

5.1CH Blu-ray™ Home Entertainment System user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service,
please register your product at



www.samsung.com/register



Safety Information

Warning

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

	<div>CAUTION</div> <div>RISK OF ELECTRIC SHOCK</div> <div>DO NOT OPEN</div>	
This symbol indicates "dangerous voltage" inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury.	CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.	This symbol indicates important instructions accompanying the product.

WARNING

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

CAUTION

- 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 Mains plug is used as a disconnect device and shall stay readily operable at any time.
- This apparatus shall always be connected to an AC outlet with a protective grounding connection.
- 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.

CLASS 1

KLASSE 1

LUOKAN 1

KLASS 1

PRODUCTO

LASER PRODUCT

LASER PRODUKT

LASER LAITE

LASER APPARAT

LÁSER CLASE 1

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

- INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AND INTERLOCKS DEFEATED, AVOID EXPOSURE TO BEAM.

Disc Storage & Management

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



Handling Cautions

- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.
- Do not touch the power plug with a wet hand. It can cause an electric shock.
- Do not plug multiple electric devices into the same wall socket. Overloading a socket can cause it to overheat, resulting in a fire.
- Maintenance of the Cabinet
 - Before connecting other components to this product, be sure to turn them off.
 - If you move your product suddenly from a cold place to a warm place, condensation may occur on the operating parts and lens and cause abnormal disc playback. If this occurs, unplug the product, wait for two hours, and then connect the plug to the power outlet. Then, insert the disc, and try to play back again.

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

Licence



Manufactured under licence from Dolby Laboratories.

Dolby, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under a licence from U.S. Patent No's: 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 and 7,548,853. DTS, DTS-HD, the Symbol, and DTS or DTS-HD and the Symbol together are registered trademarks & DTS Neo:Fusion is a trademark of DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. All Rights Reserved.



ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, LLC, a

subsidiary of Rovi Corporation. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX videos.

ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of Rovi Corporation or its subsidiaries and are used under licence.

Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Safety Information



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI

Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



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

This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

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

This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorized copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibited use of an unauthorized copy is detected, a message will be displayed and playback or copying will be interrupted.

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

- Open Source Licence Notice

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

Using the 3D Function

IMPORTANT HEALTH AND SAFETY INFORMATION FOR 3D PICTURES.

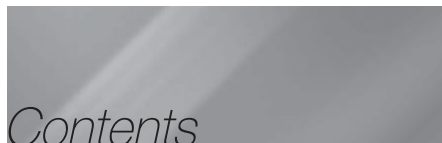
Read and understand the following safety information before using the 3D function.

- Some viewers may experience discomfort while viewing 3D TV such as dizziness, nausea, and headaches. If you experience any such symptom, stop viewing 3D TV, remove the 3D Active Glasses, and rest.
- Watching 3D images for an extended period of time may cause eye strain. If you feel eye strain, stop viewing 3D TV, remove your 3D Active Glasses, and rest.
- A responsible adult should frequently check on children who are using the 3D function. If there are any reports of tired eyes, headaches, dizziness, or nausea, have the child stop viewing 3D TV and rest.
- Do not use the 3D Active Glasses for other purposes (such as general eyeglasses, sunglasses, protective goggles, etc.)
- Do not use the 3D function or 3D Active Glasses while walking or moving around. Using the 3D function or 3D Active Glasses while moving around may cause you to bump into objects, trip, and/or fall, and cause serious injury.
- If you want to enjoy 3D content, connect a 3D device (3D compliant AV receiver or TV) to the product's HDMI OUT port using a high-speed HDMI cable. Put on 3D glasses before playing the 3D content.
- The product outputs 3D signals only through HDMI cable connected to the HDMI OUT port.
- As the video resolution in 3D play mode is fixed according to the resolution of the original 3D video, you can not change the resolution to your preference.
- Some functions such as BD Wise, screen size adjustment, and resolution adjustment may not operate properly in 3D play mode.
- You must use a high-speed HDMI cable for proper output of the 3D signal.
- Stay at least three times the width of the screen from the TV when watching 3D images. For example, if you have a 46 inch screen, stay 3.5 meters from the screen.
- Place the 3D video screen at eye level for the best 3D picture.
- When the product is connected to some 3D devices, the 3D effect may not function properly.
- This product does not convert 2D content into 3D.
- "Blu-ray 3D" and "Blu-ray 3D" logo are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2013 Samsung Electronics Co.,Ltd.

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



SAFETY INFORMATION

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

GETTING STARTED

- 6 Disk and Format Compatibility
- 7 Logos of Discs the Product can Play
- 10 Accessories
- 11 Front Panel
- 11 Rear Panel
- 12 Remote Control

CONNECTIONS

- 14 Connecting the Speakers
- 18 Connecting to TV/External Devices
- 19 Connecting to a Network Router

SETTINGS

- 20 The Initial Settings Procedure
- 20 The Home Screen
- 20 Accessing the Settings Screen
- 21 Settings Menu Functions
- 25 Networks and the Internet
- 28 Upgrading Software

MEDIA PLAY

- 30 The All Content Screen
- 30 Playing Commercial Discs
- 30 Playing Files on a USB Device
- 31 Playing a Disc with User Recorded Content
- 31 Using the AllShare Network Function
- 32 Controlling Video Playback
- 35 Controlling Music Playback
- 39 Playing Photo Contents
- 40 Listening to Radio
- 41 Using the Special Effects Remote Control Buttons

NETWORK SERVICES

- 43 Logging In to Your Samsung Account
- 43 Before Using Movies & TV Shows or Apps
- 44 Using Movies & TV Shows
- 44 Using Apps
- 48 Screen Mirroring
- 48 Using the Web Browser
- 51 Linking your Internet Service Accounts to the Product
- 51 BD-LIVE™

APPENDIX

- 52 Additional Information
- 55 Troubleshooting
- 58 Specifications

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

Getting Started

Disk and Format Compatibility

Disc Types and content your Product can Play

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

| NOTES |

- ▶ The product may not play certain CD-RW/-R and DVD-R because of the disc type or recording conditions.
- ▶ If a DVD-RW/-R disc has not been recorded properly in DVD video format, it will not be playable.
- ▶ Your product will not play content that has been recorded on a DVD-R at a bit rate that exceeds 10 Mbps.
- ▶ Your product will not play content that has been recorded on a BD-R or USB device at a bit rate that exceeds 30 Mbps.
- ▶ Playback may not work for some types of discs, or when you use specific operations, such as angle change and aspect ratio adjustment. Information about the discs is written in detail on the disc box. Please refer to this if necessary.
- ▶ When you play a BD-J title, loading may take longer than a normal title or some functions may perform slowly.

Disc Types your Product cannot Play

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

| NOTES |

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

Region Code

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










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

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

| NOTES |

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

Logos of Discs the Product can Play

	
Blu-ray Disc	3D Blu-ray Disc
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	
	
PAL broadcast system in U.K, France, Germany, etc.	DivX
	
Java	

Getting Started

Supported Formats

Video File Support

File Extension	Container	Video Codec	Resolution	Frame rate (fps)	Bit Rate (Mbps)	Audio Codec
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	Divx 3.11 / 4 / 5 / 6	1920x1080 (WMV v7,v8, MSMPEG4 v3 : 1280x720)	6~30	30	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG(MP3) DTS (Core)
		MPEG4 SP/ASP				
		H.264 BP/MP/HP				
		Motion JPEG				
		Microsoft MPEG-4 v3				
		Window Media Video v7, v8, v9				
		MPEG2				
		MPEG1				
		VP6	640x480	-	4	
		MVC	-	24/25/30	60	
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	6~30	20	Vorbis

■ Limitations

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

■ Video decoder

- Supports up to H.264 Level 4.1 (except for FMO/ASO/RS)
- Does not support VC1 AP L4
- Except for WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6
Below 1280 X 720: 60 frame max
Above 1280 X 720: 30 frame max

- Does not support GMC 2 or higher
- Supports SVAF Top/Bottom, Side by Side Only
- Supports BD MVC Spec Only

■ Audio decoder

- Supports WMA 10 Pro (Up to 5.1)
- Does not support WMA lossless audio.
- Supported ADPCM IMA, MS.
- Does not support ADPCM (A-Law, μ -Law)
- Does not support QCELP, AMR NB/WB
- Supports vorbis (Up to 2ch),
- Supports Dolby Digital Plus (Up to 7.1ch)

■ Comments

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

❑ Supported DivX subtitle file formats

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

| NOTES |

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

Music File Support

File Extension	Container	Audio Codec	Support Range
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Supports up to 2ch
*.ogg	OGG	Vorbis	Supports up to 2ch
*.wma	WMA	WMA	Supports WMA 10 Pro (Up to 5.1) Does not support WMA lossless audio Supports up to M2 profile Does not support LBR mode
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	type 0 and type 1
*.ape	ape	ape	Does not support X13, NVT

Picture File Support

File Extension	Type	Resolution
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	4096x4096
*.bmp	BMP	4096x4096
*.mpo	MPO	15360x8640

Notes on the USB connection

- Your product supports USB storage media, MP3 players, digital cameras, and USB card readers.
- The product does not support folder or file names longer than 128 characters.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the product.
- Your product supports the FAT 16, FAT 32, and NTFS file systems.
- Connect USB devices directly to the product's USB port. Connecting through a USB cable may cause compatibility problems.
- Inserting more than one memory device into a multi-card reader may cause the reader to operate improperly.
- The product does not support the PTP protocol.
- Do not disconnect a USB device during a "loading" process.
- The bigger the image resolution, the longer the image takes to display.
- This product cannot play MP3 files with DRM (Digital Rights Management) downloaded from commercial sites.
- Your product only supports video that is under 30fps (frame rate).
- Your product only supports USB Mass Storage Class (MSC) devices such as thumb drives and USB HDD. (HUB is not supported.)
- Certain USB HDD Devices, multi-card readers and thumb drives may not be compatible with this product.
- If some USB devices require excessive power, they may be limited by the circuit safety device.

Getting Started

- If playback from a USB HDD is unstable, provide additional power by plugging the HDD into a wall socket. If the problem continues, contact the USB HDD manufacturer.
- SAMSUNG is not responsible for any data file damage or data loss.

AVCHD

(Advanced Video Codec High Definition)

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

| NOTES |

- ▶ Some AVCHD format discs may not play, depending on the recording conditions.
- ▶ AVCHD format discs need to be finalised.
- ▶ "x.v.Colour" offers a wider colour range than normal DVD camcorder discs.
- ▶ Some DivX, MKV and MP4 format discs may not play, depending on their video resolution and frame rate.

Accessories

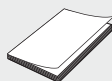
Check for the supplied accessories below.



FM Antenna



Power Cable



User Manual



HDMI Cable

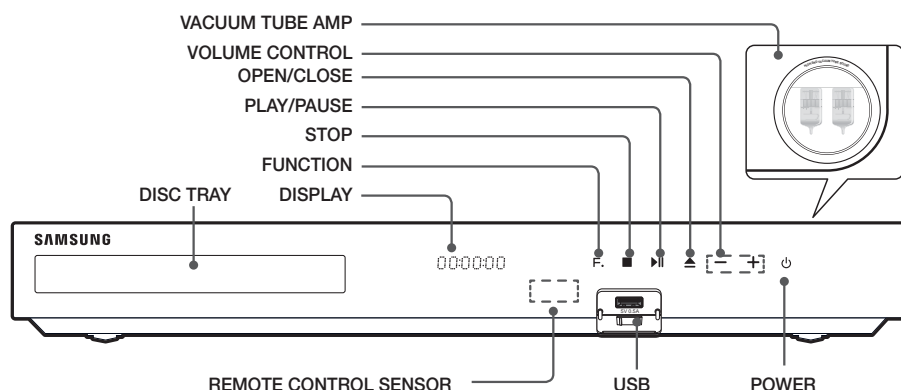


Remote Control/
Batteries (AAA size)



Soft Cloth

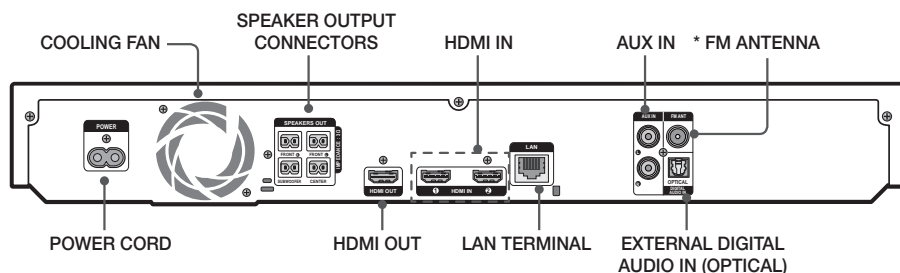
Front Panel



[NOTES]

- ▶ Cellular phones or mobile devices placed near the vacuum tube amp or electronic products placed on the top of the product can cause audio noise or distortion.
- ▶ When the product is on, do not let children touch the product's surface. It will be hot.
- ▶ To upgrade the product's software through the USB jack, you must use a USB flash drive.
- ▶ When the product displays the Blu-ray Disc menu, you cannot start the movie by pressing the button on the product or the remote. To play the movie, you must select Play Movie or Start in the disc menu, and then press the button.
- ▶ If you use the Internet service or play the USB device contents on the TV, you cannot select the **BD/DVD** mode with the **FUNCTION** button. Stop the playing contents on the TV first to select the **BD/DVD** mode.

Rear Panel



* Connecting the FM Antenna

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

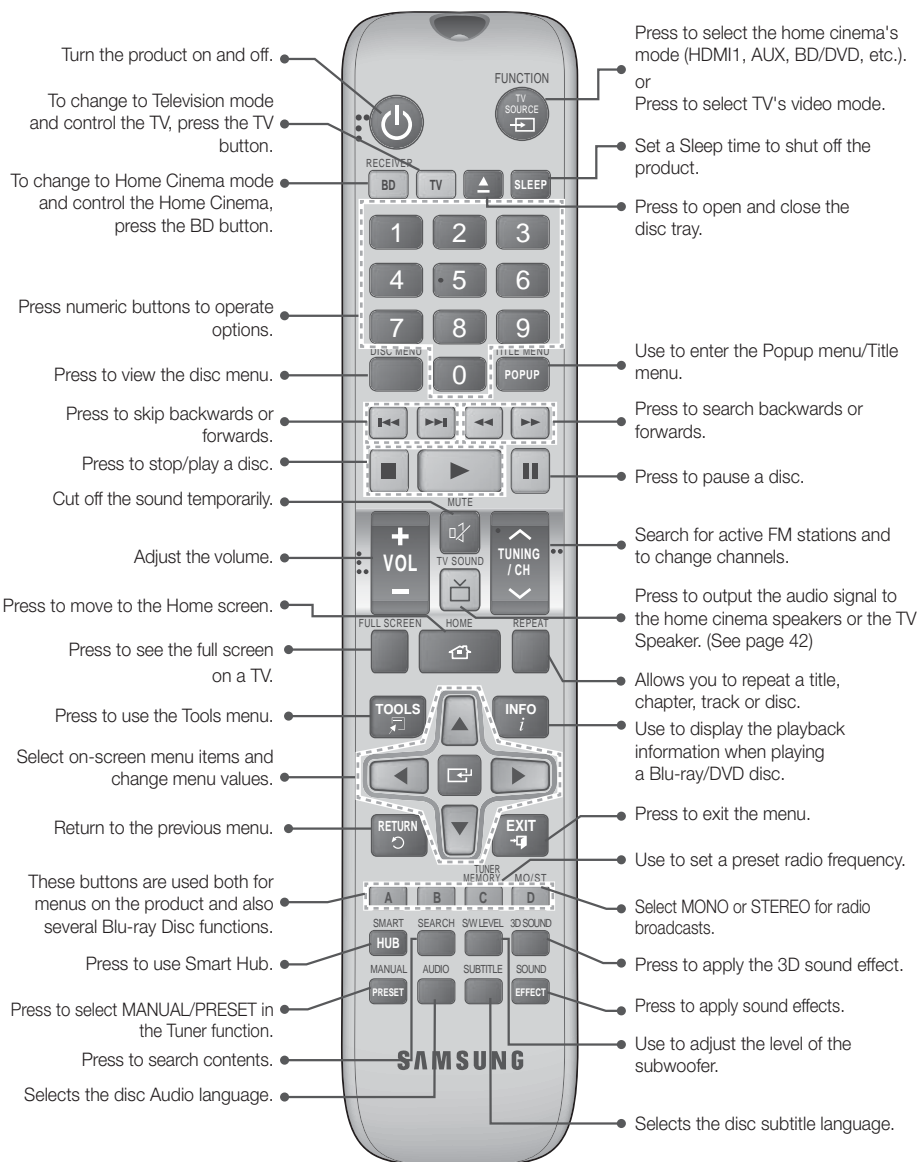
[NOTES]

- ▶ Maintain a minimum of 10 cm of clear space on all sides of the home cinema to ensure adequate ventilation. Do not obstruct the cooling fan or ventilation holes.
- ▶ This product does not receive AM broadcasts.

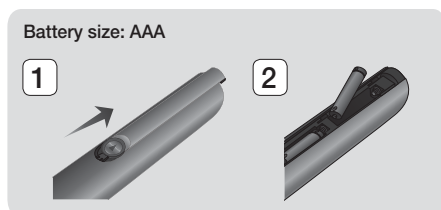
Getting Started

Remote Control

Tour of the Remote Control



Installing batteries in the Remote Control



[NOTES]

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

Setting up the Remote Control

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

To operate a TV with the Remote Control

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

[NOTES]

- ▶ The remote may not be able to control some functions, depending on your brand of TV. Also, the remote control may not work on some brands of TVs.
- ▶ The remote control will work with Samsung TVs by default.
- ▶ Do not dispose of batteries in a fire.
- ▶ Do not short circuit, disassemble or overheat the batteries.
- ▶ Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

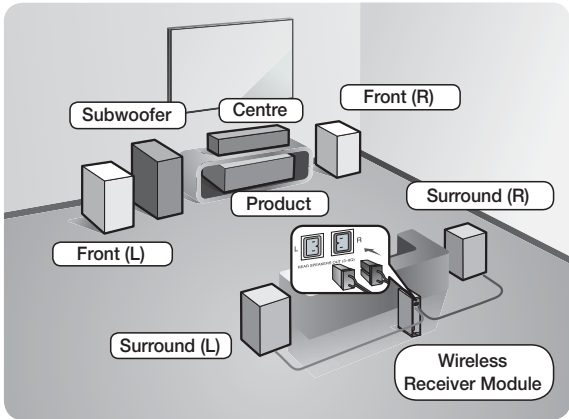
TV Control Codes

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

Connections

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

Connecting the Speakers



Position of the product

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

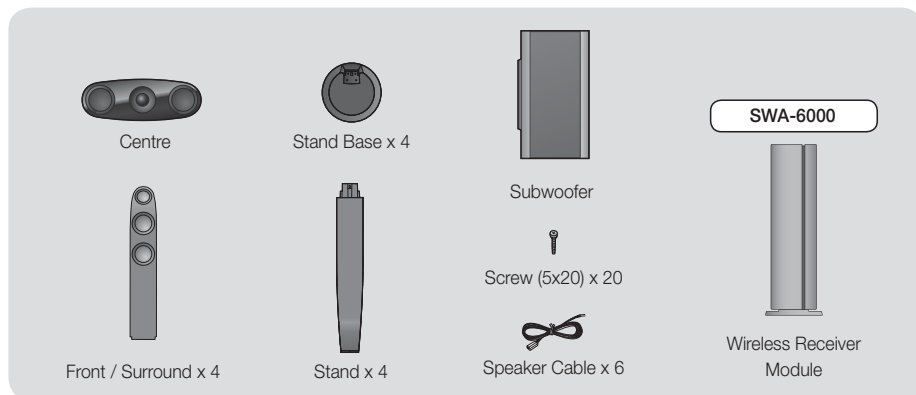
Selecting the Listening Position

The listening position should be located about 2.5 to 3 times the distance of the TV's screen size away from the TV.
For example, if you have a 46 inch screen, locate the listening position 2.92 to 3.50 meters from the screen.

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

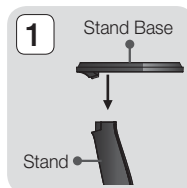
* Surround speakers must be connected to the wireless receiver module.

Speaker Components

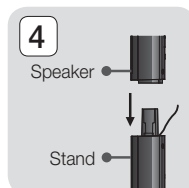
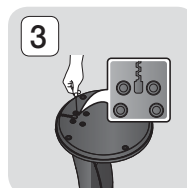


Installing the Speakers on the Tallboy Stand

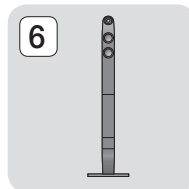
1. Turn the Stand Base upside-down and connect it to the Stand.
2. Use the driver to combine the screws on the 4 marked holes.



3. Straighten a supplied speaker wire to the gravity direction and put in the hole on the centre of Stand Base.
4. Connect the upper Speaker to the assembled Stand.



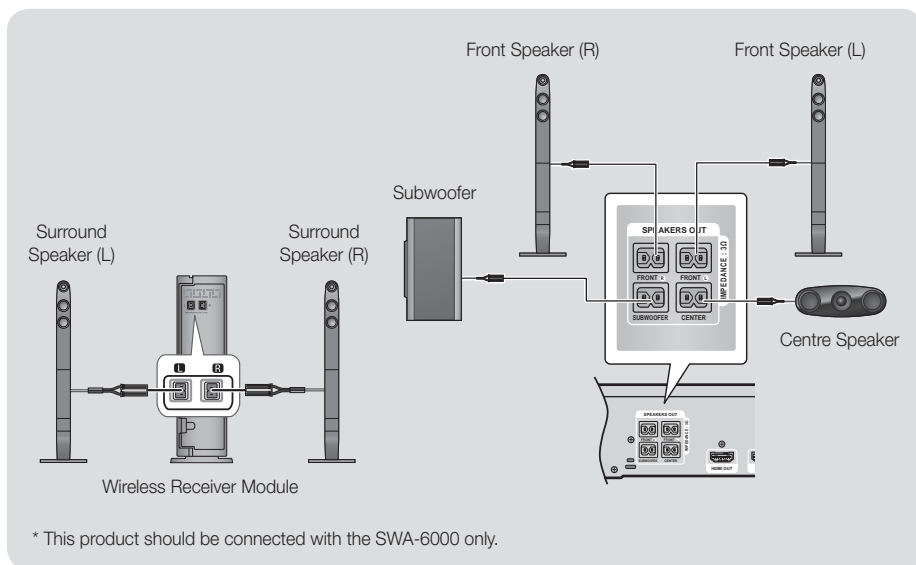
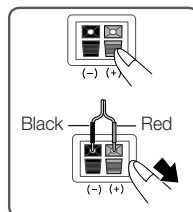
5. Insert a screw clockwise into the hole on the rear of the speaker using a screwdriver. And then connect a speaker cable.
6. This is the appearance after the speaker is installed. Follow this steps to install other speaker.



Connections

Connecting The Speakers

1. Match each speaker cable bundle to the correct speaker by matching the colour coded plug on each bundle to the coloured sticker on the bottom of each speaker.
2. To attach speaker wire to each speaker:
 - a. Press down the red tab on the back of the speaker, insert the red wire, and then release the tab.
 - b. Press down the black tab on the back of the speaker, insert the black wire, and then release the tab.
3. Connect the speaker wire plugs from each speaker to the back of the product by matching the colours of the speaker plugs to the colours of the speaker jacks.
4. Connect the left and right surround speakers to the wireless receiver module. Again, match the colour of the plugs to the jacks on the wireless receiver module.
5. Plug the power cord of the wireless receiver module into a wall outlet.
6. Turn on the product. The product and wireless receiver module will now communicate with each other and you will hear sound from the Surround speakers.



| CAUTION |

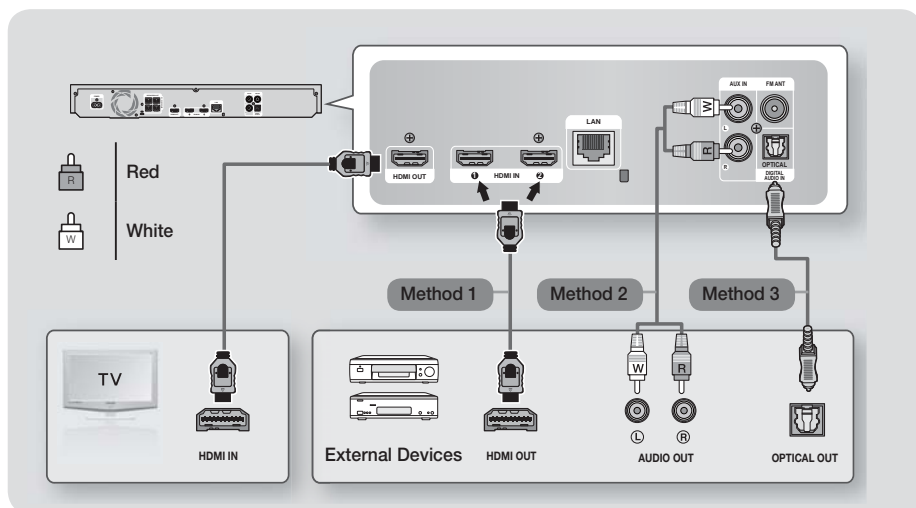
- ▶ If you want to install the product on the wall, fasten the screws or nails on the wall firmly and use the holes on the rear of speaker to install. However, when you install it, accessories (nails or screws) and installation is not provided by the company.
- ▶ Do not let children play with or near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

| NOTES |

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

Connections

Connecting to TV/External Devices



Connecting to a TV

Connect an HDMI Cable from the HDMI OUT jack on the back of the product to the HDMI IN jack on your TV. If you have set the product's remote control to operate your TV, press the **TV SOURCE** button on the remote control and select HDMI as the external source of the TV.

Connecting to External Devices

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

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

Connect an HDMI Cable from the HDMI IN jack on the back of the product to the HDMI OUT jack on your digital device.
⇒ Select the **HDMI1** or **HDMI2** mode.

Method 2 AUX IN : Connecting an External Analogue Component

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

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

Method 3 OPTICAL : Connecting an External Digital Audio Component

To connect the digital audio output of digital signal components such as Cable Boxes and Satellite Receivers (Set-Top-Boxes). Using a digital optical cable (not supplied), connect the Optical Digital Audio In jack on the product to the Digital Optical Out jack of the external digital device.

⇒ Select the **D. IN** mode.

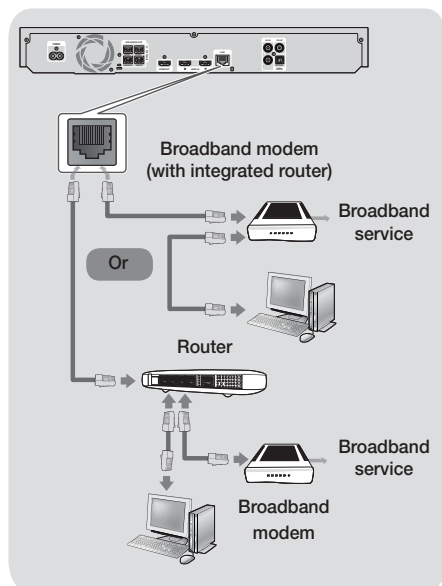
| NOTES |

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

Connecting to a Network Router

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

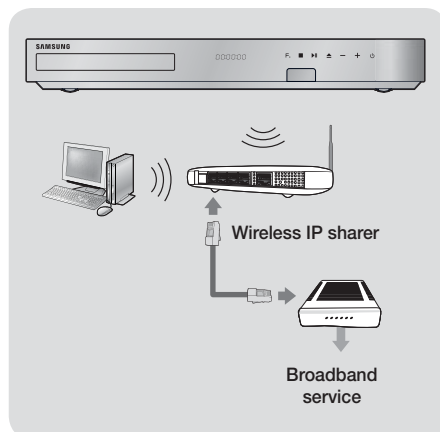
Wired Network



| NOTES |

- ▶ Your router or your Internet Service Provider's policies may prevent the product from accessing Samsung's software update server. If this occurs, contact your Internet Service Provider (ISP) for more information.
- ▶ 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 illustrations on the above.
The connection can be wired or wireless.

Wireless Network



| NOTES |

- ▶ If your wireless IP router supports DHCP, this product can use a DHCP or static IP address to connect to the wireless network.
- ▶ Set your wireless IP router to Infrastructure mode. Ad-hoc mode is not supported.
- ▶ The product supports only the following wireless security key protocols:
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Select a channel on the wireless IP router that is not currently being used. If the channel set for the wireless IP router is currently being used by another device nearby, it will result in interference and communication failure.
- ▶ In compliance with the newest Wi-Fi certification specifications, Samsung home cinema do not support WEP, TKIP, or TKIP-AES (WPS2 Mixed) security encryption in networks running in the 802.11n mode.
- ▶ Wireless LAN, by its nature, may cause interference, depending on the operating conditions (AP performance, distance, obstacles, interference by other radio devices, etc).

Settings

The Initial Settings Procedure

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

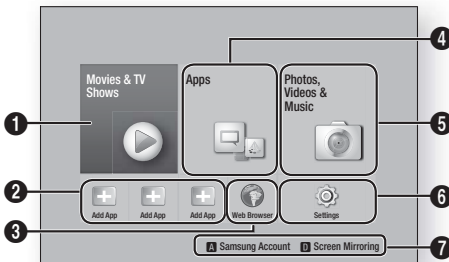
The Initial Settings Procedure lets you set the OSD and menu languages, configure the connection to your home network, choose the aspect ratio output (screen size and format) that is correct for your TV, and apply an upgrade to your product's software, if one is available.

For complete Initial Settings instructions, follow the order in the screen.

| NOTES |

- ▶ If you want to display the Initial Settings screen again and make changes, select **Settings > System > Setup** in the Home screen or select the Reset option. (See page 23)

The Home Screen



Movies & TV Shows : Download movies and TV Shows from the Internet.

| NOTES |

- ▶ Depending on your country, this menu function may not be supported.

Recommended Apps : A list of useful and popular apps we recommend you download.

Web Browser : You can access the Internet using the Web Browser application.

Apps : Download/Access various for pay or free-of-charge applications.

5 Photos, Videos & Music : Play photos, videos or music content from Disc, USB, PC or mobile devices.

6 Settings : Set various functions to suit your personal preferences.

7 RED (A) : Press the **RED (A)** button on your remote to create and/or log in to your personal Samsung account.

BLUE (D) : Set up the **Screen Mirroring** function between the home cinema and a smart phone or tablet.

- Selecting an Option on the Home Screen

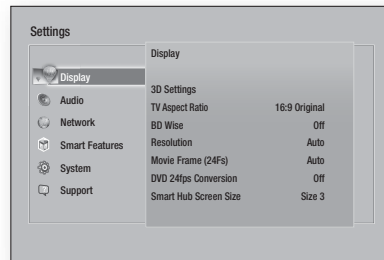
1. To select an option on the Home screen, move the cursor using the **▲▼◀▶** buttons until it highlights the option of your choice, and then press the **OK** button.

| NOTES |

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

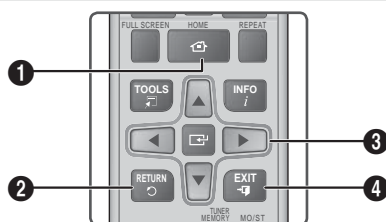
Accessing the Settings Screen

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



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

Buttons on the Remote Control Used for the Settings Menu



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

Detailed Function Information

Each Settings function, menu item, and individual option is explained in detail on-screen. To view an explanation, use the **▲▼◀▶** buttons to select the function, menu item, or option. The explanation will usually appear on the right of the screen.

A short description of each Settings function starts on this page. Additional information on some of the functions is also in the Appendix of this manual.

Settings Menu Functions

Display	
3D Settings	Set up the 3D related functions. ✓ 3D Blu-ray Playback Mode: Select whether to play a Blu-ray Disc with 3D contents in 3D Mode. If you move to the Home or Smart Hub Home menu while in 3D mode, the product will switch to 2D automatically.
	✓ Screen Size: Enter the size of the TV attached to the product. The product will automatically adjust the 3D output to the screen size of the TV.

TV Aspect Ratio	Lets you adjust the output of the product to the screen size of your TV. See page 52.
BD Wise	BD Wise is Samsung's latest inter-connectivity feature. When you connect a Samsung product and a Samsung TV with BD Wise to each other via HDMI, and BD Wise is on in both the product and TV, the product outputs video at the video resolution and frame rate of the Blu-ray/DVD Disc.
Resolution	Lets you set the output resolution of the HDMI video signal to BD Wise, Auto, 1080p, 1080i, 720p, 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 quality.
Movie Frame (24Fs)	Setting the Movie Frame (24Fs) feature to Auto lets the product adjust its HDMI output to 24 frames per second automatically for improved picture quality if attached to a 24Fs compatible TV. <ul style="list-style-type: none"> You can enjoy the Movie Frame (24Fs) feature only on a TV supporting this frame rate. Movie Frame is only available when the product is in the HDMI 1080p output resolution modes.
DVD 24fps Conversion	Converts DVD playback to 24 frames per second and outputs it via HDMI. This option is only available when Movie Frame (24Fs) is set to on.
Smart Hub Screen Size	Lets you select the optimal size for the Smart Hub Screen.
HDMI Colour Format	Lets you set the colour space format for the HDMI output to match the capabilities of the connected device (TV, monitor, etc).

Settings


HDMI Deep Colour	Lets you set the product to output video from the HDMI OUT jack with Deep Colour. Deep Colour provides more accurate colour reproduction with greater colour depth.
Progressive Mode	Lets you improve picture quality when viewing DVDs.
Audio	
Simple Speaker Setup	<p>Lets you configure the settings of the speakers you have connected to obtain the best possible surround sound.</p> <p>✓ Normal Mode: Select if you have set up your speakers in the recommended speaker layout with the surround speakers next to or behind the listening positions.</p> <p>✓ Simple Mode: Select if you have put your surround speakers in front of the listening position. Downmixes the front sound to the surround sound speakers.</p> <p>[NOTES]</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ DPLII, SFE, Virtual 7.1 will not operate when the simple mode is on.
Speaker Settings	<p>Lets you adjust the following speaker settings and turn the test tone on and off so you can test the speakers.</p> <p>✓ Level: Lets you adjust the relative loudness of each speaker from 6db to -6db. For example, if you like deep bass, you can increase the loudness of the subwoofer by 6db.</p> <p>✓ Distance: Lets you adjust the relative distance of each speaker from the listening position up to 9 meters. The farther the distance, the louder the speaker will be.</p> <p>✓ Test Tone: Lets you run the Test Tone function so you can test your adjustments. Setting Test Tone to On turns the Test Tone on. Setting it to Off turns it off.</p>
Equaliser	Lets you configure the Equaliser settings manually.

Smart Volume	Lets you set the product so that the volume remains stable when a scene change occurs or when you change the channel.
Speaker Selection	Lets you select which speakers you want active, either the TV's speakers or the home cinema's speakers.
Audio Return Channel	<p>Lets you direct the sound from the TV to the Home Cinema speakers. Requires a HDMI connection and an Audio Return Channel (ARC) compatible TV.</p> <ul style="list-style-type: none"> • If Audio Return Channel is set to on and you are using an HDMI Cable to connect the product to the TV, digital optical input will not work. • If Audio Return Channel is set to auto and you are using an HDMI Cable to connect the product to the TV, ARC or digital optical input is selected automatically.
Digital Output	Lets you set the Digital Output to match the capabilities of the AV receiver you've connected to the product. For more details, please refer to the digital output selection table. (See page 54)
Dynamic Range Control	<p>Lets you apply dynamic range control to Dolby Digital, Dolby Digital Plus, and Dolby TrueHD audio.</p> <p>✓ Auto: Automatically controls the dynamic range of Dolby TrueHD audio, based on information in the Dolby TrueHD soundtrack. Also turns dynamic range control off for Dolby Digital and Dolby Digital Plus.</p> <p>✓ Off: Leaves the dynamic range uncompressed, letting you hear the original sound.</p> <p>✓ On: Turns dynamic range control on for all three Dolby formats. Quieter sounds are made louder and the volume of loud sounds is reduced.</p>
Downmixing Mode	Lets you select the multi-channel downmix method that is compatible with your stereo system. You can choose to have the product downmix to normal stereo or in surround compatible stereo.

Audio Sync	When the product is attached to a digital TV, lets you adjust the audio delay so that the audio syncs with the video. You can set the delay between 0 and 300 milliseconds.
Network	
Network Status	Lets you check the current network and Internet status.
Network Settings	Configure the network connection so you can enjoy various features such as Internet services or AllShare Wi-Fi functionality, and perform software upgrades.
Wi-Fi Direct	<p>Lets you connect a Wi-Fi Direct device to the product using a peer-to-peer network, without the need for a wireless router.</p> <p>Note that if the product is connected to a wireless network, it may be disconnected when you use Wi-Fi Direct.</p> <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Text files, such as files with a .TXT or .DOC extension, will not display when you are using the Wi-Fi Direct function.
AllShare Settings	Lets you control which devices on your network, such as smart phones and tablets, can share content with your TV.
Device Name	Lets you assign an identifying name to the product. You use this name to identify the product when you are connecting external Wi-Fi devices (smart phones, tablets, etc.) to it.
BD-Live Settings	<p>Set various BD-Live functions. BD-Live allows you to access extra features available on some Blu-ray Discs if you are connected to the Internet.</p> <p>✓ BD-Live Internet Connection : Lets you fully allow, partly allow, or prohibit a BD-Live Internet connection.</p> <p>✓ BD Data Management : Manage BD data downloaded from a BD-Live service or Blu-ray Disc.</p>

Smart Features	
Apps Settings	<p>Lets you configure App notification settings and view basic info about your Apps.</p> <p>✓ Push Notification Settings : Receive notifications from selected services.</p> <p>✓ Properties : See basic info about Apps.</p>
VOD Rating Lock	<p>You can lock access to Video on Demand (VOD) content based on its rating.</p> <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ The default security PIN is 0000. ▶ Depending on your country, this menu function may not be supported.
Terms & Conditions, Privacy Policy	Lets you view the Smart Hub Terms and Conditions and Privacy Policy.
Reset Smart Hub	<p>Resets all Smart Hub settings to their default settings.</p> <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ The default security PIN is 0000.
System	
Setup	Lets you re-run the Initial Settings procedure.
Language	<p>You can select the language you prefer for the On-Screen menu, disc menu, subtitles, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> • The language you select for the disc menu, disc audio, or subtitles will only appear if it is supported on the disc.
Device Manager	<p>You can connect a wireless USB keyboard or mouse to the USB port on the front of the product.</p> <p>✓ Keyboard Settings: Lets you configure a wireless USB keyboard connected to the product.</p> <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ You can use the keyboard only when a QWERTY keyboard screen or window appears in the Web Browser.

Settings

Device Manager	<p>✓ Mouse Settings: Lets you configure a wireless USB mouse connected to the product. You can use the mouse in the product's menu in the same way you use a mouse on your PC.</p> <p>▪ To use a mouse with the product's menu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Connect the USB mouse to the product. 2. Click the primary button you selected in Mouse Settings. The Simple Menu appears. 3. Click the menu options you want. <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Some USB HID keyboards and mice may not be compatible with your product. ▶ Some HID keyboard keys may not work. ▶ Wired USB keyboards are not supported. ▶ Some applications may not be supported. ▶ If a wireless HID Keyboard does not operate because of interference, move the keyboard closer to the product. 		<ol style="list-style-type: none"> 2. Press and hold the  button on the front panel for 5 seconds or more. All settings will revert to the factory default settings. <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ When the factory default settings are restored, all the user stored BD data is deleted.
		General	<p>You can specify the display brightness and time zone.</p> <p>✓ Front Display: Lets you change the brightness of the front panel.</p> <p>✓ Time Zone: You can specify the time zone that is applicable to your area.</p> <p>✓ Menu Transparency: Adjust the transparency of the menu box.</p>
		Anynet+ (HDMI-CEC)	<p>Anynet+ is a convenient function that offers linked operations with other Samsung products that have the Anynet+ feature and lets you control those products with one Samsung TV remote. To operate this function, you must connect this product to an Anynet+ Samsung TV using an HDMI Cable.</p> <p>If you want to use an Anynet+ (HDMI-CEC) function, please follow the instructions below.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Connect the product to an Anynet+ (HDMI-CEC)-compliant Samsung TV using HDMI Cable. 2) Set the Anynet+ (HDMI-CEC) feature to On in both the TV and the product. 3) Search for and then select the product in the TV's Anynet+ (HDMI-CEC) list. For more exact instructions, see the Anynet+ section of the TV's user's manual.
Security	<p>The default security PIN is 0000. Enter the default PIN to access the security function if you haven't created your own PIN.</p> <p>✓ BD Parental Rating: Restrict playback of Blu-ray discs with specific ratings unless the PIN is entered.</p> <p>✓ DVD Parental Rating: Prevents playback of DVDs with a rating above a specific numerical rating you have set unless the PIN is entered.</p> <p>✓ Change PIN: Change the 4-digit PIN used to access security functions.</p> <p>▪ If you forget your PIN</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Remove any disc or USB storage device. 	DivX® Video On Demand	<p>View DivX® VOD Registration Codes to purchase and play DivX® VOD contents.</p>

Support	
Remote Management	When activated, lets Samsung Call Centre agents diagnose and fix problems with the product remotely. Requires an active Internet connection. Remote Management service might not be available in some countries.
Software Update	For more information about the Software Update function, see "Upgrading Software" on page 28.
Usage Mode	Lets you set the Use mode. If you are using the home cinema at home, always select Home. Store is for retail display settings only.
Contact Samsung	Provides contact information for assistance with your product.
Reset	Reverts all settings to their defaults except for the network and Smart Hub settings, and then starts the Setup function. Requires that you enter your security PIN. The default security PIN is 0000.

Networks and the Internet

When you connect this product to a network, you can use network based applications and functions such as Smart Hub and BD-LIVE, and upgrade the product's software through the network connection. For more information about accessing and using Internet services, see the Network Services chapter of this manual on pages 43–51. Instructions for configuring the network connection start below.




Configuring Your Network Connection

If you didn't configure your network connection during the initial settings procedure or you need to reset the network connection, follow the directions below.

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

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



To begin configuring your network connection, follow these steps:

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

Wired Network

□ Wired – Automatic


After following Steps 1 to 3 above:

1. In the Network Settings screen, change **Network type** to **Wired**. Then, select **Connect** and press the  button. The product detects the wired connection, verifies the network connection and then connects to the network.
2. When it is done, highlight **OK**, and then press  button.

□ Wired - Manual

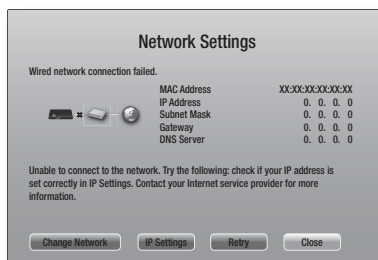
If you have a static IP address or the automatic procedure does not work, you'll need to set the Network Settings values manually.




After following Steps 1 to 3 above:

1. In the Network Settings screen, change **Network type** to **Wired**. Then, select **Connect** and press the  button. The product searches for a network, and then displays the connection failed message.

| NOTES |

- If it is possible to connect the home cinema to your network wirelessly, select **Change Network** at this point, change the **Network type** to **Wireless**, and then go to the instructions for wireless networks on page 26.



2. Use the   buttons to select **IP Settings**, and then press the  button. The IP Settings screen appears.

Settings

3. Select the **IP setting** field, and then set it to **Enter manually**.
4. Select a value to enter (IP Address, for example), and then press . Use the number keypad on your remote control to enter the numbers for the value. You can also enter numbers using the buttons. Use the buttons on the remote control to move from entry field to entry field within a value. When done with one value, press the button.
5. Press the or button to move to another value, and then enter the numbers for that value following the instructions in Step 4.
6. Repeat Steps 4 and 5 until you have filled in all values.

| NOTES |

- ▶ You can get the Network values from your Internet provider.
7. When finished entering all the values, select **OK**, and then press the button. The home cinema verifies the network connection and then connects to the network.

Wireless Network

You can setup a wireless network connection in three ways:

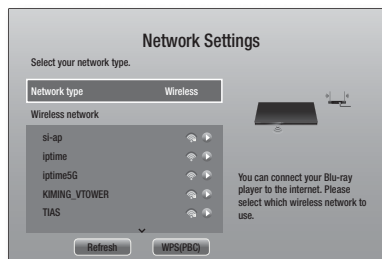
- Wireless Automatic
- Wireless Manual
- WPS(PBC)

Before you configure the wireless network connection, disconnect any wireless network device currently connected to the product or, if applicable, the product's current wired connection.

❑ Wireless - Automatic

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

1. In the Network Settings screen, change **Network type** to **Wireless**. The product searches for and then displays a list of the available networks.



2. Select the desired network, and then press the button.
3. On the Security screen, enter your network's security code or pass phrase. Enter numbers directly using the number buttons on your remote control. Enter letters by selecting a letter with buttons, and then pressing button.
4. When finished, select **Done**, and then press the button. The product verifies the network connection and then connects to the network.

| NOTES |

- ▶ You should be able to find the security code or pass phrase on one of the set up screens you used to set up your router or modem.







❑ Wireless - Manual

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





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

1. In the Network Settings screen, change **Network type** to **Wireless**. The product searches for and then displays a list of the available networks.
2. Scroll through the list, select the desired network or **Add Network**, and then press the button.
3. If you selected a network in Step 2, go to Step 6. If you selected **Add Network**, go to Step 4.
4. Enter your wireless network or wireless router's name.
 - Enter numbers directly using the number buttons on your remote control.
 - Enter letters by selecting a letter with the buttons, and then pressing the button.
 - To display capital letters (or redisplay small letters if capital letters are displayed), select , and then press the button.
 - To display symbols and punctuation, select **123#&**, and then press the button. To redisplay letters, select **123#&**, and then press the button.

When finished, select **Done**, and then press the button.

5. On the Security type screen that appears, use the ▲▼ buttons to select the network's Security type, and then press the  button. On the next screen, enter your network's security code or pass phrase.
 - Enter numbers directly using the number buttons on your remote control.
 - Enter letters by selecting a letter with the ▲▼◀▶ buttons, and then pressing the  button.
 When finished, select **Done**, and then press the  button. The product searches for the network.
6. The Network connection fail screen appears. Use ◀▶ buttons to select **IP Settings**, and then press the  button.
7. Select the **IP setting** field, and then set it to **Enter manually**.
8. Select a network value to enter (IP Address, for example), and then press  button. Use the number keypad on your remote control to enter the numbers for the value. You can also enter numbers using the ▲▼ buttons. Use the ◀▶ buttons on the remote control to move from entry field to entry field within a value. When done with one value, press the  button.
9. Press the ▲ or ▼ button to move to another value, and then enter the numbers for that value following the instructions in Step 8.
10. Repeat Steps 8 and 9 until you have filled in all values.

| NOTES |

- ▶ You can get the Network values from your Internet provider.
11. When finished, select **OK**, and then press the  button. The Security Screen appears.
 12. On the Security screen, enter your network's Security Code or Pass Phrase. Enter numbers directly using the number buttons on your remote control. Enter letters by selecting a letter with the ▲▼◀▶ buttons, and then pressing the  button.
 13. When finished, select **Done** at the right of the screen, and then press the  button. The product verifies the network connection and then connects to the network.
 14. After the home cinema verifies the network, select **OK**, and then press the  button.



| NOTES |

- ▶ You can also begin the Manual Network setting by going to **Settings > Network > Network Status**.

□ WPS(PBC)

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

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

1. In the Network Settings screen, change **Network type** to **Wireless**. The product searches for and then displays a list of the available networks.
2. Scroll the list down, select **WPS(PBC)**, and then press the  button.
3. Press the **WPS(PBC)** button on your router within two minutes. Your product automatically acquires all the network settings values it needs and connects to your network. The product connects to the network after the network connection is verified.
4. When it is done, highlight **OK**, and then press  button.




| NOTES |

- ▶ For WPS connection, set your wireless router's security encryption to AES. Setting to WEP security encryption does not support WPS connection.

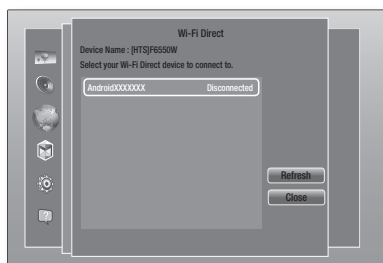
Wi-Fi Direct

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

| NOTES |

- ▶ Some Wi-Fi Direct devices may not support the AllShare function if connected via Wi-Fi Direct. If this is the case, change the network connection method you used to connect the device to the home cinema.
 - ▶ Wi-Fi Direct transmissions can interfere with the Bluetooth signal. Before you use the Bluetooth function, we strongly recommend that you turn off the Wi-Fi Direct function on any device in which it is currently on.
1. Turn on the Wi-Fi direct device and activate its Wi-Fi Direct function.
 2. In the Home screen, select **Settings**, and then press the  button.
 3. Select **Network**, and then press the  button.
 4. Select **Wi-Fi Direct**, and then press the  button. The Wi-Fi Direct devices that you can connect appear.

Settings




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

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


Each is covered below.

Through the Wi-Fi Device


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

- The PBC and PIN procedures connect devices automatically.

Through the Product Using PBC

1. Select the Wi-Fi Direct device you want to connect to this product, and then press the  button.
2. The Connecting pop-up appears, followed by the Connected pop-up. When it closes, you should see the device listed on the Wi-Fi Direct screen as connected.

Through the Product Using a PIN

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

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






| NOTES |

- ▶ The current wired or wireless network connection will be disconnected when you use the Wi-Fi Direct function.
- ▶ Text files, such as files with a .TXT or .DOC extension, will not display when you are using the Wi-Fi Direct function.


Upgrading Software

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

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



1. In the Home menu, select **Settings**, and then press the  button.
2. Select **Support**, and then press the  button.
3. Select **Software Update**, and then press the  button.
4. To download update software and update now, select **Update now**, and then press the  button. See "Update now" on the next page for details.
5. To let the product download update software automatically when available, select **Auto update**, and then press the  button. See "Auto update" on the next page for details.

| NOTES |

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

Update now

You can use Update now to update the software through your network connection or by using a USB flash drive. The network instructions are below. The USB flash drive instructions are on this page.

1. Select **Update now**, and then press the  button. The Update now pop-up appears.
2. The product searches on line for the latest software version.
3. If it does not find an update, the "There are no new updates for you at the moment." pop-up appears. Press the  button to exit.
4. If it finds a new version, the Update Request pop-up appears.
5. Select **OK**. The product upgrades the software, turns off, and then turns on automatically.
6. If you do not select **OK** or **Cancel** in one minute, the product stores the new upgrade software. You can upgrade the software later using Auto update.
7. If you select **Cancel**, the product cancels the upgrade.

| NOTES |

- ▶ When the system upgrade is done, check the software details in the Product Information section of the Contact Samsung screen.
- ▶ Do not turn off the product during the software upgrade. It may cause the product to malfunction.

Auto update

You can set the Auto update function so that the product downloads new upgrade software when it is in Auto update mode.

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

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

| NOTES |

- ▶ To use the Auto update function, your product must be connected to the Internet.

Update by USB

1. Visit www.samsung.com.
2. Click **SUPPORT** on the top right of the page.
3. Enter the product's model number into the search field. As you enter the model number, a drop down will display products that match the model number.
4. Left click your product's model number in the drop down list.
5. On the page that appears, scroll down to and then click **Firmware Manuals & Downloads**.
6. Click **Firmware** in the centre of the page.
7. Click the **ZIP** button in the File column on the right side of the page.
8. Click **Send** in the first pop-up that appears. Click **OK** in the second pop-up to download and save the firmware file to your PC.
9. Unzip the zip archive to your computer. You should have a single folder with the same name as the zip file.
10. Copy the folder to a USB flash drive.
11. Make sure no disc is inserted in the product, and then insert the USB flash drive into the USB port of the product.
12. In the product's menu, go to **Settings > Support > Software Update**.
13. Select **Update now**.
14. The product searches for the software on the USB drive. When it finds the software, the Update Request pop-up appears.
15. Select **OK**. The product upgrades the software, turns off, and then turns on automatically.

| NOTES |

- ▶ There should be no disc in the product when you upgrade the software using the USB jack.
- ▶ When the system upgrade is done, check the software details in the Product Information section of the Contact Samsung screen.
- ▶ Do not turn off the product during the software upgrade. It may cause the product to malfunction.
- ▶ Software upgrades using the USB jack must be performed with a USB flash drive only.

Media Play

Your home cinema can play content located on Blu-ray/DVD/CD discs, USB devices, PCs, smart phones, tablets, and on the Web.

To play content located on your PC or a mobile device, you must connect the PC or mobile device and the product to your network. To play content on your PC, you must also download and install AllShare network software or already have DLNA network software on your PC.


| NOTES |

- ▶ PCs running Windows 7 and Windows 8 have DLNA software (Play To) built in.


The All Content Screen

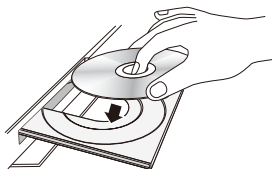
For all media, the All Content screen or one of its sub screens is your primary means of accessing and playing contents saved on a variety of devices, either connected directly or using your network.



Using the All Content Screen

To access the All Content screen, select **Photos, Videos & Music** on the Home screen, and then press the  button.

Playing Commercial Discs

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



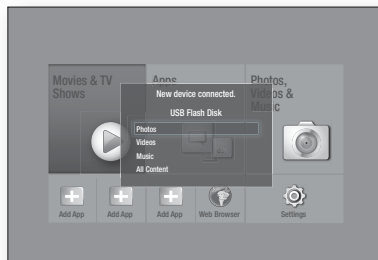
3. Press the  button to close the disc tray. Playback starts automatically.
4. If playback does not start automatically, press the  button on the remote or see "The All Content Screen" above.

Playing Files on a USB Device




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

Method 1






1. Turn the product on.
2. Connect the USB device to the USB port on the front panel of the product. The New Device Connected pop-up appears.



| NOTES |


- ▶ If the pop-up does not appear, go to Method 2.
3. Use the   buttons to select **Photos, Videos, Music** or **All Content**, and then press the  button. Depending on how the contents are arranged, you will see either folders, individual files, or both.

| NOTES |

- ▶ Even though the product will display folders for all content types, it will only display files of the Content Type you selected in Step 3. For example, if you selected music, you will only be able to see music files. You can change this selection by returning to the **Photos, Videos & Music** screen, and then going to Step 4 in Method 2 below.
4. If necessary, use the     buttons to select a folder, and then press the  button.
 5. Select a file to view or play, and then press the  button.
 6. Press the **RETURN** button to exit a folder or the **Exit** button to return to the Home screen.
 7. Go to pages 32–40 for instructions that explain how to control playback of videos, music, and pictures on a USB device.

Method 2

1. Turn the product on.
2. Connect the USB device to the USB port on the front panel of the product.
3. Select **Photos, Videos & Music** on the Home screen, and then press the  button.

4. Select **Photos, Videos, Music** or **All Content**, and then press the  button.
Depending on how the contents are arranged, you will see either folders, individual files, or both.

| NOTES |




- ▶ Even though the product will display folders for all content types, it will only display files of the Content Type you selected in Step 4. For example, if you selected music, you will only be able to see music files. You can change this selection by returning to the **Photos, Videos & Music** screen and repeating Step 4.
- 5. Use the  buttons to select the desired device and then press the  button.
- 6. If necessary, use the   buttons to select a folder, and then press the  button.
- 7. Press the **RETURN** button to exit a folder or the **Exit** button to return to the Home screen.
- 8. Go to pages 32~40 for instructions that explain how to control playback of videos, music, and pictures on a USB device.

| NOTES |

- ▶ If you insert a disc when playing a USB device or phone, the device mode changes to "Disc" automatically.
- ▶ If your cellular phone is DLNA compatible, you can play contents without connecting a USB cable. See "Using the AllShare Network Function" on page 31.







Playing a Disc with User Recorded Content

You can play multimedia files you have recorded on Blu-ray, DVD, or CD discs.

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

| NOTES |

- ▶ Even though the product will display folders for all content types, it will only display files of the Content Type you selected in Step 2. For example, if you selected music, you will only be able to see music files. You can change this selection by returning to the Home screen and repeating Step 2.

3. A screen appears listing the contents of the disc. Depending on how the contents are arranged, you will see either folders, individual files, or both.
4. If necessary, use the   buttons to select a folder, and then press the  button.
5. Use the   buttons to select a file to view or play, and then press the  button.
6. Press the **RETURN** button one or more times to exit a current screen, exit a folder, or to return to the Home screen.
Press the **Exit** button to return directly to the Home Screen.
7. Go to pages 32~40 for instructions that explain how to control playback of videos, music, and pictures on a disc.

Using the AllShare Network Function

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

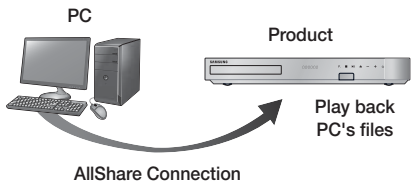
To Download the AllShare Software

AllShare makes it easy to retrieve and enjoy media files from computers and DLNA-enabled devices. However, computers need to be installed with AllShare PC and mobile devices need to support AllShare. For more information, visit the Samsung Content & Service portal (<http://link.samsung.com>).

| NOTES |

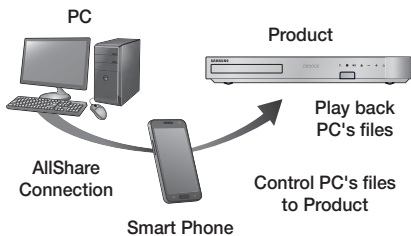
- ▶ You may experience compatibility issues when attempting to play media files via a third-party DLNA server.

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



1. Connect the product, your PC, and/or your DLNA compatible device to the same wireless network.
2. Follow the directions in the AllShare software Installation/Instruction manual to set up devices and files for playing or viewing.
3. Select **Photos, Videos & Music** on the product's Home screen, and then press the button. The **Photos, Videos & Music** screen appears.
4. Select the type of content you want to play - **Photos, Videos, Music, or All Content** - and then press the button.
5. On the next screen, select **AllShare**, and then press the button.
6. In the list of AllShare connected devices that appears, select your PC or other AllShare compatible device, and then press the button. A screen listing the available files appears.
7. Select the file you want to play or view, and then press the button.

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



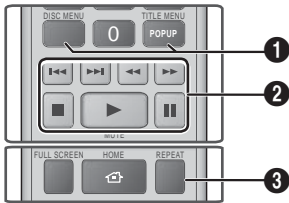
(Only available with Samsung phones supporting AllShare functionality.)

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

Controlling Video Playback

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

Buttons on the Remote Control used for Video Playback



















① Using the disc menu, title menu, popup menu and title list

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



② Playback related buttons

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




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

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


③ Repeat Playback




1. During playback, press the **REPEAT** button on the remote control.
2. Press the  buttons to select **Off**, **Title**, **Chapter**, **All** or **Repeat A-B** then press the  button.

□ Repeat A-B

1. Press the  button at the point where you want repeat play to start (A).
2. Press the  button at the point where you want repeat play to stop (B).
3. To return to normal play, press the **REPEAT** button again.
4. Press the  button.


| NOTES |









- ▶ Depending on the disc, the screen may not display all repeat options.
- ▶ The screen may not display Chapter or Title immediately. Continue to press the  buttons until your choice is inside the applicable field.


- ▶ To return to normal play, press the **REPEAT** button again, press the  buttons to select **Off**, and then press the  button.
- ▶ The screen may not display Repeat A-B immediately. Continue to press the  buttons until Repeat A-B is inside the applicable field.
- ▶ You must set point (B) at least 5 seconds of playing time after point (A).

Using the TOOLS Menu

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

Play from the beginning	Select to return to the beginning of the movie, and then press the  button.
3D	Use 3D menu to select Side by Side or Top Bottom option if the 3D content currently playing does not properly appear in 3D mode. NOTES ▶ Use 3D menu only for 3D contents of Side by Side or Top Bottom format. If applied to 2D contents, it may not be displayed properly.
Search Scene	You can use the Search Scene function during playback to view or start a movie from the scene of your choice. NOTES ▶ If the index information in the file is damaged or the file does not support indexing, you will not be able to use the Search Scene function. ▶ If you are using the DLNA function after connecting to a computer through your network, Search Scene may not be supported.

Search Titles	<p>If there is more than one movie on the disc or device, select to start a different title.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Select Search Titles, and then press the  button. 2. Use the ▲▼ buttons to select a title, and then press the  button.
Chapter Search	<p>Select to play the chapter of your choice.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Select Chapter Search, and then press the  button. 2. Use the ▲▼ buttons to select a chapter, and then press the  button.
Search Time Bar	<p>Select to play the movie from a selected time point.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Select Search Time Bar, and then press the  button. 2. Using the number buttons, enter the time point you want to go to, and then press the  button. <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ You can also use the ◀▶ buttons to advance or rewind the movie. The movie advances or rewinds one minute each time you press the ◀▶ buttons.
Repeat Mode	<p>Select to repeat a title, chapter, or specific section.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Off : Select to return to normal playback. - Title : Choose to repeat a selected title. - Chapter : Choose to repeat a specific chapter. - Repeat A-B : Choose to repeat a specific section. <ol style="list-style-type: none"> 1. Press the ▲▼ buttons to select repeat A-B, and then press the  button. 2. Press the  button at the point where you want repeat play to start (A). Let the movie play.

	<ol style="list-style-type: none"> 3. Press the  button at the point where you want repeat play to stop (B). <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ You must set point (B) at least 5 seconds of playing time after point (A).
Picture Mode	<p>Select to set the picture mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dynamic : Increases sharpness and brightness. - Standard : Choose this setting for most viewing applications. - Movie : The best setting for watching movies. - User : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively. <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ When you use the BD wise function, this menu will not appear.
Equaliser Mode	Select to use the Equaliser.
Equaliser Settings	<p>Select to set the Equaliser.</p> <p> NOTES </p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ It only appears when equaliser mode is on.
Audio	Select to set the desired audio language.
Audio Sync	In some cases when the product is connected to a digital TV, the audio signal may not synchronize with the video signal. If this occurs, adjust the audio delay time to match the video signal.
Subtitle	<p>Select to set the desired subtitle language.</p> <ul style="list-style-type: none"> - You can also operate this function by pressing the SUBTITLE button on the remote control.
Subtitle Settings	Select to set the desired subtitle options.

Angle	To view a scene from another angle. The Angle option displays the number of angles available to view (1/1, 1/2, 1/3, etc.).
BONUSVIEW Video	Select to set the desired bonusview option.
BONUSVIEW Audio	
Full Screen	Select to set the size of the video image. Choose Original , Mode1 (larger), or Mode2 (largest).
Information	Select to view video file information.

| NOTES |

- ▶ Depending on the disc or storage device, the Tools menu may differ.
- ▶ Video files with high bit rates of 20Mbps or more strain the product's capabilities and may stop playing during playback.

Using the View & Options Menus

On the screen that lists the video files, use the **▲▼◀▶** buttons to select **View** or **Options** in the upper right, and then press the **☐** button.

Videos		
View	Date	Displays all the folders with videos by date. If you select a folder, and then press ☐ button, displays all the videos in the folder by date.
	Title	Displays all the video files on the media or storage device by title.
	Folder	Displays all the folders on the media or storage device.
Options	Play Selected	Play Selected lets you create a playlist by selecting specific files to play. It works essentially the same way for all media. See Creating a Playlist from a CD on page 37.

Send	Select Send to upload selected files to apps (Picasa, Facebook etc) or devices. To use Send , you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function.
-------------	---

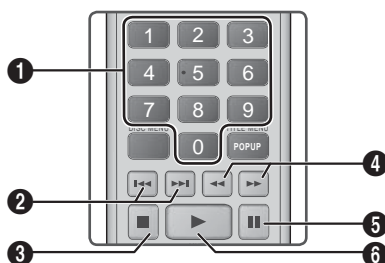
| NOTES |

- ▶ Depending on the disc or storage device, the Options View menus may differ. All options may not be displayed.
- ▶ The View and Options menus are usually available when you are viewing video files on a USB flash drive, a PC, a disc you recorded yourself, or a mobile device. They are usually not available if you are viewing a commercial Blu-ray, DVD, or CD disc.

Controlling Music Playback

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

Buttons on the Remote Control used for Music Playback

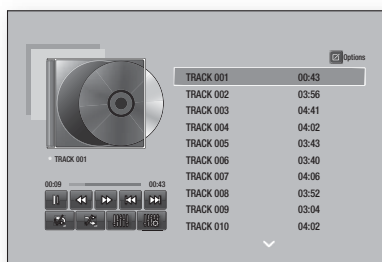


1	NUMBER buttons : If numbered tracks are displayed, press the number of a track. The selected track is played.
2	◀▶ buttons : Move to the previous/next track.
3	■ button : Stops a track.

Media Play

4	Fast Play (Audio CD (CD-DA) only) During playback, press the ◀◀ or ▶▶ button. Each time you press the ◀◀ or ▶▶ button, the playback speed will change.
5	⏸ button : Pause a track.
6	▶ button : Plays the currently selected track.

Music Screen Controls



⏸	Pause a track.
▶	Play a track.
⏮	Move to the previous track.
⏭	Move to the next track.
⏮⏮	Rewind the track.
⏭⏭	Advance the track.
🔄	Repeat one track or all tracks.
🎲	Play tracks in random order.
📊	Display the Equaliser.
🎚	Adjust the equaliser manually. (Only when equaliser mode is on)

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

| NOTES |

- ▶ The Music Screen controls are only accessible when a track is playing.
- ▶ All controls do not appear at the same time.

Using the View & Options Menus

On the screen that lists the music files, use the ▲▼◀▶ buttons to select **View** or **Options** in the upper right, and then press the [Menu] button.

Music		
View	Track	Displays all the music tracks on the media or storage device.
	Album	Displays all the music on the media or storage by album.
	Artist	Displays all the music files on the media or storage device by artist
	Genre	Displays all music on the media or storage by genre.
	Folder	Displays all the folders on the media or storage device.
Options	Play Selected	Play Selected lets you create a playlist by selecting specific files to play. It works essentially the same way for all media. See Creating a Playlist on an Audio CD on page 37.
	Send	Select Send to upload selected files to apps (Picasa, Facebook etc) or devices. To use Send , you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function.
	Ripping	The Ripping function converts CD audio to the mp3 format and saves the converted files on a USB device or the mobile device connected to the product. See Ripping on page 37.
	Information	Select to see content information.

Encoding




Select to manage the text encoding options.

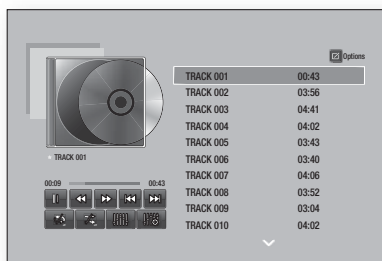
| NOTES |

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




Repeating Tracks on an Audio CD

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





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

**Shuffling Tracks on an Audio CD**

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



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

Creating a Playlist from a CD






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


6. When done, press the ▲▼ buttons to select **Play**, and then press the  button. The Music Playback screen reappears listing only the tracks you checked. The selected tracks play automatically.

| NOTES |



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

Ripping


1. Insert a USB device into the USB jack on the front of the product.
2. With the Playback screen displayed, select the **Options** button and then press the  button. The Options menu appears.
3. Use the ▲▼ buttons to select **Ripping**, and then press the  button. The Ripping screen appears.
4. Use the ▲▼ buttons to select a track, and then press the  button. A check appears to the left of the track.
5. Repeat Step 4 to select and check additional tracks.
6. To remove a track from the list, move to the track, and then press the  button again. The check on the track is removed.
7. When done, select the **Rip** button using the ▲▼ buttons, and then press the  button. The Rip pop-up appears.

8. Use the ▲▼ buttons to select the device to store the ripped files on, and then press the  button.

| NOTES |

- ▶ Do not disconnect the device while ripping is in progress.
- 9. If you want to cancel ripping, press the  button and then select **Yes**. Select **No** to continue ripping.
- 10. When ripping is complete, the "Successfully ripped." message appears. Press the  button.
- 11. Press the **RETURN** button to go back to the Playback screen.

| NOTES |

- ▶ This function is not available with DTS Audio CDs.
- ▶ This function may not be supported by some discs.
- ▶ Ripping encodes music to the .mp3 format at 192kbps.
- ▶ On the Ripping screen, you can also choose **Select All** or **Clear All**.
 - Use **Select All** to select all tracks and press the  button. This cancels your individual track selections.
 - Use **Clear All** to deselect all selected tracks at once.

Using Bluetooth

You can use a Bluetooth device to enjoy music with high quality stereo sound, all without wires!

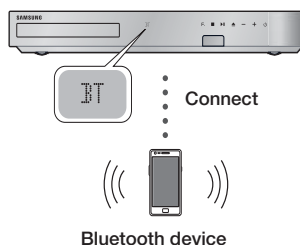
What is Bluetooth?

Bluetooth is a technology that enables Bluetooth-compliant devices to interconnect with each other easily using a short wireless connection.

- A Bluetooth device may hum or malfunction:
 - When a part of your body is in contact with the receiving/transmitting system of the Bluetooth device or the Home Cinema.
 - When it is subject to electrical variation from obstructions caused by a wall, corner or office partitioning.
 - When it is exposed to electrical interference from same frequency-band devices including medical equipment, microwave ovens and wireless LANs.
- Pair the Home Cinema with the Bluetooth device while the two are close together.
- The further the distance is between the Home Cinema and the Bluetooth device, the worse the quality is. If the distance exceeds the Bluetooth operational range, the connection is lost.

- In poor reception-sensitivity areas, the Bluetooth connection may not work properly.
- The Home Cinema has an effective reception range of up to 10 meters in all directions if there are no obstacles. The connection will be automatically cut off if the device is out of this range. Even within this range, the sound quality may be degraded by obstacles such as walls or doors.
- This wireless device may cause an electric interference during its operation.

To connect the Home Cinema to a Bluetooth device



Check if the Bluetooth device supports the Bluetooth compliant stereo headset function.

1. Press the **FUNCTION** button on the remote control of the product to display the **BT** message.
2. Select the Bluetooth menu on the Bluetooth device you want to connect. For instructions, refer to the Bluetooth device's manual.
3. Select the Stereo headset menu on the Bluetooth device.
 - You will see a list of devices.
4. Select "[HTS]Fxxxxx" from the searched list.
 - When the Home Cinema is connected to the Bluetooth device, the device name of the connected Bluetooth device, followed by the name of home cinema will appear on the front display of home cinema.
5. Play music on the connected device.
 - You can listen to the music playing on the connected Bluetooth device over the Home Cinema system.

| NOTES |

- ▶ The Home Cinema only supports Middle Quality SBC data (up to 237kbps@48kHz), and does not support High Quality SBC data (328kbps@44.1kHz).
- ▶ The AVRCP feature is supported. It's functionality will differ, depending on the specifications of the connected device.
- ▶ Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP Profile.
- ▶ Only one Bluetooth device can be paired at a time.
- ▶ The search or connection functions may not work properly in the following cases:
 - If there is a strong electric field near or around the home cinema.
 - If several Bluetooth devices are simultaneously paired with product.
 - If the Bluetooth device is turned off, not in place, or malfunctions.
 - Note that such devices as microwave ovens, wireless LAN adapters, fluorescent lights, and gas stoves use the same frequency range as the Bluetooth device, and can cause electric interference.

To disconnect the Bluetooth device from the Home Cinema

You can disconnect the Bluetooth device from the Home Cinema. For instructions, refer to the Bluetooth device's manual.

- When the Home Cinema is disconnected from the Bluetooth device, the Home Cinema will display **DISCONNECTED** on the front display.

To disconnect the Home Cinema from the Bluetooth device

Press the (F.) button on the front panel of the Home Cinema to switch from **BT** to another mode or turn off the Home Cinema.

- Except when you disconnect the home cinema by changing functions, the connected Bluetooth device will wait a certain time for a response from the Home Cinema before terminating the connection. (Disconnection time may differ, depending on the Bluetooth device.)

| NOTES |

- ▶ In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Home Cinema System and the Bluetooth device exceeds 10 meters. When the Bluetooth device comes back into effective range or you restart the Bluetooth device, you have to pair the device and home cinema again to reconnect.

- ▶ In Bluetooth mode, the screen saver will start if the Bluetooth device stays in the Ready state for 5 minutes. To reconnect the Bluetooth device, turn off the screen saver, and then connect the device. To turn off the Screen saver, press any button on the remote control (the Volume button, a number button, etc.)

Playing Photo Contents

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

Using the Tools Menu

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

Previous	Select to move to the previous picture.
Next	Select to move to the next picture.
Start / Stop Slide Show	Select to play/pause the slide show.
Slideshow Settings	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Speed : Select to set a slide show's speed. ▪ Effects : Select to set a slide show's special effects.
Zoom	Select to enlarge the current picture. (Enlarge up to 4 times)
Rotate	Select to rotate the picture. (This will rotate the picture either clockwise or counter clockwise.)
Background Music	Select to listen to music while viewing a slide show.
Settings	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Picture Mode <ul style="list-style-type: none"> - Dynamic : Choose to increase Sharpness. - Standard : Choose for most viewing applications. - Movie : This is the best setting for watching movies. - User : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively. ▪ Information : Shows the picture information.
Equaliser Mode	Customize your own personal sound preferences using the equaliser settings.

Equaliser Settings	This function is only available when Equaliser Mode is On .
---------------------------	--

| NOTES |

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

Using the View and Options Menus When you See the Photo File List

Photos		
View	Date	Groups all the photo files on the media or storage device by Date. Click a group to see the photos in that group.
	Title	Displays all the photo files on the media or storage device by title.
	Folder	Displays all the folders on the media or storage device.
Options	Slide Show	Starts the slide show. Shows all the files in the current folder, one after another. If you want to create a slide show with a selected group of photos, see Play Selected below.
	Play Selected	Play Selected lets you create a playlist by selecting specific files to play. It works essentially the same way for all media. See Creating a Playlist on an Audio CD on page 37.

	Send	Select Send to upload selected files to on line sites (Picasa, Facebook etc) or devices. To use Send , you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function.
--	-------------	---

| NOTES |

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

Listening to Radio

Using Buttons on the Remote Control

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

Setting Mono/Stereo

Press the **MO/ST** button.

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

Presetting Stations

Example : Presetting FM 89.10 into memory.

1. Press the **FUNCTION** button to select **FM**.
2. Press the **TUNING/CH** (▲▼) button to select <89.10>.

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

Using the Special Effects Remote Control Buttons

SOUND EFFECT Function



Lets you select a mode that optimizes the sound.

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

❑ DSP

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

- **MP3 Enhancer** : Helps enhance your sound experience (ex. mp3 music). You can upscale your MP3 level sound (24 kHz, 8bit) to CD level sound (44.1 kHz, 16bit).
- **Power Bass** : Increases the volume level of bass tones and provides thudding sound effects.
- **Football** : Creates a more dynamic, realistic, stadium like sound. For listening to football, soccer, and other sporting events.
- **Virtual 7.1** : Creates a virtual 7.1 CH sound using the 5.1 CH speaker system.
- **Off** : Select for normal listening.

❑ Dolby Pro Logic II

Movie → **Music** → **Game** → **Matrix** → **Pro Logic** → **Off**

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

❑ SFE Mode

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

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

3D Sound

3D SOUND



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

Off → **High** → **Low**

| NOTES |

- ▶ 3D Sound is not available in **FM** mode.

TV Sound	<div>TV SOUND</div> 
----------	---

You can listen via **Home theatre speakers** or **TV Speaker** with **TV SOUND** button.

1.

Connect the HDMI cable to TV and Home cinema. (See page 18)
2.

Set the connected Home cinema and TV to **Anynet+ (HDMI-CEC) On**.
3.

Press the **TV SOUND** button on the remote control.
4.

Each time you press the **TV SOUND** button, **TV SOUND ON/OFF** flashes shortly on the Display part on the Front panel, then change to **D. IN**.

- **TV SOUND ON** : Output to **Home theatre speakers**.

- **TV SOUND OFF** : Output to Anynet+ connected **TV Speaker**.

□ **Use in this case:**

- 1)

If you want to listen to the sound via home cinema speaker when you watch a TV.
- 2)

If you want to listen to the sound from the USB media that plugged to the TV via home cinema speaker.

□ **TV SOUND ON/OFF support specification**

Connected TV	Anynet+ (HDMI-CEC) Setting	TV Sound ON	TV Sound OFF
Anynet+ (HDMI-CEC) supported TV	ON	O	O
	OFF	O	X
Anynet+ (HDMI-CEC) not supported TV	No operation	O	X

Network Services

You can enjoy various network services such as streaming video or on-line apps by connecting the product to your network.







To use network services, you must first:

1. Connect the product to the network.
(See page 19)
2. Configure the network settings.
(See pages 25-27)



Logging In to Your Samsung Account


Before you access Movies & TV Shows or Apps, we suggest you log in to your Samsung account.

To log in to your Samsung account, follow these steps:

1. With the Home screen displayed, press the **RED (A)** button. The Log In screen appears.
2. Select the **Email** field, and then press the  button. The keyboard pop-up appears.
3. Using the keyboard, enter your e-mail address. When finished, select the **Done** button, and then press the  button. The Log In screen re-appears.
4. Select the **Password** field, and then press the  button. The keyboard pop-up appears.
5. Using the keyboard, enter your password. When finished, select the **Done** button, and then press the  button. The Log In screen re-appears.
6. To make the log in process easier next time, select **Sign me in automatically**, and then press the  button.
7. Select **Log in**, and then press the  button. The product logs you in to your account. Your account e-mail is displayed on the bottom left of the screen.






| NOTES |

- ▶ If you selected **Sign me in automatically**, the next time you log in, the product will automatically enter your e-mail and password. All you need to do is select Log In.
- ▶ If your e-mail address and password are not displayed when the Log In screen appears, select the button with the down pointing arrow head next to the Email field, and then press the  button. A drop down list of all your registered accounts will appear. Select your account, and then press the  button. The product will fill in the e-mail and password fields.


- ▶ If you press the **RED (A)** button after you have logged in, the My Account pop-up appears. On the pop-up, you can select Logout, Change Account Information, Link Service Accounts, Remove Accounts from the Device, and Deactivate Account.
- ▶ To rent movies and purchase for pay apps, you must have a credit card registered in your account. If you haven't registered a card, select Change Account Information. On the Change Account information page, select **Register Card**, press the  button, and then follow the directions on the screen.

Before Using Movies & TV Shows or Apps

If you haven't set up Smart Hub, when you use Movies & TV Shows or Apps for the first time, the product will ask you to perform the Smart Hub set up procedure.

1. On the Home screen, select either **Movies & TV Shows** or **Apps**, and then press the  button. If you have selected **Apps**, go to Step 4.
2. If you selected **Movies & TV Shows**, the Smart Hub pop-up appears asking if you want to set up Smart Hub. Select **Yes**, and then press the  button. The Welcome screen appears.
3. Select **Start**, and then press the  button. The Smart Hub Terms & Conditions, Privacy Policy screen appears.
4. On the Smart Hub Terms & Conditions, Privacy Policy screen, you must review and agree to both the Smart Hub Terms and Conditions and the Privacy Policy to use Smart Hub.
5. Scroll down, and then click the View Details buttons to review the full documents.
6. When done reading, scroll up to the first entry field, and press the  button to agree to the Terms and Conditions and consent to the Privacy Policy.
7. Press the **▶** button twice to go to the Supplemental Privacy Notices screen.
8. Click the View Details button to view the entire notice.
9. When done reading, scroll up to the top entry field, and then press the  button.

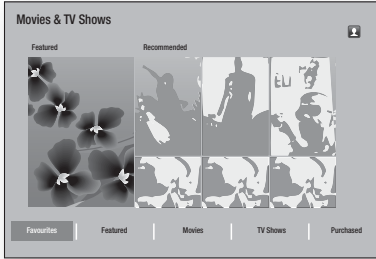
| NOTES |



- ▶ You do not need to consent to the Supplemental Privacy Notice, but one or more Smart TV features or functionalities may not be available if you do not.
- 10. Press the **▶** button twice. The Setup Complete screen appears. Press the  button.

Network Services

Using Movies & TV Shows




You can download or stream for pay and free-of-charge movies and TV shows and view them on your TV.









1. On the Home screen, select **Movies & TV Shows**, and then press the  button.
2. Select one of the **Featured** or **Recommended** movies, and then press the  button. The page for that movie appears.



OR

Use the  button to go to the bottom of the screen. Select **Favourites**, **Featured**, **Movies**, **TV Shows**, or **Purchased**, and then press the  button.

On the page that appears, use the   buttons to select a show or movie, and then press the  button.

On the TV Shows or Movies screen, you can also select **What's New?**, **Most Popular**, or **Genres** to see more available shows or movies. On the Genre screen, use the   buttons to select a **Genre**, and then press the  button.

To make a selection on a page displaying TV shows or movies, use the   buttons to make a selection, and then press the  button.

3. To watch a selection, select **Watch Now**, and then press the  button. A selection screen appears listing various locations from which you can rent the film along with prices.
4. Select a location, and then press the  button. Follow the directions on the screen to start the movie.

| NOTES |

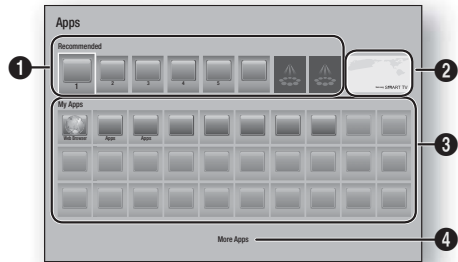
- ▶ If you haven't logged into your Samsung account, the Log in screen will appear after Step 3 and you will need to log in.




- ▶ If you don't have a credit card associated with your Samsung account, after you log in, the Register Card screen will appear. Follow the directions on the screen. You must have a credit card registered to your account to rent movies and to purchase for-pay apps.

Using Apps

You can download the applications from the Internet, and access various for pay or free-of-charge application and view them on your TV. To access some applications, you need to have a Samsung account.







The Apps Screen at a Glance













- | | |
|---|---|
| 1 | Recommended : Displays recommended contents managed by Samsung.
Gives you access to various for pay or free-of-charge applications you can download. |
| 2 | Featured Applications : Use the   buttons to highlight the displayed Feature Application, and then press the  button. Information about the featured application appears. |
| 3 | My Apps : Displays your personal gallery of applications modifiable on the More Apps screen. |
| 4 | More Apps : Select More Apps to access the More Apps screen where you can add to, modify, and delete applications and see all downloaded applications. |

Downloading Applications





You can download for pay or free-of-charge applications through Samsung Apps.

1. On the Apps screen, select **Samsung Apps**, and then press the  button. The Samsung Apps screen appears.
2. Across the top of the screen, under **What's New?**, you'll see a series of new apps. Use the   buttons to scroll the list right or left, and then select an app. Press the  button to see more information about the app. If the app is free, select **Download**, and then press the  button to download the app. If it is a for-pay app select **Buy**, press the  button, and then follow the instructions on the screen.

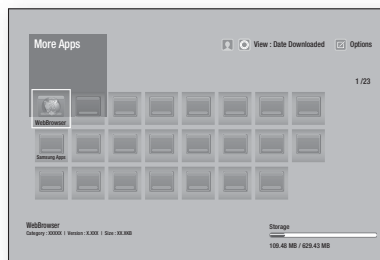
| NOTES |

- ▶ To buy an app, you must be logged into your Samsung account and have a credit card registered to the account. Press the **RED (A)** button on your remote to log in.
 - ▶ If you haven't registered a card, after you log in, press the **RED (A)** button again, and then select Change Account Information in the pop-up that appears. On the Change Account information page, select Register Card, press the  button, and then follow the directions on the screen.
 - ▶ You can also access and download apps from the categories listed on the left of the screen. For instructions, see Step 4.
3. After the app has downloaded, select **Run**, and then press the  button to run the app now. To run the app later, press the **RETURN** button. In either case, the icon for the app will appear on the Apps screen.
 4. To see additional apps, use the   buttons to move to the category list on the left side of the screen.
 5. Use the   buttons to select a category. Each time you move the highlight to another category, a different set of applications appears on the right.
 6. Use the  button to move to the applications and the   buttons to move from app to app.
 7. To see more information about an app, select it, and then press the  button.
 8. To download the app, follow the directions in Steps 2 and 3.

Starting an Application

1. Select **Apps** on the Home screen, and then press the  button.
2. On the Apps screen, use the   buttons to select an app, and then press the  button. The app starts.

Using the More Apps Screen










The More Apps Screen lists all the apps you have downloaded and lets you:

- Sort the apps on the More Apps screen by **Date Downloaded**, **Recently Opened**, and **Title**.
- Apply a number of Options Menu functions to the apps listed in the My Apps section of the Apps screen including updating apps, moving apps into a folder, deleting the apps from My Apps, and locking the apps.
- Start apps.

Sorting the Apps







To sort the apps on the More Apps screen, follow these steps:

1. On the Home screen, select **Apps**, and then press the  button.
2. On the Apps screen, use the  button to move to the More Apps hotspot at the bottom of the page, and then press the  button.
3. On the More Apps screen, use the   buttons to move to **View** at the top of the screen, and then press the  button.
4. In the drop down that appears, select **Date Downloaded**, **Recently Opened**, or **Title**, and then press the  button. The apps on the More Apps screen are sorted by the criteria you have chosen.

Using the Options Menu Functions

Lock/Unlock




Using the Lock/Unlock function and the Security PIN, you can lock applications so they cannot be started on either the Apps screen or the More Apps screen. The default PIN is 0000.

1. On the More Apps screen, use the **▲►** buttons to go to **Options** at the top of the screen, and then press the  button.
2. Select **Lock/Unlock**, and then press the  button.
3. When the Lock Service appears, enter the PIN using the number buttons on your remote control.
4. To lock an application, select the application, and then press the  button. A lock appears on the app. Repeat to lock other, individual apps.
5. To unlock a locked app, select the application, and then press the  button.
6. To lock all the apps at once, use the **▲►** buttons to select the **Lock All** button, and then press the  button.
7. To unlock all the locked apps at once, use the **▲►** buttons to select the **Unlock All** button and then press the  button.
8. Press the **RETURN** button twice to return to the Apps screen. Locked apps will display a lock on the upper right side.

Edit My Apps

Edit My Apps lets you add apps to and delete apps from My Apps. It also lets you change the position of an app in My Apps.





Add an App to My Apps

1. On the More Apps screen, use the **▲►** buttons to go to **Options** at the top of the screen, and then press the  button.
2. Select **Edit My Apps**, and then press the  button. The Edit My Apps screen appears.
3. Select a full colour app from the top row of apps, and then press the  button. The full colour app icon appears in the My Apps area below and the app icon in the top row is grayed out.





| NOTES |

- Grayed out apps are already in My Apps.
4. When you return to the Apps screen, the app will appear in the My Apps area.

Delete an App from My Apps




1. On the More Apps screen, use the **▲►** buttons to go to **Options** at the top of the screen, and then press the  button.
2. Select **Edit My Apps**, and then press the  button. The Edit My Apps screen appears.
3. Select the app you want to delete from My Apps, press the  button, and then press the **▲▼◀▶** buttons in the direction of the **X**. The Remove from My Apps pop-up appears.
4. Select **Yes**, and then press the  button.
5. When you return to the Apps screen, the app will have been removed from the My Apps area.

Move an App in My Apps

1. On the More Apps screen, use the **▲►** buttons to go to **Options** at the top of the screen, and then press the  button.
2. Select **Edit My Apps**, and then press the  button. The Edit My Apps screen appears.
3. Select the app you want to move in My Apps, press the  button, and then press the **▲▼◀▶** buttons to move the app icon in the direction of one of the arrows (<, >, ^, etc.) that appears around the app icon. The app icon moves in the direction you have chosen.
4. After you have placed the app icon where you want, press the  button.
5. When you return to the Apps screen, the app will be positioned in the location you had selected.





Create Folder

Create Folder lets you create a folder on the More Apps screen into which you can put apps.







1. On the More Apps screen, use the **▲►** buttons to go to **Options** at the top of the screen, and then press the  button.
2. Select **Create Folder**, and then press the  button. The Set Folder Name pop-up appears.
3. Press the  button. The keyboard appears.
4. Select the **Clear** button on the right side, and then press the  button to remove Folder 1 from the entry field. Then, using the keyboard, enter the name you want to apply to the folder.
5. When finished, select the **Done** button on the right side, and then press the  button. The pop-up reappears.
6. Select **OK**, and then press the  button. The new folder appears in the list of apps on the left side of the screen.

Move to Folder

Move to Folder lets you move apps to the folder of your choice.






1. On the More Apps screen, use the ▲► buttons to go to **Options** at the top of the screen, and then press the  button.
2. Select **Move to Folder**, and then press the  button. The Move to Folder screen appears.
3. Use the ▲▼◀► buttons to move to an app, and then press the  button to select the app. A check appears in the upper left corner of the app.
4. To deselect an app, press the  button. The check disappears.
5. Repeat Step 3 to select additional apps.



| NOTES |

- To select all the downloaded apps, select **Select All** at the top right of the screen, and then press the  button. To deselect all the apps, select **Deselect All** at the top right of the screen, and then press the  button.
6. When done, select **Select folder** at the top of the screen, and then press the  button. The Select Folder pop-up appears.
 7. In the Select Folder pop-up, use the ▲▼ buttons to select the folder you want to move the apps you selected to, and then press the  button.
 8. The Apps Moved pop up appears. Press the  button.
 9. To open the folder, use the ▲▼◀► buttons to highlight the folder, and then press the  button.

Rename Folder





Rename Folder lets you rename an existing folder.

1. On the More Apps screen, use the ▲► buttons to go to **Options** at the top of the screen, and then press the  button.
2. Select **Rename Folder**, and then press the  button. The Rename Folder screen appears, and a folder is highlighted.
3. Use the ▲▼◀► buttons to highlight a folder of your choice, and then press the  button. The Rename pop-up appears.
4. Press the  button. The keyboard appears.
5. Enter the new name for the folder. When finished, select **Done** on the right side, and then press the  button. The Rename popup reappears displaying the new name.





6. Select **OK**, and then press the  button. The folder is renamed.
7. Select **Close** on the right side of the screen, and then press the  button.

Delete


Delete lets you delete apps and folders from the My Apps screen. If there are apps in a folder, both the folder and the apps are deleted together. Delete removes apps permanently. If you decide you want to use an app you deleted, you will need to download it again.

1. On the More Apps screen, use the ▲► buttons to go to **Options** at the top of the screen, and then press the  button.
2. Select **Delete**, and then press the  button. The Delete screen appears.
3. Use the ▲▼◀► buttons to move to an app, or folder and then press the  button to select. A check appears in the upper left corner of the app or folder you selected.
4. To deselect an app, press the  button. The check disappears.
5. Repeat Step 3 to select additional apps or folders.

| NOTES |

- To select all the downloaded apps, select **Select All** at the top right of the screen, and then press the  button. To deselect all the apps, select **Deselect All** at the top right of the screen, and then press the  button.
6. After you have made all your selections, select **Delete** at the top of the screen, and then press the  button. The deleting pop-up appears.
 7. Select **Yes**, and then press the  button. All the apps you selected are deleted.

| NOTES |

- You cannot immediately delete a locked app or folder. If you select a locked app or folder to delete, when you perform Step 7, the Lock Service pop-up appears. Enter the Security PIN into the pop-up, and then press the  button. The lock will be released and the app or folder will be deleted.

Update Apps

When the application require to update to the latest version, select **Apps** and then select **More Apps**. On the More Apps screen, select **Update Apps**, and then select application from the list. The application starts updating to the latest version. However, **Update Apps** appears on the screen only when the update is required.

Screen Mirroring

The Screen Mirroring function lets you view the screen of your smart phone or smart device on the TV you have connected to the home cinema system.


1. With the Blu-ray's Home screen displayed, press the **BLUE (D)** button on the remote. The Screen Mirroring screen appears.
2. Launch AllShare Cast on your device.
3. On your device, find the name of the home cinema system in the list of available devices and then select it.
4. The TV displays a connecting message (for example, Connecting to Android_92gb...) and then displays the connected message.
5. In a few moments, the screen of your device appears on the TV screen.

| NOTES |

- ▶ When you are using the Screen Mirroring function, video stuttering or audio dropouts may occur, depending on your environment.
- ▶ You can connect to a device that supports AllShare Cast. Note that connecting to such a device may not be fully supported depending on the manufacturer. For further information on mobile connection support, refer to the manufacturer's web site.
- ▶ Bluetooth transmissions can interfere with the Screen Mirroring signal. Before using the Screen Mirroring function, we strongly recommend that you turn off the Bluetooth function on your smart phone or smart device.

Using the Web Browser

You can access the Internet using the Web Browser application.

Select **Web Browser** on the Home screen, and then press the  button.


| NOTES |

- ▶ When you run the Web Browser with the product connected by HDMI to a BD Wise compatible TV - and BD Wise is on - the browser is maximized to fill the screen and the TV's resolution is set to the optimal resolution automatically.
- ▶ The Web Browser is not compatible with Java applications.
- ▶ If you attempt to download a file, and the file cannot be saved, an error message will appear.
- ▶ E-commerce (purchasing products online) is not supported.
- ▶ ActiveX is not supported.
- ▶ Access may be blocked to some websites or to web browsers operated by certain businesses.

Link Browsing and Pointer Browsing

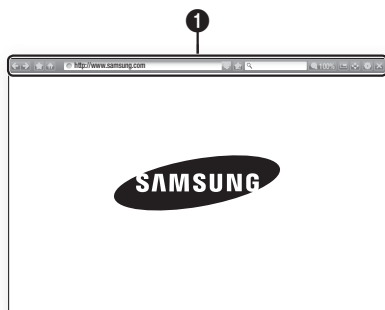
The Web Browser provides two types of browsing, Pointer Browsing and Link Browsing. When you launch the browser for the first time, Pointer Browsing is active. If you are using a mouse to navigate in the Web Browser, we recommend leaving Pointer Browsing active. If you are using your remote to navigate in the Web Browser, we recommend that you replace Pointer Browsing with Link Browsing. Link Browsing moves a highlight from one link to the next in the Web Browser and is much faster than Pointer Browsing if you are using your remote.

To activate Link Browsing, follow these steps:

1. Use the **▲▼◀▶** buttons on your remote to move the pointer to the Link Browser icon on the top right of the screen. The Link Browser icon is the third icon from the right.
The pointer will be in the correct position if the icon turns blue and the words "Link Browsing" appear on the screen.
2. Press the  button. Link Browsing is activated and will remain active whenever you bring up the Web Browser.

The Control Panel at a Glance

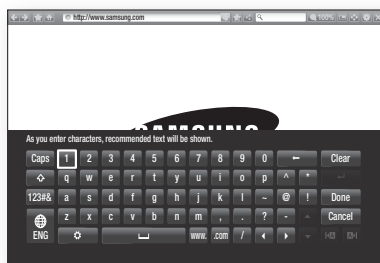
The Control Panel, which runs across the top of the screen, has a series of icons which start a number of useful functions. The icons are described below, starting with the icon on the far left of the screen.



- : Moves to the previous page.
- : Moves to the next web page.
- : Displays the Bookmarks and History screen. You can bookmark the current page, select an existing bookmark, and edit and delete bookmarks. You can also view your browsing history and select a page to revisit.
- : Moves to the Home screen of the Web Browser.
- <http://www.samsung.com> : Lets you enter a page address manually using the keyboard pop-up.
- : Reloads the current page so that it is refreshed on the screen.
- : Adds the current page to your bookmarks.
- : Lets you search for information by entering words or characters using the keyboard pop-up. See Using the Keyboard Popup on this page.
- 100% : Lets you enlarge or shrink the screen by various percentages.
- : Turns on the PIP function.
- : Lets you switch between Pointer Browsing and Link Browsing.
- : Lets you configure the Browser's settings. See Using the Setting Menu on page 50.
- : Closes the Web Browser.

Using the Keyboard Pop-up

When you click the <http://www.samsung.com>, the or access a data or text entry field, and then press the button, the keyboard pop-up appears.



To use the keyboard pop-up with your remote, follow these steps:



1. Use the buttons on your remote to move the highlight to a letter or number of your choice.
2. Press the button to enter the letter or number into the entry field.
3. To access capital letters, move the highlight to the **Caps** key on the top left, and then press the button. Press the button again with the **Caps** key highlighted to access small letters again.
4. To access symbols and additional punctuation marks, highlight the **123#&** button on the left, and then press the button.
5. To delete a character you entered, move the highlight to the button, and then press the button.
6. To delete all the characters you entered, move the highlight to the **Clear** button, and then press the button.
7. When finished entering, move the highlight to the **Done** button, and then press the button.

| NOTES |

- If you have a wireless keyboard connected to your product, you can use the wireless keyboard to enter letters, numbers, symbols, and punctuation. Note that the wireless keyboard will work only when the keyboard popup appears and can only be used to enter letters, numbers, symbols, and punctuation.

Network Services

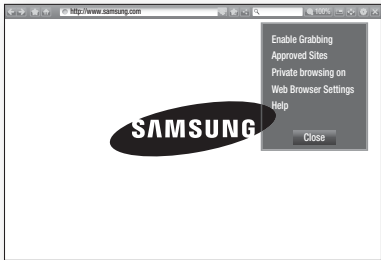
Options on the Keyboard Pop-Up

To access the keyboard pop-up options, highlight the  button on the bottom left of the keyboard, and then press the  button.

Language	Select the language for the keyboard. You can select English, French, Russian, etc.
Recommended Text	The keyboard will suggest recommended words as you enter text. You can turn this function On or Off .
Predict Next Letter	The keyboard will predict the next letter as you enter letters. The predictions appear in a ring around the letter you have just entered. You can select a predicted letter or move to another letter. You can turn this function On or Off .

Using the Setting Menu

The Setting menu contains functions that control how the Browser operates and Browser security functions. To open the Setting menu, highlight the  icon in the Control Panel, and then press the  button. To select an option in the setting menu, highlight the option, and then press the  button.



Enable/Disable Grabbing	Turns the Grabber function On and Off . When the Grabber function is on, you can move a web page up and down without dragging the scroll bar. The Grabber function is only available in Pointer Browsing.
-------------------------	--

Approved Sites

Lets you restrict your children's access to inappropriate web pages by allowing access only to the web sites you have registered.

Every time you access **Approved Sites**, the PIN screen appears. The first time you access **Approved Sites**, enter the default PIN, 0000 using the number buttons on your remote.

You can change the PIN using the Reset password for the Approved Sites function. See below.

- **Approved Sites feature** : Turns the Approved Sites function on or off.
- **Reset password for Approved Sites** : Change the Approved Sites password.
- **Add current site** : Lets you add the currently displayed web site to the Approved Sites list.
- **Manage Approved Sites** : Lets you key in URLs to add to the Approved Sites List and delete sites from the Approved Sites list. If you turn **Approved Sites** on and have not added any sites to the Approved Sites list, you will not be able to access any Internet sites.

Private browsing on/off

Enable or disable the Privacy mode. When the Privacy mode is enabled, the browser does not retain the URLs of sites you visit. If you want to enable Privacy mode, select **OK**. If the Privacy mode is running, the "Stop" icon appears in front of the URL at the top of the screen. To disable Privacy mode, select it again when Privacy mode is enabled.

Web Browser Settings	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Set as homepage : You can set the Browser's home page. ▪ Pop-up Block : Turns the Pop-up Block on and off. ▪ Ad Block : You can determine whether to block advertisements and select the URLs for which advertisements are blocked. ▪ General : You can delete personal information such as website history and browsing data (cookies, etc.), and reset all web browser settings to their factory defaults. ▪ Encoding : You can set the Encoding setting for web pages to Automatic or select the encoding format manually from a list. ▪ Pointer : You can set the speed of the cursor when the cursor is set to Pointer and turn Smart Cursor On and Off. ▪ Browser Information : Displays the version number and copyright information for the Web Browser.
Help	Provides basic information about the operation of the Web Browser.







| NOTES |

- ▶ Depending on the web site, some of the Web Browser Setting functions may not be activated. Functions that are not activated are greyed out and cannot be used.

Linking your Internet Service Accounts to the Product







The Link Service Accounts function lets you link your product to your accounts with Internet services that the product can log you in to the service automatically when you start the app for that service.

To create a service account link, follow these steps:

1. On the Home screen, press the **RED (A)** button on your remote to log in to your Samsung Account.
2. After you have logged in, press the **RED (A)** button on your remote again.
3. Select **Link Service Accounts** in the My Account pop-up, and then press the  button.
4. On the Link Service Accounts screen, select the service you want to link to the product, and then press the  button.
5. Select **Register**, and then press the  button.
6. In the ID and Password screen, enter the ID you use to log in to the service you selected using the pop-up keyboard. When finished, select **Done**, and then press the  button.
7. Repeat the same process for the password. When finished select **Done**, and then press the  button.
8. Select **OK**, and then press the  button.

BD-LIVE™

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

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

| NOTES |

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

Additional Information

Notes

Connections

HDMI OUT

- Certain HDMI output resolutions may not work, depending on your TV.
- You must have a HDMI connection to enjoy videos with 3D technology.
- A long HDMI cable may cause screen noise. If this occurs, set **HDMI Deep Colour** to **Off** in the menu.

Settings

3D Settings

- For some 3D discs, to stop a movie during 3D playback, press the **[]** button once. The movie stops and the 3D mode option is de-activated. To change a 3D option selection when you are playing a 3D movie, press the **[]** button once. The Blu-ray menu appears. Press the **[]** button again, then select 3D Settings in the Blu-ray menu.
- Depending on the content and the position of the picture on your TV screen, you may see vertical black bars on the left side, right side, or both sides.

TV Aspect Ratio

- 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 **16:9 Original**, your TV may display **4:3 Pillarbox** (black bars on sides of picture).

BD Wise (Samsung Products only)

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

Digital Output

- 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 analogue (L/R) audio or HDMI audio output to your TV. It affects the optical and HDMI audio output when your product is connected to an AV receiver.
- If you play MPEG audio soundtracks, the audio signal outputs as PCM regardless of your Digital Output selections (PCM or Bitstream).
- Digital Output can be activated when **Speaker Selection** is set to **TV Speaker**.

BD-Live Internet Connection

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

Anynet+ (HDMI-CEC)

- Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work. Please refer to the user manual of your TV.
- This function is not available if the HDMI cable does not support CEC.
- If your Samsung TV has an Anynet+ logo, then it supports the Anynet+ function.


BD Data Management

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

DivX® Video On Demand

- For more information about DivX(R) VOD, visit “<http://vod.divx.com>”.

Front Display

- You cannot change the brightness of the  button and the **VOL +, -** button.

Speaker Settings

- When **Speaker Selection** is set to **TV Speaker**, audio is produced through the TV speakers.

HDMI audio

- When HDMI audio is output to the TV speakers, it is automatically down-mixed to 2 channels.

Audio Return Channel

- When Anynet+ (HDMI-CEC) is Off, the Audio Return Channel function is not available.
- Using an HDMI Cable not certified for ARC (Audio Return Channel) may cause a compatibility problem.
- The ARC function is only available if an ARC-compliant TV is connected.

Playback

Playing Video files

- Video files with high bit rates of 20Mbps or more strain the product's capabilities and may stop playing during playback.

Selecting the Audio Language

- The ◀▶ indicator will not appear on the screen if the BONUSVIEW section does not contain any BONUSVIEW audio settings.
- The languages available through the Audio Language function depend on the languages that are encoded on the disc. This function or certain languages may not be available.
- Some Blu-ray Discs may allow you to select either the PCM or Dolby Digital audio soundtrack in English.

Selecting the Subtitle Language

- Depending on the Blu-ray Disc / DVD, you may be able to change the subtitle language in the Disc Menu. Press the **DISC MENU** button.
- This function depends on the selection of subtitles that are encoded on the disc and may not be available on all Blu-ray Discs/DVDs.
- Information about the main feature BONUSVIEW mode will also appear if the Blu-ray Disc has a BONUSVIEW section.
- This function changes both the primary and secondary subtitles at the same time.
- The total number of primary and secondary subtitles are displayed respectively.

Playing JPEG files

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

Media Play

Dolby Pro Logic II Mode

- Before selecting Dolby Pro Logic II mode, connect your external device to the AUDIO INPUT jacks (L and R) on the product. If you connect to only one of the inputs (L or R), you cannot listen to surround sound.

Using the TOOLS button while playing pictures

- If the system is connected to a BD Wise compliant TV that has set BD Wise to On, the Picture Settings menu will not appear.
- The Background Music function will not work unless the music file and the photo file are located on the same storage media. Also, sound quality can be impacted by the bit rate of the MP3 music file, the size of the photos, and the encoding method.

Digital Output Selection

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

Blu-ray Discs may include three audio streams :

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

Resolution according to the output mode

Blu-ray Disc/E-contents/Digital Contents playback			DVD playback
Setup \ Output	HDMI Mode		HDMI Mode
	Blu-ray Disc	E-contents/ Digital contents	
BD Wise	Resolution of Blu-ray Disc	1080p@60F	480i
Auto	Max. Resolution of TV input		Max. Resolution of TV input
1080p@60F	1080p@60F		1080p@60F
Movie Frame : Auto (24Fs)	1080p@24F		-
1080i	1080i		1080i
720p	720p		720p
576p/480p	576p/480p		576p/480p

Troubleshooting

Refer to the table below when this product does not function properly. If the problem you are experiencing is not listed below or if the instructions below do not help, turn off the product, disconnect the power cord and contact the nearest authorized dealer or Samsung Electronics Service Centre.

Symptom	Check/Remedy
I cannot eject the disc.	<ul style="list-style-type: none"> Is the power cord plugged securely into the outlet? Turn off the power and then turn it back on.
Playback does not start.	<ul style="list-style-type: none"> Check the region number of the Blu-ray/DVD disc. Blu-ray/DVD disc purchased from abroad may not be playable. CD-ROMs and DVD-ROMs cannot be played on this product. Make sure that the rating level is correct.
Playback does not start immediately when the Play/Pause button is pressed.	<ul style="list-style-type: none"> Are you using a deformed disc or a disc with scratches on the surface? Wipe the disc clean.
Sound is not produced.	<ul style="list-style-type: none"> The home cinema does not play sound during fast playback, slow playback, and step motion playback. Are the speakers connected properly? Is the speaker setup correctly customized? Is the disc severely damaged?
Sound can be heard only from a few speakers and not all 6.	<ul style="list-style-type: none"> On certain Blu-ray/DVD discs, sound is output from the front speakers only. Check if the speakers are connected properly. Adjust the volume. When listening to a CD, radio or TV, sound is output to the front speakers only.
Dolby Digital 5.1 CH Surround Sound is not produced.	<ul style="list-style-type: none"> Is there "Dolby Digital 5.1 CH" mark on the disc? Dolby Digital 5.1 CH Surround Sound is produced only if the disc is recorded with 5.1 channel sound. Is the audio language correctly set to Dolby Digital 5.1-CH in the information display?

Appendix

Symptom	Check/Remedy
The remote control does not work.	<ul style="list-style-type: none"> Are you operating the remote within its operational range and within the proper angle relative to the sensor? Are the batteries drained? Have you selected the mode (TV/BD) functions of the remote control (TV or BD) correctly?
<ul style="list-style-type: none"> The disc is rotating but no picture is produced. Picture quality is poor and the picture is shaking. 	<ul style="list-style-type: none"> Is the TV power on? Are the video cables connected properly? Is the disc dirty or damaged? A poorly manufactured disc may not be playable.
Audio language and subtitles do not work.	<ul style="list-style-type: none"> Audio language and subtitles will not work if the disc does not contain them.
The menu screen does not appear even when the menu function is selected.	<ul style="list-style-type: none"> Are you using a disc that does not contain menus?
The aspect ratio cannot be changed.	<ul style="list-style-type: none"> You can play 16:9 Blu-ray/DVD discs in 16:9 Full mode, 4:3 Letter Box mode, or 4:3 Pan-Scan mode, but 4:3 Blu-ray/DVD discs are played in 4:3 ratio only. Refer to the Blu-ray Disc jacket and then select the appropriate function.
<ul style="list-style-type: none"> The product is not working. (Example: The power goes out or a strange noise is heard.) The Product is not working normally. 	<ul style="list-style-type: none"> Press and hold the remote control's ■ button for 5 seconds in STANDBY mode. <ul style="list-style-type: none"> Using the RESET function will erase all stored settings. Do not use this unless necessary.
You have forgotten the rating level password.	<ul style="list-style-type: none"> With no disc in the product, press and hold the product's ■ button for longer than 5 seconds. INIT appears on the display and all settings will return to the default values. Then, press the POWER button. <ul style="list-style-type: none"> Using the RESET function will erase all stored settings. Do not use this unless necessary.
Can't receive radio broadcasts.	<ul style="list-style-type: none"> Is the antenna connected properly? If the antenna's input signal is weak, install an external FM antenna in an area with good reception.
While listening to TV audio through the Product, no sound is heard.	<ul style="list-style-type: none"> If the OPEN/CLOSE ▲ button is pressed while listening to TV audio using the D. IN or AUX functions, the Blu-ray/DVD disc functions are turned on and the TV audio is muted.
"Not Available" appears on screen.	<ul style="list-style-type: none"> The features or action cannot be completed at this time because: <ol style="list-style-type: none"> The Blu-ray/DVD disc's software restricts it. The Blu-ray/DVD disc's software doesn't support the feature (e.g., angles) The feature is not available at the moment. You've requested a title or chapter number or search time that is out of range.
If the HDMI output is set to a resolution your TV cannot support (for example, 1080p), you may not see a picture on your TV.	<ul style="list-style-type: none"> Press and hold the ■ button on front panel for more than 5 seconds with no disc in the product. All settings will revert to the factory settings.

Symptom	Check/Remedy
No HDMI output.	<ul style="list-style-type: none"> Check the connection between the TV and the HDMI jack of the product. Check if your TV supports 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI input resolution.
Abnormal HDMI output screen.	<ul style="list-style-type: none"> If random noise appears on the screen, it means that TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
AllShare function	
I can see folders shared through AllShare, but I cannot see the files.	<ul style="list-style-type: none"> AllShare only shows Video, Photo, and Music files. Other types of files are not displayed.
Video is played intermittently.	<ul style="list-style-type: none"> Check if the network is stable. Check if the network cable is properly connected and if the network is not overloaded. The wireless connection between the DLNA compatible device and the product is unstable. Check the connection.
The AllShare connection between the product and PC is unstable.	<ul style="list-style-type: none"> IP address under the same subnetwork should be unique, otherwise IP collision can results in such a phenomenon. Check if you have a firewall enabled. If so, disable the firewall function.
BD-LIVE	
I cannot connect to the BD-LIVE server.	<ul style="list-style-type: none"> Test whether the network connection is active by using the Network Status function. Check whether a USB memory device is connected to the product. The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE service. You can check the available size in BD Data Management. (See page 52) See if the BD-LIVE Internet Connection option is set to Allow(All). If all above fails, contact the contents provider or update to the latest firmware.
When using the BD-LIVE service, an error occurs.	<ul style="list-style-type: none"> The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE service. You can check the available size in BD Data Management. (See page 52)

| NOTES |

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



Hereby, Samsung Electronics, declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

The original Declaration of Conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

This equipment may only be used indoors.

This equipment may be operated in Jordan.

Specifications

General	Weight	2.70 kg			
	Dimensions	430.00 (W) x 55.00 (H) x 312.00 (D) mm			
	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C			
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %			
FM Tuner	Signal/noise ratio	55 dB			
	Usable sensitivity	12 dB			
	Total harmonic distortion	0.5 %			
HDMI	Video	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p			
	Audio	PCM multichannel audio, Bitstream audio, PCM audio			
Amplifier	Front speaker output	165W x 2(3Ω)			
	Centre speaker output	170W(3Ω)			
	Surround speaker output	165W x 2(3Ω)			
	Subwoofer speaker output	170W(3Ω)			
	Frequency response	Analogue input : 20Hz~20kHz (±3dB)			
		Digital input : 20Hz~40kHz (±4dB)			
	S/N Ratio	70dB			
	Channel separation	60dB			
Input sensitivity	(AUX)500mV				
Speaker	Speaker system	5.1ch speaker system			
		Front	Surround	Centre	Subwoofer
	Impedance	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Frequency range	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	140Hz~20kHz	40Hz ~ 160Hz
	Output sound pressure level	87dB/W/M	87dB/W/M	87dB/W/M	88dB/W/M
	Rated input	165W	165W	170W	170W
	Maximum input	330W	330W	340W	340W

Speaker	Dimensions (W x H x D) (Unit : mm)	104.0 x 1212.5 x 99.7 (Stand base: Ø 264)	104.0 x 1212.5 x 99.7 (Stand base: Ø 264)	267.0 x 103.0 x 73.5	170.0 x 350.4 x 287.0
	Weights (Unit : kg)	3.90	3.90	0.87	3.41

- Network speeds equal to or below 10Mbps are not supported.
- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- Design and specifications are subject to change without prior notice.
- For the power supply and Power Consumption, refer to the label attached to the product.

□ SWA-6000

Weight	1.1 kg
Dimensions (W x H x D)	76.2 x 228.6 x 152.4 mm
Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
Operating Humidity Range	10 % to 75 %
Output	165W x 2 CH
Frequency range	20Hz~20KHz
S/N Ratio	65dB

5.1CH Blu-ray™

نظام الترفيه المنزلي دليل المستخدم

إمكانيات هائلة

شكراً لشرائك هذا المنتج من Samsung.
للحصول على خدمة متكاملة،
يرجى تسجيل المنتج على موقع

www.samsung.com/register

SAMSUNG

تحذير

لتقليل مخاطر التعرض لصدمة كهربية، لا تترك الغطاء (أو الجزء الخلفي).
لا توجد بداخل الجهاز أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها. يُرجى الرجوع لموظفي الصيانة المؤهلين لإجراء عملية الصيانة.

	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> تنبيه خطر التعرض لصدمة كهربية لا تفتح </div>	
يشير هذا الرمز إلى الإرشادات المهمة المصاحبة لهذا المنتج.	تنبيه: لتجنب حدوث صدمة كهربية، قم بمطابقة سن القابض العريض مع الفتحة الواسعة، ثم أدخله بالكامل.	يشير هذا الرمز إلى "جهد كهربائي خطير" بداخل المنتج يشكل خطر الصدمة الكهربائية أو الإصابة البدنية.

تحذير

- للحد من خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية، لا تعرض هذا الجهاز إلى المطر أو الرطوبة.

تنبيه

- يجب عدم تعريض الجهاز للزلازل أو القطرات وعدم وضع أي أنية تحتوي سوائل، مثل أنية الزهور، على الجهاز.
- يستخدم قابس التيار الرئيسي لجهاز لفصل التيار الكهربائي ويجب أن يظل جاهزاً للتشغيل في أي وقت.
- يجب توصيل هذا الجهاز دائماً بمنفذ تيار متردد مزود بوصلة تأريض واقية.
- لفصل الجهاز عن التيار الرئيسي، يجب إخراج القابض من مقبس التيار الرئيسي، وبذلك يكون قابس التيار الرئيسي جاهزاً للتشغيل.

منتج ليزر

LASER PRODUKT
LASER LAITE
LASER APPARAT
LÁSER CLASE 1

الفئة 1

KLASSE 1
LUOKAN 1
KLASS 1
PRODUCTO

منتج ليزر من الفئة 1

تم تصنيف مشغل الأقراص المضغوطة هذا على أنه منتج ليزر من الفئة 1. وقد يؤدي استخدام عناصر التحكم أو التعديلات أو تنفيذ إجراءات غير تلك المبينة في هذا الدليل إلى التعرض لإشعاع خطير.

تنبيه

- ينبعث إشعاع ليزر غير مرئي عند الفتح وفك التعشيقات، فتجنب التعرض للإشعاع.

- إذا صدر من المنتج صوت غير عادي أو انبعثت رائحة احتراق أو دخان، فقم بإيقاف تشغيل مفتاح الطاقة على الفور وافصل قابس الطاقة من منفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط. وكذلك، اتصل بأقرب مركز لخدمة العملاء للحصول على مساعدة فنية. لا تستخدم المنتج. قد يتسبب استخدامه في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.

الترخيص



مصنعة بترخيص من معامل Dolby Laboratories.
D و Pro Logic و رمز D
المزود هي علامات تجارية لمعامل Dolby Laboratories



تم التصنيع بموجب ترخيص من براءات الاختراع الأمريكية بالأرقام:
6,487,535 و 5,978,762 و 5,974,380 و 5,956,674
7,272,567 و 7,003,467 و 7,212,872 و 6,226,616
7,333,929 و 7,930,184 و 7,392,195 و 7,668,723
و 7,548,853. إن DTS و DTS-HD و الرمز و DTS أو
DTS و DTS-HD الرمز معاً علامات تجارية مسجلة و DTS
Neo:Fusion هي علامة تجارية لشركة DTS, Inc. حقوق النشر
© 2012 لصالح شركة DTS, Inc. جميع الحقوق محفوظة.



حول فيديو DivX®: DivX هو
تنسيق فيديو رقمي تم إنشاؤه بواسطة
DivX, LLC، وهي شركة تابعة
لشركة Rovi Corporation.

وهو جهاز DivX Certified® رسمي لتشغيل فيديو DivX. تفضل
بزيارة موقع divx.com للحصول على مزيد من المعلومات وأدوات
البرامج لتحويل ملفاتك إلى ملفات فيديو DivX.

حول فيديو DivX حسب الطلب: يجب تسجيل جهاز DivX
Certified® هذا لتشغيل أفلام فيديو DivX حسب الطلب (VOD)
التي تم شراؤها. للحصول على رمز التسجيل، حدد قسم DivX VOD
في قائمة إعداد الجهاز. انتقل إلى موقع vod.divx.com للحصول
على مزيد من المعلومات حول إتمام عملية التسجيل.
DivX Certified® مخصص لتشغيل فيديو DivX® بدقة تصل إلى
1080p HD، بما في ذلك المحتويات الممتازة.

إن DivX® و DivX Certified® والشعارات المصاحبة لهما هي
علامات تجارية لشركة Rovi Corporation أو الشركات التابعة
لها ويتم استخدامها بموجب ترخيص.

هذا الجهاز مدعوم بواحدة أو أكثر من براءات الاختراع الأمريكية
التالية: 7,519,274 ; 7,515,710 ; 7,460,668 ; 7,295,673

تخزين القرص وإدارته

- لمس الأقراص
- قد تقلل بصمات الأصابع أو الخدوش الموجودة على القرص من جودة الصوت والصورة أو تتسبب في التخطي.
- تجنب لمس سطح القرص المسجل به البيانات.
- أمسك القرص من الحواف حتى لا تتطبع بصمات الأصابع على السطح.
- لا تلتصق ورق أو شريط على القرص.
- تنظيف الأقراص
- إذا وجدت بصمات أصابع أو أتربة على القرص، فقم بتنظيفه باستخدام منظف لطيف مخفف بالماء وامسحه بقطعة قماش ناعمة.
- عند التنظيف، امسح برفق من داخل القرص إلى خارجه.
- تخزين القرص
 - لا تحتفظ به في ضوء الشمس المباشر.
 - احتفظ به في منطقة باردة جيدة التهوية.
 - احتفظ به في غلاف حماية نظيف وقم بتخزينه في وضع عمودي.



احتياطات التعامل

- لا تعرض هذا الجهاز إلى قطرات السوائل أو الرذاذ. لا تضع أية تحتوي على سوائل، مثل أنية الزهور، على الجهاز.
- لإيقاف تشغيل هذا الجهاز تماماً، يجب سحب قابس الطاقة إلى خارج مقبس الحائط. وبالتالي، يجب أن يكون قابس الطاقة في المتناول بسهولة ويسر طوال الوقت.
- لا تلمس قابس الطاقة بأيدي مبللة.
- قد يتسبب ذلك في حدوث صدمة كهربائية.
- لا تقم بتوصيل العديد من الأجهزة الكهربائية في مقبس حائط واحد. يمكن أن تتسبب زيادة الحمل على المقبس في السخونة الزائدة، مما يؤدي إلى نشوب حريق.
- صيانة الخزانة
 - قبل توصيل المكونات الأخرى بهذا المنتج، تأكد من إيقاف تشغيله.
 - إذا قمت بنقل المنتج فجأة من مكان بارد إلى مكان دافئ، فقد يتكثف بخار الماء على الأجزاء الداخلية والعنسة مما يؤدي إلى حدوث خلل في تشغيل الأقراص. إذا حدث ذلك، فانتظر لمدة ساعتين ثم قم بتوصيل القابس بمنفذ الطاقة. ثم، أدخل القرص، وحاول التشغيل مرة أخرى.

استخدام وظيفة الأبعاد الثلاثية

معلومات الصحة والسلامة الهامة حول الصور ثلاثية الأبعاد. اقرأ معلومات السلامة الآتية واستوعبها قبل استخدام وظيفة الأبعاد الثلاثية.

- قد يواجه بعض المشاهدين تبعاً أثناء مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد مثل الدوار والغثيان والصداع.
- إذا تعرضت لأي من هذه الأعراض، فتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وأخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة ثم تناول قسطاً من الراحة.
- قد يترتب على مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة إجهاد العين. إذا شعرت بإجهاد عينيك، فتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وأخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة ثم تناول قسطاً من الراحة.
- يجب أن يقوم شخص كبير مسئول بالاطمئنان من حين لآخر على الأطفال الذين يستخدمون الوظيفة ثلاثية الأبعاد.
- إذا كانت هناك أي شكوى من إجهاد العين أو الصداع أو الدوار أو الغثيان، فامنع طفلك عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد ثم تناوله قسطاً من الراحة.
- لا تستخدم النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة لأغراض أخرى (مثل النظارة العادية ونظارة الشمس والنظارة الواقية إلخ).
- لا تستخدم الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة أثناء السير أو التحرك. قد يتسبب استخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة أثناء التحرك في الاصطدام بالأشياء و/أو التعثر و/أو الوقوع، وقد ينتج عن ذلك حدوث إصابة خطيرة.
- إذا كنت تريد الاستمتاع بالمحتوى ثلاثي الأبعاد، فقم بتوصيل جهاز يتوافق مع تقنية الأبعاد الثلاثية (جهاز استقبال صوت وصورة أو تلفزيون متوافق مع وظيفة الأبعاد الثلاثية) بمنفذ HDMI OUT الموجود بالمنتج باستخدام كابل HDMI عالي السرعة. ارتد النظارات ثلاثية الأبعاد قبل تشغيل المحتوى ثلاثي الأبعاد.
- يُخرج المنتج إشارات ثلاثية الأبعاد فقط من خلال كابل HDMI المتصل بمنفذ HDMI OUT.
- نظراً لأن دقة الفيديو في وضع التشغيل ثلاثي الأبعاد ثابتة وفقاً لدقة الفيديو ثلاثي الأبعاد الأصلي، لا يمكنك تغيير الدقة كما تفضل.
- قد لا تعمل بعض الوظائف مثل BD Wise وضبط حجم الشاشة وضبط الدقة على نحو سليم في وضع التشغيل ثلاثي الأبعاد.
- يجب استخدام كابل HDMI عالي السرعة لإخراج إشارة ثلاثية الأبعاد بشكل سليم.
- ابق بعيداً عن التلفزيون مسافة تقدر بثلاثة أضعاف عرض الشاشة عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد. على سبيل المثال، إذا كان لديك شاشة مقاس 46 بوصة، فابتعد عن الشاشة مسافة 3.5 أمتار.
- ضع شاشة الفيديو ثلاثي الأبعاد في مستوى النظر للحصول على أفضل صورة ثلاثية الأبعاد.
- عند توصيل المنتج ببعض الأجهزة ثلاثية الأبعاد، قد لا يعمل تأثير الأبعاد الثلاثية بشكل سليم.
- لا يقوم هذا المنتج بتحويل المحتوى ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد.
- يعد "Blu-ray 3D" و"شعار Blu-ray 3D" علامتين تجاريتين لشركة Blu-ray Disc Association.

HDMI

HDMI High-Definition Multimedia Interface

شعار HDMI هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة والدول الأخرى.



وتعد Oracle وJava علامات تجارية مسجلة لشركة Oracle و/أو الشركات التابعة لها. قد تكون الأسماء الأخرى علامات تجارية مملوكة لأصحابها المعنيين.

يتضمن هذا البند تقنية حماية النسخ المحمية بموجب براءات الاختراع الأمريكية وقوانين الملكية الفكرية الأخرى لشركة Rovi Corporation. يُحظر إجراء الهندسة العكسية والفك.

إن Blu-ray Disc™ وBlu-ray™ والشعارات هي علامات تجارية لشركة Blu-ray Disc Association.

يستخدم هذا المنتج تقنية Cinavia للحد من استخدام النسخ غير المسموح بها لبعض الأفلام ومقاطع الفيديو والمسارات الصوتية التي يتم إنتاجها تجارياً. عند اكتشاف استخدام محظور لنسخة غير مسموح بها، ستظهر رسالة ويتوقف التشغيل أو النسخ.

يتم توفير المزيد من المعلومات حول تقنية Cinavia بمركز معلومات عملاء Cinavia عبر الإنترنت على موقع <http://www.cinavia.com>. لطالب معلومات إضافية حول Cinavia عبر البريد، أرسل بطاقة بريدية مدون عليها عنوان البريد الخاص بك إلى: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

يتضمن هذا المنتج تقنية مملوكة بموجب ترخيص من شركة Verance Corporation ومحمية بموجب براءة الاختراع الأمريكية رقم 7,369,677 وبراءات الاختراع الأخرى الأمريكية والعالمية الصادرة والمعلقة بالإضافة إلى حقوق النشر وحماية الأسرار التجارية لأوجه معينة لهذه التقنية. تعد Cinavia علامة تجارية لشركة Verance Corporation. حقوق الطبع والنشر 2004-2010 لشركة Verance Corporation. جميع الحقوق محفوظة بواسطة شركة Verance. يُحظر إجراء الهندسة العكسية أو الفك.

- إشعار ترخيص المصدر المفتوح

في حالة استخدام برنامج مصدر مفتوح، تتوفر "تراخيص المصادر المفتوحة" على قائمة المنتج.

تشغيل الوسائط

- 30 شاشة جميع المحتويات
- 30 تشغيل الأقراص التجارية
- 30 تشغيل الملفات على جهاز USB
- 31 تشغيل قرص باستخدام المحتوى المسجل بواسطة المستخدم
- 31 استخدام وظيفة شبكة AllShare
- 32 التحكم في تشغيل الفيديو
- 35 التحكم في تشغيل الموسيقى
- 39 تشغيل محتويات الصورة
- 40 الاستماع إلى الراديو
- 41 استخدام أزرار التأثيرات الخاصة بوحدة التحكم عن بعد

خدمات الشبكة

- 43 تسجيل الدخول إلى حساب Samsung
- 43 قبل استخدام الأفلام والبرامج التليفزيونية أو التطبيقات
- 44 استخدام الأفلام والبرامج التليفزيونية
- 44 استخدام التطبيقات
- 48 انعكاس الشاشة
- 48 استخدام مستعرض الويب
- 51 ربط حسابات خدمة الإنترنت بالمنتج
- 51 BD-LIVE™

الملحق

- 52 معلومات إضافية
- 55 استكشاف الأخطاء وإصلاحها
- 58 المواصفات

- تم توفير الأشكال والرسومات التوضيحية في دليل المستخدم هذا كمرجع فقط وقد تختلف هذه الرسومات عن مظهر المنتج الفعلي.
- قد يتم احتساب رسوم إدارية في حالة
 - أ. استدعاء مهندس بناءً على طلب منك وعدم وجود عيب بالمنتج (مثل عدم قراءة دليل المستخدم هذا)
 - ب. إحضار الوحدة لمركز التصليح وعدم وجود عيب بالمنتج (مثل عدم قراءة دليل المستخدم هذا).
- سيتم إعلامك بهذه التكاليف الإدارية قبل القيام بأي أعمال أو زيارة منزلية.

حقوق النشر

حقوق النشر © 2013 لشركة Samsung Electronics Co.,Ltd. جميع الحقوق محفوظة؛ ولا يسمح بإعادة إنتاج دليل المستخدم هذا كاملاً أو جزءاً منه بدون إذن كتابي مسبق من شركة Samsung Electronics Co.,Ltd.

المحتويات

معلومات السلامة

- 2 تحذير
- 3 تخزين القرص وإدارته
- 3 احتياطات التعامل
- 3 الترخيص
- 4 استخدام وظيفة الأبعاد الثلاثية
- 5 حقوق النشر

بدء التشغيل

- 6 القرص وتوافق التنسيقات
- 7 شعارات الأقراص التي يمكن للمنتج تشغيلها
- 10 الملحقات
- 11 اللوحة الأمامية
- 11 اللوحة الخلفية
- 12 وحدة التحكم عن بعد

التوصيلات

- 14 توصيل السماعات
- 18 التوصيل بالتلفزيون/الأجهزة الخارجية
- 19 الاتصال بموجه الشبكة

إعدادات

- 20 إجراء الإعدادات الأولية
- 20 الشاشة الرئيسية
- 20 الوصول إلى شاشة الإعدادات
- 21 وظائف قائمة الإعدادات
- 25 الشبكات والإنترنت
- 28 ترقية البرنامج

القرص وتوافق التنسيقات

أنواع الأقراص والمحتوى الذي يمكن للمنتج تشغيله

الوسائط	نوع القرص	التفاصيل
	قرص Blu-ray Disc قرص Blu-ray ثلاثي الأبعاد	قرص BD-ROM أو BD-RE/-R المسجل بتنسيق BD-RE.
فيديو	•DVD-RW •DVD-VIDEO •DVD+RW •DVD-R DVD+R	أقراص DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R و DVD-VIDEO المسجلة التي تم تسجيلها وإنجازها، أو وسائط تخزين USB التي تشتمل على محتويات DivX و MP4 و MKV.
موسيقى	•CD-RW/-R •DVD-RW/-R BD-RE/-R	الموسيقى المسجلة على أقراص CD-RW/-R أو DVD-RW/-R أو BD-RE/-R أو وسائط تخزين USB التي تشتمل على محتويات MP3 أو WMA.
صورة	•CD-RW/-R •DVD-RW/-R BD-RE/-R	الصور المسجلة على أقراص CD-RW/-R أو DVD-RW/-R أو BD-RE/-R أو وسائط تخزين USB التي تشتمل على محتويات JPEG.

ملاحظات |

- ❖ قد لا يتمكن المنتج من تشغيل أقراص CD-RW/-R و DVD-R بسبب نوع القرص أو حالات التسجيل.
- ❖ إذا لم يتم تشغيل قرص DVD-RW/-R بشكل سليم بتنسيق فيديو DVD، فإن يكون قابلاً للتشغيل.
- ❖ لن يتمكن المنتج لديك من تشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على DVD-R بمعدل بت يتجاوز 10 ميجابايت في الثانية.
- ❖ لن يتمكن المنتج لديك من تشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على BD-R أو جهاز USB بمعدل بت يتجاوز 30 ميجابايت في الثانية.
- ❖ قد لا يتم تشغيل بعض أنواع الأقراص، أو عند استخدام عمليات تشغيل معينة، مثل تغيير الزاوية وضبط نسبة الارتفاع إلى العرض. توجد معلومات عن الأقراص مكتوبة بالتفصيل على علبة القرص. يرجى الرجوع إلى هذه المعلومات عند الضرورة.
- ❖ عند تشغيل عنوان ل-BD، قد يستغرق التحميل فترة أطول من العنوان العادي وقد يتم تنفيذ بعض الوظائف ببطء.

أنواع الأقراص التي لا يمكن للمنتج تشغيلها

- HD DVD
- قرص DVD-ROM/PD/MV، إلخ
- قرص صوت مضغوط عالي الجودة (باستثناء مشغل الأقراص المضغوطة)
- DVD-RAM
- قرص DVD-RW (وضع VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (تقوم أقراص CD-G بتشغيل الصوت فقط دون الرسومات).
- قرص DVD-R بسرعة 3.9 جيجابايت مخصص للتأليف.

ملاحظات |

- ❖ قد لا يستجيب هذا المنتج إلى كل أوامر التشغيل لأن بعض أقراص Blu-ray و DVD والأقراص المضغوطة تسمح بالتشغيل المحدد أو المحدود وتوفر ميزات معينة فقط أثناء التشغيل.
- ❖ الرجاء ملاحظة أن ذلك لا يعد عيباً في المنتج.
- ❖ لا تضمن شركة Samsung تشغيل هذا المنتج لكل قرص يحمل شعار Blu-ray Disc أو DVD أو CD بسبب تطور تنسيقات الأقراص وقد تحدث مشاكل وأخطاء أثناء إنشاء برامج أقراص Blu-ray و DVD والأقراص المضغوطة و/أو الشركة المصنعة للأقراص.
- ❖ الرجاء الاتصال بمركز خدمة عملاء SAMSUNG، إذا كان لديك أية أسئلة أو إذا واجهتك صعوبة عند تشغيل أقراص Blu-ray Disc أو DVD أو الأقراص المضغوطة في هذا المنتج. وكذلك، راجع الجزء المتبقي من دليل المستخدم هذا للحصول على معلومات إضافية حول قيود التشغيل.
- ❖ قد لا تعمل بعض الأقراص التجارية وأقراص DVD التي تم شراؤها خارج منطقتك على هذا المنتج.

شعارات الأقراص التي يمكن للمنتج تشغيلها

	
قرص Blu-ray ثلاثي الأبعاد	قرص Blu-ray Disc
	
Dolby	BD-LIVE
	
DTS	
	
DivX	نظام بث PAL في المملكة المتحدة وفرنسا وألمانيا وغيرها
	
	Java

رمز المنطقة

تم ترميز كل من المنتجات والأقراص حسب المنطقة. ولابد أن تتوافق رموز المناطق حتى يمكن تشغيل القرص. في حالة عدم توافق الرموز، لن يتم تشغيل القرص. يتم عرض رقم المنطقة لهذا المنتج على اللوحة الخلفية للمنتج.

نوع القرص	رمز المنطقة	المنطقة
قرص Blu-ray Disc		أمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى وأمريكا الجنوبية وكوريا واليابان وتايوان وهونغ كونغ وجنوب شرق آسيا.
		أوروبا وجرين لاند والأقاليم الفرنسية والشرق الأوسط وإفريقيا وأستراليا ونيوزيلندا.
		الهند والصين وروسيا ووسط وجنوب آسيا.
		الولايات المتحدة والأقاليم التابعة للولايات المتحدة وكندا
DVD-VIDEO		أوروبا واليابان والشرق الأوسط ومصر وإفريقيا وجرين لاند
		تايوان وكوريا الفلبين وأندونيسيا وهونغ كونغ
		المكسيك وأمريكا الجنوبية وأمريكا الوسطى وأستراليا ونيوزيلندا وجزر المحيط الهادئ والكاريببي
		روسيا وأوروبا الشرقية والهند وكوريا الشمالية ومنغوليا
		الصين

| ملاحظات |

◀ إذا كان رمز المنطقة لأقراص Blu-ray Disc/DVD لا يناسب رمز المنطقة الخاص بهذا المنتج، فلا يمكن للمنتج تشغيل القرص.

امتداد الملف	الحاوية	برنامج ترميز الفيديو	Resolution (الدقة)	معدل الإطارات (إطار في الثانية)	معدل البت (ميجابت في الثانية)	برنامج ترميز الصوت
avi.* mkv.* asf.* wmv.* mp4.* 3gp.* vro.* mpg.* mpeg.* ts.* tp.* trp.* mov.* flv.* vob.* svi.* m2ts.* mts.* divx.*	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	Divx 3.11 / 4 6 / 5 /	1080×1920 ,WMV v7,v8) ,MSMPEG4 v3 (720×1280	30~6	30	Dolby Digital LPCM ADPCM (MS ,IMA) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus (MP3)MPEG (Core) DTS
		MPEG4 SP/ ASP				
		/H.264 BP MP/HP				
		Motion JPEG				
		Microsoft MPEG-4 v3				
		Window Media v8 ,Video v7 v9				
		MPEG2				
		MPEG1				
		VP6	480×640	-	4	
		MVC	-	24/25/30	60	
Vorbis	WebM	VP8	1080×1920	30~6	20	

■ القيود

- حتى في حالة ترميز الملف ببرنامج ترميز مدعوم من البرامج الواردة أعلاه، ربما لا يتم تشغيل الملف إذا كان محتواه تالفًا أو به خلل.
- لا يتم ضمان التشغيل العادي إذا كانت معلومات حاوية الملف خاطئة أو كان الملف نفسه تالفًا.
- قد تتقطع الملفات التي تحتوي على معدل بت أو إطارات أعلى من المعدل القياسي عند التشغيل.
- لا تتوفر وظيفة الانتقال (التخطي) في حالة تلف جدول فهرس الملف.
- عند تشغيل ملف عن بعد من خلال اتصال الشبكة، قد يتقطع الفيديو حسب سرعة الشبكة.
- قد لا تتوافق بعض أجهزة USB/الكاميرات الرقمية مع المنتج.

■ وحدة فك ترميز الفيديو

- تدعم حتى H.264 المستوى 4.1 (باستثناء FMO/ASO/RS)
- لا تدعم VC1 AP L4
- فيما عدا WMV v7 و v8 و MSMPEG4 v3 و MVC و VP6 أقل من 720 × 1280: بحد أقصى 60 إطارًا
- أعلى من 720 × 1280: بحد أقصى 30 إطارًا

■ التعليقات

- MPEG4 : يدعم حتى GMC 1-Warping Point
- H.264 : يدعم حتى BP/MP/HP المستوى 4.1
- WMV : يدعم حتى V9 و L3 و AP L3 و VC1 SP/MP/HP
- MPEG1 : لا يدعم صورة D
- MPEG2 : يدعم حتى High Profile High Level

دعم ملفات الصور

امتداد الملف	النوع	الدقة
jpg.* jpeg.*	JPEG	8640×15360
png.*	PNG	4096×4096
bmp.*	BMP	4096×4096
mpo.*	MPO	8640×15360

ملاحظات حول توصيل USB

- يدعم المنتج وسائط تخزين USB ومشغلات MP3 والكاميرات الرقمية ووحدات قراءة بطاقة USB.
- لا يدعم المنتج أسماء المجلدات أو الملفات التي يزيد طولها عن 128 حرفاً.
- قد لا تتوافق بعض أجهزة USB/الكاميرات الرقمية مع المنتج.
- يدعم المنتج أنظمة ملفات FAT 16 و FAT 32 و NTFS.
- قم بتوصيل أجهزة USB مباشرة بمنفذ USB بالمنتج. قد يتسبب التوصيل من خلال كابل USB في حدوث مشاكل تتعلق بالتوافق.
- قد يؤدي إدخال أكثر من جهاز ذاكرة واحد في قارئ البطاقات المتعددة إلى تشغيل القارئ بشكل غير صحيح.
- لا يدعم المنتج بروتوكول PTP.
- لا تفصل جهاز USB أثناء عملية "التحميل".
- كلما ازدادت دقة الصورة، ازداد الوقت الذي تستغرقه حتى يتم عرضها.
- لا يقوم هذا المنتج بتشغيل ملفات MP3 المزودة بـ (إدارة الحقوق الرقمية) والتي تم تنزيلها من المواقع التجارية.
- يدعم المنتج الخاص بك الفيديو الذي يقل عن 30 إطاراً في الثانية فقط (معدل الإطارات).
- يدعم المنتج الخاص بك أجهزة USB فئة التخزين كبير السعة (MSC) مثل محركات الأقراص الصغيرة ومحرك الأقراص بطاقة USB (HUB غير مدعوم).
- قد لا تتوافق أجهزة محركات أقراص ثابتة USB معينة ووحدات قراءة البطاقات المتعددة ومحركات الأقراص الصغيرة مع هذا المنتج.
- إذا احتاجت بعض أجهزة USB إلى طاقة زائدة، فقد تكون محدودة بجهاز أمان الدائرة.

تنسيقات ملف الترجمة DivX مدعومة

txt.* و smi.* و srt.* و sub.* و txt.*

ملاحظات |

- ◀ قد لا تعمل بعض الأقراص بتنسيق MKV و MP4، حسب دقة الفيديو ومعدل الإطارات الخاصة بها.

دعم ملف الموسيقى

امتداد الملف	الحاوية	ترميز الصوت	نطاق الدعم
mp3.*	MPEG	MPEG1 Audio (صوت) الطبقة الثالثة	-
m4a.* mpa.* aac.*	MPEG4	AAC	-
flac.*	FLAC	FLAC	يدعم حتى قناتين
ogg.*	OGG	Vorbis	يدعم حتى قناتين
wma.*	WMA	WMA	يدعم حتى WMA 10 Pro (حتى 5.1) لا يدعم صوت WMA lossless يدعم حتى ملف تعريف M2 لا يدعم وضع LBR
wav.*	wav	wav	-
mid.* midi.*	midi	midi	النوع 0 والنوع 1
ape.*	ape	ape	لا يدعم NVT و X13

الملحقات

افحص الملحقات المزودة أدناه.

	
وحدة التحكم عن بعد/ البطاريات (بحجم AAA)	هوائي FM
	
قطعة قماش ناعمة	كابل الطاقة
	
	كابل HDMI

- إذا كان التشغيل من محرك الأقراص الثابتة USB غير مستقر، فقم بإمداد طاقة إضافية عن طريق توصيل محرك الأقراص الثابتة بمقياس الحائط. إذا استمرت المشكلة، فاتصل بالجهة المصنعة لمحرك الأقراص الثابتة USB.
- لا تعتبر SAMSUNG مسؤولة عن أي تلف لملفات البيانات أو فقد البيانات.

AVCHD

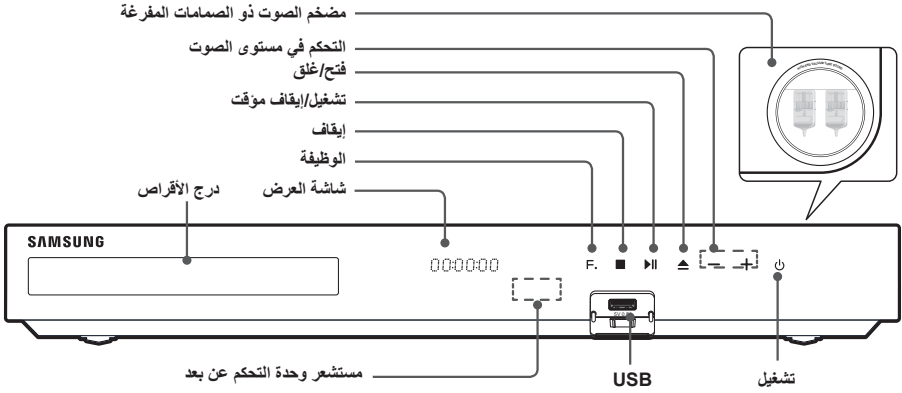
(برنامج ترميز الفيديو المتقدم عالي الوضوح)

- يمكن لهذا المنتج تشغيل الأقراص بتنسيق AVCHD. يتم تسجيل هذه الأقراص بصورة طبيعية واستخدامها في كاميرات الفيديو الرقمية.
- إن تنسيق AVCHD هو تنسيق كاميرا الفيديو الرقمية عالية الوضوح. يعمل تنسيق MPEG-4 AVC/H.264 على ضغط الصور بكفاءة أكبر من تنسيق ضغط الصورة التقليدي.
- تستخدم بعض أقراص AVCHD تنسيق "x.v.Colour". يمكن لهذا المنتج تشغيل أقراص AVCHD التي تستخدم تنسيق "x.v.Colour".
- إن "x.v.Colour" عبارة عن علامة تجارية لشركة Sony Corporation.
- يعد "AVCHD" وشعار AVCHD علامتين تجاريتين لكل من Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. و Sony Corporation.

ملاحظات |

- قد لا تعمل بعض الأقراص بتنسيق AVCHD، حسب ظروف التسجيل.
- يتطلب إقبال الأقراص بتنسيق AVCHD.
- تقدم "x.v.Colour" مجموعة من الألوان أكثر من أقراص DVD العادية للكاميرا الفيديو الرقمية.
- قد لا تعمل بعض الأقراص بتنسيق DivX و MKV و MP4، وفقًا لنقطة الفيديو ومعدل الإطارات الخاص بها.

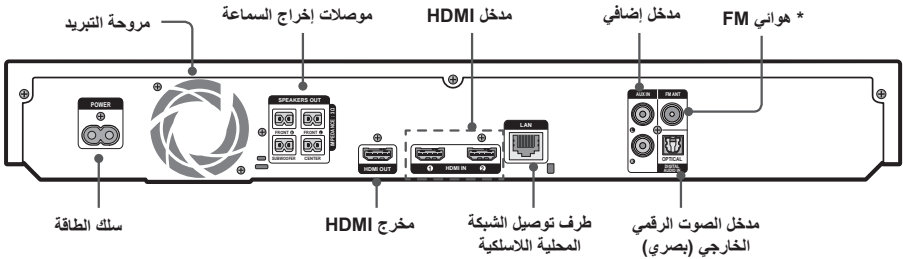
اللوحة الأمامية



ملاحظات |

- قد يتسبب وضع الهواتف الخلوية أو أجهزة المحمول بالقرب من المضخم ذي الصمامات المفرغة أو وضع المنتجات الإلكترونية أعلى المنتج في حدوث ضوضاء أو تشويه للصوت.
- عند تشغيل المنتج، لا تسمح للأطفال بلمس سطح المنتج. فسوف يكون ساخناً.
- لترقية برامج المنتج من خلال مقيس USB، يجب استخدام محرك أقراص USB محمول.
- عندما يعرض المنتج قائمة Blu-ray Disc، لا يمكنك بدء تشغيل الفيلم بالضغط على الزر ▶ بالمنتج أو وحدة التحكم عن بعد. لتشغيل الفيلم، يجب تحديد "تشغيل الفيلم" أو "بدء" من قائمة القرص، ثم الضغط على الزر [OK].
- إذا كنت تستخدم خدمة الإنترنت أو تشغيل محتوى جهاز USB على التلفزيون، لا يمكنك تحديد وضع BD/DVD من خلال زر FUNCTION. قم بإيقاف المحتوى الجاري تشغيله على التلفزيون أولاً لتحديد وضع BD/DVD.

اللوحة الخلفية



* توصيل هوائي FM

1. قم بتوصيل هوائي FM المرفق بمقيس FM ANT.
2. قم بتحريك سلك الهوائي ببطء حتى تجد مكان يتوفر فيه الاستقبال الجيد، ثم قم بتثبيتته بحائط أو سطح صلب آخر.

ملاحظات |

- حافظ على ترك مساحة خالية 10 سم كحد أدنى بكل جوانب جهاز السينما المنزلية لضمان التهوية الجيدة. لا تسد فتحات مروحة التبريد أو فتحات التهوية.
- لا يستقبل هذا المنتج عمليات بث AM.

وحدة التحكم عن بعد

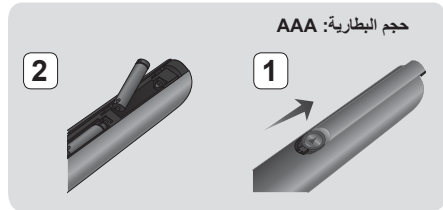
استكشاف وحدة التحكم عن بعد



رموز التحكم في التلفزيون

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

تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد



ملاحظات |

- تأكد من مطابقة القطبين "4" و "—" للبطاريتين مع الرسم الموجود داخل حجرة البطارية.
- من المفترض أن تقوم مدة عمل البطاريات لمدة سنة تقريباً عند الاستخدام العادي للتلفزيون.
- يمكن استخدام وحدة التحكم عن بعد من مسافة تصل إلى 7 أمتار تقريباً من المنتج في خط مستقيم.

إعداد وحدة التحكم عن بعد

يمكنك التحكم في وظائف معينة بالتلفزيون باستخدام وحدة التحكم عن بعد. لتشغيل التلفزيون باستخدام وحدة التحكم عن بعد

1. اضغط على الزر TV لضبط وحدة التحكم عن بعد على وضع التلفزيون.
2. قم بتشغيل التلفزيون.
3. أثناء الضغط مع الاستمرار على الزر تشغيل، أدخل الرمز المناظر لنوع التلفزيون.
- في حالة وجود أكثر من رمز واحد مدرج للتلفزيون في الجدول، أدخل رمز واحد في كل مرة لتحديد الرمز المناسب.
- مثال : بالنسبة لتلفزيون Samsung أثناء الضغط مع الاستمرار على زر تشغيل، استخدم الأزرار الرقمية لإدخال 00. إذا لم يُفعل ذلك، فجرب 15، ثم 16، وما إلى ذلك.
4. في حالة إيقاف تشغيل التلفزيون، يكتمل الإعداد.
- يمكنك استخدام أزرار "التشغيل" و "مستوى الصوت" و "القناة" والأزرار الرقمية (0 إلى 9).

ملاحظات |

- قد لا تتمكن وحدة التحكم عن بعد من التحكم في بعض الوظائف، حسب ماركة التلفزيون. وأيضاً، قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد مع بعض ماركات التلفزيون.
- بشكل افتراضي، لن تعمل وحدة التحكم عن بعد مع أجهزة تلفزيون Samsung.
- يحظر التخلص من البطاريات عن طريق حرقها.
- ينبغي عدم تكسير. دائرة البطاريات أو تفكيكها أو تعريضها للسخونة الزائدة.
- هناك احتمال بحدوث انفجار إذا تم استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة. قم باستبدالها ببطاريات من نفس النوع أو من نوع مماثل.

يشرح هذا القسم طرقاً متنوعة لتوصيل المنتج بالمكونات الخارجية الأخرى. قبل نقل المنتج أو تركيبه، تأكد من إيقاف تشغيله وفصل سلك الطاقة.

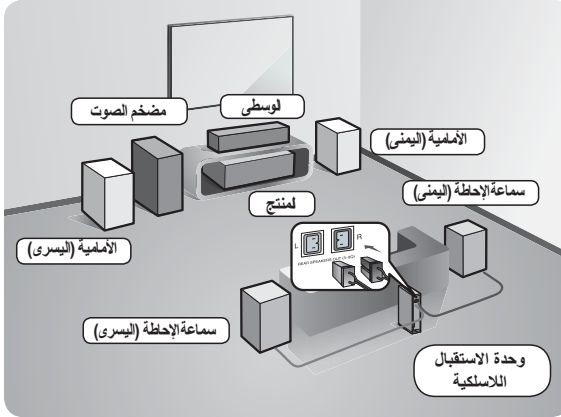
توصيل السماعات

وضع المنتج

ضعه على حامل أو رف الخزانة أو أسفل حامل التلفزيون.

تحديد موضع الاستماع

نوع عامتسالا عضو دعبى نأ يغبنى فاعضاً 3 إلى 2.5 م قفاسمب نوي زفيلتلا نوي زفيلتلا قشاش م ح قشاش كيدل ناك اذا لاثملا لىبس ىلع عامتسالا عضو ددح ،قصوب 46 م ح ب ن ع راتم 3.50 إلى 2.92 دعبت قفاسمب قشاشلا

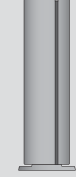


ضع هذه السماعات أمام موضع الاستماع، بحيث تكون مواجهة للداخل (45 درجة تقريباً) باتجاهك. ضع السماعات الأمامية بحيث تكون المكبرات الخاصة بها في نفس ارتفاع أذنك. قم بمحاذاة وجه السماعات الأمامية مع الوجه الأمامي للسماعة الوسطى أو وضعها أمام السماعات الوسطى قليلاً.	السماعات الأمامية
يفضل تركيب السماعة الوسطى في نفس ارتفاع السماعات الأمامية. كما يمكنك تركيبها فوق التلفزيون أو تحته مباشرة.	السماعة الوسطى
ضع هذه السماعات بجانب موضع الاستماع. إذا لم يكن هناك مساحة كافية، فضع هذه السماعات بحيث تكون مواجهة لبعضها. ضعها على مسافة 60 إلى 90 سم تقريباً فوق أذنك، بحيث تكون مواجهة لأسفل قليلاً. * بخلاف السماعات الأمامية والوسطى، تستخدم سماعات الإحاطة للتأثيرات الصوتية بشكل أساسي. لن يخرج الصوت منها طوال الوقت.	سماعات الإحاطة
لا يعتبر موضع مضخم الصوت أمراً هاماً. ضعه في أي مكان تريده.	مضخم الصوت

* يجب توصيل السماعات المحيطة بوحدة جهاز الاستقبال اللاسلكية.

مكونات السماعة

SWA-6000



وحدة الاستقبال
اللاسلكية



مضخم الصوت



20 براغ (20×5)



6 كابلات للسماعات



4 قاعدة للحوامل



الوسطى



4 حوامل

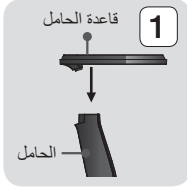


4 سماعات إحاطة/ أمامية

تركيب السماعات على حامل رأسي



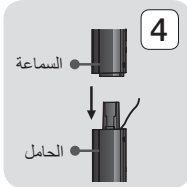
2



1

قاعدة الحامل

الحامل



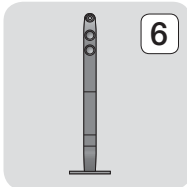
4

السماعة



3

1. اقلب قاعدة الحامل وقم بتوصيلها بالحامل.
2. استخدم المفك لربط البراغي في الفتحات الأربع الموضحة.
3. افرد سلك السماعة المرفق باتجاه الثقل ثم ضعه في الفتحة الموجودة في وسط قاعدة الحامل.
4. قم بتوصيل السماعة العلوية بالحامل الذي تم تركيبه.



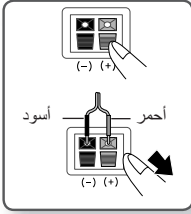
6



5

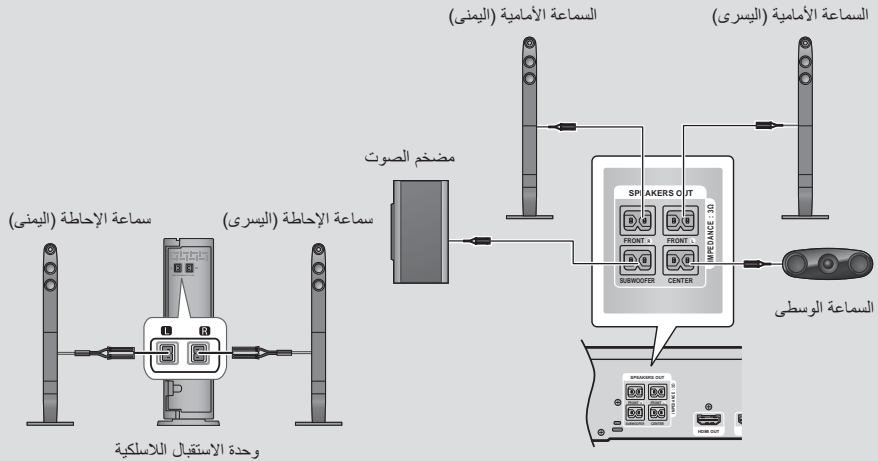
5. أدخل برغي في اتجاه عقارب الساعة في الفتحة الموجودة بالجزء الخلفي من السماعة باستخدام مفك.
6. ثم قم بتوصيل كابل السماعة.
- هذا هو شكل السماعة بعد تركيبها.
- اتبع هذه الخطوات لتركيب سماعة أخرى.

توصيل السماعات



أحمر
أسود

1. قم بتوصيل كل حزمة من كابلات السماعة بالسماعة المناسبة عن طريق توفيق القابس الملون بكل حزمة بالملصق الملون الموجود أسفل كل سماعة.
2. لترتيب سلك السماعة بكل سماعة:
 a. اضغط أسفل المقبض الأحمر الموجود خلف السماعة وأدخل السلك الأحمر، ثم قم بتحرير المقبض.
 b. اضغط أسفل المقبض الأسود الموجود خلف السماعة وأدخل السلك الأسود، ثم قم بتحرير المقبض.
3. قم بتوصيل قوابس سلك السماعة من كل سماعة بالجانب الخلفي للمنتج عن طريق توفيق ألوان قوابس السماعة بالألوان مقابض السماعة.
4. قم بتوصيل سماعات الإحاطة الموجودة على اليسار واليمين بوحدة الاستقبال اللاسلكية.
 قم مرة أخرى بتوفيق لون القوابس بالمقابض في وحدة الاستقبال اللاسلكية.
5. قم بتوصيل سلك الطاقة الخاص بوحدة الاستقبال اللاسلكية بمنفذ التيار الكهربائي الموجود بالحاظ.
6. قم بتشغيل المنتج. سوف يتم توصيل المنتج ووحدة الاستقبال اللاسلكية الآن ببعضهما البعض وستسمع صوتًا يخرج من سماعات الإحاطة.



* ينبغي توصيل هذا المنتج بطراز SWA-6000 فقط.

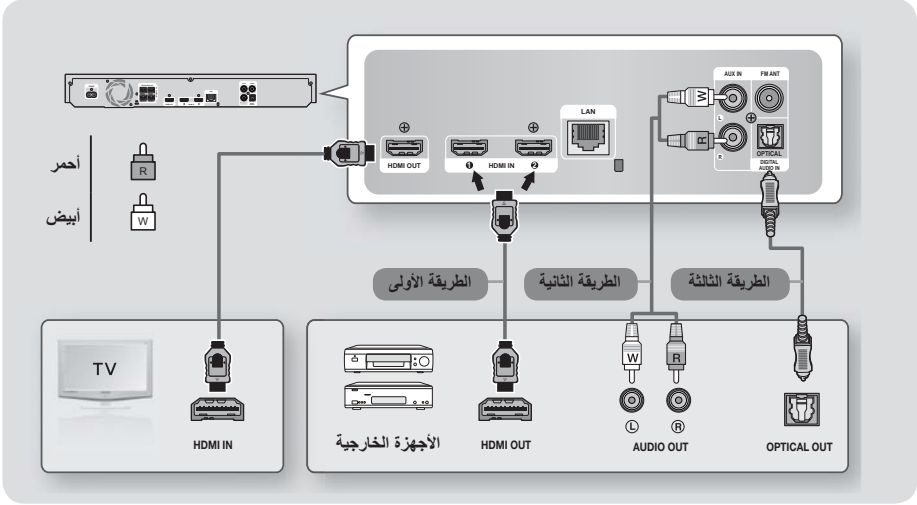
تنبيه |

- ◀ إذا أردت تركيب المنتج على الحائط، فقم بتثبيت البراغى أو المسامير على الحائط بإحكام ثم استخدم الفتحات الموجودة خلف السماعة للتركيب. ومع ذلك، فعند تركيبها، لا توفر الشركة الملحقات (المسامير أو البراغى) والتركيب.
- ◀ لا تترك الأطفال يعثون بالسماعات أو بالقرب منها. فقد يتسبب ذلك في إصابتهم في حالة سقوط السماعة.
- ◀ عند توصيل أسلاك السماعة بالسماعات، تأكد من صحة اتجاه القطبين (+/-).
- ◀ احتفظ بسماعة مضخم الصوت بعيداً عن متناول الأطفال لتجنب وضع أيديهم أو أجسام غريبة في مجرى (فتحة) سماعة مضخم الصوت.
- ◀ لا تعلق مضخم الصوت على الحائط باستخدام المجرى (الفتحة).
- ◀ إن هوائي الاستقبال اللاسلكي مضمن في وحدة الاستقبال اللاسلكية. احتفظ به بعيداً عن المياه والرطوبة.
- ◀ للحصول على أداء مثالي للاستماع، تأكد من أن المنطقة المحيطة بموقع وحدة الاستقبال اللاسلكية خالية من أي عوائق.
- ◀ في حالة عدم سماع أي صوت يخرج من سماعات الإحاطة اللاسلكية، قم بتبديل الوضع إلى Dolby Pro Logic II.
- ◀ في وضع 2-CH، لن تسمع أي صوت يخرج من سماعات الإحاطة اللاسلكية.

ملاحظات |

- ◀ إذا وضعت سماعة بالقرب من جهاز التلفزيون، فقد يحدث تشويشاً للون الشاشة بسبب المجال المغناطيسي.
- ◀ ضع وحدة الاستقبال اللاسلكية خلف موضع الاستماع. إذا كانت وحدة الاستقبال اللاسلكية قريبة جداً من المنتج، فقد يكون الصوت الصادر من السماعات متقطع نظراً لحدوث تداخل.
- ◀ إذا كنت تستخدم أحد الأجهزة مثل فرن الميكروويف أو بطاقة شبكة LAN اللاسلكية أو جهاز Bluetooth أو أي جهاز آخر يستخدم ترددات تبلغ 2.4/5.8 جيجاهرتز بالقرب من المنتج، فقد ينقطع الصوت الصادر من السماعات نظراً لحدوث التداخل.
- ◀ تبلغ أقصى مسافة للإرسال من المنتج إلى وحدة الاستقبال اللاسلكية حوالي 10 أمتار، ولكن قد تختلف وفقاً لبنية التشغيل لديك. في حالة وجود حائط خرساني فولاذي أو حائط صلب بين المنتج ووحدة الاستقبال اللاسلكية، قد لا يعمل النظام مطلقاً، لأن الموجة اللاسلكية لا يمكنها اختراق الفولاذ.
- ◀ إذا لم يتم المنتج بإجراء اتصال لاسلكي، فيجب إجراء "ضبط المعرفة" بين المنتج ووحدة الاستقبال اللاسلكية. بعد إيقاف تشغيل المنتج، اضغط على "0" ← "1" ← "3" ← "5" بوحدة التحكم عن بعد. قم بتشغيل وحدة الاستقبال اللاسلكية. وبعد ذلك، اضغط مع الاستمرار على الزر "ID SET (تعيين المعرفة)" خلف وحدة الاستقبال اللاسلكية لمدة 5 ثوان، ثم قم بتشغيل المنتج.

التوصيل بالتلفزيون/الأجهزة الخارجية



التوصيل بالتلفزيون

قم بتوصيل كابل HDMI من مقبس HDMI OUT الموجود خلف المنتج إلى مقبس HDMI IN الموجود بالتلفزيون. إذ قمت بتعيين وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالمنتج لتشغيل التلفزيون، فاضغط على الزر **TV SOURCE** بوحدة التحكم عن بعد ثم حدد HDMI كمصدر خارجي للتلفزيون.

التوصيل بالأجهزة الخارجية

لتحديد الوضع الصحيح للجهاز الخارجي، اضغط على زر **FUNCTION**. في كل مرة تضغط فيها على الزر، يتغير الوضع بهذا الترتيب :

BT ← FM ← HDMI2 ← HDMI1 ← AUX ← D. IN ← BD/DVD

الطريقة الأولى : مدخل HDMI : التوصيل بالمكون الخارجي باستخدام كابل HDMI

قم بتوصيل كابل HDMI من مقبس مدخل HDMI خلف المنتج إلى مقبس مخرج HDMI بالجهاز الرقمي لديك. حدد الوضع **HDMI1** أو **HDMI2**.

الطريقة الثانية : مدخل إضافي : التوصيل بمكون تناظري خارجي

باستخدام كابل الصوت RCA (غير مرفق)، قم بتوصيل مقبس مدخل الصوت الموجود بالمنتج بمقبس مخرج الصوت بالمكون الرقمي الخارجي. حدد الوضع **AUX**.

• تأكد من مطابقة الألوان الموجودة بقوابس الكابلات مع الألوان الموجودة بمقابس الإدخال والإخراج.

الطريقة الأولى : بصري : التوصيل بمكون الصوت الرقمي الخارجي

لتوصيل إخراج الصوت الرقمي لمكونات الإشارة الرقمية مثل مستقبلات البث عبر الكابلات وأجهزة استقبال القمر الصناعي (أجهزة فك التشفير). باستخدام كابل بصري رقمي (غير مرفق)، قم بتوصيل مقبس مدخل الصوت الرقمي البصري الموجود بالمنتج بمقبس المخرج البصري الرقمي بالجهاز الرقمي الخارجي.

حدد وضع **D. IN**.

ملاحظات |

- ◀ لمشاهدة الفيديو من مستقبل البث عبر الكابلات/القمر الصناعي، يجب توصيل إخراج الفيديو الخاص به بالتلفزيون مباشرة.
- ◀ يدعم هذا النظام ترددات العينات الرقمية بسرعة 32 كيلو هرتز أو أعلى الصادرة من المكونات الرقمية الخارجية.
- ◀ يدعم هذا النظام صوت DTS و Dolby Digital فقط. MPEG audio، تنسيق تدفق وحدات البث، غير مدعوم.

الشبكة اللاسلكية



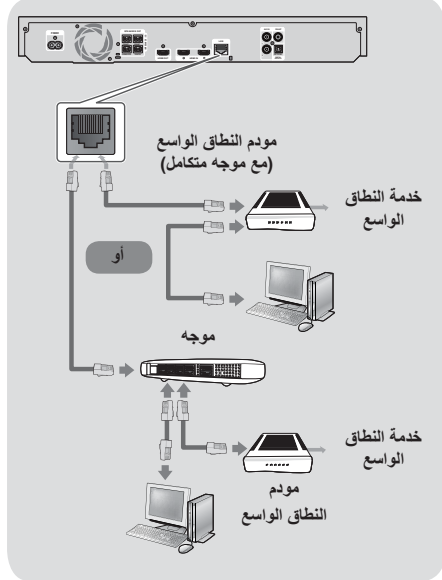
ملاحظات |

- إذا كان موجة IP اللاسلكي يدعم DHCP، فيمكن أن يستخدم هذا المنتج DHCP أو عنوان IP ثابت للاتصال بالشبكة اللاسلكية.
- قم بضبط موجة IP اللاسلكي على وضع البنية الأساسية: الوضع المؤقت غير مدعوم.
- يدعم المنتج بروتوكولات مفتاح أمان الشبكة اللاسلكية التالية: WEP - (TKIP/AES) WPA-PSK و (TKIP/AES) WPA2-PSK
- حدد قناة لموجة IP اللاسلكي لا يتم استخدامها حالياً. إذا تم تعيين قناة لموجة IP لاسلكي مستخدم حالياً من قبل جهاز آخر بالجوار، فسيؤدي ذلك إلى حدوث تداخل وفشل الاتصال.
- للتزام بأحدث مواصفات شهادة Wi-Fi، لا تدعم السينما المنزلية التي تقدمها سامسونج التشفير الأمني TKIP-AES (المختلط) في الشبكات التي تعمل في وضع 802.11n.
- قد تتسبب شبكة LAN لاسلكية، بحكم طبيعتها، في حدوث تداخل وفقاً لظروف التشغيل (أداء نقطة الوصول أو المسافة أو العوائق أو التداخل من قبل أجهزة لاسلكية أو ما إلى ذلك).

الاتصال بموجة الشبكة

يمكنك توصيل المنتج بموجة الشبكة باستخدام إحدى الطرق الموضحة أدناه.

الشبكة السلكية



ملاحظات |

- قد تحول سياسات موفر خدمة الإنترنت دون وصول المنتج إلى خادم تحديث برامج Samsung. إذا حدث ذلك، فاقصّل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) للحصول على مزيد من المعلومات.
- لمستخدمي DSL، الرجاء استخدام موجة للاتصال بالشبكة.
- لاستخدام وظيفة AllShare، يجب توصيل الكمبيوتر بالشبكة كما هو مبين في الأشكال التوضيحية الموجودة أعلاه.
- يمكن أن يكون الاتصال سلكي أو لاسلكي.

5	الصور، ومقاطع الفيديو، والموسيقى : لعرض الصور أو تشغيل محتوى الفيديو أو الموسيقى من القرص أو USB أو الكمبيوتر أو الأجهزة المحمولة.
6	الإعدادات : لضبط العديد من الوظائف لتتناسب تفضيلاتك الشخصية.
7	أحمر (A) : اضغط على الزر أحمر (A) بوحدة التحكم عن بعد لإنشاء و/أو تسجيل الدخول إلى حساب Samsung الشخصي. أزرق (D) : قم بإعداد وظيفة Screen Mirroring بين السينما المنزلية وأي هاتف ذكي أو جهاز لوحي.

■ تحديد خيار على الشاشة الرئيسية

1. لتحديد خيار على الشاشة الرئيسية، حرك المؤشر باستخدام الأزرار ▲▼◀▶ حتى يتم تمييز الخيار الذي تحدده، ثم اضغط على الزر [Enter].

| ملاحظات |

◀ إذا تركت المنتج في وضع الإيقاف لمدة تزيد عن خمس دقائق دون استخدامه، فستظهر شاشة التوقف على التلفزيون. إذا تركت المنتج في وضع شاشة التوقف لمدة تزيد عن 20 دقيقة، فسيتم إيقاف تشغيل الطاقة تلقائياً.

الوصول إلى شاشة الإعدادات

1. حدد الإعدادات بالشاشة الرئيسية، ثم اضغط على [Enter]. تظهر شاشة الإعدادات.



2. للوصول إلى القوائم والقوائم الفرعية والخيارات بشاشة الإعدادات، يرجى الرجوع إلى الرسم التوضيحي لوحدة التحكم عن بعد بالصفاحة التالية.

إجراء الإعدادات الأولية

- لن تظهر القائمة الرئيسية إذا لم تتم بتكوين الإعدادات الأولية.
- قد تتغير OSD (المعلومات المعروضة على الشاشة) في هذا المنتج بعد ترقية إصدار البرنامج.
- قد تختلف خطوات الوصول حسب القائمة التي قمت بتحديد.

يسمح إجراء الإعدادات الأولية لك بتعيين لغات المعلومات المعروضة على الشاشة والقائمة وتكوين الاتصال بالشبكة المنزلية واختيار إخراج نسبة العرض إلى الارتفاع (حجم الشاشة والتنسيق) المناسبة للتلفزيون وإجراء الترقية لبرامج المنتج، إذا كان متوفراً.
للحصول على إرشادات الإعدادات الأولية بالكامل، اتبع الترتيب الموجود على الشاشة.

| ملاحظات |

- ◀ إذا كنت تريد عرض شاشة الإعدادات الأولية مرة أخرى وإجراء التغييرات، فحدد **الإعدادات > النظام > إعداد** في الشاشة الرئيسية أو حدد خيار إعادة الضبط. (راجع صفاحة 23)

الشاشة الرئيسية



1. **عروض الأفلام والتلفزيون** : لتتزيل الأفلام وعروض التلفزيون من الإنترنت.

| ملاحظات |

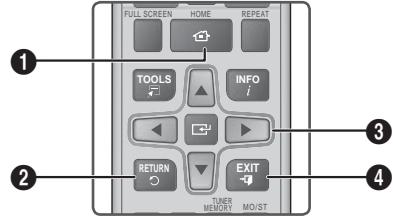
◀ وفقاً لدولتك، قد لا تكون وظيفة القائمة هذه مدعومة.

2. **التطبيقات الموصى بها** : قائمة بالتطبيقات المفيدة والشائعة التي نوصي بتنزيلها.

3. **متصفح الويب** : يمكنك الوصول إلى الإنترنت باستخدام تطبيق مستعرض الويب.

4. **Apps** : تنزيل/الوصول إلى مجموعة متنوعة من التطبيقات المجانية أو غير المجانية.

أزرار وحدة التحكم عن بعد المستخدمة لقائمة الإعدادات



1	زر HOME : اضغط للانتقال إلى الشاشة الرئيسية.
2	زر RETURN : للرجوع إلى القائمة السابقة.
3	زر ← (إدخال) / → (إدخال) : • اضغط على ← / → لتحريك المؤشر أو تحديد أحد العناصر. • اضغط على الزر ↵ لتنشيط العنصر المحدد حاليًا أو تأكيد أحد الإعدادات.
4	زر EXIT : اضغط للخروج من القائمة الحالية.

معلومات الوظيفة التفصيلية

يتم شرح كل وظيفة من وظائف الإعدادات وعناصر القائمة والخيارات بشكل فردي على الشاشة بالتفصيل. لعرض الشرح، استخدم الأزرار **←** / **→** / **↵** لتحديد الوظيفة أو عنصر القائمة أو خيار. سيظهر الشرح عادة على يمين الشاشة.
يبدأ وصف موجز لكل وظيفة من وظائف الإعدادات على هذه الصفحة. وتوجد معلومات إضافية أيضًا حول بعض الوظائف في الملحق الخاص بهذا الدليل.

وظائف قائمة الإعدادات

عرض	
<p>لإعداد الوظائف المتعلقة بالأبعاد الثلاثية.</p> <p>✓ وضع تشغيل 3D Blu-ray : حدد هذا الخيار إذا كنت ترغب في تشغيل قرص Blu-ray. يشمل على محتويات ثلاثية الأبعاد في وضع 3D. إذا انتقلت إلى الشاشة الرئيسية أو قائمة Smart Hub الرئيسية في وضع ثلاثي الأبعاد، فسينتقل المنتج إلى وضع ثنائي الأبعاد تلقائيًا.</p> <p>✓ حجم الشاشة : أدخل حجم التلفزيون المتصل بالمنتج. سيقيم المنتج بضبط الإخراج الثلاثي الأبعاد إلى حجم شاشة التلفزيون تلقائيًا.</p>	إعدادات 3D

نسبة عرض التلفاز لارتفاعه	<p>يتيح لك ضبط إخراج المنتج إلى حجم شاشة التلفزيون. راجع صفحة 52.</p>
BD Wise	<p>BD Wise هو أحدث ميزة للاتصال المتبادل. عند توصيل منتج Samsung وتلفزيون Samsung مزود بميزة BD Wise مع بعضهما البعض بواسطة HDMI وتشغيل BD Wise في كل من المنتج والتلفزيون، يخرج المنتج الفيديو بدقة فيديو ومعدل إطارات قرص Blu-ray/DVD Disc.</p>
الدقة	<p>تسمح لك بضبط دقة الإخراج لإشارة فيديو HDMI على</p> <p>BD Wise و تلفزيون 1080p و 1080i</p> <p>720p و 576p. يشير الرقم إلى عدد خطوط الفيديو لكل إطار. يشير الحرفين i و p إلى المسح المتشابك والتدريجي، على التوالي. كلما زادت الخطوط، زادت الجودة.</p>
إطار الفيلم (24Fs)	<p>يسمح ضبط ميزة إطار الفيلم (24 إطارًا/ثانية) على تلقائي للمنتج بضبط خرج HDMI بالمنتج على 24 إطارًا في الثانية تلقائيًا للحصول على جودة صورة محسنة إذا تم توصيله بتلفزيون متوافق مع 24 إطارًا/ثانية.</p> <ul style="list-style-type: none"> يمكنك التمتع بميزة إطار الفيلم (24 إطارًا/ثانية) فقط على تلفزيون يدعم معدل الإطار هذا. لا يتوفر إطار الفيلم إلا عندما يكون المنتج في أوضاع دقة الإخراج HDMI 1080p.
تحويل DVD 24Fs	<p>لتحويل تشغيل قرص DVD إلى 24 إطارًا في الثانية ويتم إخراجها بواسطة HDMI. لا يتوفر هذا الخيار إلا عند ضبط إطار الفيلم (24 إطارًا/ثانية) على تشغيل.</p>
مقاس شاشة Smart Hub	<p>يسمح لك بتحديد الحجم الأمثل لشاشة Smart Hub.</p>
تنسيق ألوان HDMI	<p>يسمح لك بضبط تنسيق مساحة الألوان لإخراج HDMI ليلان إمكانيات الجهاز المتصل (التلفزيون، الشاشة، وغيرها).</p>




يسمح لك بضبط المنتج حتى يظل مستوى الصوت ثابتاً عندما يحدث تغيير بالمشهد أو عند تغيير القناة.	الصوت الذكي
يسمح لك باختيار السماعات التي تريد تنشيطها، إما سماعات التلفزيون أو سماعات السينما المنزلية.	تحديد السماعة
تسمح لك بتوجيه الصوت من التلفزيون إلى سماعات السينما المنزلية. يتطلب وصلة HDMI وتلفزيون موافق مع قناة إعادة الصوت (ARC).	قناة إرجاع الصوت
<ul style="list-style-type: none"> إذا تم ضبط قناة إعادة الصوت على تشغيل وكنت تستخدم كابل HDMI لتوصيل المنتج بالتلفزيون، فلن يعمل الإدخال البصري الرقمي. إذا تم ضبط قناة إعادة الصوت على تلقائي وكنت تستخدم كابل HDMI لتوصيل المنتج بالتلفزيون، فسيتم تحديد قناة إعادة الصوت أو الإدخال البصري الرقمي تلقائياً. 	
يسمح لك بضبط الإخراج الرقمي ليلانم إمكانيات جهاز استقبال الصوت/الصورة الذي قمت بتوصيله بالمنتج. للحصول على المزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى جدول اختيار الإخراج الرقمي. (راجع صفحة 54)	الخروج الرقمي
يسمح لك بتطبيق التحكم في النطاق الديناميكي إلى صوت Dolby Digital و Dolby True HD و Digital Plus.	التحكم في النطاق الديناميكي
<p>✓ تلقائي : للتحكم بالنطاق الديناميكي لصوت Dolby TrueHD تلقائياً، وفقاً للمعلومات في المسار الصوتي Dolby TrueHD. ويقوم أيضاً بإيقاف تشغيل التحكم في النطاق الديناميكي لكل من Dolby Digital و Dolby Digital Plus.</p> <p>✓ إيقاف التشغيل : تترك النطاق الديناميكي بدون ضغط، مما يسمح لك بسماع الصوت الأصلي.</p> <p>✓ تشغيل : لتشغيل التحكم في النطاق الديناميكي لتتسبقات Dolby الثلاثة كلها. يتم رفع الأصوات الأكثر هدوءاً وخفض مستوى الأصوات العالية.</p>	
يسمح لك بتحديد طريقة المزج التصغيري متعدد القنوات المتوافقة مع نظام الاستريو. يمكنك اختيار إجراء المنتج للمزج التصغيري إلى الاستريو العادي أو إلى الاستريو المتوافق مع صوت الإحاطة.	وضع المزج التصغيري

يسمح لك بضبط المنتج لإخراج الفيديو من مقبس HDMI OUT باللون العميق. يوفر اللون العميق إنتاج ألوان أكثر دقة مع عمق ألوان أكبر.	لون HDMI الغامق
يسمح لك بتحسين جودة الصورة عند مشاهدة أقراص DVD.	الوضع المتدرج
الصوت	
يسمح لك بتكوين الإعدادات الخاصة بالسماعات التي قمت بتوصيلها للحصول على أفضل صوت إحاطة ممكن.	إعداد سماعة بسيط
<p>✓ وضع عادي : حدد هذا الخيار إذا كنت ستقوم بإعداد السماعات في مخطط السماعة الموصى به مع سماعات الإحاطة بجانب مواضع الاستماع أو خلفها.</p> <p>✓ وضع بسيط : حدد هذا الخيار إذا كنت ستضع سماعات الإحاطة أمام موضع الاستماع. قم بإعداد وظيفة النسخ المتطابق بين السينما المنزلية والهاتف الذكي أو الجهاز اللوحي.</p> <p> ملاحظات </p> <p>◀ لن يعمل DPLII و SFE و Virtual 7.1 عند تشغيل الوضع البسيط.</p>	
تسمح لك بضبط إعدادات السماعة التالية وتشغيل نغمة الاختيار وإيقاف تشغيلها حتى يمكنك اختيار السماعات.	إعداد مكبر الصوت
<p>✓ مستوى : يسمح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت النسبي لكل سماعة من 6 ديسيبل إلى -6 ديسيبل. على سبيل المثال، إذا كنت تريد صوت جهير عميق، فيمكنك رفع مستوى ارتفاع صوت مضخم الصوت بمقدار 6 ديسيبل.</p> <p>✓ مسافة : تسمح لك بضبط المسافة النسبية لكل سماعة من موضع الاستماع حتى 9 أمتار. كلما بعدت المسافة، ارتفع صوت السماعة.</p> <p>✓ نغمة الاختيار : تسمح لك بتشغيل وظيفة نغمة الاختيار حتى يمكنك اختيار عمليات الضبط التي تقوم بها. يؤدي ضبط نغمة الاختيار على تشغيل إلى تشغيل نغمة الاختيار. يؤدي ضبطها على إيقاف إلى إيقاف تشغيلها.</p>	
يسمح لك بتكوين إعدادات موازن الصوت يدوياً.	الموازن

مزايا Smart	
تسمح لك بتكوين إعدادات إعلام التطبيق وعرض المعلومات الأساسية حول التطبيقات. ✓ إعدادات إشعار الدفع : لاستلام الإعلانات من الخدمات المحددة. ✓ الخصائص : لمراجعة المعلومات الأساسية حول التطبيقات.	إعدادات التطبيقات
يمكنك قفل الوصول إلى محتوى الفيديو حسب الطلب (VOD) وفقاً لتصنيفه. ملاحظات قفل تصنيف VOD ◀ رقم التعريف الشخصي (PIN) الافتراضي الخاص بالحماية هو 0000. ◀ وفقاً لدولتك، قد لا تكون وظيفة القائمة هذه مدعومة.	
تسمح لك بعرض بنود وشروط Smart Hub وسياسة الخصوصية الخاصة بها.	الشروط والبنود، سياسة الخصوصية
إعادة ضبط جميع إعدادات Smart Hub إلى الإعدادات الافتراضية لها. ملاحظات Smart Hub ◀ رقم التعريف الشخصي (PIN) الافتراضي الخاص بالحماية هو 0000.	إعادة تعيين Smart Hub
النظام	
يسمح لك بإعادة تشغيل إجراء الإعدادات الأولية.	إعداد
يمكنك تحديد اللغة التي تفضلها لقائمة المعروضة على الشاشة وقائمة القرص والترجمة، إلخ. • لن ستظهر اللغة التي تحددها لقائمة القرص أو صوت القرص أو الترجمة إلا إذا كانت مدعومة على القرص.	اللغة
يمكنك توصيل لوحة مفاتيح USB لاسلكية أو ماوس بمنفذ USB بالجانب الأمامي للمنتج. ✓ إعدادات لوحة مفاتيح : تسمح لك بتكوين لوحة مفاتيح USB اللاسلكية المتصلة بالمنتج. ملاحظات ◀ لا يمكنك استخدام لوحة المفاتيح إلا عند ظهور إطار أو شاشة لوحة المفاتيح QWERTY في مستعرض الويب.	إدارة الأجهزة

عند توصيل المنتج بتلفزيون رقمي، يسمح لك بضبط تأخير الصوت حتى يتزامن الصوت مع الفيديو. يمكنك ضبط التأخير بين 0 و300 ميلي ثانية.	مزامنة صوتية
الشبكة	
تسمح لك بفحص الشبكة الحالية وحالة الإنترنت.	حالة الشبكة
لتكوين اتصال الشبكة حتى يمكنك التمتع بالميزات المختلفة مثل خدمات الإنترنت أو وظيفة Wi-Fi AllShare، وإجراء ترقية البرامج.	إعدادات الشبكة
يسمح لك بتوصيل جهاز مباشر Wi-Fi بالمنتج باستخدام شبكة اتصال نظير إلى نظير، دون الحاجة إلى موجه لاسلكي. لاحظ أنه في حالة توصيل المنتج بالشبكة اللاسلكية، قد يتم فصله عند استخدام مباشر Wi-Fi. ملاحظات ◀ لن تظهر الملفات النصية، مثل الملفات بامتداد TXT. أو DOC. عند استخدام وظيفة مباشر Wi-Fi.	مباشر Wi-Fi
تسمح لك بالتحكم في أي أجهزة على الشبكة، مثل الهواتف الذكية وأجهزة الكمبيوتر اللوحي، التي يمكنها مشاركة المحتوى مع التلفزيون.	إعدادات AllShare
يسمح لك بتعيين اسم التعريف للمنتج. يمكنك استخدام هذا الاسم لتحديد المنتج عند توصيل أجهزة Wi-Fi الخارجية (الهواتف الذكية، أجهزة الكمبيوتر اللوحية، وما إلى ذلك) به.	اسم الجهاز
قم بضبط وظائف BD-Live المختلفة. يسمح لك BD-Live بالوصول إلى ميزات إضافية متوفرة ببعض أقراص Blu-ray Disc إذا كنت متصلاً بالإنترنت. ✓ اتصال بالإنترنت عبر خدمة BD-Live : يتيح لك السماح الكامل أو السماح الجزئي أو منع اتصال الإنترنت BD-Live. ✓ إدارة بيانات BD : إدارة بيانات BD التي تم تنزيلها من خدمة BD-Live أو قرص Blu-ray Disc.	إعدادات BD-Live

<p>يمكنك تحديد درجة سطوع الشاشة والمنطقة الزمنية.</p> <p>✓ الشاشة الامامية : يتيح لك تغيير درجة سطوع اللوحة الامامية.</p> <p>✓ المنطقة الزمنية : يمكنك تحديد المنطقة الزمنية المناسبة لمنطقتك.</p> <p>✓ شفافية القائمة : لضبط شفافية مربع القائمة.</p>	عام	<p>✓ إعدادات الماوس : تسمح لك بتكوين ماوس USB اللاسلكي المتصل بالمنتج. يمكنك استخدام الماوس في قائمة المنتج بنفس الطريقة التي تستخدم بها أي ماوس على الكمبيوتر.</p> <p>■ لاستخدام ماوس بقائمة المنتج:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. قم بتوصيل ماوس USB بالمنتج. 2. انقر فوق الزر الرئيسي الذي تحدده في إعدادات الماوس. تظهر القائمة البسيطة. 3. انقر فوق خيارات القائمة التي تريدها. 	
<p>Anynet+ هي وظيفة مناسبة تقدم عمليات تشغيل مرتبطة بمنتجات Samsung الأخرى المزودة بميزة Anynet+ وتتيح لك التحكم بهذه المنتجات باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بتلفزيون Samsung. لتشغيل هذه الوظيفة، يجب توصيل هذا المنتج بتلفزيون Samsung المزود بميزة Anynet+ باستخدام كابل HDMI.</p> <p>إذا كنت تريد استخدام وظيفة (HDMI-CEC) Anynet+، فيرجى اتباع الإرشادات التالية.</p>	Anynet+ (HDMI-CEC)	<p> ملاحظات </p> <ul style="list-style-type: none"> ◀ قد لا تتوافق بعض لوحات المفاتيح والفأرات مع المنتج الخاص بك. ◀ ربما لا تعمل بعض مفاتيح لوحة المفاتيح HID. ◀ لا يتم دعم لوحات مفاتيح USB السلكية. ◀ قد لا يتم دعم بعض التطبيقات. ◀ إذا لم يتم تشغيل لوحة مفاتيح HID اللاسلكية لحدث تداخل، فانقل لوحة المفاتيح بالقرب من المنتج. 	إدارة الأجهزة
<p>(1) قم بتوصيل المنتج بتلفزيون Samsung المتوافق مع وظيفة (HDMI-CEC) Anynet+ باستخدام كابل HDMI.</p> <p>(2) قم بضبط ميزة (HDMI-CEC) Anynet+ على تشغيل في كل من التلفزيون والمنتج.</p> <p>(3) لذا، قم بالبحث ثم اختر المنتج في قائمة (HDMI-CEC) Anynet+ بالتلفزيون. لمزيد من التعليمات الدقيقة، راجع قسم Anynet+ بدليل مستخدم التلفزيون.</p>	Anynet+ (HDMI-CEC)	<p>إن رمز PIN للأمان الافتراضي هو 0000. أدخل رمز PIN الافتراضي للوصول إلى وظيفة الأمان إذا لم يتم إنشاء رمز PIN الخاص بك.</p> <p>✓ تصنيف BD الأبوي : قم بتقييد تشغيل أقراص yar-ulB باستخدام التصنيفات المحددة ما لم يتم إدخال رقم التعريف الشخصي.</p> <p>✓ تصنيف DVD الأبوي : لمنع تشغيل أقراص DVD بتصنيف أعلى من التصنيف الرقمي المحدد الذي قمت بتعيينه ما لم يتم إدخال رمز PIN.</p>	الأمان
<p>لعرض رموز تسجيل فيديو DivX® VOD لشراء محتويات فيديو DivX® VOD وتشغيلها.</p>	DivX® Video On Demand	<p>✓ تغيير رمز التعريف الشخصي : لتغيير رمز PIN المكون من 4 أرقام المستخدم للوصول إلى وظائف الأمان.</p> <p>■ إذا نسيت رمز PIN الخاص بك</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. قم بإزالة أي قرص أو جهاز تخزين USB. 2. اضغط مع الاستمرار على الزر  باللوحة الامامية لمدة 5 ثوانٍ أو أكثر. ستعود جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية. 	
		<p> ملاحظات </p> <ul style="list-style-type: none"> ◀ عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة للمستخدم. 	

1. في الشاشة الرئيسية، حدد الإعدادات، ثم اضغط على الزر .
2. حدد الشبكة، ثم اضغط على الزر .
3. حدد إعدادات الشبكة، ثم اضغط على الزر .
4. انتقل إلى إرشادات الشبكات السلكية التي تبدأ فيما يلي أو تعليمات الشبكات اللاسلكية التي تبدأ في الصفحة 26.

الشبكة السلكية

□ سلكي - تلقائي


بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 بالأعلى:

1. في شاشة إعدادات الشبكة، قم بتغيير نوع الشبكة إلى كبل. بعد ذلك، حدد اتصال، ثم اضغط على الزر . حينئذٍ يكتشف المنتج اتصالاً سلكياً، ويتحقق من الاتصال بالشبكة ثم يتصل بالشبكة.
2. عند الانتهاء من ذلك، حدد موافق، ثم اضغط على الزر .

□ سلكي - يدوي

إذا كان لديك عنوان IP ثابت أو لم يعمل الإجراء التلقائي، فستحتاج إلى ضبط قيم إعدادات الشبكة يدوياً.

بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 بالأعلى:

1. في شاشة إعدادات الشبكة، قم بتغيير نوع الشبكة إلى كبل. بعد ذلك، قم بتحديد اتصال ثم اضغط على الزر . يقوم المنتج حينئذٍ بالبحث عن شبكة، ويعرض بعد ذلك رسالة فشل الاتصال.

| ملاحظات |


- ◀ إذا كان من الممكن توصيل نظام السينما المنزلية بالشبكة لاسلكياً، فحدد تغيير الشبكة عندئذٍ، وقم بتغيير نوع الشبكة إلى لاسلكي، ثم انتقل بعد ذلك إلى إرشادات الشبكات اللاسلكية في الصفحة 26.

إعدادات الشبكة

فصل اتصال الشبكة السلكية.

XXXXXXXXXXXX	عنوان MAC
0.0.0.0	IP عنوان
0.0.0.0	فئة شبكة فرعية
0.0.0.0	عنوان الشبكة
0.0.0.0	DNS مرور

نظر الاتصال بالاسلكية. جرب ما يلي: تحقق مما إذا كان عنوان IP مصبوطاً بشكل صحيح في إعدادات IP. اتصل بموفر خدمة الإنترنت للحصول على مزيد من المعلومات.

2. استخدم الزرين ◀ ▶ لتحديد إعدادات IP، ثم اضغط على الزر . تظهر شاشة إعدادات IP.

الدعم

خدمة الإدارة عن بعد	عند تنشيطها، تسمح لكاء مركز اتصالات Samsung بتشخيص مشكلات المنتج وإصلاحها عن بعد. يتطلب اتصال إنترنت نشط. قد لا تتوفر خدمة الإدارة عن بعد في بعض الدول.
تحديث البرنامج	للحصول على مزيد من المعلومات حول وظيفة تحديث البرامج، راجع "ترقية البرامج" بالصفحة رقم 28.
استخدام الوضع	يسمح لك بضبط وضع الاستخدام. إذا كنت تستخدم السينما المنزلية بالمنزل، فحدد المنزل دائماً. ويعتبر التخزين من أجل إعدادات العرض للبيع بالتجزئة فقط.
الاتصال بـ Samsung	يوفر معلومات الاتصال للحصول على المساعدة اللازمة لمنتجك.
إ.ع.ض	إعادة جميع الإعدادات إلى الإعدادات الافتراضية فيما عدا إعدادات الشبكة Smart Hub، ثم بدء وظيفة الإعداد بعد ذلك. ويتطلب منك ذلك إدخال رقم التعريف الشخصي (PIN) الخاص بالحماية. رقم التعريف الشخصي (PIN) الافتراضي الخاصة بالحماية هو 0000.

الشبكات والإنترنت

عند توصيل هذا المنتج بالشبكة، يمكنك استخدام التطبيقات والوظائف المعتمدة على الشبكة مثل Smart Hub و BD-LIVE بالإضافة إلى إمكانية ترقية برنامج المنتج من خلال الاتصال بالشبكة. للحصول على مزيد من المعلومات حول الوصول إلى خدمات الإنترنت واستخدامها، انظر فصل "خدمات الشبكة" بهذا الدليل في الصفحات من 43 إلى 51. وتبدأ فيما يلي إرشادات تكوين الاتصال بالشبكة.

تكوين الاتصال بالشبكة

إذا كنت لم تقم بتكوين الاتصال بالشبكة أثناء إجراء الإعدادات الأولية أو كنت بحاجة إلى إعادة ضبط الاتصال بالشبكة، فاتبع التوجيهات التالية. قبل أن تبدأ، اتصل بمزود خدمة الإنترنت للمعور لمعرفة إذا ما كان عنوان IP الخاص بك ثابتاً أم ديناميكيًا. فإذا كان ديناميكيًا، وكان لديك شبكة سلكية أو لاسلكية، فنوصي باستخدام إجراءات التكوين التلقائية الموضحة أدناه. وإذا كنت تتصل بشبكة سلكية، فقم بتوصيل المنتج بالموجه باستخدام كابل شبكة محلية LAN قبل بدء إجراء التكوين. لبدء تكوين الاتصال بالشبكة، اتبع الخطوات التالية:

3. حدد الحقل **إعداد IP**، ثم قم بضبطه على **الإدخال يدويًا**.
4. حدد قيمة لإدخال (عنوان IP، على سبيل المثال)، ثم اضغط على **OK**. استخدم لوحة المفاتيح الرقمية الموجودة بوحدة التحكم عن بُعد لإدخال الأرقام الخاصة بالقيمة. كما يمكنك إدخال الأرقام باستخدام الزرين **▲ ▼**. استخدم الزرين **▶ ◀** بوحدة التحكم عن بُعد للانتقال من حقل إدخال لآخر في قيمة معينة. عند الانتهاء من فعل ذلك بقيمة واحدة، اضغط على الزر **OK**.
5. اضغط على الزر **▲ ▼** للانتقال إلى قيمة أخرى، ثم قم بإدخال الأرقام لتلك القيمة باتباع الإرشادات الواردة في الخطوة 4.
6. كرر الخطوات 4 و5 حتى تنتهي من ملء جميع القيم.

ملاحظات |

- ◀ يمكنك الحصول على قيم الشبكة من مقدم خدمة الإنترنت لديك.
- 7. عند الانتهاء من إدخال جميع القيم، حدد **موافق**، ثم اضغط على الزر **OK**. يتحقق نظام السينما المنزلية من الاتصال بالشبكة ثم تقوم بالاتصال بالشبكة.

الشبكة اللاسلكية

يمكنك إعداد الاتصال بالشبكة اللاسلكية متبعًا ثلاث طرق:

- لاسلكي تلقائي
- لاسلكي يدوي

- WPS(PBC)

قبل تكوين الاتصال بالشبكة اللاسلكية، قم بفصل أي جهاز شبكة لاسلكية متصل في الوقت الحالي بالمنتج أو الاتصال السلكي الحالي بالمنتج، إن وجد.

□ لاسلكي - تلقائي

بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 في "تكوين الاتصال بالشبكة" في الصفحة 25:

1. في شاشة إعدادات الشبكة، قم بتغيير نوع الشبكة إلى **لاسلكي**. يبحث المنتج عن قائمة بالشبكات المتاحة ويعرضها.



2. حدد الشبكة المطلوبة، ثم اضغط على الزر **OK**.
3. في شاشة الأمان، أدخل رمز الأمان الخاص بالشبكة أو عبارة مرور. أدخل الأرقام مباشرة باستخدام الأزرار الرقمية الموجودة بوحدة التحكم عن بُعد. أدخل حروفًا عن طريق تحديد الحرف باستخدام الأزرار **▲ ▼ ▶ ◀**، ثم اضغط على الزر **OK**.
4. عند الانتهاء، حدد **تم**، ثم اضغط على الزر **OK**. يتحقق المنتج من اتصال الشبكة ثم يقوم بالاتصال بالشبكة.

| ملاحظات |

- ◀ ينبغي أن تكون قادرًا على إيجاد رمز الأمان أو عبارة المرور بإحدى شاشات الإعداد التي استخدمتها لإعداد الموجه أو المودم.

□ لاسلكي - يدوي

إذا كان لديك عنوان IP ثابت أو لم يعمل الإجراء التلقائي، فستحتاج إلى ضبط قيم إعدادات الشبكة يدويًا. بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 في "تكوين الاتصال بالشبكة" في الصفحة 25:

1. في شاشة إعدادات الشبكة، قم بتغيير نوع الشبكة إلى **لاسلكي**. يبحث المنتج عن قائمة بالشبكات المتاحة ويعرضها.
2. قم بالتمرير عبر القائمة، حدد الشبكة المطلوبة أو **أضف شبكة**، ثم اضغط على الزر **OK**.
3. إذا حددت شبكة في الخطوة 2، فانتقل إلى الخطوة 6. أما إذا حددت **أضف شبكة**، فانتقل إلى الخطوة 4.
4. أدخل اسم الشبكة اللاسلكية أو الموجه اللاسلكي.
 - أدخل الأرقام مباشرة باستخدام الأزرار الرقمية الموجودة بوحدة التحكم عن بُعد.
 - أدخل حروفًا عن طريق تحديد الحرف باستخدام الأزرار **▲ ▼ ▶ ◀**، ثم اضغط على الزر **OK**.
 - لعرض الأحرف الكبيرة (أو لإعادة عرض الأحرف الصغيرة إذا كانت الأحرف الكبيرة معروضة)، حدد **ح**، ثم اضغط على الزر **OK**.
 - لتشغيل الرموز والتقييم، حدد **#123&**، ثم اضغط على الزر **OK**.
 - لإعادة عرض الرموز، حدد **#123&**، ثم اضغط على الزر **OK**.
- عند الانتهاء، حدد **تم**، ثم اضغط على الزر **OK**.

□ WPS(PBC)

يُعد استخدام وظيفة WPS(PBC) من أسهل الطرق لإعداد الاتصال بالشبكة اللاسلكية. فإذا كان بالموجه اللاسلكي زر WPS(PBC)، فاتباع هذه الخطوات:

بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 في "تكوين الاتصال بالشبكة" في الصفحة 25:

1. في شاشة إعدادات الشبكة، قم بتغيير نوع الشبكة إلى لاسلكي. يبحث المنتج عن قائمة بالشبكات المتاحة ويعرضها.
2. حدد WPS(PBC)، ثم اضغط على الزر .
3. اضغط على الزر WPS(PBC) بالموجه خلال دقيقتين. يحصل المنتج تلقائيًا على جميع قيم إعدادات الشبكة التي يحتاجها ويتصل بالشبكة.
4. يتصل المنتج بالشبكة بعد التحقق من الاتصال بالشبكة.

| ملاحظات |

- ◀ بالنسبة لاتصال WPS، اضبط تشفير الحماية للموجه اللاسلكي على AES. لا يدعم الضبط على تشفير حماية WEP اتصال WPS.

Wi-Fi مباشر

تتيح لك وظيفة مباشر Wi-Fi توصيل أجهزة مباشر Wi-Fi بالمنتج وبعضهم البعض باستخدام شبكة نظير إلى نظير، بدون موجه لاسلكي.



| ملاحظات |


- ◀ قد لا تدعم بعض أجهزة مباشر Wi-Fi وظيفة AllShare إذا تم التوصيل عن طريق مباشر Wi-Fi. إذا كان هذا هو الحال، قم بتغيير طريقة اتصال الشبكة التي استخدمتها لتوصيل الجهاز بالسينما المنزلية.
 - ◀ يمكن أن يتداخل إرسال مباشر Wi-Fi مع إشارة البلوتوث. قبل استخدام وظيفة البلوتوث، نوصي بشدة بإيقاف وظيفة مباشر Wi-Fi على أي جهاز قيد التشغيل حاليًا.
 - 1. قم بتشغيل جهاز مباشر Wi-Fi وتنشيط وظيفة مباشر Wi-Fi الموجودة به.
 - 2. في الشاشة الرئيسية، حدد الإعدادات، ثم اضغط على الزر .
 - 3. حدد الشبكة، ثم اضغط على الزر .
 - 4. حدد مباشر Wi-Fi، ثم اضغط على الزر .
- تظهر أجهزة مباشر Wi-Fi التي يمكنك الاتصال بها.

| ملاحظات |



- ◀ كما يمكنك بدء الإعداد اليدوي للشبكة عن طريق الانتقال إلى الإعدادات > الشبكة > حالة الشبكة.

5. في شاشة نوع الأمان التي تظهر، استخدم الزرين ▲ ▼ لتحديد نوع أمان الشبكة، ثم اضغط على الزر . وفي الشاشة التالية، أدخل رمز الأمان الخاص بالشبكة أو عبارة المرور.

- أدخل الأرقام مباشرة باستخدام الأزرار الرقمية الموجودة بوحدة التحكم عن بُعد.
 - أدخل حروفًا عن طريق تحديد الحرف باستخدام الأزرار ▲ ▼ ◀ ▶، ثم اضغط على الزر .
- عند الانتهاء، حدد تم، ثم اضغط على الزر . يقوم المنتج بالبحث عن الشبكة.

6. تظهر شاشة فشل اتصال الشبكة. استخدم الزرين ▲ ▼ لتحديد إعدادات IP، ثم اضغط على الزر .

7. حدد الحقل إعداد IP، ثم قم بضبطه على الإدخال يدويًا.

8. حدد قيمة شبكة لإدخال (عنوان IP، على سبيل المثال)، ثم اضغط على الزر . استخدم لوحة المفاتيح الرقمية الموجودة بوحدة التحكم عن بُعد لإدخال الأرقام الخاصة بالقيمة. كما يمكنك إدخال الأرقام باستخدام الزرين ▲ ▼. استخدم الزرين ▲ ▼ بوحدة التحكم عن بُعد للانتقال من حقل إدخال آخر في قيمة معينة. عند الانتهاء من فعل ذلك بقيمة واحدة، اضغط على الزر .

9. اضغط على الزر ▲ أو ▼ للانتقال إلى قيمة أخرى، ثم قم بإدخال الأرقام لتلك القيمة باتباع الإرشادات الواردة في الخطوة 8.

10. كرر الخطوات 8 و9 حتى تنتهي من ملء جميع القيم.

| ملاحظات |

- ◀ يمكنك الحصول على قيم الشبكة من مقدم خدمة الإنترنت لديك.
- 11. عند الانتهاء، حدد موافق، ثم اضغط على الزر . تظهر شاشة الأمان.
- 12. في شاشة الأمان، أدخل رمز الأمان الخاص بالشبكة أو عبارة المرور. أدخل الأرقام مباشرة باستخدام الأزرار الرقمية الموجودة بوحدة التحكم عن بُعد. أدخل حروفًا عن طريق تحديد الحرف باستخدام الأزرار ▲ ▼ ◀ ▶، ثم اضغط على الزر .
- 13. عند الانتهاء، حدد تم في الجانب الأيمن من الشاشة، ثم اضغط على الزر . يَحقق المنتج من اتصال الشبكة ثم يقوم بالاتصال بالشبكة.
- 14. بعد تحقق نظام السينما المنزلية من الشبكة، حدد موافق، ثم اضغط على الزر .

| ملاحظات |

- ◀ كما يمكنك بدء الإعداد اليدوي للشبكة عن طريق الانتقال إلى الإعدادات > الشبكة > حالة الشبكة.

4. يظهر الإطار المنبثق للاتصال، ويليه الإطار المنبثق لإتمام الاتصال. عندما يغلق، ينبغي أن ترى الجهاز مُدرجًا بشاشة مباشر Wi-Fi كمتصل.

ملاحظات |

- سينم فصل الاتصال السلكي والسلكي الحالي بالشبكة عند استخدام وظيفة مباشر Wi-Fi.
- لن تظهر الملفات النصية، مثل الملفات بامتداد .TXT أو .DOC عند استخدام وظيفة مباشر Wi-Fi.

ترقية البرنامج

تتيح لك قائمة تحديث البرنامج ترقية برنامج المنتج لإدخال تحسينات على الأداء أو الخدمات الإضافية.

- لا تتم مطلقًا بإيقاف تشغيل المنتج أو إعادة تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث.

1. في القائمة الرئيسية، حدد الإعدادات، ثم اضغط على الزر [ⓘ].
2. حدد الدعم، ثم اضغط على الزر [ⓘ].
3. حدد تحديث البرنامج، ثم اضغط على الزر [ⓘ].
4. لتنزيل برنامج التحديث والتحديث الآن، حدد التحديث الآن، ثم اضغط على الزر [ⓘ]. انظر "تحديث الآن" في الصفحة التالية للحصول على التفاصيل.
5. للسماح للمنتج بتنزيل برنامج التحديث تلقائيًا عندما يكون متوفرًا، حدد التحديث التلقائي، ثم اضغط على الزر [ⓘ]. انظر "تحديث تلقائي" في الصفحة التالية للحصول على التفاصيل.

ملاحظات |

- تتكمّل الترقية عندما يقوم المنتج من تلقاء نفسه بإيقاف التشغيل، ثم التشغيل مرة أخرى.
- لا تتحمل شركة Samsung Electronics أي مسؤولية قانونية حيال أي خلل يحدث للمنتج نتيجة لعدم استقرار اتصال الإنترنت أو إهمال العميل أثناء ترقية أحد البرامج.
- إذا كنت تريد إلغاء الترقية أثناء تنزيل برنامج الترقية، فاضغط على الزر [ⓘ].
- عندما تكون ترقية النظام قيد التقدم، يتم عرض "UPDATE" (تحديث) على اللوحة الأمامية.



5. لديك ثلاث طرق لإكمال اتصال Wi-Fi:

- من خلال جهاز Wi-Fi.
 - من خلال المنتج باستخدام PBC.
 - من خلال المنتج باستخدام رمز PIN.
- يتم تناول كل طريقة بالشرح فيما يلي.

من خلال جهاز Wi-Fi

1. على جهاز Wi-Fi، اتبع الإجراء الخاص بالجهاز للاتصال بجهاز مباشر Wi-Fi آخر. انظر دليل مستخدم الجهاز للحصول على الإرشادات.
2. بعد اكتمال الإجراء، ينبغي أن ترى إطارًا منبثقًا على شاشة التليفزيون لديك يفيد بأن الجهاز الذي يدعم مباشر Wi-Fi قد طلب الاتصال. حدد موافق، ثم اضغط على الزر [ⓘ] لقبول الاتصال.
3. يظهر الإطار المنبثق للاتصال، ويليه الإطار المنبثق لإتمام الاتصال. عندما يغلق، ينبغي أن ترى الجهاز مُدرجًا بشاشة مباشر Wi-Fi كمتصل.

- تعمل إجراءات PBC و PIN على توصيل الأجهزة تلقائيًا.

من خلال المنتج باستخدام PBC

1. حدد جهاز مباشر Wi-Fi الذي ترغب في توصيله بهذا المنتج، ثم اضغط على الزر [ⓘ].
2. يظهر الإطار المنبثق للاتصال، ويليه الإطار المنبثق لإتمام الاتصال. عندما يغلق، ينبغي أن ترى الجهاز مُدرجًا بشاشة مباشر Wi-Fi كمتصل.

من خلال المنتج باستخدام رمز PIN

1. حدد جهاز مباشر Wi-Fi الذي ترغب في توصيله بهذا المنتج، ثم اضغط على الزر [ⓘ].
2. يظهر الإطار المنبثق PIN.
3. لاحظ رمز PIN في الإطار المنبثق، ثم قم بإدخاله في الحقل المناسب في جهاز مباشر Wi-Fi الذي ترغب في توصيله.

تحديث الآن

يمكنك استخدام "تحديث الآن" لتحديث البرنامج من خلال الاتصال بالشبكة أو باستخدام محرك أقراص USB محمول. فيما يلي إرشادات الشبكة. توجد إرشادات حول محرك أقراص USB محمول بهذه الصفحة.


1. حدد التحديث الآن، ثم اضغط على الزر . يظهر الإطار المنبثق "تحديث الآن".
2. يقوم المنتج بالبحث عبر الإنترنت عن أحدث إصدار للبرنامج.
3. فإذا لم يعثر على تحديث، فيظهر الإطار المنبثق "لا تتوفر تحديثات جديدة لك الآن". اضغط على الزر  للخروج.
4. إذا عثر على إصدار جديد، فيظهر الإطار المنبثق "طلب تحديث".
5. حدد موافق. يقوم المنتج بترقية البرنامج وإيقاف التشغيل ثم التشغيل تلقائيًا.
6. إذا لم يتم بتحديد موافق أو إلغاء الأمر في دقيقة واحدة، فيقوم المنتج بتخزين برنامج الترقية الجديد. يمكنك ترقية البرنامج فيما بعد باستخدام "تحديث تلقائي".
7. إذا قمت بتحديد إلغاء الأمر، فيقوم المنتج بإلغاء الترقية.

ملاحظات |

- ◀ عندما تتم ترقية النظام، قم بفحص تفاصيل البرنامج في جزء معلومات المنتج بشاشة "الاتصال بشبكة Samsung".
- ◀ لا يتم بإيقاف تشغيل المنتج أثناء ترقية البرنامج. فقد يتسبب ذلك في حدوث خلل به.

تحديث تلقائي

يمكنك ضبط وظيفة تحديث تلقائي وبذلك يقوم المنتج بتنزيل برنامج ترقية جديد عندما يكون في وضع تحديث تلقائي. في وضع التحديث التلقائي، يتم إيقاف تشغيل المنتج، ولكن يكون اتصال الإنترنت به نشطًا. وهذا يتيح للمنتج تنزيل برنامج الترقية تلقائيًا، في حالة عدم استخدامه.

1. اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد التحديث التلقائي، ثم اضغط على الزر .
2. حدد تشغيل أو إيقاف التشغيل. إذا قمت بتحديد تشغيل، يقوم المنتج تلقائيًا بتنزيل برنامج ترقية جديد عندما يكون في وضع التحديث التلقائي أثناء إيقاف التشغيل. وإذا قام بتنزيل برنامج ترقية جديد، فسيمالك المنتج إذا كنت تريد تثبيته عند تشغيل المنتج.

ملاحظات |

- ◀ لاستخدام وظيفة التحديث التلقائي، ينبغي أن يكون المنتج متصلاً بالإنترنت.

تحديث باستخدام USB

1. تفضل بزيارة www.samsung.com.
2. انقر فوق SUPPORT في أعلى الجانب الأيمن من الصفحة.
3. أدخل رقم طراز المنتج في حقل البحث. عندما تقوم بإدخال رقم الطراز، تعرض قائمة منسدلة المنتجات التي تتطابق مع رقم الطراز.
4. انقر بزر الماوس الأيسر فوق رقم طراز المنتج في القائمة المنسدلة.
5. في الصفحة التي تظهر، قم بالتمرير لأسفل ثم انقر فوق Firmware Manuals & Downloads.
6. انقر فوق Firmware في وسط الصفحة.
7. انقر فوق زر ZIP في عمود الملف بالجانب الأيمن من الصفحة.
8. انقر فوق Send في الإطار المنبثق الأول الذي يظهر.
9. انقر فوق OK في الإطار المنبثق الثاني لتنزيل ملف البرنامج الثابت وحفظه بالكمبيوتر.
9. قم بفك ضغط أرشيف zip إلى الكمبيوتر. ينبغي أن يكون لديك مُجلد واحد يحمل نفس اسم ملف zip.
10. انسخ المجلد إلى محرك أقراص USB المحمول.
11. تأكد من عدم إدخال قرص في المنتج، ثم قم بإدخال محرك أقراص USB المحمول في منفذ USB بالمنتج.
12. في قائمة المنتج، انتقل إلى الإعدادات > الدعم > تحديث البرنامج.
13. حدد التحديث الآن.
14. يبحث المنتج عن البرنامج الموجود بمحرك أقراص USB. وعندما يجد المنتج البرنامج، يظهر الإطار المنبثق "طلب التحديث".
15. حدد موافق. يقوم المنتج بترقية البرنامج وإيقاف التشغيل ثم التشغيل تلقائيًا.

ملاحظات |

- ◀ ينبغي ألا يوجد قرص في المنتج عند ترقية البرنامج باستخدام مقيس USB.
- ◀ عندما تتم ترقية النظام، قم بفحص تفاصيل البرنامج في جزء معلومات المنتج بشاشة "الاتصال بشبكة Samsung".
- ◀ لا يتم بإيقاف تشغيل المنتج أثناء ترقية البرنامج. فقد يتسبب ذلك في حدوث خلل به.
- ◀ يجب إجراء ترقية البرنامج باستخدام مقيس USB باستخدام محرك أقراص USB محمول فقط.

تشغيل الوسائط

الطريقة الأولى

1. قم بتشغيل البرنامج.
2. قم بتوصيل جهاز USB بمنفذ USB باللوحة الأمامية للمنتج. يظهر الإطار المنبثق "تم توصيل الجهاز الجديد".



ملاحظات |

- أجهزة الكمبيوتر التي تستخدم Windows 7 و Windows 8 بها برنامج DLNA (Play To) مضمن.

شاشة جميع المحتويات

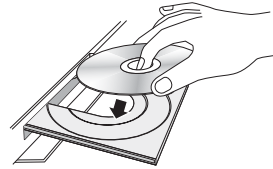
بالنسبة لجميع الوسائط، تكون شاشة جميع المحتويات أو إحدى شاشاتها الفرعية هي وسيلتك الرئيسية للوصول للمحتويات المحفوظة على مجموعة متنوعة من الأجهزة وحفظها، والتي تكون إما متصلة مباشرة أو باستخدام الشبكة الخاصة بك.

استخدام شاشة جميع المحتويات

للوصول إلى شاشة جميع المحتويات، حدد الصور، الفيديو والموسيقى بشاشة الصفحة الرئيسية، ثم اضغط على الزر [C].

تشغيل الأقراص التجارية

1. اضغط على الزر [A] لفتح درج الأقراص.
2. ضع القرص برفق في درج الأقراص بحيث يكون ملصق القرص مواجهًا لأعلى.



3. اضغط على الزر [A] لإغلاق درج الأقراص.
4. يبدأ التشغيل تلقائيًا، فاضغط على الزر [B] الموجود بوحدة التحكم عن بُعد أو انظر "شاشة جميع المحتويات" بالأعلى.

تشغيل الملفات على جهاز USB

توجد طريقتان يمكنك استخدامهما لتشغيل أو عرض ملفات الوسائط المتعددة الموجودة على جهاز USB من خلال منتجك.

الطريقة الثانية

1. قم بتشغيل البرنامج.
2. قم بتوصيل جهاز USB بمنفذ USB باللوحة الأمامية للمنتج.
3. حدد الصور، ومقاطع الفيديو، والموسيقى بالشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر [C].

ملاحظات |

- إذا لم يظهر الإطار المنبثق، فانتقل إلى الطريقة الثانية.
- 3. استخدم الزرين ▼ ▲ لتحديد الصور أو الفيديو أو موسيقى أو كل المحتويات، ثم اضغط على الزر [C]. وفقًا لترتيب المحتويات، سيظهر لك إما مجلدات، أو ملفات مفردة، أو كلاهما.

ملاحظات |

- بالرغم من أن المنتج سيعرض مجلدات لجميع أنواع المحتويات، إلا أنه لن يعرض إلا الملفات ذات نوع المحتويات الذي حددته في الخطوة 3. على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد موسيقى، فيمكنك عرض ملفات الموسيقى فقط. ويمكنك تغيير هذا التحديد بالعودة إلى شاشة الصور، ومقاطع الفيديو، والموسيقى، ثم الانتقال إلى الخطوة 4 في الطريقة الثانية أدناه.
- 4. عند الضرورة، استخدم الأزرار ▼▲▶◀ لاختيار مجلد، ثم اضغط زر [C].
- 5. اختر الملف لعرضه أو تشغيله، ثم اضغط زر [C].
- 6. اضغط زر RETURN للخروج من المجلد أو زر Exit للعودة إلى الشاشة الرئيسية.
- 7. اذهب إلى الصفحات 32 إلى 40 للحصول على المعلومات التي توضح كيفية التحكم في تشغيل مقاطع الفيديو والموسيقى والصور على جهاز USB.

3. تظهر شاشة بها قائمة بمحتويات القرص. وحسب ترتيب المحتويات، سيظهر لك إما مجلدات، أو ملفات مفردة، أو كلاهما.
4. إذا لزم الأمر، فاستخدم الأزرار ◀▶◂◃ لتحديد مجلد، ثم اضغط على الزر [C].
5. استخدم الأزرار ◀▶◂◃ لتحديد ملف لعرضه أو تشغيله، ثم اضغط على الزر [C].
6. اضغط على الزر RETURN مرة واحدة أو أكثر للخروج من الشاشة الحالية، أو الخروج من المجلد، أو للعودة إلى الشاشة الرئيسية.
- اضغط على الزر خروج للعودة مباشرة إلى الشاشة الرئيسية.
7. انتقل إلى الصفحات من 32 إلى 40 للحصول على الإرشادات التي توضح كيفية التحكم في تشغيل الفيديو والموسيقى والصور على القرص.

استخدام وظيفة شبكة AllShare

يتيح لك برنامج AllShare تشغيل الصور، أو الفيديو، أو الموسيقى الموجودة على الكمبيوتر أو على جهاز متوافق مع DLNA من خلال المنتج باستخدام اتصال الشبكة اللاسلكية.

تنزيل برنامج AllShare

جعل تطبيق AllShare استرداد ملفات الوسائط من أجهزة الكمبيوتر والأجهزة المُمكِن بها تقنية DLNA والاستمتاع بها أمرًا سهلاً على الرغم من ذلك، يتطلب الأمر تثبيت برنامج الكمبيوتر AllShare على أجهزة الكمبيوتر ودعم الأجهزة المحمولة لتطبيق AllShare. لمزيد من المعلومات، تفضل بزيارة موقع خدمة ومحتوى Samsung (<http://link.samsung.com>).

ملاحظات |

- ◀ د تواجبك مشاكل في التوافق عند محاولة تشغيل ملفات الوسائط عبر خادم DLNA الخاص بجهة أخرى.

4. حدد الصور أو الفيديو أو موسيقى أو كل المحتويات، ثم اضغط على الزر [C].
- حسب ترتيب المحتويات، سيظهر لك إما مجلدات، أو صور مفردة، أو كلاهما.

ملاحظات |

- ◀ بالرغم من أن المنتج سيعرض مجلدات لجميع أنواع المحتويات، إلا أنه لن يعرض إلا الملفات ذات نوع المحتويات الذي حددته في الخطوة 4. على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد موسيقى، فيمكنك عرض ملفات الموسيقى فقط. يمكنك تغيير هذا التحديد بالعودة إلى شاشة الصور، ومقاطع الفيديو، والموسيقى وتكرار الخطوة 4.
- 5. استخدم الزرين ◀▶ لتحديد الجهاز المطلوب ثم اضغط على الزر [C].
- 6. إذا لزم الأمر، استخدم الأزرار ◀▶◂◃ لتحديد مجلد، ثم اضغط على الزر [C].
- 7. اضغط على الزر RETURN للخروج من المجلد أو على الزر خروج للعودة إلى شاشة الصفحة الرئيسية.
- 8. انتقل إلى الصفحات من 32 إلى 40 للحصول على الإرشادات التي توضح كيفية التحكم في تشغيل الفيديو والموسيقى والصور على جهاز USB.

ملاحظات |

- ◀ إذا قمت بإدخال قرص عند تشغيل جهاز USB أو هاتف، فإن وضع الجهاز سيتغير إلى "قرص" تلقائياً.
- ◀ إذا كان هاتفك الخلوي متوافق مع DLNA، فيمكنك تشغيل المحتويات بدون توصيل كابل USB. انظر "استخدام وظيفة شبكة AllShare" في صفحة 31.

تشغيل قرص باستخدام المحتوى المسجل بواسطة المستخدم

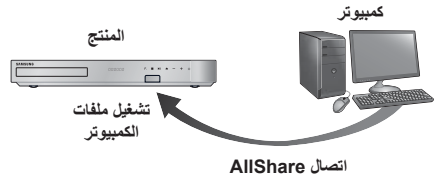
يمكنك تشغيل ملفات الوسائط المتعددة التي قمت بتسجيلها على أقراص Blu-ray، أو DVD، أو الأقراص المضغوطة.

1. ضع القرص المسجل بواسطة المستخدم في درج الأقراص بحيث يكون ملصق القرص مواجهاً لأعلى، ثم قم بإغلاق الدرج. يظهر الإطار المنبثق "تم توصيل الجهاز".
2. استخدم الزرين ◀▶ لتحديد نوع المحتوى الذي ترغب في عرضه أو تشغيله - الصور، أو الفيديو، أو الموسيقى - ثم اضغط على الزر [C].

ملاحظات |

- ◀ بالرغم من أن المنتج سيعرض مجلدات لجميع أنواع المحتويات، إلا أنه لن يعرض إلا الملفات ذات نوع المحتويات الذي حددته في الخطوة 2. على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد موسيقى، فيمكنك عرض ملفات الموسيقى فقط. يمكنك تغيير هذا التحديد بالعودة إلى الشاشة الرئيسية وتكرار الخطوة 2.

تشغيل المحتوى الموجود على الكمبيوتر أو جهاز DLNA من خلال المنتج

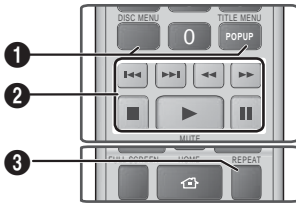


1. قم بتوصيل المنتج، والكمبيوتر، والهاتف الخليوي المتوافق مع DLNA بنفس الشبكة اللاسلكية.
2. اتبع التوجيهات الواردة في دليل التثبيت/الإرشادات الخاص ببرنامج AllShare لإعداد الأجهزة والملفات لتشغيلها أو عرضها.
3. تأكد من اتصال هاتفك، باستخدام برنامج AllShare، على الكمبيوتر.
4. وعلى الهاتف، حدد الملف الذي ترغب في عرضه أو تشغيله، ثم حدد منتج Blu-ray كجهاز تشغيل.
5. ابدأ التشغيل، على الهاتف.

التحكم في تشغيل الفيديو

يمكنك التحكم في تشغيل محتوى الفيديو الموجود على قرص Blu-ray/DVD، أو جهاز USB، أو الجهاز المحمول أو الكمبيوتر. حسب القرص أو المحتويات، قد لا تتوفر بعض الوظائف التي تم وصفها في هذا الدليل.

الأزرار الموجودة بوحدة التحكم عن بعد المستخدمة لتشغيل الفيديو

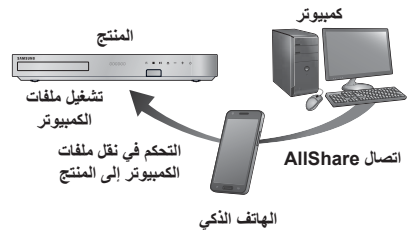


1 استخدام قائمة القرص وقائمة العنوان والقائمة المنبثقة وقائمة العناوين


أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض قائمة القرص.	DISC MENU
أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض قائمة العنوان. • إذا كان القرص يحتوي على قائمة تشغيل، فاضغط على الزر عرض للانتقال إلى قائمة التشغيل.	TITLE MENU
أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض القائمة المنبثقة.	POPUP MENU

1. قم بتوصيل المنتج، والكمبيوتر، و/أو الجهاز المتوافق مع DLNA بنفس الشبكة اللاسلكية.
2. اتبع التوجيهات الواردة في دليل التثبيت/الإرشادات الخاص ببرنامج AllShare لإعداد الأجهزة والملفات لتشغيلها أو عرضها.
3. حدد الصور، ومقاطع الفيديو، والموسيقى بالشاشة الرئيسية للمنتج، ثم اضغط على الزر [C]. تظهر شاشة برنامج الصور، ومقاطع الفيديو، والموسيقى.
4. حدد نوع المحتوى الذي تريد تشغيله - الصور أو الفيديو أو موسيقى أو كل المحتويات - ثم اضغط على الزر [C].
5. في الشاشة التالية، حدد AllShare، ثم اضغط على الزر [C].
6. في قائمة أجهزة AllShare المتصلة التي تظهر، حدد الكمبيوتر أو جهاز آخر متوافق مع AllShare، ثم اضغط على الزر [C]. تظهر شاشة بها قائمة بالملفات المتوفرة.
7. حدد الملف الذي تريد تشغيله أو عرضه، ثم اضغط على الزر [C].

التحكم في تشغيل المحتوى الموجود على الكمبيوتر باستخدام الهاتف الذكي.




(يتوفر فقط مع هواتف Samsung التي تدعم وظيفة AllShare).


- ◀ للعودة إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر **REPEAT** مرة ثانية، واضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد إيقاف التشغيل، ثم اضغط على الزر .
- ◀ قد لا تعرض الشاشة تكرر A-B على الفور. واصل للضغط على الزرين ▲ ▼ حتى يكون تكرر A-B داخل الحقل المقابل للتطبيق.
- ◀ يجب تعيين النقطة (B) بعد خمس ثوانٍ على الأقل من وقت تشغيل النقطة (A).

استخدام قائمة أدوات

أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS**.

تشغيل من البداية	حدد هذا الخيار للعودة إلى بداية الفيلم، ثم اضغط على الزر  .
3D "ثلاثي الأبعاد"	استخدم قائمة 3D لتحديد خيار جنباً إلى جنب أو أعلى أسفل إذا كان المحتوى ثلاثي الأبعاد الجاري تشغيله حالياً لا يظهر بشكل مناسب في وضع 3D. ملاحظات ◀ استخدم قائمة الأبعاد الثلاثية للمحتويات ثلاثية الأبعاد جنباً إلى جنب أو أعلى أسفل. إذا تم تطبيقها على المحتويات ثنائية الأبعاد، فقد لا يتم عرضها بشكل سليم.
البحث عن مشهد	يمكنك استخدام وظيفة البحث عن مشهد أثناء تشغيل لعرض أو بدء تشغيل فيلم من المشهد الذي تحده. ملاحظات ◀ إذا كانت معلومات الفهرس الموجودة في الملف تالفة أو لا تدعم وظيفة الفهرسة، فلن تتمكن من استخدام وظيفة البحث عن مشهد. ◀ إذا كنت تستخدم وظيفة DLNA بعد التوصيل بالكمبيوتر عبر الشبكة، فقد تكون وظيفة البحث عن مشهد غير مدعومة.

2 الأضرار ذات الصلة بالتشغيل

- ◀ لا يقوم المنتج بتشغيل الصوت في وضع البحث أو الوضع البطيء أو التدريجي.
- للعودة إلى التشغيل بالسرعة العادية، اضغط على الزر .

	لبداء التشغيل.
	لإيقاف التشغيل.
	لإيقاف التشغيل مؤقتاً.
التشغيل بالحركة السريعة	أثناء التشغيل، اضغط على الزر  أو  . ففي كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر  أو  , ستتغير سرعة التشغيل.
التشغيل بالحركة البطيئة	في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر  . ففي كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر  , ستتغير سرعة التشغيل.
تشغيل بالحركة التدريجية	في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر  . ففي كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر  , سيظهر إطار جديد.
تشغيل التخطي	أثناء التشغيل، اضغط على الزر  أو  . ففي كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر  أو  , سينتقل القرص إلى الفصل أو الملف السابق أو التالي.

3 تكرار التشغيل

1. أثناء التشغيل، اضغط على الزر **REPEAT** بوحدة التحكم عن بعد.
2. اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد إيقاف التشغيل، أو العنوان، أو الفصل، أو الكل أو تكرر أبداً ثم اضغط على الزر .
- تكرر أبداً
1. اضغط على الزر  عند النقطة التي ترغب أن يبدأ تكرار التشغيل منها (A).
2. اضغط على الزر  عند النقطة التي ترغب أن ينفذ تكرار التشغيل فيها (B).
3. للعودة إلى التشغيل العادي، اضغط على الزر **REPEAT** مرة أخرى.
4. اضغط على الزر .

| ملاحظات |

- ◀ حسب القرص، قد لا تقوم الشاشة بعرض كل خيارات التكرار.
- ◀ قد لا تعرض الشاشة الفصل أو العنوان على الفور. واصل للضغط على الزرين ▲ ▼ حتى يكون الخيار الذي قمت به داخل الحقل المقابل للتطبيق.

<p>3. اضغط على الزر  عند النقطة التي ترغب أن يَف كرّار التشغيل فيها (B).</p> <p> ملاحظات </p> <p>◀ يجب تعيين النقطة (B) بعد خمس ثوانٍ على الأقل من وقت تشغيل النقطة (A).</p>	
<p>حدد هذا الخيار لتعيين وضع الصور.</p> <ul style="list-style-type: none"> - ديناميكي : لزيادة الحدة والسطوع. - قياسي : اختر هذا الإعداد للتطبيقات الأكثر مشاهدة. - أفلام : أفضل إعداد لمشاهدة الأفلام. - المستخدم : يسمح لك بضبط وظيفة الحدة وتقليل التشويش على التوالي. <p> ملاحظات </p> <p>◀ عندما تستخدم وظيفة BD wise، لن تظهر هذه القائمة.</p>	<p>وضع الصورة</p>
<p>حدد هذا الخيار لاستخدام الموازن.</p>	<p>وضع الموازن</p>
<p>حدد هذا الخيار لتعيين الموازن.</p> <p> ملاحظات </p> <p>◀ تظهر فقط عند تشغيل وضع الموازن.</p>	<p>إعدادات الموازن</p>
<p>حدد هذا الخيار لتعيين لغة الصوت المطلوبة.</p>	<p>صوت</p>
<p>في بعض الحالات عندما يكون المنتج متصلاً بتلفزيون رقمي، قد لا تتزامن إشارة الصوت مع إشارة الفيديو. إذا حدث ذلك، قم بضبط وقت تأخير الصوت لمطابق إشارة الفيديو.</p>	<p>مزامنة صوتية</p>
<p>حدد هذا الخيار لتعيين لغة الترجمة المطلوبة.</p> <ul style="list-style-type: none"> - يمكنك أيضًا تشغيل هذه الوظيفة بالضغط على الزر SUBTITLE بوحدة التحكم عن بعد. 	<p>ترجمة مصاحبة</p>
<p>حدد هذا الخيار لتعيين خيارات الترجمة المطلوبة.</p>	<p>إعدادات الترجمة</p>

<p>في حالة وجود أكثر من فيلم واحد على القرص أو الجهاز، حدد هذا الخيار لبدء عنوان مختلف.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. حدد البحث عن عناوين، ثم اضغط على الزر . 2. استخدم الزرين ▲ ▼ لتحديد عنوان، ثم اضغط على الزر . 	<p>البحث عن عناوين</p>
<p>حدد هذا الخيار لتشغيل فصل تختاره.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. حدد بحث عن فصول، ثم اضغط على الزر . 2. استخدم الزرين ▲ ▼ لتحديد فصل، ثم اضغط على الزر . 	<p>بحث عن فصول</p>
<p>حدد هذا الخيار لتشغيل الفيلم من نقطة زمنية محددة.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. حدد البحث في شريط الوقت، ثم اضغط على الزر . 2. باستخدام الأزرار الرقمية، أدخل النقطة الزمنية التي تريد الانتقال إليها، ثم اضغط على الزر . <p> ملاحظات </p> <p>◀ يمكنك أيضًا استخدام أزرار ▶ ◀ لتقديم أو ترجيع فيلم. يتم تقديم أو ترجيع الفيلم بمقدار دقيقة واحدة في كل مرة تضغط على أزرار ▶ ◀.</p>	<p>البحث في شريط الوقت</p>
<p>حدد هذا الخيار لتكرار عنوان، أو فصل، أو جزء معين.</p> <ul style="list-style-type: none"> - إيقاف التشغيل : حدد هذا الخيار للعودة إلى التشغيل العادي. - العنوان : حدد هذا الخيار لتكرار عنوان محدد. - الفصل : حدد هذا الخيار لتكرار فصل معين. - تكرار أب : حدد هذا الخيار لتكرار جزء معين. <ol style="list-style-type: none"> 1. اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد تكرار أب، ثم اضغط على الزر . 2. اضغط على الزر  عند النقطة التي ترغب أن يبدأ تكرار التشغيل منها (A). واركز الفيلم يعمل. 	<p>وضع التكرار</p>

حدد إرسال لتحميل الملفات المحددة إلى تطبيقات (مثل Picasa و Facebook وما إلى ذلك) أو أجهزة. لاستخدام إرسال، يجب إنشاء حساب بموقع عبر الإنترنت، ثم تسجيل الدخول باستخدام وظيفة تسجيل الدخول.	إرسال
--	-------

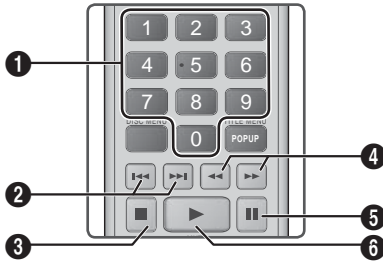
ملاحظات |

- حسب القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف قوائم عرض الخيارات. قد لا يتم عرض جميع الخيارات.
- عادة ما تتوفر قوائم العرض والخيارات عندما تقوم بعرض ملفات الفيديو على محرك أقراص USB محمول، أو كمبيوتر، أو قرص قمت بتسجيله بنفسك، أو جهاز محمول. والتي عادة ما تتوفر إذا كنت تقوم بعرض قرص Blu-ray، أو DVD، أو قرص مضغوط تجاري.

التحكم في تشغيل الموسيقى

يمكنك التحكم في تشغيل محتوى الموسيقى على قرص DVD، أو القرص المضغوط، أو جهاز USB، أو الجهاز المحمول أو الكمبيوتر. حسب القرص أو المحتويات، قد لا تتوفر بعض الوظائف التي تم وصفها في هذا الدليل.

أزرار وحدة التحكم عن بعد المستخدمة لتشغيل الموسيقى



الأزرار الرقمية: في حالة تشغيل المسارات الرقمية، اضغط على رقم المسار. يتم تشغيل المسار المحدد.	1
الأزرار : انتقل إلى المسار السابق/التالي.	2
الزر : لإيقاف المسار.	3

الزاوية	لعرض المشهد من زاوية أخرى. يعرض خيار "زاوية" عدد زوايا العرض المتاحة (1/1 و 1/2 و 1/3 وما إلى ذلك).
فيديو BONUSVIEW	حدد هذا الخيار لتعيين خيار bonusview المطلوب.
صوت BONUSVIEW	حدد لضبط حجم صورة الفيديو. اختر أصلي، وضع 1 (أكبر)، أو الوضع وضع 2 (الأكبر).
ملء الشاشة	حدد هذا الخيار لعرض معلومات ملف الفيديو.
معلومات	

ملاحظات |

- قد تختلف قائمة الأدوات، حسب القرص أو جهاز التخزين.
- ملفات الفيديو ذات معدلات البت العالية التي تصل إلى 20 ميجابايت في الثانية أو أكثر تؤثر على إمكانيات المنتج وقد تقوم بإيقاف القراءة أثناء التشغيل.


استخدام قائمتي عرض والخيارات

في الشاشة التي تسرد ملفات الفيديو، استخدم الأزرار ▲▼▶◀ لتحديد عرض أو الخيارات في الجانب العلوي الأيمن، ثم اضغط على الزر [C].

الفيديو		
عرض	التاريخ	لعرض جميع المجلدات التي بها مقاطع فيديو حسب التاريخ. إذا قمت بتحديد مجلد، ثم الضغط على الزر [C]، فسيتم عرض جميع مقاطع الفيديو الموجودة في المجلد حسب التاريخ.
	العنوان	لعرض جميع ملفات الفيديو على جهاز الوسائط أو التخزين حسب العنوان.
	مجلد	لعرض جميع المجلدات بجهاز الوسائط أو التخزين.
الخيارات	تشغيل	يتيح لك تشغيل المحدد إنشاء قائمة تشغيل عن طريق تحديد ملفات معينة لتشغيلها. وهي تعمل بشكل أساسي بنفس الطريقة مع جميع الوسائط.
	المحدد	راجع إنشاء قائمة تشغيل من أسطوانة مضغوطة في صفحة 37.

تشغيل الوسائط

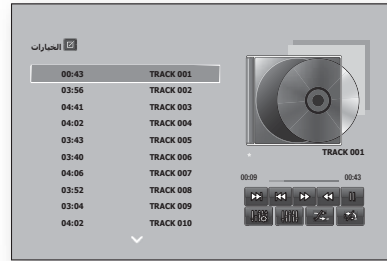
استخدام قائمتي عرض والخيارات

في الشاشة التي تسرد ملفات الموسيقى، استخدم الأزرار ▶◀▼▲ لتحديد عرض أو الخيارات في الجانب العلوي اليمين، ثم اضغط على الزر .

موسيقى		
عرض	مسار	لعرض جميع مسارات الموسيقى بجهاز الوسائط أو التخزين.
	الألبوم	لعرض جميع الموسيقى الموجودة بالوسائط أو التخزين حسب الألبوم.
	فنان	لعرض جميع ملفات الموسيقى على جهاز الوسائط أو التخزين حسب الفنان.
	النوع	يعرض جميع المجلدات الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين.
	مجلد	يعرض جميع المجلدات الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين.
الخيارات	تشغيل المحدد	يتيح لك تشغيل المحدد إنشاء قائمة تشغيل عن طريق تحديد ملفات معينة لتشغيلها. وهي تعمل بشكل أساسي بنفس الطريقة مع جميع الوسائط. راجع إنشاء قائمة تشغيل بقرص صوتي مضغوط في الصفحة 37.
	إرسال	حدد إرسال لتحميل الملفات المحددة إلى تطبيقات (مثل Picasa و Facebook وما إلى ذلك) أو أجهزة. لاستخدام إرسال، يجب إنشاء حساب بموقع عبر الإنترنت، ثم تسجيل الدخول باستخدام وظيفة تسجيل الدخول.
	نسخ من قرص	تقوم وظيفة "نسخ من قرص مضغوط" بتحويل صوت القرص المضغوط إلى تنسيق mp3 وحفظ الملفات التي تم تحويلها على جهاز USB أو جهاز محمول متصل بالمنتج. راجع "نسخ من قرص مضغوط" في الصفحة 37.
	معلومات	حدد هذا الخيار لعرض معلومات المحتوى.

4	التشغيل السريع (قرص صوتي مضغوط فقط) أثناء التشغيل، اضغط على الزر ◀▶ أو ▶▶. ففي كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر ◀▶ أو ▶▶، ستتغير سرعة التشغيل.
5	الزر : لإيقاف المسار مؤقتًا.
6	الزر ▶ : لتشغيل المسار المحدد حاليًا.

عناصر التحكم في شاشة الموسيقى



	إيقاف المسار مؤقتًا.
▶	لتشغيل المسار.
⏮	لانتقال إلى المسار السابق.
⏭	لانتقال إلى المسار التالي.
◀◀	لإرجاع المسار.
▶▶	لتقديم المسار.
⏮⏭	لتكرار مسار واحد أو جميع المسارات.
⏮⏭	لتشغيل المسارات بترتيب عشوائي.
⏮⏭	لتشغيل الموازن.
⏮⏭	لضبط الموازن يدويًا. (عندما يتم تشغيل وضع الموازن فقط)

لِلوصول لعناصر التحكم، قم بتشغيل مسار، ثم استخدم الأزرار ▶◀▼▲ للانتقال إلى عنصر تحكم من اختيارك.

ملاحظات |

- يمكن الوصول لعناصر التحكم في شاشة الموسيقى فقط عند تشغيل مسار.
- لا تظهر جميع عناصر التحكم في نفس الوقت.

6. عند الانتهاء، استخدم الزرين ▼▲ لتحديد تشغيل، ثم اضغط على الزر [C]. تظهر شاشة تشغيل الموسيقى مرة أخرى لتسرد المسارات التي قمت بوضع علامة عليها فقط. يتم تشغيل المسارات المحددة تلقائيًا.

ملاحظات |

- يمكنك إنشاء قائمة تشغيل بها ما يصل إلى 99 مسارًا على الأقراص الصوتية المضغوطة (CD-DA).
- إذا قمت بتشغيل قائمة تشغيل، يتم استبدال تشغيل المحدد بـ تحرير القائمة في قائمة خيارات.
- في شاشة تشغيل المحدد، يمكنك اختيار تحديد الكل، و إلغاء تحديد كل، وإلغاء الأمر.
- استخدم تحديد الكل لتحديد جميع المسارات. فهذا يلغي تحديدات المسارات الفردية. فعند الضغط على الزر RETURN بوحدة التحكم عن بعد أو تحديد تشغيل ثم الضغط على الزر [C]، ستظهر جميع المسارات على شاشة تشغيل الموسيقى، وسيبدأ المنتج في تشغيل جميع المسارات من المسار 001.
- استخدم إلغاء تحديد كل لإلغاء تحديد جميع المسارات المحددة مرة واحدة. بعد ذلك، حدد المسارات الفردية أو استخدم "تحديد الكل" لتحديد جميع المسارات، ثم اضغط على الزر RETURN بوحدة التحكم عن بعد أو حدد تشغيل ثم اضغط على الزر [C]. إذا لم تستخدم تحديد الكل أو تحديد المسارات الفردية، فلن تتغير قائمة التشغيل.
- إلغاء الأمر لإلغاء أية تغييرات يتم إجراؤها على شاشة تشغيل المحدد. وعند العودة لشاشة التشغيل، لن يتم تغيير قائمة التشغيل.

نسخ من قرص مضغوط

- أدخل جهاز USB في مقيس USB في الجانب الأمامي من المنتج.
- بعد عرض شاشة التشغيل، حدد الزر الخيارات ثم اضغط على الزر [C]. تظهر قائمة خيارات.
- استخدم الزرين ▼▲ لتحديد نسخ من قرص، ثم اضغط على الزر [C]. تظهر شاشة نسخ من قرص مضغوط.
- استخدم الزرين ▼▲ لتحديد مسار، ثم اضغط على الزر [C]. تظهر علامة اختيار بالجانب الأيسر من المسار.
- كرر الخطوة 4 لتحديد مسارات إضافية ووضع علامة عليها.
- لإزالة مسار من القائمة، انتقل إلى المسار، ثم اضغط على الزر [C] مرة ثانية. تتم إزالة علامة الاختيار الموجودة على المسار.
- عند الانتهاء، حدد الزر نسخ باستخدام الزرين ▼▲، ثم اضغط على الزر [C]. يظهر الإطار المنبثق نسخ.

ترميز	حدد هذا الخيار للتحكم في خيارات تشغيل النص.
-------	---

ملاحظات |

- حسب القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف قائمة الخيارات. قد لا يتم عرض جميع الخيارات.

تكرار المسارات الموجودة على قرص صوتي مضغوط

يمكنك ضبط المنتج على تكرار المسارات بالقرص الصوتي المضغوط (CD-DA/MP3).

- أثناء التشغيل، استخدم الأزرار ▼▲▶▶ لتحديد في الركن السفلي الأيسر من الشاشة، ثم اضغط على الزر [C].
- استخدم ▼▲ لتحديد وضع التكرار الذي تريده - إيقاف التشغيل، أو أغنية، أو الكل - ثم اضغط على الزر [C].



تبديل المسارات الموجودة على قرص صوتي مضغوط

يمكنك ضبط المنتج لتشغيل المسارات الموجودة بقرص صوتي مضغوط (CD-DA/MP3) بشكل عشوائي.

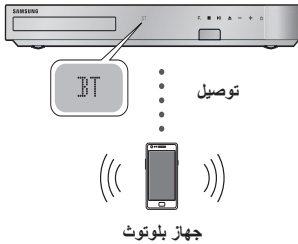
- أثناء التشغيل، استخدم الأزرار ▼▲▶▶ لتحديد في الركن السفلي الأيسر من الشاشة، ثم اضغط على الزر [C].
- استخدم ▼▲ لضبط وضع التبديل إيقاف التشغيل أو تشغيل، ثم اضغط على الزر [C].

إنشاء قائمة تشغيل من قرص مضغوط

- بعد عرض شاشة التشغيل، حدد الزر الخيارات ثم اضغط على الزر [C]. تظهر قائمة خيارات.
- استخدم الزرين ▼▲ لتحديد تشغيل المحدد، ثم اضغط على الزر [C]. تظهر شاشة تشغيل المحدد.
- استخدم الزرين ▼▲ لتحديد مسار، ثم اضغط على الزر [C]. تظهر علامة اختيار بالجانب الأيسر من المسار.
- كرر الخطوة 3 لتحديد مسارات إضافية ووضع علامة عليها.
- لإزالة مسار من القائمة، انتقل إلى المسار، ثم اضغط على الزر [C] مرة ثانية. تتم إزالة علامة الاختيار من المسار.

- في المناطق التي بها حساسية استقبال ضعيفة، قد لا يعمل اتصال بلوتوث بشكل صحيح.
- يوجد بنظام السينما المنزلية نطاق استقبال فعال يصل إلى 10 أمتار في جميع الاتجاهات في حالة عدم وجود عوائق. وسيتم قطع الاتصال تلقائيًا إذا كانت المسافة خارج هذا النطاق. وحتى في حدود هذا النطاق، قد تتدهور جودة الصوت بالعوائق مثل الحوائط والأبواب.
- وقد يسبب هذا الجهاز اللاسلكي تداخلًا كهربيًا أثناء تشغيله.

لتوصيل نظام السينما المنزلية بجهاز بلوتوث



تأكد مما إذا كان جهاز بلوتوث يدعم وظيفة سماعة رأس استريو متوافقة مع بلوتوث.

1. اضغط على الزر **FUNCTION** بوحدة التحكم عن بعد الخاصة بالمنتج لعرض رسالة **BT**.
2. حدد قائمة بلوتوث بجهاز بلوتوث الذي تريد توصيله. للحصول على الإرشادات، ارجع إلى دليل جهاز بلوتوث.
3. حدد قائمة سماعة الرأس الاستريو بجهاز بلوتوث.
 - ستظهر قائمة بالأجهزة.
4. حدد **[HTS]Fxxxx** من القائمة التي تم البحث عنها.
 - عندما يكون نظام السينما المنزلية متصلًا بجهاز بلوتوث، سيظهر اسم الجهاز لجهاز بلوتوث المتصل ويليهِ اسم نظام السينما المنزلية على الشاشة الأمامية للسينما المنزلية.
5. قم بتشغيل الموسيقى على الجهاز المتصل.
 - يمكنك الاستماع إلى الموسيقى الجاري تشغيلها على جهاز بلوتوث المتصل عبر نظام السينما المنزلية.

8. استخدم الزرين ▲ ▼ لتحديد الجهاز لتخزين الملف الذي تم نسخه ثم اضغط على الزر **⏮**.

| ملاحظات |

- ◀ لا يتم فصل الجهاز أثناء النسخ من قرص مضغوط.
- 9. إذا أردت إلغاء النسخ من قرص مضغوط، اضغط على الزر **⏮** ثم حدد نعم. حدد لا لمتابعة النسخ من قرص مضغوط.
- 10. عند اكتمال النسخ من قرص مضغوط، تظهر رسالة "تم النسخ بنجاح". اضغط على الزر **⏮**.
- 11. اضغط على الزر **RETURN** للعودة إلى شاشة التشغيل.

| ملاحظات |

- ◀ لا تتوفر هذه الوظيفة بالقرص الصوتي المضغوط DTS.
- ◀ قد لا يتم دعم هذه الوظيفة بواسطة بعض الأقراص.
- ◀ يقوم النسخ من قرص مضغوط بتشفير الموسيقى إلى تنسيق mp3 بسرعة 192 كيلو بت في الثانية.
- ◀ في شاشة النسخ من قرص مضغوط، يمكنك أيضًا اختيار تحديد الكل و مسح الكل.
- استخدم الأزرار **تحديد الكل** لتحديد جميع المسارات والضغط على الزر **⏮**. فهذا يلغي تحديدات المسارات الفردية.
- استخدم **مسح الكل** لإلغاء تحديد جميع المسارات المحددة مرة واحدة.

استخدام بلوتوث

يمكنك استخدام جهاز البلوتوث للاستمتاع بالموسيقى بصوت استريو فائق الجودة، كل هذا لاسلكيًا!

ما هي تقنية Bluetooth؟

- البلوتوث عبارة عن تقنية تسمح بتداخل الأجهزة التي تتفق مع البلوتوث مع بعضها البعض بسهولة عن طريق استخدام اتصال لاسلكي قصير المدى.
- قد يتلف جهاز البلوتوث أو يتعطل:
 - عند اتصال جزء من جسمك بالنظام المستقبل/المرسل بجهاز البلوتوث أو السينما المنزلية.
 - عندما يكون عرضة للتغير الكهربي من العوائق التي يسببها حائط، أو زاوية، أو تقسيم المكتب.
 - عندما يكون عرضة للتداخل الكهربي من أجهزة ذات نطاق تردد واحد تشمل الأجهزة الطبية وأفران الميكروويف وشبكات LAN اللاسلكية.
 - قم بإقران نظام السينما المنزلية وجهاز بلوتوث عندما يكون الاثنان بالقرب من بعضهما البعض.
 - كلما بعدت المسافة بين نظام السينما المنزلية وجهاز بلوتوث، ساءت الجودة.
 - وإذا تجاوزت المسافة نطاق تشغيل بلوتوث، يتم فقد الاتصال.

◀ في وضع بلوتوث، ستبدأ الشاشة المؤقتة إذا ظل جهاز بلوتوث في حالة الاستعداد لمدة 5 دقائق. لإعادة توصيل جهاز بلوتوث، قم بإيقاف تشغيل شاشة التوقف، ثم قم بتوصيلها بالجهاز. لإيقاف تشغيل شاشة التوقف، اضغط على أي زر بوحدة التحكم عن بعد (زر مستوى الصوت والزر الرقمي وما إلى ذلك)

تشغيل محتويات الصورة

يمكنك تشغيل محتويات الصورة الموجودة على جهاز DVD، أو USB، أو جهاز محمول أو كمبيوتر.

استخدام قائمة "أدوات"

أثناء التشغيل، اضغط على الزر **TOOLS**.

السابق	حدد هذا الخيار للانتقال إلى الصورة السابقة.
التالي	حدد هذا الخيار للانتقال إلى الصورة التالية.
إيقاف عرض الشرائح / بدء عرض الشرائح	حدد هذا الخيار لتشغيل/إيقاف عرض الشرائح مؤقتًا.
إعدادات عرض الشرائح	<ul style="list-style-type: none"> ■ السرعة: حدد هذا الخيار لتعيين سرعة عرض الشرائح. ■ تأثيرات: حدد هذا الخيار لتعيين التأثيرات الخاصة لعرض الشرائح.
تكبير	حدد هذا الخيار لتكبير الصورة الحالية. (يقوم بالتكبير حتى أربع مرات)
تدوير	حدد هذا الخيار لتدوير الصورة. (يقوم هذا الخيار بتدوير الصورة إما باتجاه عقارب الساعة أو عكسها.)
موسيقى خلفية	حدد هذا الخيار للاستماع للموسيقى أثناء عرض الشرائح.
الإعدادات	<ul style="list-style-type: none"> ■ وضع الصورة <ul style="list-style-type: none"> - ديناميكي: اختر ذلك لزيادة الحدة. - قياسي: اختر ذلك للحصول على التطبيقات الأكثر مشاهدة. - أفلام: هو أفضل إعداد لمشاهدة الأفلام. - المستخدم: يسمح لك بضبط وظيفة الحدة وتقليل التشويش على التوالي. ■ معلومات: لعرض معلومات الصورة.
وضع الموازن	لتخصيص تفضيلات الصوت الشخصية باستخدام إعدادات الموازن.

ملاحظات |

- ◀ يدعم نظام السينما المنزلية بيانات SBC متوسط الجودة فقط (حتى 237 كيلو بت في الثانية بسرعة 48 كيلو هرتز)، ولا يدعم بيانات SBC عالي الجودة (328 كيلو بت في الثانية بسرعة 44.1 كيلو هرتز).
- ◀ ميزة AVRCP مدعومة. وستختلف وظيفتها، حسب مواصفات الجهاز المتصل.
- ◀ يتصل فقط بجهاز بلوتوث يدعم ملف تعريف A2DP.
- ◀ يمكن إقران جهاز بلوتوث واحد في المرة الواحدة.
- ◀ قد لا تعمل وظائف البحث أو الاتصال بشكل سليم في الحالات التالية:
 - في حالة وجود مجال كهربي قوي بالقرب من نظام السينما المنزلية أو حوله.
 - في حالة اقتران أجهزة بلوتوث متعددة بالمنتج في نفس الوقت.
 - في حالة إيقاف تشغيل جهاز بلوتوث، أو وضعه في غير مكانه، أو حدوث خلل.
 - لاحظ أن الأجهزة مثل أفران الميكروويف ومحولات شبكة LAN اللاسلكية ومصابيح الفلوروسنت والمواقد التي تعمل بالغاز تستخدم نفس نطاق التردد الذي يستخدمه جهاز البلوتوث ويمكن أن تسبب تداخلًا كبيرًا.

لفصل جهاز بلوتوث عن نظام السينما المنزلية

يمكنك فصل جهاز بلوتوث عن نظام السينما المنزلية. للحصول على الإرشادات، ارجع إلى دليل جهاز بلوتوث.

- عندما يكون نظام السينما المنزلية منفصلًا عن جهاز بلوتوث، سيقوم نظام السينما المنزلية بعرض **DISCONNECTED** على الشاشة الأمامية.

لفصل نظام السينما المنزلية عن جهاز بلوتوث

اضغط على الزر (F.) باللوحة الأمامية لنظام السينما المنزلية للتبديل من وضع **BT** إلى وضع آخر أو لإيقاف تشغيل المسرح المنزلي.

- فيما عدا عندما تقوم بفصل نظام السينما المنزلية عن طريق تغيير الوظائف، سينتظر جهاز بلوتوث المتصل لفترة معينة للحصول على استجابة من نظام السينما المنزلية قبل إنهاء الاتصال. (قد يختلف وقت قطع الاتصال، تبعًا لجهاز بلوتوث.)

ملاحظات |

- ◀ في وضع توصيل البلوتوث، ينقطع اتصال البلوتوث إذا تجاوزت المسافة بين نظام السينما المنزلية وجهاز البلوتوث 10 متر. ولكن عندما يعود جهاز بلوتوث إلى النطاق الفعال أو إذا قمت بإعادة تشغيل جهاز بلوتوث، فعليك بإقران الجهاز مع نظام السينما المنزلية مرة ثانية لإعادة الاتصال.

اختر إرسال لتحميل الملفات المختارة على التطبيقات Picasa، Facebook وما إلى ذلك) أو على الأجهزة. لاستخدام إرسال، أنت في حاجة لإنشاء حساب على الموقع عبر الإنترنت، ثم تسجيل الدخول باستخدام وظيفة تسجيل الدخول.	إرسال
--	-------

ملاحظات |

- حسب القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف قائمة الخيارات. قد لا يتم عرض جميع الخيارات.

إعدادات الموازن	تتوفر هذه الوظيفة عندما يكون وضع الموازن على الوضع تشغيل.
-----------------	---

ملاحظات |

- حسب القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف قائمة الخيارات. قد لا يتم عرض جميع الخيارات.
- لتمكين وظيفة موسيقى الخلفية، يجب أن يكون ملف الصورة في نفس وسائط التخزين مثل ملف الموسيقى. ولكن، يمكن أن تتأثر جودة الصوت بمعدل البت لملف MP3 وحجم الصورة وطريقة التشفير.
- لا يمكنك تكبير الترجمة ورسومات PG في وضع ملء الشاشة.

استخدام قوائم العرض والخيارات عند مشاهدة قائمة ملف الصور

الصور		
عرض	التاريخ	يصنف جميع ملفات الصور الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين باستخدام التاريخ. انقر فوق المجموعة لمشاهدة الصور التي تحتويها.
	العنوان	يعرض جميع ملفات الصور الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين باستخدام العنوان.
	مجلد	يعرض جميع المجلدات الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين.
الخيارات	عرض الشرائح	يبدأ عرض الشرائح. يعرض جميع الملفات الموجودة داخل المجلد الحالي، واحدًا تلو الآخر. إذا كنت ترغب في إنشاء عرض شرائح باستخدام مجموعة مختارة من الصور، راجع تشغيل المختار أدناه.
	تشغيل المحدد	تسمح خاصية تشغيل المختار لك بإنشاء قائمة تشغيل عن طريق اختيار ملفات محددة لعرضها. وتعمل في الأساس بنفس طريقة عمل جميع الوسائط. راجع إنشاء قائمة تشغيل على أسطوانة صوتية صفحة 37.

الاستماع إلى الراديو

استخدام أزرار التحكم عن بعد

- اضغط على الزر **FUNCTION** لتحديد **FM**.
- قم بالتوليف إلى المحطة المطلوبة.
 - التوليف مسبق الضبط 1: اضغط على الزر **MANUAL/ PRESET** لتحديد تعيين مسبق ثم اضغط على الزر **TUNING/CH (V)** لتحديد المحطة المسبقة الضبط.
 - قبل أن تتمكن من إجراء التوليف إلى المحطات المسبقة الضبط، يجب إضافة محطات مسبقة الضبط إلى ذاكرة المنتج.
 - التوليف اليدوي: اضغط على الزر **MANUAL/ PRESET** لتحديد يدوي ثم اضغط على الزر **TUNING/ CH (V)** للتوليف إلى تردد أقل أو أعلى.
 - التوليف التلقائي: اضغط على الزر **MANUAL/ PRESET** لتحديد يدوي ثم اضغط مع الاستمرار على الزر **TUNING/CH (V)** للبحث عن النطاق تلقائيًا.

إعداد أحادي/استريو

- اضغط على الزر **MO/ST**.
- في كل مرة يتم فيها الضغط على هذا الزر، يتحول الصوت بين **MONO** و **STEREO**.
- في منطقة الاستقبال السيئة، حدد **MONO** للحصول على بث واضح خالٍ من التداخل.

الضبط المسبق للمحطات

مثال: الضبط المسبق لمحطة FM 89.10 في الذاكرة.

- اضغط على الزر **FUNCTION** لتحديد **FM**.
- اضغط على الزر **TUNING/CH (V)** لتحديد <89.10>.

□ Dolby Pro Logic II

أفلام ← موسيقى ← ألعاب ← Matrix ← Pro Logic ← إيقاف التشغيل

- أفلام : لإضافة الواقعية لمسار صوت الفيلم.
- موسيقى : عند الاستماع للموسيقى، يمكنك تجربة التأثيرات الصوتية كما لو كنت تستمع إلى الأداء الواقعي.
- ألعاب : لتحسين الإثارة الخاصة بصوت الألعاب.
- Matrix : حدد هذا الخيار لسماع صوت إحاطة متعدد القنوات.
- Pro Logic : حدد للاستماع إلى مصدر صوت ثنائي القنوات في صوت الإحاطة للقناة 5.1 وجميع السماعات نشطة.
- قد لا تقوم سماعة (سماعات) معينة بالإخراج حسب إشارة الإدخال.
- إيقاف التشغيل : حدد هذا الخيار للاستماع العادي.

□ الوضع SFE

- قاعة حفلات السيمفونية في بوسطن (قاعة 1) ← قاعة فيلهارمونيك في براتسلافا (قاعة 2) ← نادي الجاز في سيول B ← الكنيسة في سيول ← مدرج (روك) ← إيقاف التشغيل
- قاعة الحفلات السيمفونية في بوسطن (قاعة 1) : يوفر صوتاً واضحاً كما لو كنت تستمع في قاعة حفلات.
- قاعة فيلهارمونيك في براتسلافا (قاعة 2) : يوفر أيضاً صوتاً واضحاً كما لو كنت تستمع في قاعة حفلات موسيقية، ولكنه أقل قوة من القاعة 1.
- نادي الجاز في سيول B : الإعداد الموصى به لموسيقى الجاز.
- الكنيسة في سيول : تعطي الشعور بالوجود في كنيسة كبيرة.
- مدرج (روك) : الإعداد الموصى به لموسيقى الروك.
- إيقاف التشغيل : حدد هذا الخيار للاستماع العادي.

3D SOUND	صوت ثلاثي الأبعاد
----------	-------------------

يمكنك الاستماع بصوت إحاطة طبيعي وحيوي مع نغمات محسنة عن طريق ضبط عمق الصوت باستخدام خيارات المستوى.

إيقاف التشغيل ← مرتفع ← منخفض

| ملاحظات |

◀ لا يتوفر الصوت ثلاثي الأبعاد في وضع FM.

3. اضغط على الزر TUNER MEMORY.

- يومض الرقم على الشاشة.

4. اضغط على الزر TUNER MEMORY مرة ثانية.

- اضغط على الزر TUNER MEMORY قبل اختفاء الرقم من الشاشة وحده.

- بعد الضغط على الزر TUNER MEMORY، يختفي الرقم من الشاشة ويتم تخزين المحطة في الذاكرة.

5. للضغط المسبق لمحطة أخرى، كرر الخطوات من 2 إلى 4.

- لتوليف محطة مضبوطة مسبقاً، اضغط الزر /MANUAL PRESET لاختبار الضبط المسبق ثم اضغط زر TUNING/CH (V <) لاختيار المحطة المضبوطة مسبقاً.

استخدام أزرار التأثيرات الخاصة بوحدة التحكم عن بعد

SOUND EFFECT	وظيفة التأثيرات الصوتية
--------------	-------------------------

تتيح لك تحديد وضع يقوم بتحسين الصوت.

1. اضغط على الزر SOUND EFFECT.

- 2. اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد الوضع المطلوب: DSP أو Dolby Pro Logic II أو الوضع SFE.

- 3. اضغط على الأزرار ◀ ▶ لتحديد تأثير الصوت المطلوب.

□ DSP (معالج الإشارات الرقمية)

MP3 Enhancer ← Power Bass ← Football ← Virtual 7.1
← إيقاف التشغيل

- MP3 Enhancer : يساعد في تحسين تجربة الصوت (على سبيل مثال موسيقى mp3). يمكنك ترقيّة مستوى صوت MP3 (24 كيلو هرتز، 8 بت) إلى مستوى صوت القرص المضغوط (44.1 كيلو هرتز، 16 بت).
- Power Bass : يزيد مستوى الصوت لنغمات الجهر ويوفر تأثيرات الصوت المكثوم.
- Football : يعمل على إنشاء صوت أكثر ديناميكية وواقعية يشبه صوت الاستاد. من أجل الاستماع إلى كرة القدم، كرة القدم، وغيره من الأحداث الرياضية.
- Virtual 7.1 : يعمل على إنشاء صوت قناة 7.1 الافتراضي باستخدام نظام سماعات قناة 5.1.
- إيقاف التشغيل : حدد هذا الخيار للاستماع العادي.

	صوت التلفزيون
---	---------------

يمكنك الاستماع من خلال سماعة شاشة العرض المنزلية أو تشغيل باستخدام الزر **TV SOUND**.

1. قم بتوصيل كبل HDMI بالتلفزيون ونظام السينما المنزلية. (راجع صفحة 18)
 2. اضبط نظام السينما المنزلية المتصل والتلفزيون على **On Anynet+ (HDMI-CEC)**.
 3. اضغط على الزر **TV SOUND** بوحدة التحكم عن بعد.
 4. في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر **TV SOUND**، يومض **TV SOUND ON/OFF** (تشغيل/إيقاف صوت التلفزيون) لفترة قصيرة على جزء الشاشة بالوحة الأمامية، ثم يتغير إلى **D. IN**.
- **TV SOUND ON** : للإخراج إلى سماعة شاشة العرض المنزلية.
- **TV SOUND OFF** : للإخراج إلى تشغيل (سماعة التلفزيون) المتصلة بنظام **Anynet+**.

□ الاستخدام في هذه الحالة:

- (1) إذا أردت الاستماع إلى الصوت من خلال سماعة نظام السينما المنزلية عند مشاهدة التلفزيون.
- (2) إذا أردت الاستماع للصوت من وسائط USB المتصلة بالتلفزيون من خلال سماعة السينما المنزلية.

□ مواصفات دعم تشغيل/إيقاف صوت التلفزيون

تلفزيون متصل	إعدادات Anynet+ (HDMI-CEC)	تشغيل صوت التلفزيون	إيقاف صوت التلفزيون
تلفزيون مدعوم من Anynet+ (HDMI-CEC)	تشغيل	O	O
	إيقاف	O	X
تلفزيون غير مدعوم من Anynet+ (HDMI-CEC)	لا يوجد تشغيل	O	X

يمكنك الاستمتاع بالعديد من خدمات الشبكة، مثل بث الفيديو أو تطبيقات الإنترنت، عن طريق توصيل المنتج بالشبكة.

لاستخدام خدمات الشبكة، يجب عليك أولاً:

1. توصيل المنتج بالشبكة.
(راجع الصفحة رقم 19)
2. تكوين إعدادات الشبكة.
(راجع الصفحات من 25 إلى 27)

تسجيل الدخول إلى حساب Samsung

قبل الوصول إلى الأفلام والبرامج التلفزيونية أو التطبيقات، نوصي بتسجيل الدخول إلى حساب Samsung.

لتسجيل الدخول إلى حساب Samsung، اتبع الخطوات التالية:

1. باستخدام الشاشة الرئيسية المعروضة، اضغط على الزر **الأحمر (A)**. وعندئذٍ، تظهر شاشة تسجيل الدخول.
2. حدد **الحقل بريد**، ثم اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، تظهر لوحة المفاتيح المنيقة.
3. باستخدام لوحة المفاتيح، أدخل عنوان بريدك الإلكتروني. وعند الانتهاء، حدد الزر **تم**، ثم اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، تظهر شاشة تسجيل الدخول مرة أخرى.
4. حدد **الحقل كلمة المرور**، ثم اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، تظهر لوحة المفاتيح المنيقة.
5. باستخدام لوحة المفاتيح، أدخل كلمة المرور. وعند الانتهاء، حدد الزر **تم**، ثم اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، تظهر شاشة تسجيل الدخول مرة أخرى.
6. ولإضفاء مزيد من السهولة على عملية تسجيل الدخول في المرة القادمة، حدد **قم بتسجيل دخولي تلقائياً**، ثم اضغط على الزر **⏏**.
7. حدد **دخول**، ثم اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، يقوم المنتج بتسجيل الدخول إلى حسابك. كما يتم عرض عنوان البريد الإلكتروني المرتبط بحسابك أسفل يسار الشاشة.

ملاحظات |

إذا تم تحديد **قم بتسجيل دخولي تلقائياً**، فيقوم المنتج بإدخال البريد الإلكتروني وكلمة المرور تلقائياً عند تسجيل الدخول في المرة القادمة. فما عليك سوى تحديد تسجيل الدخول.

إذا لم يظهر عنوان البريد الإلكتروني وكلمة المرور عند ظهور شاشة تسجيل الدخول، فحدد الزر ذي رأس السهم المتجهة لأسفل بجوار حقل البريد الإلكتروني، ثم اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، تظهر قائمة منسدلة بجميع الحسابات المسجلة. حدد حسابك، ثم اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، يقوم المنتج بملء حقل البريد الإلكتروني وكلمة المرور.

إذا تم الضغط على الزر **الأحمر (A)** بعد تسجيل الدخول، فستظهر النافذة المنيقة حسابي. في هذه النافذة المنيقة، يمكنك تحديد تسجيل الخروج وتغيير معلومات الحساب و ربط حسابات الخدمة وإزالة الحسابات من الجهاز والبغاء تنشيط الحساب.

لاستئجار أفلام وشراء تطبيقات غير مجانية، يتعين امتلاك بطاقة ائتمان مسجلة في حسابك. وفي حالة عدم تسجيل بطاقة، حدد تغيير معلومات الحساب. في الصفحة تغيير معلومات الحساب، حدد **تسجيل البطاقة**، واضغط على الزر **⏏**، ثم اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

قبل استخدام الأفلام والبرامج التلفزيونية أو التطبيقات

في حالة عدم إعداد Smart Hub، يطالبك المنتج بإعداد Smart Hub عند استخدام الأفلام والبرامج التلفزيونية أو التطبيقات لأول مرة.

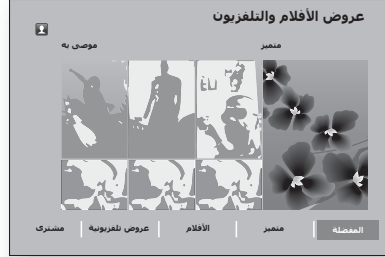
1. في الشاشة الرئيسية، حدد **عرض الأفلام والتلفزيون** أو **Apps**، ثم اضغط على الزر **⏏**. إذا تم تحديد **Apps**، فانتقل إلى الخطوة 4.
2. أما في حالة تحديد **عرض الأفلام والتلفزيون**، فستظهر النافذة المنيقة Smart Hub للسؤال عما إذا كنت ترغب في إعداد Smart Hub أم لا. حدد **نعم**، ثم اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، تظهر شاشة الترحيب.
3. حدد **بدء**، ثم اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، تظهر شاشة بنود وشروط خدمة Smart Hub ونهج الخصوصية.
4. في شاشة بنود وشروط خدمة Smart Hub ونهج الخصوصية، يلزم مراجعة بنود وشروط خدمة Smart Hub ونهج الخصوصية، على حد سواء، والموافقة عليهما حتى يتسنى لك استخدام خدمة Smart Hub.
5. مرّر لأسفل، ثم انقر فوق الزر عرض التفاصيل لعرض المستندات بأكملها.
6. وعند الانتهاء من قراءتها، مرّر لأعلى إلى حقل الإدخال الأول، ثم اضغط على الزر **⏏** للموافقة على البنود والشروط وقبول نهج الخصوصية.
7. اضغط على الزر **▶** مرتين للانتقال إلى شاشة إشعارات الخصوصية الإضافية.
8. انقر فوق الزر عرض التفاصيل لعرض الإشعار بالكامل.
9. وعند الانتهاء من قراءته، مرّر لأعلى حتى تصل إلى حقل الإدخال العلوي، ثم اضغط على الزر **⏏**.






















ملاحظات |

- لا يلزم الموافقة على إشعار الخصوصية الإضافي، ومع ذلك قد لا تتوفر ميزة أو وظيفة واحدة أو أكثر من ميزات ووظائف خدمة Smart TV في حالة عدم الموافقة عليها.
10. اضغط على الزر **▶** مرتين. وعندئذٍ، تظهر الشاشة اكتمل الإعداد. اضغط على الزر **⏏**.

استخدام الأفلام والبرامج التلفزيونية

يمكنك تنزيل أو بث الأفلام والبرامج التلفزيونية، غير المجانية والمجانية، وعرضها على التلفزيون.



1. في الشاشة الرئيسية، حدد **عروض الأفلام والتلفزيون**، ثم اضغط على الزر .
2. حدد أحد الأفلام المتميزة أو الموصى بها، ثم اضغط على الزر  وعندئذٍ، تظهر الصفحة الخاصة بهذا الفيلم.
أو
استخدم الزر  للانتقال إلى أسفل الشاشة. حدد **المفضلة** أو **مميز** أو **الأفلام** أو **عروض تلفزيونية** أو **مشتري**، ثم اضغط على الزر .
- في الصفحة التي تظهر، استخدم الأزرار     لتحديد البرنامج أو الفيلم، ثم اضغط على الزر .
- في شاشة البرامج التلفزيونية أو الأفلام، يمكنك أيضاً تحديد **ما الجديد** أو **الأشهر** أو **الأصغر** للاطلاع على مزيد من البرامج أو الأفلام المتاحة. في شاشة النوع، استخدم الأزرار     لتحديد النوع، ثم اضغط على الزر .
- للاختيار من صفحة عرض البرامج التلفزيونية أو الأفلام، استخدم الأزرار     للاختيار، ثم اضغط على الزر .
3. لمشاهدة الاختيار، حدد **مشاهدة الآن**، ثم اضغط على الزر .
- عندئذٍ، تظهر شاشة اختيار تسرد العديد من المواقع التي يمكنك من خلالها استئجار الفيلم، بالإضافة إلى أسعارها.
4. حدد أحد المواقع، ثم اضغط على الزر . اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة لبداية الفيلم.

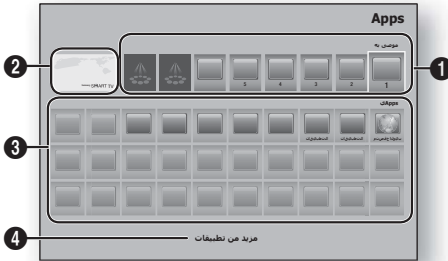
| ملاحظات |

- ◀ في حالة عدم تسجيل الدخول في حساب Samsung، تظهر شاشة تسجيل الدخول بعد الخطوة 3، ويلزم حينئذٍ تسجيل الدخول.

استخدام التطبيقات


يمكنك تنزيل التطبيقات من الإنترنت، والوصول إلى العديد من التطبيقات، غير المجانية أو المجانية، وعرضها على التلفزيون. للوصول إلى بعض التطبيقات، يلزم امتلاك حساب Samsung.

لمحة عن شاشة التطبيقات

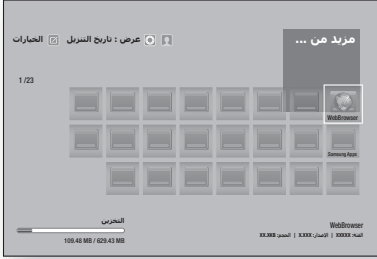


<p>موصى به: تعرض المحتويات الموصى بها التي تتم إدارتها بواسطة Samsung.</p> <p>يمنحك الوصول إلى مختلف التطبيقات غير المجانية أو المجانية التي يمكنك تنزيلها.</p>	1
<p>التطبيقات المتميزة: استخدم الأزرار     لتحديد التطبيقات المتميزة المعروضة، ثم اضغط على الزر .</p> <p>وعندئذٍ، تظهر معلومات حول التطبيقات المتميزة.</p>	2
<p>Apps: تعرض المعرض الشخصي الذي يشمل التطبيقات القابلة للتعديل على الشاشة جميع التنزيلات.</p>	3
<p>مزيد من تطبيقات: حدد مزيد من تطبيقات للوصول إلى شاشة جميع التنزيلات حيث يمكنك إضافة التطبيقات وتعديلها وحذفها والاطلاع على جميع التطبيقات التي تم تنزيلها.</p>	4

بدء تشغيل أحد التطبيقات

1. حدد **Apps** في الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر .
2. في الشاشة التطبيقات، استخدم الأزرار     لتحديد أحد التطبيقات، ثم اضغط على الزر . وعندئذٍ، يبدأ التطبيق.

استخدام الشاشة جميع التنزيلات



تسرد الشاشة جميع التنزيلات لجميع التطبيقات التي تم تنزيلها، وتتيح لك إمكانية:

- فرز التطبيقات على الشاشة جميع التنزيلات بحسب تاريخ التنزيل والمفتوح مؤخرًا والعنوان.
- تطبيق مجموعة من وظائف قائمة قائمة الخيارات على التطبيقات المدرجة في القسم تطبيقي على الشاشة التطبيقات، بما في ذلك تحديث التطبيقات ونقل التطبيقات داخل مجلد وحذف التطبيقات من تطبيقي وتأمين التطبيقات.
- بدء تشغيل التطبيقات.

فرز التطبيقات

لفرز التطبيقات على الشاشة جميع التنزيلات، اتبع الخطوات التالية:

1. في الشاشة الرئيسية، حدد **Apps**، ثم اضغط على الزر .
2. في الشاشة التطبيقات، استخدم الزر  للانتقال إلى نقطة الاتصال ثم التنزيل أسفل الصفحة، ثم اضغط على الزر .
3. في الشاشة جميع التنزيلات، استخدم الزرين   للانتقال إلى عرض أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر .
4. في القائمة المنسدلة التي تظهر، حدد تاريخ التنزيل، المفتوح مؤخرًا أو العنوان، ثم اضغط على الزر . وعندئذٍ، يتم فرز التطبيقات على الشاشة جميع التنزيلات بحسب الفئة التي تم اختيارها.

تنزيل التطبيقات

يمكنك تنزيل التطبيقات، غير المجانية أو المجانية، عبر متجر **Samsung Apps**.

1. في الشاشة الرئيسية، حدد **Samsung Apps**، ثم اضغط على الزر . وعندئذٍ، تظهر الشاشة **Samsung Apps**.
2. في أعلى الشاشة، ضمن ما الجديد، يمكنك الإطلاع على مجموعة من التطبيقات الجديدة. استخدم الزرين   لتمرير القائمة يمينًا أو يسارًا، ثم حدد أحد التطبيقات. اضغط على الزر  للإطلاع على المزيد من المعلومات حول التطبيق. إذا كان التطبيق مجانيًا، فحدد تنزيل، ثم اضغط على الزر  لتنزيل هذا التطبيق. أما إذا كان التطبيق غير مجاني، فحدد شراء، واضغط على الزر ، ثم اتبع الإرشادات التي تظهر على الشاشة.

ملاحظات |

- ◀ لشراء أحد التطبيقات، يتعين تسجيل الدخول إلى حساب **Samsung** وإملاك بطاقة ائتمان مسجلة على الحساب. اضغط على الزر الأحمر (A) على وحدة التحكم عن بُعد لتسجيل الدخول.
- ◀ إذا لم يكن لديك بطاقة مسجلة، فاضغط على الزر الأحمر (A) مرة أخرى، بعد تسجيل الدخول، ثم حدد تغيير معلومات الحساب في النافذة المنبثقة التي تظهر. في الصفحة تغيير معلومات الحساب، حدد تسجيل البطاقة، واضغط على الزر ، ثم اتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.
- ◀ كذلك، يمكنك الوصول إلى التطبيقات وتنزيلها من الفئات المدرجة على يسار الشاشة. للحصول على إرشادات، راجع الخطوة 4.
- 3. بعد تنزيل التطبيق، حدد تشغيل، ثم اضغط على الزر  لتشغيل التطبيق حينئذٍ.
- ولتشغيل التطبيق في وقت لاحق، اضغط على الزر **RETURN**. وفي كلتا الحالتين، يظهر الرمز الخاص بالتطبيق على الشاشة التطبيقات.
- 4. للإطلاع على مزيد من التطبيقات، استخدم الأزرار     للانتقال إلى قائمة الفئات على الجانب الأيسر من الشاشة.
- 5. استخدم الزرين   لتحديد فئة. عند نقل التحديد، في كل مرة، إلى فئة أخرى، تظهر مجموعة أخرى من التطبيقات على اليمين.
- 6. استخدم الزر  للانتقال إلى التطبيقات والأزرار     للانتقال من تطبيق إلى آخر.
- 7. للإطلاع على مزيد من المعلومات حول أحد التطبيقات، حدده، ثم اضغط على الزر .
- 8. لتنزيل التطبيق، اتبع التعليمات الموضحة في الخطوات 2 و3.

استخدام وظائف قائمة الخيارات

قفل/إلغاء قفل




باستخدام وظيفة قفل/إلغاء قفل ورقم PIN الخاص بالأمان، يمكنك تأمين التطبيقات بحيث لا يمكن بدء تشغيلها على الشاشة التطبيقات أو الشاشة جميع التنزيلات. رقم PIN الافتراضي هو 0000.

1. في الشاشة جميع التطبيقات، استخدم الزرين ► للانتقال إلى الخيارات أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر .
2. حدد **قفل/الإلغاء قفل**، ثم اضغط على الزر .
3. عند ظهور خدمة التأمين، أدخل رقم PIN باستخدام أزرار الأرقام على وحدة التحكم عن بُعد.
4. لتأمين أحد التطبيقات، حدد التطبيق، ثم اضغط على الزر . وعندئذٍ، يظهر رمز قفل على التطبيق. كرّر ذلك لتأمين التطبيقات الأخرى، كل على حدة.
5. لإلغاء تأمين أحد التطبيقات، حدد التطبيق، ثم اضغط على الزر .
6. لتأمين جميع التطبيقات مرة واحدة، استخدم الزرين ► لتحديد الزر **قفل الكل**، ثم اضغط على الزر .
7. لإلغاء تأمين جميع التطبيقات المؤمنة مرة واحدة، استخدم الزرين ► لتحديد الزر **قفل الكل**، ثم اضغط على الزر .
8. اضغط على الزر **RETURN** مرتين للرجوع إلى الشاشة الرئيسية. وعندئذٍ، تعرض التطبيقات المؤمنة رمز قفل على الجانب العلوي الأيمن.

تحریر تطبیقاتی

تتيح لك الوظيفة تعديل تطبيقاتي إمكانية إضافة تطبيقات إلى تطبيقاتي وحذفها منها. كذلك، تتيح لك إمكانية تغيير مكان أحد التطبيقات في تطبيقاتي.

إضافة تطبيق إلى تطبيقاتي

1. في الشاشة جميع التزييلات، استخدم الزرين ▲ للانتقال إلى الخيارات أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر .
2. حدد تحرير تطبيقاتي، ثم اضغط على الزر . وعندئذٍ تظهر الشاشة تعديل تطبيقاتي.
3. حدد أحد التطبيقات ذات الألوان الكاملة من سطر التطبيقات العلوي، ثم اضغط على الزر . وعندئذٍ يظهر رمز التطبيق ذات الألوان الكاملة في منطقة تطبيقاتي أدناه ويتم تقليل رمز التطبيق في السطر العلوي باللون الرمادي.

| ملاحظات |

4. عند الرجوع إلى الشاشة التطبيقات، يظهر هذا التطبيق في منطقة تطبيقاتي.

حذف تطبیق من تطبیقاتی





1. في الشاشة جميع التنزيلات، استخدم الزرين ►▲ للانتقال إلى الخيارات أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر [C].
2. حدد تحرير تطبيقاتي، ثم اضغط على الزر [C]، وعندئذٍ تظهر الشاشة تعديل تطبيقاتي.
3. حدد التطبيق المطلوب حذف من تطبيقاتي واضغط على الزر [C]، ثم اضغط على الأزرار ▲▼►◄ في اتجاه X. وعندئذٍ، تظهر النافذة المنبهة إزالة من تطبيقاتي.
4. حدد نعم، ثم اضغط على الزر [C].
5. عند الرجوع إلى الشاشة التطبيقات، يظهر التطبيق الذي تمت إزالته من المنطقة تطبيقاتي.

نقل أحد التطبيقات في تطبيقاتي

1. في الشاشة جميع التزييلات، استخدم الزرين ▲▶ للانتقال إلى الخيارات أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر [E].
2. حدد تحرير تطبيقاتي، ثم اضغط على الزر [E]. وعندئذٍ تظهر الشاشة تعديل تطبيقاتي.
3. حدد التطبيق المطلوب نقله في تطبيقاتي، واضغط على الزر [E]، ثم اضغط على الأزرار ▲▼▶◀ لنقل رمز التطبيق في اتجاه أحد الأسماء (<، >، ^، وما إلى ذلك) التي تظهر حول رمز التطبيق. وعندئذٍ، ينتقل رمز التطبيق في الاتجاه الذي تم اختياره.
4. بعد وضع رمز التطبيق في المكان المطلوب، اضغط على الزر [E].
5. عند الرجوع إلى الشاشة التطبيقات، يتم وضع التطبيق في المكان الذي تم تحديده.

إنشاء مجلد

تتيح لك ميزة إنشاء مجلد إمكانية إنشاء مجلد في الشاشة تم التنزيل التي يمكن وضع التطبيقات بها.

1. في الشاشة جميع التزويلات، استخدم الزرين ▲▶ للانتقال إلى الخيارات أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر .
2. حدد إنشاء مجلد، ثم اضغط على الزر . وعندئذٍ، تظهر النافذة المبنقة تعيين اسم المجلد.
3. اضغط على الزر . وعندئذٍ، تظهر لوحة المفاتيح.
4. حدد الزر مسح على الجانب الأيمن، ثم اضغط على الزر  لإزالة المجلد 1 من محل الإدخال. وعندئذٍ، يمكنك إدخال الاسم المطلوب تطبيقه على المجلد باستخدام لوحة المفاتيح.
5. وعند الانتهاء، حدد الزر تم على الجانب الأيسر، ثم اضغط على الزر . وعندئذٍ، تظهر النافذة المبنقة مرة أخرى.
6. حدد موافق، ثم اضغط على الزر . وعندئذٍ، يظهر المجلد الجديد في قائمة التطبيقات على الجانب الأيسر من الشاشة.

انتقال إلى مجلد

تتيح لك الميزة نقل إلى مجلد إمكانية نقل التطبيقات إلى مجلد من اختيارك.

1. في الشاشة جميع التنزيلات، استخدم الزرين ►► للانتقال إلى الخيارات أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر [C].
2. حدد انتقال إلى مجلد، ثم اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تظهر الشاشة نقل إلى مجلد.
3. استخدم الأزرار ▼▲►◄ لنقل أحد التطبيقات، ثم اضغط على الزر [C] لتحديد هذا التطبيق. وعندئذٍ، تظهر علامة في الركن العلوي الأيسر من التطبيق.
4. لإلغاء تحديد أحد التطبيقات، اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تختفي هذه العلامة.
5. كرر الخطوة 3 لتحديد تطبيقات إضافية.

ملاحظات |

1. لتحديد جميع التطبيقات التي تم تنزيلها، حدد تحديد الكل أعلى يمين الشاشة، ثم اضغط على الزر [C]. لإلغاء تحديد جميع التطبيقات، حدد إلغاء تحديد الكل أعلى يمين الشاشة، ثم اضغط على الزر [C].
2. عند إجراء ذلك، حدد حدد مجلدًا، أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تظهر النافذة المنبثقة تحديد مجلد.
3. في النافذة المنبثقة تحديد مجلد، استخدم الزرين ▼▲ لتحديد المجلد المطلوب نقل التطبيقات التي حددتها إليه، ثم اضغط على الزر [C].
4. وعندئذٍ، تظهر النافذة المنبثقة تطبيقات تم نقلها. اضغط على الزر [C].
5. لفتح المجلد، استخدم الأزرار ▼▲►◄ لتحديد المجلد، ثم اضغط على الزر [C].

إع. تسمية مجلد

تتيح لك الميزة إعادة تسمية مجلد إمكانية إعادة تسمية مجلد موجود.

1. في الشاشة جميع التنزيلات، استخدم الزرين ►► للانتقال إلى الخيارات أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر [C].
2. حدد إع. تسمية مجلد، ثم اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تظهر الشاشة إعادة تسمية مجلد ويتم تحديد المجلد.
3. استخدم الأزرار ▼▲►◄ لتحديد مجلد من اختيارك، ثم اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تظهر النافذة المنبثقة إعادة التسمية.
4. اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تظهر لوحة المفاتيح.
5. أدخل الاسم الجديد للمجلد. وعند الانتهاء، حدد الزر تم على الجانب الأيمن، ثم اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تظهر النافذة المنبثقة إعادة التسمية مرة أخرى حيث يتم عرض الاسم الجديد.

6. حدد موافق، ثم اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تتم إعادة تسمية المجلد.

7. حدد إغلاق على الجانب الأيمن من الشاشة، ثم اضغط على الزر [C].

حذف

تتيح لك الميزة حذف إمكانية حذف التطبيقات والمجلدات من الشاشة تطبيقًا. وفي حالة وجود تطبيقات في أحد المجلدات، يتم حذف المجلد والتطبيقات على حد سواء. وللعلم، تعمل الميزة حذف على إزالة التطبيقات نهائيًا. لذا، إذا كانت لديك رغبة في استخدام أحد التطبيقات التي تم حذفها، فسيُطلب منك تنزيلها مرة أخرى.

1. في الشاشة جميع التنزيلات، استخدم الزرين ►► للانتقال إلى الخيارات أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر [C].
2. حدد حذف، ثم اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تظهر الشاشة حذف.
3. استخدم الأزرار ▼▲►◄ لنقل أحد التطبيقات أو المجلدات، ثم اضغط على الزر [C] للتحديد. وعندئذٍ، تظهر علامة في الركن العلوي الأيسر من التطبيق أو المجلد الذي تم تحديده.
4. لإلغاء تحديد أحد التطبيقات، اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، تختفي هذه العلامة.
5. كرر الخطوة 3 لتحديد تطبيقات أو مجلدات إضافية.

ملاحظات |

1. لتحديد جميع التطبيقات التي تم تنزيلها، حدد تحديد الكل أعلى يمين الشاشة، ثم اضغط على الزر [C]. لإلغاء تحديد جميع التطبيقات، حدد إلغاء تحديد كل أعلى يمين الشاشة، ثم اضغط على الزر [C].
2. بعد تحديد جميع الاختيارات، حدد حذف، أعلى الشاشة، ثم اضغط على الزر [C]. تظهر شاشة الحذف المنبثقة.
3. حدد نعم، ثم اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، يتم حذف جميع التطبيقات التي تم تحديدها.

ملاحظات |

1. لا يمكنك حذف تطبيق أو مجلد مؤمن مباشرة. إذا تم تحديد تطبيق أو مجلد مؤمن من أجل حذفه، فستظهر النافذة المنبثقة خدمة التأمين عند إجراء الخطوة 7. أدخل رقم PIN الخاص بالأمان في النافذة المنبثقة، ثم اضغط على الزر [C]. وعندئذٍ، يتم تحرير التأمين وحذف التطبيق أو المجلد.

تحديث تطبيقات

عندما يطالبك التطبيق بالتحديث إلى أحدث إصدار، حدد **Apps** ثم حدد **مزيد من التطبيقات**. على شاشة مزيد من التطبيقات. حدد **تحديث تطبيقات**، ثم حدد تطبيق من القائمة. يبدأ التطبيق في التحديث إلى أحدث إصدار. ومع ذلك، لا تظهر رسالة **تحديث تطبيقات** على الشاشة إلا عندما يكون التحديث مطلوباً.

انعكاس الشاشة

تسمح لك وظيفة **Screen Mirroring** (النسخ المتطابق للشاشة) بعرض شاشة هاتفك الذكي أو جهازك الذكي على التلفزيون الموصول بنظام السينما المنزلية.

1. باستخدام شاشة منتج **Blu-ray** الرئيسية المعروضة، اضغط على الزر **أزرق (D)** على وحدة التحكم عن بُعد. تظهر شاشة **Screen Mirroring** (النسخ المتطابق للشاشة).
2. قم بتشغيل **AllShare Cast** على الجهاز.
3. ابحث في جهازك عن اسم منتج **Blu-ray** في قائمة الأجهزة المتاحة، ثم حدد.
4. يعرض التلفزيون رسالة اتصال (على سبيل المثال، جاز الاتصال بجهاز **Android_92gb**...)، ثم يعرض رسالة تنفيد بأجراء الاتصال.
5. وبعد فترة وجيزة، تظهر شاشة جهازك على شاشة التلفزيون.

ملاحظات |

- عند استخدام وظيفة **Screen Mirroring** (النسخ المتطابق للشاشة)، قد يحدث تشذب للصورة أو تقطيع في الصوت، بناءً على البيئة الخاصة بك.
- يمكنك التوصيل بجهاز يدعم **AllShare Cast**. لاحظ أن التوصيل بهذا الجهاز قد لا يكون مدعوماً بالكامل وفقاً للجهة المصنعة. لمزيد من المعلومات حول دعم التوصيل بالأجهزة المحمولة، ارجع إلى موقع الويب الخاص بالجهة المصنعة.
- يمكن أن يتداخل إرسال البلوتوث مع إشارة وظيفة **Screen Mirroring** (النسخ المتطابق للشاشة). قبل استخدام وظيفة **Screen Mirroring** (النسخ المتطابق للشاشة) نوصي بشدة بإيقاف تشغيل وظيفة البلوتوث بجهازك الذكي.

استخدام مستعرض الويب

يمكنك الوصول إلى الإنترنت باستخدام التطبيق مستعرض الويب. حدد **متصفح الويب** في الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر **⏏**.

ملاحظات |

- عند تشغيل مستعرض الويب باستخدام منتج موصول عبر منفذ **HDMI** بتلفزيون متوافق مع التقنية **BD Wise** - على أن تكون التقنية **BD Wise** قيد التشغيل - يتم تكبير المستعرض بملء الشاشة ويتم ضبط دقة التلفزيون على الدقة المثلى تلقائياً.
- مستعرض الويب غير متوافق مع تطبيقات **Java**.
- إذا تم حظر ملف عند محاولة تنزيله، فستظهر رسالة خطأ.
- التجارة الإلكترونية (شراء المنتجات عبر الإنترنت) غير معتمدة.
- تطبيق **ActiveX** غير معتمد.
- قد يتم حظر الوصول إلى بعض مواقع أو مستعرضات الويب التي يتم تشغيلها بواسطة شركات معينة.



استعراض الارتباطات واستعراض المؤشر

يوفر مستعرض الويب نوعين للاستعراض هما؛ استعراض المؤشر واستعراض الارتباطات. عند بدء تشغيل المستعرض لأول مرة، يكون استعراض المؤشر نشطاً. في حالة استخدام الماوس للتنقل في مستعرض الويب، نوصي بترك استعراض المؤشر نشطاً. أما في حالة استخدام وحدة تحكم عن بُعد للتنقل في مستعرض الويب، فإننا نوصي باستبدال استعراض المؤشر باستعراض الارتباطات. حيث يعمل استعراض الارتباطات على نقل التحديد من ارتباط لآخر في مستعرض الويب، لكنه يكون أكثر سرعة من استعراض المؤشر في حالة استخدام وحدة تحكم عن بُعد.

لتنشيط استعراض الارتباطات، اتبع الخطوات التالية:

1. استخدم الأزرار **▶◀◻▶▶** على وحدة التحكم عن بُعد لنقل المؤشر إلى رمز استعراض الارتباطات أعلى يمين الشاشة. رمز استعراض الارتباطات هو الرمز الثالث من جهة اليمين. ويكون المؤشر في موضعه الصحيح عند تحول الرمز إلى اللون الأزرق وظهور العبارة "استعراض ارتباط" على الشاشة.
2. اضغط على الزر **⏏**. وعندئذٍ، يتم تنشيط استعراض الارتباطات ويظل نشطاً متى تم تشغيل مستعرض الويب.

استخدام لوحة المفاتيح المنيقة

عند النقر فوق الرمز <http://www.samsung.com> أو  أو الوصول إلى حقل إدخال البيانات أو النص، ثم الضغط على الزر ، تظهر لوحة المفاتيح المنيقة.



لاستخدام لوحة المفاتيح المنيقة عن طريق وحدة التحكم عن بُعد، اتبع الخطوات التالية:

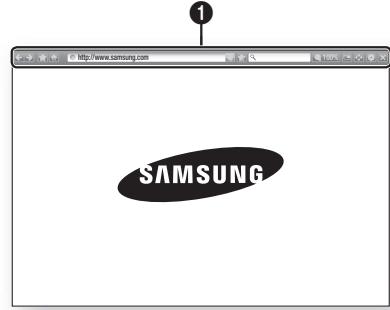
1. استخدم الأزرار     على وحدة التحكم عن بُعد لنقل التحديد إلى حرف أو رقم من اختيارك.
2. اضغط على الزر  لإدخال الحرف أو الرقم في حقل الإدخال.
3. للوصول إلى الحروف الكبيرة، انقل التحديد إلى مفتاح **Caps** أعلى اليسار، ثم اضغط على الزر . اضغط على الزر  مرة أخرى باستخدام مفتاح **Caps** المحدد للوصول إلى الحروف الصغيرة مرة أخرى.
4. للوصول إلى الرموز وعلامات الترقيم الإضافية، حدد الزر **#123** على اليسار، ثم اضغط على الزر .
5. لحذف حرف تم إدخاله، انقل التحديد إلى الزر  ثم اضغط على الزر .
6. لحذف جميع الحروف التي تم إدخالها، انقل التحديد إلى الزر **مسح**، ثم اضغط على الزر .
7. عند انتهاء عملية الإدخال، انقل التحديد إلى الزر **تم**، ثم اضغط على الزر .


ملاحظات |

- ◀ في حالة وجود لوحة مفاتيح لاسلكية موصولة بالجهاز، يمكنك استخدامها لإدخال الحروف والأرقام والرموز وعلامات الترقيم. لاحظ أن لوحة المفاتيح اللاسلكية لن تعمل إلا عند ظهور لوحة المفاتيح المنيقة، كما أنه لا يمكن استخدامها إلا لإدخال الحروف والأرقام والرموز وعلامات الترقيم.

لمحة عن لوحة التحكم

تحتوي لوحة التحكم، التي تمتد عبر الجزء العلوي من الشاشة، على مجموعة من الرموز التي تشغل عددًا من الوظائف المفيدة. فيما يلي شرح للرموز، بدءًا من الرمز الموجودة أقصى يسار الشاشة.



-  : للانتقال إلى الصفحة السابقة.
-  : للانتقال إلى الصفحة التالية.
-  : لعرض شاشة العلامات والسجل. يمكنك إضافة الصفحة الحالية إلى العلامات وتحديد علامة موجودة، فضلاً عن تعديل علامات وحذفها. كذلك، يمكنك عرض سجل الاستعراض وتحديد الصفحة المطلوب زيارتها مرة أخرى.
-  : للانتقال إلى الشاشة الرئيسية من مستعرض الويب.
-  : يتيح لك إمكانية إدخال عنوان الصفحة يدوياً باستخدام لوحة المفاتيح المنيقة.
-  : لإعادة تحميل الصفحة الحالية حتى يتم تحديثها على الشاشة.
-  : لإضافة الصفحة الحالية إلى العلامات.
-  : يتيح لك إمكانية البحث عن معلومات عن طريق إدخال كلمات أو حروف باستخدام لوحة المفاتيح المنيقة. راجع استخدام لوحة المفاتيح المنيقة في هذه الصفحة.
-  : يتيح لك إمكانية تكبير الشاشة أو تصغيرها بنسب مختلفة.
-  : لتشغيل وظيفة PIP (صورة داخل صورة).
-  : يتيح لك إمكانية التبديل بين استعراض المؤشر واستعراض الارتباطات.
-  : يتيح لك تكوين إعدادات المستعرض. راجع استخدام قائمة الإعدادات في الصفحة 50.
-  : لإغلاق مستعرض الويب.




1

الخيارات المتاحة في لوحة المفاتيح المنيقة

للوصول إلى خيارات لوحة المفاتيح المنيقة، حدد الزر  أسفل يسار لوحة المفاتيح، ثم اضغط على الزر .

اللغة	حدد اللغة للوحة المفاتيح. يمكنك تحديد الإنجليزية أو الفرنسية أو الروسية، وما إلى ذلك.
النص الموصى به	تقترح لوحة المفاتيح كلمات موصى باستخدامها أثناء إدخال النص. يمكنك ضبط هذه الوظيفة على تشغيل أو إيقاف.
توقع الحرف التالي	تتوقع لوحة المفاتيح الحرف التالي أثناء إدخال الحروف. وتظهر الاقتراحات في دائرة حول الحرف الذي تم إدخاله للتو. يمكنك تحديد الحرف المتوقع أو الانتقال إلى حرف آخر. يمكنك ضبط هذه الوظيفة على تشغيل أو إيقاف.

استخدام قائمة الإعدادات

تحتوي قائمة الإعدادات على الوظائف التي تتحكم في كيفية تشغيل المستعرض ووظائف الأمان الخاصة بالمستعرض. لفتح قائمة الإعدادات، حدد الرمز  على لوحة التحكم، ثم اضغط على الزر . لتحديد أحد الخيارات في قائمة الإعدادات، حدد الخيار، ثم اضغط على الزر .



تتمكين قبضة اليد / تعطيل قبضة اليد	لضبط وظيفة الملتقط على تشغيل وإيقاف. عندما تكون وظيفة الملتقط في وضع التشغيل، يمكنك نقل صفحة الويب لأعلى أو لأسفل بدون سحب شريط التمرير. وللعلم، لا تتوفر وظيفة الملتقط إلا عند استعراض المؤشر.
------------------------------------	---

تتيح لك إمكانية تقييد وصول الأطفال إلى صفحات الويب غير الالائة من خلال السماح بالوصول إلى مواقع الويب التي تم تسجيلها فقط.

تظهر شاشة رقم PIN عند الوصول إلى المواقع المعتمدة، في كل مرة. عند الوصول إلى المواقع المعتمدة لأول مرة، أدخل رقم PIN الافتراضي، وهو 0000، باستخدام أزرار الأرقام على وحدة التحكم عن بُعد. يمكنك تغيير رقم PIN باستخدام الوظيفة إعادة تعيين كلمة المرور للمواقع المعتمدة. انظر أدناه.






- **ميزة المواقع المعتمدة :**
لتشغيل وظيفة المواقع المعتمدة أو إيقاف تشغيلها.
- **إعادة تعيين كلمة مرور المواقع المعتمدة :** لتغيير كلمة المرور الخاصة بالمواقع المعتمدة.
- **إضافة موقع حالي :** تتيح لك إمكانية إضافة موقع الويب المعروض حاليًا إلى قائمة المواقع المعتمدة.
- **إدارة المواقع المعتمدة :** تتيح لك إمكانية إدخال المعلومات في عناوين URL لإضافتها إلى قائمة المواقع المعتمدة، فضلاً عن حذف المواقع منها. إذا تم تشغيل الميزة المواقع المعتمدة ولم تتم إضافة أي مواقع إلى قائمة المواقع المعتمدة، فلن يمكنك الوصول إلى أي مواقع عبر الإنترنت.

قم بتمكين وضع الخصوصية أو تعطيله. عندما يكون وضع الخصوصية ممكّنًا، لا يقوم المستعرض بحفظ عناوين URL للمواقع التي تمت زيارتها. إذا كنت تريد تمكين وضع الخصوصية، فحدد موافق.

إذا كان وضع الخصوصية قيد التشغيل، فسيظهر الرمز "إيقاف" (إيقاف) أمام عنوان URL أعلى الشاشة. لتعطيل وضع الخصوصية، حدده مرة أخرى عندما يكون وضع الخصوصية ممكّنًا.

المواقع المعتمدة

تشغيل استعراض خاص / إيقاف خاص استعراض خاص

4. في الشاشة ربط حسابات الخدمة، حدد الخدمة المطلوب ربطها بالمنتج، ثم اضغط على الزر .
5. حدد التسجيل، ثم اضغط على الزر .
6. في شاشة المعرف وكلمة المرور، أدخل المعرف الذي تستخدمه لتسجيل الدخول إلى الخدمة التي تم تحديدها باستخدام لوحة المفاتيح المنيقة. وعند الانتهاء، حدد تم، ثم اضغط على الزر .
7. كرر نفس الخطوات لكلمة المرور. وعند الانتهاء، حدد تم، ثم اضغط على الزر .
8. حدد موافق، ثم اضغط على الزر .

BD-LIVE™

ما إن يتم توصيل المنتج بالشبكة، يمكنك الاستمتاع بالعديد من محتويات الخدمة ذات الصلة بالأفلام المتاحة عبر خدمة BD-LIVE المتوافقة مع الأقراص.

1. صبل محرك أقراص USB محمول بمقيس USB بالجانب الأمامي من المنتج، ثم تحقق من مساحة الذاكرة المتاحة. يجب توفير مساحة لا تقل عن 1 جيجا بايت على ذاكرة الجهاز لاستيعاب خدمات BD-LIVE.
2. حدد الإعدادات في الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر .
3. حدد الشبكة، ثم اضغط على الزر .
4. حدد إعدادات BD-Live، ثم اضغط على الزر .
5. حدد إدارة بيانات BD، ثم اضغط على الزر .
6. حدد اختيار الجهاز، ثم اضغط على الزر .
7. حدد جهاز USB، ثم اضغط على الزر .
8. أدخل قرص Blu-ray الذي يدعم خدمة BD-LIVE.
9. حدد أحد العناصر من قائمة محتويات خدمة BD-LIVE المقدمة من جهة تصنيع القرص.

ملاحظات |

- ◀ قد تختلف طريقة استخدام خدمة BD-LIVE عن طريقة استخدام المحتويات المتاحة، وفقاً لجهة تصنيع القرص.

إعداد مستعرض الويب

- ضبط كصفحة رئيسية : يمكنك إعداد الصفحة الرئيسية للمستعرض.
- حظر مثيري : لتشغيل حاجب النوافذ المنيقة وإيقاف تشغيله.
- حظر الصفحة : يمكنك تحديد إمكانية حجب الإعلانات وتحديد عناوين URL للإعلانات التي يتم حجبها.
- عام : يمكنك حذف المعلومات الشخصية مثل سجل الويب وبيانات الاستعراض (ملفات تعريف الارتباط وما إلى ذلك)، وإعادة تعيين جميع إعدادات مستعرض الويب إلى إعدادات المصنع الافتراضية.
- ترميز : يمكنك ضبط إعداد الترميز لصفحات الويب على تلقائي أو تحديد تنسيق الترميز من قائمة بنوية.
- مؤشر : يمكنك ضبط سرعة رأس المؤشر عند ضبطها على المؤشر وضبط المؤشر الذكي على تشغيل وإيقاف.
- معلومات المستعرض : تستخدم لعرض رقم الإصدار ومعلومات حقوق النشر لمستعرض الويب.

تقدم معلومات أساسية حول تشغيل مستعرض الويب.


تعليمات

ملاحظات |

- ◀ وفقاً لموقع الويب، قد لا يتم تنشيط بعض وظائف إعدادات مستعرض الويب. يتم تقليد الوظائف التي لم يتم تنشيطها باللون الرمادي، ولا يمكن استخدامها.

ربط حسابات خدمة الإنترنت بالمنتج

تتيح لك وظيفة ربط حسابات الخدمة إمكانية ربط المنتج بالحسابات الخاصة بك من خلال خدمات الإنترنت، حيث يستطيع المنتج تسجيل دخلك إلى الخدمة تلقائياً عند تشغيل التطبيق الخاص بهذه الخدمة. لإنشاء ارتباط لحساب الخدمة، اتبع الخطوات التالية:

1. في الشاشة الرئيسية، اضغط على الزر الأحمر (A) على وحدة التحكم عن بُعد لتسجيل الدخول إلى حساب Samsung.
2. وبعد تسجيل الدخول، اضغط على الزر الأحمر (A) على وحدة التحكم عن بُعد مرة أخرى.
3. حدد ربط حسابات الخدمة في النافذة المنيقة My حسابي، ثم اضغط على الزر .

معلومات إضافية

ملاحظات

التوصيلات
HDMI OUT
<ul style="list-style-type: none"> قد لا تعمل بعض مستويات الدقة الخاصة بإخراج HDMI، وفقاً لجهاز التلفزيون. يُعيّن وجود اتصال HDMI حتى يتسنى لك الاستمتاع بمقاطع فيديو مزودة بتقنية 3D. قد يتسبب استخدام كابل HDMI طويل في ظهور تشوش على الشاشة. وفي حالة حدوث ذلك، اضبط لون HDMI الغامق على إيقاف التشغيل من القائمة.
الإعدادات
إعدادات 3D

- بالنسبة إلى بعض أقراص 3D، اضغط على الزر  مرة واحدة لإيقاف فيلم أثناء تشغيل تقنية 3D. وعندئذٍ، يتوقف الفيلم ويتم إلغاء تنشيط خيار وضع 3D.
- لتغيير تحديد خيار 3D عند تشغيل فيلم 3D، اضغط على الزر  مرة واحدة. وعندئذٍ، تظهر قائمة Blu-ray. اضغط على الزر  مرة أخرى، ثم حدد إعدادات 3D من قائمة Blu-ray.
- وفقاً لمحتوى ووضع الصورة على شاشة التلفزيون، قد تظهر أشرطة عمودية سوداء على الجانب الأيسر أو الجانب الأيمن أو على كلا الجانبين.

نسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بالتلفزيون

- قد لا تتوفر بعض نسب العرض إلى الارتفاع، وفقاً لنوع القرص.
- إذا تم تحديد إحدى نسب العرض إلى الارتفاع وأحد الخيارات التي تختلف عن نسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بشاشة التلفزيون، فقد تبدو الصورة مشوهة.
- إذا حددت **16:9 أصلي**، فقد تكون صورة التلفزيون عبارة عن **صندوق بريدي عمودي بنسبة 4:3** (أشرطة سوداء على جانبي الصورة).

BD Wise (منتج Samsung فقط)

- عند تشغيل BD Wise، يتم ضبط إعداد الدقة، بشكل تلقائي، على إعدادات BD Wise الافتراضية ويتم عرض BD Wise في قائمة الدقة.
- إذا تم توصيل المنتج بجهاز لا يدعم وظيفة BD Wise، فلن يمكنك استخدام وظيفة BD Wise.
- ولتشغيل وظيفة BD Wise بشكل سليم، اضبط خيار BD Wise في المنتج والتلفزيون، على حد سواء، على تشغيل.

الإخراج الرقمي

- تأكد من تحديد الإخراج الرقمي الصحيح، وإلا فلن تسمع أي صوت أو ربما تسمع صوت ضوضاء شديدة فقط.
- إذا كان جهاز HDMI (جهاز استقبال الصوت والصورة أو التلفزيون) غير متوافق مع التسيقات المضغوطة (Dolby Digital أو DTS)، فستخرج إشارة الصوت تبدو مثل PCM.
- لا تحتوي أقراص DVD العادية على صوت BONUSVIEW ومؤثرات صوت الانتقال.
- لا تحتوي بعض أقراص Blu-ray على صوت BONUSVIEW ومؤثرات صوت الانتقال.
- لا يؤثر إعداد الإخراج الرقمي هذا على الصوت التناظري (يمين/يسار) أو على إخراج صوت HDMI لجهاز التلفزيون. ولكنه يؤثر على إخراج الصوت الصوتي و HDMI عند اتصال المنتج بأحد أجهزة استقبال الصوت والصورة.
- في حالة تشغيل مقاطع صوت بتنسيق MPEG، تخرج إشارة صوت مثل PCM دون النظر إلى خيارات الإخراج الرقمي (PCM أو دق البت).
- يمكن تنشيط الإخراج الرقمي عند ضبط تحديد السماعة على تشغيل.

اتصال الإنترنت بخدمة BD-Live

- قد يتم تقيد اتصال الإنترنت أثناء استخدام محتويات خدمة BD-LIVE.

التقنية (HDMI-CEC) Anynet+

- قد لا تعمل بعض مستويات دقة إخراج HDMI، وفقاً لجهاز التلفزيون. يرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفزيون.
- إن تكون هذه الوظيفة متاحة إذا كان كابل HDMI لا يدعم CEC.
- إذا كان تلفزيون Samsung يحتوي شعار Anynet+، فسيُدمع وظيفة Anynet+.

إدارة بيانات BD

- في وضع الذاكرة الخارجية، قد يتم إيقاف تشغيل القرص إذا تم فصل جهاز USB أثناء التشغيل.
- لا يتم دعم أجهزة أخرى بخلاف أجهزة USB هذه المهيئة بنظام ملفات FAT (تسمية وحدة التخزين 8.3 DOS). توصي باستخدام أجهزة USB التي تدعم بروتوكول USB 2.0 بسرعة قراءة/كتابة تصل إلى 4 ميجابايت/ثانية أو أعلى.
- قد لا تعمل وظيفة استئناف التشغيل بعد تهيئة جهاز التخزين.
- قد يختلف إجمالي الذاكرة المتاحة أثناء إدارة بيانات BD، وفقاً لظروف التشغيل.

تحديد لغة الترجمة

- وفقًا لقرص DVD / Blu-ray، يمكنك تغيير لغة الترجمة من قائمة الأقراص. اضغط على الزر **DISC MENU**.
- تعتمد هذه الوظيفة على تحديد الترجمات التي تم ترميزها على القرص، وقد لا تكون متاحة على جميع أقراص Blu-ray Disc/DVD.
- كذلك، تظهر معلومات حول وضع **BONUSVIEW** للميزات الرئيسية إذا كانت أقراص Blu-ray تحتوي على قسم **BONUSVIEW**.
- تقوم هذه الوظيفة بتغيير الترجمة الأولية والثانوية معًا في نفس الوقت.
- يتم عرض إجمالي عدد الترجمات الأولية والثانوية على التوالي.

تشغيل ملفات JPEG

- لا يمكنك تكبير الترجمة ورسومات PG في وضع ملء الشاشة.

تشغيل الوسائط

وضع Dolby Pro Logic II

- قبل تحديد وضع Dolby Pro Logic II، صل الجهاز الخارجي بمقبسي **AUDIO INPUT** (الأيمن والأيسر) على المنتج. إذا تم الاتصال بأحد الإدخالين (الأيمن أو الأيسر)، دون الآخر، فلن يمكنك الاستماع إلى صوت مجسم.

استخدام الزر **TOOLS** (أدوات) أثناء تشغيل الصور

- إذا تم توصيل النظام بجهاز تلفزيون متوافق مع تقنية BD Wise مع ضبط **BD Wise** على وضع التشغيل، فلن تظهر قائمة إعدادات الصورة.
- لن تعمل وظيفة موسيقى الخلفية ما لم يتم وضع ملف الموسيقى وملف الصور على نفس وسائط التخزين. كذلك، يمكن أن تتأثر جودة الصوت بمعدل بت ملف موسيقى بتنسيق **MP3** وحجم الصور وطريقة الترميز.

خدمة DivX® Video On Demand

- للحصول على مزيد من المعلومات حول DivX(R) VOD، تقضل زيارة الموقع "<http://vod.divx.com>".

الشاشة الأمامية

- يمكنك تغيير درجة السطوع من الزر  والزر **VOL** + و -.

إعدادات السماعة

- عند ضبط تحديد السماعة على تشغيل، يصدر الصوت عبر سماعات التلفزيون.

صوت HDMI

- عند إخراج صوت HDMI إلى سماعات التلفزيون، يتم إخراجها عبر قناتين تلقائيًا.

قناة إعادة الصوت

- عند ضبط (HDMI-CEC) **Anynet+** على إيقاف التشغيل، لن تكون وظيفة قناة إعادة الصوت متاحة.
- قد يؤدي استخدام كابل HDMI غير معتمد للاستخدام مع قناة إعادة الصوت إلى حدوث مشكلة تتعلق بالتوافق.
- لا تتوفر وظيفة قناة إعادة الصوت (ARC) إلا إذا تم توصيل تلفزيون متوافق مع ARC.

تشغيل

تشغيل ملفات الفيديو

- يؤثر استخدام ملفات الفيديو ذات معدلات بت عالية تصل إلى 20 ميجابايت/ثانية أو أكثر سلبًا على إمكانيات المنتج، وقد يؤدي ذلك إلى توقفها أثناء التشغيل.

تحديد لغة الصوت

- لن يظهر المؤشر ◀ ▶ على الشاشة إذا لم يحتوي قسم **BONUSVIEW** على أي إعدادات صوت بتقنية **BONUSVIEW**.
- تستند اللغات المتاحة عبر وظيفة لغة الصوت على اللغات التي تم ترميزها على القرص. وقد تكون هذه الوظيفة أو بعض اللغات غير متاحة.
- قد يتيح لك بعض أقراص Blu-ray إمكانية تحديد **PCM** أو مقاطع صوت بتقنية **Dolby Digital** باللغة الإنجليزية.

تحديد الإخراج الرقمي

الإعداد	PCM	Bitstream (بدون معالجة)	Bitstream (DTS معاد ترميزه)	Bitstream Dolby D (ترميزه معاد)
جهاز استقبال الصوت والصورة الذي يدعم HDMI				
الاتصال	PCM	حتى القناة 7.1 PCM	PCM	Dolby Digital معاد ترميزه *
بث الصوت على قرص Blu-ray	Dolby Digital	حتى القناة 5.1 PCM	Dolby Digital	Dolby Digital معاد ترميزه *
	Dolby Digital Plus	حتى القناة 7.1 PCM	Dolby Digital Plus	Dolby Digital معاد ترميزه *
	Dolby TrueHD	حتى القناة 7.1 PCM	Dolby TrueHD	Dolby Digital معاد ترميزه *
	DTS	حتى القناة 7.1 PCM	DTS	Dolby Digital معاد ترميزه *
	صوت عالي الدقة بتقنية DTS-HD	حتى القناة 7.1 PCM	صوت عالي الدقة بتقنية DTS-HD	Dolby Digital معاد ترميزه *
	صوت رئيسي بدقة DTS-HD	حتى القناة 7.1 PCM	صوت رئيسي بدقة DTS-HD	Dolby Digital معاد ترميزه *
بث الصوت على قرص DVD	PCM	القناة 2 PCM	القناة 2 PCM	القناة 2 PCM
	Dolby Digital	حتى القناة 5.1 PCM	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	حتى القناة 7.1 PCM	DTS	DTS
دقة أقراص Blu-ray	أي اتصال	للك ترميز صوت الميزة الرئيسية وبث الصوت بتقنية BONUSVIEW معاً في صوت PCM واضافة مؤثرات صوت الانتقال.	للك ترميز صوت الميزة الرئيسية وبث صوت BONUSVIEW معاً في صوت PCM وإضافة مؤثرات صوت الانتقال، ثم إعادة ترميز صوت PCM بوحدات البث عبر نظام DTS.	للك ترميز صوت الميزة الرئيسية وبث صوت BONUSVIEW معاً في صوت PCM وإضافة مؤثرات صوت الانتقال، ثم إعادة ترميز صوت PCM بوحدات البث عبر نظام Dolby Digital أو PCM.

■ إذا كان مصدر البث عبارة عن قناتين أو قناة واحدة، فلن يتم تطبيق الإعداد "Dolby D معاد ترميزه". وعندئذٍ، يكون الإخراج عبارة عن صوت PCM عبر قناتين.

قد تحتوي أقراص Blu-ray على ثلاثة مقاطع صوتية:

- صوت الميزة الرئيسية : عبارة عن مقطع الصوت الخاص بالميزة الرئيسية.
- صوت BONUSVIEW : مقطع صوت إضافي، مثل تعليق المذيع أو الممثل.
- مؤثرات صوت الانتقال : عند اختيار بعض قوائم التنتل، قد يصدر صوت من مؤثرات صوت الانتقال. تختلف مؤثرات صوت الانتقال على كل قرص Blu-ray.

الدقة بحسب وضع الإخراج

وضع HDMI	تشغيل أقراص Blu-ray/المحتويات الإلكترونية/المحتويات الرقمية		الإخراج
	وضع HDMI	قرص Blu-ray	
480i	1080p@60F	دقة قرص Blu-ray	تقنية BD Wise
الحد الأقصى لدقة إدخال التلفزيون	الحد الأقصى لدقة إدخال التلفزيون		تلقائي
1080p@60F	1080p@60F		1080p@60F
-	1080p@24F		إطار الفيلم : تلقائي (24 إطار/ثانية)
1080i	1080i		1080i
720p	720p		720p
576p/480p	576p/480p		576p/480p

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

راجع الجدول أدناه عندما لا يعمل هذا المنتج بشكل سليم. إذا كانت المشكلة التي تواجهك غير مدرجة في الجدول أدناه أو إذا كانت التعليمات لا تقدم المساعدة المطلوبة، فيرجى إيقاف تشغيل المنتج وفصل كابل الطاقة والاتصال بالقرب وكيل معتمد أو أقرب مركز خدمة تابع لشركة Samsung Electronics.

الأعراض	الفحص/طريقة الإصلاح
لا يمكن إخراج القرص.	<ul style="list-style-type: none"> هل تم توصيل كابل الطاقة بإحكام بمنفذ التيار الكهربائي الموجود بالحاظ؟ افصل الطاقة ثم أعد تشغيله مرة أخرى.
لا يتم بدء التشغيل.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من رقم منطقة قرص Blu-ray/DVD. فقد يكون قرص Blu-ray/DVD الذي تم شراؤه من الخارج غير قابل للتشغيل. لا يمكن تشغيل أقراص CD-ROM و DVD-ROM على هذا الجهاز. تأكد من صحة مستوى التقييم.
لا يبدأ التشغيل مباشرة عند الضغط على الزر تشغيل/إيقاف تشغيل.	<ul style="list-style-type: none"> هل تستخدم قرصًا مشوهًا أو به خدوش على السطح؟ امسح القرص لتنظيفه.
لا يتم إصدار صوت.	<ul style="list-style-type: none"> لا تُشغل السينما المنزلية الصوت أثناء التشغيل السريع والتشغيل البطيء والتشغيل بحركة بطيئة. هل تم توصيل السماعات بشكل صحيح؟ هل تم تخصيص إعداد السماعات بشكل صحيح؟ هل يوجد بالقرص تلف بالغ؟
يمكن سماع الصوت من عدد قليل من السماعات، ولكن لا يمكن سماعه من السماعات الست كافة.	<ul style="list-style-type: none"> يخرج الصوت من السماعات الأمامية فقط في بعض أقراص Blu-ray/DVD. تحقق مما إذا كان تم توصيل السماعات بشكل صحيح أم لا. اضبط مستوى الصوت. عند الاستماع إلى القرص المضغوط أو إلى الراديو أو التلفزيون، يخرج الصوت من السماعات الأمامية فقط.
لا يتم إنتاج إنتاج الصوت المجسم Dolby Digital 5.1 CH.	<ul style="list-style-type: none"> هل توجد العلامة "Dolby Digital 5.1 CH" على القرص؟ لا يتم إنتاج الصوت المجسم Dolby Digital 5.1 CH إلا إذا تم تسجيل القرص باستخدام صوت القناة 5.1. هل تم ضبط لغة الصوت على Dolby Digital 5.1-CH في شاشة المعلومات بشكل صحيح؟

الأعراض	الفحص/طريقة الإصلاح
لوحة التحكم عن بُعد لا تعمل.	<ul style="list-style-type: none"> هل تستخدم وحدة التحكم عن بُعد داخل النطاق التشغيل والزاوية المناسبة المرتبطة بالمستشعر؟ هل نفذ شحن البطاريات؟ هل تم تحديد وظائف الوضع (TV/BD) الخاصة بوحدة التحكم عن بُعد (TV أو BD) بشكل صحيح؟
<ul style="list-style-type: none"> تتم إدارة القرص، ولكن لا يتم إنتاج أي صورة. جودة الصورة رديئة والصورة تهتز. 	<ul style="list-style-type: none"> هل جهاز التلفزيون قيد التشغيل؟ هل تم توصيل كابلات الفيديو بشكل صحيح؟ هل يوجد بالقرص انسحاق أو تلف؟ قد يكون القرص رديء الصنع غير قابل للتشغيل.
لغة الصوت والترجمة لا يعملان.	<ul style="list-style-type: none"> إن تعمل لغة الصوت والترجمة في حالة عدم احتواء القرص عليهما.
لا تظهر شاشة القائمة حتى عندما يتم تحديد وظيفة القائمة.	<ul style="list-style-type: none"> هل أنت تستخدم القرص الذي لا يحتوي على القوائم؟
لا يمكن تغيير نسبة العرض إلى الارتفاع.	<ul style="list-style-type: none"> يمكنك تشغيل أقراص Blu-ray/DVD 16:9 في وضع 16:9 كامل أو وضع 4:3 شاشة عرضية أو وضع 4:3 شاشة عادية، ولكن يتم تشغيل أقراص Blu-ray/DVD discs 4:3 بنسبة 4:3 فقط. راجع غلاف Blu-ray Disc، ثم حدد الوظيفة المناسبة.
<ul style="list-style-type: none"> المنتج لا يعمل. (مثال: انقطاع التيار الكهربائي أو سماع ضوضاء غريبة.) المنتج لا يعمل بشكل طبيعي. 	<ul style="list-style-type: none"> اضغط مع الاستمرار على الزر ■ بوحدة التحكم عن بُعد لمدة 5 ثوانٍ في الوضع STANDBY (الاستعداد). - يؤدي استخدام الوظيفة RESET (إعادة الضبط) إلى مسح جميع الإعدادات المخزنة. لا تستخدم هذا إلا عند الضرورة.
لقد نسيت كلمة المرور الخاصة بمستوى التصنيف.	<ul style="list-style-type: none"> عندما لا يوجد قرص في المنتج، اضغط مع الاستمرار على الزر ■ بالمنتج لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ. وعندئذٍ، تظهر INIT على الشاشة وتعود جميع الإعدادات إلى القيم الافتراضية. وبعد ذلك، اضغط على الزر الطاقة. - يؤدي استخدام الوظيفة RESET (إعادة الضبط) إلى مسح جميع الإعدادات المخزنة. لا تستخدم هذا إلا عند الضرورة.
لا يمكن استقبال البث اللاسلكي.	<ul style="list-style-type: none"> هل تم توصيل الهوائي بشكل صحيح؟ إذا كانت إشارة مدخل الهوائي ضعيفة، فيجب بتركيب هوائي FM خارجي في منطقة تمتاز بجودة الاستقبال.
عند الاستماع إلى صوت التلفزيون عبر المنتج، لا يتم سماع أي صوت.	<ul style="list-style-type: none"> إذا تم الضغط على الزر فتح/إغلاق عند الاستماع إلى صوت التلفزيون باستخدام وظيفة D. IN أو وظيفة AUX، فيسبب تشغيل وظائف أقراص Blu-ray/DVD وكتم صوت التلفزيون.
تظهر عبارة "غير متوفر" على الشاشة.	<ul style="list-style-type: none"> يتعذر استكمال الميزات أو الإجراء في هذا الوقت بسبب: 1. تفترض برامج أقراص Blu-ray/DVD قيودًا عليه. 2. لا تدعم برامج أقراص Blu-ray/DVD هذه الميزة (على سبيل المثال، الزوايا) 3. الميزة غير متاحة في الوقت الحالي. 4. تم طلب عنوان أو رقم فصل أو وقت بحث خارج النطاق.
إذا تم ضبط إخراج HDMI على دقة لا يستطيع التلفزيون دعمها (على سبيل المثال، 1080p)، فقد لا تظهر صورة على التلفزيون.	<ul style="list-style-type: none"> اضغط مع الاستمرار على الزر ■ على اللوحة الأمامية لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ عندما لا يوجد قرص في المنتج. وعندئذٍ، تعود جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع.

الأعراض	الفحص/طريقة الإصلاح
لا يوجد إخراج HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من الاتصال بين التلفزيون ومقيس HDMI الخاص بالمنتج. تحقق مما إذا كان جهاز التلفزيون يدعم إدخال HDMI بدقة 576p/480p/720p/1080i/1080p.
شاشة إخراج HDMI غير طبيعية.	<ul style="list-style-type: none"> إذا ظهر تداخل عشوائي على الشاشة، فإن ذلك يعني أن التلفزيون لا يدعم حماية المحتوى الرقمي ذي النطاق الترددي العالي (HDCP).
وظيفة AllShare	
يمكنني الاطلاع على المجلدات المشتركة عبر ميزة AllShare، ولكن لا يمكنني الاطلاع على الملفات.	<ul style="list-style-type: none"> تعرض ميزة AllShare ملفات الفيديو والصور والموسيقى فقط. ولا يتم عرض أنواع الملفات الأخرى.
يتم تشغيل ملفات الفيديو على فترات متقطعة.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق مما إذا كانت الشبكة مستقرة. تحقق من توصيل كابل الشبكة بشكل صحيح وعدم وجود حمل زائد على الشبكة. الاتصال اللاسلكي بين الجهاز المتوافق مع تقنية DLNA والمنتج غير مستقر. تحقق من الاتصال.
اتصال AllShare بين المنتج والكمبيوتر غير مستقر.	<ul style="list-style-type: none"> يجب أن يكون عنوان IP ضمن الشبكة الفرعية نفسها قريباً، وإلا فيمكن أن يؤدي تضارب IP في حدوث هذه الظاهرة. تحقق مما إذا كان جدار الحماية ممكناً أم لا. إذا كان ممكناً، فقم بتعطيل وظيفة جدار الحماية.
خدمة BD-LIVE	
لا يمكنني الاتصال بخادم BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق مما إذا كان اتصال الشبكة نشطاً أم لا باستخدام وظيفة حالة الشبكة. تحقق مما إذا كان تم توصيل ذاكرة USB بالمنتج أم لا. يجب توفير مساحة 1 جيجابايت على الأقل على الجهاز لاستيعاب خدمة BD-LIVE. يمكنك التحقق من الحجم المتاح من إدارة بيانات BD. (راجع صفحة 52) راجع ما إذا كان تم ضبط خيار اتصال إنترنت BD-Live على (السماح) (للكل). إذا فشل كل ما سبق، فاتصل بموفر المحتويات أو قم بالتحديث إلى أحدث برنامج ثابت.
عند استخدام خدمة BD-LIVE، يحدث خطأ ما.	<ul style="list-style-type: none"> يجب أن توفر مساحة 1 جيجابايت على الأقل على الجهاز لاستيعاب خدمة BD-LIVE. يمكنك التحقق من الحجم المتاح من إدارة بيانات BD. (راجع صفحة 52)

| ملاحظات |

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



بموجب هذه الوثيقة، تعلن شركة Samsung Electronics أن هذا الجهاز متوافق مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة بتوجيهات EC/1999/5.

ويمكن الاطلاع على إعلان المطابقة الأصلي على الموقع <http://www.samsung.com>، انتقل إلى Support (دعم) < Search Product Support (البحث عن دعم المنتج) ثم أدخل اسم الطراز.

لا يجوز استخدام هذا الجهاز إلا داخل المنزل.
يجوز تشغيل هذا الجهاز في الأردن.

المواصفات

عام	الوزن	2.70 كجم		
	الأبعاد	430.00 ملم (عرض) × 55.00 ملم (ارتفاع) × 312.00 ملم (عمق)		
	نطاق درجة حرارة التشغيل	من 5°C إلى 35°C		
	نطاق درجة الرطوبة	من 10 % إلى 75 %		
موالف FM	الإشارة/نسبة الضوضاء	55 ديسيبل		
	الحساسية المستخدمة	12 ديسيبل		
	التشوه التوافقي الكلي	0.5 %		
HDMI	الفديو	1080p و 1080i و 720p و 576p/480p		
	الصوت	صوت PCM متعدد القنوات وصوت Bitstream وصوت PCM		
مكبر الصوت	إخراج السماع الأمامية	165 واط × 2 (3 أوم)		
	إخراج السماع المركزية	170 واط (3 أوم)		
	إخراج سماع الصوت المجسم	165 واط × 2 (3 أوم)		
	إخراج سماع مضخم الصوت	170 واط (3 أوم)		
	استجابة التردد	الإخراج التناظري : من 20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز (3 ± ديسيبل) الإخراج الرقمي : من 20 هرتز إلى 40 كيلو هرتز (4 ± ديسيبل)		
	معدل مستوى الضوضاء	70 ديسيبل		
	فصل القناة	60 ديسيبل		
	حساسية الإدخال	500 (AUX) ميلي فولت		
	نظام السماع	نظام سماع مجهزة بقناة 5.1		
	المقاومة	أمامية	مجسمة	مركزية
السماعة	معدل التردد	من 140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	من 140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	من 140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز
	صوت الإخراج مستوى الضغط	87 ديسيبل/واط/متر	87 ديسيبل/واط/متر	88 ديسيبل/واط/متر
	الإدخال المقتر	165 واط	165 واط	170 واط
	الحد الأقصى للإدخال	330 واط	330 واط	340 واط
	مضخم الصوت	3 أوم	3 أوم	3 أوم
	مركزية	3 أوم	3 أوم	3 أوم

السماعة	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) (الوحدة : ملم)	× 1212.5 × 104.0 99.7 (قاعدة الحامل: Φ 264	× 103.0 × 267.0 73.5	× 350.4 × 170.0 287.0
الأوزان (الوحدة : كيلو جرام)	3.90	3.90	0.87	3.41

- لا يتم دعم سرعات الشبكة التي تساوي أو تقل عن 10 بايت/ثانية.
- تحتفظ شركة Samsung Electronics Co., Ltd بالحق في تغيير المواصفات بدون إشعار.
- الوزن والأبعاد المستخدمة تقريبية.
- التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.
- للاطلاع على مصدر الطاقة واستهلاك الطاقة، راجع الملصق المرفق مع المنتج.

SWA-6000 □

الوزن	1.1 كيلو جرام
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	152.4 × 228.6 × 76.2 ملم
نطاق درجة حرارة التشغيل	من C+5° إلى C+35°
نطاق درجة الرطوبة	من 10 % إلى 75 %
الإخراج	165 وات 2 × قناة
معدل التردد	من 20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز
معدل مستوى الضوضاء	65 ديسيبل

Système Home Entertainment

Blu-ray™ 5,1 canaux

Manuel d'utilisation

imaginez les possibilités

Merci d'avoir acheté ce produit Samsung.

Pour obtenir notre service complet, veuillez enregistrer votre produit sur

www.samsung.com/register



Consignes de Sécurité

Avertissement

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

	ATTENTION RISQUE D'ÉLECTROCUTION NE PAS OUVRIR	
Ce symbole indique la présence d'une tension dangereuse dans l'appareil, présentant un risque d'électrocution ou de blessures.	ATTENTION : POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, LA BROCHE LA PLUS LARGE DE LA FICHE DOIT ÊTRE TOTALEMENT INSÉRÉE DANS LE TROU PLUS LARGE.	Ce symbole indique les directives importantes qui accompagnent le produit.

AVERTISSEMENT

- Afin de réduire tout risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez jamais cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

ATTENTION

- Évitez toute projection d'eau sur l'appareil et ne posez jamais d'objet contenant un liquide dessus (ex : un vase).
- La fiche permet de débrancher l'appareil et doit toujours être facilement accessible.
- Cet appareil doit toujours être branché à une prise de courant alternatif reliée à la terre.
- Pour débrancher l'appareil, il convient de retirer la fiche de la prise murale, il faut donc que cette dernière soit facilement accessible.

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

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 ci-dessus peuvent conduire à une exposition à des radiations dangereuses.

ATTENTION

DES RAYONS LASER INVISIBLES SONT PRÉSENTS LORSQUE L'APPAREIL EST OUVERT OU QUE LES DISPOSITIFS DE VERROUILLAGE SONT CIRCONVENUS. ÉVITEZ L'EXPOSITION AUX RAYONS.

Rangement et gestion des disques

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



Précautions de manipulation

- Évitez toute projection d'eau sur l'appareil. Ne posez jamais d'objet contenant un liquide (ex : un vase) dessus.
- Pour éteindre complètement l'appareil, vous devez retirer le cordon d'alimentation de la prise murale. Par conséquent, le cordon d'alimentation doit être facilement accessible à tout moment.
- Ne tenez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées. Vous risquez de vous exposer à un choc électrique.
- Ne branchez pas plusieurs appareils électriques sur une prise murale. Surcharger une prise murale peut provoquer une surchauffe et donc un incendie.
- Entretien du meuble
 - Avant de brancher un composant sur cet appareil, assurez-vous que celui-ci est hors tension.
 - Si vous déplacez soudainement l'appareil 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 l'appareil et patientez deux heures avant de le rebrancher sur la prise d'alimentation. Insérez ensuite le disque et essayez à nouveau de le lire.

- Si vous entendez un bruit inhabituel ou décelez un dégagement anormal de fumée ou une odeur suspecte, coupez immédiatement l'alimentation et débranchez la fiche électrique de la prise murale. Puis contactez le service après-vente le plus proche pour obtenir de l'aide. N'utilisez plus l'appareil. Utiliser l'appareil en l'état peut provoquer un incendie ou un choc électrique.

Licence



Fabriqué sous licence par Dolby Laboratories.

Dolby, Pro Logic et le symbole représentant deux D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.



Fabriqué sous licence des brevets américains n° 5,956,674, 5,974,380, 5,978,762, 6,487,535, 6,226,616, 7,212,872, 7,003,467, 7,272,567, 7,668,723, 7,392,195, 7,930,184, 7,333,929 et 7,548,853. DTS, DTS-HD, le Symbole, et DTS ou DTS-HD et le Symbole ensemble sont des marques déposées et DTS Neo:Fusion est une marque déposée de DTS, Inc. ©2012 DTS, Inc. Tous droits réservés.



À PROPOS DES VIDÉOS

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 : 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 ou de ses filiales 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

Consignes de Sécurité



Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, et le logo HDMI

sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux États-Unis et dans d'autres pays.



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

Ce produit intègre la technique de protection contre la copie applicable aux brevets américains ainsi que d'autres droits de propriété intellectuelle de Rovi Corporation. Il est interdit de tenter de démonter l'appareil et d'en étudier le fonctionnement en vue de le reproduire.

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

Cet appareil utilise la technologie Cinavia qui limite l'utilisation de copies non autorisées de certains films et vidéos ainsi que leurs bandes son disponibles dans le commerce. Lorsqu'une utilisation interdite d'une copie non autorisée est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la copie est interrompue.

Pour obtenir de plus amples informations sur la technologie Cinavia, veuillez consulter le « Cinavia Online Consumer Information Centre » (Centre d'informations consommateur en ligne Cinavia) à l'adresse <http://www.cinavia.com>. Pour toute demande d'informations complémentaires par courrier concernant Cinavia, envoyez une carte postale comportant votre adresse postale à : Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, États-Unis.

Cet appareil intègre une technologie brevetée sous licence de Verance Corporation et qui est protégée par le brevet américain 7 369 677 ainsi que par d'autres brevets américains et internationaux accordés et en attente ainsi que par des droits d'auteur et une protection commerciale confidentielle 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.

- Avis de licence libre

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

Utilisation de la fonction 3D

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

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

- Certains utilisateurs peuvent ressentir une gêne en visionnant des images de télévision en 3D, comme par exemple des vertiges, des nausées ou des maux de tête. Dès que vous ressentez l'un de ces symptômes, arrêtez immédiatement le visionnage en 3D, retirez les lunettes Active 3D et essayez de vous reposer.
- Le visionnage d'images en 3D sur une période de temps prolongée peut occasionner une fatigue oculaire. Dès que vous ressentez une fatigue oculaire, cessez immédiatement le visionnage en 3D, retirez les lunettes Active 3D et essayez de vous reposer.
- Des enfants utilisant la fonction 3D doivent être constamment surveillés par un adulte responsable. Au moindre signallement de fatigue visuelle, mal de tête, vertige ou nausée, interrompez immédiatement le visionnage en 3D par les enfants, et laissez-les se reposer.
- N'utilisez pas les lunettes Active 3D à d'autres fins (comme lunettes de vue, de soleil ou de protection, par exemple).
- N'utilisez pas la fonction 3D ou les lunettes Active 3D en marchant ou en bougeant. En utilisant la fonction 3D ou en portant des lunettes Active 3D en cours de marche ou de mouvement, vous risquez de vous cogner contre des objets, de trébucher et/ou de tomber, et de vous blesser gravement.
- Pour bénéficier du visionnage de contenus en 3D, connectez un appareil 3D (récepteur AV ou téléviseur compatible 3D) au port de sortie SORTIE HDMI de l'appareil à l'aide d'un câble HDMI haut débit. Veillez à porter des lunettes 3D avant de visionner le contenu 3D.
- Le produit émet des signaux 3D uniquement via le câble HDMI connecté au port de sortie HDMI OUT.
- La résolution de l'image vidéo en mode de lecture 3D étant déterminée par la définition de l'image vidéo 3D d'origine, vous ne pourrez pas modifier la résolution de l'image selon vos préférences.
- Des fonctions telles que BD Wise, l'adaptation de la taille de l'écran ou le réglage de la résolution peuvent ne pas fonctionner correctement en mode de lecture 3D.
- Il vous faut obligatoirement utiliser un câble HDMI haut débit pour garantir une émission appropriée du signal 3D.
- Lorsque vous visionnez des images en 3D, assurez-vous de vous tenir éloigné du téléviseur à une distance équivalente à au moins trois fois la taille de l'écran. Par exemple, si vous avez un écran 46 pouces, vous devrez rester à une distance de 3,5 mètres (138 pouces) du téléviseur.
- Positionnez l'écran à hauteur des yeux pour mieux apprécier l'image en 3D.
- Lorsque l'appareil est connecté à plusieurs appareils 3D, l'effet 3D peut ne pas fonctionner correctement.
- Ce lecteur ne convertit pas de contenus 2D en contenus 3D.
- « Blu-ray 3D » et le logo « Blu-ray 3D » sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.

Copyright

© 2013 Samsung Electronics Co., Ltd.

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



CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- 2 Avertissement
- 3 Rangement et gestion des disques
- 3 Précautions de manipulation
- 3 Licence
- 4 Utilisation de la fonction 3D
- 5 Copyright

MISE EN ROUTE

- 6 Compatibilité des disques et des formats
- 7 Logos des disques pouvant être lus sur cet appareil
- 10 Accessoires
- 11 Panneau avant
- 11 Panneau arrière
- 12 Télécommande

BRANCHEMENTS

- 14 Connexion des enceintes
- 18 Connexion de périphériques externes/du téléviseur
- 19 Connexion à un routeur réseau

PARAMÈTRES

- 20 Procédure de réglage des paramètres initiaux
- 20 L'écran Accueil
- 20 Accéder à l'écran Paramètres
- 21 Fonctions du menu Paramètres
- 25 Réseaux et Internet
- 28 Mise à niveau du logiciel

MEDIA PLAY

- 30 L'écran Tout le contenu
- 30 Lecture de disques disponibles dans le commerce
- 30 Lecture de fichiers sur un périphérique USB
- 31 Lecture d'un disque dont le contenu est enregistré par l'utilisateur
- 31 Utilisation de la fonction Réseau AllShare
- 32 Contrôle de la lecture Vidéo
- 35 Contrôle de la lecture de Musique
- 39 Visionnage des photos
- 40 Ecouter la radio
- 41 Utilisation des touches de contrôle d'effets spéciaux de la télécommande

SERVICES RÉSEAU

- 43 Connexion à votre compte Samsung
- 43 Avant d'utiliser Films et Émissions de télévision ou Applications
- 44 Utilisation de Films et Émissions de télévision
- 44 Utilisation de Applications
- 48 Screen Mirroring
- 48 Utilisation de Navigateur Web
- 51 Lier vos comptes de service Internet à l'appareil
- 51 BD-LIVE™

ANNEXES

- 52 Informations complémentaires
- 55 Dépannage
- 58 Caractéristiques techniques

- Les figures et les illustrations du présent Manuel d'utilisation sont fournies à titre de référence uniquement et peuvent différer de l'apparence du produit réel.
- Des frais supplémentaires pourront vous être facturés dans les cas suivants :
 - a. vous demandez l'intervention d'un ingénieur mais il s'avère que l'appareil ne présente aucune anomalie (par ex. vous n'avez pas lu ce Manuel d'utilisation).
 - b. vous portez l'unité à un centre de réparation mais il s'avère que celle-ci ne présente aucune défaillance (par ex. vous n'avez pas lu ce Manuel d'utilisation).
- Le montant de ces frais administratifs vous sera notifié avant que tout travail ou toute visite à votre domicile ne soit effectué(e).

Compatibilité des disques et des formats

Types de disques et contenus pouvant être lus sur cet appareil

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

| REMARQUE |

- ▶ Selon le type de disque ou les conditions d'enregistrement, il se peut que certains disques CD-RW/-R et DVD-R ne puissent pas être lus sur cet appareil.
- ▶ Si un disque DVD-RW/-R n'a pas été enregistré correctement au format vidéo DVD, il ne pourra pas être lu.
- ▶ Votre appareil ne lit pas les contenus ayant été enregistrés sur un disque DVD-R selon un débit binaire dépassant les 10 Mbps.
- ▶ Il ne lit pas les contenus ayant été enregistrés sur un disque BD-R ou un périphérique USB selon un débit binaire dépassant les 30 Mbps.
- ▶ La lecture peut être inopérante sur certains types de disque ou lorsque vous effectuez des opérations spécifiques telles que les changements d'angle ou le réglage du format de l'image. Des informations détaillées concernant le disque sont inscrites sur le boîtier. Consultez-les si nécessaire.
- ▶ Lors de la lecture d'un titre BD-J, il se peut que le chargement prenne plus de temps que pour un titre normal et que certaines fonctions s'exécutent plus lentement que d'habitude.

Types de disques ne pouvant pas être lus sur cet appareil

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

| REMARQUE |










- ▶ Il se peut que l'appareil ne réponde pas à toutes les commandes car certains disques Blu-ray, DVD et CD ne permettent qu'un fonctionnement limité ou spécifique et offrent certaines fonctions seulement lors de la lecture. Nous attirons votre attention sur le fait qu'il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement de l'appareil.
- ▶ Samsung ne peut garantir que cet appareil pourra lire tous les disques portant les logos Blu-ray, DVD ou CD car les formats évoluent et des problèmes et erreurs peuvent se produire lors de la création d'un logiciel BD, DVD et CD et/ou la fabrication du disque.
- ▶ Veuillez contacter le service après-vente de SAMSUNG pour toute question ou tout problème concernant la lecture des disques Blu-ray, DVD ou CD sur cet appareil. Vous pouvez également vous reporter au manuel d'utilisation pour obtenir plus d'informations sur les restrictions en matière de lecture.
- ▶ Il se peut que certains disques et DVD du commerce achetés en dehors de votre zone ne puissent pas être lus sur cet appareil.

Code régional

Les produits et les disques sont codés par région.

Ces codes régionaux doivent correspondre pour que le disque puisse être lu. Si les codes ne correspondent pas, le disque ne sera pas lu.










Le code régional de ce lecteur figure sur le panneau arrière de l'appareil.

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

| REMARQUE |

- Si le code régional d'un disque Blu-ray/DVD ne correspond pas à celui de l'appareil, ce dernier ne peut pas lire le disque.

Logos des disques pouvant être lus sur cet appareil

	
Disque Blu-ray	Disque Blu-ray 3D
	
BD-LIVE	Dolby
	
DTS	
	
Norme de lecture PAL au Royaume-Uni, en France, en Allemagne, etc.	DivX
	
Java	

Formats pris en charge

Prise en charge des fichiers vidéo

Extension de fichier	Conteneur	Codec vidéo	Résolution (Définition)	Vitesse de défilement (FPS)	Débit binaire (Mbps)	Codec audio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	Divx 3.11 / 4 / 5 / 6	1920x1080 (WMV v7,v8, MSMPEG4 v3 : 1280x720)	6~30	30	Dolby Digital LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA Dolby Digital Plus MPEG(MP3) DTS (Core)
		MPEG4 SP/ASP				
		H.264 BP/MP/HP				
		Motion JPEG				
		Microsoft MPEG-4 v3				
		Window Media Video v7, v8, v9				
		MPEG2				
		MPEG1				
		VP6	640x480	-	4	
		MVC	-	24/25/30	60	
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	6~30	20	Vorbis

■ Limitations

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

■ Décodeur vidéo

- Prend en charge le format H.264 de niveau 4.1 (sauf pour FMO/ASO/RS)
- Ne prend pas en charge les formats VC1 AP L4
- Sauf pour WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6 Inférieure à 1280 x 720 : 60 images maxi.
Supérieure à 1280 x 720 : 30 images maxi.

- Ne prend pas en charge le format GMC 2 ou supérieur
- Prend en charge les formats SVAF Supérieur/Inférieur, Côte à côte uniquement
- Prend en charge le format BD MVC Spec. uniquement

■ Décodeur audio

- Prend en charge le format WMA 10 Pro (jusqu'à 5.1)
- Ne prend pas en charge le format audio sans perte WMA.
- ADPCM IMA, MS pris en charge.
- Ne prend pas en charge le format ADPCM (A-Law, μ -Law)
- Ne prend pas en charge les formats QCELP, AMR NB/WB
- Prend en charge le format vorbis (jusqu'à 2 ca),
- Prend en charge le Dolby Digital Plus (jusqu'à 7.1 ca)

■ Observations

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

❑ Formats des fichiers de sous-titrage DivX pris en charge

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

| REMARQUE |

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

Prise en charge des fichiers musicaux

Extension de fichier	Conteneur	Codec audio	Plage de prise en charge
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Prend en charge jusqu'à 2 ca
*.ogg	OGG	Vorbis	Prend en charge jusqu'à 2 ca
*.wma	WMA	WMA	Prend en charge le format WMA 10 Pro (jusqu'à 5.1) Ne prend pas en charge le format audio sans perte WMA Prend en charge jusqu'au profil M2 Ne prend pas en charge le mode LBR
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	type 0 et type 1
*.ape	ape	ape	Ne prend pas en charge les formats X13, NVT

Prise en charge de fichier image

Extension de fichier	Type	Résolution (Définition)
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	4096x4096
*.bmp	BMP	4096x4096
*.mpo	MPO	15360x8640

Remarques sur la connexion USB

- Cet appareil prend en charge les supports de stockage USB, les lecteurs MP3, les caméras numériques et les lecteurs de carte USB.
- Cet appareil ne gère pas les noms de dossier ou de fichier dépassant 128 caractères.
- Il peut ne pas être compatible avec certains périphériques USB ou certaines caméras numériques.
- Il prend en charge les systèmes de fichiers FAT 16, FAT 32 et NTFS
- Effectuez la connexion des périphériques USB directement au port USB de l'appareil. La connexion via un câble USB peut causer des problèmes de compatibilité.
- L'insertion de plusieurs périphériques de mémoire dans un lecteur multcarte peut entraîner le dysfonctionnement de celui-ci.
- L'appareil ne prend pas en charge le protocole PTP.
- Ne déconnectez pas un périphérique USB durant un processus de « chargement ».
- Plus la résolution de l'image est élevée, plus le délai d'affichage de cette image est long.
- Cet appareil ne peut pas lire les fichiers MP3 de type DRM (Gestion des droits numériques) téléchargés depuis des sites commerciaux.
- Votre appareil ne prend en charge que les vidéos dont la vitesse de défilement des images est inférieure à 30 fps.
- Il ne prend en charge que les périphériques de classe de stockage de masse (MSC) USB tels que les clés USB et les disques durs USB. (HUB n'est pas disponible.)
- Certains disques durs USB, lecteurs multcartes et clés USB peuvent ne pas être compatibles avec cet appareil.
- Si certains périphériques USB requièrent une puissance excessive, ils pourront être limités par le dispositif de sécurité du circuit.

Mise en Route

- Si la lecture à partir d'un disque dur USB est instable, fournissez-lui une alimentation supplémentaire en branchant le disque dur dans une prise murale. Si le problème persiste, contactez le fabricant du disque dur USB.
- SAMSUNG ne peut être tenu responsable de la corruption de fichiers de données ou de la perte de données.

AVCHD (Codec vidéo avancé haute définition)

- Cet appareil 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.Colour ». Cet appareil peut lire les disques AVCHD faisant appel au format « x.v.Colour ».
- « x.v.Colour » 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 |

- ▶ En fonction des conditions d'enregistrement, il est possible que certains disques au format AVCHD ne puissent pas être lus.
- ▶ Les disques au format AVCHD doivent être finalisés.
- ▶ Le format « x.v.Colour » offre une gamme de couleurs plus large qu'un DVD de caméscope normal.
- ▶ Il est possible que certains disques de format DivX, MKV ou MP4 ne puissent pas être lus, selon leur résolution d'image vidéo et leur vitesse de défilement.

Accessoires

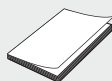
Vérifiez que les accessoires ci-dessous sont fournis.



Antenne FM



Câble d'alimentation



Manuel d'utilisation



Câble HDMI

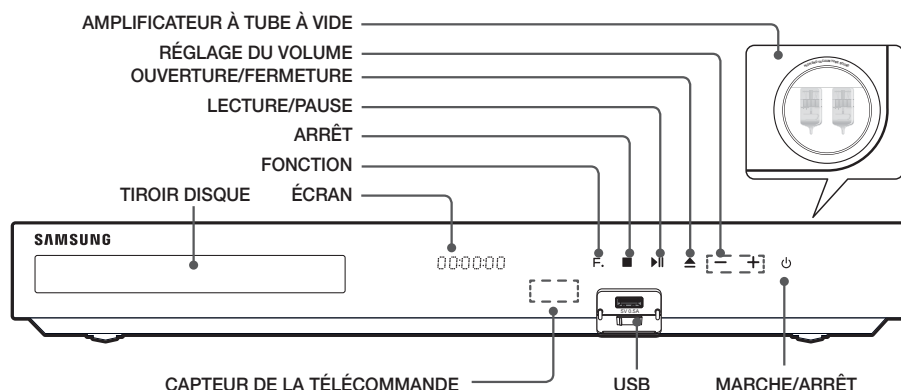


Télécommande/Piles
(taille AAA)




Chiffon doux

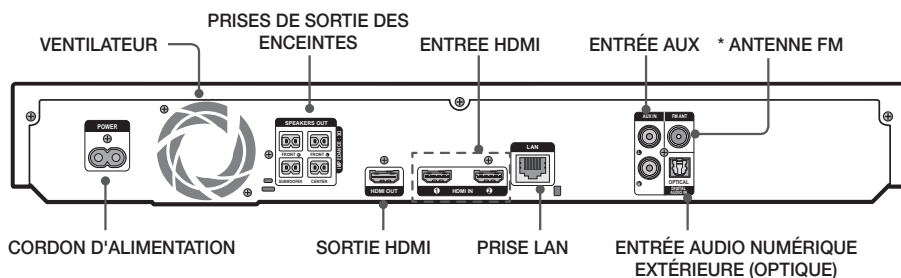
Panneau avant



| REMARQUE |

- ▶ Les téléphones portables ou les périphériques mobiles placés à proximité de l'amplificateur à tube à vide ou des dispositifs électroniques posés sur l'appareil peuvent provoquer des bruits parasites ou une distorsion.
- ▶ Tenez l'appareil hors de portée des enfants lorsqu'il est sous tension afin d'éviter tout risque de brûlure.
- ▶ Pour mettre à niveau le logiciel de l'appareil via la prise USB, vous devez utiliser une clé USB à mémoire flash.
- ▶ Lorsque l'appareil affiche le menu du disque Blu-ray, vous ne pouvez pas lancer la vidéo en appuyant sur le bouton ▶ 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 .
- ▶ Si vous utilisez le service Internet ou si le contenu du périphérique USB est lu sur le téléviseur, vous ne pouvez pas sélectionner le mode BD/DVD avec le bouton **FONCTION**. Arrêtez tout d'abord la lecture du contenu sur le téléviseur pour sélectionner le mode BD/DVD.

Panneau arrière



* Connexion de l'antenne FM

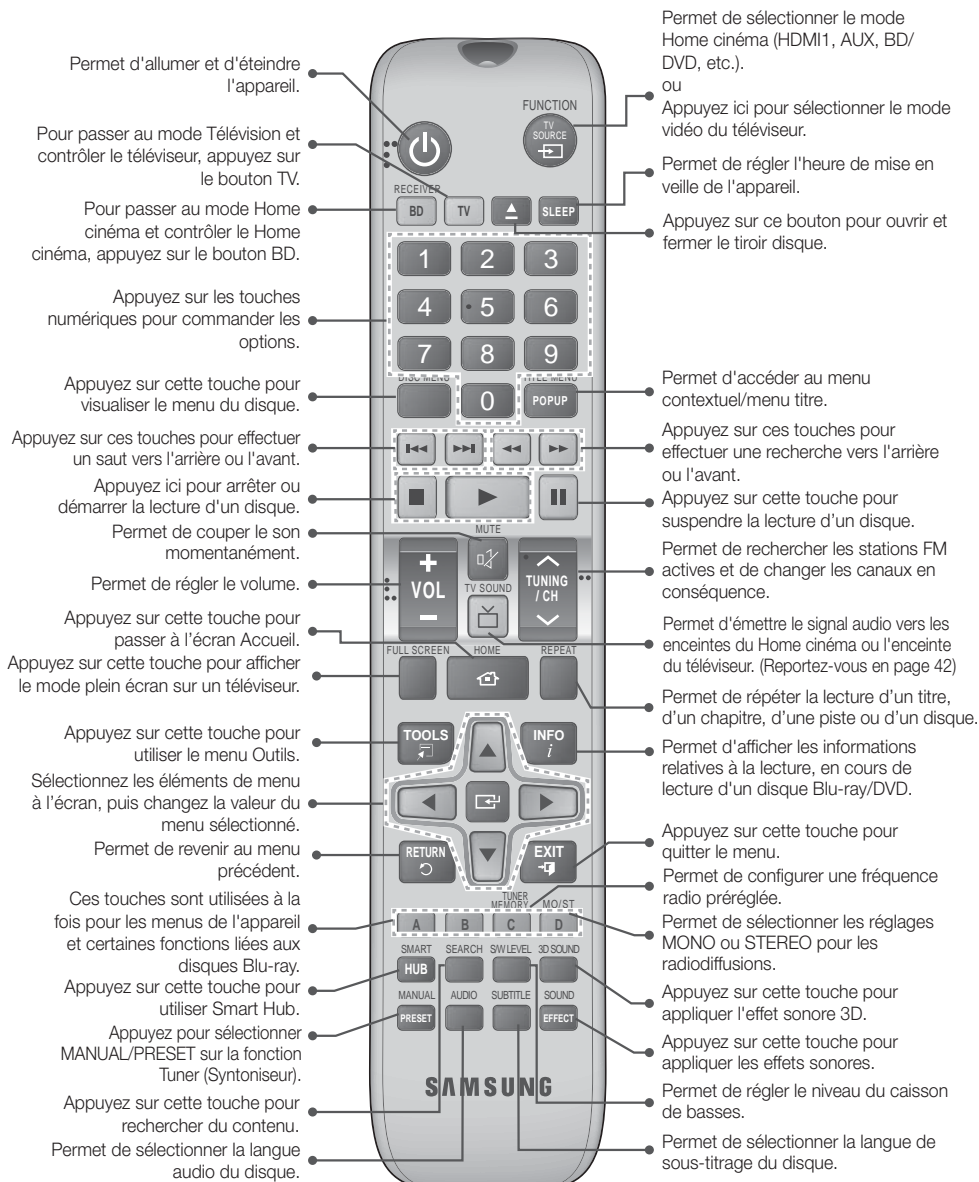
1. Branchez l'antenne FM fournie dans la prise FM ANT (ANTENNE FM).
2. Déplacez progressivement le fil de l'antenne jusqu'à trouver une position dans laquelle la réception est de qualité, fixez-le ensuite solidement à un mur ou une autre surface solide.

| REMARQUE |

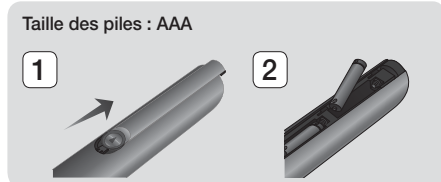
- ▶ Veillez à prévoir un minimum d'espace libre de 10 cm sur tous les côtés du Home cinéma dans le but de garantir une ventilation appropriée. Veillez à ne pas obstruer le ventilateur ou les orifices d'aération.
- ▶ Cet appareil ne reçoit pas les émissions AM.

Télécommande

Boîtier de la télécommande



Insertion des piles dans la télécommande



| REMARQUE |

- ▶ Veillez à faire correspondre les extrémités « + » et « - » des piles avec le dessin situé à l'intérieur du compartiment.
- ▶ Sur la base d'une utilisation classique, la durée de vie des piles est d'environ un an.
- ▶ La portée de la télécommande en ligne droite est d'environ 7 mètres par rapport à l'appareil.

Réglage de la télécommande

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

Faire fonctionner un téléviseur à l'aide de la télécommande

1. Appuyez sur la touche **TV** pour régler la télécommande en mode TV.
2. Allumez votre téléviseur.
3. Tout en maintenant la touche **MARCHE/ARRÊT** appuyée, saisissez le code correspondant à la marque de votre téléviseur.
 - Si plusieurs codes correspondant à votre téléviseur figurent dans le tableau, saisissez-les les uns après les autres afin de déterminer quel code fonctionne.
 - **Exemple : Dans le cas d'un téléviseur Samsung**
Tout en maintenant la touche **MARCHE/ARRÊT** appuyée, utilisez les touches numériques pour saisir 00. Si cela ne fonctionne pas, essayez 15, puis 16, etc.
4. Si le téléviseur s'éteint, le réglage est terminé.
 - Vous pouvez utiliser les touches **MARCHE/ARRÊT TV**, **VOLUME**, **CANAL** ainsi que les touches numériques (0 à 9).

| REMARQUE |

- ▶ Il est possible que la télécommande ne soit pas compatible avec certaines marques de téléviseurs. Il est également possible que certaines fonctions ne puissent pas être activées en fonction de la marque de votre téléviseur.
- ▶ La télécommande fonctionne par défaut avec les téléviseurs Samsung.
- ▶ Ne vous débarrassez pas des piles en les faisant brûler.
- ▶ Les piles ne doivent pas être court-circuitées, démontées ou subir de surchauffe.
- ▶ Le remplacement incorrect de la batterie entraîne un risque d'explosion. Ne la remplacez que par une batterie du même type.

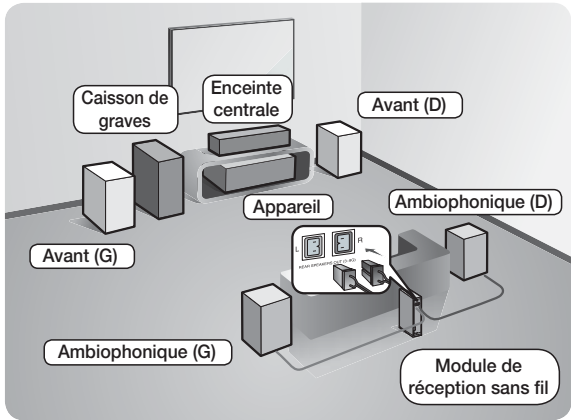
Codes TV utilisables

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

Dans ce chapitre, vous trouverez plusieurs méthodes vous expliquant comment connecter votre appareil à d'autres composants externes.

Avant de déplacer ou d'installer l'appareil, éteignez-le et débranchez le cordon d'alimentation.

Connexion des enceintes



Position de l'appareil

Posez-le sur un support, sur une étagère ou sous un meuble TV.

Choix de la position d'écoute

La position d'écoute doit être située à une distance équivalente à environ 2,5 à 3 fois la taille de l'écran du téléviseur. Si vous avez par exemple un écran 46 pouces, situez les positions d'écoute entre 2,92 et 3,5 m de l'écran.

Enceintes avant	Placez les enceintes face à votre position d'écoute en les orientant vers vous (d'environ 45°). Positionnez-les de manière à ce que les haut-parleurs d'aigus se situent à la hauteur de vos oreilles. Alignez la face avant des enceintes avant avec la face avant de l'enceinte centrale ou avancez-les légèrement par rapport à l'enceinte centrale.
Enceinte centrale	Il est préférable d'installer l'enceinte centrale à la même hauteur que les enceintes avant. Vous pouvez également l'installer directement sur ou sous le téléviseur.
Enceintes ambiphoniques	Placez les enceintes ambiphoniques de chaque côté de votre position d'écoute. Si vous ne disposez pas d'assez de place, positionnez-les face à face. Elles doivent être situées à environ 60 à 90 cm de vos oreilles et légèrement inclinées vers le sol. * Contrairement aux enceintes avant et centrale, les enceintes ambiphoniques servent principalement pour les effets sonores. Elles n'émettent donc pas de son en permanence.
Caisson de graves	La position du caisson de graves n'a pas d'importance. Vous pouvez l'installer où vous voulez.

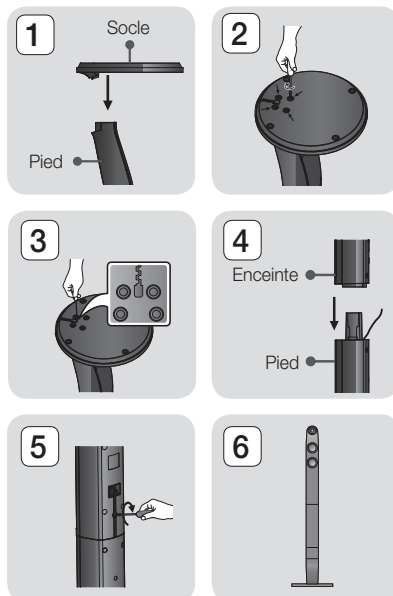
* Les enceintes ambiphoniques doivent être reliées au module de réception sans fil.

Accessoires des enceintes



Installation des enceintes sur le pied type Tallboy

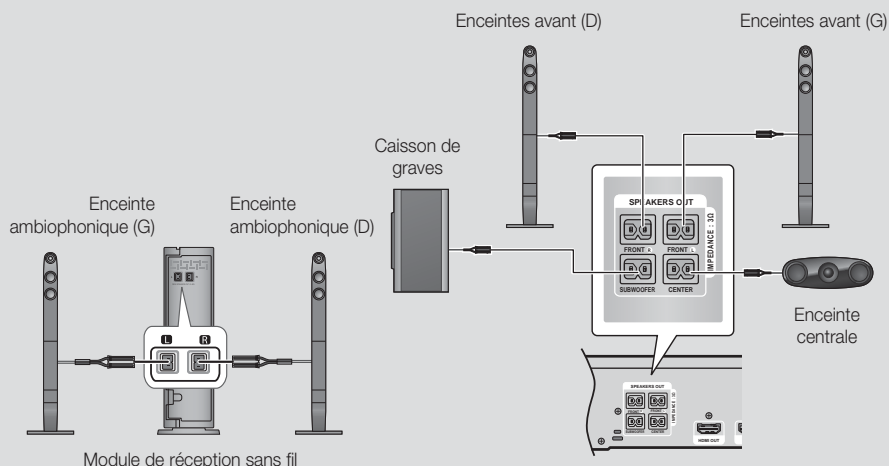
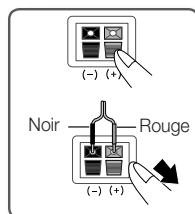
1. Retournez le socle et emboîtez-le sur le pied.
2. Utilisez un tournevis pour insérer les vis dans les 4 orifices marqués.
3. Redressez le câble pour enceinte fourni vers le sens de gravité et insérez-le dans l'orifice au centre du socle.
4. Branchez l'enceinte supérieure au pied ainsi monté.
5. À l'aide d'un tournevis, serrez une vis dans le sens des aiguilles d'une montre dans le trou situé à l'arrière de l'enceinte. Puis, connectez le câble de l'enceinte.
6. Voici à quoi ressemble le haut-parleur une fois celui-ci installé. Respectez cette procédure pour installer l'autre enceinte.



Branchements

Connexion des enceintes

1. Chaque ensemble de câble d'enceinte doit être relié à l'enceinte correspondante. Pour cela, la prise avec le codage couleur sur chaque ensemble doit correspondre à l'autocollant coloré situé sur la face inférieure de chaque enceinte.
2. Pour fixer le câble d'enceinte à chaque enceinte :
 - a. Appuyez sur la languette rouge située à l'arrière de l'enceinte, insérez le câble rouge, puis relâchez la languette.
 - b. Appuyez sur la languette noire située à l'arrière de l'enceinte, insérez le câble noir, puis relâchez la languette.
3. Branchez les fiches des câbles de chaque enceinte à l'arrière de l'appareil en respectant les couleurs entre les fiches et les prises femelles des enceintes.
4. Connectez les enceintes ambiophoniques gauche et droite au module de réception sans fil. À nouveau, respectez la correspondance entre la couleur des fiches et celle des prises du module de réception sans fil.
5. Branchez le cordon d'alimentation du module de réception sans fil à la prise murale.
6. Mettez l'appareil sous tension. L'appareil et le module de réception sans fil communiquent à présent entre eux et le son est émis par les enceintes ambiophoniques.



* Ce produit doit être connecté au module SWA-6000 uniquement.

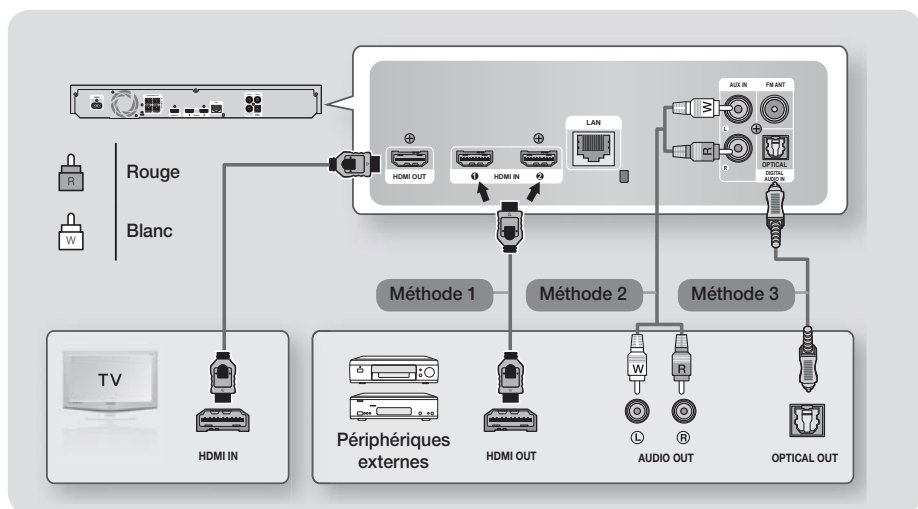
| ATTENTION |

- ▶ Si vous souhaitez installer l'appareil au mur, fixez les vis ou les clous fermement au mur et utilisez pour l'installation les orifices situés à l'arrière de l'enceinte.
Cependant, lorsque vous installez l'appareil au mur, les accessoires (clous ou vis) et l'installation ne sont pas fournis par notre entreprise.
- ▶ Ne laissez pas jouer des enfants avec ou à proximité des enceintes. Ils peuvent se blesser en cas de chute d'une enceinte.
- ▶ Lors du raccordement des câbles d'enceinte aux enceintes, assurez-vous que la polarité (+/-) est correcte.
- ▶ Conservez l'enceinte de caisson de graves hors de portée des enfants afin d'éviter qu'ils ne mettent leurs mains ou des objets étrangers dans le conduit (orifice) de l'enceinte du caisson de graves.
- ▶ N'accrochez pas le caisson de graves au mur à l'aide du conduit (orifice).
- ▶ L'antenne de réception sans fil est intégrée au module de réception sans fil. Maintenez l'appareil à l'abri de l'eau et de l'humidité.
- ▶ Pour un résultat d'écoute optimal, assurez-vous que la zone autour du module de réception sans fil est bien dégagée.
- ▶ Si aucun son n'est émis par les enceintes ambiophoniques sans fil, basculez en mode Dolby Pro Logic II.
- ▶ En mode 2-CH, aucun son n'est émis par les enceintes ambiophoniques sans fil.

| REMARQUE |

- ▶ Si vous placez une enceinte à proximité de votre téléviseur, la couleur des images peut être déformée en raison du champ magnétique.
- ▶ Placez le module de réception sans fil en arrière de la position d'écoute. Si le module de réception sans fil est situé trop près de l'appareil, le son émis par les enceintes peut être interrompu en raison d'interférences.
- ▶ Si un appareil du type four à micro-ondes, carte LAN sans fil, dispositif Bluetooth ou tout autre appareil fonctionnant sur des fréquences 2,4/5,8 GHz est installé à proximité du produit, des interférences risquent de se produire dans les haut-parleurs.
- ▶ La distance maximale de transmission entre l'appareil et le module de réception sans fil est d'environ 10 m, mais elle peut varier en fonction de l'environnement de fonctionnement. Si l'appareil et le module de réception sans fil sont séparés par un mur en béton armé ou en métal, le système est susceptible de ne pas fonctionner du tout, car l'onde radio ne traverse pas le métal.
- ▶ Si l'appareil n'établit pas de connexion sans fil, vous devez exécuter un réglage ID entre l'appareil et le module de réception sans fil. Éteignez l'appareil, puis appuyez sur les touches « 0 » → « 1 » → « 3 » → « 5 » de la télécommande. Allumez le module de réception sans fil. Puis, appuyez sur le bouton « **ID SET** » situé à l'arrière du module de réception sans fil et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes. Enfin, mettez l'appareil sous tension.

Connexion de périphériques externes/du téléviseur



Connexion de l'appareil à un téléviseur

À l'aide d'un câble HDMI, connectez la prise HDMI OUT située à l'arrière de l'appareil à la prise HDMI IN de votre téléviseur. Si vous avez réglé la télécommande de l'appareil de manière à ce qu'elle fonctionne avec votre téléviseur, appuyez sur le bouton **TV SOURCE** de la télécommande et sélectionnez HDMI comme source externe du téléviseur.

Connexion de périphériques externes

Pour sélectionner le mode correct pour un périphérique externe, appuyez sur la touche **FUNCTION**. Chaque appui sur cette touche change le mode selon cet ordre : **BD/DVD → D. IN → AUX → HDMI1 → HDMI2 → FM → BT**

Méthode 1 ENTRÉE HDMI : Connexion d'un composant externe à l'aide d'un câble HDMI

À l'aide d'un câble HDMI, connectez la prise HDMI IN située à l'arrière de l'appareil à la prise HDMI OUT de votre périphérique numérique. ➔ Sélectionnez le mode **HDMI1** ou **HDMI2**.

Méthode 2 ENTRÉE AUX : Connexion d'un composant analogique externe

En utilisant un câble audio RCA (non fourni), connectez la prise d'Entrée AUDIO située sur l'appareil à la prise de Sortie AUDIO située sur le composant analogique externe. ➔ Sélectionnez le mode **AUX**.

- Assurez-vous de faire correspondre les couleurs des fiches des câbles avec celles des prises d'entrée et de sortie.

Méthode 3 OPTIQUE : Connexion d'un composant audio numérique externe

Pour connecter la sortie audio numérique des composants à signaux numériques tels que les récepteurs câble/satellite (décodeur). Connectez la prise d'entrée audio numérique optique de l'appareil à la prise de sortie optique numérique du périphérique numérique externe à l'aide d'un câble optique numérique (non fourni). ➔ Sélectionnez le mode **D. IN**.

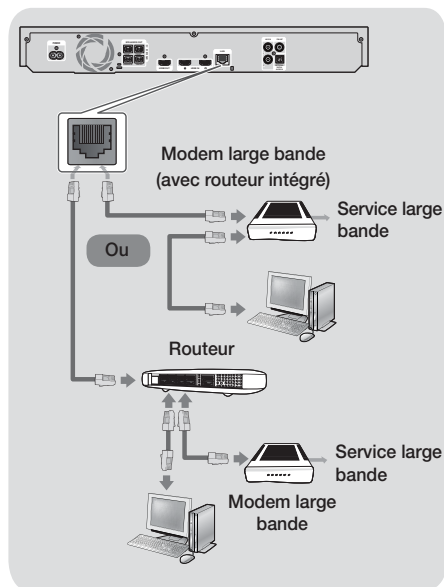
| REMARQUE |

- Pour visionner un film depuis votre récepteur câble/satellite, vous devez connecter sa prise de sortie vidéo directement à votre téléviseur.
- Ce système prend en charge les fréquences d'échantillonnage numériques de 32 kHz minimum provenant de composants numériques externes.
- Ce système prend en charge uniquement les données audionumériques DTS et Dolby. Les données audio MPEG, un format type train de bits n'est pas pris en charge.

Connexion à un routeur réseau

Vous pouvez connecter votre appareil à votre routeur réseau en utilisant l'une des méthodes illustrées ci-dessous.

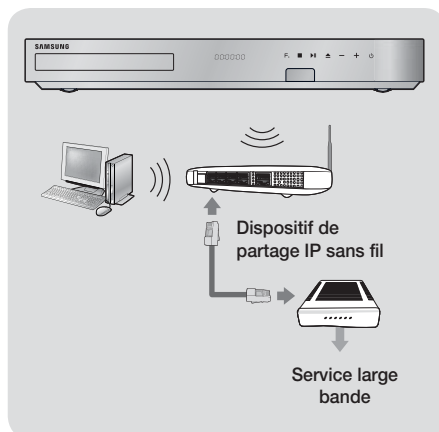
Réseau câblé



| REMARQUE |

- ▶ Votre routeur ou la politique de votre fournisseur de services Internet peut empêcher l'accès de l'appareil au serveur de mise à jour du logiciel Samsung. Si cela se produit, contactez votre fournisseur de services Internet pour plus d'informations.
- ▶ 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 sur les illustrations ci-dessus. La connexion peut être câblée ou sans fil.

Réseau sans fil



| REMARQUE |

- ▶ Si le dispositif de partage IP sans fil prend en charge le protocole DHCP, votre appareil pourra utiliser une adresse DHCP ou une adresse IP fixe pour la connexion au réseau sans fil.
- ▶ Réglez le routeur IP sans fil en mode Infrastructure. Le mode Ad-hoc n'est pas pris en charge.
- ▶ L'appareil ne prend en charge que les protocoles de clé de sécurité sans fil suivants :
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ▶ Sélectionnez un canal qui est actuellement non utilisé sur le routeur IP sans fil. Si le canal défini pour le routeur IP sans fil est en cours d'utilisation par un autre périphérique à proximité, il pourra en résulter des interférences et un échec de communication.
- ▶ Conformément aux nouvelles spécifications de certification Wi-Fi, le Home cinéma ne prend pas en charge le cryptage de sécurité en réseau WEP, TKIP ou TKIP-AES (WPS2 Mixte) lorsque le mode 802.11n est en cours.
- ▶ Par nature, le réseau LAN peut provoquer des interférences, selon les conditions de fonctionnement (performance du point d'accès, distance, obstacles, interférences avec d'autres appareils radio, etc.).

Procédure de réglage des paramètres initiaux

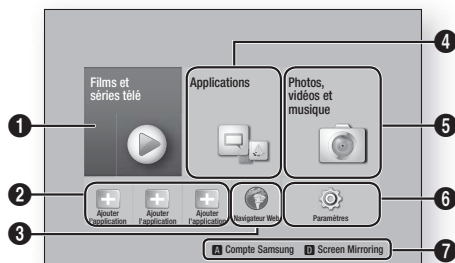
- Le menu Accueil n'apparaîtra pas si vous ne configurez pas les paramètres initiaux.
- L'affichage à l'écran (OSD) peut changer sur cet appareil après la mise à niveau de la version du logiciel.
- Les étapes d'accès peuvent varier selon le menu sélectionné.

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

REMARQUE

- ▶ Si vous souhaitez afficher à nouveau l'écran des paramètres initiaux afin d'y effectuer des modifications, sélectionnez **Paramètres > Système > Configuration** dans l'écran d'accueil ou avec l'option Réinitialiser. (Voir page 23)

L'écran Accueil



1 Films et séries télé : permet de télécharger des films et des émissions de télévision sur Internet.

REMARQUE

- ▶ Selon le pays, cette fonction de menu peut ne pas être prise en charge.

2 Applications recommandées : une liste des applications utiles et populaires que nous recommandons de télécharger.

3 Navigateur Web : Vous pouvez accéder à Internet à l'aide de l'application Web Browser.

4 Applications : vous permet de télécharger/accéder à diverses applications gratuites ou payantes.

5 Photos, vidéos et musique : Permet de lire des photos, des vidéos ou des fichiers musicaux contenus sur un disque, une clé USB, un ordinateur ou des périphériques mobiles.

6 Paramètres : Permet de régler diverses fonctions selon vos préférences.

7 ROUGE (A) : appuyez sur le bouton **ROUGE (A)** de votre télécommande pour créer et/ou vous connecter à votre compte personnel Samsung.

BLEU (D) : Configurez la fonction **Screen Mirroring** entre le Home cinéma et un smartphone ou une tablette.

- Sélection d'une option sur l'écran Accueil

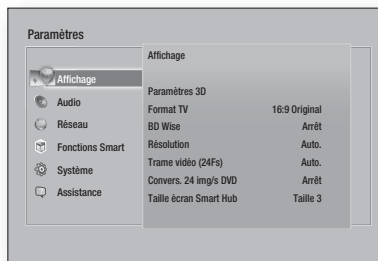
1. Pour sélectionner une option sur l'écran Accueil, déplacez le curseur à l'aide des boutons **▲▼◀▶** jusqu'à ce que l'option de votre choix soit mise en surbrillance, puis appuyez sur le bouton **■**.

REMARQUE

- ▶ Si l'appareil reste en mode Arrêt pendant plus de 5 minutes sans l'utiliser, un écran de veille s'affichera sur le téléviseur. Si l'appareil reste en mode d'écran de veille pendant plus de 20 minutes, l'alimentation sera automatiquement coupée.

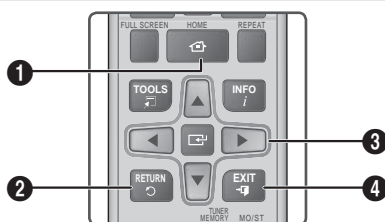
Accéder à l'écran Paramètres

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



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

Touches de la télécommande utilisées pour le menu Paramètres



1	Touche HOME : Appuyez sur cette touche pour passer à l'écran Accueil.
2	Touche RETURN : Permet de revenir au menu précédent.
3	Touche [Entrée] / DIRECTION : <ul style="list-style-type: none"> Appuyez sur ▲▼◀▶ pour déplacer le curseur ou sélectionner un élément. Appuyez sur la touche [Entrée] pour activer l'élément sélectionné actuellement ou confirmer un réglage.
4	Touche EXIT : Appuyez sur cette touche pour quitter le menu actuellement sélectionné.

Informations détaillées sur les fonctions

Chaque fonction Paramètres, élément de menu, et chaque option sont expliqués en détails à l'écran. Pour afficher les informations, utilisez les touches **▲▼◀▶** pour sélectionner la fonction, l'élément de menu ou l'option. Les informations apparaissent en général à droite de l'écran. Une brève description des différentes fonctions liées aux paramètres s'affiche sur cette page. Vous pourrez également trouver des informations complémentaires sur certaines fonctions dans l'Annexe de ce manuel.

Fonctions du menu Paramètres

Affichage	
Paramètres 3D	<p>Permet de configurer les fonctions relatives à la 3D.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Mode lecture Blu-ray 3D : Vous permet de choisir de lire en mode 3D ou non un disque Blu-ray comportant des contenus 3D. Si vous passez au menu Accueil ou Accueil Smart Hub tout en étant en mode 3D, l'appareil passera automatiquement en 2D. ✓ Taille écran : Permet d'entrer la taille du téléviseur connecté à l'appareil. L'appareil règle automatiquement la sortie 3D en fonction de la taille de l'écran du téléviseur.
Format TV	Vous permet de régler la sortie de l'appareil sur la taille de l'écran de votre téléviseur. Reportez-vous à la page 52.
BD Wise	BD Wise est la fonctionnalité d'interconnectivité de Samsung la plus récente. Lorsque vous connectez un appareil Samsung et un téléviseur Samsung doté de la fonction BD Wise via l'interface HDMI et que l'appareil et le téléviseur disposent tous deux de la fonctionnalité BD Wise, le produit émet des images dont la résolution vidéo et la vitesse de défilement sont identiques à celles du disque Blu-ray/DVD.
Résolution	Cette option vous permet de régler la définition du signal vidéo HDMI respectivement sur les valeurs BD Wise, Auto., 1080p, 1080i, 720p, 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 élevée.
Trame vidéo (24Fs)	<p>Le réglage de la fonction Trame vidéo (24Fs) sur Auto vous permet de spécifier automatiquement la sortie HDMI de l'appareil sur 24 images par seconde pour une qualité d'image améliorée si un téléviseur compatible 24Fs est connecté.</p> <ul style="list-style-type: none"> Vous ne pouvez bénéficier de la fonction Trame vidéo (24Fs) que sur un téléviseur prenant en charge cette vitesse de défilement. Vous pouvez sélectionner Movie Frame uniquement lorsque le produit est en modes de résolution de sortie HDMI 1080p.
Convers. 24 img/s DVD	Permet de convertir la lecture d'un DVD en 24 images par seconde et de la diffuser via un branchement HDMI. Disponible uniquement lorsque la fonction Trame vidéo (24Fs) est activée.
Taille écran Smart Hub	Permet de sélectionner la taille optimale de l'écran Smart Hub.
Format couleur HDMI	Vous pouvez régler le format de l'espace chromatique pour la sortie HDMI afin qu'il corresponde aux capacités de l'appareil branché (télévision, moniteur, etc.).

Paramètres

Couleur intense HDMI	Cette option vous permet de régler l'appareil pour émettre des données vidéo en sortie avec Couleur intense via la prise HDMI OUT. L'option Couleur intense permet une reproduction plus fidèle des couleurs, notamment en termes de profondeur.
Mode progressif	Cette option permet d'améliorer la qualité de l'image lors de la lecture d'un DVD.

Audio

Config. haut-parleur simple	<p>Permet de configurer les paramètres des enceintes connectées afin d'obtenir le meilleur son ambiophonique possible.</p> <p>✓ Mode normal: Permet de sélectionner si vous avez placé vos enceintes dans la disposition recommandée avec les enceintes ambiophoniques proches ou en arrière des positions d'écoute.</p> <p>✓ Mode simple: Permet de sélectionner si vous avez placé vos enceintes ambiophoniques en avant de la position d'écoute. Ce réglage réduit le mixage du son en façade vers les enceintes du son ambiophonique.</p> <p> REMARQUE </p> <p>► DPLII, SFE, Virtual 7.1 ne fonctionnent pas lorsque le mode Simple est activé.</p>
------------------------------------	--

Paramètre haut-parleur	<p>Vous permet de régler les paramètres des enceintes suivantes et d'activer et désactiver la tonalité d'essai afin de tester les enceintes.</p> <p>✓ Niveau: vous permet de régler le niveau sonore relatif de chaque enceinte de 6 dB à -6 dB. Par exemple, si vous aimez les basses puissantes, vous pouvez augmenter le niveau sonore du caisson de graves de 6 dB.</p> <p>✓ Distance: vous permet de régler la distance relative de chaque enceinte à partir de la position d'écoute jusqu'à 9 mètres. Plus la distance est grande, plus le son de l'enceinte sera fort.</p> <p>✓ Test tonalité: vous permet d'exécuter la fonction de Tonalité d'essai afin que vous puissiez tester vos réglages. Régler la Tonalité d'essai sur On permet d'activer cette tonalité d'essai. La régler sur Off permet de la désactiver.</p>
-------------------------------	---


Egaliseur	Cette option vous permet de configurer manuellement les réglages de l'égaliseur.
------------------	--

Volume intelligent	Cette option vous permet de régler l'appareil de sorte que le volume demeure stable lorsqu'un changement de scène se produit ou lorsque vous changez de chaîne.
Sélect. haut-parleur	Cette option vous permet de sélectionner les haut-parleurs activés, ceux du téléviseur ou ceux du Home cinéma.
Fonct. Retour Audio	<p>Cette option vous permet de diriger le son du téléviseur vers les haut-parleurs du Home cinéma. Elle nécessite une connexion HDMI et un téléviseur compatible avec la fonction Canal de retour audio (ARC).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Si la fonction Audio Return Channel (Canal de retour audio) est activée et si vous utilisez un câble HDMI pour connecter l'appareil au téléviseur, l'entrée optique numérique ne fonctionne pas. • Si la fonction Canal de retour audio est réglée sur Auto et si vous utilisez un câble HDMI pour connecter l'appareil au téléviseur, l'ARC ou l'entrée optique numérique sont sélectionnés automatiquement.
Sortie numérique	Cette option vous permet de définir la Sortie numérique de manière à ce qu'elle corresponde aux capacités du récepteur AV que vous avez connecté à l'appareil. Pour les détails, reportez-vous au tableau de sélection des sorties numériques. (Voir page 54)
Contrôle de la dynamique	<p>Cette option vous permet d'appliquer le contrôle de la dynamique au son Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby TrueHD.</p> <p>✓ Auto.: Contrôle automatiquement la plage dynamique de l'audio Dolby TrueHD selon les informations fournies par la piste audio Dolby TrueHD. Désactive également le contrôle de la plage dynamique pour Dolby Digital et Dolby Digital Plus.</p> <p>✓ Arrêt: la plage dynamique reste non compressée, vous permettant ainsi d'entendre le son original.</p> <p>✓ Activé: cette option active le contrôle de la dynamique pour les trois formats Dolby. Les sons les moins forts sont amplifiés et le volume des sons forts est abaissé.</p>
Mode sous-mixage	Permet de sélectionner la méthode du sous-mixage multicanal compatible avec le système stéréo utilisé. Vous pouvez alors choisir de spécifier le sous-mixage de l'appareil sur l'option stéréo normal ou stéréo compatible surround.

Sync. audio	Lorsque l'appareil est relié à un téléviseur numérique, cette option vous permet de régler le temps de retard audio afin que le son soit synchronisé avec la vidéo. Vous pouvez régler le retard entre 0 et 300 millisecondes.
Réseau	
État du réseau	Permet de vérifier le réseau actuel et l'état d'Internet.
Paramètres réseau	Configurez la connexion du réseau pour profiter des diverses fonctions telles que les services Internet ou les fonctionnalités Wi-Fi AllShare, et effectuer des mises à niveau de logiciel.
Wi-Fi Direct	<p>Permet de connecter un périphérique Wi-Fi Direct à l'appareil via un réseau peer-to-peer, sans qu'il soit nécessaire de recourir à un routeur sans fil. Notez que si l'appareil est connecté à un réseau sans fil, il peut être déconnecté si vous utilisez Wi-Fi Direct.</p> <p> REMARQUE </p> <ul style="list-style-type: none"> Les fichiers texte, tels que ceux ayant l'extension .TXT ou .DOC, ne sont pas affichés lorsque vous utilisez la fonction Wi-Fi Direct.
Paramètres AllShare	Vous permet de commander quels périphériques de votre réseau, tels que les smartphones et les tablettes, peuvent partager le contenu de votre téléviseur.
Nom du périph.	Cette option vous permet d'affecter un nom identifiant l'appareil. Vous utilisez ce nom pour identifier l'appareil lorsque vous lui connectez des périphériques Wi-Fi externes (Smartphones, tablettes, etc.).
Paramètres BD-Live	<p>Permet de régler diverses fonctions de BD-Live. BD-Live vous permet d'accéder à des fonctions complémentaires disponibles sur certains disques Blu-ray si vous êtes connecté à Internet.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Connexion internet BD-Live : Permet d'interdire ou d'autoriser, en tout ou partie, une connexion Internet BD-Live. ✓ Gestion données BD : Permet de gérer les données BD téléchargées depuis un service BD-Live ou un disque Blu-ray.

Fonctions Smart	
Paramètres appliqués	<p>Vous permet de configurer les réglages de notification d'applications et de visualiser leurs informations de base.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Paramètres de notification Push : Permet de recevoir des notifications des services demandés. ✓ Propriétés : Reportez-vous aux informations de base sur les applications.
Verr. classif. VOD	<p>Vous pouvez verrouiller l'accès au contenu des Vidéos à la demande (VOD) en fonction de sa classification.</p> <p> REMARQUE </p> <ul style="list-style-type: none"> PIN de sécurité par défaut : 0000. Selon le pays, cette fonction de menu peut ne pas être prise en charge.
Cond. gén., polit. confidentialité	Vous permet de visualiser les Conditions générales ainsi que la Politique de confidentialité concernant l'utilisation du Smart Hub.
Réinitialiser Smart Hub	<p>Permet de réinitialiser tous les réglages du Smart Hub sur leurs paramètres par défaut.</p> <p> REMARQUE </p> <ul style="list-style-type: none"> Le code PIN de sécurité par défaut est 0000.
Système	
Configuration	Cette option vous permet de relancer la procédure de réglage des paramètres initiaux.
Langue	<p>Vous pouvez sélectionner la langue de votre choix pour le menu à l'écran, le menu du disque, les sous-titres, etc.</p> <ul style="list-style-type: none"> La langue que vous avez sélectionnée pour le menu du disque, la bande-son du disque ou les sous-titres apparaîtra seulement si elle est prise en charge sur le disque.
Gest. périph.	<p>Vous pouvez brancher une souris ou un clavier USB sans fil au port USB situé à l'avant de l'appareil.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Paramètres clavier: cette option vous permet de configurer un clavier USB sans fil connecté à l'appareil. <p> REMARQUE </p> <ul style="list-style-type: none"> Vous pouvez utiliser le clavier uniquement lorsqu'un écran ou une fenêtre de clavier QWERTY apparaît dans le navigateur Web.

Paramètres

Gest. périph.	<p>✓ Paramètres souris: cette option vous permet de configurer une souris USB sans fil connecté à l'appareil. Vous pouvez utiliser la souris dans le menu de l'appareil de la même manière que vous utilisez une souris sur votre ordinateur.</p> <p>■ Pour utiliser une souris avec le menu de l'appareil:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Connectez la souris USB à l'appareil.2. Cliquez sur le bouton principal que vous avez sélectionné dans Paramètres souris. Le menu Simple s'affiche.3. Cliquez sur les options du menu que vous désirez. <p> REMARQUE </p> <ul style="list-style-type: none">▶ Certains claviers et souris USB HID peuvent ne pas être compatibles avec votre produit.▶ Certaines touches de clavier HID peuvent ne pas fonctionner.▶ Les claviers USB câblés ne sont pas pris en charge.▶ Certaines applications peuvent ne pas être prises en charge.▶ Si un clavier HID sans fil ne fonctionne pas en raison d'interférence, rapprochez le clavier de l'appareil.		<p>2. Appuyez et maintenez le bouton  situé sur la façade pendant 5 secondes minimum. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine.</p> <p> REMARQUE </p> <ul style="list-style-type: none">▶ Lorsque les réglages d'usine par défaut sont rétablis, toutes les données Blu-ray utilisateur stockées sur l'appareil seront effacées.
			<p>Général</p>
Sécurité	<p>Le code PIN de sécurité par défaut est 0000. Pour accéder à la fonction de sécurité, entrez le code PIN par défaut si vous n'avez pas créé votre propre code PIN personnel.</p> <p>✓ Contrôle parent. BD: Empêche la lecture des disques Blu-ray avec des classifications particulières jusqu'à la saisie du code PIN.</p> <p>✓ Contrôle parent. DVD: Cette option empêche la lecture des disques DVD ayant une classification supérieure à une classification numérique particulière que vous avez sélectionnée jusqu'à la saisie du code PIN.</p> <p>✓ Modifier PIN: Cette option permet de modifier le code PIN à 4 chiffres utilisé pour accéder aux fonctions de sécurité.</p> <p>■ En cas d'oubli du code PIN</p> <ol style="list-style-type: none">1. Retirez tout disque ou périphérique de stockage USB.		
		<p>Anynet+ (HDMI-CEC)</p>	<p>Anynet+ est une fonction pratique qui autorise des commandes liées entre plusieurs produits Samsung compatibles Anynet+ et vous permet de contrôler ces produits via une télécommande de téléviseur Samsung. Pour utiliser cette fonction, vous devez connecter cet appareil à un téléviseur Samsung Anynet+ à l'aide d'un câble HDMI.</p> <p>Si vous voulez utiliser une fonction Anynet+(HDMI-CEC), veuillez suivre les instructions ci-dessous.</p> <ol style="list-style-type: none">1) Connectez l'appareil à un téléviseur Samsung compatible Anynet+ (HDMI-CEC) à l'aide d'un câble HDMI.2) Définissez la fonction Anynet+(HDMI-CEC) sur Activé à la fois sur le téléviseur et l'appareil.3) Recherchez puis sélectionnez le produit dans la liste des téléviseurs Anynet+ (HDMI-CEC). Pour obtenir des instructions plus exactes, consultez la section Anynet+ du manuel d'utilisation du téléviseur.
		<p>DivX® Vidéo à la demande</p>	<p>Affichez les codes d'enregistrement DivX® VOD pour acheter et lire des contenus DivX® VOD.</p>

Assistance	
Gestion à distance	Lorsque cette option est activée, elle permet aux agents du Centre d'assistance téléphonique de Samsung de diagnostiquer et de résoudre à distance des problèmes concernant l'appareil. Elle nécessite une connexion Internet active. Le service Gestion à distance pourrait ne pas être disponible dans certains pays.
Mise à jour du logiciel	Pour obtenir de plus amples informations sur la fonction de Mise à jour logicielle, consultez « Mise à niveau du logiciel » en page 28.
Mode d'utilisation	Vous permet de régler le mode d'utilisation. Si vous utilisez le Home cinéma à votre domicile, sélectionnez toujours Home. Store est destiné aux réglages pour l'affichage magasin uniquement.
Contacteur Samsung	Permet d'obtenir les informations de contact pour les demandes d'assistance portant sur l'appareil.
Réinitialisation	Permet de réinitialiser tous les réglages sur leur valeur par défaut à l'exception de ceux du réseau et du Smart Hub, puis de démarrer la fonction Configuration. Il est nécessaire d'entrer le code PIN de sécurité. Le code PIN de sécurité par défaut est 0000.

Réseaux et Internet

Lorsque vous connectez cet appareil à un réseau, vous pouvez utiliser les applications et les fonctions basées sur les réseaux telles que Smart Hub et BD-LIVE, et mettre à niveau le logiciel de l'appareil via la connexion réseau. Pour plus d'informations concernant l'accès et l'utilisation des services Internet, reportez-vous au chapitre Services réseau de ce manuel en pages 43 à 51. Les instructions permettant la configuration de la connexion réseau débutent ci-dessous.




Configuration de votre connexion réseau

Si vous ne configurez pas votre connexion au réseau au cours de la procédure de configuration initiale ou si vous devez réinitialiser la connexion au réseau, respectez les instructions ci-dessous.

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

Si vous vous connectez à un réseau câblé, connectez l'appareil à votre routeur en utilisant un câble LAN avant d'entreprendre la procédure de configuration.



Pour commencer la configuration de votre connexion réseau, respectez les étapes suivantes :

1. Sur l'écran Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Réseau** et appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Paramètres réseau** et appuyez sur le bouton .
4. Consultez les instructions pour les Réseaux câblés qui débutent ci-dessous ou les instructions pour les Réseaux sans fil commençant en page 26.

Réseau câblé

❑ Wired – Automatic


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

1. À l'écran Paramètres réseau, placez **Type de réseau** sur **Câble**. Puis sélectionnez **Connexion** puis appuyez sur le bouton . L'appareil détecte la connexion câblée, vérifie la connexion réseau, puis il se connecte au réseau.
2. Une fois terminé, mettez **OK** en surbrillance et appuyez sur le bouton .

❑ Câblé – Manuel

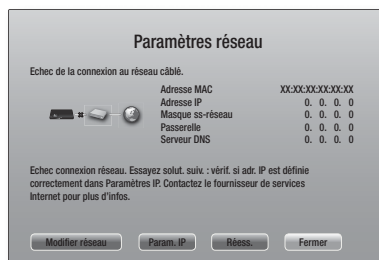
Si vous disposez d'une adresse IP fixe ou si la procédure automatique est inopérante, vous devrez définir les valeurs de Paramètres réseau manuellement.


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

1. À l'écran Paramètres réseau, placez **Type de réseau** sur **Câble**. Puis sélectionnez **Connexion** puis appuyez sur le bouton . Le produit recherche un réseau, puis affiche le message d'échec de la connexion.



| REMARQUE |

- S'il est possible de connecter votre Home cinéma à votre réseau sans fil, sélectionnez maintenant **Modifier réseau**, changez le **Type de réseau** pour **Sans fil** et passez aux instructions concernant les réseaux sans fil à la page 26.




2. Utilisez les boutons ◀▶ pour sélectionner les **Param. IP** puis appuyez sur le bouton . L'écran Paramètres IP apparaît.

Paramètres

3. Sélectionnez le champ **Config. IP** puis définissez **Entrer manuellement**.
4. Sélectionnez une valeur à entrer (adresse IP, par exemple) et appuyez sur . Utilisez le clavier numérique de votre télécommande pour saisir les chiffres de la valeur. Vous pouvez également saisir les chiffres en utilisant les boutons ▲▼. Utilisez les touches ◀▶ de la télécommande pour passer d'un champ d'entrée à l'autre pour une valeur. Une fois terminé avec une valeur, appuyez sur le bouton .
5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour passer à une autre valeur et saisissez les chiffres pour cette valeur en respectant les instructions contenues dans l'étape 4.
6. Répétez les étapes 4 et 5 jusqu'à ce que vous ayez renseigné toutes les valeurs.

REMARQUE

- ▶ Vous pouvez obtenir les valeurs du réseau auprès de votre fournisseur d'accès Internet.
7. Après avoir terminé la saisie de toutes les valeurs, sélectionnez **OK** et appuyez sur le bouton . Le Home cinéma vérifie la connexion réseau puis il se connecte au réseau.

Réseau sans fil

Vous pouvez configurer une connexion à un réseau sans fil de trois manières :

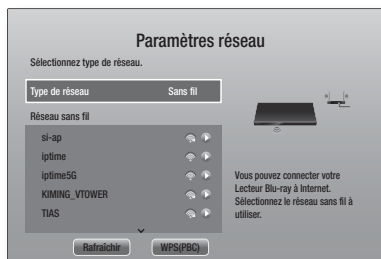
- Sans fil automatique
- Sans fil manuel
- WPS(PBC)




Avant de configurer la connexion au réseau sans fil, déconnectez tous les périphériques réseau sans fil actuellement connectés à l'appareil ou, le cas échéant, la connexion câblée actuelle de l'appareil.

□ Sans fil - Automatique

Après avoir suivi les Étapes 1 à 3 dans « Configuration de votre connexion réseau » en page 25:

1. À l'écran Paramètres réseau, placez **Type de réseau** sur **Sans fil**. L'appareil recherche puis affiche une liste des réseaux disponibles.



2. Sélectionnez le réseau souhaité et appuyez sur le bouton .
3. Sur l'écran Sécurité, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau. Saisissez directement les nombres en utilisant les touches numériques de la télécommande. Saisissez les lettres en sélectionnant une lettre à l'aide des touches ▲▼◀▶, puis appuyez sur le bouton .
4. Une fois terminé, sélectionnez **Terminé** puis appuyez sur le bouton . L'appareil se connecte au réseau une fois que la connexion réseau a été confirmée.








REMARQUE







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

□ Sans fil - Manuel





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

Après avoir suivi les Étapes 1 à 3 dans « Configuration de votre connexion réseau » en page 25:

1. À l'écran Paramètres réseau, placez **Type de réseau** sur **Sans fil**. L'appareil recherche puis affiche une liste des réseaux disponibles.
 2. Faites défiler la liste, sélectionnez le réseau souhaité ou l'option **Ajouter réseau**, et appuyez sur le bouton .
 3. Si vous avez sélectionné un réseau à l'étape 2, passez à l'étape 6. Si vous sélectionnez **Ajouter réseau**, passez à l'étape 4.
 4. Saisissez le nom de votre réseau sans fil ou de votre routeur sans fil.
 - Saisissez directement les chiffres en utilisant les boutons numériques de votre télécommande.
 - Saisissez les lettres en sélectionnant une lettre à l'aide des boutons ▲▼◀▶, puis appuyez sur le bouton .
 - Pour afficher les lettres en majuscule ou réaffichez des lettres en minuscule si des majuscules sont affichées, sélectionnez , puis appuyez sur le bouton .
 - Pour afficher des symboles et la ponctuation, sélectionnez **123#&**, puis appuyez sur le bouton . Pour réafficher des lettres, sélectionnez **123#&**, puis appuyez sur le bouton .
- Une fois terminé, sélectionnez **Terminé** puis appuyez sur le bouton .

5. Sur l'écran Type de sécurité qui s'affiche, sélectionnez le type de Sécurité du réseau à l'aide des boutons ▲▼ et appuyez sur le bouton . Sur l'écran suivant, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau.
 - Saisissez directement les nombres en utilisant les touches numériques de la télécommande.
 - les lettres en sélectionnant une lettre à l'aide des touches ▲▼◀▶, puis appuyez sur le bouton .
 Une fois terminé, sélectionnez **Terminé** puis appuyez sur le bouton . L'appareil recherche le réseau.
6. L'écran d'échec de la connexion réseau apparaît. Utilisez les boutons ◀▶ pour sélectionner **Param. IP** puis appuyez sur le bouton .
7. Sélectionnez le champ **Config. IP** puis définissez **Entrer manuellement**.
8. Sélectionnez une valeur de réseau à entrer (adresse IP, par exemple) et appuyez sur le bouton . Utilisez le clavier numérique de votre télécommande pour saisir les chiffres de la valeur. Vous pouvez également saisir les chiffres en utilisant les boutons ▲▼. Utilisez les touches ◀▶ de la télécommande pour passer d'un champ d'entrée à l'autre pour une valeur. Une fois terminé avec une valeur, appuyez sur le bouton .
9. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour passer à une autre valeur et saisissez les chiffres pour cette valeur en respectant les instructions contenues dans l'étape 8.
10. Répétez les étapes 8 et 9 jusqu'à ce que vous ayez renseigné toutes les valeurs.

| REMARQUE |

- ▶ Vous pouvez obtenir les valeurs du réseau auprès de votre fournisseur d'accès Internet.
11. Une fois terminé, sélectionnez **OK** et appuyez sur le bouton . L'écran Sécurité apparaît.
 12. Sur l'écran Sécurité, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau. Saisissez directement les nombres en utilisant les touches numériques de la télécommande. Saisissez les lettres en sélectionnant une lettre à l'aide des touches ▲▼◀▶, puis appuyez sur le bouton .
 13. Une fois terminé, sélectionnez **Terminé**, sur la droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton . L'appareil se connecte au réseau une fois que la connexion réseau a été confirmée.
 14. Lorsque le Home cinéma a vérifié le réseau, sélectionnez **OK** et appuyez sur le bouton .



| REMARQUE |

- ▶ Vous pouvez également commencer le réglage manuel du réseau en allant à **Paramètres > Réseau > État du réseau**.

□ WPS(PBC)

L'une des méthodes la plus facile pour configurer la connexion au réseau sans fil consiste à utiliser la fonction WPS(PBC). Si votre routeur sans fil dispose d'un bouton WPS(PBC), respectez les étapes suivantes :

Après avoir suivi les Étapes 1 à 3 dans « Configuration de votre connexion réseau » en page 25:

1. À l'écran Paramètres réseau, placez **Type de réseau** sur **Sans fil**. L'appareil recherche puis affiche une liste des réseaux disponibles.
2. Faites défiler la liste vers le bas, sélectionnez **WPS(PBC)**, puis appuyez sur le bouton .
3. Appuyez sur le bouton **WPS(PBC)** situé sur votre routeur dans les deux minutes qui suivent. L'appareil obtient automatiquement toutes les valeurs des paramètres réseau nécessaires et se connecte au réseau. L'appareil se connecte au réseau une fois que la connexion réseau a été confirmée.
4. Une fois terminé, mettez **OK** en surbrillance et appuyez sur le bouton .




| REMARQUE |

- ▶ Pour la connexion WPS, réglez le cryptage de sécurité de votre routeur sur AES. Si le cryptage de sécurité est réglé sur WEP, la connexion WPS n'est pas prise en charge.

Wi-Fi Direct

La fonction Wi-Fi Direct vous permet de connecter les périphériques par Wi-Fi Direct à l'appareil et entre eux en utilisant un réseau point à point, sans utiliser un routeur sans fil.


| REMARQUE |

- ▶ Certains périphériques Wi-Fi Direct peuvent ne pas prendre en charge la fonction AllShare en cas de connexion via Wi-Fi Direct. Si tel est le cas, changez la méthode de connexion réseau que vous avez utilisée pour connecter le périphérique au Home cinéma.
 - ▶ Les transmissions Wi-Fi Direct peuvent créer des interférences avec le signal Bluetooth. Avant d'utiliser la fonction Bluetooth, nous vous recommandons fortement de désactiver la fonction Wi-Fi Direct sur un périphérique sur lequel il est actuellement activé.
1. Allumez le périphérique Wi-Fi direct et activez la fonction Wi-Fi Direct.
 2. Sur l'écran Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
 3. Sélectionnez **Réseau**, et appuyez sur le bouton .
 4. Sélectionnez **Wi-Fi Direct**, puis appuyez sur le bouton . Les périphériques Wi-Fi Direct que vous pouvez connecter s'affichent.




- Vous avez trois manières de procéder à la connexion Wi-Fi.
 - Via le périphérique Wi-Fi.
 - Via l'appareil en utilisant l'option PBC.
 - Via l'appareil en utilisant un code PIN.
 Chacune d'elles est indiquée ci-dessous.

Via le périphérique Wi-Fi


- Sur le périphérique Wi-Fi, suivez la procédure du périphérique pour la connexion à un autre périphérique Wi-Fi Direct. Concernant les instructions, reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique.
- Lorsque vous aurez terminé la procédure, vous devriez voir une fenêtre contextuelle sur l'écran de votre téléviseur indiquant qu'un périphérique qui prend en charge Wi-Fi Direct demande à se connecter. Sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton  pour accepter.
- La fenêtre contextuelle de connexion s'affiche, suivie de la fenêtre contextuelle Connecté. Lorsqu'elle se ferme, vous devez voir le périphérique listé sur l'écran Wi-Fi Direct en tant que connecté.

- Les procédures PBC et PIN connectent les périphériques automatiquement.

Via l'appareil en utilisant l'option PBC

- Sélectionnez le périphérique Wi-Fi Direct que vous voulez connecter à cet appareil puis appuyez sur le bouton .
- La fenêtre contextuelle de connexion s'affiche, suivie de la fenêtre contextuelle Connecté. Lorsqu'elle se ferme, vous devez voir le périphérique listé sur l'écran Wi-Fi Direct en tant que connecté.

Via l'appareil en utilisant un code PIN

- Sélectionnez le périphérique Wi-Fi Direct que vous voulez connecter à cet appareil puis appuyez sur le bouton .
- La fenêtre contextuelle PIN s'affiche.
- Notez le code PIN de la fenêtre contextuelle, puis saisissez-le dans le champ approprié du périphérique Wi-Fi Direct que vous voulez connecter.

- La fenêtre contextuelle de connexion s'affiche, suivie de la fenêtre contextuelle Connecté. Lorsqu'elle se ferme, vous devez voir le périphérique listé sur l'écran Wi-Fi Direct en tant que connecté.






| REMARQUE |

- La connexion actuelle au réseau câblée ou sans fil sera déconnectée lorsque vous utilisez la fonction Wi-Fi Direct.
- Les fichiers texte, tels que ceux ayant l'extension .TXT ou .DOC, ne sont pas affichés lorsque vous utilisez la fonction Wi-Fi Direct.


Mise à niveau du logiciel

Le menu Mise à niveau du logiciel vous permet de mettre le logiciel de l'appareil à niveau pour en améliorer la performance et obtenir des services supplémentaires.

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



- Sur l'écran Accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
- Sélectionnez **Assistance** puis appuyez sur le bouton .
- Sélectionnez **Mise à jour du logiciel**, puis appuyez sur le bouton .
- Pour télécharger la mise à jour du logiciel et mettre à jour maintenant, sélectionnez **MàJ maintenant**, puis appuyez sur le bouton . Pour de plus amples détails, reportez-vous à Mettre à jour maintenant à la page suivante.
- Pour permettre au logiciel de télécharger les mises à jour automatiquement dès qu'elles sont disponibles, sélectionnez **Mise à jour auto** puis appuyez sur le bouton . Pour de plus amples détails, reportez-vous à Mise à jour auto à la page suivante.

| REMARQUE |

- La mise à niveau est terminée lorsque l'appareil s'éteint et s'allume ensuite par lui-même.
- Samsung Electronics n'accepte aucune responsabilité légale concernant un dysfonctionnement de l'appareil provoqué par une connexion Internet instable ou une négligence de la part de l'utilisateur durant la mise à jour du logiciel.
- Si vous souhaitez annuler la mise à niveau en cours de téléchargement, appuyez sur le bouton .
- Lorsque la mise à niveau du système est en cours, « UPDATE » s'affiche sur la façade.

MàJ maintenant

Vous pouvez utiliser Mettre à jour maintenant pour mettre à jour le logiciel via votre connexion réseau ou en utilisant une clé USB à mémoire flash. Les instructions du réseau sont indiquées ci-dessous. Les instructions de la clé USB à mémoire flash se trouvent sur cette page.

1. Sélectionnez **MàJ maintenant**, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Mettre à jour maintenant s'affiche.
2. L'appareil recherche en ligne la version du logiciel la plus récente.
3. S'il ne trouve pas de mise à jour, la fenêtre contextuelle « Il n'y a actuellement aucune nouvelle mise à jour pour vous. » apparaît. Appuyez sur le bouton  pour quitter.
4. S'il trouve une nouvelle version, la fenêtre contextuelle Demande de mise à jour apparaît.
5. Sélectionnez **OK**. L'appareil procédera à la mise à niveau du logiciel, puis s'éteindra et se rallumera automatiquement.
6. Si vous ne sélectionnez pas **OK** ou **Annuler** en une minute, l'appareil stocke la nouvelle mise à niveau du logiciel. Vous pouvez mettre à niveau le logiciel par la suite en utilisant la fonction Mise à jour automatique.
7. Si vous sélectionnez **Annuler**, la mise à niveau sera annulée par l'appareil.

[REMARQUE]

- ▶ Lorsque la mise à niveau du système est terminée, vérifiez les informations du logiciel dans la section Informations sur le produit de l'écran Contacter Samsung.
- ▶ N'éteignez pas l'appareil durant la mise à niveau du logiciel. Ceci peut provoquer le dysfonctionnement de l'appareil.

Mise à jour auto

Vous pouvez régler la fonction Mise à jour automatique de sorte que l'appareil télécharge de nouveaux logiciels de mise à niveau lorsqu'il est en mode Mise à jour automatique. En mode Mise à jour automatique, l'appareil est éteint mais sa connexion à Internet reste activée. Ceci permet à l'appareil de télécharger automatiquement des logiciels de mise à niveau lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

1. Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **Mise à jour auto**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Activé** ou **Arrêt**.
Si vous sélectionnez **Activé**, l'appareil télécharge automatiquement le nouveau logiciel de mise à jour lorsqu'il est en mode Mise à jour automatique et hors tension. Avant de télécharger le nouveau logiciel de mise à niveau, l'appareil vous demandera si vous souhaitez l'installer à la mise sous tension de l'appareil.

[REMARQUE]

- ▶ Pour utiliser la fonction Mise à jour automatique, l'appareil doit être connecté à Internet.

Mise à jour par USB

1. Connectez-vous sur www.samsung.com.
2. Cliquez sur **SUPPORT** en haut à droite de la page.
3. Entrez le numéro de modèle de l'appareil dans le champ de recherche. Une fois que vous avez entré le numéro du modèle, une liste déroulante affiche les produits correspondant aux numéros de modèle.
4. Effectuez un clic gauche sur le numéro de modèle du produit dans la liste déroulante.
5. Sur la page qui s'affiche, faites défiler puis cliquez sur **Firmware Manuals & Downloads**.
6. Cliquez sur **Firmware** au centre de la page.
7. Cliquez sur le bouton **ZIP** dans la colonne Fichier située sur le côté droit de la page.
8. Cliquez sur **Send** dans la première fenêtre contextuelle qui apparaît. Cliquez sur **OK** dans la seconde fenêtre contextuelle qui apparaît pour le téléchargement puis enregistrez le fichier micrologiciel sur votre PC.
9. Dézippez le dossier compressé sur l'ordinateur. Vous devriez avoir un seul dossier dézippé portant le même nom que le fichier compressé.
10. Copiez le dossier sur une clé USB à mémoire flash.
11. Vérifiez qu'aucun disque n'est inséré dans l'appareil, puis insérez la clé USB à mémoire flash dans le port USB de l'appareil.
12. Dans le menu de l'appareil, accédez à **Paramètres > Assistance > Mise à jour du logiciel**.
13. Sélectionnez **MàJ maintenant**.
14. L'appareil recherche le logiciel sur la clé USB. Lorsqu'il trouve le logiciel, la fenêtre contextuelle Demande de mise à jour apparaît.
15. Sélectionnez **OK**. L'appareil procédera à la mise à niveau du logiciel, puis s'éteindra et se rallumera automatiquement.

[REMARQUE]

- ▶ Aucun disque ne doit être inséré dans l'appareil lors de la mise à niveau du logiciel via la prise USB.
- ▶ Lorsque la mise à niveau du système est terminée, vérifiez les informations du logiciel dans la section Informations sur le produit de l'écran Contacter Samsung.
- ▶ N'éteignez pas l'appareil durant la mise à niveau du logiciel. Ceci peut provoquer le dysfonctionnement de l'appareil.
- ▶ Les mises à niveau logicielles via la prise USB doivent être effectuées uniquement à l'aide d'une clé USB à mémoire flash.

Votre Home cinéma peut lire le contenu situé sur des disques Blu-ray/DVD/CD, des périphériques USB, des ordinateurs, des smartphones, des tablettes et sur Internet.

Pour lire le contenu situé sur votre ordinateur ou un périphérique mobile, vous devez connecter l'ordinateur ou le périphérique mobile et l'appareil à votre réseau.

Pour lire le contenu sur votre ordinateur, vous devez également télécharger et installer le logiciel de réseau AllShare ou posséder déjà le logiciel de réseau DLNA sur votre ordinateur.

| REMARQUE |

- Les ordinateurs fonctionnant sous Windows 7 et Windows 8 possèdent le logiciel DLNA (Play To) intégré.


L'écran Tout le contenu

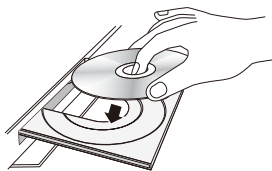
Pour tous les supports, l'écran Tout le contenu ou l'un de ses sous-écrans constituent le moyen essentiel d'accéder aux contenus enregistrés sur différents périphériques directement connectés ou reliés au réseau.



Utilisation de l'écran Tout le contenu

Pour accéder à l'écran Tout le contenu, sélectionnez des photos, vidéos et musique à l'écran d'accueil puis appuyez sur le bouton .

Lecture de disques disponibles dans le commerce

1. Appuyez sur le bouton  pour ouvrir le tiroir disque.
2. Introduisez doucement le disque dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut.



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

Lecture de fichiers sur un périphérique USB




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

Méthode 1







1. Mettez l'appareil sous tension.
2. Connectez le périphérique USB sur le port USB situé à l'avant de l'appareil. La fenêtre contextuelle Nouveau périphérique connecté s'affiche.



| REMARQUE |

- Si la fenêtre n'apparaît pas, passez à la méthode 2.
- 3. Utilisez les boutons   pour sélectionner **Photos**, **Vidéos**, **Musique** ou **Tout le contenu**, puis appuyez sur le bouton . En fonction de la manière dont le contenu est classé, vous verrez soit des dossiers, soit des fichiers individuels ou les deux types d'éléments.

| REMARQUE |






- Même si l'appareil affiche les dossiers de tous types de contenus, il n'affichera que les fichiers correspondant au type de contenu que vous avez sélectionné à l'étape 3. Par exemple, si vous avez sélectionné de la musique, vous ne pourrez visionner que les fichiers musicaux. Vous pouvez changer cette sélection en revenant à l'écran **Photos, vidéos et musique** puis en passant à l'étape 4 dans la méthode 2 ci-dessous.
- 4. Si nécessaire, servez-vous des boutons     pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur le bouton .
- 5. Sélectionnez un fichier à visualiser ou lire, puis appuyez sur le bouton .
- 6. Appuyez sur le bouton **RETURN** pour quitter un dossier ou sur le bouton **Quitter** pour revenir à l'écran d'accueil.
- 7. Consultez les pages 32 à 40 pour obtenir plus d'instructions concernant la méthode de contrôle de la lecture de vidéos, musiques et photos sur un périphérique USB.

Méthode 2

1. Mettez l'appareil sous tension.
2. Connectez le périphérique USB sur le port USB situé à l'avant de l'appareil.
3. Sélectionnez **Photos, vidéos et musique** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton .

4. Sélectionnez les **Photos, Vidéos, Musique** ou **Tout le contenu**, puis appuyez sur le bouton . En fonction de la manière dont le contenu est classé, vous verrez soit des dossiers, soit des fichiers individuels ou les deux types d'éléments à la fois.

| REMARQUE |




- Même si l'appareil affiche les dossiers de tous types de contenus, il n'affichera que les fichiers correspondant au type de contenu que vous avez sélectionné à l'étape 4. Par exemple, si vous avez sélectionné de la musique, vous ne pourrez visionner que les fichiers musicaux. Vous pouvez modifier cette sélection en revenant à l'écran **Photos, vidéos et musique** puis en répétant l'étape 4.
- 5. Utilisez les boutons  pour sélectionner le périphérique souhaité, puis appuyez sur le bouton .
- 6. Si nécessaire, servez-vous des boutons   pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur le bouton .
- 7. Appuyez sur le bouton **RETURN** pour quitter un dossier ou sur le bouton **Quitter** pour revenir à l'écran d'accueil.
- 8. Consultez les pages 32 à 40 pour obtenir plus d'instructions concernant la méthode de contrôle de la lecture de vidéos, musiques et photos sur un périphérique USB.

| REMARQUE |

- Si vous insérez un disque en cours de lecture de contenu sur un périphérique de stockage USB ou un téléphone, le mode de l'appareil passe automatiquement à « Disque ».
- Si votre téléphone cellulaire est compatible DLNA, vous pouvez lire le contenu sans la connexion d'un câble USB. Reportez-vous à la section « Utilisation de la fonction Réseau AllShare » à la page 31.







Lecture d'un disque dont le contenu est enregistré par l'utilisateur

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

1. Placez un disque enregistré par l'utilisateur dans le tiroir disque en veillant à ce que l'étiquette du disque soit orientée vers le haut puis fermez le tiroir disque. La fenêtre contextuelle du périphérique connecté s'affiche.
2. Utilisez les touches   pour sélectionner le type de contenu que vous voulez visionner ou lire - Photos, Vidéos ou Musique - puis appuyez sur le bouton .

| REMARQUE |

- Même si l'appareil affiche les dossiers pour tous les types de contenus, il affiche uniquement les fichiers du type de contenu que vous avez sélectionné à l'étape 2. Par exemple, si vous avez sélectionné Musique, vous ne pourrez voir que les fichiers musicaux. Vous pouvez modifier cette sélection en revenant à l'écran d'accueil et en répétant l'étape 2.

3. Un écran listant le contenu du disque apparaît. En fonction de la manière dont le contenu est classé, vous verrez soit des dossiers, soit des fichiers individuels ou les deux types d'éléments à la fois.
4. Si nécessaire, servez-vous des boutons   pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur le bouton .
5. Utilisez les boutons   pour sélectionner un fichier à visionner ou à lire, puis appuyez sur le bouton .
6. Appuyez une ou plusieurs fois sur le bouton **RETURN** pour quitter l'écran actuel, quitter un dossier ou revenir à l'écran d'accueil. Appuyez sur le bouton **Quitter** pour revenir directement à l'écran d'accueil.
7. Consultez les pages 32 à 40 pour obtenir plus d'instructions concernant la méthode de contrôle de la lecture de vidéos, musiques et photos sur un disque.

Utilisation de la fonction Réseau AllShare

AllShare vous permet de lire des photos, regarder des vidéos ou écouter de la musique situées sur votre ordinateur ou un périphérique compatible DLNA via l'appareil en utilisant une connexion à un réseau sans fil.

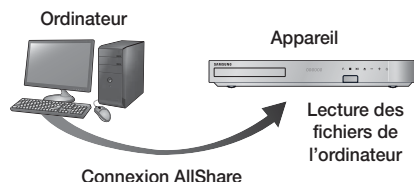
Pour télécharger le logiciel AllShare

AllShare facilite la récupération et la lecture de fichiers multimédias à partir d'ordinateurs et de périphériques compatibles DLNA. Toutefois, AllShare PC doit être installé sur les ordinateurs, et les périphériques mobiles doivent prendre en charge AllShare. Pour plus d'informations, visitez le portail de service et contenu de Samsung (<http://link.samsung.com>).

| REMARQUE |

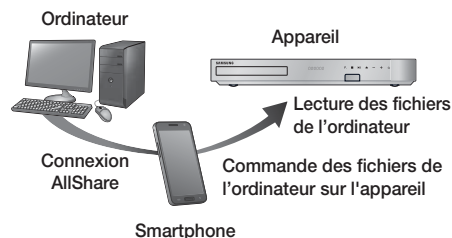
- Vous risquez de rencontrer des problèmes de compatibilité en tentant de lire des fichiers multimédias via un serveur DLNA d'un autre fabricant.

Lecture du contenu situé sur votre ordinateur ou un périphérique DLNA via l'appareil



1. Connectez l'appareil, votre ordinateur et/ou votre périphérique DLNA compatible au même réseau sans fil.
2. Suivez les directives du manuel d'installation/instruction du logiciel AllShare pour installer les périphériques et les fichiers à lire ou à visualiser.
3. Sélectionnez **Photos, vidéos et musique** sur l'écran d'accueil de l'appareil, puis appuyez sur le bouton . L'écran **Photos, vidéos et musique** apparaît.
4. Sélectionnez le type de contenu que vous souhaitez lire - **Photos, Vidéos, Musique** ou **Tout le contenu**, puis appuyez sur le bouton .
5. Sur l'écran suivant, sélectionnez **AllShare**, puis appuyez sur le bouton .
6. Dans la liste des périphériques connectés AllShare qui apparaît, sélectionnez votre ordinateur ou un autre périphérique compatible AllShare, puis appuyez sur le bouton . Un écran listant les fichiers disponibles s'affiche.
7. Sélectionnez le fichier que vous voulez lire ou visualiser, puis appuyez sur le bouton .

Commander la lecture du contenu de votre ordinateur avec votre Smartphone



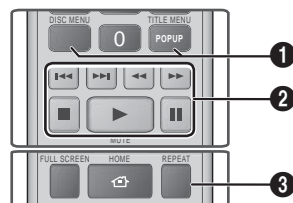
(Disponible uniquement avec les téléphones Samsung qui prennent en charge la fonctionnalité AllShare)

1. Connectez l'appareil, votre ordinateur et votre téléphone mobile compatible DLNA au même réseau sans fil.
2. Suivez les directives du manuel d'installation/instruction du logiciel AllShare pour installer les périphériques et les fichiers à lire ou à visualiser.
3. Sur votre ordinateur, en utilisant le logiciel AllShare, confirmez la connexion de votre téléphone.
4. Sur le téléphone, sélectionnez le fichier que vous souhaitez visualiser ou lire, puis sélectionnez le Home cinéma en tant que périphérique de lecture.
5. Sur le téléphone, démarrez la lecture.

Contrôle de la lecture Vidéo

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

Touches de la télécommande servant à la lecture vidéo


















- ① Utilisation du menu du disque, du menu des titres, du menu contextuel et de la liste des titres

DISC MENU	Au cours de la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher le menu Disque.
TITLE MENU	Au cours de la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher le menu Titre. • Si le disque possède une liste de lecture, appuyez sur le bouton Afficher pour y accéder.
POPUP MENU	Au cours de la lecture, appuyez sur cette touche pour afficher le menu Contextuel.

② Touches liées à la lecture

L'appareil ne lit pas de données audio en mode Recherche, Lecture au ralenti ou Lecture pas à pas.




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

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

③ Répétition de la lecture


1. Durant la lecture, appuyez sur la touche **REPEAT** de la télécommande.
2. Appuyez sur les touches **▲▼** pour sélectionner **Arrêt**, **Titre**, **Chapitre**, **Tous** ou **Répétition A-B** puis appuyez sur le bouton .

□ Répétition A-B

1. Appuyez sur le bouton  à l'emplacement sur lequel vous souhaitez démarrer la répétition (A).
2. Appuyez sur le bouton  à l'emplacement sur lequel vous souhaitez arrêter la répétition (B).
3. Pour reprendre le cours normal de la lecture, appuyez à nouveau sur le bouton **REPEAT**.
4. Appuyez sur le bouton .


| REMARQUE |









- En fonction du disque, l'écran peut ne pas afficher toutes les options de répétition.
- L'écran peut ne pas afficher immédiatement Chapitre ou Titre. Continuez à appuyer sur les boutons **▲▼** jusqu'à ce que votre choix soit à l'intérieur du champ applicable.


- Pour reprendre la lecture normale, appuyez une nouvelle fois sur la touche **REPEAT**, puis sur les boutons **▲▼** pour sélectionner **Arrêt**, puis appuyez sur le bouton .
- L'écran peut ne pas afficher immédiatement Répéter A-B. Continuez à appuyer sur les boutons **▲▼** jusqu'à ce que Répéter A-B soit à l'intérieur du champ applicable.
- Vous devez régler le point (B) dans les 5 secondes de la durée de lecture après le point (A).

Utilisation du menu OUTILS

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

Lire depuis le début	Sélectionnez cette option pour revenir en début de film, puis appuyez sur le bouton  .
3D	Utilisez le menu 3D pour sélectionner l'option Côte-à-côte ou Haut-bas si le contenu 3D en cours de lecture n'apparaît pas correctement en mode 3D. REMARQUE ► N'utilisez le menu 3D que pour du contenu 3D de format Côte-à-côte ou Haut-bas. S'il est utilisé pour du contenu 2D, il ne s'affichera pas correctement.
Rech. scène	Vous pouvez utiliser la fonction Rech. scène durant la lecture pour visualiser ou démarrer un film à partir de la scène de votre choix. REMARQUE ► Si les informations d'index contenues dans le fichier sont endommagées ou si le fichier ne prend pas en charge l'indexage, vous ne serez pas en mesure d'utiliser la fonction Rech. scène. ► Si vous utilisez la fonction DLNA après avoir connecté un ordinateur via votre réseau, la fonction Rech. scène peut ne pas être prise en charge.

Rech. titres	<p>Si le disque ou le périphérique contient plusieurs films, sélectionnez cette option pour lancer un autre titre.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sélectionnez Rech. titres et appuyez sur le bouton . 2. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner un titre puis appuyez sur le bouton .
Rechercher des chapitres	<p>Sélectionnez cette option pour lire le chapitre de votre choix.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sélectionnez Rechercher des chapitres et appuyez sur le bouton . 2. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner un chapitre, puis appuyez sur le bouton .
Rech. barre de temps	<p>Sélectionnez cette option pour lire le film à partir d'un point temporel spécifique.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sélectionnez Rech. barre de temps et appuyez sur le bouton . 2. Servez-vous des boutons numériques pour entrer le point temporel de destination, puis appuyez sur le bouton . <p> REMARQUE </p> <p>► Vous pouvez également vous servir des boutons ◀▶ pour avancer dans le film ou le rembobiner. Le film effectue respectivement une avance ou un retour d'une minute à chaque fois que vous appuyez sur les boutons ◀▶.</p>
Mode Répétition	<p>Sélectionnez cette option pour répéter un titre, un chapitre ou une section spécifique.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Arrêt : cette option permet de revenir en mode de lecture normale. - Titre : cette option permet de répéter la lecture d'un titre spécifique. - Chapitre : cette option permet de répéter la lecture d'un chapitre spécifique. - Répétition A-B : cette option permet de répéter la lecture d'une section spécifique. <ol style="list-style-type: none"> 1. Appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner la section A-B à répéter, puis appuyez sur le bouton . 2. Appuyez sur le bouton  à l'emplacement sur lequel vous souhaitez démarrer la répétition (A). Lancez la lecture du film.

	<ol style="list-style-type: none"> 3. Appuyez sur le bouton  à l'emplacement sur lequel vous souhaitez arrêter la répétition (B). <p> REMARQUE </p> <p>► Vous devez définir le point (B) à un intervalle d'au moins 5 secondes de temps de lecture après le point (A).</p>
Mode Image	<p>Sélectionnez cette option pour régler le mode image.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dynamique : permet d'accentuer la netteté et la luminosité. - Standard : Choisissez ce réglage pour la plupart des applications d'affichage. - Cinéma : ce réglage est le mieux adapté au visionnage de films. - Utilisateur : Ce réglage vous permet de régler respectivement la fonction de netteté et de réduction de bruit. <p> REMARQUE </p> <p>► Ce menu n'apparaît pas lors de l'utilisation de la fonction BD Wise.</p>
Mode égaliseur	Sélectionnez cette option pour utiliser l'égaliseur.
Paramètres Egaliseur	<p>Sélectionnez cette option pour régler l'égaliseur.</p> <p> REMARQUE </p> <p>► Ne s'affiche que lorsque le mode Egaliseur est activé.</p>
Audio	Sélectionnez cette option pour régler la langue de bande son souhaitée.
Sync. audio	<p>Dans certains cas, lorsque le produit est connecté à un téléviseur numérique, le signal audio peut ne pas être synchronisé avec le signal vidéo. Lorsque cela se produit, il faut régler le temps de retard audio de manière à ce qu'il corresponde au signal vidéo.</p>
Sous-titres	<p>Sélectionnez cette option pour régler la langue des sous-titres souhaitée.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vous pouvez également activer cette fonction en appuyant sur le bouton SUBTITLE de la télécommande.
Param. de sous-titre	Sélectionnez cette option pour régler les sous-titres souhaités.


Angle	Utilisé pour regarder une scène sous un autre angle. L'option Angle affiche le nombre d'angles disponibles (1/1, 1/2, 1/3, etc.).
BONUSVIEW Vidéo	Sélectionnez cette option pour régler l'option bonusview désirée.
BONUSVIEW Audio	
Plein écran	Permet de régler la taille de l'image vidéo. Choisissez Original , Mode1 (plus grand), ou Mode2 (le plus grand).
Information	Permet d'afficher les informations relatives au fichier vidéo.

| REMARQUE |

- Le menu Outils peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.
- La lecture des fichiers vidéo au débit binaire élevé, égal ou supérieur à 20 Mbps, exerce une forte charge sur les capacités de l'appareil et risque, de ce fait, de s'interrompre en cours de lecture.

Utilisation des menus Afficher et Options

Sur l'écran listant les fichiers vidéos, utilisez les boutons ▲▼◀▶ pour sélectionner **Afficher** ou **Options** en haut à droite, puis appuyez sur le bouton .

Vidéos		
Afficher	Date	Permet d'afficher tous les dossiers contenant des vidéos classés par date. Si vous sélectionnez un dossier et appuyez sur le bouton  , toutes les vidéos contenues dans ce dossier s'affichent classées par date.
	Titre	Permet d'afficher tous les fichiers vidéos sur le support ou le périphérique de stockage par titre.
	Dossier	Permet d'afficher tous les dossiers contenus sur le support ou le périphérique de stockage.
Options	Lire élém. sél.	Lire l'élément sélectionné vous permet de créer une liste de lecture en sélectionnant les fichiers spécifiques à lire. Elle fonctionne essentiellement de la même manière sur tous les supports. Consultez la section Création d'une liste de lecture à partir d'un CD à la page 37.

	Envoyer	Sélectionnez Envoyer permet d'envoyer des fichiers sélectionnés sur des applications (Picasa, Facebook, etc.) ou des périphériques. Pour utiliser la fonction Envoyer , il vous faut établir un compte auprès du site en ligne, et y accéder en utilisant la fonction Connexion.
--	----------------	--

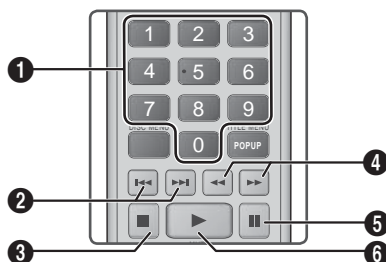
| REMARQUE |




- Les menus Affichage des options peuvent varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage utilisé. Toutes les options peuvent ne pas s'afficher.
- Les menus Afficher et Options sont généralement disponibles lorsque vous regardez des fichiers vidéos sur une clé USB à mémoire flash, un ordinateur, un disque que vous avez enregistré vous-même ou un périphérique mobile. Ils ne sont en général pas disponibles si vous regardez un disque Blu-ray, DVD ou CD du commerce.

Contrôle de la lecture de Musique

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

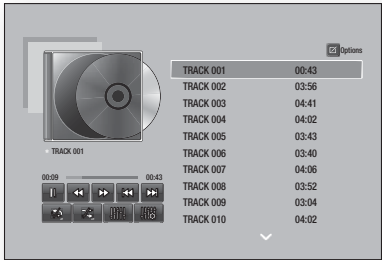
Touches de la télécommande servant à l'écoute de musique



1	Touches NUMÉRIQUES : Si les pistes numérotées sont affichées, appuyez sur le numéro d'une piste. La piste sélectionnée est alors reproduite.
2	Touches   : Permet de passer à la piste précédente/suivante.
3	Toucher  : Permet d'arrêter la lecture d'une piste.

4	Lecture rapide (CD audio (CD-DA) uniquement) Pendant la lecture, appuyez sur le bouton ou . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton ou , la vitesse de lecture change.
5	Touche : Mise en pause d'une piste.
6	Touche : permet de lire la plage sélectionnée.

Commandes de l'écran Musique



	Mise en pause d'une piste.
	Lecture d'une piste.
	Permet de revenir à la plage précédente.
	Permet de passer à la piste suivante.
	Permet de rembobiner la piste.
	Permet d'avancer sur la piste.
	Répétition d'une piste ou de toutes les pistes.
	Lecture des pistes dans un ordre aléatoire.
	Affichage de l'égaliseur.
	Ajustement manuel de l'égaliseur. (Uniquement lorsque le mode Égaliseur est activé)

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

| REMARQUE |

- ▶ Les commandes de l'écran Musique sont accessibles uniquement lorsqu'une piste est en lecture.
- ▶ Toutes les commandes ne s'affichent pas simultanément.

Utilisation des menus Afficher et Options

Sur l'écran listant les fichiers de musique, utilisez les boutons pour sélectionner **Afficher** ou **Options** en haut à droite, puis appuyez sur le bouton .

Musique		
Afficher	Piste	Permet d'afficher toutes les pistes de musique contenues sur le support ou le périphérique de stockage.
	Album	Permet d'afficher toutes les musiques contenues sur le support ou le stockage classées par album.
	Artiste	Permet d'afficher tous les fichiers de musique contenus sur le support ou le périphérique de stockage classés par artiste.
	Genre	Permet d'afficher toutes les musiques contenues sur le support ou le stockage classées par genre.
	Dossier	Permet d'afficher tous les dossiers sur le support ou périphérique de stockage.
Options	Lire élém. sél.	Lire l'élément sélectionné vous permet de créer une liste de lecture en sélectionnant les fichiers spécifiques à lire. Elle fonctionne essentiellement de la même manière sur tous les supports. Consultez la section Création d'une liste de lecture sur un CD audio à la page 37.
	Envoyer	Sélectionnez Envoyer permet d'envoyer des fichiers sélectionnés sur des applications (Picasa, Facebook, etc.) ou des périphériques. Pour utiliser la fonction Envoyer , il vous faut établir un compte auprès du site en ligne, et y accéder en utilisant la fonction Connexion.
	Extraction	La fonction Extraction permet de convertir un CD audio en format mp3 et de sauvegarder les fichiers convertis sur une clé USB ou sur le périphérique mobile connecté à l'appareil. Consultez la section Extraction à la page 37.
	Information	Permet d'afficher les informations relatives au contenu.

Encodage




Permet de gérer les options d'encodage du texte.

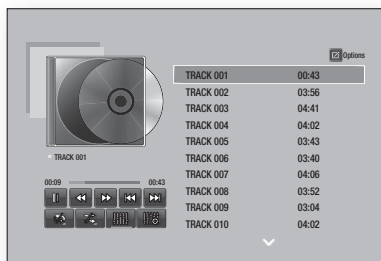
| REMARQUE |

- ▶ Le menu Options peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage utilisé. Toutes les options peuvent ne pas s'afficher.




Répétition des pistes d'un CD Audio

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





1. Pendant la lecture, utilisez le bouton ▲▼◀▶ pour sélectionner  dans le coin à gauche en bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner le mode de répétition que vous souhaitez - **Arrêt**, **1 musique**, ou **Tous** - puis appuyez sur le bouton .


**Lecture aléatoire des pistes d'un CD Audio**

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



1. Pendant la lecture, utilisez le bouton ▲▼◀▶ pour sélectionner  dans le coin à gauche en bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Utilisez les touches ▲▼ pour **Arrêt** ou **Activé** le mode Aléatoire et appuyez sur le bouton .

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






1. Lorsque l'écran Lecture est affiché, sélectionnez le bouton **Options**, puis appuyez sur le bouton . Le menu Options apparaît.
2. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner **Lire élém. sél.** puis appuyez sur le bouton . L'écran Lire élément sélectionné apparaît.
3. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton . Une coche s'affiche à la gauche de la piste.
4. Répétez l'étape 3 pour sélectionner et cocher des pistes supplémentaires.
5. Pour retirer une piste de la liste, accéder à la piste et appuyez à nouveau sur le bouton . La coche de la piste est retirée.

6. Une fois terminé, appuyez sur les boutons ▲▼ pour sélectionner **Lecture**, puis appuyez sur le bouton . L'écran de lecture de la musique s'affiche en listant uniquement les pistes que vous avez cochées. Les pistes sélectionnées sont alors lues automatiquement.

| REMARQUE |



- ▶ Vous pouvez créer une liste de lecture comportant jusqu'à 99 pistes extraites de différents CD audio (CD-DA).
- ▶ Lorsque vous créez une liste de lecture, l'option **Lire élém. sél.** est remplacée par **Modif liste lec** dans le menu Options.
- ▶ Sur l'écran Lire élément sélectionné, vous pouvez également choisir **Sélectionner tout**, **Tout désélectionner**, et **Annuler**.
 - Utilisez **Sélectionner tout** pour sélectionner toutes les pistes. Ceci annule vos sélections de piste individuelles. Lorsque vous appuyez sur la touche **RETURN** de votre télécommande ou que vous sélectionnez **Lecture** puis appuyez sur le bouton , toutes les pistes s'affichent sur l'écran de lecture de musique et l'appareil commence à lire toutes les pistes à partir de la piste 001.
 - Utilisez l'option **Tout désélectionner** pour désélectionner en une seule fois toutes les pistes sélectionnées. Puis sélectionnez les pistes individuelles ou utilisez Sélectionner tout puis appuyez sur le bouton **RETURN** de votre télécommande ou sélectionnez **Lecture** puis appuyez sur le bouton . Si vous n'utilisez pas l'option Sélectionner tout ou ne sélectionnez pas de piste individuelle, la liste de lecture ne sera pas modifiée.
 - **Annuler** annule tout changement effectués sur l'écran de la sélection de lecture. Lorsque vous revenez à l'écran de la liste de lecture, elle sera inchangée.

Extraction


1. Insérez un périphérique USB dans la prise USB située à l'avant de l'appareil.
2. Lorsque l'écran Lecture est affiché, sélectionnez le bouton **Options**, puis appuyez sur le bouton . Le menu Options apparaît.
3. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner **Extraction**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Extraction s'affiche.
4. Utilisez les touches ▲▼ pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton . Une coche s'affiche à la gauche de la piste.
5. Répétez l'étape 4 pour sélectionner et cocher des pistes supplémentaires.
6. Pour retirer une piste de la liste, accéder à la piste et appuyez à nouveau sur le bouton . La coche de la piste est retirée.
7. Une fois terminé, sélectionnez le bouton **Extract.** à l'aide du bouton ▲▼, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Extraire s'affiche.

- Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner le périphérique de stockage des fichiers extraits, puis appuyez sur le bouton .

[REMARQUE]

- ▶ Ne débranchez pas le périphérique lorsque l'extraction est en cours d'exécution.
- 9. Si vous souhaitez annuler l'extraction, appuyez sur le bouton  puis sélectionnez **Oui**. Sélectionnez **Non** pour continuer l'extraction.
- 10. Lorsque l'opération est terminée, le message « Extract. réussie. » s'affiche. Appuyez sur le bouton .
- 11. Appuyez sur la touche **RETURN** pour revenir à l'écran de la liste de lecture.

[REMARQUE]

- ▶ Cette fonction n'est pas disponible avec les CD Audio DTS.
- ▶ Cette fonction n'est pas prise en charge par certains disques.
- ▶ L'extraction encode la musique au format .mp3 à 192 kbps.
- ▶ Dans l'écran Extraction, vous pouvez également choisir entre les options **Sélectionner tout** et **Tout suppr.**
 - Utilisez **Sélectionner tout** pour sélectionner toutes les pistes puis appuyez sur le bouton . Cette action annule toutes vos sélections de pistes individuelles.
 - Utilisez **Tout suppr** pour désélectionner en une seule fois toutes les pistes sélectionnées.

Utilisation du système Bluetooth

Vous pouvez utiliser un périphérique Bluetooth pour écouter de la musique avec un son stéréo de haute qualité, tout cela sans fil !

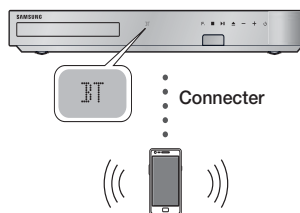
Qu'est-ce que Bluetooth ?

Le système Bluetooth est une technologie qui permet de connecter facilement entre eux des périphériques compatibles Bluetooth à l'aide d'une liaison sans fil courte distance.

- Un périphérique Bluetooth peut bourdonner ou être défectueux :
 - Si une partie de votre corps est en contact avec le système de réception/transmission du périphérique Bluetooth ou du Home cinéma.
 - Lorsque l'appareil est soumis à des variations électriques liées à la présence d'obstructions (ex. : mur, coin ou cloison de bureau).
 - Lorsque l'appareil est exposé à des interférences électriques provenant d'appareils utilisant la même bande de fréquences (exemple : équipements médicaux, fours à micro-ondes et réseaux LAN sans fil).
- Associer l'Ensemble Home cinéma et le périphérique Bluetooth, les deux étant près l'un de l'autre.
- Plus la distance est grande entre l'Ensemble Home cinéma et le périphérique Bluetooth, plus la qualité de la transmission se dégrade. Si la distance excède la plage opérationnelle Bluetooth, la connexion est perdue.

- Dans les zones où la réception est faible, la connexion Bluetooth peut ne pas fonctionner correctement.
- La portée de réception maximale de l'Ensemble Home cinéma est de 10 m dans toutes les directions, si aucun obstacle ne se trouve sur le chemin parcouru par le signal. La connexion sera automatiquement coupée si le périphérique est hors de portée. Même si la distance est respectée, il est possible que la qualité sonore soit détériorée par des obstacles (ex. : murs, portes).
- Ce périphérique sans fil peut provoquer des interférences électriques durant son fonctionnement.

Pour connecter le Home cinéma à un périphérique Bluetooth



Périphérique Bluetooth

Vérifiez que le périphérique Bluetooth prend en charge la fonction écouteurs stéréo compatible Bluetooth.

1. Appuyez sur la touche **FUNCTION** de la télécommande de l'appareil pour afficher le message **BT**.
2. Sélectionnez le menu Bluetooth sur le périphérique Bluetooth que vous désirez connecter. Pour les instructions, reportez-vous au manuel d'utilisation de ce périphérique Bluetooth.
3. Sélectionnez le menu des écouteurs stéréo sur le périphérique Bluetooth.
 - Une liste de périphériques s'affiche.
4. Sélectionnez « **[HTS]Fxxxxx** » dans la liste.
 - Lorsque l'Ensemble Home cinéma est connecté au périphérique Bluetooth, le nom de ce périphérique Bluetooth connecté suivi du nom du Home cinéma s'affiche en façade du Home cinéma.
5. Lisez de la musique sur le périphérique connecté.
 - Vous pouvez maintenant écouter la musique enregistrée sur le périphérique Bluetooth connecté depuis votre Home cinéma.

| REMARQUE |

- ▶ Le Home cinéma prend en charge uniquement les données d'ordinateur monocarte de qualité moyenne (jusqu'à 237 kbps@48 kHz) mais il ne prend pas en charge les données d'ordinateur monocarte de haute qualité (328 kbps@44,1 kHz).
- ▶ La fonctionnalité AVRCP est prise en charge. Sa fonctionnalité diffère en fonction des spécifications du périphérique connecté.
- ▶ Effectuez uniquement la connexion à un périphérique Bluetooth qui prend en charge le profil A2DP.
- ▶ Un seul périphérique Bluetooth peut être associé à la fois.
- ▶ Les fonctions de recherche ou de connexion peuvent ne pas fonctionner correctement dans les cas suivants:
 - En présence d'un fort champ électrique à proximité ou autour du Home cinéma.
 - Si plusieurs périphériques Bluetooth sont associés simultanément à l'appareil.
 - Si le périphérique Bluetooth est éteint, mal positionné ou s'il connaît des dysfonctionnements.
 - Notez que les appareils tels que les fours à micro-ondes, les adaptateurs LAN sans fil, les lampes fluorescentes et les fours à gaz pour le chauffage des locaux utilisent la même plage de fréquences que le périphérique Bluetooth, et peuvent provoquer des interférences électriques.

Pour déconnecter le périphérique Bluetooth du Home cinéma

Vous pouvez déconnecter le périphérique Bluetooth du Home cinéma. Pour les instructions, reportez-vous au manuel d'utilisation de ce périphérique Bluetooth.

- Lorsque le Home cinéma est déconnecté du périphérique Bluetooth, le message « **DISCONNECTED** » s'affiche en façade.

Pour déconnecter le Home cinéma du périphérique Bluetooth

Appuyez sur le bouton (**F**) en façade du Home cinéma pour passer du mode **BT** à un autre mode ou éteindre le Home cinéma.

- Le périphérique Bluetooth connecté attend un certain temps la réponse du Home cinéma avant de terminer la connexion, hormis si vous déconnectez le Home Cinéma via le changement des fonctions. (Le temps de déconnexion peut varier en fonction du périphérique Bluetooth.)

| REMARQUE |

- ▶ En mode Bluetooth, la connexion sera perdue si la distance entre le Home cinéma et le périphérique Bluetooth dépasse 10 m. Lorsque le périphérique Bluetooth est replacé dans la portée conseillée ou lorsque vous le redémarrez, vous devez apparier à nouveau le périphérique et le Home cinéma pour les reconnecter.

- ▶ En mode Bluetooth, l'économiseur d'écran s'active si le périphérique Bluetooth reste en l'état Prêt pendant 5 minutes. Pour reconnecter le périphérique Bluetooth, désactivez l'économiseur d'écran puis connectez le périphérique. Pour désactiver l'économiseur d'écran, appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande (le bouton Volume, une touche numérique, etc.)

Visionnage des photos

Vous pouvez visionner les photos contenues dans un DVD, une mémoire USB, un périphérique mobile ou un ordinateur.

Utilisation du menu Outils

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

Précédent	Sélectionnez cette option pour déplacer l'image précédente.
Suivant	Sélectionnez cette option pour déplacer l'image suivante.
Lancer/Arrêter le diaporama	Sélectionnez cette option pour lire ou mettre en pause le diaporama.
Paramètres du diaporama	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vitesse : Sélectionnez cette option pour régler la vitesse du diaporama. ▪ Effets : Sélectionnez cette option pour régler les effets spéciaux du diaporama.
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.)
Fond musical	Sélectionnez cette option pour écouter de la musique tout en visionnant un diaporama.
Paramètres	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mode Image <ul style="list-style-type: none"> - Dynamique : Cette option permet d'accroître la netteté. - Standard : Choisissez cette option pour la plupart des applications de visualisation. - Cinéma : Ceci est le réglage le mieux adapté au visionnage de films. - Utilisateur : Ce réglage vous permet de régler respectivement la fonction de netteté et de réduction de bruit. ▪ Information : Permet d'afficher les informations concernant l'image.
Mode égaliseur	Personnalisez vos préférences de son à l'aide des paramètres de l'égaliseur.

Paramètres Egaliseur	Cette fonction est également disponible lorsque Mode égaliseur est Activé .
-------------------------	---

REMARQUE |

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

Utilisation des menus Affichage et Options en cas de visualisation de la liste des fichiers photos

Photos		
Afficher	Date	Permet de grouper tous les fichiers photos sur le support ou périphérique de stockage par date. Cliquez sur un groupe pour lire les photos dans ce groupe.
	Titre	Permet d'afficher tous les fichiers photos sur le support ou périphérique de stockage par titre.
	Dossier	Permet d'afficher tous les dossiers sur le support ou périphérique de stockage.
Options	Diaporama	Permet de démarrer le diaporama. Permet d'afficher tous les fichiers dans le dossier actuel, l'un après l'autre. Si vous souhaitez créer un diaporama avec un groupe de photos sélectionnées, voir Lire l'élément sélectionné ci-dessous.
	Lire élém. sél.	Lire l'élément sélectionné vous permet de créer une liste de lecture en sélectionnant les fichiers spécifiques à lire. Elle fonctionne essentiellement de la même manière sur tous les supports. Consultez la section Création d'une liste de lecture sur un CD audio à la page 37.

Envoyer	Sélectionnez Envoyer pour envoyer des fichiers sélectionnés sur des applications en ligne (Picasa, Facebook, etc.) ou des périphériques. Pour utiliser la fonction Envoyer , il vous faut établir un compte auprès du site en ligne, et y accéder en utilisant la fonction Connexion.
---------	---

REMARQUE |

- ▶ Le menu Options peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage utilisé. Toutes les options peuvent ne pas s'afficher.

Ecouter la radio

Utilisation des touches de la télécommande

1. Appuyez sur la touche **FUNCTION** pour sélectionner **FM**.
2. Syntonisez la station désirée.
 - Syntonisation préréglée 1 : Appuyez sur la touche **MANUAL/PRESET** pour sélectionner **Prédéfini** puis appuyez sur la touche **TUNING/CH** (Λ V) pour sélectionner la station préréglée.
 - Avant de syntoniser des stations préréglées, vous devez ajouter les stations préréglées à la mémoire de l'appareil.
 - Syntonisation manuelle : Appuyez sur la touche **MANUAL/PRESET** pour sélectionner **Manuel** puis appuyez sur la touche **TUNING/CH** (Λ V) pour syntoniser une fréquence inférieure ou supérieure.
 - Syntonisation automatique : Appuyez sur la touche **MANUAL/PRESET** pour sélectionner **Manuel** puis appuyez et maintenez la touche **TUNING/CH** (Λ V) pour rechercher la fréquence automatiquement.

Réglage Mono/Stéréo

- Appuyez sur la touche **MO/ST**.
- À chaque appui sur la touche, le son commute entre **STEREO** et **MONO**.
 - Dans une région où la réception est faible, sélectionnez **MONO** pour une diffusion claire et sans interférence.

Préréglage des stations

Exemple : Préréglage de FM 89.10 dans la mémoire.

1. Appuyez sur la touche **FUNCTION** pour sélectionner **FM**.
2. Appuyez sur la touche **TUNING/CH** (Λ V) pour sélectionner <89.10>.

3. Appuyez sur la touche **TUNER MEMORY**.
 - **NUMBER** clignote sur l'écran.
4. Appuyez à nouveau sur la touche **TUNER MEMORY**.
 - Appuyez sur la touche **TUNER MEMORY** avant que **NUMBER** disparaisse lui-même de l'écran.
 - Après avoir appuyé sur la touche **TUNER MEMORY**, **NUMBER** disparaît de l'écran et la station est stockée en mémoire.
5. Pour prérégler une autre station, répétez les étapes 2 à 4.
 - Pour syntoniser une station préréglée, appuyez sur le bouton **MANUAL/PRESET** pour sélectionner Préréglage puis appuyez sur le bouton **TUNING/CH** (▲▼) pour sélectionner la station préréglée.

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

Fonction EFFET SONORE



Vous permet de sélectionner un mode qui optimise le son.

1. Appuyez sur la touche **SOUND EFFECT**.
2. Appuyez sur les touches ▲▼ pour sélectionner le mode souhaité. **DSP**, **Dolby Pro Logic II** ou **Mode SFE**.
3. Appuyez sur les touches ◀▶ pour sélectionner l'effet sonore souhaité.

❑ DSP

MP3 Enhancer → **Power Bass** → **Football** → **Virtual 7.1** → **Arrêt**

- **MP3 Enhancer** : cette fonction permet d'optimiser votre expérience sonore (ex. : musique mp3) Vous pouvez effectuer une mise à l'échelle du son MP3 (24 kHz, 8 bits) vers un son de CD (44,1 kHz, 16 bits).
- **Power Bass** : cette fonction augmente le niveau du volume des basses et procure des effets de basse plus puissants.
- **Football** : permet de créer le son comme un stade plus dynamique et réaliste. Pour écouter le football, soccer, et autres événements sportifs.
- **Virtual 7.1** : permet de créer un effet sonore virtuel 7.1 CH à l'aide des enceintes 5.1 CH.
- **Arrêt** : Sélectionnez cette option pour une écoute normale.

❑ Dolby Pro Logic II

Cinéma → **Musique** → **Jeux** → **Matrix** → **Pro Logic** → **Arrêt**

- **Cinéma** : ajoute du réalisme à la bande son.
- **Musique** : lorsque vous écoutez de la musique, vous pouvez faire l'expérience d'effets sonores comme si vous écoutiez la performance réelle.
- **Jeux** : améliore la qualité sonore du jeu.
- **Matrix** : sélectionnez cette option pour obtenir un son ambiophonique multicanaux de qualité.
- **Pro Logic** : sélectionnez cette option pour écouter une source sonore 2CH en son ambiophonique 5.1CH avec toutes les enceintes sous tension.
 - Il est possible qu'une enceinte spécifique ne puisse pas émettre de son en fonction du signal d'entrée.
- **Arrêt** : sélectionnez cette option pour une écoute normale.

❑ Mode SFE

Symphony Hall à Boston (Salle 1) → **Philharmonic Hall à Bratislava (Salle 2)** → **Club jazz à Séoul B** → **Eglise à Séoul** → **Amphithéâtre (Rock)** → **Arrêt**

- **Symphony Hall à Boston (Salle 1)** : fournit des voix claires comme dans une salle de concert.
- **Philharmonic Hall à Bratislava (Salle 2)** : fournit également un son clair comme dans une salle de concert, mais moins puissant qu'avec la fonction HALL1.
- **Club jazz à Séoul B** : Réglage recommandé pour le jazz.
- **Eglise à Séoul** : Donne l'impression de se trouver dans une cathédrale.
- **Amphithéâtre (Rock)** : Réglage recommandé pour le rock.
- **Arrêt** : Sélectionnez cette option pour une écoute normale.

Son 3D



Vous pouvez profiter d'un son plus naturel et ambiophonique clair avec des tonalités enrichies par ajustement de la profondeur du son à l'aide des options de niveau.

Arrêt → **Elevé** → **Faible**

| REMARQUE |

- ▶ Le son 3D n'est pas disponible en mode **FM**.

Son du téléviseur	TV SOUND 
-------------------	---

Vous pouvez écouter le son via **Haut-parleurs Home Cinéma** ou **Haut-parleur TV** avec le bouton **TV SOUND**.

1. Connectez le câble HDMI au téléviseur et au Home cinéma. (Reportez-vous en page 18)
2. Placez le Home cinéma et le téléviseur connectés sur **Anynet+ (HDMI-CEC) Activé**.
3. Appuyez sur le bouton **TV SOUND** de la télécommande.
4. Chaque fois que vous appuyez sur le bouton **TV SOUND**, **TV SOUND ON/OFF** clignote brièvement à l'écran sur la façade puis passe à **D. IN**.
 - **TV SOUND ON (SON DU TÉLÉVISEUR ACTIVÉ)** : émet le son jusqu'aux **Haut-parleurs Home Cinéma**.
 - **TV SOUND OFF (SON DU TÉLÉVISEUR DÉSACTIVÉ)** : émet jusqu'aux **Haut-parleur TV** connectés par Anynet+.

❑ **Utilisez dans ce cas.**

- 1) Si vous voulez écouter le son à travers les enceintes du Home cinéma lorsque vous regardez la télévision.
- 2) Si vous voulez écouter le son à partir d'une clé USB branchée au téléviseur à travers les enceintes du Home cinéma.

❑ **Spécification de prise en charge TV SOUND ON/OFF**

Téléviseur connecté	Paramètre Anynet+ (HDMI-CEC)	TV Sound ON	TV Sound OFF
Téléviseur prenant en charge le paramètre Anynet+ (HDMI-CEC)	MARCHE	O	O
	ARRÊT	O	X
Téléviseur ne prenant pas en charge le paramètre Anynet+ (HDMI-CEC)	Aucune opération	O	X

Vous pouvez profiter de différents services réseau tels qu'une lecture vidéo en transit ou une application en ligne en connectant l'appareil au réseau.







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

1. Connectez l'appareil au réseau.
(Reportez-vous en page 19)
2. Configurez les paramètres réseau.
(reportez-vous aux pages 25 à 27)

Connexion à votre compte Samsung


Avant d'accéder aux Films et Émissions de télévision ou Applications, nous vous suggérons de vous connecter à votre compte Samsung.

Pour vous connecter à votre compte Samsung, suivez ces étapes :

1. Lorsque l'écran d'accueil est affiché, appuyez sur le bouton **ROUGE (A)**. L'écran Connexion s'affiche.
2. Sélectionnez le champ **E-mail** et appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle du clavier s'affiche.
3. A l'aide du clavier, saisissez votre adresse e-mail. Une fois terminé, sélectionnez le bouton **Terminé** puis appuyez sur le bouton . L'écran Connexion s'affiche à nouveau.
4. Sélectionnez le champ **Mot de passe** et appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle du clavier s'affiche.
5. A l'aide du clavier, saisissez votre mot de passe. Une fois terminé, sélectionnez le bouton **Terminé** puis appuyez sur le bouton . L'écran Connexion s'affiche à nouveau.
6. Pour faciliter votre prochaine connexion, sélectionnez **Connexion auto**, et appuyez sur le bouton .
7. Sélectionnez **Connex.** et appuyez sur le bouton . L'appareil vous connecte à votre compte. L'e-mail de votre compte est affiché en bas à gauche de l'écran.


| REMARQUE |

- ▶ Si vous avez sélectionné **Connexion auto**, lors de votre prochaine connexion, l'appareil entrera automatiquement votre e-mail et votre mot de passe. Vous devez simplement sélectionner Connexion.
- ▶ Si votre adresse e-mail et votre mot de passe ne sont pas affichés lorsque l'écran Connexion apparaît, sélectionnez le bouton possédant la flèche pointant vers le bas accompagnant le champ Email, et appuyez sur le bouton . Une liste déroulante de tous vos comptes enregistrés s'affiche. Sélectionnez votre compte puis appuyez sur le bouton . L'appareil remplit les champs E-mail et Mot de passe.


- ▶ Si vous appuyez sur le bouton **ROUGE (A)** après vous être connecté, la fenêtre contextuelle Mon compte apparaît. Dans la fenêtre contextuelle, vous pouvez sélectionner Déconnexion, Modifier les informations du compte, Établir une liaison avec les comptes du service, Retirer le compte du périphérique et Désactiver le compte.
- ▶ Pour louer des films et acheter des applications payantes, vous devez posséder une carte de crédit enregistrée sur votre compte. Si aucune carte n'est enregistrée, sélectionnez Modifier les informations du compte. Sur la page Modifier les informations du compte, sélectionnez **Enregistrer carte** et appuyez sur le bouton , puis suivez les instructions à l'écran.

Avant d'utiliser Films et Émissions de télévision ou Applications

Si vous n'avez pas configuré Smart Hub, lorsque vous utilisez Films et Émissions de télévision ou Applications pour la première fois, l'appareil vous demandera d'effectuer la procédure de configuration Smart Hub.

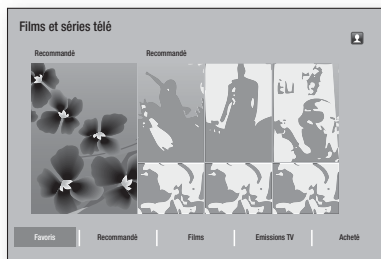
1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Films et séries télé** ou **Applications**, et appuyez sur le bouton . Si vous avez sélectionné **Applications**, passez à l'étape 4.
2. Si vous avez sélectionné **Films et séries télé**, la fenêtre contextuelle Smart Hub apparaît en vous demandant de configurer Smart Hub. Sélectionnez **Oui** et appuyez sur le bouton . L'écran Bienvenue s'affiche.
3. Sélectionnez **Démarrer** et appuyez sur le bouton . L'écran Conditions générales, Politique de confidentialité Smart Hub s'affiche.
4. Sur cet écran, vous devez lire et accepter les Conditions générales et la Politique de confidentialité de Smart Hub pour utiliser leurs services.
5. Déroulez le texte et cliquez sur les boutons Afficher les détails pour prendre connaissance de tous les documents.
6. Lorsque vous avez terminé, revenez au début du texte au premier champ de saisie et appuyez sur le bouton  pour accepter les Conditions générales et la Politique de confidentialité.
7. Appuyez deux fois sur le bouton ► pour accéder à l'écran Notifications complémentaires de confidentialité.
8. Cliquez sur le bouton Afficher les détails pour lire la totalité de la notification.
9. La lecture terminée, revenez au début du texte au premier champ de saisie et appuyez sur le bouton .

| REMARQUE |

- ▶ Il n'est pas nécessaire d'accepter la Notification complémentaire de confidentialité, mais une ou plusieurs des dispositions ou fonctionnalités Smart TV peuvent ne pas être disponibles si vous ne le faites pas.
- 10. Appuyez deux fois sur le bouton ►. L'écran Configuration terminée apparaît. Appuyez sur le bouton .



Utilisation de Films et Émissions de télévision

Vous pouvez télécharger ou lire en continu des films et des émissions de télévision payants ou gratuits et les regarder sur votre téléviseur.











1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Films et séries télé**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez entre les films **Recommandé** ou **Recommandé** puis appuyez sur le bouton . La page relative à ce film s'affiche.



OU

Utilisez le bouton  pour accéder au bas de l'écran. Sélectionnez **Favoris**, **Recommandé**, **Films**, **Émissions TV** ou **Acheté**, puis appuyez sur le bouton .

Sur la page qui s'affiche, utilisez les boutons     pour sélectionner une émission ou un film, puis appuyez sur le bouton .

Sur l'écran Émissions de télévision ou Films, vous pouvez également sélectionner **Nouveautés**, **Le plus populaire** ou **Genres** pour voir davantage d'émissions ou de films disponibles. Sur l'écran Genre, utilisez les touches     pour sélectionner un **Genre**, puis appuyez sur le bouton .

Pour effectuer une sélection sur une page affichant des émissions de télévision ou des films, utilisez les boutons    , puis appuyez sur le bouton .

3. Pour regarder une sélection, sélectionnez **Regarder maintenant**, puis appuyez sur le bouton . Un écran de sélection s'affiche listant divers emplacements à partir desquels vous pouvez louer le film ainsi que son prix.
4. Sélectionnez un emplacement et appuyez sur le bouton . Suivez les indications à l'écran pour démarrer le film.

| REMARQUE |

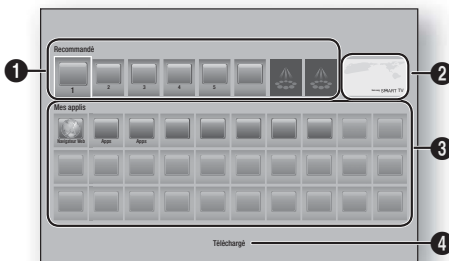
- Si vous ne vous êtes pas connecté à votre compte Samsung, l'écran Connexion s'affiche après l'étape 3 et vous devez vous connecter.

- Si vous n'avez pas de carte de crédit associée à votre compte Samsung, après vous être connecté, l'écran Enregistrer une carte s'affiche. Suivez les indications portées à l'écran. Vous devez avoir une carte de crédit enregistrée sur votre compte pour louer des films et acheter des applications payantes.

Utilisation de Applications

Cette option vous permet de télécharger les applications depuis l'Internet, et d'accéder à diverses applications gratuites ou payantes que vous pouvez ensuite visionner sur votre téléviseur. Pour accéder à certaines applications, vous devez posséder un compte Samsung.

L'écran Applications d'un coup d'œil



Recommandé : affiche les contenus recommandés gérés par Samsung.

- 1 Cette option vous permet d'avoir accès aux applications payantes ou gratuites que vous pouvez télécharger.

Applications représentées : utilisez les boutons     pour mettre l'Application représentée affichée en surbrillance, puis appuyez sur le bouton .

- 2
- 3 **Mes applis** : affiche votre galerie personnelle d'applications modifiables sur l'écran Toutes les applis téléchargées.

Téléchargé : Sélectionnez **Téléchargé** pour accéder à l'écran Toutes les applis téléchargées sur lequel vous pouvez ajouter, modifier et supprimer des applications et voir toutes les applications téléchargées.

- 4

Téléchargement des applications

Vous pouvez télécharger des applications payantes ou gratuites via Samsung Apps.

1. Sur l'écran Apps, sélectionnez **Samsung Apps**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Samsung Apps apparaît.
2. Sous **Nouveautés**, sur la largeur du haut de l'écran, s'affiche une série de nouvelles applications. Utilisez les boutons pour passer d'une application à l'autre vers la gauche ou vers la droite, puis sélectionnez une application. Appuyez sur le bouton pour afficher davantage d'informations concernant cette application. Si l'application est gratuite, sélectionnez **Téléch.**, puis appuyez sur le bouton pour télécharger l'application. Si l'application est payante, sélectionnez **Ach.**, puis appuyez sur le bouton et suivez les instructions portées à l'écran.

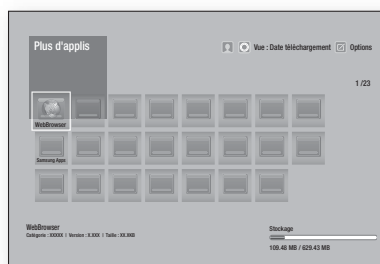
| REMARQUE |

- Pour acheter une application, vous devez être connecté à votre compte Samsung et posséder une carte de crédit enregistrée sur ce compte. Appuyez sur le bouton **ROUGE (A)** de votre télécommande pour vous connecter.
 - Si vous n'avez pas de carte enregistrée, après vous être connecté, appuyez sur le bouton **ROUGE (A)** à nouveau et sélectionnez Modifier les informations du compte dans la fenêtre contextuelle qui apparaît. Sur la page Modifier les informations du compte, sélectionnez Enregistrer une carte puis appuyez sur le bouton , puis suivez les instructions portées à l'écran.
 - Vous pouvez également accéder et télécharger des applications à partir des catégories listées sur la gauche de l'écran. Pour les instructions, reportez-vous à l'étape 4.
3. Lorsque l'application a été téléchargée, sélectionnez **Exécuter**, puis appuyez sur le bouton pour lancer à présent l'application. Pour lancer l'application ultérieurement, appuyez sur le bouton **RETURN**. Dans tous les cas, l'icône de l'application apparaîtra sur l'écran Applications.
 4. Pour visualiser plus d'applications, utilisez les boutons pour passer à la liste des catégories du côté gauche de l'écran.
 5. Utilisez les boutons pour sélectionner une catégorie. Chaque fois que vous déplacez la surbrillance sur une autre catégorie, un nouvel ensemble d'applications s'affiche sur la droite.
 6. Utilisez le bouton pour passer aux applications et les boutons pour passer d'une application à une autre.
 7. Pour davantage d'informations concernant une application, sélectionnez-la, puis appuyez sur le bouton .
 8. Pour télécharger l'application, suivez les indications des étapes 2 et 3.

Démarrer une application

1. Sélectionnez **Applications** sur l'écran Accueil, puis appuyez sur le bouton .
2. Sur l'écran Applications, utilisez les boutons pour sélectionner une application, puis appuyez sur le bouton . L'application démarre.

Utilisation de l'écran Toutes les applis téléchargées



L'écran Toutes les applis téléchargées liste les applications que vous avez téléchargées et vous permet :

- De trier les applications sur l'écran Toutes les applis téléchargées par **Date téléchargement**, **Ouvert récemment** et **Titre**.
- D'attribuer un numéro de fonctions du menu Options aux applications listées dans la section Mes applis de l'écran Applications qui inclut la mise à jour des applications, le déplacement des applications dans un dossier, la suppression des applications de Mes applis et le verrouillage des applications.
- De démarrer les applications.

Trier les applications







Pour trier les applications sur l'écran Toutes les applis téléchargées, suivez ces étapes :

1. Sur l'écran Accueil, sélectionnez **Applications**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sur l'écran Applications, utilisez le bouton pour accéder à la Zone active téléchargée au bas de la page, puis appuyez sur le bouton .
3. Sur l'écran Toutes les applis téléchargées, utilisez les boutons pour passer à **Afficher** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
4. Dans la liste déroulante qui apparaît, sélectionnez **Date téléchargement**, **Ouvert récemment** ou **Titre**, puis appuyez sur le bouton . Les applications de l'écran Toutes les applis téléchargées sont triées selon le critère que vous avez retenu.

Utilisation de fonctions du menu Options

Verr / Déverr




L'utilisation de la fonction Verrouiller/Déverrouiller et du code PIN de sécurité vous permet de verrouiller les applications afin qu'elles ne puissent être démarrées depuis l'écran Applications ou depuis l'écran Toutes les applis téléchargées. Le code PIN par défaut est 0000.

1. Sur l'écran Toutes les applis téléchargées, utilisez les boutons **▲►** pour accéder à **Options** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Verr / Déverr**, puis appuyez sur le bouton .
3. Lorsque Verrouiller le service apparaît, saisissez le code PIN en utilisant les touches numériques de votre télécommande.
4. Pour verrouiller une application, sélectionnez cette application, puis appuyez sur le bouton . Un verrou apparaît sur l'application. Répétez pour verrouiller individuellement une autre application.
5. Pour déverrouiller une application verrouillée, sélectionnez cette application, puis appuyez sur le bouton .
6. Pour verrouiller toutes les applications en une fois, utilisez les boutons **▲►** pour sélectionner le bouton **Verr. tout**, puis appuyez sur le bouton .
7. Pour déverrouiller toutes les applications verrouillées en une fois, utilisez les boutons **▲►** pour sélectionner le bouton **Déverr. tout**, puis appuyez sur le bouton .
8. Appuyez deux fois sur le bouton **RETURN** pour revenir à l'écran Applications. Les applications verrouillées affichent un verrou en haut à droite.

Modif mes applis

Modifier mes applis vous permet d'ajouter et de supprimer des applications de Mes applis. Il vous permet également de changer la position d'une application dans Mes applis.





Ajouter une application à Mes applis.

1. Sur l'écran Toutes les applis téléchargées, utilisez les boutons **▲►** pour accéder à **Options** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Modif mes applis**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez une application en couleur dans la rangée supérieure des applications, puis appuyez sur le bouton . L'icône de l'application en couleur apparaît dans la zone Mes applis au-dessous et l'icône de l'application dans la rangée supérieure est grisée.


| REMARQUE |

- Les applications grisées sont déjà dans Mes applis.
- 4. Lorsque vous revenez à l'écran Applications, l'application s'affiche dans la zone Mes applis.

Supprimer une application de Mes applis






1. Sur l'écran Toutes les applis téléchargées, utilisez les boutons **▲►** pour accéder à **Options** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Modif mes applis**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez l'application que vous souhaitez supprimer de Mes applis, appuyez sur le bouton , puis sur les boutons **▼◄▲►** dans la direction de la **X**. La fenêtre contextuelle Retirer de mes applis apparaît.
4. Sélectionnez **Oui** et appuyez sur le bouton .
5. Lorsque vous revenez à l'écran Applications, l'application a été retirée de la zone Mes applis.

Déplacer une application dans Mes applis

1. Sur l'écran Toutes les applis téléchargées, utilisez les boutons **▲►** pour accéder à **Options** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Modif mes applis**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez l'application que vous souhaitez déplacer dans Mes applis, appuyez sur le bouton , puis sur les boutons **▼◄▲►** pour déplacer l'icône de l'application dans la direction de l'une des flèches (<, >, ^, etc.) qui apparaît autour de l'icône. L'icône de l'application se déplace dans la direction que vous avez choisie.
4. Lorsque vous avez placé l'icône de l'application à l'emplacement souhaité, appuyez sur le bouton .
5. Lorsque vous revenez à l'écran Applications, l'application est positionnée à l'emplacement que vous avez sélectionné.





Créer dossier

L'option Créer dossier vous permet de créer un dossier sur l'écran Téléchargé dans lequel vous pouvez placer les applications.







1. Sur l'écran Toutes les applis téléchargées, utilisez les boutons **▲►** pour accéder à **Options** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Créer dossier**, puis appuyez sur le bouton .
3. Appuyez sur le bouton . Le clavier apparaît.
4. Sélectionnez le bouton **Effacer** sur le côté droit et appuyez sur le bouton  pour retirer Dossier 1 du champ d'entrée. Puis, à l'aide du clavier, entrez le nom que vous souhaitez appliquer au dossier.
5. Une fois terminé, sélectionnez le bouton **Terminé** sur le côté droit, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle apparaît à nouveau.
6. Sélectionnez **OK** et appuyez sur le bouton . Le nouveau dossier s'affiche dans la liste des applications du côté gauche de l'écran.

Dépl. ds doss.

L'option Déplacer vers un dossier vous permet de déplacer des applications vers le dossier de votre choix.






1. Sur l'écran Toutes les applis téléchargées, utilisez les boutons ▲► pour accéder à **Options** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Dépl. ds doss.**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Déplacer vers un dossier apparaît.
3. Utilisez les boutons ▲▼◀► pour vous déplacer vers une application, puis appuyez sur le bouton  pour sélectionner cette application. Une coche s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'application.
4. Pour désélectionner une application, appuyez sur le bouton . La coche disparaît.
5. Répétez l'étape 3 pour sélectionner des applications supplémentaires.


| REMARQUE |

- Pour sélectionner toutes les applications téléchargées, sélectionnez **Sélectionner tout** en haut à droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton . Pour désélectionner toutes les applications, sélectionnez **Tout désélectionner** en haut à droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
6. Une fois terminé, sélectionnez **Sélec. dossier**, en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Sélectionner le dossier apparaît.
 7. Dans la fenêtre contextuelle Sélectionner le dossier, utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner le dossier dans lequel vous souhaitez déplacer l'application que vous avez sélectionnée, puis appuyez sur le bouton .
 8. La fenêtre contextuelle Applications déplacées apparaît. Appuyez sur le bouton .
 9. Pour ouvrir le dossier, utilisez les boutons ▲▼◀► pour mettre le dossier en surbrillance, puis appuyez sur le bouton .

Renommer doss.





L'option Renommer le dossier vous permet de renommer un dossier existant.

1. Sur l'écran Toutes les applis téléchargées, utilisez les boutons ▲► pour accéder à **Options** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Renommer doss.**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Renommer le dossier apparaît et un dossier est en surbrillance.
3. Utilisez les boutons ▲▼◀► pour mettre le dossier de votre choix en surbrillance, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Renommer apparaît.
4. Appuyez sur le bouton . Le clavier apparaît.
5. Entrez le nouveau nom pour le dossier. Une fois terminé, sélectionnez **Terminé** sur le côté droit, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Renommer réapparaît en affichant le nouveau nom.





6. Sélectionnez **OK** et appuyez sur le bouton . Le dossier est renommé.
7. Sélectionnez **Fermer** sur le côté droit de l'écran, puis appuyez sur le bouton .

Supprimer


L'option Supprimer vous permet de supprimer des applications et des dossiers à partir de l'écran Mes applis. Si un dossier contient des applications, le dossier et les applications sont supprimés ensemble. L'option Supprimer retire les applications de manière permanente. Si vous décidez d'utiliser une application que vous avez supprimée, vous devez la télécharger à nouveau.

1. Sur l'écran Toutes les applis téléchargées, utilisez les boutons ▲► pour accéder à **Options** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Supprimer** et appuyez sur le bouton . L'écran Supprimer apparaît.
3. Utilisez les boutons ▲▼◀► pour vous déplacer vers une application ou un dossier, puis appuyez sur le bouton  pour la(la) sélectionner. Une coche s'affiche dans le coin supérieur gauche de l'application ou du dossier que vous avez sélectionné(e).
4. Pour désélectionner une application, appuyez sur le bouton . La coche disparaît.
5. Répétez l'étape 3 pour sélectionner des applications ou des dossiers supplémentaires.

| REMARQUE |

- Pour sélectionner toutes les applications téléchargées, sélectionnez **Sélectionner tout** en haut à droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton . Pour désélectionner toutes les applications, sélectionnez **Tout désélectionner** en haut à droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
6. Lorsque vous avez réalisé toutes vos sélections, sélectionnez **Supprimer** en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle de suppression s'affiche.
 7. Sélectionnez **Oui** et appuyez sur le bouton . Toutes les applications que vous avez sélectionnées sont supprimées.

| REMARQUE |

- Vous ne pouvez pas supprimer immédiatement une application ou un dossier verrouillé(e). Si vous sélectionnez une application ou un dossier verrouillé(e) pour la(la) supprimer, lorsque vous effectuez l'étape 7, la fenêtre contextuelle Service verrouillé apparaît. Entrez le code PIN de sécurité dans la fenêtre contextuelle, puis appuyez sur le bouton . Le verrou sera libéré et l'application ou le dossier sera supprimé(e).

MàJ applis

Lorsque l'application requiert une mise à niveau vers la dernière version, sélectionnez **Mes Applications** puis **Plus d'applis**. Sur l'écran Plus d'applis, sélectionnez **MàJ applis**, puis sélectionnez l'application dans la liste. L'application commence la mise à jour vers sa dernière version. Cependant, **MàJ applis** apparaît uniquement à l'écran lorsque la mise à jour est requise.

Screen Mirroring

La fonction de mise en miroir vous permet de voir l'écran de votre smartphone ou de votre périphérique intelligent sur le téléviseur que vous avez connecté au Home cinéma.

1. Avec l'écran d'accueil du Blu-ray affiché, appuyez sur le bouton **BLEU (D)** de la télécommande. L'écran Screen Mirroring apparaît.
2. Lancez AllShare Cast sur votre périphérique.
3. Sur votre périphérique, localisez le nom du Home cinéma dans la liste des périphériques disponibles et sélectionnez-le.
4. Le téléviseur affiche un message de connexion en cours (par exemple, Connexion à Android_92gb...) puis il affiche le message Connecté.
5. Après quelques instants, l'écran de votre périphérique s'affiche sur l'écran du téléviseur.

| REMARQUE |

- ▶ Lorsque vous utilisez la fonction Projection de l'écran, une lecture vidéo saccadée ou des interruptions audio peuvent se produire, en fonction de votre environnement.
- ▶ Vous pouvez connecter à un périphérique prenant en charge la fonction AllShare Cast. Notez que la connexion à un tel périphérique peut ne pas être prise en charge selon le fabricant. Pour en savoir plus sur la prise en charge de la connexion mobile, reportez-vous au site Web du fabricant.
- ▶ Les transmissions par Bluetooth peuvent créer des interférences avec le signal Projection de l'écran. Avant d'utiliser la fonction de mise en miroir, nous vous recommandons fortement d'éteindre la fonction Bluetooth sur votre smartphone ou votre périphérique intelligent.

Utilisation de Navigateur Web

Vous pouvez accéder à Internet à l'aide de l'application Web Browser.

Sélectionnez **Navigateur Web** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton .

| REMARQUE |


- ▶ Lorsque vous lancez Navigateur Web avec l'appareil connecté par HDMI à un téléviseur compatible BD Wise - et que BD Wise est activé - le navigateur est maximisé pour remplir l'écran et la résolution du téléviseur est automatiquement optimisée.
- ▶ L'application Web Browser est incompatible avec les applications Java.
- ▶ Si vous essayez de télécharger un fichier qui ne peut être enregistré, un message d'erreur s'affichera.
- ▶ Le E-commerce, (pour l'achat d'appareils en ligne), n'est pas pris en charge.
- ▶ ActiveX n'est pas pris en charge.
- ▶ L'accès à certains sites Web ou à des navigateurs Web activés par certaines activités peut être bloqué.

Navigation par lien et Navigation par pointeur

Le Navigateur Web propose deux types de navigation, la navigation par pointeur et la navigation par lien.

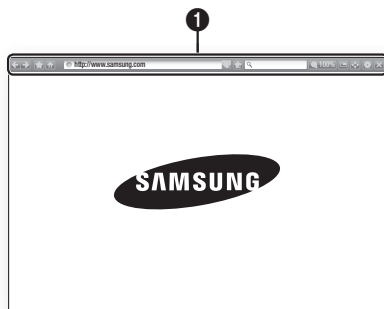
Lorsque vous lancez le navigateur pour la première fois, la navigation par pointeur est activée. Si vous naviguez dans le Navigateur Web en utilisant une souris, nous vous recommandons de maintenir la navigation par pointeur activée. Si vous naviguez dans le Navigateur Web en utilisant la télécommande, nous vous recommandons d'employer la navigation par lien au lieu de la navigation par pointeur. La navigation par lien déplace la surbrillance d'un lien au suivant dans le Navigateur Web et elle est beaucoup plus rapide que la navigation par pointeur si vous utilisez la télécommande.

Pour activer la navigation par lien, suivez ces étapes :

1. Utilisez les boutons **▲▼◀▶** de la télécommande pour déplacer le pointeur sur l'icône Navigateur par lien du navigateur par lien en haut à droite de l'écran. L'icône Navigateur par lien du navigateur par lien est la troisième en partant de la droite. Le pointeur sera dans la position correcte si l'icône vire au bleu et si les mots « Navig. ac lien » apparaissent sur l'écran.
2. Appuyez sur le bouton . La navigation par lien est activée et le restera chaque fois que vous accéderez au Web Browser.

Le panneau de commande en un coup d'œil

Le panneau de commande, qui occupe la largeur en haut de l'écran, contient une série d'icônes qui permettent de gérer plusieurs fonctions utiles. Ces icônes sont décrites ci-dessous, en commençant par celle la plus à gauche sur l'écran.



- : permet de passer à la page précédente.
- : permet de passer à la page Web suivante.
- : permet d'afficher l'écran des signets et de l'historique. Vous pouvez attribuer un signet à la page actuelle, sélectionner un signet existant et modifier ou supprimer des signets. Vous pouvez également consulter l'historique de votre navigation et sélectionner une page dans le but de la revisiter.
- : permet d'accéder à l'écran d'accueil de Navigateur Web.
- <http://www.samsung.com> : vous permet d'entrer manuellement l'adresse d'une page en utilisant la fenêtre contextuelle du clavier.
- : actualise la page actuelle pour la rafraîchir à l'écran.
- : permet d'ajouter la page actuellement sélectionnée à vos signets.
- : vous permet de rechercher des informations en entrant des mots ou des caractères en utilisant la fenêtre contextuelle du clavier. Reportez-vous à Utilisation de la fenêtre contextuelle du clavier sur cette page.
- 100% : vous permet d'agrandir ou de rétrécir l'écran de divers pourcentages.
- : permet d'activer la fonction PIP.
- : vous permet de commuter entre la navigation par pointeur et la navigation par lien.
- : vous permet de configurer les réglages du navigateur. Reportez-vous à Utilisation du menu Réglage en page 50.
- : permet de fermer le Navigateur Web.

Utilisation de la fenêtre contextuelle du clavier

Lorsque vous cliquez sur l'adresse

<http://www.samsung.com>, le champ ou l'accès à un champ d'entrée de données ou de texte et que vous appuyez sur le bouton , la fenêtre contextuelle du clavier apparaît.



Pour utiliser la fenêtre contextuelle du clavier sur votre télécommande, suivez ces étapes :



1. Utilisez les boutons de la télécommande pour déplacer la surbrillance sur la lettre ou le chiffre de votre choix.
2. Appuyez sur le bouton pour entrer la lettre ou le chiffre dans le champ d'entrée.
3. Pour accéder aux majuscules, déplacez la surbrillance sur la touche **Caps** en haut à gauche, puis appuyez sur le bouton . Appuyez à nouveau sur le bouton avec la touche **Caps** en surbrillance pour accéder à nouveau aux lettres minuscules.
4. Pour accéder aux symboles et aux signes de ponctuation supplémentaires, mettez en surbrillance le bouton **123&** sur la gauche, puis appuyez sur le bouton .
5. Pour supprimer un caractère saisi, déplacez la surbrillance sur le bouton , puis appuyez sur le bouton .
6. Pour supprimer tous les caractères saisis, déplacez la surbrillance sur le bouton **Effacer**, puis appuyez sur le bouton .
7. Une fois la saisie terminée, déplacez la surbrillance sur le bouton **Terminé**, puis appuyez sur le bouton .

REMARQUE |

- Si vous disposez d'un clavier sans fil connecté à votre appareil, vous pouvez utiliser ce clavier sans fil pour saisir les lettres, les chiffres, les symboles et la ponctuation. Notez que le clavier sans fil fonctionnera uniquement lorsque la fenêtre contextuelle du clavier apparaît et qu'il peut uniquement être utilisé pour saisir les lettres, les chiffres, les symboles et la ponctuation.




Services Réseau

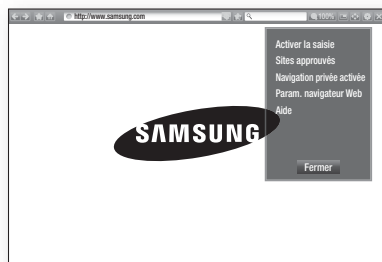
Options de la fenêtre contextuelle du clavier

Pour accéder aux options de la fenêtre contextuelle du clavier, mettez en surbrillance le bouton  situé en bas à gauche du clavier, puis appuyez sur le bouton .

Langue	Permet de sélectionner la langue pour le clavier. Vous pouvez sélectionner Anglais, Français, Russe, etc.
Texte recommandé	Le clavier suggère les mots recommandés lorsque vous entrez du texte. Vous pouvez Activé ou Arrêt cette fonction.
Prédiction de la lettre suivante	Le clavier prédit la lettre suivante lorsque vous tapez des lettres. Les prédictions apparaissent dans un cercle entourant la lettre que vous venez d'entrer. Vous pouvez sélectionner la lettre prédite ou passer à une autre lettre. Vous pouvez Activé ou Arrêt cette fonction.

Utilisation du menu Réglage

Le menu Réglage contient des fonctions qui gèrent le fonctionnement du navigateur ainsi que des fonctions de sécurité pour ce dernier. Pour ouvrir le menu Réglage, mettez en surbrillance l'icône  sur le panneau de commande, puis appuyez sur le bouton . Pour sélectionner une option dans le menu de réglage, mettez cette option en surbrillance, puis appuyez sur le bouton .



Activer la saisie/ Désactiver la saisie	Permet d'activer (Activé) et de désactiver (Arrêt) la fonction de capture. Lorsque la fonction de capture est activée, vous pouvez déplacer une page Web vers le haut et vers le bas sans faire glisser la barre de défilement. La fonction de capture est disponible uniquement en navigation par pointeur.
--	--

Sites approuvés

Cette option vous permet de restreindre l'accès des enfants aux pages Web inappropriées en autorisant uniquement l'accès aux sites Web que vous avez enregistrés.

L'écran demandant le code PIN apparaît lors de chaque accès à l'option **Sites approuvés**. Lorsque vous accédez à **Sites approuvés** pour la première fois, entrez le code PIN par défaut, 0000 à l'aide des touches numériques de la télécommande.

Vous pouvez changer le code PIN en utilisant la fonction Réinitialiser le mot de passe pour les sites approuvés. Voir ci-dessous.

- **Fonction Sites approuvés**: permet d'activer ou de désactiver la fonction Sites approuvés.
- **Réinit mot de passe par sites approuvés**: permet de modifier le mot de passe pour les sites approuvés.
- **Aj. site actuel**: vous permet d'ajouter le site Web actuellement affiché à la liste des sites approuvés.
- **Gérer les sites approuvés**: vous permet de saisir les adresses URL à ajouter à la Liste des sites approuvés et de supprimer des sites de cette liste. Si vous activez la fonction **Sites approuvés** en ayant ajouté aucun site à la liste des sites approuvés, vous ne pourrez pas accéder à aucun sites Internet.

Navigation privée activée/désact.

Permet d'activer ou de désactiver le mode Confidentialité. Lorsque ce mode est activé, le navigateur ne retient pas les URL des sites que vous visitez. Si vous souhaitez activer le mode Confidentialité, sélectionnez **OK**. Si le mode Confidentialité est actif, l'icône « Arrêt » apparaît en face de l'URL en haut de l'écran. Pour désactiver le mode Confidentialité, sélectionnez-le à nouveau lorsqu'il est activé.


Param. navigateur Web	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Déf. comme page acc. : vous pouvez régler la page d'accueil du navigateur. ▪ Bloquer pop-up : permet d'activer ou de désactiver le blocage de fenêtre contextuelle. ▪ Blocage de page : Vous pouvez définir si les annonces publicitaires sont bloquées et sélectionner les URL pour lesquelles ces annonces publicitaires sont bloquées. ▪ Général : Vous pouvez supprimer les données personnelles des informations telles que l'historique des sites Web et les données de navigation (cookies, etc.), et réinitialiser tous les réglages du navigateur Web sur leurs valeurs par défaut d'usine. ▪ Encodage : vous pouvez définir l'encodage pour les pages Web comme étant Automatique ou sélectionner manuellement le format d'encodage parmi une liste. ▪ Curseur : vous pouvez régler la vitesse du curseur lorsque celui-ci est défini comme Pointeur et Activé et Arrêt le Curseur intelligent. ▪ Infos navigateur : permet d'afficher le numéro de version et les informations relatives aux droits d'auteur associés au Navigateur Web.
Aide	Elle présente les informations de base concernant l'utilisation du Navigateur Web.






| REMARQUE |

- ▶ En fonction du site Web, certaines fonctions de Réglage du navigateur Web peuvent ne pas être activées. Les fonctions qui ne sont pas activées sont grisées et sont inopérantes.

Lier vos comptes de service Internet à l'appareil







La fonction Établir une liaison avec les comptes de service vous permet de lier votre appareil et vos comptes de service Internet afin que l'appareil vous connecte automatiquement à un service lorsque vous lancez une application qui est liée à ce service. Pour créer une liaison à un compte de service, respectez les étapes suivantes :

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur le bouton **ROUGE (A)** de votre télécommande pour vous connecter à votre Compte Samsung.
2. Une fois connecté, appuyez à nouveau sur le bouton **ROUGE (A)** de votre télécommande.
3. Sélectionnez **Associer comptes du service** dans la fenêtre contextuelle Mon compte, puis appuyez sur le bouton .

4. Sur l'écran Établir une liaison avec les comptes de service, sélectionnez le service que vous souhaitez lier à l'appareil, puis appuyez sur le bouton .
5. Sélectionnez **Enregistrer** et appuyez sur le bouton .
6. Sur l'écran Identifiant et mot de passe, entrez l'identifiant que vous utilisez pour vous connecter au service sélectionné à l'aide du clavier de la fenêtre contextuelle. Une fois terminé, sélectionnez **Terminé** puis appuyez sur le bouton .
7. Répétez la même procédure pour le mot de passe. Une fois terminé, sélectionnez **Terminé** puis appuyez sur le bouton .
8. Sélectionnez **OK** et appuyez sur le bouton .

BD-LIVE™

Une fois que l'appareil est connecté au réseau, vous pouvez profiter de différents contenus de services liés aux films en utilisant des disques compatibles BD-LIVE.

1. Insérez une clé USB à mémoire flash dans la prise USB située à l'avant de l'appareil, puis contrôlez sa mémoire restante. Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE.
2. Sélectionnez **Paramètres** sur l'écran Accueil, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Réseau** et appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez **Paramètres BD-Live**, puis appuyez sur le bouton .
5. Sélectionnez **Gestion données BD**, puis appuyez sur le bouton .
6. Sélectionnez **Sélection périph.**, puis appuyez sur le bouton .
7. Sélectionnez le périphérique USB, puis appuyez sur le bouton .
8. Insérez un disque Blu-ray prenant en charge la technologie BD-LIVE.
9. Sélectionnez un élément dans la liste des contenus 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.

Informations complémentaires

Remarque




Branchements

SORTIE HDMI

- Selon votre téléviseur, il est possible que certaines résolutions de sortie HDMI ne fonctionnent pas.
- Vous devez disposer d'une connexion HDMI pour visionner les vidéos en 3D.
- Un câble HDMI trop long peut provoquer du bruit à l'écran. Si tel est le cas, réglez **Couleur intense HDMI** sur **Arrêt** dans le menu.

Paramètres

Paramètres 3D

- Sur certains disques 3D, pour arrêter un film en cours de lecture 3D, appuyez une seule fois sur le bouton . Le film s'arrête et l'option 3D est désactivée. Pour changer la sélection de l'option 3D lorsque vous regardez un film 3D, appuyez une fois sur le bouton . Le menu Blu-ray apparaît. Appuyez à nouveau sur le bouton , puis sélectionnez Paramètres 3D dans le menu Blu-ray.
- Selon le contenu et le positionnement de l'image sur l'écran de votre téléviseur, vous pouvez visualiser apparaître des barres verticales noires à droite ou à gauche de l'écran ou sur les deux côtés à la fois.

Format TV

- Selon le type de disque utilisé, certains formats d'image peuvent être indisponibles.
- Si vous sélectionnez un format d'image différent de celui de votre téléviseur, il est possible que l'image affichée soit déformée.
- Si vous sélectionnez l'option **16:9 Original**, le téléviseur pourra afficher l'image dans un encadrement horizontal au format **4:3 Pillarbox** (bandes noires sur les côtés de l'image).

BD Wise (produits Samsung uniquement)

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

Sortie numérique

- Assurez-vous de sélectionner la sortie numérique appropriée, sinon vous n'entendrez aucun son ou un son très fort.
- Si le périphérique 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.
- La configuration de la sortie numérique n'affecte pas la sortie audio analogique (G/D) ou HDMI de votre téléviseur. Elle affecte les sorties audio optique et HDMI lorsque l'appareil 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).
- La sortie numérique peut être activée lorsque **Sélect. haut-parleur** est réglé sur **Haut-parleur TV**.

Connexion internet BD-Live

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

Anynet+ (HDMI-CEC)

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


Gestion données BD

- 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 Resume Play (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® Vidéo à la demande

- Pour plus d'informations concernant DivX(R) à la demande(VOD), veuillez visiter le site « <http://vod.divx.com> ».

Affichage du lecteur

- Vous ne pouvez pas changer la luminosité de la touche  ni de la touche **VOL +**, **-**.

Paramètre haut-parleur

- Lorsque **Sélect. haut-parleur** est réglé sur **Haut-parleur TV**, le son est émis depuis les enceintes du téléviseur.

Son HDMI

- Lorsque le son HDMI sort vers les haut-parleurs du téléviseur, il subit automatiquement un mixage final en deux canaux.

Fonct. Retour Audio

- Lorsque la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) est désactivée, la fonction Audio Return Channel (Fonct. Retour Audio) est indisponible.
- L'utilisation d'un câble HDMI non certifié pour ARC (Audio Return Channel (Fonct. Retour Audio)) peut provoquer un problème de compatibilité.
- La fonction ARC est uniquement disponible si un téléviseur compatible ARC est connecté.

Lecture

Lecture des fichiers vidéo

- La lecture des fichiers vidéo au débit binaire élevé, égal ou supérieur à 20 Mbps, exerce une forte charge sur les capacités du lecteur et risque, de ce fait, de s'interrompre en cours d'exécution.

Sélection de la langue de la bande son

- L'indicateur ◀▶ ne s'affichera pas à l'écran si la section BONUSVIEW ne contient pas de réglages BONUSVIEW audio.
- La disponibilité des langues proposées via la fonction de la langue de la bande son dépend des langues encodées sur le disque. Par conséquent, cette fonction ou certaines langues peuvent être indisponibles.
- Certains disques Blu-ray vous autorisent à sélectionner la bande son anglaise PCM ou Dolby Digital.

Sélection de la langue des sous-titres

- En fonction du disque Blu-ray/DVD, vous pouvez changer la langue des sous-titres dans le Menu du disque. Appuyez sur la touche **DISC MENU**.
- Cette fonction dépend de la sélection des sous-titres encodés sur le disque et peut ne pas être disponible sur tous les disques Blu-ray/DVD.
- Les informations concernant la fonction principale ou le mode BONUSVIEW s'afficheront également si le disque Blu-ray dispose d'une section BONUSVIEW.
- Cette fonction modifie à la fois les sous-titres principaux et secondaires au même moment.
- Le nombre total de sous-titres principaux et secondaires s'affiche.

Lecture de fichiers JPEG

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

Media Play

Mode Dolby Pro Logic II

- Avant de sélectionner le mode Dolby Pro Logic II, connectez votre périphérique externe aux prises AUDIO INPUT (ENTRÉE AUDIO) (L et R) de l'appareil. Si vous ne le connectez pas aux deux prises (L et R), vous ne profiterez pas du son ambiophonique.

Utilisation de la touche TOOLS (OUTILS) lors du visionnage d'images.

- Si le système est connecté à un téléviseur compatible BD Wise dont la fonction BD Wise est activée, le menu Picture Settings (Paramètres des images) ne s'affiche pas.
- La fonction Background Music (Musique de fond) ne fonctionne que si le fichier musical et le fichier photo sont situés sur le même support de stockage. Cependant, la qualité sonore peut être affectée par le débit binaire du fichier musical MP3, la taille des photos et la méthode d'encodage utilisée.

Sélections des sorties numériques

Configuration		PCM	Train de bits (non traités)	Train de bits (DTS Réencodé)	Train de bits (Dolby D. Réencodé)
Connexion		Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI			
Flux de données audio sur disque Blu-ray	PCM	Jusqu'à PCM 7,1 ca	PCM	DTS réencodé	Dolby D. Réencodé *
	Dolby Digital	Jusqu'à PCM 5,1 ca	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby D. Réencodé *
	Dolby Digital Plus	Jusqu'à PCM 7,1 ca	Dolby Digital Plus	DTS réencodé	Dolby D. Réencodé *
	Dolby TrueHD	Jusqu'à PCM 7,1 ca	Dolby TrueHD	DTS réencodé	Dolby D. Réencodé *
	DTS	Jusqu'à PCM 7,1 ca	DTS	DTS réencodé	Dolby D. Réencodé *
	DTS-HD High Resolution Audio	Jusqu'à PCM 7,1 ca	DTS-HD High Resolution Audio	DTS réencodé	Dolby D. Réencodé *
	DTS-HD Master Audio	Jusqu'à PCM 7,1 ca	DTS-HD Master Audio	DTS réencodé	Dolby D. Réencodé *
Flux de données audio sur DVD	PCM	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca
	Dolby Digital	Jusqu'à PCM 5,1 ca	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Jusqu'à PCM 7,1 ca	DTS	DTS	DTS
Résolution pour disque Blu-ray	Any	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 votre récepteur AV puisse décoder les trains de bits audio. Vous n'entendrez pas de données audio BONUSVIEW ni d'effets sonores 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 ou mono, le réglage « Re-encoded Dolby D » (Dolby D. réencodé) ne sera pas appliqué. La sortie sera PCM 2 ca.

Les disques Blu-ray peuvent contenir trois types de 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.





Résolution selon le mode de sortie

Lecture du disque Blu-ray/des e-contenus/des contenus numériques			Lecture DVD
Configuration \ Sortie	Mode HDMI		Mode HDMI
	Disque Blu-ray	E-content/Contenus numériques	
BD Wise	Résolution du disque Bluray	1080p@60F	480i
Auto	Résolution optimale de l'entrée du téléviseur		Résolution optimale de l'entrée du téléviseur
1080p@60F	1080p@60F		1080p@60F
Trame vidéo : Auto (24Fs)	1080p@24F		-
1080i	1080i		1080i
720p	720p		720p
576p/480p	576p/480p		576p/480p

Dépannage

Reportez-vous au tableau ci-dessous lorsque cet appareil ne fonctionne pas correctement. Si le problème que vous rencontrez n'est pas répertorié ci-dessous ou si les consignes ne vous sont d'aucune aide, éteignez l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation et contactez le revendeur agréé le plus proche ou un centre de dépannage Samsung Electronics.

Problème	Vérification/Solution
Le disque ne peut pas être éjecté.	<ul style="list-style-type: none"> Le cordon d'alimentation est-il branché correctement sur la prise secteur ? Coupez l'alimentation électrique, puis rallumez-la.
La lecture ne démarre pas.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez le numéro de zone du disque Blu-ray/DVD. Les disques Blu-ray/DVD achetés à l'étranger peuvent ne pas être compatibles. Les CD-ROM et DVD-ROM ne peuvent pas être lus sur ce lecteur. Vérifiez que le niveau de classification est approprié.
La lecture ne démarre pas immédiatement lorsque le bouton Lecture/Pause est actionné.	<ul style="list-style-type: none"> Le disque est-il déformé ou rayé ? Nettoyez le disque.
Aucun son n'est produit.	<ul style="list-style-type: none"> Le système home cinéma n'émet aucun son pendant la lecture rapide, au ralenti, et en mode pas à pas. Les enceintes sont-elles correctement branchées ? La configuration des enceintes est-elle réglée correctement ? Le disque est-il sale ou endommagé ?
Le son est émis par certaines enceintes et non par l'ensemble des 6 enceintes.	<ul style="list-style-type: none"> Sur certains disques Blu-ray/DVD, le son est émis depuis les enceintes avant uniquement. Vérifiez que les enceintes sont correctement raccordées. Réglez le volume. Lorsque vous écoutez un CD, la radio ou la télévision, le son est émis par les enceintes avant uniquement.
Le son ambiophonique Dolby Digital 5.1 CH n'est pas produit.	<ul style="list-style-type: none"> Le disque porte-t-il l'indication « Dolby Digital 5.1 CH » ? Le son ambiophonique Dolby Digital 5.1 CH est produit uniquement si le disque est enregistré au format 5.1. La langue audio est-elle correctement réglée sur Dolby Digital 5.1-CH dans l'affichage des informations ?

Problème	Vérification/Solution
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> Faites-vous fonctionner la télécommande dans sa plage opérationnelle et dans l'angle correct par rapport au capteur ? Les piles sont-elles déchargées ? Avez-vous sélectionné correctement les fonctions (TV/BD) de mode de la télécommande (TV ou BD) ?
<ul style="list-style-type: none"> Le disque tourne mais aucune image ne s'affiche. La qualité est mauvaise et l'image tremble. 	<ul style="list-style-type: none"> Le téléviseur est-il sous tension ? Les câbles vidéo sont-ils correctement branchés ? Le disque est-il sale ou endommagé ? La lecture d'un disque de mauvaise fabrication peut s'avérer impossible.
La langue de la bande-son et les sous-titres ne fonctionnent pas.	<ul style="list-style-type: none"> La langue de la bande son et les sous-titres ne fonctionnent pas si le disque n'en comporte pas.
L'écran de menu n'apparaît pas même si la fonction de menu est sélectionnée.	<ul style="list-style-type: none"> Le disque que vous utilisez contient-il des menus ?
Impossible de modifier le format d'image.	<ul style="list-style-type: none"> La lecture des disques Blu-ray/DVD 16:9 est possible en mode 16/9 Plein écran, 4/3 Boîte aux lettres ou 4/3 Panoramique – Balayage en revanche, les disques Blu-ray/DVD 4:3 peuvent être lus au format 4:3 uniquement. Reportez-vous à la pochette du disque Blu-ray et sélectionnez la fonction appropriée.
<ul style="list-style-type: none"> L'appareil ne fonctionne pas. (exemple : l'appareil s'éteint ou émet un bruit anormal). L'appareil ne fonctionne pas normalement. 	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez et maintenez la touche  de la télécommande pendant 5 secondes en mode VEILLE. <ul style="list-style-type: none"> L'utilisation de la fonction RÉINITIALISATION efface tous les réglages enregistrés. N'utilisez ce bouton que si cela est vraiment nécessaire.
Vous avez oublié le mot de passe du niveau de classification.	<ul style="list-style-type: none"> Sans disque dans le lecteur, appuyez et maintenez la touche  de l'appareil pendant plus de 5 secondes. Le message INIT s'affiche sur l'écran et les réglages par défaut sont rétablis. Puis, appuyez sur la touche MARCHE/ARRÊT. <ul style="list-style-type: none"> L'utilisation de la fonction RÉINITIALISATION efface tous les réglages enregistrés. N'utilisez ce bouton que si cela est vraiment nécessaire.
Réception des émissions de radio impossible.	<ul style="list-style-type: none"> L'antenne est-elle correctement branchée ? Si le signal d'entrée de l'antenne est faible, installez une antenne FM extérieure dans une zone bénéficiant d'une bonne réception.
Lors de l'écoute du son du téléviseur via l'appareil, aucun son n'est entendu.	<ul style="list-style-type: none"> Si la touche OUVERTURE/FERMETURE  est appuyée lors de l'écoute du son du téléviseur en utilisant le D. IN ou les fonctions AUX, les fonctions du disque Blu-ray/DVD sont activées et le son du téléviseur est coupé.
« Indisponible » s'affiche à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> Les fonctions ou les commandes ne peuvent être exécutées pour le moment car : <ol style="list-style-type: none"> Le logiciel du disque Blu-ray/DVD les limite. Le logiciel du disque Blu-ray/DVD ne prend pas en charge la fonction en question (par ex. : les angles). La fonction n'est pas disponible pour le moment. Vous avez demandé un titre, un numéro de chapitre ou un temps de recherche hors de portée du disque.
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).	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez et maintenez la touche  du panneau avant pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque inséré dans l'appareil. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine.

Problème	Vérification/Solution
Aucune sortie HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez la connexion entre le téléviseur et la prise HDMI de l'appareil. • Vérifiez que votre téléviseur prend en charge les résolutions d'entrée HDMI 576p/480p/720p/1080i/1080p.
Écran de sortie HDMI anormal.	<ul style="list-style-type: none"> • Si du bruit aléatoire apparaît à l'écran, cela signifie que le téléviseur ne prend pas en charge la protection HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).
Fonction AllShare	
Je peux voir les dossiers partagés via AllShare mais pas les fichiers.	<ul style="list-style-type: none"> • AllShare affiche uniquement les fichiers vidéos, photos et musicaux. Les autres types de fichiers ne sont pas affichés.
La vidéo est lue par intermittence.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si le réseau est stable. • Vérifiez que le câble réseau est correctement branché et que le réseau n'est pas surchargé. • La connexion sans fil entre l'appareil compatible DLNA et l'appareil est instable. Vérifiez la connexion.
La connexion AllShare entre l'appareil et l'ordinateur est instable.	<ul style="list-style-type: none"> • L'adresse IP sous le même sous-réseau doit être unique, dans le cas contraire une collision IP peut résulter de ce phénomène. • Vérifiez si vous avez un pare-feu activé. Si tel est le cas, désactivez la fonction pare-feu.
BD-LIVE	
Je n'arrive pas à me connecter au serveur BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si la connexion réseau est active ou non en utilisant la fonction État réseau. • Vérifiez si le périphérique de mémoire USB est connecté à l'appareil. • Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences du service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la taille disponible dans Gestion données Blu-ray. (Voir page 52) • Vérifiez si l'option Connexion Internet BD-Live est spécifiée sur Allow(All) (Permettre tout). • Si toutes les mesures préconisées ci-dessus échouent, contactez le fournisseur de contenus ou mettez à jour l'appareil à l'aide de la dernière version de micrologiciel disponible.
Une erreur s'est produite en cours d'utilisation du service BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> • Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences du service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la taille disponible dans Gestion données Blu-ray. (Voir page 52)

| REMARQUE |

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



Par la présente, Samsung Electronics déclare que cet équipement est conforme avec les exigences essentielles et autres dispositions relatives de la Directive 1999/5/EC.

La Déclaration de Conformité originale est disponible sur le site Web <http://www.samsung.com>. Pour la consulter, accédez à la rubrique Support (Assistance) > Search Product Support (Rechercher l'assistance du produit), puis entrez le nom du modèle.

Cet équipement ne peut être utilisé qu'en intérieur.

Cet équipement peut être utilisé en Jordanie.

Caractéristiques techniques

Généralités	Poids	2.70 kg			
	Dimensions	430.00 (L) x 55.00 (H) x 312.00 (P) mm			
	Plage de températures de fonctionnement	5 à 35 °C			
	Plage de taux d'humidit	10 à 75 %			
Tuner FM	Rapport signal/bruit	55 dB			
	Sensibilité utilisable	12 dB			
	Distorsion harmonique totale	0.5 %			
HDMI	Vidéo	1080p, 1080i, 720p, 576p/480p			
	Audio	Audio PCM multicanaux, audio Bitstream et audio PCM			
Amplificateur	Sortie de l'enceinte avant	165 W x 2(3Ω)			
	Sortie de l'enceinte centrale	170 W(3Ω)			
	Sortie de l'enceinte ambiophonique	165 W x 2(3Ω)			
	Sortie du caisson de basse	170 W(3Ω)			
	Réponse en fréquence	Entrée analogique : 20 Hz~20 kHz (±3 dB)			
		Entrée numérique : 20 Hz~40 kHz (±4 dB)			
	Rapport signal/bruit	70 dB			
	Séparation des canaux	60 dB			
Enceinte	Enceintes	Système d'enceintes 5.1 canaux			
		Avant	Ambiophonique	Centre	Caisson de graves
	Impédance	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Plage de fréquences	140 Hz~20 kHz	140 Hz~20 kHz	140 Hz~20 kHz	40 Hz~160 Hz
	Niveau de pression acoustique de sortie	87 dB/W/M	87 dB/W/M	87 dB/W/M	88 dB/W/M
	Entrée nominale	165 W	165 W	170 W	170 W
	Entrée maximale	330 W	330 W	340 W	340 W

Enceinte	Dimensions (l x H x P) (Unité : mm)	104.0 x 1212.5 x 99.7 (Socle: Ø 264)	104.0 x 1212.5 x 99.7 (Socle: Ø 264)	267.0 x 103.0 x 73.5	170.0 x 350.4 x 287.0
	Poids (Unité : kg)	3.90	3.90	0.87	3.41

- Les vitesses de réseau égales ou inférieures à 10 Mbps ne sont pas prises en charge.
- Samsung Electronics Co., Ltd se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans avis préalable.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.
- La conception et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
- Pour l'alimentation et la consommation d'énergie, reportez-vous à l'étiquette apposée sur l'appareil.

□ SWA-6000

Poids	1.1 kg
Dimensions (L x H x P)	76.2 x 228.6 x 152.4 mm
Plage de températures de fonctionnement	+5 à 35 °C
Plage de taux d'humidité de fonctionnement	10 à 75 %
Puissance	165 W x 2 CH
Plage de fréquences	20 Hz~20 KHz
Rapport signal/bruit	65 dB



Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

الاتصال بسامسونج حول العالم

إذا كان لديك أية استفسارات أو ملاحظات تتعلق بمنتجات سامسونج، يرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء التابع لسامسونج.

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
■ Middle East		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
BAHRAIN	8000-4726	
QATAR	800-2255 (800-CALL)	
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support



AH68-02621M-06