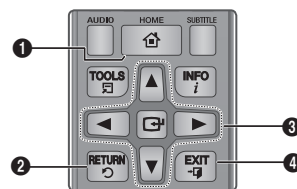
1. Allumez votre téléviseur après avoir branché l'appareil.
À sa première connexion au téléviseur, l'appareil s'allume automatiquement et l'écran Paramètre initial s'affiche.
- 
2. Appuyez sur les boutons ▲▼ télécommande pour sélectionner la langue souhaitée, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
 3. Appuyez sur le bouton **ENTRER** pour sélectionner le bouton **Démarrage**.
 4. Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner le format d'écran voulu, puis sur le bouton **ENTRER**.
 5. Appuyez sur les boutons ◀▶ pour sélectionner **Auto**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**. Si vous n'avez pas de réseau domestique, appuyez sur le bouton **BLEU (D)** de votre télécommande. Vous accédez directement au menu Accueil.
 6. Le lecteur Blu-ray vérifie automatiquement votre réseau câblé. Lorsque la vérification est achevée, le message «Votre réseau fonctionne correctement» puis sur le bouton **ENTRER**.

7. Le message « Paramètre initial défini » s'affiche, et l'écran d'accueil apparaît.
- Si votre lecteur Blu-ray ne se connecte pas à votre réseau ou que vous souhaitez vous connecter manuellement, rendez-vous à la section Configuration Réseau en page 16.

REMARQUE

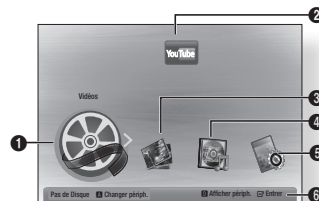
- Le menu Accueil n'apparaît pas si vous ne configurez pas les paramètres initiaux, sauf dans le cas décrit ci-dessous.
- Si vous appuyez sur le bouton **BLEU (D)** durant la configuration réseau, vous pourrez accéder au menu Accueil même lorsque la configuration réseau n'est pas encore terminée.
- Lorsque vous retournez au menu principal, le mode plein écran est automatiquement annulé.
- Si vous souhaitez réafficher l'écran Paramètre initial pour apporter des modifications, maintenez le bouton **LECTURE/PAUSE (II)** situé sur la face avant de l'appareil appuyé pendant plus de 5 secondes en l'absence de tout disque dans le tiroir disque. Ceci rétablit les paramètres par défaut du lecteur.
- Si vous utilisez un câble HDMI pour connecter le lecteur à un téléviseur Samsung conforme à la fonctionnalité **Anynet+(HDMI-CEC)** et que : 1.) Vous avez réglé la fonction **Anynet+(HDMI-CEC)** sur **Activé** à la fois sur le téléviseur et le lecteur ; 2.) Vous avez réglé le téléviseur sur une langue prise en charge par le lecteur, le lecteur sélectionne alors automatiquement cette langue comme langue préférée.
- Si le lecteur reste en mode Arrêt pendant plus de 5 minutes sans interface utilisateur, un économiseur d'écran s'affichera sur le téléviseur. Si le lecteur reste en mode Économiseur d'écran pendant plus de 25 minutes, il s'éteindra automatiquement.

Navigation dans les menus



1. Bouton **HOME** : Appuyez sur ce bouton pour accéder au menu Accueil.
2. Bouton **RETURN** : Permet de revenir au menu précédent.
3. Boutons **ENTRER / DIRECTION** : Permet de déplacer le curseur ou de sélectionner un élément. Permet d'activer l'élément actuellement sélectionné. Permet de confirmer un réglage.
4. Bouton **EXIT** : Appuyez sur ce bouton pour quitter le menu actuellement sélectionné.

• Menu Accueil



- | | |
|---|--|
| 1 | Permet de sélectionner Vidéos. |
| 2 | Permet de sélectionner YouTube. |
| 3 | Permet de sélectionner Photos. |
| 4 | Permet de sélectionner Musique. |
| 5 | Permet de sélectionner Paramètres. |
| 6 | Permet d'afficher les boutons disponibles. |

Pour accéder au menu Paramètres

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

1. Appuyez sur le bouton **POWER**.
Le menu Accueil apparaît.
2. Appuyez sur les boutons ◀▶ pour sélectionner **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
3. Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner le sous-menu souhaité, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
4. Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner l'élément souhaité, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

REMARQUE

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

Affichage

Vous pouvez configurer les diverses options d'affichage telles que Format image, Définition, etc.

Format écran

Selon le type de téléviseur que vous possédez, vous pouvez ajuster le réglage de la taille de l'écran.

- **16:9 original** : Sélectionnez cette option lorsque vous connectez le lecteur à un téléviseur au format d'écran 16:9. Tous les contenus s'afficheront selon leur format d'origine.
- **16:9 Entier** : Sélectionnez cette option lorsque vous connectez le lecteur à un téléviseur au format d'écran 16:9. Tous les contenus s'afficheront en mode plein écran. Le contenu formaté en 4:3 apparaîtra étiré.
- **4:3 Letter Box** : Sélectionnez cette option lorsque vous connectez le lecteur à un téléviseur au format d'écran 4:3. Tous les contenus s'afficheront selon leur format d'origine. Le contenu formaté en 16:9 apparaîtra avec des barres noires en haut et en bas de l'écran.
- **4:3 Pan-Scan** : Sélectionnez cette option lorsque vous connectez le lecteur à un téléviseur au format d'écran 4:3. Le contenu en 16:9 apparaîtra tronqué des portions à l'extrême gauche et droite de l'image.

REMARQUE

- Selon le type de disque utilisé, certains formats d'image peuvent être indisponibles.
- Si vous sélectionnez un format d'image différent de celui de votre téléviseur, il est possible que l'image affichée soit déformée.
- Si vous sélectionnez le format 4:3 Pan-Scan ou 4:3 Letter Box, vous ne pouvez pas afficher l'image en plein écran en appuyant sur le bouton **FULL SCREEN** de la télécommande.
- Si vous sélectionnez l'option 16:9 original, le téléviseur pourra afficher l'image dans un encadrement horizontal au format 4:3 (bandes noires sur les côtés de l'image). Dans ce cas, vous ne pouvez pas afficher l'image en plein écran en appuyant sur le bouton **FULL SCREEN** de la télécommande.

BD Wise (Lecteurs Samsung uniquement)

BD Wise est la fonctionnalité d'interconnectivité de Samsung la plus récente.

Lorsque vous connectez un lecteur Samsung et un téléviseur Samsung doté de la fonction BD Wise via HDMI et que le lecteur et le téléviseur disposent tous deux de la fonctionnalité BD Wise, le lecteur émet des images dont la résolution vidéo et la vitesse de défilement sont identiques à celles du disque BD/DVD.

- **Arrêt.** : La résolution en sortie reste équivalente à la valeur que vous aviez précédemment réglée dans le menu Définition, indépendamment de la résolution du disque. Reportez-vous à la section Définition ci-dessous.
- **Activé** : Le lecteur émet la vidéo en sortie selon la résolution d'origine et la vitesse de défilement de l'image sur le disque BD/DVD.

REMARQUE

- Lorsque la fonction BD Wise est activée, le paramètre Définition est automatiquement spécifié sur BD Wise et BD Wise apparaît dans le menu Définition.
- Si le lecteur est connecté à un appareil ne prenant pas en charge BD Wise, vous ne pourrez pas utiliser la fonction BD Wise.
- Pour garantir le bon fonctionnement de BD Wise, réglez le menu BD Wise du lecteur et du téléviseur sur **Activé**.

Résolution

Cette option vous permet de régler la définition du signal vidéo HDMI respectivement sur les valeurs Auto, 1080p, 1080i, 720p, ou 576p/480p. Ces valeurs sont indicatives du nombre de lignes vidéo par image. Les lettres i et p signifient respectivement balayage entrelacé (i) et balayage progressif (p). Plus il y a de lignes, plus la qualité de l'image est supérieure.

- **Auto.** : Cette option règle automatiquement la définition de la sortie sur la résolution maximale prise en charge par le téléviseur connecté.
- **BD Wise** : Cette option règle automatiquement la définition de l'image sur celle du disque BD/DVD, à condition toutefois que vous ayez

connecté le lecteur via HDMI à un téléviseur doté de la fonctionnalité BD Wise. (L'élément de menu BD Wise apparaîtra seulement si le réglage de BD Wise est spécifié sur **Activé**. Reportez-vous à la section relative à BD Wise ci-dessus).

- **1080p** : Émet 1080 lignes vidéo en balayage progressif.

Résolution selon le mode de sortie

- **Lecture du disque Blu-ray/des e-contenus/des contenus numériques**

Configuration \ Sortie	HDMI connecté	
	Mode HDMI	
	Disque Blu-ray	E-content/Contenus numériques
BD Wise	Résolution du disque Blu-ray	1080p
Auto.	Résolution maxi de l'entrée du téléviseur	Résolution maxi de l'entrée du téléviseur
1080p@60F (Trame vidéo : Arrêt.)	1080p@60F	1080p@60F
Trame vidéo : Auto. (24 fps)	1080p@24F	1080p@24F
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p

- **Lecture DVD**

Configuration \ Sortie	HDMI connecté	
	Mode HDMI	
BD Wise	576i/480i	
Auto.	Résolution maxi de l'entrée du téléviseur	
1080p	1080p	
1080i	1080i	
720p	720p	
576p/480p	576p/480p	

- **1080i** : Émet 1080 lignes vidéo en balayage entrelacé.
- **720p** : Émet 720 lignes vidéo en balayage progressif.
- **576p/480p** : Émet 480 lignes vidéo en balayage progressif.

REMARQUE

- Si le téléviseur connecté ne prend pas en charge la fonction Fréquence cinéma ou la résolution sélectionnée, le message suivant apparaîtra : « Si, après avoir sélectionné «Oui» aucune image n'apparaît, patientez 15 secondes pour revenir à la résolution précédente. Modifier la résolution ? ».
- Si vous sélectionnez **Oui**, l'écran du téléviseur s'affichera en blanc pendant 15 secondes, puis la résolution sera ramenée automatiquement à la valeur précédente.
- Si l'écran est toujours blanc après que la résolution ait été changée, éjectez le disque inséré, puis appuyez sur le bouton **LECTURE/PAUSE** (■) situé à l'avant du lecteur et maintenez-le enfoncé pendant plus de 5 secondes. Tous les réglages d'usine seront alors rétablis. Suivez les étapes de la page précédente pour accéder aux différents modes et sélectionner la Configuration de l'affichage prise en charge par votre téléviseur.
- Lorsque les réglages d'usine par défaut sont rétablis, toutes les données Blu-ray de l'utilisateur sont supprimées.
- Pour que l'utilisateur puisse utiliser le mode Fréquence cinéma (24 ips), le disque Blu-ray doit être doté d'une fonction 24 images.

Trame vidéo (24Fs)

Le réglage de la fonction Trame vidéo (24 ips) sur **Auto**, vous permet de spécifier la sortie HDMI du lecteur sur 24 images par seconde pour une qualité d'image améliorée.

Vous ne pouvez bénéficier de la fonction Trame vidéo (24 ips) que sur un téléviseur prenant en charge cette vitesse de défilement. Vous ne pouvez sélectionner Fréquence cinéma que lorsque le lecteur est en mode de résolution de sortie HDMI 1080i ou 1080p.

- Auto** : La fonction Trame vidéo (24 ips) est activée.
- Arrêt** : La fonction Trame vidéo (24 ips) est désactivée.

Format couleur HDMI

Permet de régler le format de l'espace colorimétrique applicable à la sortie HDMI en réponse aux capacités de l'appareil connecté (téléviseur, moniteur, etc.)

- Auto** : Permet de régler automatiquement le lecteur sur le format optimal pris en charge par votre appareil.
- YCbCr (4:4:4)** : Si votre téléviseur prend en charge l'espace colorimétrique YCbCr via HDMI, sélectionnez cette option pour émettre en sortie la gamme normale des couleurs YCbCr.
- RVB (Standard)** : Sélectionnez cette option pour émettre en sortie la gamme de couleurs RVB normale.
- RVB (avancé)** : Si vous avez connecté le lecteur à un dispositif d'affichage DVI tel qu'un moniteur, sélectionnez cette option pour émettre en sortie la gamme de couleurs RVB améliorée.

Couleur intense HDMI

Cette option vous permet d'émettre des données vidéo en sortie avec Couleurs profondes via la prise HDMI OUT. L'option Couleurs profondes permet une reproduction plus fidèle des couleurs, notamment en termes de profondeur.

- Auto** : Le lecteur émet la vidéo en sortie avec l'option Couleurs profondes sur un téléviseur connecté prenant en charge la fonctionnalité Couleurs profondes HDMI.
- Arrêt** : L'image est émise sans activation de l'option Couleurs profondes.

Mode progressif

Cette option permet d'améliorer la qualité de l'image lors de la lecture d'un DVD.

- Auto** : Sélectionnez ce réglage afin que le lecteur choisisse automatiquement la meilleure qualité d'image pour la diffusion du DVD en cours de lecture.
- Vidéo** : Sélectionnez ce réglage pour obtenir la meilleure qualité d'image disponible pour le visionnage de concerts ou de programmes télévisés en DVD.

Audio

Sortie numérique

Vous pouvez définir l'option Digital Output (Sortie numérique) de manière à ce qu'elle corresponde aux capacités du récepteur AV que vous avez connecté au lecteur :

- PCM** : Il s'agit du réglage par défaut. Ce réglage est compatible avec la plupart des téléviseurs et des récepteurs.

Sélections des sorties numériques

Configuration		PCM		Bitstream (non traités)		Bitstream (DTS Ré-encodé)	Bitstream (Dolby D. Ré-encodé)
Connexion		Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI	Coaxial	Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI	Coaxial	Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI ou coaxial	Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI ou coaxial
Flux de données audio sur disque Blu-ray	PCM	Jusqu'à 7,1 ca	PCM 2 ca	PCM	PCM 2 ca	DTS réencodé	Dolby Digital réencodé *
	Dolby Digital	PCM 2 ca	PCM 2 ca	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby Digital réencodé *
	Dolby Digital Plus	PCM 2 ca	PCM 2 ca	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby Digital réencodé *
	Dolby TrueHD	PCM 2 ca	PCM 2 ca	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby Digital réencodé *
	DTS	PCM 2 ca	PCM 2 ca	DTS	DTS	DTS réencodé	Dolby Digital réencodé *
	DTS-HD High Resolution Audio	PCM 2 ca	PCM 2 ca	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS réencodé	Dolby Digital réencodé *
Flux de données audio sur DVD	DTS-HD Master Audio	PCM 2 ca	PCM 2 ca	DTS-HD Master Audio	DTS	DTS réencodé	Dolby Digital réencodé *
	PCM	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca
	Dolby Digital	PCM 2 ca	PCM 2 ca	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	PCM 2 ca	PCM 2 ca	DTS	DTS	DTS	DTS

- Bitstream (non traités)** : À sélectionner si vous souhaitez que votre récepteur décode tous les signaux audio. La fonctionnalité audio Bonusview ne sera pas disponible.
- Bitstream (DTS Ré-encodé)** : Le son d'origine sera ré-encodé en DTS.
- Bitstream (Dolby D Ré-encodé)** : Le son d'origine sera ré-encodé en Dolby Digital.

Pour les détails, reportez-vous au tableau de sélection des sorties numériques.

Configuration		PCM		Bitstream (non traités)		Bitstream (DTS Ré-encodé)	Bitstream (Dolby D. Ré-encodé)
Connexion		Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI	Coaxial	Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI	Coaxial	Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI ou coaxial	Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI ou coaxial
Définition pour disque Blu-ray	Aucune	Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation.		Émet uniquement le flux de données audio de la fonction principale, de sorte que le récepteur AV puisse décoder les trains de bits audio. Vous n'entendrez pas de données audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.		Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en trains de bits DTS.	Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en trains de bits Dolby Digital ou PCM.

* Si le flux de données source est 2 ca, le réglage « Dolby D. Ré-encodé » ne sera pas appliqué. La sortie sera émise sur PCM 2 ca.

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

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

REMARQUE

- Assurez-vous de sélectionner la sortie numérique appropriée, sinon vous n'entendrez aucun son ou un son très fort.

- Si l'appareil HDMI (récepteur AV, téléviseur) n'est pas compatible avec les formats compressés (Dolby digital, DTS), le signal audio sera émis en sortie au format PCM.
- Les DVD n'ont pas habituellement de fonctionnalité audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.
- Certains disques Blu-ray ne sont pas dotés de fonctionnalité audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.
- Le réglage de la sortie numérique n'affecte pas la sortie audio HDMI de votre téléviseur. Il affecte les sorties audio coaxial et HDMI lorsque le lecteur est connecté à un récepteur AV.
- Si vous lisez des pistes de son audio MPEG, le signal audio sera émis en sortie au format PCM indépendamment de vos sélections de sortie numérique (PCM ou Bitstream).

Sous Echantillonnage PCM

Ce réglage vous permet d'activer ou de désactiver l'échantillonnage réduit PCM 48 kHz ou 96 kHz.

- Arrêt** : Sélectionnez cette option lorsque le récepteur AV connecté au lecteur est compatible avec l'échantillonnage à 96 kHz.
- Activé** : Sélectionnez cette option lorsque le récepteur AV connecté au lecteur n'est pas compatible avec l'échantillonnage à 96 kHz. Les signaux 96 kHz seront réduits et convertis en signaux 48 kHz.

REMARQUE

- Même lorsque la diminution de l'échantillonnage PCM a été désactivée et spécifiée sur Arrêt, certains disques ne pourront émettre qu'un son à échantillonnage réduit via les sorties numériques coaxial.

HDMI

- Si votre téléviseur ne prend pas en charge les formats multicanaux compressés (Dolby Digital, DTS), le lecteur pourra émettre un son sous-mixé via deux canaux PCM, même lorsque vous avez sélectionné Bitstream (réencodage ou non traité) dans le menu de configuration.
- Si votre téléviseur ne prend pas en charge les fréquences d'échantillonnage PCM supérieures à 48 kHz, le lecteur pourra émettre un son audio PCM à échantillonnage réduit, même lorsque la fonction de l'échantillonnage PCM réduit est spécifiée sur Arrêt.

Contrôle de la dynamique

Vous pouvez écouter le son à de faibles volumes mais vous entendrez toujours les dialogues avec clarté. Cette option est activée dès que le lecteur détecte un signal Dolby Digital.

- Auto.** : Le Réglage de la plage dynamique sera automatiquement défini selon les informations fournies par la piste audio Dolby TrueHD.
- Arrêt** : Vous pouvez visionner le film avec une plage dynamique standard.
- Activé** : Lorsque la bande son d'un film est émise à faible volume ou via des enceintes plus petites, le système peut appliquer la compression appropriée pour que le son de faible volume soit plus intelligible et les temps forts moins bruyants.

Mode sous-mixage

Pour sélectionner le mode Mixage réducteur pour la sortie stéréo.

- Stéréo Normal** : Pour formater l'audio multicanal en stéréo normale en utilisant le mixage réducteur. Sélectionnez ce mode si vous entendez le son du téléviseur ou de l'amplificateur stéréo.
- Compatible Surround** : Pour formater l'audio multicanal en stéréo ambiophonique compatible en utilisant le mixage réducteur. Ce mode prend en charge le décodage stéréo du récepteur AV en son ambiophonique.

Réseau

Veillez contacter votre fournisseur d'accès Internet pour savoir si votre adresse IP est statique ou dynamique. S'il s'agit d'une adresse dynamique – et la plupart le sont – nous vous recommandons d'utiliser la procédure automatique pour la configuration réseau. C'est la procédure la plus simple et cela fonctionne dans la majorité des cas.

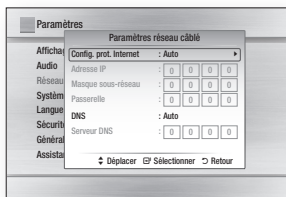
Si l'adresse est statique, vous devez utiliser la procédure de configuration manuelle. Veillez suivre les étapes suivantes pour configurer les paramètres réseau.

REMARQUE

- Vous pouvez uniquement connecter cette unité à un réseau via une connexion câblée.

Paramètres Réseau Automatique

- Dans le menu Accueil, appuyez sur les boutons ◀▶ pour sélectionner **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **Réseau**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **Paramètres Réseau Câble**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**. L'écran Paramètres du Réseau Câblé apparaît.



- Dans le champ Configuration du protocole Internet, sélectionnez Automatique. (Appuyez sur **ENTRER**, sélectionnez **AUTOMATIQUE**, puis appuyez à nouveau sur **ENTRER**.)

- La Fonction automatique permet automatiquement d'obtenir et de renseigner les valeurs de l'adresse IP, du masque de sous-réseau, etc.

REMARQUE

- Ce processus peut prendre jusqu'à cinq minutes.
- Une fois que la fonction Réseau a acquis les paramètres du réseau, appuyez sur le bouton **RETURN**.
 - Sélectionnez **Test Réseau** et ensuite, appuyez sur **ENTRER** pour vous assurer que le lecteur s'est bien connecté à votre réseau.
 - Lorsque le **Test Réseau** est achevé, appuyez deux fois sur **RETURN** pour revenir au Menu principal.
 - Si la fonction Réseau n'acquiert pas les paramètres du réseau, reportez-vous aux consignes pour la configuration manuelle.

Paramètres Réseau Manuelle

Avant de débuter la configuration réseau manuelle, vous devez avoir en votre possession les valeurs de réglage du réseau.

Pour obtenir les paramètres du réseau sur la plupart des ordinateurs fonctionnant sous Windows, vous devez suivre les étapes suivantes :

Windows XP

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

Windows 7

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

Pour saisir les paramètres du réseau dans votre appareil, suivez les étapes ci-dessous :

- Dans le menu d'accueil, appuyez sur les boutons ◀▶ pour sélectionner **Paramètres**, puis sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **Réseau**, puis sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **Câble Paramètre Réseau**, puis sur le bouton **ENTRER**. L'écran Paramètres du Réseau Câblé apparaît.
- Sélectionnez champ Configuration du protocole Internet, appuyez sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **Manuel**, puis sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur le bouton ▼ pour aller dans le premier champ de saisie (Adresse IP)
- Utilisez les touches numériques de votre télécommande pour saisir les chiffres.
Vous pouvez aussi utiliser les autres touches avec les flèches pour vous déplacer vers le haut et le bas et pour revenir en arrière.
- Renseignez les champs **Adresse IP**, **Masque sous-réseau** et **Passerelle**.
- Appuyez sur le bouton ▼ pour passer au **DNS**.

- Appuyez sur le bouton ▼ pour aller dans le premier champ de saisie du DNS.
- Saisissez les chiffres comme pour les champs précédents.
- Appuyez sur le bouton **RETURN** de votre télécommande.
- Faites un **Test réseau** pour vous assurer que l'appareil s'est connecté à votre réseau.

Test réseau

Utilisez ce menu pour vous connecter au réseau filaire ou contrôler si votre connexion au réseau fonctionne.

État du réseau

Vérifiez qu'une connexion au réseau et à Internet a été établie.

Connexion internet BD-Live

Réglez cette option pour autoriser ou bloquer la connexion Internet lors de l'utilisation du service BD-LIVE.

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

REMARQUE

- Qu'est-ce qu'un certificat valide ?**

Lorsque le lecteur utilise le service BD-LIVE pour transmettre les données de disque ainsi qu'une demande de certification du disque au serveur, celui-ci utilise les données transmises pour vérifier la validité du disque avant de renvoyer le certificat au lecteur.

- Il est possible que la connexion Internet soit limitée lorsque vous utilisez des contenus BD-LIVE.

Système

Paramètre initial

Vous pouvez exécuter la fonction Paramètres initiaux pour régler les options de langue, les Paramètres réseau, etc.
Pour obtenir de plus amples informations sur la fonction Paramètres initiaux, reportez-vous à la section y afférente dans le présent manuel d'utilisation. (Voir pages 12).

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ est une fonction pratique qui autorise des commandes liées entre plusieurs lecteurs Samsung compatibles Anynet+. Pour exécuter cette fonction, connectez le lecteur à un téléviseur Samsung à l'aide d'un câble HDMI.

En activant la fonction Anynet+, vous pouvez commander le lecteur via la télécommande du téléviseur Samsung et démarrer la lecture de disque en appuyant tout simplement sur le bouton **LECTURE** () de la télécommande.

Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation du téléviseur.

- **Arrêt**: Les fonctions Anynet+ sont désactivées.
- **Activé**: Les fonctions Anynet+ sont activées.

REMARQUE

- Cette fonction sera indisponible si le câble HDMI ne prend pas en charge le format CEC.
- Si votre téléviseur Samsung dispose d'un logo Anynet+, cela signifie qu'il est compatible Anynet+.
- Selon le téléviseur utilisé, certaines résolutions de sortie HDMI peuvent être inopérantes. Reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur.

Gestion données BD

Cette option vous permet de gérer les contenus téléchargés auxquels vous avez accédé via un disque Blu-ray prenant en charge le service BD-LIVE et que vous avez stockés sur un périphérique de mémoire flash connecté. Vous pouvez consulter les informations relatives au périphérique, notamment sa capacité de stockage, supprimer les données Blu-ray ou changer le périphérique de mémoire flash.

Informations relatives à l'écran Gestion données Blu-ray :

- **Taille totale** : Capacité totale de la mémoire du périphérique.
- **Taille disponible** : Mémoire disponible sur le périphérique.

REMARQUE

- En mode mémoire externe, la lecture du disque pourra s'arrêter si vous déconnectez le périphérique USB en cours d'exécution.
- Seuls les périphériques USB formatés selon le système de fichiers FAT (label de volume DOS 8.3) sont pris en charge. Nous vous recommandons d'utiliser des périphériques USB prenant en charge le protocole USB 2.0 avec une vitesse de lecture/d'écriture supérieure ou égale à 4 Mo/s.
- La fonction Reprise de la lecture peut être inopérante après le formatage du périphérique de stockage.
- La capacité totale de mémoire disponible pour l'option Gestion données Blu-ray peut varier selon les conditions.

DivX® Video On Demand

Affichez les codes d'enregistrement DivX® VOD pour acheter et lire des contenus DivX® VOD.

Langue

Vous pouvez sélectionner la langue de votre choix pour le menu Accueil, le menu du disque, etc.

- **Menu A l'écran** : Permet de sélectionner la langue de l'affichage à l'écran.
- **Menu du Disque** : Permet de sélectionner la langue d'affichage du menu de disque.
- **Audio** : Permet de sélectionner la langue pour les données audio du disque.
- **Sous-titre** : Permet de sélectionner la langue pour les sous-titres du disque.

REMARQUE

- La langue sélectionnée n'apparaîtra que si elle est prise en charge par le disque.

Sécurité

Lorsque vous ouvrez ce menu pour la première fois, l'écran de configuration du mot de passe s'affiche. Renseignez ce code à 4 chiffres à l'aide des touches numériques.

Contrôle parent. BD

Permet d'empêcher la lecture de disques Blu-ray comportant une classification par tranche d'âge spécifique à moins d'entrer un mot de passe.

- **Arrêt**: Le Contrôle Parental BD n'est pas activé : tous les disques Blu-ray seront lus dans leur intégralité.
- **Activé**: Ceci empêche la lecture du disque Blu-ray non conforme à la classification agréée par le Contrôle Parental.

Contrôle parent. DVD

Cette fonction opère en conjonction avec les disques DVD auxquels une classification par catégorie d'âge ou une classification numérique a été attribuée indiquant le niveau de maturité du contenu. Ces numéros vous aident à contrôler les types de disques ou les DVD que vous pouvez regarder en famille sans souci.

Sélectionnez le niveau de contrôle que vous souhaitez définir.

Par exemple, si vous sélectionnez le niveau 6, l'appareil lira les disques classés 6 et au-dessous, et ne lira pas les disques classés 7 ou 8. Les numéros aux valeurs élevées sont indicatifs de contenu pour adultes.

Verrouillage YouTube

Limitez l'utilisation du service YouTube tant que le mot de passe n'est pas saisi.

- **Arrêt** : Désactivez le verrouillage YouTube.
- **Activé** : Activez le verrouillage YouTube.

Modifier PIN

Cette option permet de modifier le mot de passe à 4 chiffres utilisé pour accéder aux fonctions de sécurité.

Si vous avez oublié votre mot de passe

1. Retirez le disque.
2. Appuyez sur le bouton **LECTURE/PAUSE** () du panneau avant et maintenez-le enfoncé pendant au moins 5 secondes. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine par défaut.

REMARQUE

- Lorsque les réglages d'usine par défaut sont rétablis, toutes les données Blu-ray utilisateur stockées sur l'appareil seront effacées.

Général

Fuseau horaire

Vous pouvez spécifier le fuseau horaire applicable à votre région.

Assistance

Mise à niveau du logiciel

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

En ligne

Pour effectuer la mise à niveau En ligne, suivez les étapes suivantes :

1. Sélectionnez **En ligne**, puis appuyez sur le bouton **ENTRÉE**. Le message Connexion au serveur en cours apparaît.
2. Un message contextuel apparaîtra dès qu'une mise à jour est disponible.
3. Si vous sélectionnez **Oui**, le lecteur s'éteindra automatiquement avant de se rallumer. (N'allumez jamais le lecteur durant la mise à jour.)
4. La fenêtre du processus de mise à jour apparaît. Lorsque la mise à jour est terminée, le lecteur s'éteindra à nouveau automatiquement.
5. Appuyez sur le bouton **POWER** afin de mettre sous tension le lecteur.

REMARQUE

- La mise à jour sera terminée une fois que l'appareil se sera à nouveau éteint après le redémarrage automatique. Appuyez sur le bouton **POWER** si vous souhaitez allumer l'appareil mis à jour.

- Évitez d'éteindre et de rallumer le lecteur manuellement durant le processus de mise à jour.
- Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable du dysfonctionnement du lecteur causé par une connexion Internet instable ou une négligence de la part de l'utilisateur durant la mise à niveau du logiciel.
- Si vous souhaitez annuler la mise à niveau en cours de téléchargement du logiciel de mise à niveau, appuyez sur le bouton **ENTRER**.

USB

Pour effectuer la mise à niveau par USB, suivez les étapes suivantes :

1. Visitez www.samsung.com/bluraysupport
2. Téléchargez sur l'ordinateur le dossier compressé de la mise à niveau la plus récente du logiciel USB.
3. Dézippez le dossier compressé sur l'ordinateur. Vous devriez avoir un seul fichier RUF portant le même nom que le dossier compressé.
4. Copiez le fichier RUF sur une clé USB à mémoire flash.
5. Vérifiez qu'il n'y a pas de disque dans le lecteur, puis introduisez la clé USB à mémoire flash dans le port USB du lecteur.
6. Dans le menu du lecteur, allez à Paramètres > Assistance > Mise à niveau du logiciel.
7. Sélectionnez **USB**.

REMARQUE

- Le tiroir disque doit être vide lors de la mise à niveau du logiciel via la prise USB hôte.
- Une fois la mise à niveau terminée, consultez les détails du logiciel dans le menu Mise à niveau du logiciel.
- N'éteignez pas le lecteur durant la mise à niveau du logiciel. Ceci peut provoquer le dysfonctionnement du lecteur.
- Les mises à niveau logicielles à l'aide de la prise USB hôte doivent être effectuées uniquement à l'aide d'une mémoire flash USB.

Notification de mise à jour automatique

Si vous avez connecté votre lecteur à votre réseau, puis activé la Notification de mise à jour automatique, le lecteur vous informera automatiquement lorsqu'une nouvelle version du logiciel est disponible pour le lecteur. Pour activer la Notification de mise à jour automatique, veuillez suivre les étapes suivantes :

1. Sélectionnez la **Notification mise à niveau auto** et appuyez ensuite sur le bouton **ENTRER**.
2. Appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner **Activé**, puis sur le bouton **ENTRER**.

Si une nouvelle version du logiciel est disponible, le lecteur vous en informe grâce à un message contextuel.

1. Un message contextuel apparaîtra si une mise à niveau est disponible, vous demandant si vous souhaitez l'effectuer. Si vous sélectionnez **Oui**, l'appareil s'éteint automatiquement, redémarre puis débute la mise à niveau. (Ne le rallumez pas manuellement à ce moment!)
2. La barre de progression de la mise à jour s'affichera.
3. L'appareil s'éteindra automatiquement une fois la mise à jour effectuée.
4. Appuyez sur le bouton **POWER** pour allumer l'appareil.

REMARQUE

- La mise à jour sera terminée une fois que l'appareil se sera à nouveau éteint après le redémarrage automatique. Appuyez sur le bouton **POWER** si vous souhaitez allumer l'appareil mis à jour. Évitez d'éteindre et de rallumer le lecteur manuellement durant le processus de mise à jour.
- Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable du dysfonctionnement du lecteur causé par une connexion Internet instable ou une négligence de la part de l'utilisateur durant la mise à niveau du logiciel.

Contacteur Samsung

Permet d'obtenir les informations de contact pour les demandes d'assistance portant sur le lecteur.

Conditions contrat de service

Affichez le déni de responsabilité concernant le contenu et les services tiers.

Reset

Réinitialise tous les paramètres par défaut sauf les paramètres réseau.

Fonctions de base

Lecture d'un vidéo

Lecture

- Appuyez sur le bouton **OUVERTURE/FERMETURE** () pour ouvrir le tiroir disque.
- Placez délicatement un disque dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut.
- Appuyez sur le bouton **OUVERTURE/FERMETURE** () pour fermer le tiroir disque.
- Appuyez sur le bouton **LECTURE** ().

Boutons liés à la lecture

LECTURE ()	Permet de démarrer la lecture.
ARRÊT ()	Permet d'arrêter la lecture. - Si vous appuyez sur ce bouton une fois : La position d'arrêt sera mémorisée. - Si vous appuyez sur ce bouton deux fois : La position d'arrêt ne sera pas mémorisée.
PAUSE ()	Permet de suspendre la lecture.

REMARQUE

- Pour certains disques, il ne suffit pas toujours d'appuyer sur le bouton **ARRÊT** () une seule fois pour mettre en mémoire la position d'arrêt.
- La lecture des fichiers vidéo d'un débit binaire égal ou supérieur à 20 Mbps exerce une forte charge sur les capacités du lecteur et risque, de ce fait, de s'interrompre en cours d'exécution.

Structure des disques

Le contenu des disques est généralement réparti tel qu'indiqué ci-dessous.

- Disques Blu-ray, DVD Vidéo



CD audio (CD-DA)



MP3, WMA, DivX, MKV et MP4



Utilisation du Menu du disque, du Menu des titres/Menu contextuel

Utilisation du Menu du disque



- Durant la lecture, appuyez sur le bouton **DISC MENU** de la télécommande.
- Appuyez sur les boutons **▲▼◀▶** pour effectuer une sélection, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.



REMARQUE

- Les éléments de menu peuvent varier selon le disque et ce menu risque d'être indisponible.

Utilisation du Menu de titres



- Durant la lecture, appuyez sur le bouton **TITLE MENU** de la télécommande.
- Appuyez sur les boutons **▲▼◀▶** pour effectuer la sélection souhaitée, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.

REMARQUE

- Les éléments de menu peuvent varier selon le disque et ce menu risque d'être indisponible.

Lecture de la liste de titres



- Durant la lecture, appuyez sur le bouton **DISC MENU** ou **TITLE MENU**.
- Appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner l'entrée à lire dans la liste de titres, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.

REMARQUE

- Si le disque possède une liste d'écoute, appuyez sur le bouton **VERT (B)** pour y accéder.

Utilisation du Menu contextuel



- Durant la lecture, appuyez sur le bouton **POPUP MENU** de la télécommande.
- Appuyez sur les boutons **▲▼◀▶** ou **ENTRER** pour sélectionner le menu souhaité.

REMARQUE

- Les éléments de menu peuvent varier selon le disque et ce menu risque d'être indisponible.

Utilisation des fonctions Rechercher et Saut

Au cours de la lecture, vous pouvez effectuer une recherche rapide dans un chapitre ou une piste donné(e) et utiliser la fonction de saut pour passer à la sélection suivante.

Recherche d'une scène



- Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **RECHERCHER** ().

À chaque fois que vous appuyez sur le bouton **RECHERCHER** (), les vitesses de lecture défilent dans l'ordre suivant :

BD-ROM, BD-RE/R, DVD-RW/R, DVD-RW/+R, DVD-VIDEO	▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4 → ▶▶ 5 → ▶▶ 6 → ▶▶ 7 ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4 → ◀◀ 5 → ◀◀ 6 → ◀◀ 7
DivX, MKV, MP4	▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3

- Pour reprendre la lecture à une vitesse normale, appuyez sur le bouton **LECTURE** ().

REMARQUE

- Le lecteur ne lit pas les données audio en mode recherche.

Saut de chapitre



- Pendant la lecture, appuyez sur le bouton **SAUT** ().

Si vous appuyez sur le bouton **SAUT** (), le disque passera au chapitre suivant.

Si vous appuyez sur le bouton **SAUT** (), le disque passera en début de chapitre. Si vous appuyez une nouvelle fois sur ce bouton, le disque reviendra au début du chapitre précédent.

Lecture au ralenti / Lecture pas à pas

Lecture au ralenti



- En mode pause, appuyez sur le bouton **RECHERCHER** (). Chaque fois que vous appuyez sur le bouton **RECHERCHER** (), la vitesse de lecture change comme suit : 1/8 1/4 1/2
- Pour reprendre la lecture à une vitesse normale, appuyez sur le bouton **LECTURE** ().

REMARQUE

- Le lecteur ne lit pas les données audio en mode Ralenti.

Lecture pas à pas



- En mode pause, appuyez sur le bouton **PAUSE** (). À chaque fois que vous appuyez sur le bouton **PAUSE** (), une nouvelle image apparaît.
- Pour reprendre la lecture à une vitesse normale, appuyez sur le bouton **LECTURE** ().

REMARQUE

- Le lecteur ne lit pas les données audio en mode Pas à pas.

Utilisation du bouton TOOLS

Durant la lecture, vous pouvez commander le menu du disque en appuyant sur le bouton **TOOLS**.



REMARQUE

- Le menu Outils peut varier selon le disque.

Accès direct à la scène souhaitée



- Durant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**.
- Appuyez sur les boutons pour sélectionner **Titre**, **Chapitre**, ou **urée de lecture**.
- Appuyez sur les boutons ou sur les boutons numériques pour sélectionner le titre, le chapitre ou le temps souhaité, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.

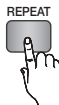
Répétition du titre ou du chapitre



Cette option vous permet de répéter le titre du disque ou le chapitre.

Selon les disques, il est possible que la fonction de répétition ne soit pas disponible.

- Durant la lecture, appuyez sur le bouton **REPEAT** de la télécommande.
- Appuyez sur les boutons pour sélectionner **Chapitre** ou **Titre**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
- Pour reprendre le cours normal de la lecture, appuyez à nouveau sur le bouton **REPEAT**.
- Appuyez sur les boutons pour sélectionner **Arrêt**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.



Répétition de la section



- Durant la lecture, appuyez sur le bouton **REPEAT** de la télécommande.
- Appuyez sur les boutons pour sélectionner **Répétition A-B**.
- Appuyez sur le bouton **ENTRER** à l'emplacement sur lequel vous souhaitez démarrer la répétition (A).



- Appuyez sur le bouton **ENTRER** à l'emplacement sur lequel vous souhaitez arrêter la répétition (B).
- Pour reprendre le cours normal de la lecture, appuyez à nouveau sur le bouton **REPEAT**.
- Appuyez sur les boutons pour sélectionner **Arrêt**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.

REMARQUE

- Si vous définissez le point (B) dans les cinq secondes qui suivent, le signal d'interdiction apparaîtra.
- Les éléments de menu peuvent varier selon le disque et ce menu risque d'être indisponible.

Sélection de la langue de la bande son



Vous pouvez également activer cette fonction en appuyant sur le bouton **AUDIO** de la télécommande.



- Durant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**.
- Appuyez sur les boutons pour sélectionner **Audio**.
- Appuyez sur les boutons pour sélectionner la langue souhaitée pour la bande son.

REMARQUE

- L'indicateur ne s'affichera pas à l'écran si la section BONUSVIEW ne contient pas de réglages BONUSVIEW audio.
- Les informations concernant la fonction principale ou le mode BONUSVIEW s'afficheront également si le disque Blu-ray dispose d'une section BONUSVIEW. Utilisez le bouton pour basculer entre le mode audio principal et le mode audio BONUSVIEW.
- La disponibilité des langues proposées via la fonction de la langue de la bande son dépend des langues encodées sur le disque. Par conséquent, cette fonction ou certaines langues peuvent être indisponibles.
- Un disque Blu-ray peut contenir jusqu'à 32 langues pour la bande son alors qu'un DVD dispose d'un total de 8 langues.

Sélection de la langue des sous-titres



Vous pouvez également activer cette fonction en appuyant sur le bouton **SUBTITLE** de la télécommande.



- Durant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**.
- Appuyez sur les boutons pour sélectionner **Sous-titres**.
- Appuyez sur les boutons pour sélectionner la langue des sous-titres de votre choix.

REMARQUE

- Selon le disque Blu-ray ou le DVD utilisé, vous pouvez changer la langue des sous-titres depuis le Menu du disque. Appuyez sur le bouton **DISC MENU**.
- Cette fonction dépend de la sélection des sous-titres encodés sur le disque et peut ne pas être disponible sur tous les disques Blu-ray/DVD.
- Un disque Blu-ray peut contenir jusqu'à 255 langues de sous-titres alors qu'un DVD dispose d'un total de 32 langues.
- Les informations concernant la fonction principale ou le mode BONUSVIEW s'afficheront également si le disque Blu-ray dispose d'une section BONUSVIEW.
- Cette fonction modifie à la fois les sous-titres principaux et secondaires.
- Le nombre total de sous-titres principaux et secondaires s'affiche.
- Si vous appuyez sur le bouton **SUBTITLE** de la télécommande, la barre des sous-titres apparaîtra. Appuyez sur le bouton **RETURN** pour supprimer la barre des sous-titres.

Changement d'angle de la caméra



Lorsqu'un disque Blu-ray/DVD propose plusieurs angles de vue pour une scène donnée, vous pouvez utiliser la fonction **ANGLE**.

1. Durant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**.
2. Appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner **Angle**.
3. Appuyez sur les boutons **◀▶** pour sélectionner l'angle souhaité.

Sélection des Paramètres de l'image



Cette fonction vous permet de régler la qualité de l'image vidéo lorsque le lecteur est connecté à un téléviseur.

1. Durant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**.
2. Appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner **Réglage de l'image**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
3. Appuyez sur les boutons **◀▶** pour sélectionner le **Réglage de l'image**.
 - **Dynamique** : Choisissez ce réglage pour accentuer la netteté de l'image.
 - **Normal** : Choisissez ce réglage pour la plupart des applications d'affichage.
 - **Film** : Ceci est le réglage le mieux adapté au visionnage de films.
 - **Utilisateur** : Ce réglage vous permet de régler respectivement la netteté et la réduction de bruit.

REMARQUE

- Ce menu n'apparaît pas lors de l'utilisation de la fonction BD Wise.

Réglage de BONUSVIEW



La fonction **BONUSVIEW** vous permet d'afficher du contenu supplémentaire (tels que des commentaires) dans une petite fenêtre d'écran alors que le film est en cours de lecture. Cette fonction ne sera disponible que si le disque prend en charge la fonctionnalité Bonusview.

1. Durant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**.
2. Appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner **BONUSVIEW Vidéo** ou **BONUSVIEW Audio**.
3. Appuyez sur les boutons **◀▶** pour sélectionner la fonction bonusview de votre choix.



REMARQUE

- Si vous modifiez le réglage de **BONUSVIEW Vidéo** l'option, **BONUSVIEW Audio** changera automatiquement en fonction du paramétrage de **BONUSVIEW Vidéo**.

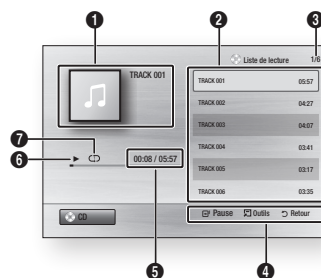
Écouter de la musique



Lecture d'un CD Audio (CD-DA)/MP3

1. Insérez un CD Audio (CD-DA) ou un disque MP3 dans le tiroir disque.
 - Pour un CD audio (CD-DA), la première piste s'exécute automatiquement.
 - Pour un disque MP3, appuyez sur les boutons **◀▶** et sélectionnez **Musique**, puis appuyez sur la touche **ENTRER**.
2. Appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner la piste que vous souhaitez écouter puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.

Éléments de l'écran CD audio (CD-DA)/MP3



1	Affiche les informations relatives à la musique.
2	Affiche la liste d'écoute.
3	Affiche la piste actuellement sélectionnée/la totalité des pistes.
4	Affiche les boutons disponibles.
5	Affiche la durée de lecture actuelle/la durée de lecture totale.
6	Affiche l'état actuel de la lecture.
7	Affiche l'état de la répétition de la lecture.

Répétition d'un CD Audio (CD-DA)/MP3

1. Durant la reproduction de la liste d'écoute, appuyez sur le bouton **TOOLS**.
2. Sélectionnez **Mode Répétition**, puis appuyez sur les boutons **◀▶** pour choisir le mode de répétition souhaité.
3. Appuyez sur le bouton **ENTRER**.



Mode Répétition :

Arrêt	Audio CD (CD-DA)/MP3	Les pistes du disque sont lues dans l'ordre dans lequel elles ont été enregistrées sur le disque.
(CD) Piste	Audio CD (CD-DA)	La piste en cours est répétée.
(CD) Une fois	MP3	La piste en cours est répétée.
(CD) Tous	Audio CD (CD-DA)/MP3	Toutes les pistes sont répétées.
(CD) Aléatoire	Audio CD (CD-DA)/MP3	L'option de lecture aléatoire permet de lire les pistes d'un disque dans un ordre aléatoire.

Liste d'écoute

1. Insérez un CD audio (CD-DA) ou un disque MP3 dans le tiroir disque.
 - Pour un CD audio (CD-DA), la première piste s'exécute automatiquement.
 - Pour un disque MP3, appuyez sur les boutons **◀▶** et sélectionnez **Musique**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
2. Pour accéder à la Liste musicale, appuyez sur le bouton **ARRÊT** (■) ou **RETURN**. L'écran Liste musicale s'affiche.
3. Appuyez sur les boutons **▲▼◀▶** pour aller à la piste audio souhaitée, puis sur le bouton **JAUNE(C)** pour cocher la piste. Répétez cette procédure pour sélectionner d'autres pistes.
4. Si la liste de lecture contient une piste que vous ne souhaitez pas, appuyez à nouveau sur le bouton **JAUNE(C)**. La piste sélectionnée est alors supprimée.
5. Appuyez sur le bouton **ENTRER** pour lire les pistes sélectionnées. La piste sélectionnée est lue automatiquement.

- Pour accéder à la Liste musicale, appuyez sur le bouton **ARRÊT** (■) ou **RETURN**.
- Pour accéder à la Liste de lecture, appuyez sur le bouton **ENTRER**.

REMARQUE

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

Lecture de photos



Lecture de fichier JPEG

- Insérez un disque JPEG dans le tiroir disque.
- Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **Photos**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner le dossier que vous souhaitez exécuter, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner la photo que vous souhaitez lire, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.

REMARQUE

- Vous ne pouvez pas agrandir les sous-titres ou les graphiques PG (Accord parental) pour les afficher en mode plein écran.

Utilisation du bouton TOOLS

Vous pouvez faire appel à différentes fonctions en appuyant sur le bouton **TOOLS**.



- Lancer le diaporama** : Sélectionnez cette option pour démarrer le diaporama
- Arrêter le diaporama** : permet d'arrêter le diaporama.
- Vit. diaporama** : permet de régler la vitesse d'affichage du diaporama.

- Fond musical** : Sélectionnez cette option pour écouter de la musique tout en visionnant une photo.
- Zoom** : Sélectionnez cette option pour agrandir l'image actuellement sélectionnée. (Agrandissement jusqu'à 4 fois la taille réelle)
- Pivoter** : Sélectionnez cette option pour faire tourner l'image. (Ceci entraînera la rotation de l'image dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse.)
- Information** : Cette option permet d'afficher les informations relatives à l'image, notamment son nom et sa taille.

REMARQUE

- 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.
- Démarrez puis arrêtez tour à tour le Diaporama, selon que vous utilisez le diaporama ou non.

Lecture des photos sélectionnées

Vous pouvez sélectionner uniquement certaines photos à lire en appuyant sur le bouton **JAUNE (C)** de votre télécommande. Pour sélectionner des photos spécifiques, veuillez suivre les étapes suivantes :

- Sélectionnez le dossier contenant les photos que vous souhaitez visionner, et appuyez ensuite sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner la photo à lire, et appuyez ensuite sur le bouton **JAUNE (C)**. Une coche apparaît sur la photo
- Répétez l'Étape 2 mentionnée ci-dessus pour chaque photo que vous souhaitez lire.

REMARQUE

- Pour désélectionner une photo, appuyez sur les boutons ▲▼◀▶ pour la mettre en surbrillance, puis appuyez sur le bouton **JAUNE (C)**.
- Une fois l'opération terminée, appuyez sur le bouton **ENTRER**. Le diaporama démarre.

Lecture de contenu à partir d'un périphérique de stockage USB

Vous pouvez utiliser la connexion USB pour lire différents types de fichiers multimédia (MP3, JPEG, DivX, etc.) contenus sur un périphérique de stockage USB.

- Allez au menu d'accueil.
- En mode Arrêt, connectez le périphérique de stockage USB au port USB situé sur la face avant de l'appareil. Le message « Changer de périphérique ? » s'affiche.
- Appuyez sur les boutons ▲▶ pour sélectionner **Oui**, puis sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur le bouton **ROUGE(A)** ou sur le bouton **BLEU(D)**. Si vous appuyez sur le bouton **ROUGE(A)**, passez à l'étape 5. Si vous appuyez sur le bouton **BLEU(D)**, passez à l'étape 4¹.



- Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **USB**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▶ pour sélectionner les vidéos, la musique ou les photos désirées, puis sur le bouton **ENTRER**. Passez à l'étape 7.
- Appuyez sur le bouton **BLEU(D)**, l'écran ci-dessous s'affiche. Passez à l'étape 5¹.



- Appuyez sur les boutons ▲▶ pour sélectionner **USB**, puis sur le bouton **ENTRER**.
- Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner les vidéos, la musique ou les photos désirées, puis sur le bouton **ENTRER**.
- Pour lire les fichiers de vidéo, de musique ou de photo, reportez-vous aux pages 19 à 22.

REMARQUE

- Vous devez retirer le périphérique de stockage USB en toute sécurité (en exécutant la fonction « Retirer péri. USB ») pour éviter d'endommager la mémoire USB. Appuyez sur le bouton **MENU** pour aller sur le menu Accueil, sélectionnez le bouton **JAUNE (C)**, puis appuyez sur le bouton **ENTRER**.
- Lorsque les fichiers Audio-CD (CD-DA), MP3 et JPEG sont en mode Arrêt, vous ne pouvez pas afficher l'image en plein écran en appuyant sur le bouton **FULL SCREEN** de la télécommande.
- Si vous insérez un disque en cours d'exécution d'un contenu sur le périphérique de stockage USB, le mode de l'appareil passe automatiquement à « DVD ou CD ».

Services réseau

Vous pouvez profiter de différents services réseau tels que BD-LIVE en connectant le lecteur au réseau.

Lisez les instructions qui suivent avant de recourir à un service réseau.

1. Connectez le lecteur au réseau. (pages 10-11)
2. Configurez les paramètres réseau. (Voir pages 16)

BD-LIVE™

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

1. Connectez une carte mémoire flash USB à la prise USB situé sur le côté du lecteur, puis vérifiez sa capacité de mémoire disponible. Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE.
2. Insérez un disque Blu-ray prenant en charge la technologie BD-LIVE.
3. Sélectionnez un élément dans les contenus de service BD-LIVE fournis par le fabricant de disque.

REMARQUE

- L'utilisation du service BD-LIVE ainsi que des contenus fournis peuvent varier selon le fabricant du disque.

Utilisation de la fonction AllShare

AllShare vous permet de lire sur le lecteur des fichiers de musique, de vidéo et de photo stockés sur votre ordinateur, ou votre périphérique NAS.

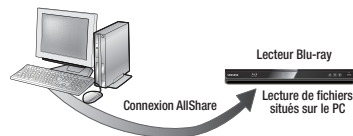
Pour utiliser AllShare sur le lecteur, il faut connecter le lecteur à votre réseau (Voir pages 10 - 11). Pour exécuter AllShare sur l'ordinateur, vous devez d'abord installer le logiciel AllShare sur l'ordinateur. Si vous disposez d'un ou d'un périphérique de stockage NAS, vous pourrez utiliser AllShare sans recourir à un logiciel supplémentaire.

Pour télécharger le logiciel AllShare

1. Connectez-vous sur Samsung.com.
2. Cliquez sur Assistance, saisissez la référence de votre produit dans la fenêtre dédiée à cet effet puis cliquez sur Voir les Résultats.
3. Une fois l'écran suivant affiché, cliquez sur Téléchargements pour accéder au menu Téléchargements.
4. Cliquez ensuite sur Logiciel.
5. Dans la ligne dédiée à AllShare, cliquez sur l'icône du fichier listé sous Fichier afin de lancer 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.



Annexes

Dépannage

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

PROBLÈME	SOLUTION
La télécommande ne permet d'exécuter aucune opération.	• Vérifiez les piles de la télécommande. Vous devez peut-être les remplacer. • Utilisez la télécommande à une distance maximale de 6,1 m du lecteur. • Retirez les piles et appuyez sur un ou plusieurs boutons pendant plusieurs minutes afin de procéder au drainage du microprocesseur de la télécommande pour la réinitialiser. Insérez à nouveau les piles et essayez de faire fonctionner la télécommande.
Le disque ne fonctionne pas.	• Assurez-vous que le disque est inséré à la face imprimée orientée vers le haut. • Vérifiez le numéro de zone du disque Blu-ray/DVD.
Le menu du disque ne s'affiche pas.	• Vérifiez que le disque possède des menus.
Le message d'interdiction apparaît à l'écran.	• Ce message s'affiche lorsque vous appuyez sur un bouton non valide. • Le logiciel du disque Blu-ray/DVD ne prend pas en charge la fonction en question (par ex. : les angles). • Vous avez demandé un titre, un numéro de chapitre ou un temps de recherche hors de portée du disque.
Le mode Lecture n'est pas celui qui a été sélectionné dans le menu de configuration.	• Certaines fonctions sélectionnées dans le menu de configuration pourront ne pas s'exécuter correctement si le disque n'a pas été encodé avec les fonctions correspondantes.
Impossible de modifier le format d'image de l'écran.	• Sur le disque Blu-ray/DVD, le format d'image de l'écran est spécifié sur une valeur fixe. • Il ne s'agit pas d'un problème lié au lecteur.
Absence de son.	• Assurez-vous d'avoir sélectionné la sortie numérique appropriée dans le menu Options audio.
L'écran est bloqué.	• Il est possible que l'écran du téléviseur n'affiche pas d'image lorsque la résolution de la sortie HDMI n'est pas prise en charge par le téléviseur (par exemple 1080p). • Appuyez sur le bouton LECTURE/PAUSE () (du panneau avant) pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque inséré dans le lecteur. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine. • Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données Blu-ray de l'utilisateur stockées sur le lecteur.

PROBLÈME	SOLUTION
Mot de passe oublié	- Appuyez sur le bouton LECTURE/PAUSE (⏮) (du panneau avant) pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque inséré dans le lecteur. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine, y compris le mot de passe. N'utilisez ce bouton qu'en cas d'extrême nécessité. - Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données Blu-ray de l'utilisateur stockées sur le lecteur.
Si vous rencontrez d'autres problèmes que ceux qui ont été mentionnés ci-dessus	- Consultez la table des matières du manuel d'utilisation et repérez la section comportant les explications relatives au problème, puis suivez à nouveau la procédure indiquée. - Si le problème n'est toujours pas résolu, contactez le service après-vente agréé Samsung le plus proche.
L'image est bruyante ou déformée.	- Assurez-vous que le disque n'est ni sale ni rayé. - Nettoyez le disque.
Aucune sortie HDMI.	- Vérifiez la connexion entre le téléviseur et la prise HDMI du lecteur. - Vérifiez que votre téléviseur prend en charge les résolutions d'entrée HDMI 576p/480p, 720p, 1080i, 1080p.
Écran de sortie HDMI anormal.	Si du bruit aléatoire apparaît à l'écran, cela signifie que le téléviseur ne prend pas en charge le système HDCP (Système de protection des contenus numériques en haute définition).
Fonction AllShare	
Je peux voir les dossiers partagés via AllShare mais pas les fichiers.	AllShare affiche uniquement les fichiers correspondant aux catégories suivantes : image, musique et film. Les fichiers ne qui correspondent à aucune de ces trois catégories peuvent ne pas s'afficher.
La vidéo est lue par intermittence.	- Vérifiez si le réseau est instable. - Vérifiez que le câble réseau est correctement branché et que le réseau n'est pas surchargé.
La connexion AllShare entre le téléviseur et l'ordinateur est instable.	- L'adresse IP au sein d'un même sous-réseau doit être unique. Si tel n'est pas le cas, ce phénomène pourra être dû à des interférences IP. - Vérifiez que vous disposez d'un pare-feu activé. Dans ce cas, désactivez la fonction de pare-feu.

PROBLÈME	SOLUTION
BD-LIVE	
Je n'arrive pas à me connecter au serveur BD-LIVE.	- Vérifiez si la connexion réseau a été établie ou pas en utilisant le menu État réseau. - Vérifiez si le périphérique de mémoire USB est connecté au lecteur. - Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour héberger le service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la capacité disponible sous Gestion données Blu-ray. - Vérifiez si le menu Connexion Internet BD-Live est spécifié sur Permettre tout. - Si toutes les mesures préconisées ci-dessus échouent, contactez le fournisseur de contenus ou mettez à jour le lecteur à l'aide de la dernière version de micrologiciel disponible.
Une erreur s'est produite en cours d'utilisation du service BD-LIVE.	Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour héberger le service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la capacité disponible sous Gestion données Blu-ray.

REMARQUE

- Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données Blu-ray de l'utilisateur stockées sur le lecteur.

Réparation

Si vous nous contactez pour une demande de réparation, des frais supplémentaires pourront vous être facturés dans les cas suivants :

- Vous demandez l'intervention d'un ingénieur à domicile mais il s'avère que le produit ne présente aucune anomalie.
- Vous portez l'unité au centre de réparation mais il s'avère que celle-ci ne présente aucune défaillance.

Le montant de ces frais vous sera communiqué avant la conduite d'une intervention à domicile ou l'exécution d'éventuels travaux sur votre lecteur.

Nous vous recommandons de lire ce manuel attentivement, de rechercher une solution en ligne sur le site Web www.samsung.com, ou de contacter le service après-vente de SAMSUNG avant de demander à faire réparer votre lecteur.

Caractéristiques techniques

Général	Poids	1,3 Kg
	Dimensions	360 (L) X 193 (P) X 41 (H) mm
	Plage de températures de fonctionnement	+5°C à +35°C
	Plage de taux d'humidité	10 % à 75 %
USB	Type A	USB 2.0
	Sortie c.c	5V 500mA max
HDMI	Vidéo	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
	Audio	PCM, bitstream
Sortie audio	Sortie audio numérique	Coaxial
Réseau	Ethernet	Borne 100BASE-TX

- Non pris en charge si la vitesse du réseau est inférieure à 10 Mbit/s.
- 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 produit.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.

Avis de conformité et de compatibilité

TOUS les disques ne sont PAS compatibles.

- Selon les restrictions décrites ci-dessous ou mentionnées tout au long de ce manuel, y compris dans la section Types et caractéristiques de disque, les types de disque pouvant être lus sont comme suit : disques BD-ROM préenregistrés disponibles dans le commerce, DVD vidéo et CD audio (CD-DA) ; disques BD-RE-R, DVD-RW/R et disques CD-RW/R ;
- Les disques qui ne sont pas mentionnés ci-dessus ne peuvent pas et/ou ne sont pas conçus pour être lus sur ce lecteur. De même, il est possible que certains disques répertoriés dans l'énumération précédente ne puissent pas être lus à cause d'une ou de plusieurs raisons fournies ci-dessous.
- Samsung ne peut garantir que ce lecteur pourra lire tous les disques portant les logos BD-ROM, BD-RE-R, DVD-VIDÉO, DVD-RW/R, DVD+RW/+R et CD-RW/R. Par ailleurs, il est possible que ce lecteur ne réagisse pas à toutes les commandes ou n'exécute pas la totalité des fonctionnalités disponibles sur un disque. Ces problèmes, ainsi que d'autres questions liées à la compatibilité et au fonctionnement du lecteur avec des formats nouveaux ou existants s'expliquent comme suit :
 - Blu-ray est un format nouveau, en constante évolution. Par conséquent, il est possible que ce lecteur ne puisse pas exploiter toutes les fonctionnalités d'un disque Blu-ray car certaines d'entre elles ont été proposées en option ou ajoutées au format Blu-ray après la fabrication du lecteur alors que d'autres fonctionnalités fournies sont soumises à un délai de disponibilité ;
 - les versions existantes et nouvelles des formats de disque ne sont pas toutes prises en charge par ce lecteur ;
 - les formats de disque existants et nouveaux peuvent être révisés, modifiés, mis à jour, améliorés et/ou complétés ;
 - certains disques sont fabriqués de manière à restreindre le fonctionnement ou à n'autoriser que certaines fonctions lors de la lecture ;
 - certaines fonctionnalités ont été proposées en option ou ajoutées au format Blu-ray après la fabrication du lecteur alors que d'autres fonctionnalités fournies sont soumises à un délai de disponibilité ;
 - certains disques portant les logos BD-ROM, BD-RE-R, DVD-VIDÉO, DVD-RW/R, DVD+RW/+R ou CD-RW/R ne sont pas encore normalisés ;
 - certains disques peuvent être illisibles en raison de leur état ou des conditions d'enregistrement ;
 - des problèmes ou des erreurs peuvent se produire lors de la création d'un logiciel Blu-ray, DVD ou CD et/ou de la fabrication des disques ;
 - ce lecteur fonctionne différemment d'un lecteur DVD classique ou de tout autre équipement AV ; et/ou
 - pour les raisons évoquées tout au long de ce manuel d'utilisation et pour d'autres raisons identifiées et diffusées par le service après-vente de SAMSUNG.
- Si vous rencontrez des problèmes liés à la compatibilité du disque ou au fonctionnement du lecteur, contactez le service après-vente de SAMSUNG. Vous pouvez également contacter le service après-vente SAMSUNG pour vous renseigner sur les mises à jour disponibles pour ce lecteur.
- Pour de plus amples informations sur les restrictions de lecture et sur la compatibilité du disque, reportez-vous aux sections suivantes de ce manuel d'utilisation : Précautions, Avant de lire le manuel d'utilisation, Types et caractéristiques de disque et Avant la lecture.
- **En ce qui concerne la sortie à balayage progressif des lecteurs de disques Blu-ray :** NOUS INFORMONS NOS AIMABLES CLIENTS QUE LES TÉLÉVISEURS HAUTE DÉFINITION NE SONT PAS TOUTS ENTIÈREMENT COMPATIBLES AVEC CE produit et PEUVENT DE CE FAIT GÉNÉRER DES ARTEFACTS AU NIVEAU DE L'IMAGE. EN CAS DE PROBLÈME LIÉ AUX IMAGES À BALAYAGE PROGRESSIF, IL EST CONSEILLÉ À L'UTILISATEUR DE CHANGER DE CONNEXION ET DE CHOISIR LA SORTIE « DÉFINITION STANDARD ». SI VOUS AVEZ DES QUESTIONS CONCERNANT LA COMPATIBILITÉ DE CE produit AVEC VOTRE TÉLÉVISEUR, VEUILLEZ CONTACTER NOTRE SERVICE APRÈS-VENTE.

Protection contre la copie

- La norme de distribution de contenu et de gestion numérique des droits AACs (Advanced Access Content System) ayant été approuvée pour le format de disque Blu-ray tout comme le système de brouillage du contenu CSS (Content Scramble System) l'a été pour le format DVD, il existe certaines restrictions qui sont imposées, notamment en matière de lecture et de sortie du signal analogique, sur les contenus protégés par le système AACs.

Le fonctionnement de ce lecteur ainsi que les restrictions dont il fait l'objet peuvent varier en fonction de la date d'achat du produit car ces restrictions ont pu être adaptées et/ou modifiées par le système AACs après la fabrication du produit. Par ailleurs, les systèmes BD-ROM Mark et BD+ sont également utilisés pour la protection des contenus au format Blu-ray, ce qui impose aux disques Blu-ray certaines restrictions, notamment en termes de lecture, appliquées aux contenus protégés par les systèmes BD-ROM Mark et/ou BD+.

- Pour obtenir de plus amples informations sur les systèmes AACs, BD-ROM Mark et BD+ ou sur ce produit, contactez le service après-vente de SAMSUNG.
 - Un grand nombre de disques Blu-ray/DVD sont encodés avec une technique de protection contre la copie. Par conséquent, vous devriez connecter le lecteur directement et uniquement au téléviseur, sans passer par un magnétoscope. La connexion du lecteur à un magnétoscope produit une image déformée sur les disques Blu-ray/DVD protégés contre la copie.
 - En vertu des lois des États-Unis et d'autres pays sur le droit d'auteur, l'enregistrement, l'utilisation, l'affichage, la distribution ou la modification non autorisés de programmes télévisés, de cassettes vidéo, de disques Blu-ray, de DVD et d'autres matériels engage votre responsabilité civile et/ou pénale.
 - **Avis Cinavia :** Ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies illégales de certains films et vidéos disponibles dans le commerce et de leur bande sonore. Lorsqu'une utilisation illégale ou une reproduction interdite est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la reproduction s'interrompt.
- De plus amples renseignements sur la technologie Cinavia sont disponibles auprès du Centre d'information des consommateurs en ligne de Cinavia sur <http://www.cinavia.com>. Pour obtenir des renseignements supplémentaires par la poste sur Cinavia, envoyez votre demande avec votre adresse au : Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
- Ce produit intègre une technologie sous licence de Verance Corporation protégée par le brevet américain 7,369,677 et d'autres brevets américains et internationaux déposés ou en attente, de même que par des droits d'auteur et le secret industriel pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque de commerce de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. Il est interdit de tenter de démonter l'appareil et d'en étudier le fonctionnement en vue de le reproduire.

Clause de non responsabilité du service réseau

Tous les contenus et services accessibles via cet appareil appartiennent à des tiers et sont protégés par les lois sur le droit d'auteur, les brevets, les marques de commerce et/ou d'autres lois sur la propriété intellectuelle. De tels contenus et services vous sont fournis exclusivement pour un usage personnel non commercial. Vous ne pouvez pas affecter ces contenus et services à une utilisation non autorisée par le propriétaire du contenu ou le fournisseur du service. Sans limiter ce qui précède, et à moins d'y être expressément autorisé par le propriétaire du contenu applicable ou le fournisseur du service concerné, vous ne pouvez pas modifier, copier, rééditer, télécharger, publier, transmettre, traduire, vendre, créer des travaux dérivés, exploiter ou distribuer de quelque manière que ce soit, et sur quel que support que ce soit, les contenus et services affichés via cet appareil.

LES CONTENUS ET SERVICES DE TIERS SONT FOURNIS « EN L'ÉTAT ». SAMSUNG N'OFFRE AUCUNE GARANTIE, NI EXPRESSE NI IMPLICITE, QUANT AUX CONTENUS ET SERVICES AINSI FOURNIS, QUELQUE QU'EN SOIT LA FINALITÉ. SAMSUNG REJETTE EXPLICITEMENT LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS MAIS SANS Y ÊTRE LIMITÉ, LES GARANTIES QUANT À LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADAPTABILITÉ À UN USAGE PARTICULIER. SAMSUNG DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUANT À L'EXACTITUDE, LA VALIDITÉ, L'ACTUALITÉ, LA LÉGALITÉ OU L'EXHAUSTIVITÉ DES CONTENUS OU SERVICES DISPONIBLES VIA CET APPAREIL. EN AUCUN CAS SAMSUNG NE SAURAIT ÊTRE TENU RESPONSABLE, ET QUEL QUE SOIT LE MOTIF JURIDIQUE INVOCUÉ, CONTRACTUEL, RESPONSABILITÉ CIVILE OU PÉNALE, Y COMPRIS NÉGLIGENCE OU AUTRE, DE TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT, ACCESSOIRE, SPÉCIAL OU CONSÉCUTIF, HONORAIRES D'AVOCAT, DÉPENSES OU TOUT AUTRE DOMMAGE DÉCOULANT DE/OU EN RELATION AVEC LES INFORMATIONS CONTENUES DANS CES CONTENUS OU SERVICES OU POUVANT SURVENIR SUITE À L'UTILISATION DE CES CONTENUS ET SERVICES PAR VOUS-MÊME OU UN TIERS, MÊME SI VOUS AVEZ ÉTÉ AVISÉ DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

Les services tiers peuvent être résiliés ou interrompus à tout moment. Samsung ne prétend ni ne garantit aucunement que ces contenus ou services resteront disponibles pour une période de temps donnée. Ces contenus et services sont transmis par des tiers via des réseaux et des installations de transmission sur lesquels Samsung n'a aucun contrôle. Sans vouloir restreindre le caractère général de cette clause de non responsabilité, Samsung s'exonère expressément de toute responsabilité quant à l'interruption ou la suspension de tout contenu ou service rendu disponible via cet appareil.

Samsung ne peut en aucune sorte être tenu responsable des services à la clientèle afférents à ces contenus et services. Toute question ou demande d'intervention liée à ces contenus ou services devrait être directement adressée aux fournisseurs des contenus et services concernés.

Licence

- Fabriqué sous licence par Dolby Laboratories. Dolby et le symbole représentant deux D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.



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



- DivX

- À PROPOS DU FORMAT VIDÉO DIVX : DivX® est un format vidéo numérique créé par la société DivX, LLC, filiale de Rovi Corporation. Ceci est un appareil DivX Certified® qui prend en charge la lecture des vidéos DivX. Pour obtenir les détails et en savoir plus sur les outils logiciels qui vous permettent de convertir vos fichiers au format vidéo DivX, consultez le site Web à l'adresse suivante : www.divx.com.
- À PROPOS DU FORMAT VIDÉO À LA DEMANDE DIVX : Cet appareil DivX Certified® doit être enregistré afin de servir à visionner des films vidéo à la demande (VOD) au format DivX achetés dans le commerce. Pour obtenir votre code d'enregistrement, identifiez l'emplacement de la section DivX VOD dans le menu de configuration de votre appareil. Allez sur le site Web vod.divx.com pour obtenir de plus amples informations sur la procédure d'enregistrement.
- Les appareils DivX Certified® peuvent lire des vidéos DivX® dans une résolution HD de 1080p, y compris les programmes d'appel.
- DivX®, DivX Certified® et les logos qui leur sont associés sont des marques déposées de Rovi Corporation et font l'objet d'une licence.
- Cette norme est couverte par un ou plusieurs des brevets américains suivants : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.



- HDMI, le logo HDMI et High-Definition Multimedia Interface sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.



- Oracle et Java sont des marques déposées de Oracle et/ou ses filiales. D'autres noms mentionnés peuvent être des marques de commerce de leurs propriétaires respectifs.



- Avis de licence libre

- En cas d'utilisation de logiciels libres, les licences libres sont disponibles dans le menu du produit.

- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ et les logos y afférents sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.



Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
■ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
Cameroon	7095- 0077	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com



SAMSUNG

BD-E5200

BD-E5300

Blu-ray™ مشغل أقراص

دليل المستخدم

تخيل الإمكانيات

شكرا لشراؤكم هذا المنتج من Samsung.
للحصول على مزيد من الخدمات الكاملة،
يرجى تسجيل المنتج الخاص بك على الموقع

www.samsung.com/register



AK68-02185A-00

العربية

السمات الرئيسية

سمات قرص Blu-ray

تدعم أقراص Blu-ray أعلى جودة فيديو عالية الدقة متاحة في الصناعة - والسعة الكبيرة تعني عدم التفريط في جودة الفيديو.

تعتمد سمات أقراص Blu-ray التالية على القرص وهي تختلف من قرص لآخر. يختلف المظهر والتنقل بين السمات من قرص إلى قرص. ولن تكون جميع الأقراص لديها السمات المبينة أدناه.

اختصارات الفيديو الهامة

تدعم صيغة BD-ROM ثلاثة ترميزات فيديو متطورة للغاية، بما في ذلك AVC، وVC-1، وMPEG-2. ودرجات دقة الفيديو العالية مدعومة كذلك:

- 1080 x 1920 الدقة العالية
- 720 x 1280 الدقة العالية

للتشغيل عالي الدقة

لعرض المحتويات عالية الدقة على قرص Blu-ray. يلزم توافر تلفاز HDTV (عالي الدقة). قد تتطلب بعض أقراص Blu-ray استخدام مخرج HDMI OUT للمشغل لعرض المحتوى عالي الدقة. قد تكون القدرة على عرض المحتوى عالي الدقة على أقراص Blu-ray محدودة اعتمادًا على دقة تلفازك.

BD-LIVE

بإمكانك أن تستخدم قرص Blu-ray الذي يدعم خدمة BD-LIVE لتنزيل المحتويات المتوفرة من الشركة المصنعة للقرص من خلال الاتصال بشبكة.

سمات مشغل أقراص Blu-ray

AllShare

بإمكانك أن تشغل ملفات الفيديو والموسيقى والصور المحفوظة على جهازك (مثل جهاز الكمبيوتر، أو NAS (Network-Attached Storage)) من خلال الاتصال بالشبكة.

تشغيل ملفات الوسائط المتعددة

يمكنك استخدام اتصال USB لتشغيل أنواع مختلفة من ملفات الوسائط المتعددة (MP3، JPEG، DivX، وما إلى ذلك) التي يتم تنزيلها من جهاز تخزين USB.

معلومات السلامة

تحذير

للتقليل من خطر التعرض للصدمة الكهربائية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الجزء الخلفي). لا توجد أجزاء يمكن أن يقوم المستخدم بخدمتها في الداخل. اترك أعمال الصيانة للفنيين المؤهلين.

	تنبيه خطر التعرض لصدمة كهربائية لا تفتح هذا المكان	
يشير هذا الرمز إلى الإرشادات المهمة المصاحبة لهذا المنتج.	تنبيه: لتقليل مخاطر التعرض للصدمة الكهربائية لا تقم بفك الغطاء (أو مؤخره الجهاز). لا توجد أجزاء مفيدة للمستخدم بالداخل. يرجى ترك عملية الصيانة لموظفي الصيانة المؤهلين.	يشير هذا الرمز إلى "فيلطية خطيرة" بداخل المنتج إلى إمكانية احتمال التعرض لمخاطر الصدمة الكهربائية أو الإصابة الشخصية.

تنبيه:

- تنبعث أشعة ليزر مرئية وغير مرئية من الفئة 3 عند الفتح. تجنب التعرض لأشعة الليزر (IEC 60825-1).
- هذا المنتج يستخدم أشعة الليزر. قد يؤدي استخدام عناصر التحكم أو إجراء تعديلات أو القيام بإجراءات غير تلك المحددة في هذا الدليل إلى التعرض لأشعاع خطير. لا تفتح الغطاء ولا تحاول إصلاح الجهاز بنفسك. اترك أعمال الصيانة للفنيين المؤهلين.

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

عندما يتم استخدام CE يفي هذا المنتج بقرودات الكابلات والموصلات المغطاة لتوصيل الوحدة بالأجهزة الأخرى. لمنع التداخل الكهرومغناطيسي مع الأجهزة الكهربائية، مثل أجهزة الراديو والتلفاز استخدم كابلات وموصلات مغطاة للتوصيل.

لا تقم بتمهيد هذا الجهاز في مكان مغلق مثل خزانة كتب أو وحدة مشابهة.

تحذير

لمنع الضرر الذي قد ينتج عنه نشوب حريق أو التعرض لخطر الصدمة الكهربائية، لا تعرض هذا الجهاز إلى المطر أو الرطوبة.

تنبيه

يستخدم مشغل أقراص Blu-ray شعاع ليزر خفي، والذي يمكن أن يسبب التعرض لخطر الإشعاع الخطر إذا كان موجهًا. تأكد من تشغيل مشغل أقراص Blu-ray على النحو الصحيح على حسب التعليمات.

منتج ليزر من الفئة 1

تم تصنيف مشغل الأقراص صغير الحجم هذا كمنتج ليزر من الفئة 1. قد يؤدي استخدام عناصر التحكم أو إجراء تعديلات أو القيام بإجراءات غير تلك المحددة في هذا الدليل إلى التعرض لإشعاع خطير.

ملحوظة هامة

يتم توفير سلك مصدر التيار الكهربائي الخاص بهذا الجهاز مع مقبس مصبوب بضم مصهرًا. ويتم توضيح قيمة المصهر على الوجه المحتوي على المسامير من القابض، إذا كان القابض يتطلب الاستبدال. فلأبد من استخدام مصهر معتمد BS1362 من نفس التصنيف.

لا تستخدم القابض أبدًا مع عدم وجود غطاء للمصهر إذا كان الغطاء قابلاً للفصل. في حالة ضرورة استخدام غطاء مصهر بديل، فيجب أن يكون بنفس لون وأوجه المسامير في القابض. وتتاح الأغطية البديلة لدى الموزع الذي تتعامل معه.

إذا لم يكن القابض المثبت مناسبًا لمنافذ الكهرباء في منزلك، أو إذا لم يكن الكابل طويلًا بالقدر الكافي للوصول إلى منفذ الكهرباء، فعليك أن تحصل على وصلة سلك توصيل مناسبة وأمنة، أو استشر الموزع الذي تتعامل معه للحصول على المساعدة.

ومع ذلك، إذا لم يكن هناك بديل لقطع القابض، فأزل المصهر ثم تخلص من القابض بشكل آمن. لا تقم بتوصيل القابض في مقبس مصدر التيار الكهربائي، حيث يوجد خطر التعرض للصدمة الكهربائية من السلك المرن العاري.

ولفصل الجهاز عن مصدر التيار الكهربائي، ينبغي سحب القابض من مقبس مصدر التيار الكهربائي. وبذلك يصبح قابض مصدر التيار الكهربائي جاهزًا للعمل بسهولة.

المنتج المصاحب لدليل المستخدم هذا مرخص بموجب حقوق ملكية فكرية معينة خاصة بأطراف خارجية معينة

الاحتياطات

تعليمات هامة للسلامة

اقرأ تعليمات التشغيل هذه بعناية قبل استخدام الوحدة. اتبع تعليمات السلامة المدرجة فيما يلي. اجعل تعليمات التشغيل هذه في متناول يدك للرجوع إليها في المستقبل.

1. اقرأ هذه التعليمات.
2. احتفظ بهذه التعليمات.
3. انتبه لجميع التحذيرات.
4. اتبع جميع التعليمات.
5. لا تستخدم هذا الجهاز بجوار المياه.
6. نظفه بقطعة فماش جافة فقط.
7. لا تسد أية فتحات تهوية. ثبته حسب تعليمات الشركة المصنعة.
8. لا تقم بتركيب الجهاز بجوار أي مصادر حرارة مثل أجهزة التدفئة، أو العدادات الحرارية، أو المواقد، أو أي مشغل آخر (يما في ذلك أجهزة استقبال الصوت والصورة) التي ينتج عنها حرارة.
9. لا تفصل غرض السلامة للقابض ذي القطبين أو من النوع الأرضي. قابض الكهرباء ذو القطبين يحتوي على نصليين أحدهما أعرض من الآخر، قابض الكهرباء من النوع الأرضي يحتوي على نصليين والثالث سن أرضي. النصل العريض أو السن الثالث مخصص لسلامتك. إذا لم يتناسب القابض المقدم مع المنفذ المتاح لديك، فاستشر فني كهرباء لاستبدال المنفذ غير المناسب.
10. قم بحماية سلك الكهرباء من التعرض للسبب عليه أو القطع. لاسيما عند القوابض، والمقابض المريحة، والنقطة التي يخرج منها السلك من الجهاز.
11. لا تستخدم إلا الملحقات / الأكسسوارات المحددة بواسطة الشركة المصنعة.

١٢.

لا تستخدم هذا الجهاز إلا مع العربة أو الحامل الثنائي أو الدعامه أو المنضدة المحددة من الشركة المصنعة، أو التي تباع مع الجهاز. عندما يتم استخدام العربة، توخ الحذر عند نقل العربة / الجهاز معًا لتجنب الإصابة التي قد تنجم عن الانقلاب.

١٣.

افصل هذا الجهاز عن الكهرباء أثناء العواصف الرقبة أو عندما تنوي عدم استخدامه لفترات طويلة من الزمن.

١٤.

اترك كل أعمال الصيانة لأفراد الصيانة المؤهلين. تكون الصيانة لازمة عندما يتعرض الجهاز للتلوث بأي شكل كان. مثل تعرض سلك إمداد الكهرباء أو القابض للضرر. وإذا انسكب سائل أو وقعت أشياء داخل الجهاز، أو إذا تعرض الجهاز للمطر أو الرطوبة، أو إذا لم يكن يعمل على النحو المعتاد، أو إذا تعرض الجهاز للسقوط على الأرض.



تخزين الأقراص وإدارتها

التعامل مع الأقراص

شكل القرص

- استخدم الأقراص ذات الأشكال العادية. إذا استخدمت قرصًا غير عادي الشكل (أي قرص له شكل خاص، فيمكن أن يتعرض هذا المشغل للتلوث.



الإمساك بالأقراص

- تجنب ملامسة سطح القرص الذي تم تسجيل البيانات عليه.



أقراص Blu-ray

- تجنب ترك قرص Blu-ray في المشغل لفترات زمنية طويلة. أزل قرص Blu-ray من المشغل وخزنه في علته.
- تجنب ترك آثار بصمات الأصابع أو التمسبب في حدوث خدوش على سطح قرص Blu-ray.

أقراص لم يتم ترجمتها (أرأس الفيديو DVD) والأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA)

امسح التراب أو التلوث من على القرص بقطعة فماش ناعمة.

التخزين على القرص

احذر أن تلتف القرص لأن البليات الموجودة على هذه الأقراص شديدة الحساسية للبيئة.

- لا تعرضه لأشعة الشمس المباشرة.
- انركه في منطقة باردة وجيدة التهوية.
- قم بتخزينه بشكل رأسي.
- حافظ عليه في حقيبة حماية نظيفة.
- * إذا قمت بنقل المشغل بشكل مفاجئ من مكان بارد إلى مكان دافئ، فقد يحدث تكاثف على أجزاء التشغيل والعناصر مما يسبب تشغيل القرص بشكل غير عادي. إذا حدث ذلك، فافصل المشغل عن الكهرباء، وانتظر لمدة ساعتين قبل توصيل القابض بتنفيذ التيار الكهربائي. ثم أدخل القرص وحاول التشغيل مرة أخرى.

احتياطات التعامل مع المنتج

- لا تكتب على الجزء المطبوع بقلم حبر مسنن أو بقلم رصاص.
- لا تستخدم بخاخات مسح التسيجل أو المواد المضادة للكهرباء الاستاتيكية لتنظيف الأقراص. وأيضًا لا تستخدم المواد الكيميائية المتطايرة مثل البنزين أو الكحول.
- لا تستخدم الملصقات أو البطاقات اللاصقة على الأقراص. (لا تستخدم الأقراص المثبتة بشرائط لاصق مكشوف أو عليها بوافي ملصقات متفشرة).
- لا تستخدم وسائل الحماية من الخدوش أو الأغطية.
- لا تستخدم الأقراص المطبوعة بطابعات الملصقات المتاحة في السوق.
- لا تقم بوضع الأقراص المشوهة أو المشققة.
- قبل توصيل مكونات أخرى بهذا المشغل، تأكد من إيقاف تشغيل جميع الأجهزة.
- لا تحرك المشغل أثناء تشغيل الأقراص. فقد يتعرض القرص للخدوش أو للضرر، أو قد تتعرض الأجزاء الداخلية في المنتج للضرر.

- لا تضع مزهرية مليئة بالمياه أو أي أشياء معدنية صغيرة على المشغل.
- تجنب وضع يدك داخل درج القرص.
- لا تضع أي شيء عدا القرص في درج الأقراص.
- يمكن أن تؤثر التدخلات الخارجية مثل البرق والكهرباء الاستاتيكية على التشغيل العادي لهذا المشغل. إذا حدث ذلك، فأوقف تشغيل المشغل وشغله مجدداً من الزر POWER. أو أفضل سلك التيار المتردد وأعد توصيله بمنفذ التيار المتردد مرة أخرى. سوف يعمل هذا المشغل بشكل عادي.
- تأكد من إزالة القرص وإيقاف تشغيل المشغل بعد الاستخدام.
- أفضل سلك التيار المتردد من منفذ التيار المتردد عندما تنوي عدم استخدام المشغل لفترات طويلة من الزمن.
- لتنظيف أحد الأقراص، امسحه بقط مستقيم من الداخل إلى الخارج.
- لا تعرض المشغل لأي سائل.
- عندما يكون قابس التيار المتردد متصلاً بمنفذ جداري، فسيظل المشغل يسحب الطاقة (في وضع الاستعداد) عندما يتم إيقاف تشغيله.
- لا يجب تعريض الجهاز لنقاط المياه أو رشاها. ولا يجوز وضع أشياء مليئة بالسوائل، مثل المزهريات، عليه.
- يستخدم قابس مصدر التيار الكهربائي كجهاز لفصل التيار، وسيظل جاهزاً للعمل في أي وقت.
- لا تلمس قابس التيار الكهربائي ويدك مثيلة.
- وإلا فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتوصيل أجهزة كهربائية متعددة بمقبس تيار كهربائي واحد، وإلا، فقد يتسبب ذلك في زيادة السخونة، مما يؤدي إلى نشوب حريق.



- إذا سمعت ضوضاء غير عادية، أو شممت رائحة حريق أو دخان، فقم بإيقاف تشغيل مفتاح التشغيل على الفور وأفضل قابس التيار الكهربائي من منفذ الحائط. ثم، اتصل بأقرب مركز خدمة عملاء لطلب المساعدة الفنية. إذا واصلت استخدام المنتج على هذه الحالة، فقد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية أو نشوب حريق.

صيانة الخزانة

- قبل أن تنظف خزانة قرص Blu-ray، تأكد من فصل سلك التيار المتردد من منفذ التيار المتردد.
- لا تستخدم البينزين أو الفلتر أو غيرها من المذيبات للتنظيف.
- نظف الخزانة بقطعة فماش ناعمة.

قيود التشغيل

- هذا المشغل قد لا يستجيب لجميع أوامر التشغيل لأن بعض أقراص Blu-ray وأقراص DVD، وأقراص CD تسمح بتشغيل معين أو محدود وتوفر بعض السمات المعينة فقط أثناء التشغيل.
- رجاء لاحظ أن هذا الأمر لا يمثل عيباً في المنتج.
- لا يمكن أن تضمن شركة Samsung أن هذا المشغل سوف يقوم بتشغيل كل قرص يحمل شعار أقراص Blu-ray أو DVD أو CD. لأن تنسيقات الأقراص تتطور، وقد تحدث المشكلات والأخطاء أثناء إنشاء برامج أقراص Blu-ray أو DVD أو CD و / أو أثناء تصنيع الأقراص.
- برجاء الاتصال بمركز رعاية عملاء شركة SAMSUNG إذا كانت لديك أسئلة أو إذا واجهتك صعوبة في تشغيل أقراص Blu-ray أو DVD أو CD في هذا المشغل. أيضاً، ارجع إلى باقي هذا الدليل للحصول على المزيد من المعلومات حول قيود التشغيل.

السمات الرئيسية

- سمات قرص Blu-ray..... ٢
- سمات مشغل أقراص Blu-ray..... ٢

معلومات السلامة

- تحذير..... ٢
- الاحتياطات..... ٣
- تخزين الأقراص وإدارتها..... ٣

بدء الاستخدام

- قبل استخدام دليل المستخدم..... ٥
- الملحقات..... ٧
- اللوحة الأمامية..... ٨
- اللوحة الخلفية..... ٨
- وحدة التحكم عن بعد..... ٩

الاتصالات

- A.التوصيل بتلفاز..... ٩
- B.التوصيل بنظام صوت..... ١٠
- C.الاتصال بالشبكة..... ١٠

الإعداد

- الإعدادات الأولية..... ١٢
- أ خ م في أ مبي ت..... ١٢
- التنقل في القائمة..... ١٢
- العرض..... ١٣
- الصوت..... ١٤
- الشبكة..... ١٦

- النظام..... ١٧

- اللغة..... ١٧
- الأمان..... ١٧
- عام..... ١٨
- الدعم..... ١٨

الوظائف الأساسية

- تشغيل ملف فيديو..... ١٩
- استخدام قائمة القرص / قائمة العنوان..... ١٩
- قائمة منبثقة..... ١٩
- استخدام وظائف البحث والنخطي..... ١٩
- التشغيل بالحركة البطيئة /..... ٢٠
- التشغيل بالحركة المرحلية..... ٢٠
- استخدام الزر TOOLS..... ٢٠
- الاستماع إلى الموسيقى..... ٢١
- عرض الصور..... ٢٢
- تشغيل جهاز تخزين USB..... ٢٢

خدمات الشبكة

- BD-LIVE™..... ٢٣
- استخدام وظيفة AllShare..... ٢٣

الملحق

- استكشاف الأخطاء وإصلاحها..... ٢٣
- المواصفات..... ٢٥

أنواع الأقراص التي لا يمكن للمشغل تشغيلها

- قرص DVD-R سعة 3.9 جيجا بايت للنسخ.
- DVD-RW (وضع VR) CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (أقراص CD-G تشغيل الصوت فقط، وليس الرسومات).
- DVD-RAM الأقراص الممجة الصوتية الفائقة (باستثناء طبقة CD)
- HD DVD قرص DVD-ROM/PD/MV وما إلى ذلك

ملاحظة

توافق أقراص Blu-ray

إن تنسيق أقراص Blu-ray Disc هو تنسيق جديد ومتطور، وبالتالي، فإن هناك احتمالية لظهور مشكلات في توافق الأقراص، ولا تكون كل الأقراص متوافقة، كما لا يمكن تشغيل كل الأقراص. للحصول على المزيد من المعلومات، ارجع إلى إشعار الالتزام والتوافق في دليل المستخدم هذا

أنواع الأقراص

أقراص BD-ROM

يمكن فقط تشغيل أقراص Blu-ray ROM. يمكن لهذا المشغل أن يقوم بتشغيل أقراص BD-ROM التجارية مسبقا للتسجيل.

أقراص BD-RE/-R

يمكن التسجيل على أقراص Blu-ray RE/-R وتشغيلها. يمكن لهذا المشغل أن يشغل قرص BD-RE/-R المسجل باستخدام أجهزة تسجيل أقراص Blu-ray متوافقة أخرى.

DVD-VIDEO

يمكن لهذا المشغل أن يقوم بتشغيل أقراص DVD التجارية مسبقا للتسجيل (أقراص DVD VIDEO) التي تحتوي على الأفلام. عند الانتقال من الطبقة الأولى إلى الطبقة الثانية من أقراص DVD-VIDEO مزدوجة الطبقات، قد تكون هناك لحظة من التشويش في الصورة والصوت، ولا يمثل هذا الأمر خلايا بالمشغل.

- بعض الأقراص التجارية وأقراص DVD التي يتم شراؤها من خارج المنطقة التي تقيم بها قد لا يمكن تشغيلها على هذا المشغل.
- قد لا يتم تشغيل بعض أنواع الأقراص، أو عندما تستخدم عمليات محددة مثل تغيير الزاوية أو تعديل نسبة العرض إلى الارتفاع. يتم توفير معلومات حول الأقراص تكون مكتوبة بالتفصيل على علبة القرص. يرجى الرجوع إلى تلك المعلومات إذا لزم الأمر.
- لا تترك القرص يتعرض للانسحاق أو الخدش. قد تجعل بصمات الأصابع، أو الأتربة أو الغبار أو الخدوش أو ترسبات دخان السجائر على سطح التسجيل من المشغل تشغيل القرص.
- عندما تقوم بتشغيل عنوان BD-J، فقد يستغرق التحميل وقتا أطول من العنوان العادي، أو قد تعمل بعض الوظائف ببطء.
- هذا المشغل قد لا يستجيب لجميع أوامر التشغيل لأن بعض أقراص Blu-ray وأقراص DVD وأقراص CD. تسمح بتشغيل معين أو محدود وتوفر بعض السمات المعينة فقط أثناء التشغيل. رجاء لاحظ أن هذا الأمر لا يمثل عيبا في المشغل.
- لا يمكن أن تضمن شركة Samsung أن هذا المشغل سوف يقوم بتشغيل كل قرص يحمل شعار أقراص Blu-ray و DVD و CD. لا تنسيقات الأقراص تتطور، وقد تحدث للمشكلات والأخطاء أثناء إنشاء برامج أقراص Blu-ray و DVD و CD و / أو أثناء تصنيع الأقراص. رجاء الاتصال بمركز رعاية عملاء شركة SAMSUNG إذا كانت لديك أسئلة أو إذا واجهت صعوبة في تشغيل أقراص Blu-ray و DVD أو CD في هذا المشغل. أيضا، ارجع إلى باقي هذا الدليل للحصول على المزيد من المعلومات حول قيود التشغيل.

قبل استخدام دليل المستخدم

أنواع الأقراص والمحتويات التي يمكن للمشغل الخاص بك تشغيلها

المصطلح	الشعار	الأيقونة	التعريف
		 	يشير إلى وظيفة متاحة في قرص BD-ROM أو BD-RE/-R المسجل بتنسيق BD-RE.
الفيديو	 	 	يشير إلى وظيفة متاحة على أقراص DVD-VIDEO أو أقراص DVD+RW/DVD+RW-R. تشير إلى وظيفة متاحة على أقراص DVD-RW(V)/DVD-R/R+ المسجلة التي تم تسجيلها وإنهاؤها.
	-		تضمن ذلك وظيفة متاحة في القرص CD-RW/-R أو القرص DVD-RW/-R أو القرص BD-RE/-R أو وسائط تخزين USB التي تشتمل على محتويات MKV أو MP4.
الموسيقى			يشير إلى وظيفة متاحة في القرص الصوتي المدمج CD-RW/-R (تنسيق CD-DA).
	-		تضمن ذلك وظيفة متاحة في القرص CD-RW/-R أو القرص DVD-RW/-R أو القرص BD-RE/-R أو وسائط تخزين USB تشتمل على محتويات MP3 و WMA.
الصور	-		يشير إلى وظيفة متاحة في القرص CD-RW/-R أو القرص DVD-RW/-R أو القرص BD-RE/-R أو وسائط تخزين USB التي تشتمل على محتويات JPEG.

ملاحظة

- يمكن ألا يتمكن المنتج من تشغيل أقراص DVD-R و CD-RW/-R محددة بسبب نوع القرص أو ظروف التسجيل.
- إذا لم يتم تسجيل قرص DVD-RW/-R بطريقة سليمة بتنسيق DVD الفيديو فلن يمكن تشغيله.
- لن يقوم المشغل الخاص بك بتشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على قرص DVD-R بعدد وحدات يتعدى 10 ميجا بت في الثانية.
- لن يقوم المشغل الخاص بك بتشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على جهاز BD-R أو USB بمعدل يتعدى 25 ميجا بت في الثانية.

أقراص DVD-RW/-R/+R

يمكن لهذا المشغل أن يقوم بتشغيل أقراص DVD-RW/-R/+R التي يتم تسجيلها وإنهاؤها باستخدام مسجل فيديو DVD. يمكن أن تعتمد القدرة على التشغيل على ظروف التسجيل.

أقراص DVD+RW

يمكن لهذا المشغل أن يقوم بتشغيل أقراص DVD+RW التي يتم تسجيلها باستخدام مسجل فيديو DVD. يمكن أن تعتمد القدرة على التشغيل على ظروف التسجيل.

الأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA)

يمكن لهذا المشغل أن يقوم بتشغيل أقراص CD-RW/-R المدمجة الصوتية بتنسيق CD-DA. قد لا يتمكن هذا المشغل من تشغيل بعض أقراص CD-RW/-R بسبب ظروف التسجيل.

أقراص CD-RW/-R

- استخدم أقراص CD-RW/-R سعة 700 ميغا بايت (80 دقيقة).
- وإن أمكن، لا تستخدم الأقراص سعة 800 ميغا بايت (90 دقيقة) أو الأقراص الأكبر، لأن القرص قد لا يتم تشغيله.
- إذا لم يتم تسجيل قرص CD-RW/-R في جلسة مغلقة، فقد تعاني من تأخرات أثناء تشغيل بداية القرص أو قد لا تعمل كل الملفات المسجلة.
- بعض أقراص CD-RW/-R قد لا يشغلها هذا المشغل، حسب الجهاز الذي استخدم لعملها.
- بالنسبة للمحتويات التي يتم تسجيلها على وسائط CD-RW/-R من الأقراص المدمجة والخاصة باستخدامك الخاص، يمكن أن تختلف إمكانية التشغيل حسب المحتويات والأقراص.

تعريف ترميز الفيديو المتقدم عالي التعريف (AVCHD)

- تعريف ترميز الفيديو المتقدم عالي التعريف (AVCHD)
- يمكن أن يقوم هذا المشغل بتشغيل الأقراص ذات تنسيق AVCHD. ويتم تسجيل هذه الأقراص واستخدامها بشكل طبيعي في كاميرات الفيديو الرقمية.
- تنسيق AVCHD هو تنسيق عالي التعريف لكاميرات الفيديو الرقمية.
- تنسيق MPEG-4 AVC/H.264 يضغط الصور بكفاءة أعلى من تنسيق ضغط الصور التقليدي.
- بعض أقراص AVCHD تستخدم تنسيق "x.v.Color". يمكن أن يقوم هذا المشغل بتشغيل الأقراص ذات تنسيق AVCHD التي تستخدم تنسيق "x.v.Color".
- "x.v.Color" هي علامة تجارية خاصة بشركة Sony Corporation.
- تعد "AVCHD" وشعار AVCHD علامتان تجاريتان لشركة Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. وشركة Sony Corporation.

ملاحظة

- قد لا يتم تشغيل بعض الأقراص بتنسيق AVCHD بناءً على ظروف التسجيل.
- يجب أن يتم إنهاء الأقراص ذات تنسيق AVCHD.
- توفر "x.v.Color" نطاقاً أكبر من الألوان عن أقراص DVD لكاميرات الفيديو الرقمية العادية.
- قد لا يتم تشغيل بعض الأقراص بتنسيقات DivX و MKV و MP4. بناءً على دقة الفيديو وظروف معدل الإطارات

رمز المنطقة

يتم ترميز المشغل والأقراص برموز تختلف حسب المنطقة، ويجب أن تتفق هذه الرموز الإقليمية حتى يمكن تشغيل القرص. إذا لم تتفق الرموز، فلن يتم تشغيل هذا القرص.

يتم عرض رقم المنطقة لهذا المشغل على اللوحة الخلفية

تنسيقات الملفات المدعومة

ملاحظات حول اتصال USB

- يُدعم مشغلك تخزين وسائط USB وأجهزة مشغلات MP3، والكاميرات الرقمية، وأجهزة قراءة بطاقات USB.
- لا يدعم المشغل أسماء المجلدات أو الملفات الأطول من 128 حرفاً.
- بعض أجهزة الكاميرات الرقمية / USB / الأقراص الصلبة الخارجي قد لا تتوافق مع المشغل.
- يُدعم المشغل الخاص بكم أنظمة ملفات FAT16 و FAT32 و NTFS.
- قم بتوصيل أجهزة USB مباشرة إلى منفذ USB في المشغل. يمكن أن يتسبب التوصيل عبر كابل USB في حدوث مشكلات توافق.
- في حالة إدخال أكثر من وحدة ذاكرة واحدة في قارئ بطاقات متعددة فقد لا يعمل القارئ بالشكل الصحيح.
- لا يدعم المشغل بروتوكول PTP.
- لا تفصل جهاز USB أثناء عملية «التحميل».
- كلما كانت دقة الصورة أكبر، استغرقت الصور وقتاً أطول للعرض.
- لا يمكن لهذا المشغل أن يشغل ملفات MP3 المزودة بميزة DRM (إدارة الحقوق الرقمية) التي يتم تنزيلها من المواقع التجارية.
- جهاز محرك الأقراص الصلبة الخارجي غير مدعوم.
- المشغل الخاص بك لا يدعم إلا الفيديو الأقل من 30 إطاراً في الثانية (معدل الإطارات).

نوع القرص	رمز المنطقة	المنطقة
Blu-ray Disc		أمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى وأمريكا الجنوبية وكوريا واليابان وتايوان وهونغ كونغ وجنوب شرق آسيا
		أوروبا وجنوب إفريقيا واليابان وأستراليا ونيوزيلندا
		الهند والصين وروسيا ووسط وجنوب آسيا
DVD-VIDEO		الولايات المتحدة والأقاليم التابعة للولايات المتحدة وكندا
		أوروبا واليابان والشرق الأوسط ومصر وجنوب إفريقيا وجنوب إفريقيا
		تايوان وكوريا والفلبين وإندونيسيا وهونغ كونغ
		المكسيك وأمريكا الجنوبية وأمريكا الوسطى وأستراليا ونيوزيلندا، وجزر المحيط الهادي والكاريبي
		روسيا وأوروبا الشرقية والهند ومعظم دول إفريقيا وكوريا الشمالية ومنغوليا
		الصين

حقوق الطبع

حقوق الطبع والنشر © لعام 2012 محفوظة لشركة Samsung Electronics Co., Ltd.

كافة الحقوق محفوظة، لا يجوز إعادة إنتاج أو نسخ أي جزء أو كل من دليل المستخدم هذا دون الحصول على إذن مكتوب مسبقاً من شركة Samsung Electronics Co., Ltd

دعم ملفات الفيديو

الدقة	برنامج ترميز الصوت	برنامج ترميز الفيديو	الحاوية	امتداد الملف
1920x1080	MP3	DivX 3.11/4.x	AVI	*.avi
1920x1080	Dolby Digital	/5.1/6.0		
1920x1080	DTS	MP4v3		
1920x1080	WMA	H.264 BP/MP/HP		
1920x1080	PCM	VC-1	MKV	*.mkv
1920x1080	MP3	DivX 5.1/6.0		
1920x1080	Dolby Digital	H.264 BP/MP/HP		
1920x1080	DTS	VC-1 AP	WMV (wmv9)	*.wmv
1920x1080	WMA	VC-1 SM		
1920x1080	AAC	MP4 (mp4v)	MP4	*.mp4
1920x1080		H.264 BP/MP/HP		
1920x1080	MP1, 2	MPEG1	PS	*.mpg *.mpeg
1920x1080		MPEG2		
1920x1080	Dolby Digital	H.264 BP/MP/HP		
1920x1080	DTS			

دعم ملفات الصوت

نطاق الدعم	ترميز الصوت	الحاوية	امتداد الملف
-	MP3	MP3	*.mp3
* معدلات العينة (بالكيلو هرتز) - 8 11 16 22 32 44 48 * معدلات البت - كل معدلات البت في المدى بين 5 كيلو بت في الثانية إلى 384 كيلو بت في الثانية	WMA	WMA	*.wma

شعارات الأقراص التي يمكن للمشغل تشغيلها

		
قرص Blu-ray Disc	BD-LIVE	نظام بت PAL في المملكة المتحدة، وفرنسا، وألمانيا. وما إلى ذلك

الملحقات

ابحث عن الملحقات المرفقة المذكورة أدناه.

	
بطاريات وحدة التحكم عن بعد (مفاس AAA)	
	
دليل المستخدم	وحدة التحكم عن بعد

■ الفيديو

- حتى عند ترميز الملف ببرنامج ترميز مدعوم كما ورد أعلاه، فقد لا يتم تشغيل الملف إذا كانت هناك مشكلة في محتواه.
- لا يتم ضمان التشغيل العادي إذا كانت معلومات حاوية الملف خاطئة أو كان الملف نفسه تالفًا.
- قد تتعارض الملفات التي تشتمل على معدل بت/معدل إطارات أعلى من المعدل القياسي مع تشغيل الصوت/الفيديو.
- لا تتوفر وظيفة البحث (التخطي) إذا كان جدول فهرس الملف تالفًا.

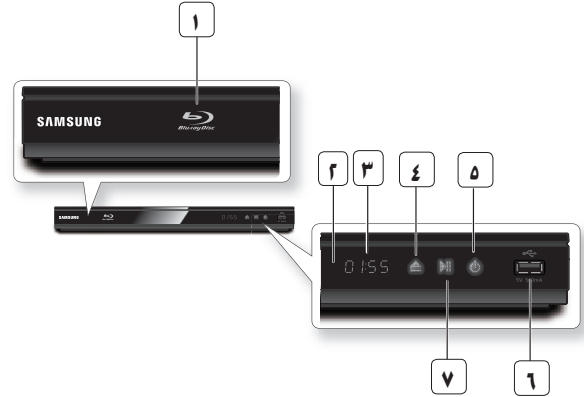
■ وحدة فك ترميز الفيديو

- تدعم حتى H.264 Level 4.1 (المستوى 4.1) وAVCHD.
- لا تدعم H.264 FMO/ASO/RS وVC1 SP/MP/AP L4.
- MPEG4 SP, ASP : أقل من 1280 × 720 : 60 إطارًا كحد أقصى
- أكثر من 1280 × 720 : 30 إطارًا كحد أقصى
- لا تدعم GMC أو الإصدارات الأعلى

■ وحدة فك ترميز الصوت

- تدعم WMA 7 و8 و9 والقياسي
- لا تدعم معدل أخذ عينات WMA للصوت الأحادي 22050 هرتز.

اللوحة الأمامية



بفتح لوضع القرص به.

يكتشف الإشارات الصادرة من وحدة التحكم عن بعد.

لعرض حالة التشغيل والوقت وما إلى ذلك.

لفتح وإغلاق درج الأقراص.

لتشغيل المشغل وإيقاف تشغيله.

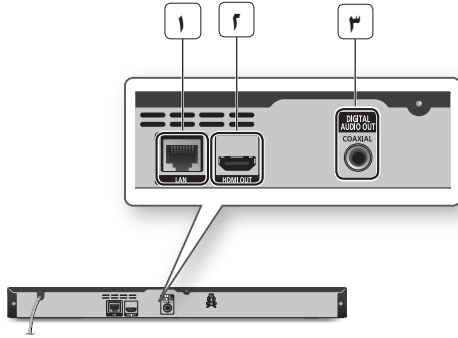
يمكن توصيل شريحة ذاكرة فلاش USB هنا كما يمكن استخدامها كوحدة تخزين عند توصيل المشغل بخدمة BD-LIVE. كما يمكن أن تستخدم أيضاً مضيف USB في تحديثات البرامج وتشغيل ملفات MP3 / JPEG / DivX / MKV / MP4.

تشغيل قرص أو إيقاف مؤقت التشغيل.

ملاحظة

- يمكن أن تجري تحديثات البرامج باستخدام مضيف USB من خلال استخدام شريحة ذاكرة فلاش USB فقط.
- عندما يعرض المشغل قائمة قرص Blu-ray، لا يمكنك أن تبدأ الفيلم بالضغط على زر التشغيل في المشغل أو في وحدة التحكم عن بعد. لتشغيل الفيلم عليك أن تختار Play أو Start في قائمة القرص. ثم اضغط على زر **الإدخال**.

اللوحة الخلفية



يمكن استخدامها في الخدمات المعتمدة على الشبكة وBD-LIVE، وتحديثات البرامج باستخدام اتصال الشبكة.

هذا بطرف HDMI قم بتوصيل طرف مخرجات HDMI عند استخدام كابل بالتلفاز الخاص بك للحصول على أفضل جودة للصورة أو بجهاز HDMI مدخلات استقبال الصوت والصورة الخاص بك للحصول على أفضل جودة للصوت.

للتوصيل بجهاز استقبال الصوت والصورة.

1 LAN

2 HDMI OUT

3 DIGITAL AUDIO OUT

A. التوصيل بتلفاز

الحالة الأولى: التوصيل بتلفاز باستخدام كابل HDMI – أفضل جودة

1. باستخدام كابل HDMI، قم بتوصيل طرف HDMI OUT في خلف المشغل بطرف HDMI IN بالتلفاز الخاص بك. انظر الصفحة ١١.
2. قم بتشغيل المشغل والتلفاز.
3. اضغط على محدد الإدخال بوحدة التحكم عن بعد الخاصة بجهاز التلفاز حتى تظهر إشارة HDMI من المشغل على شاشة التلفاز.

ملاحظة

- يخرج كابل HDMI صوتاً / فيديو رقمياً، وبذلك لست بحاجة إلى توصيل كابل صوت.
- إذا كان المنهج موصلاً بالتلفاز في وضع مخرجات HDMI 720p أو 1080i أو 1080p. فينبغي استخدام كابل HDMI ذي سرعة عالية (الفئة 2).
- لا يخرج HDMI إشارة رقمية نقية للتلفاز.
- إذا لم يدعم التلفاز الخاص بك حماية HDCP (حماية المحتويات الرقمية ذات النطاق العريض العالي)، فستظهر ضوضاء عشوائية على الشاشة.
- وفقاً لنوع التلفاز الخاص بك، قد لا تعمل بعض درجات الدقة الخاصة بمخرجات HDMI. يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.
- عند توصيل المشغل بالتلفاز باستخدام كابل HDMI لأول مرة أو استخدامه مع تلفاز جديد، سيتم ضبط دقة مخرجات HDMI تلقائياً على أعلى دقة يدعمها التلفاز.
- يمكن أن يتسبب كابل HDMI الطويل في حدوث ضوضاء على الشاشة. إذا حدث ذلك، فقم بضبط خيار Deep Colour على وضع Off في القائمة.
- إذا استخدمت كابل HDMI إلى DVI للتوصيل إلى جهاز خاص بك، فغلبك أيضاً أن تصل Digital Audio Out بجهاز العرض لديك أو بنظام صوتي لكي تتمكن من الاستماع إلى الصوت.

جولة في وحدة التحكم عن بعد



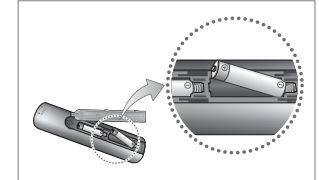
ملاحظة

- إذا لم تعمل وحدة التحكم عن بعد بشكل جيد:
- افحص أقطاب البطاريات السالبة والموجبة (+ / -).
- افحص هل تعرضت البطاريات للتزحيز.
- تحقق مما إذا كان يوجد عائق يحول دون وحدة التحكم عن بعد ويستشعر وحدة التحكم عن بعد.
- افحص هل يوجد ضوء فلورويست بالقرب من الوحدة أم لا.

تحذير

- تخلص من البطاريات حسب اللوائح حسب البيئة المحلية، لا تضعها في سلة القمامة المنزلية.

تركيب البطاريات



B. التوصيل بنظام صوت

- يرجى خفض الصوت عند تشغيل جهاز استقبال الصوت / الفيديو. قد يتسبب الصوت العالي المفاجئ في إتلاف السماعات وأذنيك.
- قم بضبط تنسيق مخرجات الصوت حسب إمكانيات جهاز استقبال الصوت والصورة لديك.
- قد يتغير موضع أطراف مدخلات HDMI وفقاً لجهاز استقبال الصوت والصورة. يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم لجهاز استقبال الصوت والصورة الخاص بك.

الحالة الأولى: التوصيل بنظام صوت (جهاز استقبال صوت وصورة يدعم HDMI)

– أفضل جودة (يوصى بذلك)

١. باستخدام كابل HDMI، قم بتوصيل طرف HDMI OUT الموجود خلف المشغل بطرف HDMI IN بجهاز استقبال الصوت والصورة. انظر الصفحة ١١.
٢. باستخدام كابل HDMI، قم بتوصيل طرف HDMI OUT بجهاز استقبال الصوت والصورة بطرف HDMI IN بال تلفزيون الخاص بك.
٣. قم بتشغيل المشغل والتلفاز وجهاز استقبال الصوت والصورة.
٤. باستخدام زر تحديد الإدخال بجهاز استقبال الصوت والصورة والتلفاز حدد إدخال HDMI الصحيح الذي تريد سماعه و عرض الفيديو من المشغل. ارجع إلى دليل المستخدم الخاص بجهاز استقبال الصوت والصورة لضبط مدخلات صوت جهاز استقبال الصوت والصورة.

الحالة الثانية: التوصيل بنظام الصوت (جهاز استقبال الصوت والصورة المزود بميزة

Dolby Digital أو جهاز فك تشفير DTS) – جودة أفضل

١. باستخدام كابل بصري، قم بتوصيل الطرف DIGITAL AUDIO OUT (COAXIAL) الموجود خلف المشغل بطرف DIGITAL AUDIO IN (COAXIAL) بجهاز استقبال الصوت والصورة الخاص بك. انظر الصفحة ١٢.
٢. باستخدام كابل (كابلات) HDMI الفيديو، قم بتوصيل أطراف HDMI الموجودة خلف المشغل بطرف HDMI الموجود بالتلفاز الخاص بك.
٣. قم بتشغيل المشغل والتلفاز وجهاز استقبال الصوت والصورة.
٤. اضغط على زر اختيار المدخلات في جهاز استقبال الصوت والصورة لاختيار المدخلات الخارجية كي تتمكن من سماع الصوت الصادر من المشغل. ارجع إلى دليل المستخدم الخاص بجهاز استقبال الصوت والصورة لضبط مدخلات صوت جهاز استقبال الصوت والصورة.
٥. اضغط على محدد الإدخال بوحدة التحكم عن بعد الخاصة بجهاز التلفاز لاختيار HDMI مصدر الفيديو.

C. الاتصال بالشبكة

يمكنك هذا المشغل من استخدام الخدمات المعتمدة على الشبكة مثل BD-LIVE، إلى جانب الحصول على تحديثات البرامج عند الاتصال بشبكة. ونحن نوصي باستخدام نقطة وصول مودم النطاق العريض (مع جهاز توجيه مدمج) أو جهاز توجيه IP لإجراء الاتصال. للمزيد من المعلومات حول توصيلات جهاز التوجيه، ارجع إلى دليل مستخدم جهاز التوجيه أو اتصل بجهة تصنيع جهاز التوجيه للحصول على المساعدة الفنية.

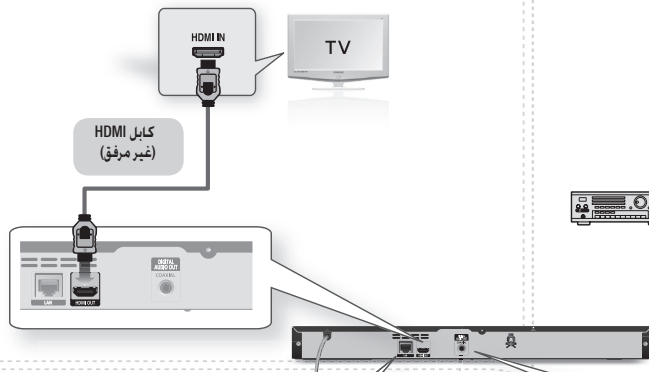
شبكة الكابلات

١. باستخدام الشبكة المحلية المباشرة كابل CAT 5 (UTP) LAN، قم بتوصيل طرف الشبكة المحلية في المشغل بطرف الشبكة المحلية في المودم الخاص بك أو جهاز التوجيه. انظر الصفحات من ١١
٢. لإعداد خيارات الشبكة، انظر الصفحات من ١٦.

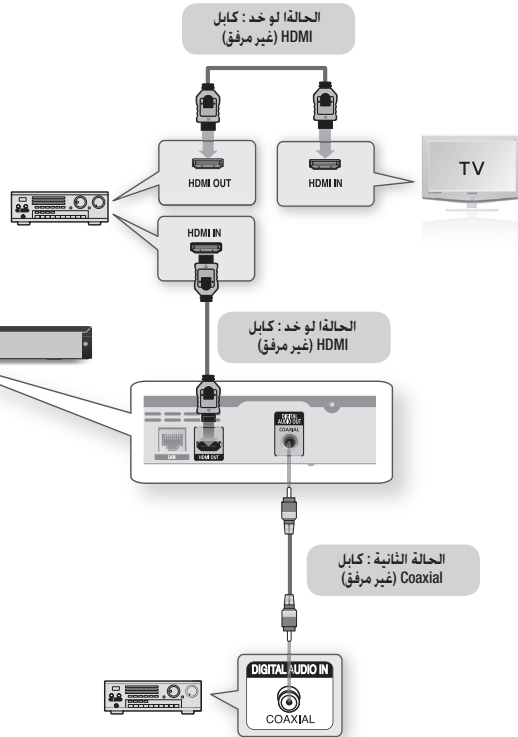
ملاحظة

- قد لا يتم السماح بالوصول عبر الإنترنت إلى خادم تحديث البرامج الخاص بشركة Samsung. وفقاً لجهاز التوجيه الذي تستخدمه أو سياسة موفر خدمة الإنترنت. للمزيد من المعلومات، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP).
- فيما يتعلق بمستخدمي DSL، يرجى استخدام جهاز توجيه لإنشاء اتصال شبكة.
- لاستخدام وظيفة AllShare، يجب عليك توصيل الكمبيوتر الخاص بك بالشبكة كما هو موضح في الشكل. يمكن أن يكون الاتصال سلكياً.

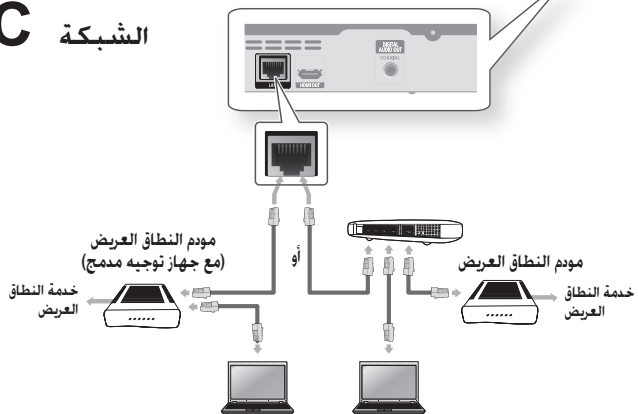
A التوصيل بتلفاز



B التوصيل بنظام صوت



C الشبكة

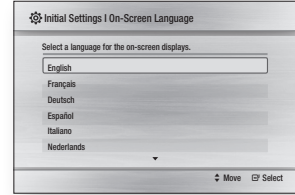


AllShare التوصيل الشبكي بجهاز كمبيوتر لوظيفة

ملاحظة : يمكنك فقط توصيل هذه الوحدة بشبكة من خلال اتصال سلكي

الإعدادات الأولية

1. قم بتشغيل جهاز التلفاز الخاص بك بعد توصيل المشغل.
- عندما تقوم بتوصيل المشغل بالتلفاز لأول مرة، يعمل المشغل تلقائيًا وتظهر شاشة Initial Settings.



2. اضغط على الأزرار ▲▼ لتحديد اللغة المرغوبة، ثم اضغط على زر الإدخال.
3. اضغط على زر الإدخال لتحديد Start.
4. اضغط على الزرين ▲▼ لاختيار نسبة العرض إلى الارتفاع المرغوبة للتلفاز، ثم اضغط على زر الإدخال.
5. إعدادات Auto، وهي تم اضغط على زر الإدخال. إذا لم تكن لديك شبكة منزلية، فاضغط على الزر (أزرق) الموجود بوحدة التحكم. ستنتقل مباشرة إلى قائمة (البداية).
6. يتحقق مشغل Blu-ray تلقائيًا من الشبكة. عند اكتمال عملية التحقق، تعرض الشاشة، "Your network is operating properly." ثم اضغط على زر الإدخال.

▼. "Initial setting completed" تظهر الرسالة ثم تظهر بعد ها شاشة البداية. - إذا لم يتصل مشغل Blu-ray بالشبكة أو الشبكة في الصفحة ١٦. فاأر دت الاتصال يدويًا. فانقل إلى إعداد

ملاحظة

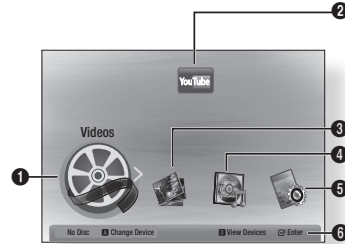
- لن تظهر القائمة الرئيسية في حالة عدم قيامك بنهية الإعدادات الأولية باستثناء ما هو مذكور أدناه.
- إذا ضغطت على الزر الأزرق (D) أثناء إعداد الشبكة، يمكنك الوصول إلى القائمة الرئيسية حتى إذا لم يكن قد تم استكمال إعداد الشبكة بعد.
- عندما تعود إلى القائمة الرئيسية، سيتم إلغاء وضع الشاشة الكاملة تلقائيًا.
- إذا أردت عرض شاشة Initial Setting الإعدادات الأولية مرة أخرى كي يتم إجراء تغييرات، اضغط على الزر التشغيل / إيقاف المؤقت (PAUSE) على اللوحة الأمامية للمنتج لأكثر من 5 ثواني بدون إدخال أية أفراس. يؤدي ذلك إعادة ضبط المشغل على الإعدادات الافتراضية.
- إذا كنت تستخدم كابل HDMI لتوصيل المشغل إلى تلفاز من طراز Samsung متوافق مع Anynet+(HDMI-CEC) (1). فقم بإعداد ميزة Anynet+(HDMI-CEC) على On في التلفاز والمشغل (2). فتمت بإعداد التلفاز على لغة مدمومة من قبل المشغل. يقوم المشغل بتحديد هذه اللغة بحيث تكون هي اللغة المفضلة تلقائيًا.
- إذا تركت المشغل في وضع إيقاف التشغيل لأكثر من 5 دقائق بدون استخدام، فستظهر شاشة حفظ على التلفاز الخاص بك. إذا ترك المشغل في وضع شاشة الحفظ لأكثر من 15 دقيقة، فسيتم إيقاف تشغيل الطاقة تلقائيًا.

التنقل في القائمة



1. الزر HOME: اضغط عليه للانتقال إلى القائمة الرئيسية.
2. الزر RETURN: العودة للقائمة السابقة.
3. زر الإدخال / الاتجاه: حرك المؤشر أو حدد عنصرًا. قم بتنشيط العنصر المحدد حاليًا. تأكيد إعداد.
4. الزر EXIT: اضغط للخروج من القائمة الحالية.

القائمة الرئيسية



1. لتحديد Videos
2. لتحديد Youtube
3. لتحديد Photos
4. لتحديد Music
5. لتحديد Settings
6. لعرض الأزرار المتاحة.

الوصول إلى قائمة الإعدادات

للوصول إلى قائمة الإعدادات والقوائم الفرعية، اتبع هذه الخطوات:

1. اضغط على الزر POWER. تظهر القائمة الرئيسية.
2. اضغط على الزرين ◀▶ لتحديد Settings. ثم اضغط على زر الإدخال.
3. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد القائمة الفرعية المرغوبة. ثم اضغط على زر الإدخال.
4. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد العنصر المرغوب. ثم اضغط على زر الإدخال.
5. اضغط على الزر EXIT للخروج من القائمة.

ملاحظة

- قد تختلف خطوات الوصول وفقًا للقائمة التي قمت بتحديدوها. قد يتغير OSD (العرض على الشاشة) في هذا المشغل بعد تحديث إصدار البرامج.

العرض

بإمكانك أن تضبط العديد من خيارات العرض مثل نسبة عرض إلى ارتفاع التلفاز، ودرجة الدقة، وما إلى ذلك.

نسبة عرض إلى ارتفاع التلفاز

- قد ترغب في تعديل إعداد حجم الشاشة بناءً على نوع التلفاز الذي نستخدمه..
- **Original 16:9** : حدد هذا الخيار عندما تقوم بتوصيل المشغل بشاشة تلفاز 16:9. يقوم المشغل بعرض جميع المحتويات بنسبة العرض إلى الارتفاع الأصلية. ويتم عرض المحتوى بالتنسيق 4:3 بأعمدة سوداء على اليسار واليمين.
 - **Full 16:9** : حدد هذا الخيار عندما تقوم بتوصيل المشغل بشاشة تلفاز 16:9. جميع المحتويات ستملأ الشاشة كاملة. المحتويات التي تكون بالتنسيق 4:3 سيتم تمديدتها.
 - **Letter Box 4:3** : حدد هذا الخيار عندما تقوم بتوصيل المشغل بشاشة تلفاز 4:3. يقوم المشغل بعرض جميع المحتويات بنسبة العرض إلى الارتفاع الأصلية الخاصة بها. سيتم عرض المحتوى بالتنسيق 16:9 بأعمدة سوداء بالأعلى والأسفل.
 - **Pan-Scan 4:3** : حدد هذا الخيار عندما تقوم بتوصيل المشغل بشاشة تلفاز 4:3. سيتم قطع الأجزاء في أقصى اليمين وأقصى اليسار في المحتويات ذات تنسيق 16:9.

ملاحظة

- اعتماداً على نوع القرص قد لا تكون نسب العرض إلى الارتفاع متاحة.
- إذا قمت باختيار نسبة عرض إلى ارتفاع مختلف عن نسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بشاشتك، فإن الصور قد تظهر مشوهة.
- إذا قمت باختيار 4:3 Pan-Scan أو 4:3 Letter Box، فإن تتمكن من مشاهدة الشاشة كاملة من خلال الضغط على الزر **FULL SCREEN** الموجود في وحدة التحكم عن بعد.
- إذا قمت باختيار 16:9 Normal، يمكن أن يتم عرض 4:3 Pillarbox. في هذه الحالة لا تستطيع مشاهدة الشاشة كاملة عن طريق الضغط على الزر **FULL SCREEN** الموجود في وحدة التحكم عن بعد.

BD Wise (المشغلات من طراز Samsung فقط)

ميزة BD Wise هي أحدث ميزة اتصال متبادل من شركة Samsung.

عندما تقوم بتوصيل مشغل تلفاز من طراز Samsung مزودين بميزة BD Wise ببعضهما البعض عبر HDMI. وتكون ميزة BD Wise قيد التشغيل في كل من المشغل والتلفاز، يقوم المشغل بإخراج الفيديو بدقة الفيديو ومعدل الإطارات الخاص بأقراص Blu-ray Disc/DVD.

- **Off** : تظل دقة المخرجات مضبوطة على الدقة التي قمت بإعدادها مسبقاً في قائمة Resolution. بغض النظر عن دقة القرص. انظر الدقة أدناه.
- **On** : يقوم المشغل بإخراج الفيديو بدرجة الدقة الأصلية ومعدل الإطارات الخاص بأقراص Blu-ray Disc/DVD.

ملاحظة

- عند تشغيل ميزة BD Wise، يتم ضبط إعداد الدقة بشكل افتراضي على BD Wise. وتظهر BD Wise في قائمة Resolution.
- إذا كان المشغل يتصل بجهاز لا يدعم BD Wise، فلن تستطيع استخدام وظيفة BD Wise.
- من أجل تشغيل وظيفة BD Wise بشكل مناسب، اضبط قائمة BD Wise لكل من المشغل والتلفاز على وضع **On**.

الدقة

- يتيح لك ضبط دقة المخرجات الخاصة بإشارة المكون و الفيديو HDMI على Auto أو 1080p أو 1080i.
- 1080p أو 720p أو 576p/480p. يشير الرقم إلى عدد خطوط الفيديو لكل إطار. أما حرفاً p فهما اختصاران لكلمتي متشابك وتقدمي باللغة الإنجليزية. على التوالي. كلما زادت الخطوط، زادت الجودة.
- **Auto** : لضبط دقة المخرجات تلقائياً على أقصى درجة دقة في التلفاز الموصول.
 - **BD Wise** : لضبط الدقة على دقة أقراص Blu-ray Disc/DVD تلقائياً إذا قمت بتوصيل المشغل عبر HDMI إلى التلفاز المزود بميزة BD Wise. (لا يظهر عنصر قائمة BD Wise إلا إذا تم ضبط خاصية BD Wise على **On**. انظر BD Wise أعلاه).

- **1080p**: لإخراج 1080 خطاً من الفيديو التقدمي.
- **1080i** : لإخراج 1080 خطاً من الفيديو المتشابك.
- **720p** : لإخراج 720 خطاً من الفيديو التقدمي.
- **576p/480p** : لإخراج 576/480 خطاً من الفيديو التقدمي.

الدقة طبقاً لوضع المخرجات

تشغيل أقراص Blu-ray / المحتويات الإلكترونية / المحتويات الرقمية

المخرجات	HDMI / متصل	
	وضع HDMI	
الإعداد	قرص Blu-ray	المحتويات الإلكترونية / المحتويات الرقمية
BD Wise	دقة أقراص Blu-ray	1080p
Auto	أقصى دقة لمداخل التلفاز	أقصى دقة لمداخل التلفاز
(Off: إطار الفيلم) 1080p@60F	1080p@60F	1080p@60F
إطار الفيلم: Auto (24 إطاراً)	1080p@24F	1080p@24F
1080i	1080i	1080i
720p	720p	720p
576p/480p	576p/480p	576p/480p

تشغيل أقراص DVD

المخرجات	HDMI / متصل	
	وضع HDMI	
الإعداد	576i/480i	
BD Wise	أقصى دقة لمداخل التلفاز	
Auto	1080p	
1080p	1080i	
1080i	720p	
720p	576p/480p	



ملاحظة

- إذا كان التلفاز الذي قمت بتوصيله بالمشغل لا يدعم إطار الفيلم أو درجة الغمق التي حدثتها تظهر الرسالة "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?"
- إذا قمت بتحديد **Yes** فستتحول شاشة التلفاز إلى شاشة فائقة لمدة 15 ثانية. ثم تعود درجة الدقة إلى الدرجة السابقة تلقائياً.
- إذا استمرت الشاشة فائقة بعد تغيير الدقة فقم بإزالة جميع الأقراص ثم اضغط مع الاستمرار على الزر **التشغيل / إيقاف المؤقت** (⏮) في مقدمة المشغل لأكثر من 5 ثوان. تتم استعادة جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية. اتبع الخطوات الموضحة في الصفحة السابقة للوصول إلى كل وضع من الأوضاع واختر Display Setup الذي يدعمه تلفازك.

- * عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة والخاصة بالمستخدم.
- * لا بد أن يتميز قرص Blu-ray بتوافق ميزة 24 إطارًا لكي ينسنى للمشغل استخدام وضع إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية).
- * إذا كانت مقاييس HDMI والمكون موصلة وكنت تشاهد في هذا الوقت مخرجات المكون. تكون الدقة ثابتة على 576/480i.

إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية)

- إعداد ميزة إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية) على **On** يتيح لك ضبط مخرجات HDMI الخاصة بالمشغل على 24 إطارًا في الثانية من أجل الحصول على جودة صور محسنة. ويمكنك الاستمتاع بميزة إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية) فقط على تلفاز يدعم هذا المعدل من الإطارات. يمكنك تحديد إطارات الأفلام فقط عندما يكون المشغل في وضع دقة مخرجات 1080i أو HDMI 1080p.
- **Auto** : تعمل وظائف إطارات الأفلام (24 إطارًا في الثانية)
 - **Off** : يتم ضبط وظائف إطارات الأفلام (24 إطارًا.

تنسيق لون HDMI

يتيح لك إعداد تنسيق مساحة اللون لمخرجات HDMI بما يتوافق مع إمكانيات الجهاز الموسّل (تلفاز، شاشة، وما إلى ذلك).

- **Auto** : يقوم بإعداد المشغل تلقائياً إلى أفضل تنسيق مدعوم من قبل الجهاز الخاص بك
- **YCbCr (4:4:4)** : إذا كان التلفاز الخاص بك يدعم مساحة اللون YCbCr عبر HDMI، فحدد هذا الإعداد لإخراج سلسلة ألوان YCbCr الطبيعية
- **RGB (Standard)** : حدد هذا الإعداد لإخراج سلسلة ألوان RGB الطبيعية
- **RGB (Enhanced)** : إذا قمت بتوصيل المشغل بجهاز عرض DVI مثل شاشة، فحدد هذا الإعداد لإخراج سلسلة ألوان RGB المحسنة.

ألوان HDMI العميقة

- يتيح لك إخراج الفيديو من مقبس HDMI OUT بألوان عميقة، يسمح لك اللون العميق بإعادة إنتاج الألوان بشكل أكثر دقة وعمق أكبر للألوان.
- **Auto** : يقوم المشغل بإخراج الفيديو بألوان عميقة إلى التلفاز المتصل الذي يدعم خاصية ألوان HDMI العميقة.
 - **Off** : يتم إخراج الصورة بدون ألوان عميقة

الوضع التقديمي

- يتيح لك تحسين جودة الصورة عند مشاهدة أقراص DVD.
- **Auto** : اختر هذا الخيار لضبط المشغل تلقائياً على اختيار أفضل جودة صورة بالنسبة لقرص DVD الذي تشاهده.
 - **Video** : اختر هذا الخيار لأفضل جودة صور من بين أقراص DVD الخاصة بالحفلات الموسيقية أو عروض التلفاز.

الصوت

المخرجات الرقمية

- اضبط المخرجات الرقمية حتى تتوافق مع إمكانيات جهاز استقبال الصوت و الفيديو الذي قمت بتوصيله بالمشغل:
- **PCM** : يعد هذا الإعداد الافتراضي. وهو متوافق مع أجهزة التلفاز والأست

اختيار المخرجات الرقمية

الإعداد		PCM		Bitstream (Unprocessed)		Bitstream (Re-encode DTS)		Bitstream (Re-encode Dolby D)	
الاتصال		جهاز استقبال صوت وفيديو HDMI يدعم	Coaxial	جهاز استقبال صوت وفيديو HDMI يدعم	Coaxial	جهاز استقبال صوت وفيديو HDMI يدعم	Coaxial	جهاز استقبال صوت وفيديو HDMI يدعم	Coaxial
الندفوق الصوتي في قرص Blu-ray	PCM	حتى 7.1 قناة	قناتان PCM	PCM	قناتان PCM	المعاد DTS تشفيره	Dolby Digital	* معاد التشفير	Dolby Digital
	Dolby Digital	قناتان PCM	قناتان PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	المعاد DTS تشفيره	Dolby Digital	* معاد التشفير	Dolby Digital
	Dolby Digital Plus	قناتان PCM	قناتان PCM	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	المعاد DTS تشفيره	Dolby Digital	* معاد التشفير	Dolby Digital
	Dolby TrueHD	قناتان PCM	قناتان PCM	Dolby TrueHD	Dolby Digital	المعاد DTS تشفيره	Dolby Digital	* معاد التشفير	Dolby Digital
	DTS نيميره	قناتان PCM	قناتان PCM	DTS	DTS	المعاد DTS تشفيره	Dolby Digital	* معاد التشفير	Dolby Digital
	DTS-HD HRA	قناتان PCM	قناتان PCM	DTS-HD HRA	DTS	المعاد DTS تشفيره	Dolby Digital	* معاد التشفير	Dolby Digital
الندفوق الصوتي في DVD	DTS-HD MA	قناتان PCM	قناتان PCM	DTS-HD MA	DTS	المعاد DTS تشفيره	Dolby Digital	* معاد التشفير	Dolby Digital
	PCM	قناتان PCM	قناتان PCM	PCM	قناتان PCM	قناتان PCM	قناتان PCM	قناتان PCM	قناتان PCM
	Dolby Digital	قناتان PCM	قناتان PCM	Dolby Digital	Dolby Digital	قناتان PCM	Dolby Digital	قناتان PCM	Dolby Digital
	DTS	قناتان PCM	قناتان PCM	DTS	DTS	قناتان PCM	DTS	قناتان PCM	DTS

- **Bitstream (Unprocessed)** : اختر ما إذا كنت تريد أن يقوم جهاز الاستقبال بفك تشفير جميع الإشارات الصوتية.
- **Bitstream (Re-encoded DTS)** : ستنتم إعادة تشفير الصوت الرقمي في DTS.
- **Bitstream (Re-encoded Dolby D)** : ستنتم إعادة تشفير الصوت الرقمي في Dolby Digital لمزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى جدول تحديد المخرجات الرقمية.

التحكم في المدى الديناميكي

يمكنك الاستماع إلى أصوات منخفضة، ولكن ما تزال تسمع الحوار بوضوح. يتم تنشيط هذا الخيار إذا اكتشف المشغل الخاص بك إشارة Dolby Digital.

- **Auto** : سيتم ضبط التحكم في المدى الديناميكي تلقائيًا بناءً على المعلومات المقدمة من خلال مسارات صوت Dolby TrueHD.
- **Off** : يمكنك أن تستمتع بالفيلم من خلال المدى الديناميكي القياسي.
- **On** : عندما يتم تشغيل المسارات الصوتية للأفلام بصوت منخفض أو من سماعات صغيرة، يمكن للنظام أن يطبق الضغط المناسب لجعل المحتوى منخفض المستوى أكثر قابلية للفهم مع منع صوت الفقرات الدرامية من الارتفاع بشكل كبير.

وضع خفض المختلط

حدد وضع الدمج للحصول على إخراج استريو.

- **Normal Stereo** : دمج الصوت متعدد القنوات للحصول على استريو عادي. يمكنك اختيار ذلك إذا كنت تسمع الصوت من التلفاز أو من "مضخم صوت استريو".
- **Surround Compatible** : دمج الصوت متعدد القنوات ليصبح صوت استريو متوافق مع الصوت المحيطي. يدعم هذا الوضع استريو فك تشفير "جهاز استقبال الصوت والصورة" إلى صوت محيطي.

خفض عينات PCM

يتم لك إعداد 48 كيلو هرتز و 96 كيلو هرتز لتشغيل أو إيقاف خفض عينة PCM.

- **Off** : حدد هذا الخيار عند توصيل جهاز استقبال الصوت والفيديو بالمشغل بتوافق مع 96 كيلو هرتز.
- **On** : حدد هذا الخيار عند توصيل جهاز استقبال الصوت والفيديو بالمشغل ولا يكون متوافقًا مع 96 كيلو هرتز. يتم خفض وتحويل إشارات 96 كيلو هرتز إلى 48 كيلو هرتز.

ملاحظة

- حتى عندما يتم ضبط خفض عينة PCM على **Off** فإن بعض الأقراص سوف تقوم بإخراج الصوت الذي تم خفض عينته فقط من خلال المخرجات الرقمية coaxial.

HDMI

- إذا لم يكن تلفازك متوافقًا مع تنسيقات القنوات المتعددة المضغوطة (Dolby Digital، DTS). فيمكن أن يخرج المشغل صوت PCM قناتين مختلطتين منخفضتين حتى إذا قمت باختيار تدفق البت (سواء معاد التشفير أو غير المعالج) في قائمة الإعدادات لديك.
- إذا لم يكن تلفازك متوافقًا مع معدلات عينات PCM التي تزيد عن 48 كيلو هرتز، فيمكن أن يقوم المشغل بإخراج صوت PCM 48 كيلو هرتز المختلط المنخفض حتى إذا قمت بضبط خيار خفض عينات PCM على **Off**.

الإعداد	PCM	Bitstream (Unprocessed)	Bitstream (Re-encode DTS)	Bitstream (Re-encode Dolby)
الوضوح لقرص Blu-ray	أي منها	لفك تشفير صوت الميزة الأساسية وتدفع صوت BonusView معًا داخل صوت PCM وإضافة تأثيرات صوت التنتقل.	لفك تشفير صوت الميزة الأساسية وتدفع صوت BonusView معًا داخل صوت PCM وإضافة تأثيرات صوت التنتقل. ثم إعادة تدفق PCM تشفير صوت DTS. داخل تدفق بت PCM.	لفك تشفير صوت الميزة الأساسية وتدفع صوت BonusView معًا داخل صوت PCM وإضافة تأثيرات صوت التنتقل. ثم إعادة تدفق PCM تشفير صوت Dolby digital بت PCM.

* إذا كان تدفق المصدر هو قناتان، فإنه لا يتم تطبيق إعداد "Re-encoded Dolby D". وتكون المخرجات LPCM قناتان

يمكن أن تتضمن أقراص Blu-ray ثلاثة تدفقات صوتية:

- صوت الميزة الأساسية: مسار الصوت للميزة الأساسية.
- صوت BonusView: مسار الصوت الإضافي، مثل تعليقات المخرج أو الممثل.
- تأثيرات صوت التنتقل: عندما تختار التنتقل في القائمة، يصدر صوت التأثيرات الصوتية للتنتقل. تختلف تأثيرات صوت التنتقل على كل قرص Blu-ray.

ملاحظة

- تأكد من اختيار المخرجات الرقمية الصحيحة (و لا فلن تسمع أي صوت أو ستسمع ضجيجًا مرتفعًا فقط).

الشبكة

رجى الاتصال بموفر خدمة الإنترنت الخاص بك (ISP) لتعرف ما إذا كان عنوان IP لخاص بك ثابتاً أم ديناميكياً. إذا كان ديناميكياً – والغالبية العظمى كذلك – فنحن نوصي باستخدام الإجراء Auto لإعداد الشبكة. هذا الإعداد هو الأسهل، وسوف يعمل في معظم الحالات. أما إذا كان ثابتاً، فيجب عليك استخدام إجراء الإعداد اليدوي.

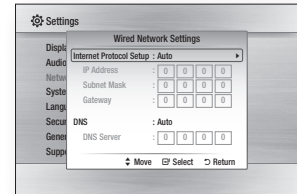
ملاحظة

■ يمكنك فقط توصيل هذه الوحدة فقط بشبكة من خلال اتصال سلكي.

Auto إعدادات الشبكة

حتى تبدأ إعداد اتصال شبكة جديد للمنتج الخاص بك، اتبع هذه الخطوات :

1. في القائمة الرئيسية، اضغط على الزرين ► لتحديد Settings ثم اضغط على الزر **الإدخال**.
2. اضغط على الزرين ▼▲ لتحديد Network، ثم اضغط على الزر **الإدخال**.
3. اضغط على الزرين ▼▲ لتحديد Wired Network Settings، ثم اضغط على الزر **الإدخال**. تظهر شاشة اتصال انشبكة انسهيكت.



4. في الحقل Internet Protocol Setup field، حدد Auto إذا لم يكن محدداً. (اضغط على **الإدخال** وحدد **AUTO** ثم اضغط على **الإدخال**).

5. تحصل وظيفة الوظيفة التلقائية بالحصول على IP Address و Subnet Mask وما إلى ذلك. وملئها تلقائياً.

ملاحظة

■ وقد تستغرق هذه العملية حتى 5 دقائق.

6. بعد حصول وظيفة الشبكة على القيم، اضغط على الزر **RETURN**.

7. حدد تحديد الشبكة ثم اضغط على **الإدخال** لضمان توصيل المشغل بالشبكة عندما يكتهم اختبار الشبكة. اضغط على **RETURN** للرجوع إلى القائمة الرئيسية.

9. إذا لم تحصل وظيفة الشبكة على قيم الشبكة أو إذا قمت بتحديد يدوي، فانقل إلى التوجيهات الخاصة بالإعداد اليدوي.

إعداد الشبكة اليدوي

قبل البدء في إعداد الشبكة اليدوي، ستحتاج إلى تحديد قيم إعداد الشبكة

للحصول على قيم إعداد الشبكة من معظم أجهزة الكمبيوتر التي تعمل بنظام تشغيل Windows. اتبع هذه الخطوات :

Windows XP

1. انقر بزر الماوس الأيمن على أيقونة الشبكة في أسفل يمين سطح المكتب في نظام تشغيل Windows في القائمة المنبثقة، انقر على Status
2. في مربع الحوار الذي يظهر، انقر على علامة Support
3. في علامة تبويب Support، انقر على الزر Details.
4. يتم عرض إعدادات الشبكة.

Windows 7

1. انقر على أيقونة الشبكة في أسفل يمين سطح المكتب في نظام تشغيل Windows
2. في القائمة المنبثقة، انقر على Network and Local Area
3. في مربع الحوار الذي يظهر، انقر على Wireless Network Connection أو Connection
4. في علامة تبويب Support، انقر على الزر Details.

إدخال إعدادات الشبكة في المشغل، اتبع هذه الخطوات:

1. في القائمة الرئيسية، اضغط على الزرين ► لتحديد Settings ثم اضغط على الزر **الإدخال**.
2. اضغط على الزرين ▼▲ لتحديد Network، ثم اضغط على الزر **الإدخال**.
3. اضغط على الزرين ▼▲ لتحديد Wired Network Settings، ثم اضغط على الزر **الإدخال**. تظهر شاشة اتصال انشبكة انسهيكت.
4. لتحديد Internet Protocol Setup، ثم اضغط على الزر **الإدخال**.
5. اضغط على الزرين ▼▲ لتحديد Manual، ثم اضغط على زر **الإدخال**.
6. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى حقل الإدخال الأول (IP Address)
7. استخدم أرقام الأرقام الموجودة في وحدة التحكم من بعد إدخال الأرقام
8. عند الانتهاء من كل حقل، اضغط على الزر ► للانتقال على التوالي إلى الحقل التالي.
9. يمكنك أيضاً استخدام أزرار الأسهم الأخرى للانتقال لأعلى ولأسفل وللخلف
10. أدخل قيم IP Address و Subnet Mask و Gateway
11. اضغط على الزر ▼ للانتقال إلى DNS Mode الأول في DNS.
12. أدخل الأرقام كما هي موضحة أعلاه

13. اضغط على الزر **RETURN** في وحدة التحكم عن بعد.
14. قم بإجراء اختبار شبكة لضمان توصيل المنتج بالشبكة.

اختبار الشبكة

استخدم هذه القائمة لتوصيل الشبكة السلكية أو التحقق مما إذا كان اتصال الشبكة يعمل أم لا

حالة الشبكة

تحقق مما إذا كان قد تم تأسيس اتصال بالشبكة والإنترنت أم لا.

اتصال الإنترنت BD-LIVE

قم بالإعداد للسماح أو لمنع اتصال الإنترنت عندما تستخدم خدمة BD-LIVE.

- **Allow (All)** : يتم السماح بالاتصال بالإنترنت لكل محتويات BD-LIVE.
- **Allow (Valid Only)** : يتم السماح بالاتصال بالإنترنت فقط لمحتويات BD-LIVE التي تحتوي على شهادة صالحة.
- **Prohibit** : لا يتم السماح بأي اتصال بالإنترنت لأي محتويات BD-LIVE.

ملاحظة

- **ما هي الشهادة الصالحة؟**
عندما يستخدم المشغل BD-LIVE لإرسال بيانات القرص وطلب اعتماد القرص من قبل الخادم. يستخدم الخادم البيانات المنقولة للتحقق مما إذا كان القرص صالحاً أم لا ويرسل الشهادة مرة أخرى إلى المشغل.
- ويمكن أن يكون الاتصال بالإنترنت محظوراً أثناء استخدام محتويات BD-LIVE

النظام

الإعدادات المبدئية

من خلال استخدام وظيفة الإعدادات الأولية، يمكنك إعداد اللغة، وإعدادات الشبكية، وما إلى ذلك. لمزيد من المعلومات حول وظيفة الإعدادات الأولية، أرجع إلى قسم الإعدادات الأولية في دليل المستخدم هذا. (انظر الصفحات من ١٢٠).

Anynet+(HDMI-CEC)

خاصية Anynet+ هي وظيفة ملائمة تعرض عمليات تشغيل مرتبطة بمشغلات Samsung الأخرى التي بها ميزة Anynet+.

لتشغيل هذه الوظيفة، قم بتوصيل هذا المشغل بتلفاز Samsung بكابل HDMI.

مع تشغيل خاصية Anynet+، يمكنك تشغيل هذا المشغل باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بتلفاز Samsung وبدء تشغيل القرص ببساطة بالضغط على الزر **التشغيل / إيقاف المؤقت** (▶) على وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفاز. لمزيد من المعلومات، يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم التلفاز.

• **Off** : لن تعمل وظائف Anynet+.

• **On** : تعمل وظائف Anynet+.

ملاحظة

- هذه الوظيفة غير متاحة إذا كان كابل HDMI لا يدعم CEC.
- إذا كان تلفاز Samsung الخاص بك يحتوي على شعار Anynet+ فهذا يعني أنه يدعم وظيفة Anynet+.
- وفقًا لتلفاز الخاص بك، قد لا تعمل مستويات دقة محددة لمخرجات HDMI.
- يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بتلفازك.

إدارة بيانات BD

تتيح لك إدارة المحتويات التي يتم تنزيلها والتي وصلت إليها من خلال قرص Blu-ray الذي يدعم خدمة BD-LIVE والمخزنة على جهاز ذاكرة الفلاش المرفق.

يمكنك التحقق من معلومات الخدمة، بما في ذلك حجم التخزين، أو حذف بيانات BD، أو تغيير جهاز ذاكرة الفلاش.

معلومات شاشة BD Data Management:

- **Total Size** : إجمالي حجم ذاكرة الجهاز.
- **Available Size** : الذاكرة المتاحة في الجهاز.

ملاحظة

- في وضع الذاكرة الخارجية، يمكن أن يتم إيقاف تشغيل القرص إذا قمت بفصل جهاز USB من منتصف التشغيل.
- أجهزة USB التي تم تنسيقها بنظام ملفات FAT (تسمية مجلد 8.3 DOS) هي فقط المدعومة. ونوصي باستخدام أجهزة USB التي تدعم برونوكول USB 2.0 وسرعة قراءة / كتابة 4 ميجا بايت / ثانية أو أسرع.
- قد لا تعمل وظيفة استئناف التشغيل بعد تنسيق جهاز التخزين.
- قد يختلف الحجم الإجمالي المتاح لذاكرة إدارة بيانات BD حسب الظروف.

DivX® Video On Demand

قم بعرض رموز تسجيل DivX® VOD لشراء وتشغيل محتويات DivX® VOD

اللغة

يمكنك تحديد اللغة التي تفضلها للقائمة الرئيسية، وقائمة الأقراص، وما إلى ذلك.

- **On-Screen Menu** : حدد اللغة للعناصر التي تظهر على الشاشات.
- **Disc Menu** : حدد اللغة للعناصر التي تظهر في قائمة الأقراص.
- **Audio** : حدد اللغة لصوت القرص.
- **Subtitle** : حدد لغة للترجمات المتاحة على القرص.

ملاحظة

- تظهر اللغة المحددة فقط عندما تكون مدعومة على القرص.

الأمان

عندما تقوم بتشغيل هذه القائمة لأول مرة، تظهر شاشة إعداد كلمة المرور. أدخل كلمة المرور المطلوبة المكونة من ٤ أرقام باستخدام أزرار الأرقام.

BD المعدل الأبوي

لمنع تشغيل أقراص Blu-ray ذات معدلات العمر المعينة إلا إذا تم إدخال كلمة مرور.

- **Off** : نظام BD Parental Rating غير نشط. وسيتم تشغيل جميع أقراص Blu-ray كاملة.
- **On** : سيؤدي ذلك إلى منع تشغيل أقراص Blu-ray التي تتجاوز تقييمها التقييم الأبوي.

DVD المعدل الأبوي

تعمل هذه الوظيفة بالارتباط بأقراص Blu-ray Disc/ DVD التي تم تعيينها إلى معدل عمري أو معدل رقمي يشير إلى مستوى نضج المحتوى. هذه الأرقام تساعدك على التحكم في أنواع أقراص Blu-ray Disc/DVD التي يمكن لعائلتك مشاهدتها.

حدد نطاق العمر الذي ترغب في إعاده لتقييم على سبيل المثال. إذا قمت بتحديد المستوى 6، يقوم المنتج بتشغيل الأقراص التي يتم تقييمها 6 وأقل ولن يفهم بتشغيل الأقراص التي يتم تقييمها على أنها 7 أو 8.

قفل يو تيوب

يمكنك تقييد استخدام خدمة يو تيوب باستخدام كلمة مرور

- **Off** : إلغاء قفل يو تيوب.
- **On** : تشغيل قفل يو تيوب

تغيير كلمة المرور

قم بتغيير كلمة المرور المكونة من 4 أرقام والمستخدم للوصول إلى وظائف الأمان.

إذا نسيت كلمة المرور

1. قم بإزالة القرص.
 2. اضغط مع الاستمرار على الزر **التشغيل / الإيقاف المؤقت** (▶) على اللوحة الأمامية لمدة 5 ثوانٍ أو أكثر.
- تعود جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع.

ملاحظة

- عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة الخاصة بالمستخدم

نطاق التوقيت

يمكنك تحديد المنطقة الزمنية السارية على منطقتك.

الدعم

تحديث البرامج

تتيح لك هذه قائمة Software Upgrade ترقية برنامج المشغل من أجل الحصول على تحسينات الأداء أو الخدمات الإضافية.

By Online

للتحديث عبر الإنترنت، اتبع هذه الخطوات:

1. حدد By online. ثم اضغط على زر الإدخال. تظهر رسالة Connecting to Server.
2. تظهر رسالة منبثقة إذا كانت هناك تحديثات متاحة.
3. إذا قمت بتحديد Yes، فسيتم إيقاف المشغل تلقائيًا عن التشغيل قبل إعادة التشغيل. (لا تقوم بتشغيل المشغل مطلقًا أثناء الترقية).
4. تظهر رسالة تقدم التحديث المنبثقة.
5. عند انتهاء التحديث، سيتم إيقاف تشغيل المشغل تلقائيًا مرة أخرى.

ملاحظة

- يتم التحديث عندما يتم إيقاف تشغيل المشغل، ثم يعمل تلقائيًا بشكل ذاتي.

- لا تقوم أبدًا بإيقاف تشغيل المنتج أو تشغيله مرة أخرى يدويًا أثناء عملية التحديث.
- لا تحمل شركة Samsung Electronics أية مسؤولية قانونية عن أية أضرار يتعرض لها الجهاز نتيجة عدم ثبات الاتصال بالإنترنت أو إهمال المستهلك أثناء تحديث البرنامج.
- إذا كنت ترغب في إلغاء التحديث أثناء تنزيل برامج التحديث، فاضغط على زر الإدخال.

By USB

للتحديث عبر USB، اتبع هذه الخطوات:

1. قم بزيارة الموقع/ www.samsung.com/bluraysupport
2. قم بتنزيل أحدث أرشيف ملف مضغوط لبرنامج USB للتحديث على جهاز الكمبيوتر الخاص بك
3. قم بفك ضغط الملف المضغوط على الكمبيوتر. يجب أن يكون لديك ملف RUF واحد بنفس اسم الملف المضغوط
4. قم بنسخ ملف RUF إلى جهاز فلاش USB
5. تأكد من عدم وجود أقراص في المشغل، ثم أدخل جهاز فلاش USB داخل منفذ USB في المشغل.
6. في قائمة المشغل، انتقل إلى Settings > Software Upgrade > Support.

By USB

ملاحظة

- وعدم وجود قرص بالمنتج عند ترقية البرامج باستخدام مقبس مضيف USB
- عند الانتهاء من تحديث النظام، تحقق من تفاصيل البرنامج في قائمة Software Upgrade
- لا تقوم بإيقاف تشغيل المنتج أثناء تحديث النظام. فقد يؤدي ذلك إلى تعرض المشغل للحلل
- يجب أن تتم تحديثات البرامج باستخدام مقبس مضيف USB من خلال استخدام شريحة فلاش USB فقط.

إشعار التحديث التلقائي

إذا كنت قد قمت بتوصيل المشغل بالشبكة، ثم قمت بتشغيل Auto Upgrade Notification، فسيقوم المشغل بإعلامك عند توفر إصدار برنامج جديد للمشغل.

لتشغيل Auto Upgrade Notification، اتبع الخطوات التالية:

1. حدد Auto Upgrade Notification، ثم اضغط على الإدخال.
2. اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد On، ثم اضغط على الإدخال.

إذا كان هناك إصدار جديد متاح من البرنامج، فسيقومك المشغل من خلال رسالة منبثقة.

1. تظهر رسالة منبثقة إذا كانت هناك تحديثات متاحة، تسألك إذا كنت ترغب في إجراء التحديث أم لا. إذا حددت Yes، فإن المنتج يتوقف عن التشغيل تلقائيًا، ويعيد تشغيل نفسه، ثم يبدأ التحديث. (لا تقوم بتشغيله يدويًا في تلك الحالة).
2. تظهر رسالة تقدم التحديث المنبثقة.
3. عند انتهاء التحديث، سيتم إيقاف تشغيل المنتج تلقائيًا مرة أخرى.
4. اضغط على الزر POWER لتشغيل المنتج.

ملاحظة

- سيتم إتمام التحديث عند إيقاف تشغيل المنتج بعد إعادة التشغيل. اضغط على الزر POWER لتشغيل المنتج الذي تم تحديثه لاستخدامه.
- لا تقوم أبدًا بإيقاف تشغيل المنتج أو تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث
- لا تحمل شركة Samsung Electronics أية مسؤولية قانونية عن أي أضرار يتعرض لها الجهاز نتيجة عدم ثبات الاتصال بالإنترنت أو إهمال المستهلك أثناء تحديث البرنامج.

الاتصال بشركة Samsung

لتوفير معلومات الاتصال للحصول على المساعدة فيما يتعلق بالمشغل الخاص بك.

شروط اتفاقية الخدمة

اطلع على إخطار المسئول لية العام حول محتويات وخدمات الطرف الثالث

إعادة التعيين

تعود جميع الإعدادات إلى الوضع الافتراضي باستثناء إعدادات الشبكة.

تشغيل ملف فيديو

التشغيل

1. اضغط على الزر **فتح / إغلاق** () لفتح درج الأقراص.
2. ضع القرص برفق في الدرج بحيث يكون المصلق الموجود على القرص مواجهًا لأعلى.
3. اضغط على الزر **فتح / إغلاق** () لإغلاق درج الأقراص.
4. اضغط على الزر **تشغيل** ().

الأزرار ذات الصلة بالتشغيل

تشغيل ()	لبء التشغيل.
إيقاف ()	• من خلال الضغط على الزر مرة واحدة : يتم تذكر موضع التوقف. • من خلال الضغط على الزر مرتين : لا يتم تذكر موضع التوقف.
إيقاف مؤقت ()	إيقاف التشغيل مؤقتًا.

ملاحظة

- بالنسبة لبعض الأقراص، الضغط على الزر **إيقاف** () مرة واحدة قد لا يؤدي إلى تذكر موضع الإيقاف.
- ملفات الفيديو ذات معدلات البت العالية التي تصل إلى 20 ميجابايت في الثانية أو أكثر تؤثر على إمكانيات المشغل وقد تؤدي إلى توقف التشغيل أثناء التشغيل.

بنية القرص

يتم تقسيم محتويات القرص عادةً كما يلي.

• أقراص Blu-ray، DVD-VIDEO

استخدام قائمة عنوان



1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TITLE MENU** في وحدة التحكم عن بعد.
2. اضغط على الأزرار **▲▼◀▶** لتحديد الاختيار المرغوب، ثم اضغط على زر **الإدخال**.

ملاحظة

- وفقًا للقرص، قد تختلف عناصر القائمة وقد لا تتاح هذه القائمة.

تشغيل قائمة عنوان



1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **DISC MENU** أو **TITLE MENU**.
2. اضغط على الزر **▼** لتحديد الإدخال الذي ترغب في تشغيله من قائمة Title List. ثم اضغط على زر **الإدخال**.

ملاحظة

- إذا كان القرص الخاص بك يحتوي على قائمة تشغيل، فاضغط على الزر **الأخضر (B)** للانتقال إلى قائمة التشغيل.

استخدام قائمة منبثقة



1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **POPUP MENU** في وحدة التحكم عن بعد.
2. اضغط على الأزرار **▲▼◀▶** أو زر **الإدخال** لتحديد القائمة المطلوبة.

ملاحظة

- وفقًا للقرص، قد تختلف عناصر القائمة وقد لا تتاح هذه القائمة.

استخدام وظائف البحث والتخطي

أثناء التشغيل، يمكنك البحث سريعًا في فصل أو مسار واستخدام وظيفة التخطي للانتقال إلى التحديد التالي.

البحث عن مشهد مرغوب فيه



- أثناء التشغيل، اضغط على الزر **بحث** () .
- في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر **بحث** () ، تتغير سرعة التشغيل كما يلي:

1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6 → 7 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6 → 7	BD-ROM, BD-RE/R, DVD-RW/R, DVD+RW/R, DVD-VIDEO
1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6 → 7 1 → 2 → 3 → 4 → 5 → 6 → 7	DivX, MKV, MP4

- للعودة إلى سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر **تشغيل** () .

ملاحظة

- لا يقوم المشغل بتشغيل صوت أثناء وضع البحث.

تخطي الفصول



- أثناء التشغيل، اضغط على الزر **تخطي** () .
- إذا قمت بالضغط على الزر **تخطي** () ، ينتقل القرص إلى الفصل التالي.
- إذا قمت بالضغط على الزر **تخطي** () ، ينتقل القرص إلى بداية الفصل. وعند الضغط مرة أخرى، ينتقل القرص إلى بداية الفصل السابق.

التشغيل بالحركة البطيئة / التشغيل بالحركة المرحلية

التشغيل بالحركة البطيئة



- في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر بحث (⏏).

- في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر بحث (⏏)، تنغير سرعة التشغيل كما يلي: 1/2 ▶ 1/4 ▶ 1/8 ▶
- للعودة إلى سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر تشغيل (▶).

ملاحظة

- لا يقوم المشغل بإصدار صوت أثناء وضع التشغيل بالحركة البطيئة.

التشغيل بالحركة المرحلية



- في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر إيقاف مؤقت (⏏).
- في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر إيقاف مؤقت (⏏)، يظهر إطار جديد.
- للعودة إلى سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر تشغيل (▶).

ملاحظة

- لا يقوم المشغل بإصدار صوت أثناء وضع التشغيل بالحركة المرحلية.

استخدام الزر TOOLS

- أثناء التشغيل، يمكنك تشغيل قائمة الأقراص بالضغط على الزر TOOLS.

ملاحظة

- وفقًا لنوع القرص، قد تختلف قائمة Tools.

الانتقال إلى مشهد مطلوب مباشرة



1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر TOOLS.
2. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Title Search أو Chapter Search أو Time Search.
3. اضغط على الزرين ◀▶ أو على زر رقم لتحديد العنوان، أو الفصل، أو الوقت المرغوب، ثم اضغط على زر الإدخال.

تكرار العنوان أو الفصل



- تكرار العنوان أو الفصل في القرص، وفقًا لنوع القرص، قد لا تتاح وظيفة التكرار.
1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر REPEAT في وحدة التحكم عن بعد...
 2. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Chapter أو Title. ثم اضغط على زر الإدخال.
 3. للعودة إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر REPEAT مرة أخرى.
 4. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Off. ثم اضغط على زر الإدخال.

تكرار القسم



1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر REPEAT في وحدة التحكم عن بعد.
2. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Repeat A-B.
3. اضغط على زر الإدخال عند النقطة التي ترغب في بدء تكرار التشغيل من عندها (A).
4. اضغط على زر الإدخال عند النقطة التي ترغب في توقف تكرار التشغيل عندها (B).

5. للعودة إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر REPEAT مرة أخرى..
6. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Off. ثم اضغط على زر الإدخال.

ملاحظة

- إذا قمت بإعداد النقطة (B) قبل مرور 5 ثوانٍ، تظهر رسالة حظر.
- وفقًا للقرص، قد تختلف عناصر القائمة وقد لا تتاح هذه القائمة.

تحديد لغة الصوت



يمكنك أيضًا تشغيل هذه الوظيفة من خلال الضغط على الزر AUDIO في وحدة التحكم عن بعد.

1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر TOOLS.
2. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Audio.
3. اضغط على الزرين ◀▶ لتحديد لغة الصوت المطلوبة.

ملاحظة

- لن يتم عرض المؤشر ◀▶ على الشاشة إذا كان القسم BONUSVIEW لا يحتوي على أية إعدادات صوت BONUSVIEW.
- تظهر المعلومات حول الميزة الأساسية / وضع BONUSVIEW أيضًا إذا كان قرص Blu-ray به قسم BONUSVIEW.
- اضغط على الزرين ◀▶ للنتقل بين وضعي الميزة الأساسية وصوت BONUSVIEW.
- تتاح اللغات من خلال وظيفة لغة الصوت وفقًا للغات التي تم تشغيلها على القرص، قد لا تتاح هذه الوظيفة أو بعض اللغات المحددة.
- يمكن أن يحتوي قرص Blu-ray على عدد يصل إلى 32 لغة صوت، بينما يمكن أن يحتوي قرص DVD على عدد يصل إلى 8 لغات صوت.

- ونسمح لك بعض أقراص Blu-ray بتحديد إما PCM أو مسار صوت Dolby الرقمي باللغة الإنجليزية.
- إذا قمت بالضغط على الزر AUDIO على وحدة التحكم عن بعد، يظهر شريط الصوت.
- اضغط على الزر RETURN لإزالة شريط الصوت.

تحديد لغة الترجمة



يمكنك أيضًا تشغيل هذه الوظيفة بالضغط على الزر SUBTITLE في وحدة التحكم عن بعد.

1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر TOOLS.
2. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد Subtitle.
3. اضغط على الزرين ◀▶ لتحديد لغة الترجمة المطلوبة.

ملاحظة

- وفقًا لأقراص Blu-ray Disc / DVD، قد يمكنك تغيير الترجمة المطلوبة في قائمة الأقراص، اضغط على الزر DISC MENU.
- تعتمد هذه الوظيفة على تحديد لغات الترجمة المشفرة على القرص، وقد لا تتوفر على كل أقراص Blu-ray Disc/DVD.
- يمكن أن يحتوي قرص Blu-ray على عدد يصل إلى 255 لغة ترجمة، بينما يمكن أن يحتوي قرص DVD على عدد يصل إلى 32 لغة ترجمة.
- يتم أيضًا عرض معلومات حول وضع الميزة الأساسية / BONUSVIEW إذا كان قرص Blu-ray يحتوي على قسم BONUSVIEW.
- تغير هذه الوظيفة لغات الترجمة الأولية والثانوية في نفس الوقت.
- يتم عرض جميع أرقام التراكب الأولية والثانوية بالتتابع.
- إذا قمت بالضغط على الزر SUBTITLE على وحدة التحكم عن بعد، يظهر شريط الترجمة.
- اضغط على الزر RETURN لإزالة شريط الترجمة.

تغيير زاوية الكاميرا



عندما يحتوي القرص على DVD أو Blu-ray Disc زوايا متعددة لمشاهد معين. يمكنك استخدام وظيفة ANGLE.

1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS**.
2. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد **Angle**.
3. اضغط على الزرين **◀▶** لتحديد الزاوية المطلوبة.

تحديد إعدادات الصورة



تتمكنك هذه الوظيفة من ضبط جودة الفيديو عند توصيل المشغل بالتلفاز.

1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS**.
2. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد **Picture Settings**. ثم اضغط على زر **الإدخال**.
3. اضغط على الزرين **◀▶** لتحديد **Picture Settings**.

- **Dynamic** : اختر هذا الإعداد لزيادة الحدة.
- **Normal** : اختر هذا الإعداد لأكثر التطبيقات مشاهدة.
- **Movie** : يعد هذا الإعداد أفضل إعداد لمشاهدة الأفلام.
- **User** : يمكنك ضبط وظائف الحدة وتقليل الضوضاء بالتتابع.

ملاحظة

- عندما تستخدم وظيفة BD Wise، لن تظهر هذه القائمة.

إعداد BONUSVIEW



تتيح لك ميزة BONUSVIEW عرض المحتويات الإضافية (مثل التعليقات) في نافذة شاشة صغيرة أثناء تشغيل الفيلم. تتيح هذه الوظيفة فقط إذا كان القرص يحتوي على ميزة Bonusview.

1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS**.
2. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد **BONUSVIEW Video** أو **BONUSVIEW Audio**.
3. اضغط على الزرين **◀▶** لتحديد Bonusview المطلوب.

ملاحظة

- إذا قمت بالتحويل من BONUSVIEW Video إلى BONUSVIEW Audio، سيتغير تلقائيًا وفقًا لذلك.

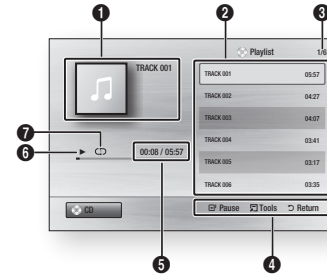
الاستماع إلى الموسيقى



تشغيل قرص مدمج صوتي MP3/(CD-DA)

1. أدخل قرصًا مدمجًا صوتيًا (CD-DA) أو قرص MP3 في درج الأقراص.
- بالنسبة للأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA)، يتم تشغيل أول مسار تلقائيًا.
- بالنسبة لأقراص MP3، اضغط على الزرين **◀▶** لتحديد **Music**. ثم اضغط على الزر **الإدخال** في القائمة المنبثقة للجهاز المتصل. اضغط على الزر **الإدخال**.
2. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد المسار الذي ترغب في تشغيله، ثم اضغط على زر **الإدخال**.

عناصر شاشة الأقراص المدمجة الصوتية MP3/(CD-DA)



1	لعرض معلومات الموسيقى.
2	لعرض قائمة التشغيل.
3	لعرض المسار الحالي مقارنة بالمسارات الإجمالية.
4	لعرض الأزرار المتاحة.
5	لعرض وقت التشغيل الحالي مقارنة بوقت التشغيل الكلي.
6	لعرض حالة التشغيل الحالية.
7	لعرض حالة التشغيل المتكرر.

تكرار تشغيل قرص مدمج صوتي MP3/(CD-DA)

1. أثناء تشغيل قائمة التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS**.
2. اضغط على الزرين **▲▼** لتحديد **Repeat Mode**. ثم اضغط على الزرين **◀▶** لتحديد وضع التكرار المرغوب.
3. اضغط على زر **الإدخال**.

تكرار وسائط :

إيقاف التشغيل	Audio CD (CD-DA)/MP3	يتم تشغيل المسارات الموجودة في القرص بترتيب تسجلها عليه.
المسار (CD)	Audio CD (CD-DA)	يتم تكرار المسار الحالي.
واحد (CD)	MP3	يتم تكرار المسار الحالي.
الكل (CD)	Audio CD (CD-DA)/MP3	يتم تكرار جميع المسارات.
تشغيل عشوائي	Audio CD (CD-DA)/MP3	يقوم خيار الاختيار العشوائي بتشغيل مسارات القرص بشكل عشوائي.

قائمة التشغيل

1. أدخل قرصًا مدمجًا صوتيًا (CD-DA) أو قرص MP3 في درج الأقراص.
 - تعمل الأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA) تلقائيًا.
 - لبدا قرص MP3، اضغط على الزرين **◀▶** لتحديد **Music**. ثم اضغط على الزر **الإدخال**.
2. للانتقال إلى قائمة الموسيقى، اضغط على الزر **توقف** (■) أو الزر **RETURN**.
 - يتم عرض شاشة قائمة الموسيقى.
3. اضغط على الأزرار **▲▼◀▶** للانتقال إلى المسار المطلوب. ثم اضغط على الزر **الأصفر (C)** للتحقق من المسارات المطلوبة. كرر هذا الإجراء لتحديد مسارات إضافية.
4. إذا كان هناك مسار غير مطلوب في قائمة التشغيل، فاضغط على الزر **الأصفر (C)** مرة أخرى.
5. يتم حذف المسار المحدد.
6. اضغط على الزر **الإدخال** لتشغيل المسارات المحددة.
7. يتم تشغيل المسار المحدد تلقائيًا.



١٠.٥ اضغط على الزرين ◀ ▶ لتحديد USB. ثم اضغط على الزر **الإدخال**.

١٠.٦ اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد ملفات الفيديو أو الموسيقى أو الصور المطلوبة. ثم اضغط على الزر **الإدخال**.

٧. لتشغيل ملفات الفيديو أو الموسيقى أو الصور. انظر الصفحات من ١٩ إلى ٢٢.

ملاحظة

■ يجب عليك إزالة جهاز تخزين USB بأمان (عن طريق تنفيذ وظيفة "Safely Remove USB") لمنع أي تلف وارء لذاكرة USB. اضغط على الزر **MENU** للانتقال إلى القائمة الرئيسية. ثم اضغط على الزر **الأصفر (C)**. ثم اضغط على زر **الإدخال**.

■ عندما تكون ملفات الأقراص الصوتية المدمجة Audio-CD (CD-DA) و MP3 و JPEG، في وضع التوقف عن التشغيل. لا يمكنك رؤية الشاشة الكاملة بالضغط على الزر **FULL SCREEN** في وحدة التحكم عن بعد.

■ إذا قمت بإدخال القرص أثناء تشغيل جهاز تخزين USB يتغير وضع الجهاز إلى الوضع "DVD أو CD" تلقائياً.

تشغيل جهاز تخزين USB

يمكنك استخدام اتصال USB لتشغيل ملفات الوسائط المتعددة (MP3, JPEG, DivX). وما إلى ذلك) التي يتم تنزيلها من جهاز تخزين USB.

١. انتقل إلى القائمة الرئيسية
٢. في وضع الإنفاذ، قم بتوصيل جهاز تخزين USB بمنفذ USB في اللوحة الأمامية من المنتج. سيتم عرض الرسالة "Do you want to access the device?"
٣. اضغط على الزرين ◀ ▶ لتحديد Yes. ثم اضغط على الزر **الإدخال**.
٤. اضغط على الزر **الأحمر (A)** أو **الأزرق (D)**. إذا ضغطت على الزر **الأحمر (A)**، فانتقل إلى الخطوة الخامسة. إذا ضغطت على الزر **الأزرق (D)**، فانتقل إلى الخطوة ١١.٤



٥. اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد USB. ثم اضغط على الزر **الإدخال**
٦. اضغط على الزرين ◀ ▶ لتحديد ملفات الفيديو أو الموسيقى أو الصور المطلوبة. ثم اضغط على الزر **الإدخال**. انتقل إلى الخطوة رقم ٧.
- ١.٤. اضغط على الزر **الأزرق (D)**، ستظهر الشاشة الموجودة أدناه. انتقل إلى الخطوة رقم ١١.٥

- **Background Music** : حدد هذا الخيار للاستماع إلى الموسيقى أثناء عرض صورة.
- **Zoom** : حدد هذا الخيار لتكبير الصورة الحالية. (يتم التكبير حتى 4 أضعاف)
- **Rotate** : حدد هذا الخيار لتدوير الصورة. (سيتم عمل هذا الخيار على تدوير الصورة إما في نفس اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة)
- **Information** : لعرض معلومات الصورة. بما في ذلك الاسم والحجم وما إلى ذلك.

ملاحظة

- لتمكين وظيفة موسيقى الخلفية، يجب أن يكون ملف الصورة في نفس وسيطة التخزين التي بها ملف الموسيقى. ولكن، قد تثار جودة الصوت بمعدل البت الخاص بملف MP3 وحجم الصورة وطريقة التشغيل.
- بدل بين Stop Slide Show و Start Slide Show استناداً إلى ما إذا كنت تجري عرض شرائح أم لا.

تشغيل الصور المحددة

- كنك تحديد صور محددة لتشغيلها عن طريق الضغط على الزر **الأصفر (C)** الموجود على وحدة التحكم. لتحديد صور معينة، اتبع الخطوات أدناه :
١. حدد المجلد الذي يهتم على الصور التي تريد عرضها ثم اضغط على الزر **الإدخال**.
 ٢. اضغط على الأزرار ◀ ▶ ▲ ▼ لتحديد صورة تريد تشغيلها ثم اضغط على الزر **الأصفر (C)** تظهر علامة اختيار على الصورة.
 ٣. كرر الخطوة أعلاه لكل صورة تريد تشغيلها.

ملاحظة

- لإلغاء تحديد صورة، اضغط على الأزرار ◀ ▶ ▲ ▼ لتمييز الصورة ثم اضغط على الزر
- ٤. عندما تنتهي، اضغط على زر **الإدخال**، يبدأ عرض الشرائح.

٦. للانتقال إلى قائمة الموسيقى، اضغط على الزر **توقف ()** أو الزر **RETURN**.
٧. للانتقال إلى قائمة التشغيل، اضغط على الزر **الإدخال**.

ملاحظة

- يمكنك عمل قائمة تشغيل تحتوي على مسارات تصل إلى 99 مساراً على الأقراص الصوتية المدمجة (CD-DA).

عرض الصور



عرض ملفات JPEG

١. أدخل قرص JPEG في درج الأقراص.
٢. اضغط على الزرين ◀ ▶ لتحديد Photos. ثم اضغط على زر **الإدخال**.
٣. اضغط على الأزرار ◀ ▶ ▲ ▼ لتحديد المجلد الذي ترغب في تشغيله. ثم اضغط على زر **الإدخال**.
٤. اضغط على الأزرار ◀ ▶ ▲ ▼ لتحديد الصورة التي ترغب في عرضها. ثم اضغط على زر **الإدخال**.

ملاحظة

- لا يمكنك تكبير الترجمة ورسوم العروض التقديمية في وضع الشاشة الكاملة.

استخدام الزر TOOLS

- يمكنك استخدام وظائف متعددة من خلال الضغط على الزر **TOOLS**.
- **Start Slide Show** : حدد هذا الخيار لبدء عرض الشرائح.
 - **Stop Slide Show** : حدد هذا الخيار إذا رغبت في إيقاف عرض الشرائح.
 - **Slide Show Speed** : حدد هذا الخيار إذا رغبت في ضبط سرعة عرض الشرائح.

يمكنك الاستمتاع بخدمات الشبكة المتنوعة مثل BD-LIVE عن طريق توصيل المشغل بالشبكة الخاصة بك.

قم بقراءة التعليمات التالية قبل استخدام أية خدمة شبكة.

1. قم بتوصيل المشغل بالشبكة. (انظر الصفحتين ١٠ و ١١)
2. قم بتهيئة إعدادات الشبكة. (انظر الصفحات من ١١)

BD-LIVE™

بمجرد توصيل المشغل بالشبكة، يمكنك الاستمتاع بمحتويات خدمات متنوعة ذات صلة بالأفلام باستخدام القرص المتوافق مع BD-LIVE.

1. قم بتوصيل شريحة ذاكرة فلاش USB في المقبس الخاص بها على جانب المشغل. ثم قم بفحص الذاكرة المتبقية بها. يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE.

2. أدخل قرص Blu-ray يدعم BD-LIVE.

3. حدد عنصرًا من محتويات خدمة BD-LIVE المتنوعة المتوفرة من قبل مصنع القرص.

ملاحظة

- قد تختلف الطريقة التي نستخدم بها BD-LIVE والمحتويات المتوفرة، وفقًا لمصنع القرص.

استخدام وظيفة AllShare

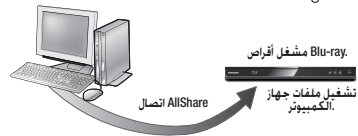
تتيح لك وظيفة AllShare تشغيل ملفات الموسيقى والفيديو والصور من جهاز الكمبيوتر الشخصي أو هاتفك النقال المتوافق مع NAS على المشغل. لاستخدام وظيفة AllShare مع المشغل الخاص بك، يجب توصيل المشغل بالشبكة (انظر الصفحتين من ١٠ إلى ١١). لاستخدام وظيفة AllShare مع الكمبيوتر الشخصي الخاص بك، يجب عليك تثبيت برنامج AllShare على جهاز الكمبيوتر. إذا كان لديك NAS متوافق مع ، يصبح بإمكانك استخدام AllShare بدون أية برامج إضافية.

لتحميل برنامج AllShare

1. تفضل بزيارة Samsung.com
2. انقر فوق دعم وأدخل رقم المنتج الموجود على المشغل في الحقل الظاهر ثم انقر فوق المنتج.
3. في الشاشة التالية، انقر فوق الحصول على التنزيلات ضمن القائمة التنزيلات.
4. انقر فوق البرنامج في الصفحة التالية.
5. انقر فوق الأيقونة في السطر Allshare ضمن الملف لبدء التنزيل.

تشغيل محتوى جهاز الكمبيوتر باستخدام مشغل أقراص Blue-ray

يمكنك عرض الملفات المشتركة في جهاز الكمبيوتر باستخدام مشغل أقراص Blue-ray. يمكنك الحصول على تعليمات تفصيلية حول استخدام وظيفة AllShare من موقع الويب Samsung.com.



استكشاف الأخطاء وإصلاحها

قبل طلب الخدمة، يرجى التحقق مما يلي.

المشكلة	الحل
لا يمكن التشغيل باستخدام وحدة التحكم عن بعد.	• افحص البطاريات الموجودة في وحدة التحكم عن بعد. فقد يلزم استبدالها. • لا تقم بتشغيل وحدة التحكم عن بعد من مسافة أبعد من 6.1 م. • قم بإزالة البطاريات واضغط مع الاستمرار على زر واحد أو أكثر لعدة دقائق لتفريغ المعالج الدقيق الموجود داخل وحدة التحكم عن بعد لإعادة ضبطه. أعد تركيب البطاريات وحاول تشغيل وحدة التحكم عن بعد مرة أخرى.
القرص لا يعمل.	• تأكد من أن القرص مثبت بحيث يكون الجانب الذي عليه الملصق لأعلى. • تحقق من رقم المنطقة الخاص بقرص Blu-ray Disc/DVD.
قائمة Disc Menu لا تظهر.	• تأكد من أن القرص يحتوي على قوائم أقراص.
تظهر رسالة الخطر على الشاشة.	• تظهر هذه الرسالة عند الضغط على زر غير صالح. • برنامج الأقراص Blu-ray Disc/DVD لا يدعم الميزة (على سبيل المثال، الرؤيا). • لقد طلبت عنوان أو رقم فصل أو وقت بحث خارج النطاق.
وضع التشغيل يختلف عن تحديد Setup Menu.	• بعض الوظائف المحددة في Setup Menu قد لا تعمل بشكل جيد إذا كان القرص غير مشفر بالوظيفة المطابقة.
لا يمكن تغيير نسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بالشاشة.	• تكون نسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بالشاشة ثابتة على قرص Blu-ray Disc/DVD الخاص بك. • لا يمثل هذا الأمر مشكلة بالمشغل.
لا يوجد صوت.	• تأكد من أنك قد قمت بتحديد Digital Output الصحيحة في قائمة Audio Options.
الشاشة مغلقة	• إذا كانت مخرجات HDMI مضبوطة على درجة دقة لا يدعمها جهاز التلفاز الخاص بك (على سبيل المثال، 1080p)، فقد لا يمكنك رؤية الصورة على التلفاز. • اضغط على الزر التشغيل / الإيقاف المؤقت () (على اللوحة الأمامية) لأكثر من 5 ثوانٍ بدون وجود قرص بالداخل. تعود جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع. • عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة والخاصة بالمستخدم.

المشكلة	الحل
BD-LIVE	لا يمكنني الاتصال بخادم BD-LIVE.
	• تحقق هل جُح اتصال الشبكة أم لا عن طريق استخدام قائمة Network Status. • تحقق هل تم توصيل جهاز ذاكرة USB بالمشغل أم لا. • يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE. • يمكنك التحقق من الحجم المتوفر في إدارة بيانات BD. يرجى التحقق من إعداد قائمة BD-LIVE Internet Connection على (All) Allow. • إذا فشلت جميع الإجراءات السابقة، فاتصل بموفر المحتويات أو قم بتحديث المشغل بأحدث البرامج الثابتة.
عند استخدام خدمة BD-LIVE يحدث خطأ.	• يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE. • يمكنك التحقق من الحجم المتوفر في إدارة بيانات BD.

ملاحظة

- عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة والخاصة بالمستخدم

الإصلاحات

إذا اتصلت بنا لإصلاح المشغل، يمكن تقاضي رسوم إدارية في أي من الحالتين التاليتين:

1. يتم استدعاء مهندس إلى بيتك بناءً على طلبك وليس هناك عيب في المنتج.
2. نحضر الوحدة إلى مركز الإصلاح ولا يكون هناك عيب في المنتج.

سوف نبذلك بمبلغ الرسوم الإدارية قبل أن تجري زيارة منزلية أو أن نبدأ أي عمل على المشغل الخاص بك. ونحن نوصيك أن تقرأ هذا الدليل بالكامل. وأن تبحث عن حل على الإنترنت في موقع www.samsung.com أو الاتصال بخدمة عملاء Samsung قبل السعي لإصلاح المشغل الخاص بك.

المشكلة	الحل
نسيت كلمة المرور	• اضغط على الزر التشغيل / إيقاف المؤقت () (على اللوحة الأمامية) لأكثر من 5 ثوان بدون وجود قرص بالدخل. تعود جميع الإعدادات بما فيها كلمة المرور إلى إعدادات المصنع. • لا تستخدم ذلك إلا إذا كان ذلك أمراً ضرورياً للغاية. • عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة والخاصة بالمستخدم.
إذا عانيت من مشكلات أخرى.	• انتقل إلى المحتويات واعثر على القسم الذي يحتوي على توضيحات بشأن المشكلة الحالية في دليل المستخدم واتبع الإجراءات مرة أخرى. • إذا ظلت المشكلة قائمة ولا يمكن حلها، فيرجى الاتصال بأقرب مركز خدمة معتمد لشركة Samsung.
الصورة غير صافية أو مشوهة	• تأكد من أن القرص نظيف وليس مخدوشاً. • قم بتنظيف القرص.
لا توجد مخرجات HDMI.	• تحقق من الاتصال بين التلفاز ومقبس HDMI في المشغل. • تحقق من أن جهاز التلفاز الخاص بك يدعم درجة دقة مدخلات HDMI 720p/480p و 1080i و 1080p.
شاشة مخرجات HDMI غير طبيعية.	• إذا ظهرت ضوضاء عشوائية على الشاشة، فهذا يعني أن التلفاز لا يدعم حماية HDCP (حماية المحتويات الرقمية ذات النطاق العريض العالي)
وظيفة AllShare	
يمكنني رؤية المجلدات المشتركة من خلال AllShare، ولكن لا يمكنني رؤية الملفات.	• بعرض الملفات المطابقة لصفات الصورة والموسيقى والأفلام فقط. • وقد لا يتم عرض الملفات التي لا تتطابق مع هذه الصفات.
بم عرض الفيديو بشكل متقطع.	• تحقق من استقرار الشبكة. • تحقق من أن كابل الشبكة موصل جيداً وأن حمل الشبكة ليس زائداً
اتصال AllShare بين التلفاز والكمبيوتر غير مسنقر.	• تحقق من استقرار الشبكة. • تحقق من أن كابل الشبكة موصل جيداً وأن حمل الشبكة ليس زائداً.

المواصفات

عام	الوزن	1.3 كجم
	الأبعاد	360 (العرض) × 193 (العمق) × 41 مم (الارتفاع)
	مدى درجة حرارة التشغيل	+5°C إلى +35°C
	مدى درجة الرطوبة للتشغيل	10 % إلى 75 %
USB	النوع أ	USB 2.0
	إخراج DC	فولت 500 ميلي أمبير كحد أقصى 5
HDMI	الفيديو	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p
	الصوت	PCM, Bitstream
مخرجات الصوت	ي مقفلاً توصلاً خارجي	Coaxial
الشبكة	شبكة الإنترنت	BASE-TX طرف 100

- لا تكون سرعات الشبكة التي تساوي أو تقل عن 10 ميجا بت في الثانية مدعومة.
- التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون سابق إشعار.
- بالنسبة للإمداد واستهلاك الطاقة، أرجع إلى الملصق الموجود على المنتج.
- الوزن والأبعاد قيم تقريبية.

إشعار الالتزام والتوافق

ليست جميع الأقراص متوافقة

- طبقاً للفيديو المحددة أدناه ونلك التي ذكرت في هذا الدليل، بما في ذلك نوع القرص وقسم الخصائص في دليل المستخدم هذا، فإن أنواع الأقراص التي يمكن تشغيلها هي: الأقراص التجارية مسيقة التسجيل BD-ROM و الأقراص BD-RW و الأقراص DVD-VIDEO و الأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA) و (CD-R) و (CD-RW) و (BD-RE) و (BD-R) و (DVD-RW) و (DVD-R).
- الأقراص بخلاف ما سبق لا يمكن تشغيلها على هذا المشغل، وبعض الأقراص أعلام قد لا تعمل نظراً لسبب أو أكثر مما هو مذكور أدناه.
- لا يمكن لشركة Samsung أن تضمن أن هذا المشغل يمكنه تشغيل كل قرص يحمل الشعارات BD-ROM و BD-RE/ R و DVD-VIDEO و DVD-RW/ R و DVD-RW/ R و CD-RW/ R. وقد لا يستجيب هذا المشغل لجميع أواخر التشغيل أو أن يشغل جميع الخصائص التي يتميز بها كل قرص. هذه المشكلات الخاصة بتوافق الأقراص وتشغيل المشغل واردة مع أقراص التنسيقات الجديدة والحالية بسبب:
 - Blu-ray أو تنسيق جديد ومعتلور وقد لا يشغل هذا المشغل جميع خصائص أقراص Blu-ray لأن بعض الخصائص قد تكون اختيارية، وقد نتم إضافة خصائص إضافية إلى تنسيق أقراص Blu-ray بعد إنتاج هذا المشغل وقد تكون بعض الخصائص المتاحة عرضة لتأخر الإثارة.
 - ليست جميع إصدارات تنسيقات الأقراص الجديدة والحالية مدعومة من قبل هذا المشغل.
 - قد تتم مراجعة تنسيقات الأقراص الجديدة والحالية و/أو تغييرها و/أو تحديثها، و/أو تكميلها.
 - يتم إنتاج بعض الأقراص بطريقة تسمح بتشغيل وخصائص معينة أو محدودة أثناء التشغيل.
 - بعض الخصائص قد تكون اختيارية، وقد تتم إضافة بعضها بعد إنتاج هذا المشغل أو قد تكون بعض الخصائص المتاحة عرضة لتأخر الإثارة.
 - بعض الأقراص التي تحمل الشعارات BD-ROM و BD-RE/ R و DVD-VIDEO و DVD-RW/ R و DVD-R/ R و CD-RW/ R قد تكون على الرغم من ذلك تنقسم بأنها أقراص غير قياسية.
 - قد لا يتم تشغيل بعض الأقراص نظراً لحالتها الفيزيائية أو بسبب ظروف التشغيل.
 - يمكن وقوع المشكلات والأخطاء أثناء عمل أقراص Blu-ray Disc و/أو DVD و/أو أثناء تصنيع الأقراص.
 - يعمل هذا المنتج بشكل مختلف عن منتج DVD القياسي أو عن أجهزة الصوت والفيديو الأخرى، و/أو
 - من أجل الأسباب التي ذكرت خلال هذا الدليل ولأسباب أخرى اكتشفها وشعرها مركز رعاية عملاء شركة SAMSUNG.
- إذا حدث معك مشكلات في توافق الأقراص أو في تشغيل المشغل، فيرجى الاتصال بمركز رعاية عملاء شركة SAMSUNG. يمكنك أيضاً الاتصال بمركز رعاية عملاء شركة SAMSUNG للحصول على تحديثات هذا المشغل المتاحة.
- للحصول على المزيد من المعلومات حول قيود التشغيل وتوافق الأقراص، ارجع إلى أقسام التحذيرات، وقبل قراءة دليل المستخدم، وأنواع الأقراص، والخصائص، وقبل الخصائص في دليل المستخدم هذا.
- بالنسبة لخارجيات المسح التلقائي لمشغل أقراص Blu-ray:** يجب على المستهلكين ملاحظة أنه ليست جميع أجهزة التلفاز قادرة للتعريف بتوافق بشكل تام مع هذا المنتج وقد تنسب في ظهور عيوب في الصورة، في حالة حدوث مشكلات في صورة المسح التلقائي، يوصى بأن يقوم المستخدم بتحويل الاتصال إلى مخزات التعريف القياسي. إذا كانت هناك مشكلة بشأن توافق جهاز التلفاز الخاص بنا مع هذا المنتج، فيرجى الاتصال بمركز رعاية العملاء التابع للشركة

حماية حقوق الطبع

- لأنه تم اعتماد نظام AACS (نظام الوصول إلى المحتويات المتقدم) كنظام لحماية المحتويات لتنسيق أقراص Blu-ray. وهو ما يشابه استخدام نظام CSS (نظام تشفير المحتويات) لتنسيق DVD. تم فرض بعض القيود على التشغيل ومخرجات الإشارة الناطرية وما إلى ذلك فيما يتعلق بالمحتويات المحفوظة بنظام الوصول إلى المحتويات المتقدم (AACS).
- قد يختلف تشغيل هذا المنتج والفيديو المفروضة عليه بحسب وقت شرائك له حيث يمكن أن يتم تبني هذه الفيود و/أو تغييرها من قبل AACS بعد إنتاج هذا المنتج. بالإضافة إلى ذلك، فإن استخدام علامة BD-ROM و BD+ بشكل إضافي كنظام لحماية المحتويات لتنسيق أقراص Blu-ray، مما يفرض قيوداً معينة، بما في ذلك الفيود على التشغيل لمحتويات علامة BD-ROM و/أو BD+ والمحمية. للحصول على معلومات إضافية حول نظام AACS أو علامة BD-ROM و/أو BD+ أو هذا المنتج، يرجى الاتصال بمركز رعاية عملاء شركة SAMSUNG.
- يتم تشفير العديد من أقراص Blu-ray Disc مع بلو راي لحماية حقوق الطبع، وبسبب ذلك، يجب عليك توصيل المشغل الخاص بك مباشرة بجهاز التلفاز، وليس بجهاز الفيديو، ويتجنب عن التوصيل بجهاز الفيديو الحصول على صور مشوهة من أقراص Blu-ray Disc/DVD المحمية بحقوق الطبع.

- وفقاً لقوانين حماية حقوق الطبع الأمريكية وقوانين البلاد الأخرى، قد تكون عرضة للمسئولية المدنية و/أو الجنائية بسبب التنسجيل أو الاستخدام أو العرض أو التوزيع أو مراجعة برامج التلفاز وشروط الفيديو وأقراص Blu-ray و DVD والمواد الأخرى بشكل غير مرخص.
- إشعار Cinavia:** يستخدم هذا المنتج تقنية Cinavia للحد من استخدام النسخ غير المرخص بها من بعض الأفلام ومقا طع الفيديو التي يتم إنتاجها للأغراض التجارية ومسارات الصوت المتاحة بها. وعند اكتشاف الاستخدام المحظور لنسخة غير معتمدة، يتم عرضها له وستتم مفا طعة التشغيل أو النسخ.
- يتم توفير المزيد من المعلومات حول تقنية Cinavia في مركز معلومات المستهلك Cinavia على الإنترنت في الموقع <http://www.cinavia.com> لتطلب المزيد من المعلومات حول Cinavia. عزالبريد، بارسال المطافات البريدية مع عناات البريد إلى: Cinavia Consumer Information Center, P.O.Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA. يشتمل هذا المنتج على تقنية مملوكة للشركة بموجب ترخيص من شركة Verance Corporation وهي خاضعة لحماية براءة الاختراع الأمريكية رقم 7,369,677، وغيره من براءات الاختراع الأمريكية والعالمية الأخرى التي تم إصدارها والمعلقة، بالإضافة إلى حماية حقوق الطبع والنشر للأسرار التجارية لأوجه معينة لهذه التقنية. تعد Cinavia علامة تجارية خاصة لشركة Verance Corporation. حقوق الطبع والنشر للآعوام من 2004 إلى 2010 محفوظة لشركة Verance Corporation. يتم حفظ كل الحقوق لصالح Verance. يحظر إجراء الهندسة العكسية أو تفكيك هذا المنتج.

إخلاء مسئولية خدمة الشبكة

كل المحتويات والخدمات التي يمكن الوصول إليها من خلال هذا الجهاز تخص الغير وهي محمية بقوانين حقوق الطبع والنشر و/أو براءات الاختراع و/أو العلامات التجارية و/أو قوانين الملكية الفكرية الأخرى. هذه المحتويات والخدمات يتم توفيرها فقط لاستخدامكم الشخصي غير التجاري. لا يجوز استخدام أي محتوى أو خدمات بطريقة لا يجيزها مالك المحتوى أو موفر الخدمة، ومع عدم تفيد ما سلف، ما لم يكن مالك المحتوى أو مقدم الخدمة يجيز ذلك بشكل صريح. لا يجوز لكم تعديل أو نسخ أو إعادة نشر أو تحميل أو إرسال أو ترجمة أو بيع أو إنشاء أعمال مشتقة أو استغلال أو توزيع أي محتوى أو خدمات معروضة من خلال هذا الجهاز بأية طريقة أو وسيلة.

يتم توفير محتوى وخدمات الغير «كما هي». لا تضمن SAMSUNG هذا المحتوى أو الخدمات المقدمة على هذا النحو، سواء بشكل صريح أو ضمني، لأي غرض. ونخلي شركة SAMSUNG مسئوليتها صراحة عن أية ضمانات ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، ضمانات التسويق التجاري أو الملائمة لغرض معين. لا تضمن شركة SAMSUNG الدقة والصحة والملاءمة والمشرعية أو الكمال أي محتوى أو خدمات نتاج من خلال هذا الجهاز، ونحت أي طرف من الظروف، بما في ذلك الإهمال، لن تكون شركة SAMSUNG مسئولة، سواء نتيجة التقاعد أو الضرر، عن أي أضرار مباشرة أو غير مباشرة أو عارضة أو خاصة أو تبعية، أو أتعاب المحاماة، أو النفقات، أو أية أضرار أخرى ناشئة عن أو تتعلق بأية معلومات واردة أو ناتجة عن استخدام أي محتوى أو خدمة من جانبك أو من جانب الغير، حتى لو تم الإخطار بإمكانية وجود هذه الأضرار.

يجوز إصدار خدمات الغير أو وقفها في أي وقت، والغير حتمي لن يتحمل أو ضمان أي خدمات أو محتويات نظل سارية لأية فترة من الوقت. يتم إرسال المحتوى والخدمات بواسطة الغير بواسطة الشبكات ووسائل البث التي لا تتحكم فيها شركة Samsung. مع عدم التقيد بعصومي إخلاء المسئولية هذا، تخلي شركة Samsung مسئوليتها صراحة عن أي إعاقه أو إبطال لأي محتوى أو خدمات نتاج من خلال هذا الجهاز. شركة Samsung ليست مسئولة عن خدمة العملاء فيما يتعلق بالمحتوى والخدمات. أي استفسار أو طلب يتعلق بالخدمات الخاصة بالمحتوى أو الخدمات لابد من تقديمه بشكل مباشر للمحتوى المعني وموفري الخدمة.

الترخيص



- تم التصنيع بموجب ترخيص من شركة Dolby Laboratories. تعد Dolby ورمز D المزدوج علامتان تجاريتان مملوكتان لشركة Dolby Laboratories.



- تم تصنيع هذا الجهاز بموجب ترخيص حسب أرقام براءات الاختراع الأمريكية التالية: 6,487,535; 5,974,380; 5,956,674 وبراءات الاختراع الأمريكية والعالمية الأخرى التي تم إصدارها أو المعلقة. تعد DTS ورمزها، وDTS ورمزها معًا عبارة عن علامات تجارية مسجلة ومخرجات DTS 2.0+ عبارة عن علامة تجارية لشركة DTS, Inc. ويشتمل المنتج على البرامج. حقوق الطبع والنشر © محفوظة لشركة DTS, Inc. جميع الحقوق محفوظة.

DivX



- نبذة عن DivX VIDEO: يعتبر DivX® تنسيق فيديو رقمي أنشأته شركة DivX, LLC التي تعتبر شركة تابعة لشركة Rovi. وبعد هذا المُشغّل جهازًا رسميًا معتمدًا من DivX Certified® ويقوم بتشغيل الفيديو بتنسيق DivX. فقم بزيارة الموقع الإلكتروني www.divx.com لمزيد من المعلومات وأدوات البرامج لتحويل ملفاتك إلى فيديو DivX.

- نبذة عن DivX VIDEO-ON-DEMAND: هذا الجهاز المرخص به من قبل DivX Certified® يجب تسجيله لتشغيل محتويات (VOD) DivX Video-on-Demand التي يتم شراؤها. للحصول على رمز التسجيل، حدد قسم DivX VOD في قائمة إعداد الجهاز. اذهب إلى vod.divx.com لمزيد من المعلومات حول طريقة استكمال تسجيلك.

- هذا الجهاز مرخص به من قبل DivX Certified® لتشغيل فيديو DivX® بدقة حتى 1080p HD. بما في ذلك المحتويات المميزة.

- تعتبر DivX® وDivX Certified® والشعارات المرتبطة بعلامات تجارية مسجلة لشركة Rovi Corporation أو الشركات التابعة لها ويتم استخدامها بموجب الترخيص.

- وهذا المنتج يخضع لواحد أو أكثر من براءات الاختراع الأمريكية التالية: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.



- تعتبر HDMI والشعار الخاص بها، وHigh-Definition Multimedia Interface علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة خاصة بشركة HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة وغيرها من الدول.



- تعتبر Oracle وJava علامتان تجاريتان مسجلتان لشركة Oracle و/أو الشركات التابعة لها. وثمة أسماء أخرى قد تكون علامات تجارية لمالكها.

- إشعار ترخيص المصدر المفتوح

- في حالة استخدام برامج المصدر المفتوح، تكون تراخيص المصدر المفتوح متاحة في قائمة المنتج.

- تعتبر علامات Blu-ray Disc™ وBlu-ray™ والشعارات الخاصة بها علامات تجارية تخص شركة Blu-ray Disc Association.



بشركة SAMSUNG في كافة أنحاء العالم

إذا كان لديك أي استفسار أو تعليق على منتجات Samsung، فيجدي الاتصال بمركز خدمة العملاء الخاص بشركة SAMSUNG.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
INDIA	1800 1100 11 3030 8282 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) for PLDT 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) for Digitel 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) for Globe 02-5805777	www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999 0266-026-066	www.samsung.com
VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
KUWAIT	183-2255	www.samsung.com
BAHRAIN	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
JORDAN	800-22273	www.samsung.com
IRAN	021-8255	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
■ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com
Senegal	800-00-0077	www.samsung.com
Cameroon	7095- 0077	www.samsung.com
KENYA	0800 724 000	www.samsung.com
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com
TANZANIA	0685 88 99 00	www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com

