

# Blu-ray™ Disc Player

## user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service,  
please register your product at

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



# Safety Information

## Warning

### CAUTION

#### RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN

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



This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.



This symbol indicates that important literature concerning operation and maintenance has been included with this product.

- The slots and openings in the cabinet and in the back or bottom are provided for necessary ventilation. To ensure reliable operation of this apparatus, and to protect it from overheating, these slots and openings must never be blocked or covered.
  - Do not place this apparatus in a confined space, such as a bookcase, or built-in cabinet, unless proper ventilation is provided.
  - Do not place this apparatus near or over a radiator or heat register, or where it is exposed to direct sunlight.
  - Do not place vessels (vases etc.) containing water on this apparatus. A water spill can cause a fire or electric shock.
- Do not expose this apparatus to rain or place it near water (near a bathtub, washbowl, kitchen sink, or pool, etc.). If this apparatus accidentally gets wet, unplug it and contact an authorised dealer immediately.
- This apparatus uses batteries. In your community, there might be environmental regulations that require you to dispose of these batteries properly. Please contact your local authorities for disposal or recycling information.
- Do not overload wall outlets, extension cords or adaptors beyond their capacity, since this can result in fire or electric shock.
- Route power-supply cords so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed on or against them. Pay particular attention to cords at the plug end, at wall outlets, and the point where they exit from the apparatus.
- To protect this apparatus from a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna or cable system. This will prevent damage to the set due to lightning and power line surges.
- Before connecting the AC power cord to the DC adaptor outlet, make sure the voltage designation of the DC adaptor corresponds to the local electrical supply.
- Never insert anything metallic into the open parts of this apparatus. Doing so may create a danger of electric shock.
- To avoid electric shock, never touch the inside of this apparatus. Only a qualified technician should open this apparatus.
- Make sure to plug the power cord in until it is firmly seated. When unplugging the power cord from a wall outlet, always pull on the power cord's plug. Never unplug by pulling on the power cord. Do not touch the power cord with wet hands.
- If this apparatus does not operate normally - in particular, if there are any unusual sounds or smells coming from it - unplug it immediately and contact an authorised dealer or service Centre.

- Maintenance of 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.
- Be sure to pull the power plug out of the outlet if the product is to remain unused or if you are leaving the house for an extended period of time (especially when children, elderly, or disabled people will be left alone in the house).
  - Accumulated dust can cause an electric shock, an electric leakage, or a fire by causing the power cord to generate sparks and heat or the insulation to deteriorate.
- Contact an authorised service Centre for information if you intend to install your product in a location with heavy dust, high or low temperatures, high humidity, chemical substances, or where it will operate 24 hours a day such as in an airport, a train station, etc. Failing to do so may lead to serious damage of your product.
- Use only a properly grounded plug and wall outlet.
  - An improper ground may cause electric shock or equipment damage. (Class 1 Equipment only.)
- To turn this apparatus off completely, you must disconnect it from the wall outlet. Consequently, the wall outlet and power plug must be readily accessible at all times.
- Do not allow children to hang on the product.
- Store the accessories (battery, etc.) in a location safely out of the reach of children.
- Do not install the product in an unstable location such as a shaky self, a slanted floor, or a location exposed to vibration.
- Do not drop or strike the product. If the product is damaged, disconnect the power cord and contact a service Centre.
- To clean this apparatus, unplug the power cord from the wall outlet and wipe the product using a soft, dry cloth. Do not use any chemicals such as wax, benzene, alcohol, thinners, insecticide, air fresheners, lubricants, or detergent. These chemicals can damage the appearance of the product or erase the printing on the product.
- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases on the apparatus.
- Do not dispose of batteries in a fire.
- Do not plug multiple electric devices into the same wall socket. Overloading a socket can cause it to overheat, resulting in a fire.
- There is danger of an explosion if you replace the batteries used in the remote with the wrong type of battery. Replace only with the same or equivalent type.
- **WARNING - TO PREVENT THE SPREAD OF FIRE, KEEP CANDLES AND OTHER ITEMS WITH OPEN FLAMES AWAY FROM THIS PRODUCT AT ALL TIMES.**



### 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 :

- THIS PRODUCT USES AN INVISIBLE LASER BEAM WHICH CAN CAUSE HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE IF DIRECTED. BE SURE TO OPERATE PRODUCT CORRECTLY AS INSTRUCTED.

# Safety Information

- THIS PRODUCT UTILIZES A LASER. USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE. DO NOT OPEN COVERS AND DO NOT REPAIR YOURSELF. REFER SERVICING TO QUALIFIED PERSONNEL.

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

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

## NOTE

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

## IMPORTANT NOTE

The mains lead on this equipment is supplied with a molded plug incorporating a fuse. The value of the fuse is indicated on the pin face of the plug. If it requires replacing, a fuse approved to BS1362 of the same rating must be used.

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

If the fitted plug is not suitable for the power points in your house or the cable is not long enough to reach a power point, you should obtain a suitable safety approved extension lead or consult your dealer for assistance.

However, if there is no alternative to cutting off the plug, remove the fuse and then safely dispose of the plug. Do not connect the plug to a mains jack, as there is a risk of shock hazard from the bared flexible cord.

To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable. The product unit accompanying this user manual is licenced under certain intellectual property rights of certain third parties.

## Precautions

### Important Safety Instructions

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

Keep these operating instructions handy for future reference.

1. Read these instructions.
2. Keep these instructions.
3. Heed all warnings.
4. Follow all instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with a dry cloth.
7. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including AV receivers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.



10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where it exits the apparatus.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
12. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as when the power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



## 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 player's HDMI OUT port using a high-speed HDMI cable. Put on 3D glasses before playing the 3D content.
- The player outputs 3D signals only through HDMI cable connected to the HDMI OUT port.
- The video resolution in 3D play mode is determined by the resolution of the original 3D video. You can not change the resolution.
- Some functions such as BD Wise, screen size adjustment, and resolution adjustment may not operate properly in 3D play mode.
- You must use a high-speed HDMI cable for proper output of the 3D signal.
- Stay at least three times the width of the screen from the TV when watching 3D images. For example, if you have a 46-inch screen, stay 138 inches (11.5 feet) from the screen.
- Place the 3D video screen at eye level for the best 3D picture.
- When the player is connected to some 3D devices, the 3D effect may not function properly.
- This player does not convert 2D content into 3D.
- "Blu-ray 3D" and "Blu-ray 3D" logo are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

# Contents

## SAFETY INFORMATION

- 2 **Warning**
- 4 **Precautions**
- 4     Important Safety Instructions
- 5 **Using the 3D function**

## GETTING STARTED

- 8 **Accessories**
- 9 **Front Panel**
- 9 **Rear Panel**
- 10 **Remote Control**
- 10     Tour of the Remote Control

## CONNECTIONS

- 11 **Connecting to a TV**
- 12 **Connecting to an Audio System**
- 12     **Method 1** Connecting to an HDMI compatible AV receiver that supports pass through
- 13     **Method 2** Connecting to an HDMI compatible AV receiver that does not support pass through
- 14     **Method 3** Connecting to an Audio System (7.1 Channel Amplifier)
- 14     **Method 4** Connecting to an AV receiver with a Digital Optical Cable
- 15 **Connecting to a Network Router**
- 15     Wired Network
- 15     Wireless Network

## SETTINGS

- 16 **The Initial Settings Procedure**
- 16 **The Home Screen**
- 17 **Accessing the Settings Screen**
- 17     Buttons on the Remote Control Used for the Settings Menu
- 18 **Settings Menu Functions**
- 18     Picture
- 19     Sound
- 20     Network
- 20     Smart Hub
- 20     System
- 22     Support
- 22 **Networks and the Internet**
- 22     Configuring Your Network Connection
- 25     Wi-Fi Direct
- 26 **Upgrading Software**
- 26     Update now
- 26     Auto Update

## MEDIA PLAY

- 28 **Playing Commercial Discs**
- 28     Disc Storage & Management
- 28 **Playing Photos, Videos, and Music (Multimedia)**
- 28     Playing Media Content Saved on a USB Device
- 29     Playing Media Content Saved in a Computer/Mobile Device
- 29 **Playing a Disc with User Recorded Content**
- 31 **Controlling Video Playback**
- 31     Buttons on the Remote Control used for Video Playback
- 31     Using the Settings Menu During Playback
- 33     Using the Sort by & Options Menus
- 34 **Controlling Music Playback**
- 34     Buttons on the Remote Control used for Music Playback
- 34     Using the Options Menu During Playback
- 35     Using the Sort by & Options Menus on a File Screen
- 35     Repeating Tracks on an Audio CD
- 35     Shuffling Tracks on an Audio CD
- 35     Creating a Playlist from an Audio CD
- 36     Ripping
- 37 **Playing Photo Contents**
- 37     Using the Tools Menu During Playback
- 37     Using the Sort by & Options Menus
- 38 **Send files**
- 38     Copying Videos, Music or Photos
- 38     Using the Send Function

## NETWORK SERVICES

- 39 **Creating a Samsung Account**
- 40 **Before Using Samsung Apps**
- 40 **Using Samsung Apps**
- 40     The Samsung Apps Screen at a Glance
- 41     Starting an Application
- 42 **Screen Mirroring**
- 43 **Using the Web Browser**
- 43     Link Browsing and Pointer Browsing
- 43     The Control Panel at a Glance
- 45     Using the Setting Menu
- 46 **Linking Your Internet Service Accounts to the Product**
- 46 **BD-LIVE™**



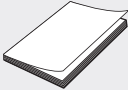

## APPENDIX

- 47 **Additional Information**
- 47     Notes
- 49     Resolution according to the contents type
- 50     Digital Output Selection
- 51 **Troubleshooting**
- 54 **Disc and Format Compatibility**
- 54     Disc types and contents your product can play
- 54     Disc types your product cannot play
- 55     Region Code
- 55 **Logos of Discs the product can play**
- 56     Supported Formats
- 59 **Compliance and Compatibility Notice**
- 60 **Copy Protection**
- 60 **Network Service Disclaimer**
- 61 **Licences**
- 63 **Specifications**

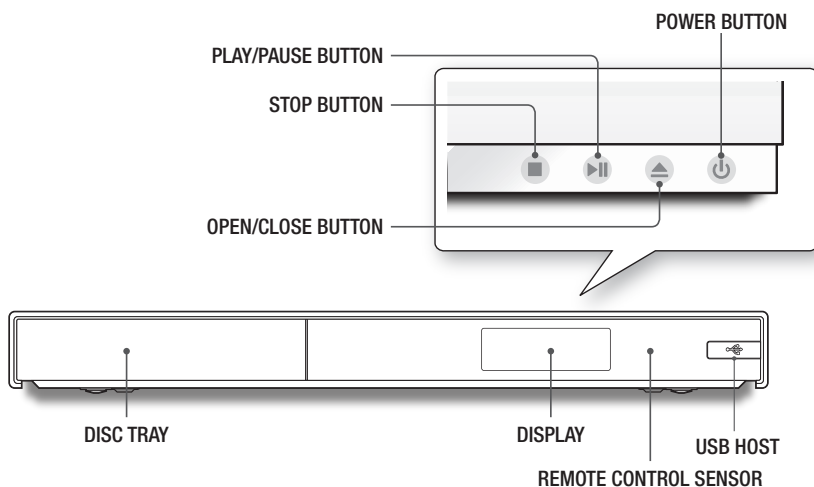
# Getting Started

## Accessories


Check for the supplied accessories shown below.

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

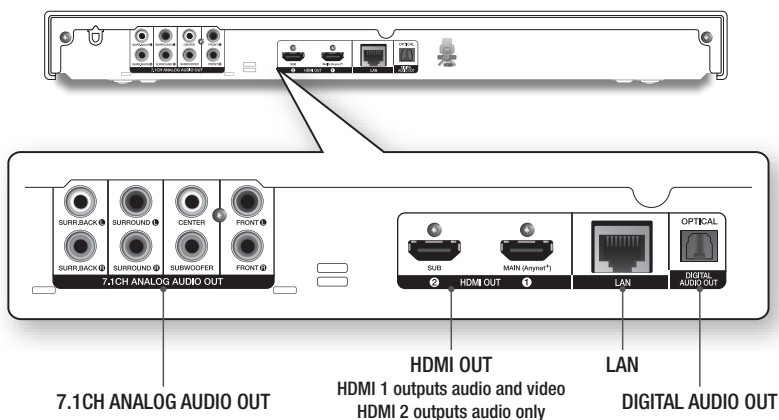
## Front Panel



### NOTES

- ▶ To upgrade the product's software through the **USB HOST** jack, you must use a USB memory stick.
- ▶ When the product displays the Blu-ray Disc's menu, you cannot start the movie by pressing the Play button on the product or the remote control. To play the movie, you must select Play Movie or Start in the disc's menu, and then press the  button on the remote control.
- ▶ To use **Anynet+ (HDMI-CEC)** function, connect an HDMI cable to the HDMI 1 terminal. When you connect the HDMI 2 terminal, **Anynet+ (HDMI-CEC)** function will not be available.

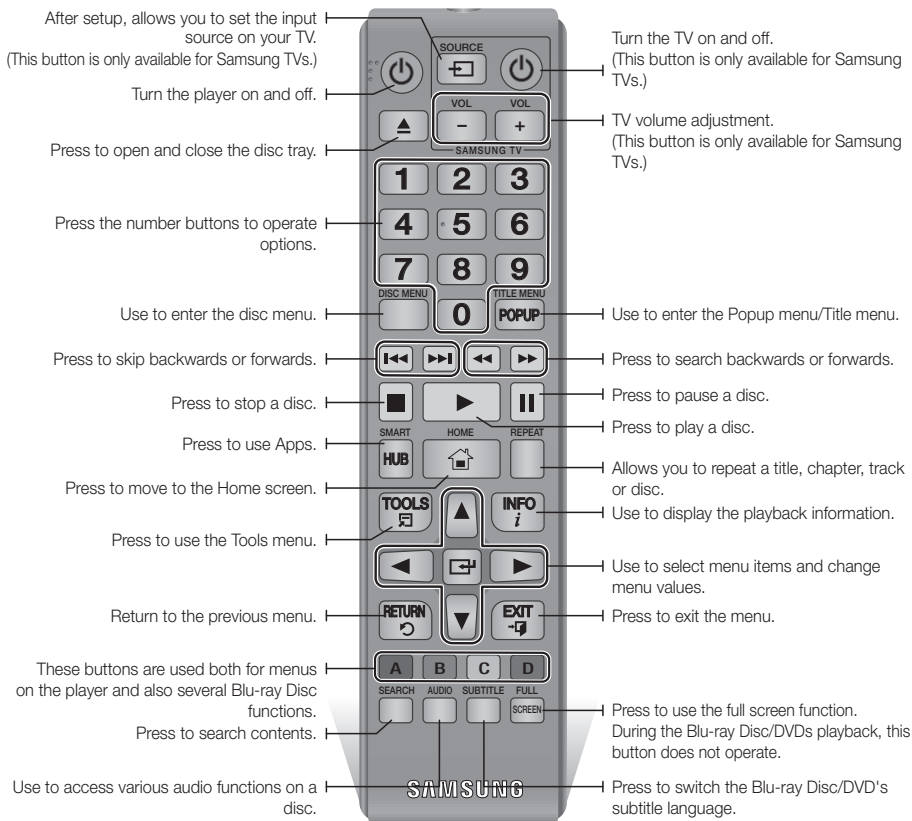
## Rear Panel



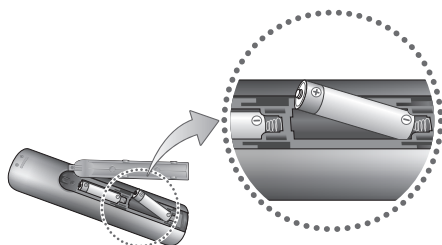
# Getting Started

## Remote Control

### Tour of the Remote Control



### Installing batteries



#### | NOTE |

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

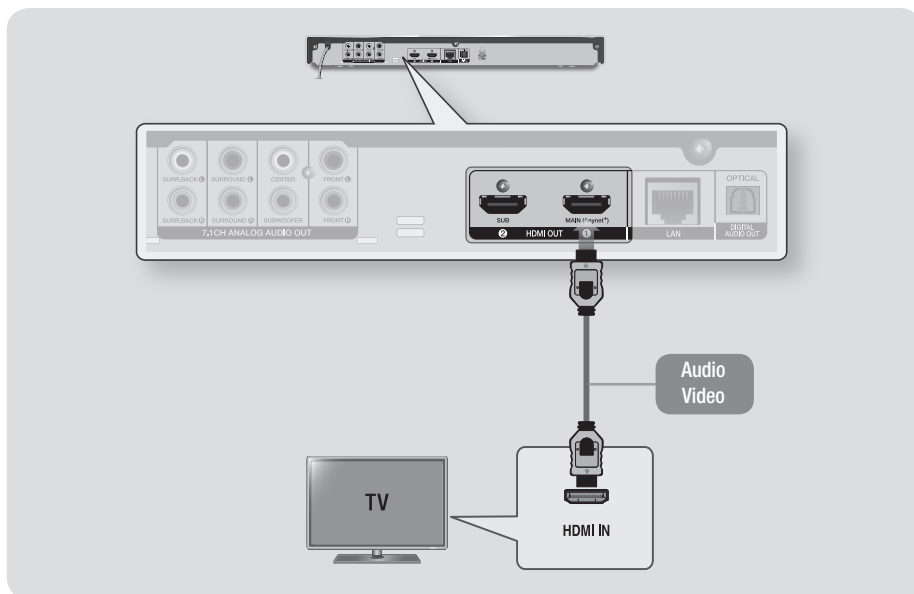
#### | CAUTION |

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

## 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.

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



### NOTES

- ▶ To use the **AnyNet+ (HDMI-CEC)** function, connect the HDMI cable to the HDMI 1 terminal. If you connect the cable to the HDMI 2 terminal, the **AnyNet+ (HDMI-CEC)** function will not be available.
  - The HDMI 2 terminal does not output a video signal.
- ▶ If you use an HDMI-to-DVI cable to connect to your display device, you must also connect the **DIGITAL AUDIO OUT** on the product to an audio system to hear audio.
- ▶ An HDMI cable outputs digital video and audio, so you don't need to connect an audio cable.
- ▶ Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work. Please refer to the user manual of your TV.
- ▶ When you connect the product to your TV using an HDMI cable or to a new TV, and then turn it on for the first time, the product automatically sets the HDMI output resolution to the highest supported by the TV.
- ▶ A long HDMI cable may cause screen noise. If this occurs, set **HDMI Deep Colour** to **Off** in the menu.
- ▶ To view video in the HDMI 720p, 1080i, 1080p or 2160p output mode, you must use a high speed (category 2) HDMI cable.
- ▶ HDMI outputs only a pure digital signal to the TV. If your TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), random noise appears on the screen.



# Connections

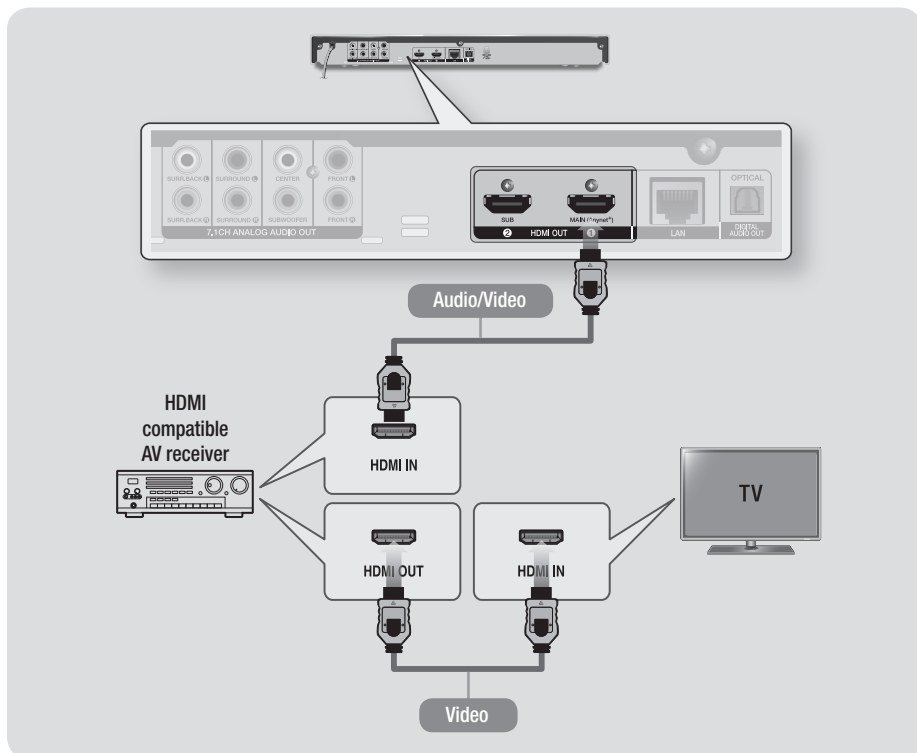
## Connecting to an Audio System

You can connect this product to an audio system using the methods illustrated below.

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

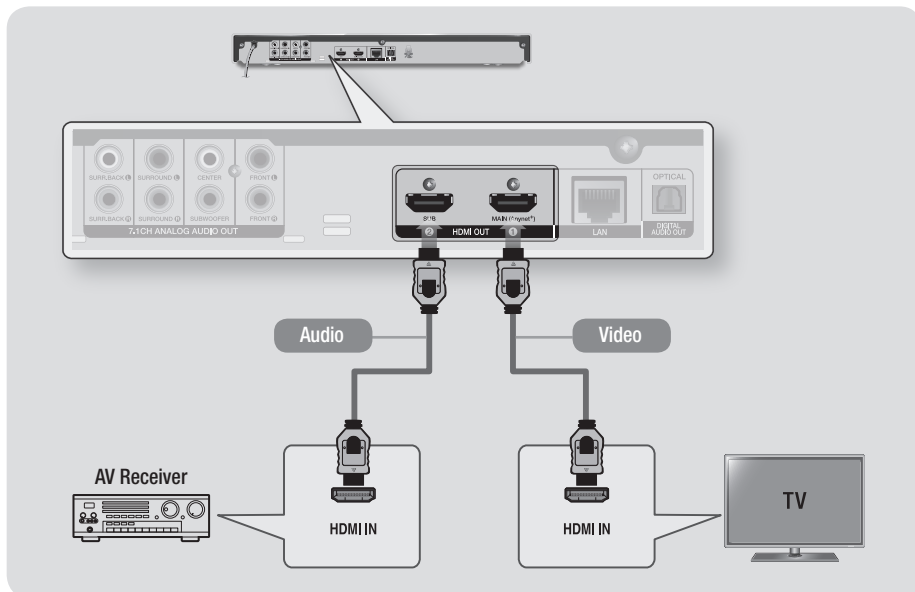
### Method 1 Connecting to an HDMI compatible AV receiver that supports pass through

- Connect an HDMI cable from the **HDMI OUT 1** jack on the back of the product to the **HDMI IN** jack on your receiver. Connect another HDMI cable from the **HDMI OUT** jack of your receiver to the **HDMI IN** jack of your TV.
- Best quality (Recommended)
- Your receiver must have UHD pass through capability to pass through UHD video content.



## Method 2 Connecting to an HDMI compatible AV receiver that does not support pass through

- Connect an HDMI cable from the **HDMI OUT 1** jack on the back of the product to the **HDMI IN** jack on your TV. Connect another HDMI cable from the **HDMI OUT 2** jack on the product to the **HDMI IN** jack on your receiver.
- Best quality (Recommended)



### CAUTION

- ▶ Do not connect the **HDMI OUT 1** and **HDMI OUT 2** terminals of the product with an HDMI cable.

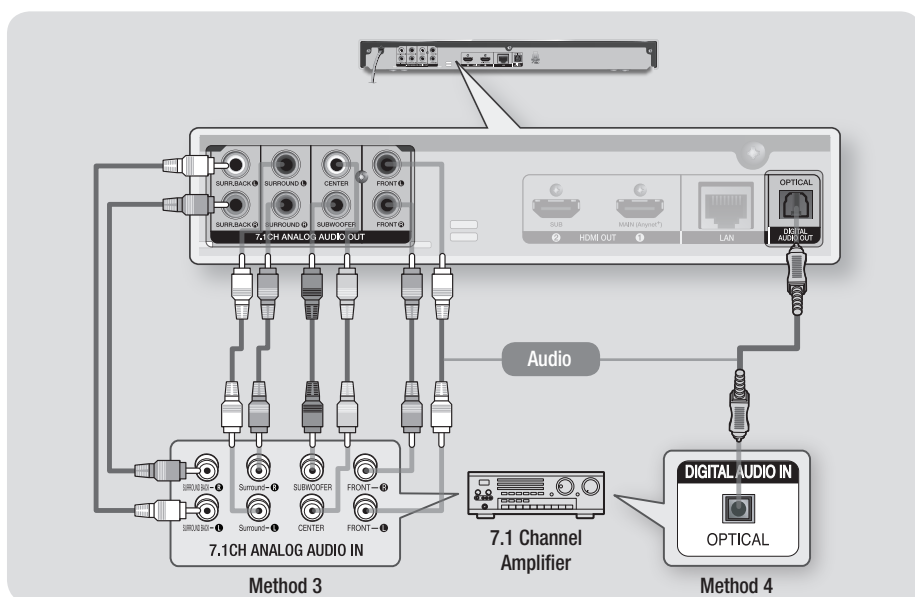
# Connections

## Method 3 Connecting to an Audio System (7.1 Channel Amplifier)

- Using 7.1CH audio cables (not supplied), connect the **7.1CH ANALOG AUDIO OUT** terminals on the rear of the Player to the **7.1CH ANALOG AUDIO IN** terminals of your Amplifier.
- Better Quality

## Method 4 Connecting to an AV receiver with a Digital Optical Cable

- Using a digital Optical cable (not supplied), connect the **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** jack on the product to the **DIGITAL OPTICAL IN** jack of the receiver.
- Good quality
- You will hear sound only through the front two speakers with **Digital Output** set to **PCM**.



### NOTES

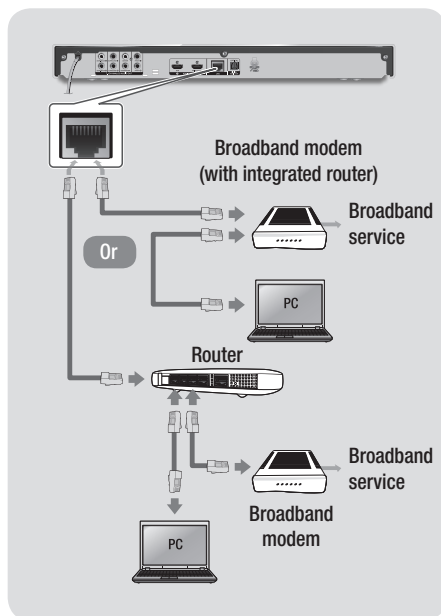
- ▶ The front left and right outputs on your player and 7.1 channel amplifier must be connected to hear disc menu audio from certain Blu-ray discs.
- ▶ When connecting to a 5.1 channel home Theatre or receiver, connect all the Analogue Audio output jacks from the player except for the Surround Back Left and Surround Back Right outputs.
- ▶ If you connect a receiver to the player's **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** port, receiver's audio reproduction may not synchronize with that of the TV.

## Connecting to a Network Router

You can connect your product to your network router using one of the methods illustrated below. To use the DLNA network functionality, you must connect your PC to your network as shown in the illustrations.

The connection can be wired or wireless.

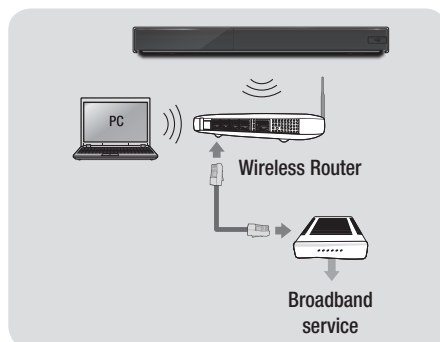
### Wired Network



#### 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.

### Wireless Network



#### NOTES

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

# Settings

## The Initial Settings Procedure

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

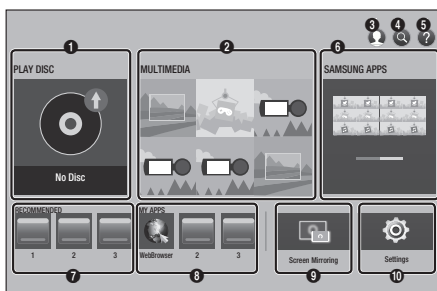
After you have connected the product to your TV, turn on the TV and product. When you turn on the product the first time, the product's Initial Settings screen appears on the TV. The Initial Settings procedure lets you set the On Screen Display (OSD) and menu languages, the aspect ratio (screen size), and network configuration, and connect the player to the Internet. Follow the directions on the screen.

When the initial setup is completed, a tutorial screen explaining how to use the Home menu will appear. To exit this screen, press the **EXIT** button on the remote.

### NOTES

- ▶ If you skip Network Setup during the Initial Settings procedure, you can configure your network settings later. See "Configuring Your Network Connection" on pages 22~25 for instructions.
- ▶ 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 22)
- ▶ If you want to use the **Anynet+(HDMI-CEC)** function, please follow the instructions below.
  - 1) Connect the product to an **Anynet+(HDMI-CEC)**-compliant Samsung TV using an HDMI Cable.
  - 2) Set the **Anynet+(HDMI-CEC)** feature to **On** in both the TV and the product.
  - 3) Set the TV to the Initial Settings Procedure.

## The Home Screen




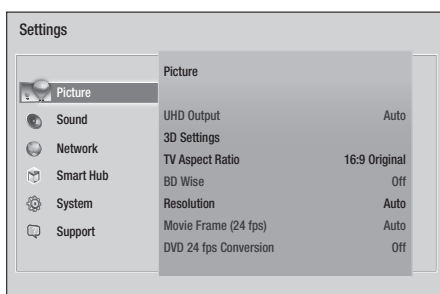
1	<b>PLAY DISC</b> : Lets you play photos, videos, or music content from a Disc.
2	<b>MULTIMEDIA</b> : Lets you play photos, videos, or music content from USB or mobile devices or PCs.
3	<b>Sign In</b> : Lets you log into your Samsung account.
4	<b>Search</b> : Lets you search for content in Apps and YouTube by entering corresponding search words.
5	<b>Help</b> : The tutorial screen explaining how to use the Home menu will appear.
6	<b>SAMSUNG APPS</b> : Gives you access to various applications you can download.
7	<b>RECOMMENDED</b> : Gives you direct access to recommended applications.
8	<b>MY APPS</b> : Apps downloaded from <b>MY APPS</b> are displayed.
9	<b>Screen Mirroring</b> : Lets you view the screen of your smart phone or android tablet on a TV you have connected to this product.
10	<b>Settings</b> : Opens the product's menu. In the menu, you can set various functions to suit your personal preferences.

## | NOTE |

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

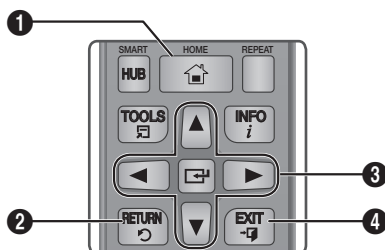
## Accessing the Settings Screen







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







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

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



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

## Detailed Function Information

Each Settings function, menu item, and individual option is explained in detail on-screen. To view an explanation, use the     buttons to select the function, menu item, or option. The explanation will usually appear on the right side of the screen. A short description of each Settings function starts on the next page. Additional information on some of the functions is also in the Appendix of this manual.

# Settings

## Settings Menu Functions

### Picture

#### UHD Output

This option outputs HDMI video at UHD (Ultra High Definition) resolution. This is only available when **Movie Frame** is set to **Auto**.

#### NOTES

- ▶ To use this feature, you must connect the product to a device that supports UHD resolution and you must have content that plays at 24 fps (film speed).
- ▶ This device cannot play UHD content. However, it can scale up content resolution lower than Full HD to UHD.
- ▶ When you select **UHD Output**, only 2160 x 3840, 24 frame per second output is available.

#### 3D Settings

Select whether to play a Blu-ray Disc with 3D content in 3D Mode.

- ✓ If you move to the Home or **SAMSUNG APPS** screen while in 3D mode, the product will switch to 2D mode automatically.

#### TV Aspect Ratio

Lets you adjust the output of the product to the screen size and screen format of your TV.

#### 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 Disc/DVD.

#### Resolution

Set the output resolution of the HDMI video signal to **BD Wise**, **Auto**, **1080p**, **1080i**, **720p** or **576p/480p**.

The number indicates the number of lines of video per frame.

The i and p indicate interlaced and progressive scan, respectively. Generally, the more lines, the higher quality.

#### Movie Frame (24 fps)

If the product is connected to a 24 fps compatible TV, setting the **Movie Frame (24 fps)** feature to **Auto** lets the product adjust its HDMI output to 24 frames per second automatically for improved picture quality.

- You can enjoy the **Movie Frame (24 fps)** feature only on a TV supporting this frame rate.
- **Movie Frame** is only available when the product is in the HDMI 1080i or 1080p output resolution modes.

#### DVD 24 fps Conversion

Converts DVD playback to 24 frames per second and outputs it via HDMI. This option is only available when **Movie Frame (24 fps)** is set to **On**.

#### NOTE

- ▶ This feature applies to NTSC discs only.

#### Fit Screen Size

Set the screen to the optimal size. (Available for **Smart Hub** and **Screen Mirroring** only)

#### HDMI Colour Format

Lets you set the Colour space format for the HDMI output so that it matches the capabilities of the connected device (TV, monitor, etc). The screen goes black momentarily after you have selected a format.

#### HDMI Deep Colour

Lets you set the product to output HDMI video with Deep Colour. Deep Colour provides more accurate Colour reproduction with greater Colour depth.

#### Progressive Mode

Lets you improve picture quality when viewing DVDs.




## Sound

### Speaker Settings

You can configure this product to connect to a Multiroom Link compatible speaker wirelessly and enjoy rich sound.

- ✓ **Settings** : You can adjust volume level and distance for connected product.
- ✓ **Speaker Settings** : You can set up speakers that are connected via your home network.

#### NOTES

- ▶ To use this feature, you must connect at least one Multiroom Link speaker.
- ▶ Sound quality may be affected by the condition of your wireless network.
- ▶ The network connection can be negatively affected and even lost if the network environment deteriorates over time.
- ▶ Activating **Screen Mirroring** disables **Multiroom Link**.
- ▶ For further details, refer to the Multiroom Link manual on the Samsung web site: [www.samsung.com](http://www.samsung.com) →  → Search for Product name: BD-J7500 → Manuals → Multiroom Link → Download PDF
- ▶ The audio from each connected device may lag behind the video and audio of the device which is playing the source contents.

### Digital Output

Lets you select the digital audio output format that is suitable for your TV or AV Receiver. For more details, see the digital output selection table on page 50.

### PCM Downsampling

Lets you choose to have 96kHz PCM signals downsampled to 48kHz before they are outputted to an amplifier. Choose **On** if your amplifier or receiver is not compatible with a 96kHz signal.

### Dynamic Range Control

Lets you apply dynamic range control to Dolby Digital, Dolby Digital Plus, and Dolby TrueHD audio.

- ✓ **Auto** : Automatically controls the dynamic range of Dolby TrueHD audio, based on information in the Dolby TrueHD soundtrack. Also turns dynamic range control on for Dolby Digital and Dolby Digital Plus.
- ✓ **Off** : Leaves the dynamic range uncompressed, letting you hear the original sound.
- ✓ **On** : Turns dynamic range control on for all three Dolby formats. Quieter sounds are made louder and the volume of loud sounds is reduced.

### 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 to surround compatible stereo.

### DTS Neo:6 Mode

You can enjoy multichannel sound via HDMI output from a 2 channel audio source.

### 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.

- You can set the audio delay time between 0 ms and 250 ms. Adjust it to the optimal setting.

#### NOTE

- ▶ The audio delay time you specify may not be exact depending on the played content.

# Settings

## HDMI Audio Output

Set HDMI audio to output through **HDMI1** or **HDMI2**.

- ✓ **Auto** : Audio output will be set automatically based on the devices connected to HDMI1 and HDMI2.
- ✓ **HDMI1** : Audio will output to the device connected to HDMI1.
- ✓ **HDMI2** : Audio will output to the device connected to HDMI2.

## 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 DLNA functionality, and perform Software Updates.

### Wi-Fi Direct

Lets you connect a **Wi-Fi Direct** device to the product using a peer-to-peer network, without the need for a wireless router.

Note that if the product is connected to a wireless network, it may be disconnected when you use **Wi-Fi Direct**.

#### | NOTE |

- Text files, such as files with a .TXT or .DOC extension, will not display when you are using the **Wi-Fi Direct** function.

## Multimedia Device Settings

Lets you control which devices on your network, such as smart phones and tablets, can share content with your product.

### Device Name

Lets you input a name for the product that will identify it on your network.

## BD-Live Settings

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.

- ✓ **BD-Live Internet Connection** : Lets you fully allow, partly allow, or prohibit a BD-Live Internet connection.
- ✓ **BD Data Management** : Manage BD data downloaded from a BD-Live service or Blu-ray Disc.

## Smart Hub

### Terms & Policy

You must review and agree to both the App Terms & Conditions and the privacy policy to use App services.

### Reset Smart Hub

Resets all Smart Hub settings to their default settings. To use, you must enter the security PIN.

## System

### Setup

Lets you re-run the Initial Settings procedure.

### Quick Start

Lets you set the product to turn on quickly by decreasing the boot time.

#### | NOTE |

- If this function is set to **On**, Standby power consumption will be increased.

## Language

You can select the language you prefer for the On-screen menu, disc menu, audio, subtitles, etc.

- The language you select for the disc menu, disc audio, or subtitles will only appear if it is supported on the disc.

## Device Manager

You can connect a wireless USB keyboard or mouse to the USB port on the front of the product.

- ✓ **Keyboard Settings** : Lets you configure a wireless USB keyboard connected to the product.

### NOTE

- ▶ You can use the keyboard only when a QWERTY keyboard screen or window appears in the Web Browser.
- ✓ **Mouse Settings** : Lets you configure a wireless USB mouse connected to the product. You can use the mouse in the product's menu and the Web Browser in the same way you use a mouse on your PC.

### ■ To use a mouse with the product's menu:

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.

### NOTES


- ▶ 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.

## Security

The default security PIN is 0000. Enter the default PIN to access the security function if you haven't created your own PIN. After you have accessed the security function for the first time, change the PIN using the **Change PIN** function.

- ✓ **BD Parental Rating** : Prevents playback of Blu-ray Discs with a rating equal to or above a specific age rating you have set unless you enter the PIN.
- ✓ **DVD Parental Rating** : Prevents playback of DVDs with a rating above a specific numerical rating you have set unless you enter the PIN.
- ✓ **Change PIN** : Change the 4-digit PIN used to access security functions.

### ■ If you forget your PIN:

1. Remove any disc or USB storage device.
2. Press and hold the  button on the top panel for 5 seconds or more. The initialization message appears on the screen, and the power will turn off automatically. When you turn your product on again, all the settings will be reset.

## General

You can change the options listed below to match your preferences.

- ✓ **Front Display** : Change the brightness of the front panel.
- ✓ **Time Zone** : Select the time zone in which you live.
- ✓ **Menu Transparency** : Lets you adjust the transparency of the menu box.

## Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ is a convenient function that offers linked operations with other Samsung product 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.

## DivX® Video On Demand

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

## Support

### Remote Management

When activated, lets Samsung Call Centre agents diagnose and fix problems with your player remotely. Requires an active Internet connection.

#### NOTES

- ▶ Remote Management service might not be available in some countries.
- ▶ To use Remote Management:
  - 1) Call the Samsung Contact Centre and ask for remote support.
  - 2) Open the player's menu on your TV and go to the Support section.
  - 3) Select **Remote Management**, and then read and agree to the service agreements. When the PIN screen appears, provide the PIN number to the agent.
  - 4) The agent accesses your player.

### Software Update

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

### Contact Samsung

Provides contact information for assistance with your product.

### Reset

Resets all settings to their default settings except for the network and Smart Hub settings, and then starts the Setup function. To use, you must enter the 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 39~46. Instructions for configuring the network connection start below.

### Configuring Your Network Connection

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






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

If you are connecting to a wireless network, disconnect any wired network connections before you begin.

To begin configuring your network connection, follow these steps:

#### Wired Network












##### □ Wired - Automatic

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


## ❑ Wired - Manual

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

Follow Steps 1 and 2 in Wired - Automatic, and then follow these steps:

1. Select **Network Status**. The product searches for a network, and then displays the connection failed message.
2. On the bottom of the screen, select **IP Settings**, and then press the  button. The **IP Settings** screen appears.
3. Select the **IP Settings** field, and then press the  button.
4. Select **Enter manually** in the **IP Settings** field, and then press the  button.
5. Select a parameter to enter (**IP Address**, for example), and then press the  button. Use the number keypad on your remote control to enter the numbers for the parameter. 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 parameter. When done with one parameter, press the  button.
6. Press the  or  button to move to another parameter, and then enter the numbers for that parameter following the instructions in Step 5.
7. Repeat Steps 5 and 6 until you have filled in all parameters.

### | NOTE |

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





## Wireless Network

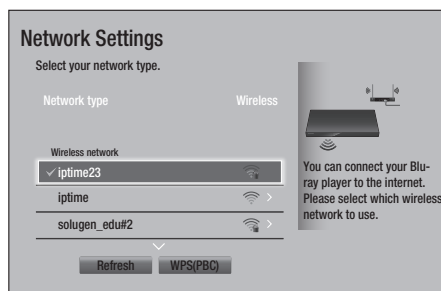
You can set up a wireless network connection in four ways:



- Wireless Automatic
- Wireless Manual
- WPS(PBC)
- WPS PIN

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

## ❑ Wireless - Automatic




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. Select **Wireless** in the **Network Settings** screen, and then press the  button. The product searches for and then displays a list of the available networks.



5. Select the desired network, and then press the  button.
6. On the Security screen, enter your network's Security Code or Pass Phrase. Enter numbers directly using the number buttons on your remote control. Enter letters by selecting a letter with an arrow button, and then pressing  button.

# Settings

## | NOTE |






- ▶ To view the password as you enter it, use the arrow buttons to select **Show Password** on the right side, and then press the  button.
- 7. When finished, select **Done** and then press the  button. The product verifies the network connection and then connects to the network.
- 8. When verification is complete, select **OK**, and then press the  button.

## | NOTE |





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

## □ Wireless - 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.

1. Follow the directions in Wireless - Automatic through Step 5.
2. The product searches for a network, and then displays the connection failed message.
3. On the bottom of the screen, select **IP Settings**, and then press the  button. The **IP Settings** screen appears.
4. Select the **IP Settings** field, and then press the  button.
5. Select **Enter manually** in the **IP Settings** field, and then press the  button.
6. Select a parameter to enter (**IP Address**, for example), and then press  button. Use the number keypad on your remote control to enter the numbers for the parameter. 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 parameter. When done with one parameter, press the  button.
7. Press the **▲** or **▼** button to move to another parameter, and then enter the numbers for that parameter following the instructions in Step 6.
8. Repeat Steps 6 and 7 until you have filled in all parameters.

## | NOTE |







- ▶ You can get the Network parameters from your Internet provider.
- 9. When finished, select **OK**, and then press the  button. The Security Screen appears.
- 10. 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.
- 11. 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.
- 12. After the product verifies the network, select **OK**, and then press the  button.

## □ WPS(PBC)

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. Select **Wireless** in the **Network Settings** screen, and then press the  button.
5. Press the **▲** button on your remote, and then press the **▶** button to select **WPS(PBC)**.
6. Press the  button on your remote. The "Press the PBC button on your wireless router within the next two minutes." message appears.
7. Press the **WPS(PBC)** button on your router within two minutes. Your product automatically acquires all the network settings values it needs and connects to your network. The **Network Status** screen appears. The product connects to the network after the network connection is verified.

## □ WPS PIN

Before you begin, open the router's setup menu on your PC and access the screen with the **WPS PIN** entry field.

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. Select **Wireless** in the **Network Settings** screen, and then press the  button. The product searches for and then displays a list of the available networks.
5. Select the desired network, and then press the  button.
6. Select the **WPS PIN**, and then press the  button. The PIN pop-up appears.
7. Enter the PIN into the **WPS PIN** entry field in the router's set up screen and then save the the screen.

### | NOTES |




- ▶ Contact the manufacturer of the router for instructions explaining how to access the route's set up screens or refer to the router's user's manual.
- ▶ For a WPS connection, set your wireless router's security encryption method to AES. WPS connections do not support WEP security encryption.

## Wi-Fi Direct

This 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.

### | NOTE |

- ▶ Bluetooth transmissions can interfere with the Wi-Fi Direct signal. Before you use the **Wi-Fi Direct** function, we strongly recommend that you turn off the Bluetooth function of any active mobile device.

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.

### | 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

This 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 screen, 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.
5. To let the product download update software automatically when available, select **Auto Update**, and then press the  button. See "Auto Update" on page 26 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 any product malfunction caused by an unstable Internet connection or consumer negligence during a software Update.
- ▶ If you want to cancel the upgrade while the upgrade software is downloading, press the  button.
- ▶ When a system upgrade is in progress, "UPDATE" is displayed on the front panel.

## Update now

1. Select **Support > Software Update > Update now**.
2. An online upgrade downloads and installs the upgrade software directly from the Internet.
  - This option requires an Internet connection.


### | 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 Update. 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.

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 / Off**.

### | NOTE |

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

## Update by USB

To upgrade by USB, follow these steps:

1. Visit Samsung's website on a computer and download the update package to a USB device.
2. Save the update package in the USB device's top-level folder.
  - Otherwise, the product will not be able to locate the update package.
3. Connect the USB device with the update package to the product.
4. Select **Support > Software Update > Update now**.
5. The software is updated using the update package on the USB device.

### | 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 Update. It may cause the product to malfunction.
- ▶ Software Updates using the USB jack must be performed with a USB flash memory stick only.

# Media Play


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

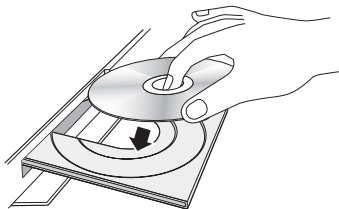
To play content located on your PC or a mobile device, you must connect the PC or mobile device and the product to your network. To play content on your PC, you must install DLNA software or already have DLNA software installed on your PC and connect the BD Player to your PC via your network.



## NOTE

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

## 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 control.

## 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 protective jacket and store vertically.

## Playing Photos, Videos, and Music (Multimedia)

You can play media content saved on a USB device, smartphone, camera, or computer on the product.

### NOTES

- ▶ You cannot play media content if the content or the storage device is not supported by the product.
- ▶ Backup important files before connecting a USB device. Samsung is not responsible for damaged or lost files.

## Playing Media Content Saved on a USB Device

1. Connect your USB device to the product.
2. Press the **HOME** button and select **Storage** in the **MULTIMEDIA** panel. The USB devices connected to the product are listed.
3. Select the device you want to connect to. The folders and files in the selected USB are listed.
4. Select the media content you want to play from the list. The media content plays.

### NOTE

- ▶ Alternatively, select the Media Type you want to play (Videos, for example), then select the file you want to play, and then press the  button to play the content.

- To exit, press the  button or **RETURN** button.

#### | NOTE |

- ▶ If you connect a USB device to the product, a popup window appears on the screen so that you can easily navigate the folders and files of the USB device.



## Playing Media Content Saved in a Computer/Mobile Device

You can play media content on the product stored on a a computer or mobile device connected to the same network as the product.

#### | NOTES |

- ▶ Only available with Samsung phones supporting DLNA functionality.
  - ▶ You may experience compatibility issues when attempting to play media files via a third-party DLNA server.
  - ▶ The content shared by a computer or a mobile device may not play depending on the encoding type and file format of the content. In addition, some functions may not be available.
  - ▶ The media content may not play smoothly depending on the network status. If the content does not play smoothly, use a USB storage device.
- Connect the smart device and product.
  - Press the **HOME** button and select **Network Device** in the **MULTIMEDIA** panel. Storage devices connected to the same network as the product are listed.
  - Select a desired storage device. The folders and files shared by the selected storage device are listed.
  - Select the media content you want to play from the list. The media content plays.

#### | NOTE |

- ▶ Alternatively, select the Media Type you want to play (Videos, for example), select the file you want to play, and then press the  button to play the content.
- To exit, press the  button or **RETURN** button.

## Allowing a Connection with a Mobile Device

### (HOME → Settings → Network → Multimedia Device Settings)

To play the media content stored on a mobile device, you must allow the connection between the mobile device and the product.

#### | NOTE |




- ▶ You can connect to a mobile device on any DLNA DMC device. DLNA DMC function enables users to connect a mobile device to the product, search for media content, and control play operations on the product.
- Navigate to **Settings > Network** and select **Multimedia Device Settings**. The mobile devices connected to the same network as the product are listed.
  - Allow connection with the device you wish to connect to the product. You can only play media files from devices that have been allowed to connect to the product.

#### | NOTE |

- ▶ If a mobile device requests to play media content, the connection confirmation window appears on the TV connected to the product so that you can easily connect the mobile device.



## Playing a Disc with User Recorded Content

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

- 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.
- Use the   buttons to select the type of content you want to view or play - **All**, **Photos**, **Videos** or **Music** - and then press the  button.

# Media Play

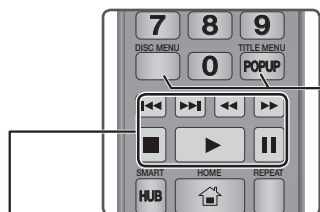
## | NOTE |

- ▶ Even though the product will display folders for all content types, it will only display files of the Content Type you selected in Step 2. For example, if you selected music, you will only be able to see music files. You can change this selection by returning to the **MULTIMEDIA** 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 31~38 for instructions that explain how to control playback of videos, music, and pictures on a disc.

## Controlling Video Playback

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

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



#### ■ Playback related buttons

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

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











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

### Using the Settings Menu During Playback

During playback or in pause mode, press the **TOOLS** button.

Use the buttons to select the and then press the button.

<b>Play from the beginning</b>	Select to return to the beginning of the movie, and then press the  button.
<b>Select Scene</b>	<p>- <b>Search Titles</b> : 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"> <li>1. Select <b>Search Titles</b>, and then press the .</li> <li>2. Use the   buttons to select a title, and then press the .</li> </ol> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ When searching DVD title, in stop mode, enter the <b>INFO</b> button and title number (01,02,...) you want.</li> </ul>

Select Scene	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Chapter Search</b> : Select to play the chapter of your choice. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Select <b>Chapter Search</b>, and then press the  button.</li> <li>2. Use the   buttons to select a chapter, and then press the  button.</li> </ol> </li> <li>- <b>Search Time Bar</b> : Select to play the movie from a selected time point. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Select <b>Search Time Bar</b>, and then press the  button.</li> <li>2. Using the number buttons, enter the time point you want to go to, and then press the  button.</li> </ol> </li> </ul> <p>NOTES I</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ You can also use the   buttons to advance or rewind the movie. The movie advances or rewinds one minute each time you press the   buttons.</li> <li>▶ If the index information in the file is damaged or the file does not support indexing, you will not be able to use the <b>Select Scene</b> function.</li> <li>▶ If you run files on a network device after you have connected the player to a computer on your network, <b>Select Scene</b> may not work.</li> </ul>	<p>Use the 3D menu when playing a 3D file.</p> <p>NOTES I</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ The 3D menu becomes available only when you are playing a 3D video file.</li> <li>▶ When playing a 3D video, set the player to Side by Side or Top and Bottom in 3D Settings so that the player's settings match the 3D content format.</li> <li>▶ If you move to the Home or Smart Hub Home screen while in 3D mode, the product will switch to 2D automatically.</li> </ul>
	3D	
	Search	
	Subtitle Settings	
	Repeat mode	Lets you repeat a title, chapter, or specific section.
	Full Screen	Lets you set the size of the video image.



<b>Picture Mode</b>	<p>Lets you set the picture mode.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dynamic</b> : Increases sharpness and brightness.</li> <li>- <b>Standard</b> : Choose this setting for most viewing applications.</li> <li>- <b>Movie</b> : The best setting for watching movies.</li> <li>- <b>User</b> : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively.</li> </ul> <p><b>  NOTE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ When you use the BD wise function, this menu will not appear.</li> </ul>
<b>Multiroom Link</b>	<p>Select to control the volume.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Volume</b> : Adjusts the volume level. Press the ◀▶ buttons on the remote control.</li> <li>- <b>Mute</b> : Mutes the sound from this player. Press again to restore the sound to the previous volume level.</li> </ul> <p><b>  NOTE  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ This menu is only available when you connect to a Multiroom Link compatible speaker.</li> </ul>
<b>Audio</b>	Use to set the desired audio language.
<b>Audio Sync</b>	Select to adjust the audio sync.
<b>Subtitle</b>	Use to set the desired subtitle language.
<b>Angle</b>	Lets you view a scene from another angle. The Angle option displays the number of angles available to view. When a Blu-ray Disc/DVD contains multiple angles of a particular scene, you can change to another angle.
<b>Information</b>	Lets you view video file information.
<b>BONUSVIEW Video</b>	Use to set the desired bonusview option.
<b>BONUSVIEW Audio</b>	

## I NOTES I

- ▶ Depending on the disc or storage device, the 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 Sort by & Options Menus

### Using the Sort by Menu

On a file screen containing video files, select  and then press the  button.

<b>Date</b>	Groups all the the video files on the media or storage device by date. Click a group to see the videos in that group.
<b>Title</b>	Displays all the video files on the media or storage device by title.
<b>Folder</b>	Displays all the folders on the media or storage device in alphabetical order.

## I NOTE I

- ▶ Depending on the disc or storage device, the menu may differ.

### Using the Options Menu

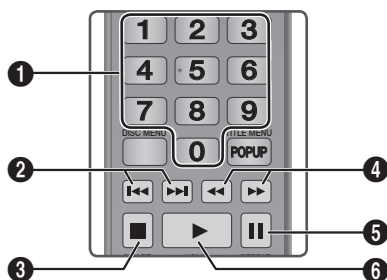
On a file screen containing video files, select  and then press the  button.

<b>Play Selected</b>	Lets you select specific files to play. It works essentially the same for all media.
<b>Send</b>	Select this menu to upload selected files to a web site (Picasa, Facebook etc) or device. To use this menu, you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function. See "Using the Send Function" on page 38.

## Controlling Music Playback

You can control the playback of music content located on a Disc, 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	<b>NUMBER buttons</b> : Press the number of a track. The selected track is played.
2	<b>◀▶ buttons</b> : Move to the previous/next track.
3	<b>■ button</b> : Stops a track.
4	<b>Fast Play (Audio CD (CD-DA) only)</b> During playback, press the <b>◀▶</b> or <b>▶▶</b> button. Each time you press the <b>◀▶</b> or <b>▶▶</b> button, the playback speed will change.
5	<b>⏸ button</b> : Pauses a track.
6	<b>▶ button</b> : Plays the currently selected track.

#### NOTE

- ▶ If you don't press a button within five seconds of inserting an Audio CD, the screen is displayed in Full Screen mode. To go back to the Play List screen, press the **RETURN** button on the remote control.

## Using the Options Menu During Playback

On the music file playback screen, use the **▲▼◀▶** buttons to select the  and then press the  button.

<b>Play Selected</b>	Lets you create a playlist by selecting specific tracks to play. It works essentially the same way for all media. See "Creating a Playlist from an Audio CD" on pages 35~36.
<b>Ripping</b>	This function converts CD audio to the mp3 format and saves the converted files on a USB device or a mobile device connected to the product. See "Ripping" on page 36.
<b>Information</b>	Select to see the (Contents) information.

#### NOTE

- ▶ Depending on the disc or storage device, the menu may differ.

## Using the Sort by & Options Menus on a File Screen

### Using the Sort by Menu

On a file screen containing music files, select the  and then press the  button.

<b>Track</b>	Displays all the music tracks on the media or storage device in alphabetical order.
<b>Album</b>	Displays all music on the media or storage device by album.
<b>Artist</b>	Displays all the the music files on the media or storage device by artis.
<b>Genre</b>	Displays all the music on the media or storage device by genre.
<b>Folder</b>	Displays all the folders on the media or storage device.

#### | NOTE |

- Depending on the disc or storage device, the menu may differ.

### Using the Options Menu

On a file screen containing music files, select the  and then press the  button.






<b>Play Selected</b>	Lets you select specific tracks to play. It works essentially the same for all media. See the "Repeating Tracks on an Audio CD" on page 35.
<b>Send</b>	Select to send selected files to other devices. See "Using the Send Function" on page 38.
<b>Encoding</b>	Select to manage the text encoding options.
<b>Add to Playlist</b>	Select to create a playlist.

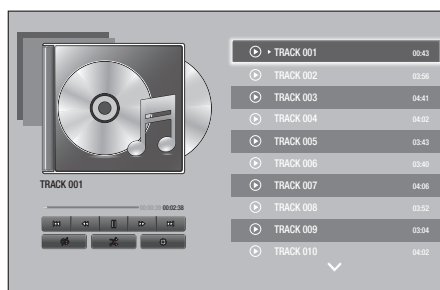
#### | NOTE |

- Depending on the disc or storage device, the menu may differ.

## Repeating Tracks on an Audio CD






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

1. On the Playback screen, 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. On the Playback screen, 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 **On** or **Off**, and then press the  button.


## Creating a Playlist from an Audio CD

1. With the Playback screen displayed, select the  and then press the  button. The **Settings** menu appears.
2. Use the  buttons to select **Play Selected**, and then press the  button.
3. Use the  buttons to select a track, and then press the  button. A check appears to the left of the track.





# Media Play








4. Repeat Step 3 to select and check additional tracks.
5. To remove a track from the list, move to the track, and then press the  button again. The check on the track is removed.
6. When done, press the  button to select **Play**, and then press the  button. The Music Playback screen reappears listing only the tracks you checked. The selected tracks play automatically.

## | NOTES |




- ▶ You can create a playlist with up to 99 tracks on Audio CDs (CD-DA).
- ▶ On the Selection Play screen, you can also choose **Select All**, **Clear 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 control or select the **Play** button, and then press the  button, all tracks will appear on the Music Playback screen, and the product will begin to play all tracks from Track 001.
  - Use **Clear 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 control. 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  and then press the  button. The **Settings** menu appears.
3. Use the  buttons to select **Ripping**, and then press the  button.

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** 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 to, and then press the  button.

## | NOTE |

- ▶ 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 or select **Cancel**, and then press the  button to go back to the Playback screen.

## | NOTES |

- ▶ This function does not work with DTS Audio CDs.
- ▶ This function may not be supported by some discs.
- ▶ Ripping encodes music into the .mp3 format at 192kbps.
- ▶ On the Ripping screen, you can also choose **Select All** and **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.

## Playing Photo Contents

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

### Using the Tools Menu During Playback

During playback or in pause mode, press the **TOOLS** button.

Use the **▲▼◀▶** buttons to select the  and then press the .

<b>Slideshow Settings</b>	Select to change the Slide Show settings. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Speed</b> : Select to set the slide show speed.</li> <li>- <b>Effects</b> : Select to set the slide show effect.</li> </ul>
<b>Rotate</b>	Select to rotate the picture. (This can rotate the picture either clockwise or counter clockwise.)
<b>Zoom</b>	Select to enlarge the current picture. (Enlarge up to 4 times)
<b>Picture Mode</b>	Select to set the picture mode. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dynamic</b> : Choose this setting to increase Sharpness.</li> <li>- <b>Standard</b> : Choose this setting for most viewing applications.</li> <li>- <b>Movie</b> : This is the best setting for watching movies.</li> <li>- <b>User</b> : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively.</li> </ul> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ This menu cannot be displayed when you use the <b>BD Wise</b> function.</li> </ul>
<b>Background Music</b>	Select to listen to music while viewing a slide show. <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ The number of music files available from external devices will differ depending on the device.</li> </ul>

<b>Multiroom Link</b>	Select to control the volume. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Volume</b> : Adjusts the volume level. Press the <b>◀▶</b> buttons on the remote control.</li> <li>- <b>Mute</b> : Mutes the sound from this player. Press again to restore the sound to the previous volume level.</li> </ul> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ This menu is only available when you connect to a Multiroom Link compatible speaker.</li> </ul>
<b>Send</b>	Select to send the selected file to other devices.
<b>Information</b>	Select to see the (Contents) information.

#### NOTES

- ▶ Depending on the disc or storage device, the menu may differ.
- ▶ To enable the **Background Music** function, the photo file must be in the same storage media as the music file. Note that 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 Sort by & Options Menus

### Using the Sort by Menu

On a file screen containing photo files, select the  and then press the .

<b>Date</b>	Groups all the the photo files on the media or storage device by date. Click a group to see the photos in that group.
<b>Title</b>	Displays all the photo files on the media or storage device by title.
<b>Folder</b>	Displays all the folders on the media or storage device.

#### NOTE

- ▶ Depending on the disc or storage device, the menu may differ.

## Using the Options Menu

On a file screen containing photo files, select the  and then press the  button.

<b>Slide Show</b>	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 <b>Play Selected</b> below.
<b>Play Selected</b>	Lets you select specific photos to see. It works essentially the same for all media. See "Creating a Playlist from an Audio CD" on pages 35~36 for instructions.
<b>Send</b>	Select this menu to upload selected files to a web site (Picasa, Facebook etc) or device. To use this menu, you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function. See "Using the Send Function" on page 38.

### | NOTE |

- ▶ Depending on the disc or storage device, the menu may differ.

## Send files













## Copying Videos, Music or Photos

Contents	DISC/Network Device → USB	DISC/USB → Network Device
Music	Supported	Supported
Photos	Supported	Supported
Videos	Supported	Supported

- Disc (CD-DA/CD-R/CD-RW, DVD±R (Finalized)/DVD+RW/DVD-RW (Finalized)) → USB
- PTP USB is not available when you copy to USB.

## Using the Send Function

You can upload files to a Network Device, or a device.

1. With the Videos, Music or Photos file screen displayed, and then press the . The **Options** menu appears.
2. Use the   buttons to select **Send**, and then press the  button.
3. Use the   buttons to select a file, and then press the  button. A check appears to the left of the file.
4. Repeat Step 3 to select and check additional files.
5. To remove a file from the list, move to the file, and then press the  button again. The check on the file is removed.
6. When done, press the   button to select **Send**, and then press the  button. The Send pop-up appears listing the on-line sites (Picasa, Facebook, etc.) or devices that you can send the files to.
7. Select a destination, and then press the  button.
8. If you are sending the files to an on-line site, the site starts. Log in and follow the directions on the screen.

### | NOTE |

- ▶ To send files to an on-line site you must have an account with that site.

# 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 a network.  
(See page 15)
2. Configure the network settings.  
(See pages 22~25)

## Creating a Samsung Account

Create a Samsung account so you can take advantage of all Samsung has to offer on line. Set up accounts for each household member so each member can access their own accounts on Facebook, Twitter, etc. You also need a Samsung account if you want to download for-pay apps and rent movies.

1. On the Home screen, press the . The **Sign In** screen appears.
2. Select **Create Account**, and then press the  button.  
The **Samsung account Terms & Conditions, Privacy Policy** screen appears.
3. Press the  button to agree, press the  button, and then press the  button.  
The **Create Account** screen appears.
4. Select the ID field, and then press the  button. The keyboard pop-up appears.
5. Enter your e-mail address using the keyboard. Use the arrow buttons to move from character to character.  
Press  to select a character. Select the **Caps** on the left to enter capitals. Select the **123#&** to select additional symbols.
6. When finished, select the **Done** on the keyboard, and then press the  button.  
The **Create Account** screen reappears.
7. Enter a password, your first name, and last name in the same fashion.
8. Select the Date of Birth field, and then select numbers using the up and down arrow buttons or by pressing numbers on your remote. Press the  button when done.
9. After you have finished with all the fields, press the  button, and then press the  button. Connecting appears, and then the account confirmation message.
10. Press the  button. The **Set Profile Picture** screen appears.




### NOTE

- Samsung sends a confirming e-mail to the address you entered. You must open the e-mail and respond as requested to finalize your account.
11. Select a picture to identify your account, and then press the  button. The **Account Created** screen appears.
  12. Press the  button. The Home screen appears.



# Network Services

## Before Using Samsung Apps

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

1. On the Home screen, select **SAMSUNG APPS**, and then press the  button.
2. If you haven't set up Smart Hub, the Smart Hub pop-up appears asking if you want to set up Smart Hub. Select **Yes**, and then press the  button.
3. Select **Start**, and then press the  button. The **Terms and Policy** screen appears.
4. On the **Additional Services, Terms and Conditions and Choices** 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** to review the full documents.

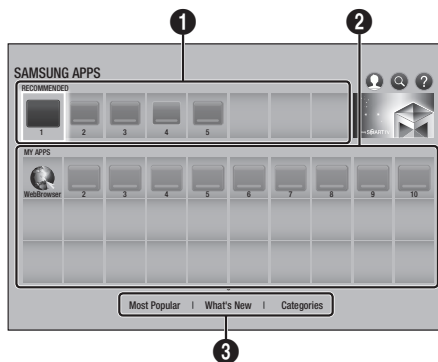
### NOTE

- ▶ 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.
6. Select **I agree to all**, and then press the  button. The Setup Complete screen appears. Press the  button.

## Using Samsung Apps

You can download applications from the Internet, and access various application and view them on your TV. To access some applications, you need to have a Samsung account.


### The Samsung Apps Screen at a Glance



1	<b>RECOMMENDED</b> : Displays recommended contents managed by Samsung. You cannot delete Recommended Apps.
2	<b>MY APPS</b> : Displays your personal gallery of applications modifiable on the <b>MY APPS</b> screen.
3	<b>Most Popular, What's New and Categories</b> : Select to view and download additional apps.



The first time you open the **SAMSUNG APPS** screen, the Blu-ray player automatically downloads a group of free apps. Once these apps have been downloaded, they appear on the **SAMSUNG APPS** screen.

To see additional apps, select **Most Popular**, **What's New**, or **Categories** on the bottom of the screen, and then press the  button.





**Most Popular** displays the most popular apps, **What's New** the newest. **Categories** displays a series of icons representing categories such as Videos, Games, and Sports. Select a category icon, and then press the  button. The Blu-ray player displays the apps in that category.



## Downloading an App

1. Select **Most Popular**, **What's New**, or **Categories**, and then press the  button.
2. If you selected **Categories**, select a category icon, and then press the  button. Otherwise, go to Step 3.




### | NOTE |

- ▶ On the **Most Popular**, **What's New**, and **Categories** screens, a green arrow is displayed on apps you have already downloaded.
3. Select an app you want to download, and then press the  button. The Detail Information screen for the app appears.
  4. Select the **Download** on the screen, and then press the  button. Download changes to Cancel and the app begins to download.
  5. If you want to cancel the download, select **Cancel**, and then press the  button.
  6. When the download is complete, **Cancel** changes to **Open**. Select **Open**, and then press the  button to start the application. Alternately, press the **RETURN** button until the **SAMSUNG APPS** screen reappears. The app you downloaded will be displayed on the **SAMSUNG APPS** screen under **MY APPS**.

### | NOTE |





- ▶ If the App cannot be downloaded due to insufficient remaining internal memory, connect a USB storage device and try again.

## Starting an Application





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

## The Options Menu





### Move

1. On the **MY APPS** screen, select the app you want to move, and then press the  button for 3 seconds.
2. Select **Move**, and then press the  button.
3. Use the  buttons to move the app.
4. When the app is where you want it, press the  or **EXIT** button.




### Delete

1. On the **MY APPS** screen, select the app you want to delete, and then press the  button for 3 seconds.
2. Select **Delete**, and then press the  button.
3. Use the  buttons to select **Yes**, and then press the  button.

### Delete Multiple

1. On the **MY APPS** screen, select an app you want to delete, and then press the  button for 3 seconds.
2. Select **Delete Multiple**, and then press the  button.
3. Use the  buttons to select apps you want to delete, and then press the  button. A check appears next to each app you select.

### | NOTE |



- ▶ You can deselect an app by highlighting it again, and then pressing the  button.
4. Use the  button to select **Delete** at the bottom of the screen, and then press the  button.

### | NOTE |

- ▶ You can also select **Cancel**, **Select All**, or **Deselect All** at the bottom of the screen.




# Network Services

## View Details

1. On the **MY APPS** screen, select the app you want to see detailed information for, and then press the  button for 3 seconds.
2. Select **View Details**, and then press the  button.









## Change View

This function toggles the Apps screen between the Most Played view and the Custom View, which lets you arrange the apps to your liking.

1. On the **MY APPS** screen, select an app, and then press the  button for 3 seconds.
2. Select **Change View**, and then press the  button.
3. Select **Yes** if you want to change the view. Select **No** if you want to keep the current view.
4. Press  button.


## Lock/Unlock

This function blocks access to an app unless you enter your PIN. Unlock removes the lock.





1. On the **MY APPS** screen, select an app you want to lock, and then press the  button for 3 seconds.
2. Select **Lock/Unlock**, and then press the  button. Enter your PIN.
3. Use the    buttons to select an app you want to lock.
4. Press the  button. A check appears next to the app.
5. To de-select an app, highlight the app, and then press the  button.
6. After you have selected all the apps you want to lock, select **Save** at the bottom of the screen, and then press  button. Locks appear next to all the apps you selected.

## NOTE

- ▶ You can also select **Cancel**, **Select All**, or **Deselect All** at the bottom of the screen.


To unlock apps, follow essentially the same directions, but select apps that have locks. When you select **Save** and then press the  button, the locks are removed.

## Update Apps

1. On the **MY APPS** screen, select any app, and then press the  button for 3 seconds.
2. Select **Update Apps**, and then press the  button.
3. The Update Samsung Apps screens lists all the apps that have updates available. Select each app you want to update, and then press the  button. You can also choose **Select All** to update all the apps listed.
4. Select **Update**, and then press the  button.

## Screen Mirroring

The **Screen Mirroring** function lets you view the screen of your smart phone or android tablet on the TV that you have connected to the product.


1. In the Home screen, select **Screen Mirroring**, and then press the  button.
2. Launch **AllShare Cast** or **Screen Mirroring** on your device.
3. On your device, find the name of the player 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.
6. To stop **Screen Mirroring**, press the **EXIT** or **RETURN** button on the remote control, or exit the **Screen Mirroring** function on your smart phone.

## | NOTES |

- ▶ You can connect your Player to a device that supports AllShare Cast. Note that all devices that have AllShare Cast may not be fully supported, depending on the manufacturer. For further information on mobile connection support, refer to the manufacturer's web site.
- ▶ When you are using the **Screen Mirroring** function, video stuttering or audio dropouts may occur, depending on your environment.
- ▶ 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 (tablet, etc.).

## Using the Web Browser

You can access the Internet using the Web Browser application.

Select **WebBrowser** 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.
- ▶ Playing Flash videos is not supported.

## Link Browsing and Pointer Browsing

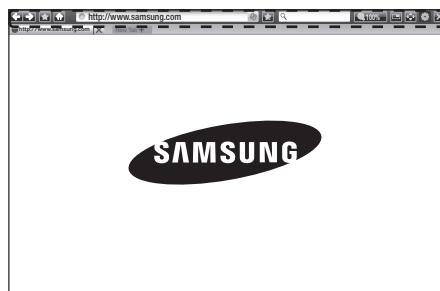
The Web Browser provides two types of browsing, Pointer Browsing and Link Browsing. When you launch the browser for the first time, Pointer Browsing is active. If you are using a mouse to navigate in the Web Browser, we recommend leaving Pointer Browsing active. If you are using your remote to navigate 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.



# Network Services

- : 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.
- 1 • : 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 Pop-up" below.
- 100% : Lets you enlarge or shrink the screen by various percentages.
- / : Lets you switch between Pointer Browsing and Link Browsing.
- : Lets you configure the Browser's settings. See "Using the Setting Menu" on pages 45~46.
- : Closes the Web Browser.
- <http://www.samsung.com> : Opens a new web browser tab.

## 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#&** on the left, and then press the button.
5. To delete a character you entered, move the highlight to the , and then press the button.
6. To delete all the characters you entered, move the highlight to the **Clear** and then press the button.
7. When finished entering, move the highlight to the **Done** and then press the button.

## NOTE

- ▶ 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.




## Options on the Keyboard Pop-Up

To access the keyboard pop-up options, highlight the 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 suggests recommended words as you enter text. You can turn this function <b>On</b> or <b>Off</b> .

<b>Reset recommended text data</b>	Reset erases the Samsung Keyboard's memory. Select Reset to erase everything that the Samsung Keyboard has learned about your writing style, including any new words you have used.
<b>Predict Next Letter</b>	The keyboard predicts 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 <b>On</b> or <b>Off</b> .
<b>Accented character preview</b>	Select this if you want to type letters with accent marks.

## 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.



<b>Enable Grabbing / Disable Grabbing</b>	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.
---	--

<b>Approved Sites</b>	<p>Lets you restrict your children's access to inappropriate web pages by allowing access only to the web sites you have registered.</p> <p>Every time you access this function, the PIN screen appears. The first time you access this function, enter the default PIN, 0000 using the number buttons on your remote.</p> <p>You can change the PIN using the Reset password for the <b>Approved Sites</b> function. See below.</p> <p><b>Approved Sites feature</b> : Turns the <b>Approved Sites</b> function on or off.</p> <p><b>Reset password for Approved Sites</b> : Change the Approved Sites password.</p> <p><b>Add current site</b> : Lets you add the currently displayed web site to the Approved Sites list.</p> <p><b>Manage Approved Sites</b> : Lets you key in URLs to add to the Approved Sites List and delete sites from the Approved Sites list.</p> <p>If you turn this function on and have not added any sites to the Approved Sites list, you will not be able to access any Internet sites.</p>
<b>Private browsing off/ Private browsing on</b>	<p>Enable or disable the Privacy mode.</p> <p>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 <b>Yes</b>.</p> <p>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.</p>
<b>Set Search Engine</b>	You can set the desired Search Engine.

# Network Services

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

## | NOTE |

- ▶ 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 such as Pandora so that the product can log you in to the service automatically when you start the app for that service.

Register your account by going to **HOME → Sign In → Create with Facebook**.

## BD-LIVE™

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

1. Attach a USB flash memory 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.

## | NOTE |

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

## Additional Information

## Notes

Settings	<b>3D Settings</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>For some 3D discs, to stop a movie during 3D playback, press the <b>■</b> (STOP) button once. The movie stops and the 3D mode option is de-activated. To change a 3D option selection when you are playing a 3D movie, press the <b>■</b> (STOP) button once. The Home Screen menu appears. Press the <b>■</b> (STOP) button again, then select 3D Settings in the Blu-ray menu.</li> <li>Depending on the content and the position of the picture on your TV screen, you may see vertical black bars on the left side, right side, or both sides.</li> </ul>
	<b>TV Aspect Ratio</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Depending on the disc type, some aspect ratios may not be available.</li> <li>If you select an aspect ratio and option that is different than the aspect ratio of your TV screen, the picture might appear to be distorted.</li> <li>If you select the <b>16:9 Original</b>, your TV may display 4:3 Pillarbox (black bars on the sides of the picture).</li> </ul>
	<b>BD Wise (Samsung Products only)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>When <b>BD Wise</b> is <b>On</b>, the Resolution setting automatically defaults to BD Wise and BD Wise appears in the Resolution menu.</li> <li>If the product is connected to a device that does not support BD Wise, you cannot use the BD Wise function.</li> <li>For the proper operation of BD Wise, set the BD Wise option of both the product and the TV to <b>On</b>.</li> </ul>
	<b>Digital Output</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Be sure to select the correct Digital Output or you will hear no sound or just loud noise.</li> <li>If the HDMI device (AV receiver, TV) is not compatible with compressed formats (Dolby Digital, DTS), the audio signal outputs as PCM.</li> <li>Regular DVDs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects.</li> <li>Some Blu-ray Discs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects.</li> <li>The Digital Output setup does not affect the HDMI audio output to your TV. It affects the optical and HDMI audio output when your product is connected to an AV receiver.</li> <li>If you play MPEG audio soundtracks, the audio signal outputs as PCM regardless of your Digital Output selections (PCM or Bitstream).</li> </ul>
	<b>PCM Downsampling</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Even when <b>PCM Downsampling</b> is set to <b>Off</b>, some discs will only output downsampled audio through the optical digital output.</li> <li>HDMI <ul style="list-style-type: none"> <li>If your TV is not compatible with compressed multi-channel formats (Dolby Digital, DTS), the product may output PCM 2ch downmixed audio even though you selected Bitstream (either Reencoded or Unprocessed) in the setup menu.</li> <li>If your TV is not compatible with PCM sampling rates over 48kHz, the product will output at 48kHz.</li> </ul> </li> </ul>

Settings	<b>BD-LIVE Internet Connection</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>What is a valid certificate? When the product uses BD-LIVE to send the disc data and a request to the server to certify the disc, the server uses the transmitted data to check if the disc is valid and sends the certificate back to the product.</li> <li>The Internet connection may be restricted while you are using BD-LIVE contents.</li> </ul>
	<b>BD Data Management</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>In the external memory mode, disc playback may be stopped if you disconnect the USB device in the middle of playback.</li> <li>Only those USB devices formatted in the FAT file system (DOS 8.3 volume label) are supported. We recommend you use USB devices that support the USB 2.0 protocol with 4 MB/sec or faster read/write speed.</li> <li>The Resume Play function may not work after you format the storage device.</li> <li>The total memory available to BD Data Management may differ, depending on conditions.</li> </ul>
	<b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Depending on your TV, certain HDMI output resolutions may not work. Please refer to the user manual of your TV.</li> <li>This function is not available if the HDMI cable does not support CEC.</li> <li>If your Samsung TV has an Anynet+ logo, then it supports the Anynet+ function.</li> </ul>
Media Play	<b>Selecting the Audio Language</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>The ◀▶ indicator will not appear on the screen if the BONUSVIEW section does not contain any BONUSVIEW audio settings.</li> <li>The languages available through the Audio Language function depend on the languages that are encoded on the disc. This function or certain languages may not be available.</li> <li>Some Blu-ray Discs may allow you to select either the PCM or Dolby Digital audio soundtrack in English.</li> </ul>
	<b>Selecting the Subtitle Language</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Depending on the Blu-ray Disc / DVD, you may be able to change the subtitle language in the Disc Menu. Press the <b>DISC MENU</b> button.</li> <li>This function depends on the selection of subtitles that are encoded on the disc and may not be available on all Blu-ray Discs/DVDs.</li> <li>Information about the main feature BONUSVIEW mode will also appear if the Blu-ray Disc has a BONUSVIEW section.</li> <li>This function changes both the primary and secondary subtitles at the same time.</li> <li>The total number of primary and secondary subtitles, respectively, is displayed.</li> <li>If you press the <b>SUBTITLE</b> button on the remote control, the subtitle bar appears. Press the <b>RETURN</b> button to remove the subtitle bar.</li> </ul>



## Resolution according to the contents type

Setup \ Contents Type			Blu-ray Disc	E-contents/ Digital contents
BD Wise			Resolution of Blu-ray Disc	1080p
Auto	Movie Frame : Auto	UHD Output : Auto	2160p@24F	2160p@24F
		UHD Output : Off	1080p@24F	1080p@24F
	Movie Frame : Off		Max. Resolution of TV input	Max. Resolution of TV input
Movie Frame : Auto (24 fps) ※ 1080p & 1080i only			1080p@24F	1080p@24F
1080p			1080p	1080p
1080i			1080i	1080i
720p			720p	720p
576p/480p			576p/480p	576p/480p

Setup				Contents Type	DVD
BD Wise					576i/480i
Auto	Movie Frame : Auto	DVD 24fps Conversion : Auto	UHD Output : Auto	2160p@24F	
			UHD Output : Off	1080p@24F	
	DVD 24 fps Conversion : Off			Max. Resolution of TV input	
	Movie Frame : Off			Max. Resolution of TV input	
Movie Frame : Auto (DVD 24 fps Conversion : Auto) ※ 1080p & 1080i only					1080p@24F
1080p					1080p@60F
1080i					1080i
720p					720p
576p/480p					576p/480p

### NOTES

- ▶ If the TV you connected to the product does not support Movie Frame or the resolution you selected, the message "If no pictures are shown after selecting 'Yes', please wait for 15 seconds to return to the previous resolution. Do you want to change the resolution?" appears. If you select **Yes**, the TV's screen will go blank for 15 seconds, and then the resolution will revert to the previous resolution automatically.
- ▶ If the screen stays blank after you have changed the resolution, remove all discs, and then press and hold the **■** button on the top of the product for more than 5 seconds. The initialization message appears on the screen, the player turns off automatically. When you turn your product on again, all the settings will be reset. Run the Initial Settings procedure again. Then, go to **Settings > Picture > Resolution** in the Menu, and select the correct resolution for your TV.
- ▶ When you run the Initial Settings procedure, re-select the language and aspect ratio (screen size and format) only. Resetting does not affect your network settings, so you should be able to skip Network Setup and Software Update.
- ▶ When the factory default settings are restored, all stored user BD data is deleted.
- ▶ A Blu-ray Disc must have the 24 frame feature for the product to use the **Movie Frame (24 fps)** mode.

Digital Output Selection

Setup		PCM		Bitstream (Unprocessed)		Bitstream (Re-encoded DTS)	Bitstream (Re-encoded Dolby D)
Connection		HDMI supported AV receiver	Optical	HDMI supported AV receiver	Optical	HDMI supported AV receiver or Optical	HDMI supported AV receiver or Optical
Audio Stream on Blu-ray Disc	PCM	Up to PCM 7.1ch	PCM 2ch	PCM	PCM 2ch	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital	Up to PCM 7.1ch	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby Digital Plus	Up to PCM 7.1ch	PCM 2ch	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	Dolby TrueHD	Up to PCM 7.1ch	PCM 2ch	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS	Up to PCM 6.1ch	PCM 2ch	DTS	DTS	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD High Resolution Audio	Up to PCM 7.1ch	PCM 2ch	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
	DTS-HD Master Audio	Up to PCM 7.1ch	PCM 2ch	DTS-HD Master Audio	DTS	DTS re-encoded	Re-encoded Dolby Digital *
Audio Stream on DVD	PCM	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch	PCM 2ch
	Dolby Digital	Up to PCM 5.1ch	PCM 2ch	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Up to PCM 6.1ch	PCM 2ch	DTS	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" Settings 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.

## Troubleshooting

Before requesting service, please try the following solutions.

PROBLEM	SOLUTION
No operation can be performed with the remote control.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Check the batteries in the remote control. They may need replacing.</li> <li>• Operate the remote control at a distance of no more than 6.1m from the product.</li> <li>• Remove the batteries and hold down one or more buttons for several minutes to drain the microprocessor inside the remote control to reset it. Reinstall the batteries and try to operate the remote control again.</li> </ul>
The disc does not play.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensure that the disc is installed with the label side facing up.</li> <li>• Check the region number of the Blu-ray Disc/DVD.</li> </ul>
The disc Menu does not appear.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ensure that the disc has disc menus.</li> </ul>
The prohibition message appears on the screen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• This message appears when an invalid button is pressed.</li> <li>• The Blu-ray Disc/DVD's software doesn't support the feature (e.g., angles).</li> <li>• You've requested a title or chapter number or search time that is out of range.</li> </ul>
Play mode differs from the Setup Menu selection.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Some of the functions selected in the Setup Menu may not work properly if the disc is not encoded with the corresponding function.</li> </ul>
The screen ratio cannot be changed.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The Screen Ratio on your Blu-ray Disc/DVD Disc is fixed and cannot be changed.</li> <li>• This is not a problem with the product.</li> </ul>
No audio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Make sure you have selected the correct Digital Output in the Audio Options Menu.</li> </ul>
The screen is blank.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If the HDMI output is set to a resolution your TV cannot support (for example, 1080p), you may not see a picture on your TV.</li> <li>• Press the  button (on top panel) for more than 5 seconds with no disc inside. The initialization message appears on the screen, and the player turns off automatically. When you turn your product on again, all the settings will be reset.</li> <li>• When the factory default settings are restored, all stored user BD data will be deleted.</li> </ul>

# Appendix

PROBLEM	SOLUTION
Forgot password.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Press the  button (on the top panel) for more than 5 seconds with no disc inside. The initialization message appears on the screen, and the player turns off automatically. When you turn your product on again, all the settings will be reset. Don't use this unless absolutely necessary.</li> <li>When the factory default settings are restored, all stored user BD data will be deleted.</li> </ul>
The picture is noisy or distorted.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Make sure that the disc is not dirty or scratched.</li> <li>Clean the disc.</li> </ul>
No HDMI output.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check the connection between the TV and the HDMI jack of the product.</li> <li>Check if your TV supports the 576p/480p, 720p, 1080i or 1080p HDMI input resolution.</li> </ul>
Abnormal HDMI output appears on the screen.	<ul style="list-style-type: none"> <li>If random noise appears on the screen, it means that TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).</li> </ul>
If you experience other problems.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Go to the table of contents and find the section of the user manual that contains information about the feature you are having the problem with, and then follow the procedure again.</li> <li>If you still cannot resolve the problem, please contact your nearest Samsung authorised service Centre.</li> </ul>
<b>Play Multimedia on network devices</b>	
You can see folders shared on network devices, but cannot see the files.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Multimedia list only shows Video, Photo, and Music files. Other types of files are not displayed.</li> </ul>
Video plays intermittently.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Check if the network is stable.</li> <li>Check if the network cable is properly connected and if the network is not overloaded.</li> <li>The wireless connection between the DLNA compatible device and the product is unstable. Check the connection.</li> </ul>
The Network connection between the product and the PC is unstable.	<ul style="list-style-type: none"> <li>IP addresses within the same subnetwork should be unique. If they are not, IP interference can cause this phenomenon.</li> <li>Check if you have a firewall enabled. If so, disable the firewall function.</li> </ul>

PROBLEM	SOLUTION
<b>BD-LIVE</b>	
This product cannot connect to the BD-LIVE server.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Test whether the network connection is working using the <b>Network Status</b> function. (See page 20)</li> <li>• Check whether a USB memory device is connected to the product.</li> <li>• The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE service. You can check the available size in BD Data Management. (See page 20)</li> <li>• See if the <b>BD-LIVE Internet Connection</b> option is set to <b>Allow(All)</b>.</li> <li>• If all above fails, contact the content provider or update the product to the latest firmware.</li> </ul>
When using the BD-LIVE service, an error occurs.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE service. You can check the available size in <b>BD Data Management</b>. (See page 20)</li> </ul>

**NOTE**

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

Disc and Format Compatibility

Disc types and contents your product can play

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

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 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 25 Mbps.
- ▶ Playback may not work for some types of discs, or when you use specific functions, such as angle change and aspect ratio adjustment. Information about the discs is written in detail on the disc box. Please refer to this if necessary.
- ▶ When you play a BD-J title, loading may take longer than a normal title or some functions may perform slowly.

Disc types your product cannot play

- |   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• HD DVD</li><li>• DVD-ROM/PD/MV, etc</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• DVD-RAM</li><li>• Super Audio CD (except CD layer)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• DVD-RW (VR mode)</li><li>• CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (CD-Gs play audio only, not graphics.)</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• 3.9 GB DVD-R for Authoring.</li></ul> |
|---|--|---|---|






## 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

## Logos of Discs the product can play

	
Blu-ray Disc	3D Blu-ray Disc
	
BD-LIVE	DivX
	
PAL broadcast System in U.K., France, Germany, etc.	

Supported Formats

Supported Video File Formats

File Extension	Container	Video Codec	Resolution	Frame rate (fps)	Bit rate (Mbps)	Audio Codec	
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	MVC	1920x1080	24/25/30	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS (Core, LBR)	
*.mkv		Motion JPEG		FHD : MAX 30 HD : MAX 60	30		
*.asf		H.264 BP/MP/HP					
*.wmv		DivX 3.11 / 4 / 5 / 6					
*.mp4		MPEG4 SP/ASP					
*.mov		Window Media Video v9(VC1)	1280x720	MAX 30	4		
*.3gp		AVS					
*.vro		MPEG2					
*.mpg		MPEG1					
*.mpeg		Microsoft MPEG-4 v3					
*.ts		Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)					
*.tp		H 263 Sorrenson	720x576				
*.trp		Microsoft MPEG-4 v1, v2					
*.mov		VP6		640x480			
*.flv							
*.vob							
*.svi							
*.m2ts							
*.mts							
*.divx							
*.ps							
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	6~30	20	Vorbis	
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920x1080	6~30	20	RealAudio 6	

■ Limitations

- Even when a file is encoded by a supported codec listed in the Video File Support table, the file might not play if its content has a problem.
- Normal playback is not guaranteed if the file's container information is wrong or the file itself is corrupted.
- Files having a higher Bit rate/frame rate than indicated in the Video File Support table may stutter when played back.
- The Seek (Jump) 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.
- The RMVB format is supported only by models made for China and Hong Kong.
- The AVS codec is supported only by models made for China.
- The \*.ps file extension is supported only by models made for China.
- The DivX codec is not supported by models made for America.



### ■ Video decoder

- Supports up to H.264 Level 4.1. (Does not support FMO/ASO/RS)
- Does not support VC1/AP/L4.
- CODECs except for WMVv7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6
  - 1) Below 1280 x 720 : 60 frames max.
  - 2) Above 1280 x 720 : 30 frames max.
- Does not support GMC 2 or higher.
- Supports SVAf Top/Bottom, Side by Side, Left/Right view sequence type(2 ES)
- Supports BD MVC Spec.

### ■ Audio decoder

- Supports WMA 10 PRO (Up to 5.1).
- Does not support WMA lossless audio.
- Also supports the M2 profile.
- The RealAudio 10 lossless format is not supported by models made for China and Hong Kong.
- Does not support QCELP/AMR NB/WB.
- Supports vorbis (Up to 2ch).
- Supports DD+ (Up to 7.1ch)
- The DTS LBR codec is supported only for MKV / MP4 / TS containers.

### □ Supported DivX subtitle file formats

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

#### | NOTE |

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

### Supported Subtitle File Formats

	Name	File Extension
External	MPEG-4 Timed text	.txt
	SAMI	.smi
	SubRip	.srt
	SubViewer	.sub
	Micro DVD	.sub or .txt
	SubStation Alpha	.ssa
	Advanced SubStation Alpha	.ass
	Powerdivx	.psb
	SMPT-IT Text	.xml

	Name	File Extension
Internal	Xsub	AVI
	SubStation Alpha	MKV
	Advanced SubStation Alpha	MKV
	SubRip	MKV
	VobSub	MKV
	MPEG-4 Timed text	MP4
	TTML in smooth streaming	MP4
	SMPT-IT TEXT	MP4
	SMPT-IT PNG	MP4

### Supported Music File Formats

File Extension	Type	Codec	Support Range
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Supports up to two channels.
*.ogg	OGG	Vorbis	Supports up to two channels.
*.wma	WMA	WMA	For WMA. Supports up to 10 Pro 5.1 channels. WMA lossless audio is not supported. Supports up to M2 profile.
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	Type 0, type 1 and Seek is not supported. Only available with USB.

# Appendix

File Extension	Type	Codec	Support Range
*.ape	ape	ape	NonSmart is not supported.
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	-
*.m4a	ALAC	ALAC	-

## Supported Picture File Formats

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

## Notes on the USB connection

- Your player supports USB storage media, MP3 players, digital cameras, and USB card readers.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the player.
- Your player supports the FAT16, FAT32, and NTFS files systems.
- Connect USB devices directly to the player's USB port. Connecting through a USB cable may cause compatibility problems.
- Inserting more than one memory device into a multi-card reader may cause the reader to operate improperly.
- The player does not support the PTP (Peer to Peer) protocol.
- Do not disconnect a USB device while it is transferring or recording data.
- The bigger the image resolution, the longer the image takes to display.
- This player cannot play MP3 files with DRM (Digital Rights Management) downloaded from commercial sites.
- Your player only supports video that is under 30fps (frame rate).

- Your player only supports USB Mass Storage Class (MSC) devices such as thumb drives and USB HDD. (HUB is not supported.)
- Certain USB HDD Devices, multi-card readers and thumb drives may not be compatible with this player.
- If some USB devices require excessive power, they may be limited by the circuit safety device.
- If playback from a USB HDD is unstable, provide additional power by plugging the HDD into a wall socket.  
If the problem continues, contact the USB HDD manufacturer.
- SAMSUNG is not responsible for any data file damage or data loss.
- Your player does not support NTFS compressed, sparse, or encrypted files.
  - You can repair or format a USB device on your Desktop PC. (MS-Windows OS only)

## AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

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

### NOTES I

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

## Compliance and Compatibility Notice

NOT ALL discs are compatible

- Subject to the restrictions described below and those noted throughout this Manual, including the Disc Type and Characteristics section of this user manual, disc types that can be played are: pre-recorded commercial BD-ROM, DVD-VIDEO, and Audio CD (CD-DA); BD-RE/-R, DVD-RW/-R; and CD-RW/-R.
- Discs other than the above cannot and/or are not intended to be played by this player. And some of the above discs may not play due to one or more reasons provided below.
- Samsung cannot assure that this player will play every disc bearing the BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R and CD-RW/-R logos, and this player may not respond to all operating commands or operate all features of every disc. These and other disc compatibility and player operation issues with new and existing format discs are possible because:
  - Blu-ray is a new and evolving format and this player may not operate all features of Blu-ray Discs because some features may be optional, additional features may have been added to the Blu-ray Disc format after the production of this player, and certain available features may be subject to delayed availability;
  - not all new and existing disc format versions are supported by this player;
  - new and existing disc formats may be revised, changed, updated, improved and/or supplemented;
  - some discs are produced in a manner that allows specific or limited operation and feature during playback;
  - some features may be optional, additional features may have been added after the production of this player or certain available features may be subject to delayed availability;
  - some discs bearing the BD-ROM, BD-RE/-R, DVD-VIDEO, DVD-RW/-R, DVD+RW/+R and CD-RW/-R logos may still be non-standardized discs;
  - some discs may not be played depending on their physical state or recording conditions;
  - problems and errors can occur during the creation of Blu-ray Disc, DVD software and/or the manufacture of discs;
  - this player operates differently than a standard DVD player or other AV equipment; and/or
  - for reasons noted throughout this user manual and for other reason(s) discovered and posted by SAMSUNG customer care Centre.
- If you encounter disc compatibility or player operation problems, please contact SAMSUNG customer care Centre.  
You may also contact SAMSUNG customer care Centre for possible updates on this player.
- For additional information on playback restrictions and disc compatibility, refer to the Precautions, Before Reading the user manual, Disc Types and Characteristics, and Before Playing sections of this user manual.
- **For product progressive scan output** : CONSUMERS SHOULD NOTE THAT NOT ALL HIGH DEFINITION TELEVISION SETS ARE FULLY COMPATIBLE WITH THIS PRODUCT AND MAY CAUSE ARTIFACTS TO BE DISPLAYED IN THE PICTURE. IN CASE OF PROGRESSIVE SCAN PICTURE PROBLEMS, IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE CONNECTION TO THE 'STANDARD DEFINITION' OUTPUT. IF THERE ARE QUESTIONS REGARDING OUR TV SET COMPATIBILITY WITH THIS PRODUCT, PLEASE CONTACT OUR CUSTOMER SERVICE CENTRE.

## Copy Protection

- Because AACPS (Advanced Access Content System) is approved as content protection system for Blu-ray Disc format, similar to use of CSS (Content Scramble System) for DVD format, certain restrictions are imposed on playback, Analogue signal output, etc., of AACPS protected contents. The operation of this product and restrictions on this product may vary depending on your time of purchase as those restrictions may be adopted and/or changed by AACPS after the production of this product. Furthermore, BD-ROM Mark and BD+ are additionally used as content protection system for Blu-ray Disc format, which imposes certain restrictions including playback restrictions for BD-ROM Mark and/or BD+ protected contents. To obtain additional information on AACPS, BD-ROM Mark, BD+, or this product, please contact SAMSUNG customer care Centre.
- Many Blu-ray Disc/DVDs are encoded with copy protection. Because of this, you should only connect your Player directly to your TV, not to a VCR. Connecting to a VCR results in a distorted picture from copy-protected Blu-ray Disc/DVDs.
- Under the U.S. Copyright laws and Copyright laws of other countries, unauthorised recording, use, display, distribution, or revision of television programs, videotapes, Blu-ray Discs, DVDs, and other materials may subject you to civil and/or criminal liability.
- **Cinavia Notice** : This product uses Cinavia technology to limit the use of unauthorised copies of some commercially-produced film and videos and their soundtracks. When a prohibited use of an unauthorised 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 2004-2015 Verance Corporation. All rights reserved by Verance. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

## Network Service Disclaimer

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

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

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

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

## Licences

- Manufactured under Licence from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories.



- For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under Licence from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS-HD Master Audio is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



- DivX

- This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.
- To play purchased DivX movies, first register your device at [vod.divx.com](http://vod.divx.com). Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.
- DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.
- DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.
- Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.
- This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.



# Appendix

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



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



- Open Source Licence Notice
  - In the case of using open source software, Open Source Licences are available on the product menu.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ and the logos are trademarks of the Blu-ray Disc Association.

- 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	1.7 kg
	Dimensions	430 (W) X 201 (D) X 46 (H) mm
	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
USB	Type A	USB 2.0
	DC output	5V 500mA Max.
HDMI	Video	2D : 2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	PCM, Bitstream
Audio Output	7.1 Channel	Front Left/Front Right, Centre, Subwoofer, Surround Left/ Surround Right, Surround Back Left/Surround Back Right
	Digital Audio Output	Optical
Network	Ethernet	100BASE - TX Terminal
	Wireless LAN	Built-in
	Security	WEP (OPEN/SHARED) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES)
	WPS(PBC)	Supported

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



## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

Country	Contact Centre ☎	Web Site
<b>■ China</b>		
CHINA	400-810-5858	<a href="http://www.samsung.com/cn/support">www.samsung.com/cn/support</a>
HONG KONG	(852) 3698 4698	<a href="http://www.samsung.com/hk/support">www.samsung.com/hk/support</a> (Chinese) <a href="http://www.samsung.com/hk_en/support">www.samsung.com/hk_en/support</a> (English)
MACAU	0800 333	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
<b>■ S.E.A</b>		
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/sg/support">www.samsung.com/sg/support</a>
AUSTRALIA	1300 362 603	<a href="http://www.samsung.com/au/support">www.samsung.com/au/support</a>
NEW ZEALAND	0800 726 786	<a href="http://www.samsung.com/nz/support">www.samsung.com/nz/support</a>
VIETNAM	1800 588 889	<a href="http://www.samsung.com/vn/support">www.samsung.com/vn/support</a>
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	<a href="http://www.samsung.com/th/support">www.samsung.com/th/support</a>
MYANMAR	+95-01-2399-888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	<a href="http://www.samsung.com/my/support">www.samsung.com/my/support</a>
INDONESIA	021-56997777 08001128888	<a href="http://www.samsung.com/id/support">www.samsung.com/id/support</a>
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 02-4222111 [Other landline]	<a href="http://www.samsung.com/ph/support">www.samsung.com/ph/support</a>
TAIWAN	0800-329999	<a href="http://www.samsung.com/tw/support">www.samsung.com/tw/support</a>
JAPAN	0120-363-905	<a href="http://www.samsung.com/jp/support">www.samsung.com/jp/support</a>
<b>■ S.W.A</b>		
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	<a href="http://www.samsung.com/in/support">www.samsung.com/in/support</a>
BANGLADESH	09612300300	<a href="http://www.samsung.com/in/support">www.samsung.com/in/support</a>
SRI LANKA	94117540540	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
<b>■ MENA</b>		
EGYPT	08000-7267864 16580	<a href="http://www.samsung.com/eg/support">www.samsung.com/eg/support</a>
ALGERIA	021 36 11 00	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
IRAN	021-8255 [CE]	<a href="http://www.samsung.com/iran/support">www.samsung.com/iran/support</a>
SAUDI ARABIA	8002474357	<a href="http://www.samsung.com/sa/support">www.samsung.com/sa/support</a> <a href="http://www.samsung.com/sa_en/support">www.samsung.com/sa_en/support</a> (English)

Country	Contact Centre ☎	Web Site
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	<a href="http://www.samsung.com/pk/support">www.samsung.com/pk/support</a>
TUNISIA	80-1000-12	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/ae/support">www.samsung.com/ae/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ae_ar/support">www.samsung.com/ae_ar/support</a> (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	<a href="http://www.samsung.com/tr/support">www.samsung.com/tr/support</a>
TURKEY	444 77 11	
JORDAN	0800-22273 06 5777444	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
SYRIA	18252273	<a href="http://www.samsung.com/Levant/support">www.samsung.com/Levant/support</a> (English)
MOROCCO	080 100 22 55	<a href="http://www.samsung.com/n_africa/support">www.samsung.com/n_africa/support</a>
<b>■ Africa</b>		
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	
MAURITIUS	23052574020	
REUNION	262508869	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	<a href="http://www.samsung.com/africa_en/support">www.samsung.com/africa_en/support</a>
NIGERIA	0800-726-7864	
Ghana	0800-10077 0302-200077	<a href="http://www.samsung.com/africa_fr/support">www.samsung.com/africa_fr/support</a>
Cote D'Ivoire	8000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
CAMEROON	7095-0077	
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
DRC	4999999	
SUDAN	1969	



# Lecteur de disque Blu-ray™ manuel d'utilisation

imaginez toutes les possibilités

Merci d'avoir acheté ce produit Samsung.  
Pour obtenir notre service complet,  
veuillez enregistrer le produit sur le site  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



# Consignes de sécurité

## Avertissement

### ATTENTION

#### RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR

ATTENTION : AFIN DE LIMITER LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE RETIREZ JAMAIS LE COUVERCLE (OU LE CACHE ARRIÈRE). AUCUN DES ÉLÉMENTS INTERNES N'EST RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR. QUELLE QUE SOIT LA PANNE, FAITES APPEL À UNE PERSONNE QUALIFIÉE.



Ce symbole indique la présence d'une haute tension à l'intérieur. Il est dangereux de mettre en contact quoi que ce soit avec une partie interne de ce produit.



Ce symbole indique la présence d'importantes instructions concernant le fonctionnement et la maintenance jointes avec ce produit.

- Les fentes et ouvertures présentes dans le châssis et à l'arrière ou sur le fond sont destinées à assurer la ventilation nécessaire. Pour assurer un fonctionnement fiable de cet appareil et le protéger de la surchauffe, ces fentes et ouvertures ne doivent jamais être obstruées ni recouvertes.
  - Ne placez pas cet appareil dans un espace fermé, tel qu'une bibliothèque ou une armoire encastrée, sans la présence d'une ventilation appropriée.
  - Ne placez pas cet appareil à proximité ou au-dessus d'un radiateur ou d'une bouche de chaleur, et ne l'exposez pas à la lumière directe du soleil.
  - Ne placez pas de récipients (vases, etc.) contenant de l'eau sur cet appareil. De l'eau renversée peut provoquer un incendie ou une électrocution.
- N'exposez pas cet appareil à la pluie, ne le placez pas à proximité d'une source d'eau (près d'une baignoire, une cuvette, un évier de cuisine ou une piscine, etc.). Si cet appareil est mouillé accidentellement, débranchez-le et contactez immédiatement un revendeur agréé.
- Cet appareil utilise des batteries. Dans votre localité, une réglementation environnementale peut vous contraindre à éliminer ces piles de manière appropriée. Veuillez contacter les autorités locales pour les informations de mise au rebut et de recyclage.
- Pour éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, ne surchargez pas les prises murales, les rallonges ou les adaptateurs au-delà de leur capacité.
- Disposez les cordons d'alimentation de sorte qu'ils ne puissent être ni piétinés ni pincés par des éléments placés sur ou contre eux. Soyez particulièrement attentif aux cordons au niveau de la fiche, des prises murales et à leur point de sortie de l'appareil.
- Pour protéger cet appareil en cas d'orage ou lorsqu'il est laissé sans surveillance et inutilisé pendant une longue période, débranchez-le de la prise murale et déconnectez l'antenne ou le système de câble. Cela permet d'éviter un endommagement en raison de la foudre ou d'une surtension de la ligne d'alimentation.
- Avant de brancher le cordon d'alimentation CA à la prise de l'adaptateur CC, assurez-vous que la tension de l'adaptateur CC correspond à l'alimentation électrique locale.
- Ne jamais insérer un objet métallique dans les ouvertures de cet appareil. Vous vous exposeriez à un risque de décharge électrique.
- Pour éviter tout risque de décharge électrique, ne touchez jamais l'intérieur de cet appareil. Seul un technicien qualifié doit ouvrir cet appareil.
- Assurez-vous de brancher la prise du cordon d'alimentation jusqu'à ce qu'elle soit complètement enfoncée. Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale, tirez toujours sur la fiche du cordon. Ne débranchez jamais en tirant sur le cordon d'alimentation. Ne touchez pas le cordon d'alimentation avec les mains mouillées.
- Si cet appareil ne fonctionne pas normalement - en particulier s'il émet un son inhabituel ou si une odeur s'en échappe, débranchez-le immédiatement et contactez un revendeur agréé ou un centre de dépannage.

- Entretien du châssis.
  - Avant de brancher un composant sur ce produit, assurez-vous que celui-ci est hors tension.
  - Si vous déplacez soudainement le produit d'un endroit froid à un endroit chaud, de la condensation pourra se former sur les pièces et la lentille, et occasionner des problèmes de lecture. Dans pareil cas, débranchez le produit et patientez deux heures avant de le rebrancher sur la prise d'alimentation. Insérez ensuite le disque et essayez à nouveau de le lire.
- Assurez-vous de retirer la fiche d'alimentation de la prise murale si cet appareil doit rester inutilisé ou si vous quittez votre domicile pour une longue période (particulièrement lorsque des enfants, des personnes âgées ou handicapées sont laissés seuls dans la maison).
  - De la poussière accumulée peut provoquer une décharge électrique, une fuite électrique ou un incendie provoqué par des étincelles générées par le cordon d'alimentation et un échauffement ou une détérioration de l'isolant.
- Contactez un centre de dépannage agréé pour information si vous avez l'intention d'installer votre appareil à un emplacement très poussiéreux, subissant de hautes ou basses températures, une humidité élevée, la présence de substances chimiques ou lorsqu'il devra fonctionner 24 heures par jour, dans un aéroport, une gare par exemple. Le non-respect de cette consigne peut endommager gravement votre appareil.
- Utilisez uniquement une fiche et une prise murale correctement reliées à la terre.
  - Une mise à la terre incorrecte peut provoquer une décharge électrique ou un endommagement de l'appareil. (Appareil de Classe 1 uniquement)
- Pour éteindre complètement cet appareil, vous devez le débrancher de la prise murale. Par conséquent, la prise murale et la fiche d'alimentation doivent être facilement accessibles à tout moment.
- Ne permettez pas aux enfants de se suspendre à l'appareil.
- Stockez les accessoires (piles, etc.) dans un emplacement sûr, hors de portée des enfants.
- N'installez pas l'appareil dans un emplacement instable tel qu'une étagère chancelante, un plancher incliné ou un emplacement soumis à des vibrations.
- Ne laissez pas tomber et ne heurtez pas l'appareil. Si l'appareil est endommagé, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un centre de dépannage.
- Pour nettoyer cet appareil, débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale et essuyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux et sec. N'utilisez aucun produit chimique tel que de la cire, du benzène, de l'alcool, du diluant, de l'insecticide, des aérosols, des lubrifiants ou un détergent. Ces produits chimiques peuvent endommager l'aspect de l'appareil et effacer les marquages.
- Veillez à éviter toute projection de liquide sur cet appareil. Ne posez pas d'objets remplis de liquide, tels que des vases, sur l'appareil.
- Ne jetez pas les piles au feu.
- Ne branchez pas plusieurs appareils électriques sur la même prise murale. La surcharge d'une prise peut provoquer sa surchauffe et un incendie.
- Il existe un risque d'explosion si vous remplacez les piles utilisées dans la télécommande par un type de pile erroné. Remplacez-les uniquement par le même type ou un type équivalent.
- **AVERTISSEMENT - POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'INCENDIE, ÉLOIGNEZ TOUJOURS DE L'APPAREIL LES BOUGIES ET AUTRES OBJETS AVEC UNE FLAMME OUVERTE.**



### Produit LASER DE CLASSE 1

Ce lecteur de compact disque est catégorisé produit LASER DE CLASSE 1. L'utilisation des commandes, un réglage ou l'observation de procédures autres que ceux spécifiés dans ce manuel peut engendrer une exposition à des radiations dangereuses.

#### ATTENTION :

- LE LECTEUR DE DISQUE BLU-RAY UTILISE UN RAYON LASER INVISIBLE QUI PEUT PROVOQUER DE GRAVES LÉSIONS EN CAS D'EXPOSITION DIRECTE. ASSUREZ-VOUS D'UTILISER LE LECTEUR DE DISQUE BLU-RAY CONFORMÉMENT AUX CONSIGNES D'UTILISATION INDICQUÉES.

# Consignes de sécurité

- CE PRODUIT UTILISE UN LASER. TOUTE UTILISATION DES COMMANDES, RÉGLAGES OU FONCTIONS CONTRAIRE AUX CONSIGNES SPÉCIFIÉES DANS LE MANUEL D'UTILISATION PEUT EXPOSER À UN RISQUE D'IRRADIATION. N'OUVREZ JAMAIS LES CACHES DE PROTECTION ET NE TENTEZ PAS DE RÉPARER L'APPAREIL VOUS-MÊME. EN CAS DE PANNE, FAITES APPEL À UNE PERSONNE QUALIFIÉE.

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

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

## I REMARQUE I

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

## REMARQUE IMPORTANTE

Le câble d'alimentation de cet appareil est fourni avec une fiche moulée munie d'un fusible intégré. La valeur du fusible est inscrite sur la fiche du côté des broches.

S'il doit être remplacé, utilisez uniquement un fusible conforme à la norme BS1362 et de même valeur nominale.

N'utilisez jamais la prise sans cache fusible (si ce dernier est amovible). Si le cache fusible doit être remplacé, utilisez toujours un cache de la même couleur que le côté de la fiche comportant les broches. Des caches de rechange sont disponibles auprès de votre revendeur.

Si la prise ne s'adapte pas aux vôtres ou si le câble n'est pas assez long, procurez-vous une rallonge répondant aux normes de sécurité ou consultez votre revendeur.

Si vous n'avez pas d'autre choix que de couper la fiche, retirez-en le fusible et jetez-la conformément aux normes de sécurité en matière de mise au rebut. Pour éviter tout risque d'électrocution, ne branchez pas la fiche sur une prise d'alimentation secteur lorsque le cordon est dénudé.

Pour débrancher l'appareil, il convient de retirer la fiche de la prise murale, laquelle doit donc être facilement accessible.

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

## Précautions

### Consignes de sécurité importantes

Lisez attentivement ces consignes avant d'utiliser l'appareil. Veillez à respecter toutes les consignes répertoriées ci-après.

Conservez ces instructions à portée de main pour vous y référer ultérieurement.

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

10. Placez le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne puisse être ni piétiné ni pincé, particulièrement au niveau de la fiche, de la prise de courant et du point de sortie du cordon de l'appareil.
11. Utilisez exclusivement les fixations/accessoires spécifiés par le fabricant.
12. Utilisez exclusivement le meuble à roulettes, le socle, le trépied, le support ou la table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Si l'appareil est posé sur un meuble à roulettes, déplacez l'ensemble avec précaution pour éviter de faire tomber l'appareil et de vous blesser.
13. Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il est inutilisé pendant une période prolongée.
14. Confiez toutes les réparations à un technicien qualifié. Votre appareil doit impérativement être réparé lorsqu'il a été endommagé de quelque manière que ce soit : détérioration du cordon ou de la fiche d'alimentation, projection de liquide sur l'appareil, chute d'objets à l'intérieur de l'appareil, exposition à la pluie ou à l'humidité, dysfonctionnement, chute.



## 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.  
Si vous ressentez l'un de ces symptômes, cessez de regarder la télévision en 3D, retirez les lunettes actives 3D et reposez-vous.
- Regarder des images 3D pendant une longue durée peut provoquer une fatigue oculaire. Dès que vous ressentez une fatigue oculaire, cessez immédiatement le visionnage en 3D, retirez les lunettes Active 3D et reposez-vous.
- 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 actives 3D pour d'autres usages (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. Si vous utilisez la fonction 3D ou portez des lunettes Active 3D en vous déplaçant, 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 HDMI OUT du lecteur à l'aide d'un câble HDMI haut débit. Veillez à porter des lunettes 3D avant de visionner le contenu 3D.
- Le lecteur émet des signaux 3D uniquement via le câble HDMI connecté au port de sortie HDMI OUT.
- La résolution de l'image vidéo en mode de lecture 3D étant déterminée par la définition de l'image vidéo 3D d'origine, vous ne pourrez pas modifier la résolution de l'image selon vos préférences.
- Des fonctions telles que BD Wise, l'adaptation de la taille de l'écran ou le réglage de la résolution peuvent ne pas fonctionner correctement en mode de lecture 3D.
- Il vous faut obligatoirement utiliser un câble HDMI haut débit pour garantir une émission appropriée du signal 3D.
- Lorsque vous visionnez des images en 3D, assurez-vous de vous tenir éloigné du téléviseur à une distance équivalente à au moins trois fois la taille de l'écran. Par exemple, si vous avez un écran 46 pouces, vous devrez rester à une distance de 3,5 mètres (138 pouces) du téléviseur.
- Positionnez l'écran à hauteur des yeux pour mieux apprécier l'image en 3D.
- Lorsque le lecteur est connecté à plusieurs appareils 3D, l'effet 3D peut ne pas fonctionner correctement.
- Ce lecteur ne convertit pas de contenus 2D en contenus 3D.
- « Blu-ray 3D » et le logo « Blu-ray 3D » sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- 2 **Avertissement**
- 4 **Précautions**
- 4 Consignes de sécurité importantes
- 5 **Utilisation de la fonction 3D**

## MISE EN ROUTE

- 8 **Accessories**
- 9 **Panneau avant**
- 9 **Panneau arrière**
- 10 **Télécommande**
- 10 Boîtier de la télécommande

## BRANCHEMENTS

- 11 **Connecting to a TV**
- 12 **Connexion à une chaîne hi-fi**
- 12 **Méthode 1 Connexion d'un récepteur AV compatible avec HDMI prenant en charge la fonction d'intercommunication**
- 13 **Méthode 2 Connexion d'un récepteur AV compatible avec HDMI ne prenant pas en charge la fonction d'intercommunication**
- 14 **Méthode 3 Connexion à une chaîne hi-fi (amplificateur à canaux 7.1)**
- 14 **Méthode 4 Connexion à un récepteur AV à l'aide d'un câble optique numérique**
- 15 **Connexion à un routeur de réseau**
- 15 Réseau câblé
- 15 Réseau sans fil

## PARAMÈTRES

- 16 **Procédure des paramètres initiaux**
- 16 **Écran d'accueil**
- 17 **Accès à l'écran des paramètres**
- 17 Boutons de la télécommande utilisés pour le menu des paramètres
- 18 **Fonctions du menu des paramètres**
- 18 Image
- 19 Son
- 20 Réseau
- 20 Smart Hub
- 20 Système
- 22 Assistance
- 22 **Réseaux et Internet**
- 22 Configuration de votre connexion au réseau
- 25 Wi-Fi Direct
- 26 **Mise à niveau du logiciel**
- 26 MàJ maintenant
- 26 Mise à jour auto

## LECTURE DE CONTENUS

- 28 **Lecture de disques disponibles dans le commerce**
- 28     Rangement et manipulation des disques
- 28 **Lecture de photos, vidéos et musique (multimédia)**
- 28     Lecture de contenu multimédia sur un périphérique USB
- 29     Lecture du contenu enregistré dans un ordinateur/périphérique mobile
- 29 **Lecture d'un disque comportant du contenu enregistré par l'utilisateur**
- 31 **Contrôle de la lecture vidéo**
- 31     Boutons de la télécommande servant à la lecture vidéo
- 31     Utilisation du menu Paramètres en cours de lecture
- 33     Utilisation des menus de filtrage et d'option (sur un écran contenant des fichiers)
- 34 **Contrôle de la lecture de musique**
- 34     Boutons de la télécommande servant à l'écoute de musique
- 34     Utilisation du menu Options en cours de lecture
- 35     Utilisation des menus Affichage et Options sur un écran contenant des fichiers
- 35     Répétition des pistes d'un CD audio
- 35     Lecture aléatoire des pistes d'un CD audio
- 35     Création d'une liste de lecture à partir d'un CD audio
- 36     Extraction
- 37 **Visionnage des photos**
- 37     Utilisation du menu Outils en cours de lecture
- 37     Utilisation des menus Afficher et Options
- 38 **Envoyer des fichiers**
- 38     Copie de vidéo, de musique ou de photo
- 38     Utilisation de la fonction Envoyer

## SERVICES RÉSEAU

- 39 **Création d'un compte Samsung**
- 40 **Avant d'utiliser Samsung Apps**
- 40 **Utilisation de Samsung Apps**
- 40     L'écran Samsung Apps d'un coup d'œil
- 41     Démarrer une application
- 42 **Screen Mirroring**
- 43 **Utilisation du navigateur Web**
- 43     Navigation par lien et Navigation par pointeur
- 43     Le panneau de commande en un coup d'œil
- 45     Utilisation du menu Réglage
- 46 **Lier vos comptes de service Internet à l'appareil**
- 46 **BD-LIVE™**

## ANNEXES

- 47 **Informations complémentaires**
- 47     Remarques
- 49     Résolution selon le type de contenu
- 50     Sélections des sorties numériques
- 51 **Dépannage**
- 54 **Compatibilité des disques et format du contenu**
- 54     Types de disques et contenus pouvant être lus sur cet appareil
- 54     Types de disques ne pouvant pas être lus sur ce produit
- 55     Code régional
- 55 **Logos des disques pouvant être lus sur cet appareil**
- 56     Formats pris en charge
- 59 **Avis de conformité et de compatibilité**
- 60 **Protection contre la copie**
- 60 **Clause de non responsabilité du service réseau**
- 61 **Licences**
- 63 **Spécifications**

# Mise en route

## Accessories

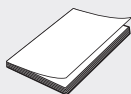
Vérifiez que les accessoires ci-dessous sont fournis.



Piles pour télécommande (taille AAA)



Télécommande



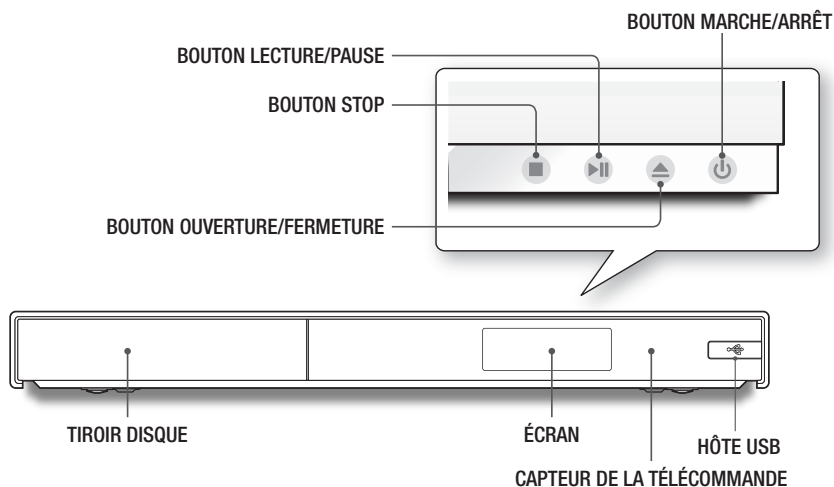
Manuel d'utilisation




câble HDMI



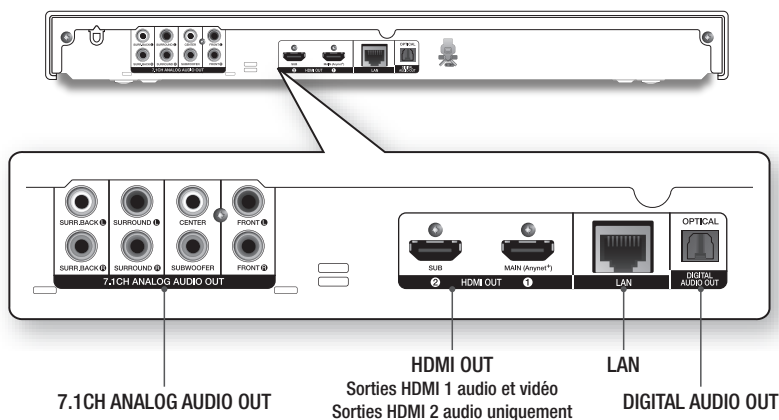
## Panneau avant



### REMARQUES

- Pour mettre à niveau le logiciel du produit via la prise **HÔTE USB**, vous devez utiliser une clé USB.
- Lorsque le produit affiche le menu du disque Blu-ray, vous ne pouvez pas lancer la vidéo en appuyant sur le bouton Lecture situé sur le produit ou la télécommande. Pour lire la vidéo, sélectionnez Lire la vidéo ou Démarrer dans le menu du disque puis appuyez sur le bouton  de la télécommande.
- Pour utiliser la fonction **Anynet+ (HDMI-CEC)**, branchez un câble HDMI sur la borne HDMI 1. Si vous le branchez sur la borne HDMI 2, la fonction **Anynet+ (HDMI-CEC)** ne sera pas disponible.

## Panneau arrière



## Télécommande

### Boîtier de la télécommande

Après la configuration, ce bouton vous permet de définir la source d'entrée sur votre téléviseur. (Ce bouton n'est disponible que sur les téléviseurs Samsung.)

Permet d'allumer et d'éteindre le lecteur.

Appuyez sur ce bouton pour ouvrir et fermer le tiroir disque.

Appuyez sur les boutons numériques pour faire fonctionner les options.

Appuyez sur ce bouton pour accéder au menu du disque.

Appuyez sur ces boutons pour effectuer un saut vers l'arrière ou l'avant.

Appuyez sur ce bouton pour arrêter le disque.

Appuyez sur ce bouton pour utiliser la fonction Apps.

Appuyez sur ce bouton pour accéder au menu d'accueil.

Appuyez sur ce bouton pour utiliser le menu Outils.

Permet de revenir au menu précédent.

Ces boutons sont utilisés à la fois pour les menus du lecteur et certaines fonctions liées au disque Blu-ray.

Appuyez sur ce bouton pour rechercher du contenu.

Permet d'accéder aux différentes fonctions audio d'un disque.



Permet d'allumer et d'éteindre le téléviseur. (Ce bouton n'est disponible que sur les téléviseurs Samsung.)

Permet de régler le volume du téléviseur. (Ce bouton n'est disponible que sur les téléviseurs Samsung.)

Permet d'accéder au menu contextuel/ menu des titres.

Appuyez sur ces boutons pour effectuer une recherche vers l'arrière ou l'avant.

Appuyez sur ce bouton pour mettre le disque en pause.

Appuyez sur ce bouton pour lire le disque.

Permet de répéter la lecture d'un titre, d'un chapitre, d'une piste ou d'un disque.

Permet d'afficher les informations de lecture.

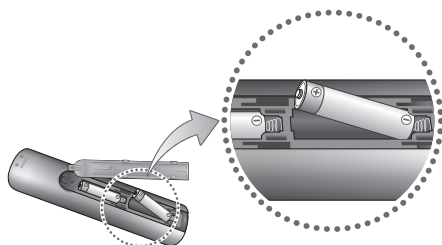
Permettent de sélectionner les éléments de menu et de changer les valeurs de menu.

Appuyez sur ce bouton pour quitter le menu.

Appuyez sur ce bouton pour utiliser la fonction de plein écran. Lorsque des disques Blu-ray ou des DVD sont en cours de lecture, ce bouton ne fonctionne pas.

Appuyez sur ce bouton pour basculer entre les options de langue de sous-titres du disque Blu-ray/DVD.

### Insertion des piles



#### REMARQUE I

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

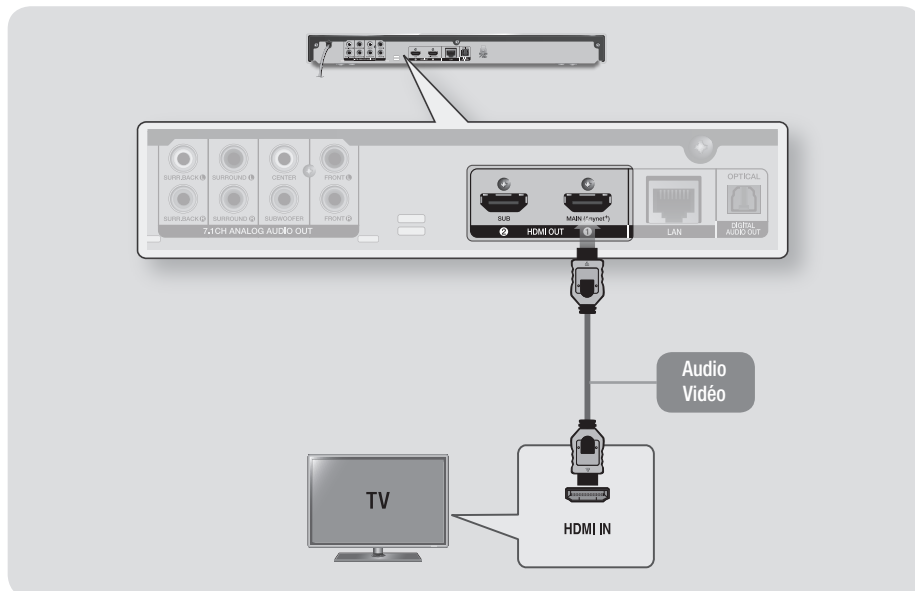
#### ATTENTION I

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

## Connexion du lecteur à un téléviseur

À l'aide d'un câble HDMI, connectez la prise **HDMI OUT** située à l'arrière de l'appareil à la prise **HDMI IN** de votre téléviseur.

- Ne branchez pas le cordon d'alimentation dans la prise murale avant d'avoir effectué toutes les autres connexions.
- Lorsque vous changez les connexions, éteignez tous les périphériques avant de commencer.



### REMARQUES

- ▶ Pour utiliser la fonction **Anynet+ (HDMI-CEC)**, branchez un câble HDMI sur la borne HDMI 1. Si vous le branchez sur la borne HDMI 2, la fonction **Anynet+ (HDMI-CEC)** ne sera pas disponible.
  - La borne HDMI 2 n'émet pas de signal vidéo.
- ▶ Si vous utilisez un câble HDMI-vers-DVI pour la connexion à votre périphérique d'affichage, vous devez aussi connecter la borne **DIGITAL AUDIO OUT** du produit à un système audio pour écouter les données audio.
- ▶ Un câble HDMI émet en sortie des données vidéo et audio numériques, de sorte que vous n'ayez pas à connecter de câble audio.
- ▶ Selon votre téléviseur, il est possible que certaines résolutions de sortie HDMI ne fonctionnent pas. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation de votre téléviseur.
- ▶ Lorsque l'appareil est raccordé au téléviseur via le câble HDMI pour la première fois ou connecté à un poste de télévision neuf puis mis sous tension, il règle automatiquement la résolution de sortie HDMI sur la valeur la plus élevée prise en charge par le téléviseur.
- ▶ Un câble HDMI trop long peut provoquer du bruit à l'écran. Si tel est le cas, réglez l'option **Couleur intense HDMI** sur **Arrêt** dans le menu.
- ▶ Pour visionner la vidéo en mode de sortie HDMI 720p, 1080i, 1080p ou 2160p, vous devez utiliser un câble HDMI haut débit (catégorie 2).
- ▶ La sortie HDMI émet uniquement un signal numérique pur vers le téléviseur. Si votre téléviseur ne prend pas en charge le système HDCP (Système de protection des contenus numériques en haute définition), un bruit aléatoire sera transmis à l'écran.

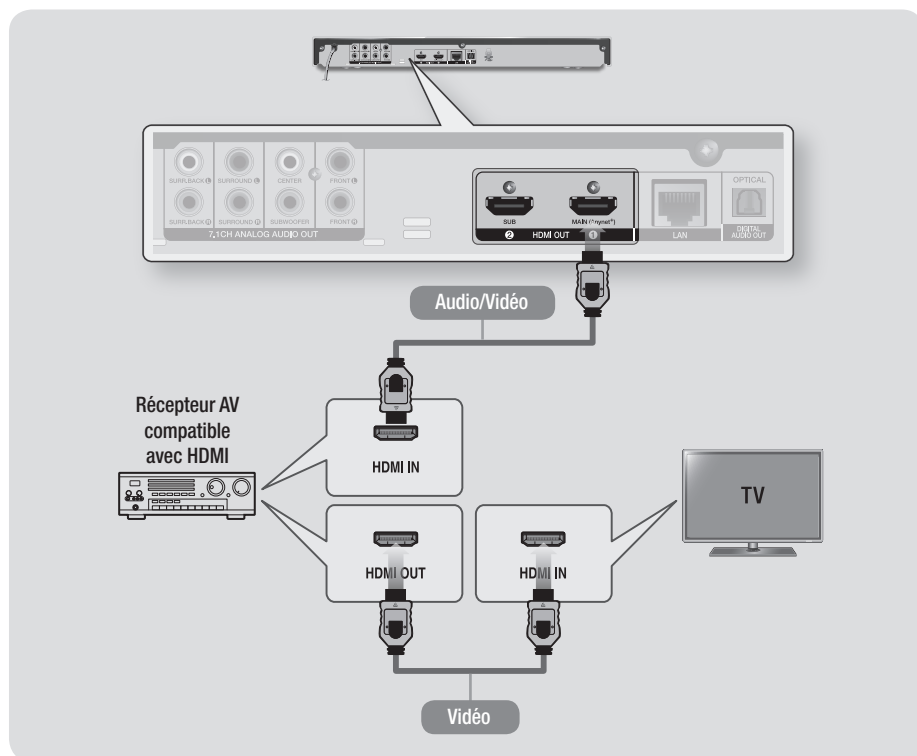
## Connexion à une chaîne hi-fi

Vous pouvez raccorder cet appareil à un système audio à l'aide des méthodes illustrées ci-dessous.

- Ne branchez pas le cordon d'alimentation dans la prise murale avant d'avoir effectué toutes les autres connexions.
- Lorsque vous changez les connexions, éteignez tous les périphériques avant de commencer.

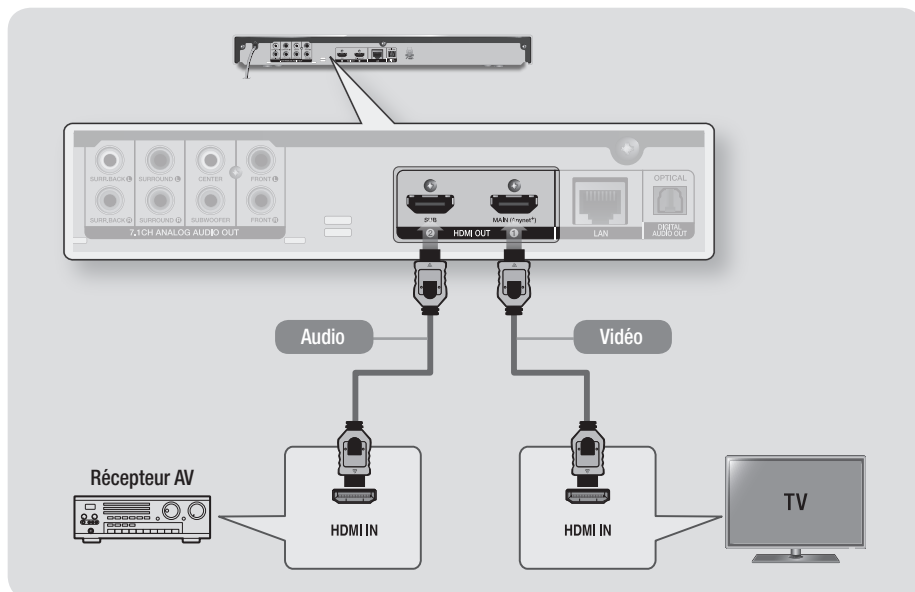
### Méthode 1 Connexion d'un récepteur AV compatible avec HDMI prenant en charge la fonction d'intercommunication

- Connectez la prise de sortie **HDMI OUT 1** située à l'arrière de l'appareil à la prise d'entrée **HDMI IN** de votre récepteur à l'aide d'un câble HDMI. Connectez la prise de sortie **HDMI OUT** de votre récepteur à la prise d'entrée **HDMI IN** de votre téléviseur à l'aide d'un autre câble HDMI.
- Qualité optimale (recommandée)
- Votre récepteur doit avoir la capacité d'intercommunication UHD pour transiter le contenu vidéo UHD.



## Méthode 2 Connexion d'un récepteur AV compatible avec HDMI ne prenant pas en charge la fonction d'intercommunication

- Connectez la prise de sortie **HDMI OUT 1** située à l'arrière de l'appareil à la prise d'entrée **HDMI IN** de votre téléviseur à l'aide d'un câble HDMI. Connectez la prise de sortie **HDMI OUT 2** située sur l'appareil à la prise d'entrée **HDMI IN** de votre récepteur à l'aide d'un autre câble HDMI.
- Qualité optimale (recommandée)



### ATTENTION !

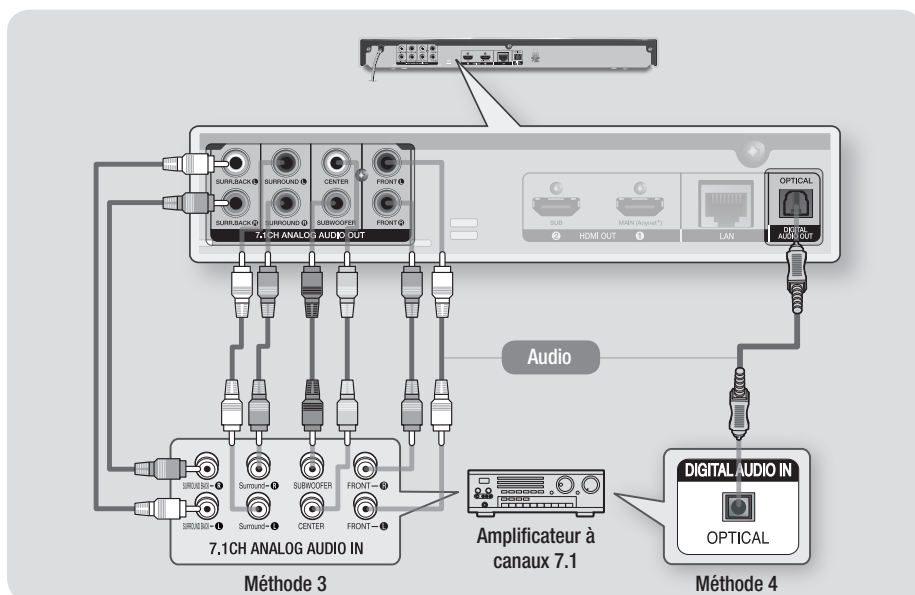
- ▶ Ne connectez pas les bornes **HDMI OUT 1** et **HDMI OUT 2** de l'appareil avec un câble HDMI.

## Méthode 3 Connexion à une chaîne hi-fi (amplificateur à canaux 7.1)

- À l'aide de câbles audio 7.1CH (non fournis), reliez les bornes **7.1CH ANALOG AUDIO OUT** situées à l'arrière du lecteur aux bornes **7.1CH ANALOG AUDIO IN** de votre amplificateur.
- Meilleure qualité

## Méthode 4 Connexion à un récepteur AV à l'aide d'un câble optique numérique

- Connectez la prise de sortie **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT** du produit à la prise d'entrée **DIGITAL OPTICAL IN** du récepteur à l'aide d'un câble optique numérique (non fourni).
- Bonne qualité
- Vous entendrez le son audio uniquement par les deux haut-parleurs avant en ayant réglé **Sortie numérique** sur **PCM**.



### I REMARQUES I

- ▶ Les sorties avant droite et gauche de votre lecteur et de l'amplificateur à canaux 7.1 doivent être connectées pour entendre le son du menu de certains disques Blu-Ray.
- ▶ Lors de la connexion d'un Home cinéma ou d'un récepteur à canaux 5.1, connectez toutes les prises de sortie audio analogiques du lecteur, hormis les sorties ambiophoniques arrière gauches et arrière droites.
- ▶ Si vous connectez un récepteur sur le port **OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT**, la reproduction audio du récepteur peut ne pas se synchroniser avec celle du téléviseur.

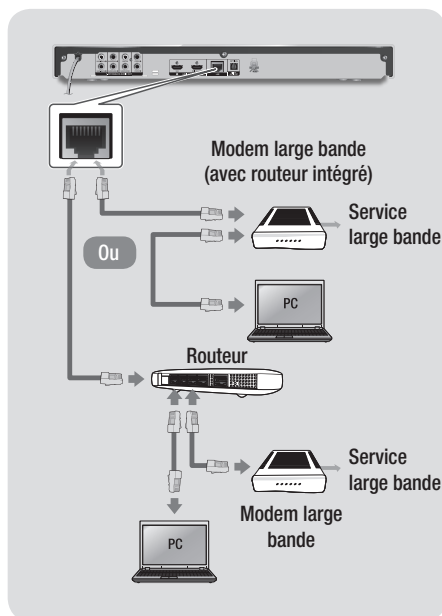
## Connexion à un routeur de réseau

Vous pouvez connecter votre produit à votre routeur de réseau à l'aide de l'une des méthodes illustrées ci-dessous.

Pour utiliser la fonctionnalité de réseau DLNA, vous devez connecter l'ordinateur au réseau, tel qu'indiqué sur les illustrations.

La connexion peut être câblée ou sans fil.

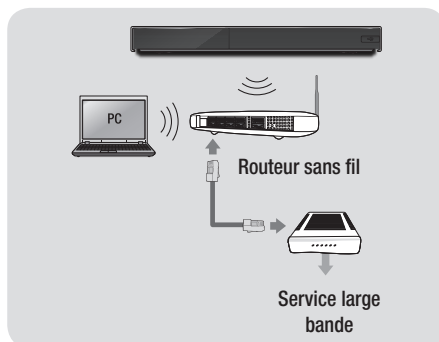
### Réseau câblé



#### REMARQUES

- ▶ 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.

## Réseau sans fil



#### REMARQUES

- ▶ Si votre dispositif de routeur DHCP sans fil prend en charge le protocole DHCP, cet appareil pourra utiliser une adresse DHCP ou une adresse IP fixe pour la connexion au réseau sans fil.
- ▶ Réglez votre routeur sans fil sur le 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 pour le routeur sans fil qui est actuellement inutilisé. Si le canal défini pour le routeur sans fil est en cours d'utilisation par un autre périphérique à proximité, il pourra en résulter des interférences et un échec de communication.
- ▶ Si vous sélectionnez le mode Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n alors que le type de cryptage défini sur votre routeur est spécifié sur WEP, TKIP ou TKIP-AES (WPS2Mixed), l'appareil ne prendra pas en charge les connexions compatibles avec les nouvelles spécifications de certification Wi-Fi.
- ▶ Par nature, le réseau LAN peut provoquer des interférences, selon les conditions de fonctionnement (performance du routeur, distance, obstacles, interférences avec d'autres appareils radio, etc.).

## Procédure des paramètres initiaux

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

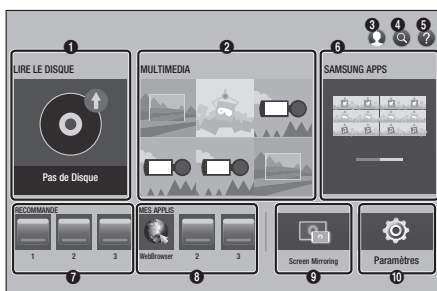
Lorsque vous avez raccordé l'appareil à votre téléviseur, allumez le téléviseur et l'appareil. Lorsque vous allumez l'appareil pour la première fois, l'écran (Paramètres initiaux) de l'appareil apparaît sur le téléviseur. La procédure de paramétrage initial vous permet de paramétrer l'affichage à l'écran (OSD) et les langues du menu, la configuration réseau, les instructions et le format d'image (taille de l'écran). Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Lorsque la configuration initiale est terminée, un écran didacticiel servant de guide pour le menu Accueil apparaît. Pour quitter cet écran, appuyez sur le bouton **EXIT** de la télécommande.

### I REMARQUES I

- ▶ Si vous sautez l'étape de la configuration réseau durant la procédure des paramètres initiaux, vous aurez la possibilité de configurer vos paramètres réseau ultérieurement. Reportez-vous à la section "Configuration de votre connexion au réseau", en pages 22 à 25 pour obtenir les instructions y afférentes.
- ▶ Si vous souhaitez afficher à nouveau l'écran des paramètres initiaux afin d'y apporter des modifications, sélectionnez **Paramètres > Système > Configuration** dans l'écran d'accueil ou sélectionnez l'option **Réinitialisation**. (Voir page 22)
- ▶ Si vous voulez utiliser une fonction **Anynet+(HDMI-CEC)**, veuillez suivre les instructions ci-dessous.
  - 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 sur l'appareil.
  - 3) Réglez le téléviseur sur la procédure des paramètres initiaux.

## Écran d'accueil




1	<b>LIRE LE DISQUE</b> : vous permet de lire des photos, des vidéos ou des fichiers musicaux contenus sur un disque.
2	<b>MULTIMEDIA</b> : vous permet de lire des photos, des vidéos ou des fichiers musicaux contenus sur une clé USB, un ordinateur ou des périphériques mobiles.
3	<b>Connexion</b> : vous permet de vous connecter avec votre compte Samsung.
4	<b>Rech.</b> : permet de rechercher des contenus dans des films et des émissions de télévision, des applications et dans YouTube en entrant les mots de recherche correspondants.
5	<b>Aide</b> : Écran didacticiel vous expliquant comment utiliser le menu Accueil
6	<b>SAMSUNG APPS</b> : vous donne accès à diverses applications que vous pouvez télécharger.
7	<b>RECOMMANDE</b> : vous offre un accès direct aux applications recommandées.
8	<b>MES APPLIS</b> : les applications téléchargées depuis <b>MES APPLIS</b> s'affichent.
9	<b>Screen Mirroring</b> : vous permet de voir l'écran de votre smartphone ou de votre tablette Android sur le téléviseur que vous avez raccordé à cet appareil.
10	<b>Paramètres</b> : vous permet d'ouvrir le menu de l'appareil dans lequel vous pouvez régler les diverses fonctions selon vos préférences personnelles.

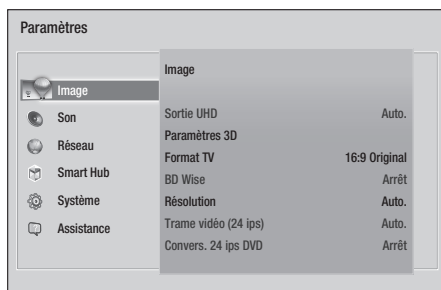


**| REMARQUE |**

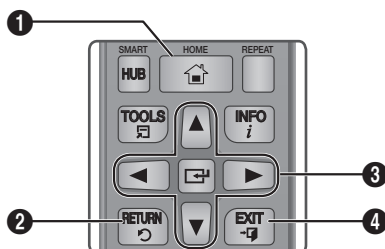
- ▶ Si le produit reste en mode Arrêt pendant plus de 5 minutes sans interface utilisateur, un économiseur d'écran s'affichera sur le téléviseur. Si l'appareil reste en mode Économiseur d'écran pendant plus de 20 minutes, il s'éteindra automatiquement.







**Accès à l'écran des paramètres**

1. Sélectionnez **Paramètres** sur l'écran d'accueil, et appuyez sur le bouton . L'écran **Paramètres** s'affiche.







2. Pour accéder aux menus, sous-menus et options de l'écran **Paramètres**, veuillez vous reporter à l'illustration de la télécommande dans la colonne suivante.

**Boutons de la télécommande utilisés pour le menu des paramètres**

1	Bouton <b>HOME</b> : appuyez sur ce bouton pour accéder à l'écran d'accueil.
2	Bouton <b>RETURN</b> : permet de revenir au menu précédent.
3	Boutons  ( <b>Entrée</b> ) / <b>DIRECTION</b> : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Appuyez sur     pour déplacer le curseur ou sélectionner un élément.</li> <li>• Appuyez sur le bouton  pour activer l'élément sélectionné ou confirmer un paramètre.</li> </ul>
4	Boutons <b>EXIT</b> : permet de quitter le menu en cours.

**Informations détaillées sur les fonctions**

Les fonctions des paramètres, les éléments de menu et les options individuelles font l'objet d'explications détaillées à l'écran. Pour afficher les informations, utilisez les touches     pour sélectionner la fonction, l'élément de menu ou l'option. L'explication apparaît généralement à droite de l'écran.

Une brève description de chaque fonction de paramétrage figure ci-dessous. Certaines informations complémentaires sur les fonctions figurent également à l'annexe de ce manuel.

## Fonctions du menu des paramètres

### Image

#### Sortie UHD

Cette option émet un signal vidéo HDMI en sortie à une résolution UHD (Ultra Haute Définition).

Disponible uniquement lorsque **Trame vidéo** est en mode **Auto**.

#### REMARQUES I

- ▶ Pour utiliser cette fonctionnalité, vous devez connecter l'appareil à un périphérique prenant en charge la résolution UHD et vous devez posséder un contenu qui lit à 24 Fps (vitesse du film).
- ▶ Cet appareil ne peut pas lire les données au format UHD. Cependant, les données dont la résolution est inférieure au Full HD peuvent être mises à l'échelle vers le format UHD.
- ▶ Lorsque vous sélectionnez **Sortie UHD**, seule la sortie 2 160 x 3 840, de 24 images par seconde, est disponible.

#### Paramètres 3D

Vous pouvez choisir de lire en mode 3D ou non un disque Blu-ray comportant des contenus 3D.

- ✓ Si vous accédez à l'écran Accueil ou **SAMSUNG APPS** en mode 3D, l'appareil passera automatiquement en mode 2D.

#### Format TV

Permet d'ajuster la sortie de l'appareil à la taille et au format de l'écran de votre téléviseur.

#### BD Wise

**BD Wise** est la fonction de Samsung la plus récente en matière d'inter-connectivité. Lorsque vous connectez un produit Samsung et un téléviseur Samsung avec **BD Wise** via HDMI, et que **BD Wise** est installé sur les deux produits, le produit sort la vidéo à la résolution et à la vitesse d'enregistrement du disque Blu-ray/DVD.

#### Résolution

Permet de définir la résolution en sortie du signal vidéo HDMI sur **BD Wise, Auto, 1080p, 1080i, 720p ou 576p/480p**.

Les chiffres se rapportent au nombre de lignes vidéo par image.

Le i et le p désignent respectivement le balayage interlacé et le balayage progressif. Généralement, plus il y a de lignes, plus la qualité de l'image est élevée.

#### Trame vidéo (24 ips)

Si l'appareil est relié à un téléviseur compatible 24 ips, le réglage de la fonction **Trame vidéo (24 ips)** sur **Auto**, permet à l'appareil d'ajuster automatiquement sa sortie HDMI sur 24 images par seconde pour améliorer la qualité de l'image.

- Vous ne pouvez profiter de la fonction **Trame vidéo (24 ips)** que sur un téléviseur prenant en charge cette vitesse d'enregistrement.
- Vous pouvez sélectionner **Fréquence cinéma** uniquement lorsque l'appareil est en modes de résolution de sortie HDMI 1080i ou 1080p.

#### Convers. 24 ips DVD

Permet de convertir la lecture d'un DVD en 24 images par seconde et de la diffuser via un branchement HDMI. Cette option est disponible uniquement lorsque la fonction **Trame vidéo (24 ips)** est réglée sur **Activé**.

#### REMARQUE I

- ▶ Cette fonction ne s'applique qu'aux disques NTSC.

#### Adapter taille de l'écran

Réglez l'écran au format d'image optimal. (Disponible pour **Smart Hub** et **Screen Mirroring** uniquement)

#### Format couleur HDMI

Permet de régler le format de l'espace colorimétrique applicable à la sortie HDMI en réponse aux capacités du périphérique connecté (téléviseur, moniteur, etc.). L'écran devient noir momentanément après que vous avez sélectionné un format.

#### Couleur intense HDMI

Permet de régler l'appareil sur la sortie vidéo HDMI avec Couleur intense. L'option Couleur intense permet une reproduction plus fidèle des couleurs, notamment en termes de intensité.

#### Mode progressif

Permet d'améliorer la qualité de l'image lors de la lecture d'un DVD.

## Son

### Paramètres haut-parleur

Vous pouvez configurer cet appareil pour la connexion sans fil à une enceinte compatible Multiroom Link et profiter d'un son très riche.

- ✓ **Paramètres** : Vous pouvez ajuster le volume sonore et la distance pour l'appareil connecté.
- ✓ **Paramètres haut-parleur** : Vous pouvez configurer les haut-parleurs qui sont connectés via votre réseau domestique.

#### I REMARQUES I

- ▶ Pour utiliser cette fonctionnalité, vous devez connecter au moins un haut-parleur Multiroom Link.
- ▶ La qualité du son peut être détériorée par les conditions de votre réseau sans fil.
- ▶ La connexion réseau peut être détériorée et peut même être perdue si l'environnement du réseau se dégrade avec le temps.
- ▶ L'activation de **Screen Mirroring** désactive **Multiroom Link**.
- ▶ Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel Multiroom Link depuis le site Web Samsung : [www.samsung.com](http://www.samsung.com) →  → Rechercher le nom de produit : BD-J7500 → Manuels → Multiroom Link → Télécharger PDF
- ▶ Le son de chaque périphérique connecté peut être en retard sur la vidéo et le son du périphérique lisant le contenu source.

### Sortie numérique

Permet de sélectionner le format de sortie audio numérique adapté à votre téléviseur ou récepteur AV. Pour les détails, reportez-vous au tableau de sélection des sorties numériques en page 50.

### Sous Échantillonnage PCM

Vous permet d'opter pour le sous-échantillonnage des signaux PCM 96kHz à 48kHz avant leur émission sur un amplificateur. Sélectionnez **Activ.** si votre amplificateur ou récepteur n'est pas compatible avec un signal 96kHz.

### Contrôle de la dynamique

Permet d'appliquer l'option de contrôle de la plage dynamique aux formats Dolby Digital, Dolby Digital Plus et audio Dolby TrueHD.

- ✓ **Auto.** : contrôle automatiquement la plage dynamique de l'audio Dolby TrueHD selon les informations fournies par la piste audio Dolby TrueHD. Active également le contrôle de la plage dynamique pour Dolby Digital et Dolby Digital Plus.
- ✓ **Arrêt** : permet d'émettre un son original sans compression de la plage dynamique.
- ✓ **Activé** : active le contrôle de la plage dynamique sur les trois formats Dolby. Les sons faibles sont alors amplifiés et le volume des sons forts réduit.

### 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.

### Mode DTS Neo:6

Vous pouvez profiter du son multicanaux via la sortie HDMI pour 2 sources de canaux audio.

### Sync. audio

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.

- Vous pouvez régler le temps de retard audio sur une valeur comprise entre 0 ms et 250 ms. Veillez à le spécifier sur le réglage optimal.

#### I REMARQUE I

- ▶ Le temps de retard audio ainsi spécifié peut ne pas être exact, selon le type de contenu en cours d'exécution.

## Sortie audio HDMI

Réglez la sortie audio HDMI sur **HDMI1** ou **HDMI2**.

- ✓ **Auto.** : La sortie audio est définie automatiquement en fonction des appareils reliés aux bornes HDMI1 et HDMI2.
- ✓ **HDMI1** : la sortie audio est définie sur l'appareil relié à la borne HDMI1.
- ✓ **HDMI2** : la sortie audio est définie sur l'appareil relié à la borne HDMI2.

## Réseau

### État du réseau

Permet de vérifier le réseau actuel et l'état d'Internet.

### Paramètres réseau

Configurez la connexion réseau pour profiter de fonctions telles que les services Internet ou la fonctionnalité DLNA, et effectuer des mises à jour logicielles.

### Wi-Fi Direct

Vous permet de connecter un périphérique **Wi-Fi Direct** à l'appareil en utilisant un réseau poste-à-poste, sans qu'un routeur sans fil soit nécessaire. Notez que si l'appareil est connecté à un réseau sans fil, il peut être déconnecté si vous utilisez **Wi-Fi Direct**.

#### I REMARQUE I

- 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 du périphérique multimédia

Vous permet de commander quels périphériques de votre réseau, tels que les smartphones et les tablettes, peuvent partager le contenu de votre appareil.

### Nom du périph.

Permet d'attribuer à l'appareil un nom unique, qui l'identifie clairement sur l'ensemble des réseaux.

## Paramètres BD-Live

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.

- ✓ **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.

## Smart Hub

### Conditions générales d'utilisation

Vous devez lire et accepter les Conditions générales et la Politique de confidentialité pour utiliser les services d'applications.

### Réinitialiser Smart Hub

Permet de réinitialiser tous les paramètres Smart Hub sur leurs valeurs par défaut. Pour l'utiliser, vous devez saisir un code PIN de sécurité.

## Système

### Configuration

Permet d'exécuter à nouveau la procédure des paramètres initiaux.

### Démarr. rapide

Permet d'accélérer la mise sous tension de l'appareil en diminuant le temps de démarrage.

#### I REMARQUE I

- Le réglage de cette fonction sur **Activé**, entraîne une augmentation de la consommation d'énergie en mode Veille.

## Langue

Vous pouvez sélectionner la langue de votre choix pour le menu à l'écran, le menu du disque, l'audio, les sous-titres, etc.

- La langue que vous sélectionnez pour le menu du disque, la bande son du disque ou les sous-titres n'apparaîtra que si elle est prise en charge par le disque.

## Gest. périph.

Vous pouvez brancher une souris ou un clavier USB sans fil sur le port USB à l'avant de l'appareil.

- ✓ **Paramètres clavier** : vous permet de configurer un clavier USB sans fil branché sur l'appareil.

### ! REMARQUE !

- ▶ Vous ne pourrez utiliser le clavier que si l'écran ou la fenêtre QWERTY apparaît dans le navigateur Web.
- ✓ **Paramètres souris** : vous permet de configurer une souris USB sans fil branchée sur l'appareil. Vous pouvez utiliser la souris dans le menu de l'appareil et le navigateur Web de la même manière que vous le feriez avec une souris sur un ordinateur.
- **Pour utiliser une souris avec le menu de l'appareil** :

1. Branchez la souris USB à l'appareil.
2. Cliquez sur un bouton principal que vous sélectionnez dans **Paramètres souris**. Le menu Simple s'affiche.
3. Cliquez sur les options de menu souhaitées.

### ! REMARQUES !

- ▶ Certains claviers et souris USB HID peuvent ne pas être compatibles avec votre produit.
- ▶ Certaines touches de claviers HID peuvent être inopérantes.
- ▶ 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 suite à des interférences, rapprochez le clavier de l'appareil.

## Sécurité

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. Après votre premier accès à la fonction de sécurité, modifiez le code PIN à l'aide de la fonction **Modifier PIN**.

- ✓ **Contrôle parent. BD** : empêche la lecture des disques Blu-ray comportant une classification par tranche d'âge spécifique supérieure ou égale aux données que vous avez entrées, à moins de saisir le code PIN de sécurité correspondant.
- ✓ **Contrôle parent. DVD** : empêche la lecture des disques DVD comportant une classification numérique supérieure à celle que vous avez sélectionnée, à moins de saisir le code PIN correspondant.
- ✓ **Modifier PIN** : permet de modifier le code PIN à 4 chiffres utilisé pour accéder aux fonctions de sécurité.

### ■ Si vous avez oublié votre code PIN :

1. Retirez tout disque ou périphérique de stockage USB.
2. Appuyez pendant au moins 5 secondes sur le bouton ■ situé sur le panneau supérieur. Le message d'initialisation apparaît à l'écran, et l'alimentation se coupe automatiquement. Lorsque vous rallumez votre appareil, tous les paramètres seront réinitialisés.

## Général

Vous pouvez changer les options répertoriées ci-dessous selon vos préférences.

- ✓ **Affichage du lecteur** : permet de modifier la luminosité du panneau avant.
- ✓ **Fuseau Horaire** : sélectionnez le fuseau horaire du lieu où vous vivez.
- ✓ **Transparence menu** : vous permet d'ajuster la transparence de la boîte de menu.

## Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ est une fonction pratique qui autorise des commandes liées entre plusieurs produits Samsung compatibles Anynet+ et vous permet de commander l'ensemble de ces produits à l'aide d'une seule télécommande de téléviseur Samsung. Pour exécuter cette fonction, connectez ce produit à un téléviseur Samsung Anynet+ à l'aide d'un câble HDMI.

## DivX® Vidéo à la demande

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

## Assistance

### Gestion à distance

Lorsque cette fonction est activée, les agents du Centre d'appel Samsung peuvent diagnostiquer et solutionner à distance les problèmes liés au produit. Cette fonction requiert une connexion active à Internet.

#### REMARQUES

- ▶ Le service de gestion à distance peut ne pas être disponible dans certains pays.
- ▶ Pour utiliser la gestion à distance:
  - 1) Appelez le Centre de contacts Samsung et demandez une assistance à distance.
  - 2) Ouvrez le menu du lecteur sur votre téléviseur et allez à la section Assistance.
  - 3) Sélectionnez **Gestion à distance** puis lisez les contrats de service et acceptez-les. Lorsque l'écran PIN apparaît, indiquez le numéro PIN à l'agent.
  - 4) L'agent accède à votre lecteur.

### Mise à jour du logiciel

Ce menu vous permet de mettre à niveau le logiciel de l'appareil pour améliorer ses performances ou obtenir des services supplémentaires.

### Contacter Samsung

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

### 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 de configuration. Pour l'utiliser, vous devez saisir un code PIN de sécurité. PIN de sécurité par défaut : 0000.

## Réseaux et Internet

Lorsque vous connectez ce produit à un réseau, vous pouvez utiliser les applications et fonctions basées sur le réseau telles que Smart Hub et BD-LIVE et mettre le logiciel du produit à niveau via la connexion au réseau. Pour de plus amples informations concernant l'accès et l'utilisation des services Internet, reportez-vous au chapitre Services réseau de ce manuel, aux pages 39~46. Les instructions de configuration de la connexion au réseau commencent ci-dessous.






### Configuration de votre connexion au réseau

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 une connexion câblée ou sans fil, nous vous recommandons de suivre les procédures de configuration automatique décrites ci-dessous.

Pour vous connecter à un réseau câblé, reliez l'appareil à votre routeur à l'aide d'un câble LAN avant de commencer la procédure de configuration. Pour vous brancher à un réseau sans fil, déconnectez toutes les connexions câblées avant de débiter. Pour lancer la configuration de votre connexion réseau, suivez les étapes ci-après :

### Réseau câble





#### □ Câble - Automatique

1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez **Câble** à l'écran **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton .
5. Sélectionnez le bouton **Connexion**, puis appuyez sur le bouton . L'appareil détecte la connexion câblée, vérifie la connexion au réseau puis se connecte au réseau.


## ❑ Câble - Manuel

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

Suivez les étapes 1 et 2 dans Réseau câblé, puis suivez ces étapes :

1. Sélectionnez **État du réseau**. L'appareil recherche un réseau puis affiche le message d'échec de la connexion.
2. Au bas de l'écran, sélectionnez **Param. IP**, puis appuyez sur le bouton . L'écran **Param. IP** s'affiche.
3. Sélectionnez le champ **Param. IP** et appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez **Entrer manuellement** dans le champ **Param. IP** et appuyez sur le bouton .
5. Sélectionnez une valeur à entrer (**Adresse IP**, par exemple), puis 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. Lorsque vous avez terminé avec une valeur, appuyez sur le bouton .
6. 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 5.
7. Répétez les étapes 5 et 6 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.
8. Après avoir terminé la saisie de toutes les valeurs, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton . L'appareil se connecte au réseau une fois que la connexion réseau a été confirmée.





## Réseau sans fil

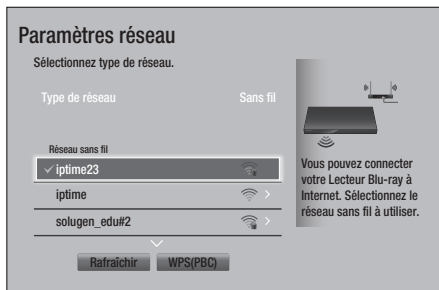
Vous pouvez configurer une connexion réseau sans fil de quatre manières, comme suit :



- Sans fil automatique
- Sans fil manuel
- WPS(PBC)
- PIN WPS

Lorsque vous configurez la connexion du réseau sans fil, tous les périphériques connectés au réseau sans fil via le produit ou, si tel est le cas, la connexion câblée actuelle du produit, doivent être déconnectés.

### ❑ Sans fil - automatique




1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez **Sans fil** à l'écran **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton . L'appareil recherche et affiche la liste des réseaux disponibles.



5. Sélectionnez le réseau souhaité, puis appuyez sur le bouton .
6. Sur l'écran Security, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau. Saisissez directement les chiffres en utilisant les boutons numériques de votre télécommande. Saisissez les lettres en sélectionnant une lettre à l'aide du bouton de flèche, puis en appuyant sur le bouton .

# Paramètres

## I REMARQUE I










- Pour visualiser le mot de passe lorsque vous le saisissez, utilisez les boutons fléchés pour sélectionner **Afficher MDP** à droite, puis appuyez sur le bouton .
- 7. 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.
- 8. Lorsque la vérification est terminée, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton .

## I REMARQUE I









- Vous devriez pouvoir trouver le code de sécurité ou la phrase de passe sur l'un des écrans de configuration servant à la configuration du routeur ou du modem.

### □ Sans fil - manuel








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

1. Suivez les instructions indiquées dans Sans fil - automatique via l'étape 5.
2. L'appareil recherche un réseau puis affiche le message d'échec de la connexion.
3. Au bas de l'écran, sélectionnez **Param. IP**, puis appuyez sur le bouton . L'écran **Param. IP** s'affiche.
4. Sélectionnez le champ **Param. IP** et appuyez sur le bouton .
5. Sélectionnez **Entrer manuellement** dans le champ **Param. IP** et appuyez sur le bouton .
6. Sélectionnez une valeur à entrer (**Adresse IP**, par exemple), puis 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. Lorsque vous avez terminé avec une valeur, appuyez sur le bouton .
7. 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 6.
8. Répétez les étapes 6 et 7 jusqu'à ce que vous ayez renseigné toutes les valeurs.

## I REMARQUE I

- Vous pouvez obtenir les valeurs du réseau auprès de votre fournisseur d'accès Internet.
- 9. Une fois terminé, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Security apparaît.
- 10. Sur l'écran Security, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau. 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 en appuyant sur le bouton .
- 11. 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.
- 12. Après vérification du réseau par l'appareil, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton .

### □ WPS(PBC)

1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez **Sans fil** à l'écran **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton .
5. Appuyez sur le bouton  de votre télécommande, puis sur le bouton  pour sélectionner le **WPS(PBC)**.
6. Appuyez sur le bouton  de la télécommande. Le message «Appuyez sur le bouton PBC de votre routeur sans fil dans les deux prochaines minutes.» apparaît.
7. 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'écran **État du réseau** s'affiche. L'appareil se connecte au réseau une fois que la connexion réseau a été confirmée.



## □ PIN WPS

Avant de commencer, ouvrez le menu de configuration du routeur sur votre ordinateur et accédez à l'écran en utilisant le champ de saisie **WPS(NIP)**.

1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez **Sans fil** à l'écran **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton .
- L'appareil recherche et affiche la liste des réseaux disponibles.
5. Sélectionnez le réseau souhaité, puis appuyez sur le bouton .
6. Sélectionnez **PIN WPS**, puis appuyez sur le bouton .
- La fenêtre contextuelle PIN s'affiche.
7. Entrez le code PIN dans le champ de saisie **WPS NIP** sur l'écran de configuration du routeur, puis enregistrez l'écran.

### | REMARQUES |




- Contactez le fabricant du routeur pour obtenir les instructions permettant d'accéder aux écrans Configuration du routeur, ou bien reportez-vous au manuel d'utilisation du routeur.
- Concernant la connexion WPS, réglez le cryptage de sécurité de votre routeur sans fil sur AES. Régler sur le cryptage de sécurité WEP ne prend pas en charge la connexion WPS.

## Wi-Fi Direct

La fonction vous permet de connecter des périphériques Wi-Fi Direct à l'appareil et chacun utilisant un réseau poste-à-poste, sans routeur sans fil.

### | REMARQUE |

- Les transmissions Bluetooth peuvent créer des interférences avec le signal Wi-Fi Direct. Avant d'utiliser la fonction **Wi-Fi Direct**, nous vous recommandons fortement de désactiver la fonction Bluetooth de tout périphérique mobile actif.

1. Allumez le périphérique Wi-Fi direct et activez sa fonction **Wi-Fi Direct**.
  2. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
  3. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
  4. Sélectionnez **Wi-Fi Direct**, puis appuyez sur le bouton .
- Les périphériques Wi-Fi Direct que vous pouvez connecter apparaissent.






### | REMARQUES |

- La connexion actuelle au réseau câblé 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

Ce menu vous permet de mettre à niveau le logiciel de l'appareil pour améliorer ses performances ou obtenir des services supplémentaires.

- Évitez d'éteindre et de rallumer le produit manuellement durant le processus de mise à jour.

1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **Assistance**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Mise à jour du logiciel**, puis appuyez sur le bouton .
4. Pour télécharger une mise à jour de logiciel et mettre à jour, sélectionnez **MàJ maintenant**, puis appuyez sur le bouton .
5. 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 . Consultez "Mise à jour auto" en page 26 pour obtenir plus d'informations.

### I REMARQUES I

- ▶ La mise à niveau est terminée lorsque le produit s'éteint et se rallume de lui-même.
- ▶ Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable du dysfonctionnement du produit causé 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 du logiciel de mise à niveau, appuyez sur le bouton .
- ▶ Lorsqu'une mise à niveau du système est en cours, « UPDATE » s'affiche sur la façade.

## MàJ maintenant

1. Sélectionnez **Assistance** > **Mise à jour du logiciel** > **MàJ maintenant**.
2. Une mise à niveau en ligne télécharge et installe le logiciel nécessaire directement à partir d'Internet.
  - Cette option nécessite une connexion Internet.

### I REMARQUES I

- ▶ 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 le produit lorsque l'option Mise à jour du logiciel est en cours d'exécution. Ceci peut provoquer le dysfonctionnement de l'appareil.

## Mise à jour auto

Vous pouvez régler la fonction **Mise à jour auto** de sorte que l'appareil télécharge de nouveaux logiciels de mise à niveau lorsqu'il est en mode Mise à niveau automatique.

Ceci permet au produit 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 / Arrêt**.

### I REMARQUE I

- ▶ Pour utiliser la fonction **Mise à jour auto**, votre appareil doit être connecté à Internet.

## Mise à jour à l'aide d'une clé USB

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

1. Visitez le site Web de Samsung et téléchargez le module de mise à jour sur un périphérique USB.
2. Sauvegardez le module de mise à jour dans le dossier de niveau supérieur du périphérique USB.
  - Si vous ne le faites pas, l'appareil ne sera pas en mesure de localiser le module de mise à jour.
3. Connectez la clé USB contenant le module de mise à jour sur votre appareil.
4. Sélectionnez **Assistance > Mise à jour du logiciel > MàJ maintenant**.
5. Le logiciel est mis à jour à l'aide du module présent sur le périphérique USB.

### I REMARQUES I

- ▶ 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 le produit lorsque l'option Mise à jour du logiciel est en cours d'exécution. Ceci peut provoquer le dysfonctionnement de l'appareil.
- ▶ Les mises à jour logicielles à l'aide de la prise USB doivent être effectuées uniquement à l'aide d'une mémoire flash USB.

# Lecture de contenus

Votre appareil Blu-ray peut lire le contenu stocké sur des disques Blu-ray/DVD/CD, des périphériques USB, des ordinateurs, des smartphones, des tablettes ainsi que sur le Web.

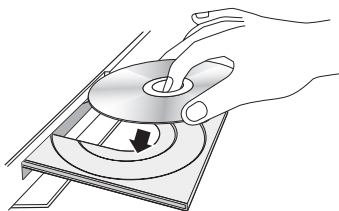
Pour lire le contenu stocké sur votre ordinateur ou sur un périphérique mobile, vous devez connecter ces derniers ainsi que l'appareil à votre réseau. Pour lire le contenu sur votre ordinateur, vous devez installer le logiciel DLNA ou avoir déjà installé le logiciel DLNA sur votre ordinateur et connecter le lecteur BD sur votre ordinateur via votre réseau.



## REMARQUE I

- ▶ Les ordinateurs fonctionnant sous Windows 7 et Windows 8 ont le logiciel DLNA (Play To) intégré.

## Lecture de disques disponibles dans le commerce

1. Appuyez sur le bouton  pour ouvrir le tiroir.
2. Introduisez doucement le disque dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut.



3. Appuyez sur le bouton  pour fermer le tiroir. La lecture démarre automatiquement.
4. Si la lecture ne démarre pas automatiquement, appuyez sur le bouton  de la télécommande.

## Rangement et manipulation des disques

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



## Nettoyage des disques

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



## Rangement des disques

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

## Lecture de photos, vidéos et musique (multimédia)

Vous pouvez lire le contenu multimédia sur un périphérique USB, un smartphone, une caméra ou un ordinateur sur l'appareil.


## REMARQUES I


- ▶ Vous ne pouvez pas lire le contenu multimédia si le contenu ou le périphérique de stockage n'est pas pris en charge par l'appareil.
- ▶ Sauvegardez les fichiers importants avant de connecter un périphérique USB. Samsung n'est pas responsable en cas d'endommagement ou de perte de fichiers.

## Lecture de contenu multimédia sur un périphérique USB

1. Branchez votre périphérique USB à l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton **HOME** et sélectionnez **Stockage** à l'écran **MULTIMEDIA**. Les périphériques USB connectés à l'appareil sont listés.
3. Sélectionnez le périphérique que vous voulez connecter. Les dossiers et les fichiers du périphérique USB sélectionné sont listés.
4. Sélectionnez dans la liste le contenu multimédia que vous souhaitez lire. Le contenu multimédia est lu.

## REMARQUE I

- ▶ Sinon, sélectionnez le type de contenu multimédia que vous souhaitez lire (vidéos par exemple), puis sélectionnez le fichier que vous voulez ouvrir et appuyez sur le bouton  pour lire son contenu.

5. Pour quitter, appuyez sur le bouton  ou **RETURN**.

#### | REMARQUE |

- ▶ Si vous branchez un périphérique USB sur l'appareil, une fenêtre contextuelle apparaît à l'écran de sorte que vous puissiez facilement naviguer entre les dossiers et les fichiers sur le périphérique USB.

## Lecture du contenu enregistré dans un ordinateur/périphérique mobile



Vous pouvez lire du contenu multimédia sur l'appareil avec un ordinateur ou un périphérique mobile connecté au même réseau que l'appareil.

#### | REMARQUES |

- ▶ Disponible uniquement avec les téléphones Samsung prenant en charge la fonctionnalité DLNA.
- ▶ Il se peut que vous rencontriez des problèmes pour lire des fichiers via un serveur DLNA tiers.
- ▶ Le contenu partagé par un ordinateur ou un périphérique mobile peut ne pas être lu selon le type d'encodage et le format de fichier du contenu. Par ailleurs, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles.
- ▶ Le contenu multimédia peut ne pas être lu de manière fluide selon l'état du réseau. Si le contenu n'est pas lu de manière fluide, utilisez un périphérique de stockage USB

1. Connectez le périphérique intelligent à l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton **HOME** et sélectionnez **Périphérique réseau** à l'écran **MULTIMEDIA**. Les périphériques de stockage connectés au même réseau que l'appareil sont listés.
3. Sélectionnez le périphérique de stockage de votre choix. Les dossiers et les fichiers partagés par le périphérique de stockage sélectionné sont listés.
4. Sélectionnez dans la liste le contenu multimédia que vous souhaitez lire. Le contenu multimédia est lu.

#### | REMARQUE |

- ▶ Sinon, sélectionnez le type de contenu multimédia que vous souhaitez lire (vidéos par exemple), puis sélectionnez le fichier que vous voulez ouvrir et appuyez sur le bouton  pour lire son contenu.
5. Pour quitter, appuyez sur le bouton  ou **RETURN**.

## Autoriser une connexion avec un périphérique mobile

### (HOME → Paramètres → Réseau → Paramètres du périphérique multimédia)

Pour lire le contenu multimédia stocké sur un périphérique mobile, vous devez autoriser la connexion entre le périphérique mobile et l'appareil.

#### | REMARQUE |

- ▶ Vous pouvez connecter un périphérique mobile et un périphérique DLNA DMC. La fonction DLNA DMC permet à des utilisateurs de brancher un périphérique mobile sur l'appareil, recherchez du contenu multimédia, et contrôlez les opérations de lecture sur l'appareil.


1. Allez à **Paramètres > Réseau** et sélectionnez **Paramètres du périphérique multimédia**. Les périphériques mobiles connectés au même réseau que l'appareil sont listés.
2. Autorisez la connexion avec le périphérique que vous voulez brancher sur l'appareil. Vous pouvez lire uniquement les fichiers multimédia dont le branchement à l'appareil a été autorisé.

#### | REMARQUE |

- ▶ Si un périphérique mobile demande la lecture du contenu multimédia, la fenêtre de confirmation de connexion apparaît sur le téléviseur connecté à l'appareil. Vous pouvez ainsi connecter facilement le périphérique mobile.



## Lecture d'un disque comportant du contenu enregistré par l'utilisateur

Vous pouvez lire les fichiers multimédia que vous avez enregistrés sur des disques Blu-ray, DVD ou CD.

1. Insérez un disque enregistré par l'utilisateur dans le tiroir, face imprimée dirigée vers le haut, puis refermez le tiroir. La fenêtre contextuelle **Périph. Connecté** s'affiche.
2. Servez-vous des boutons **▲ ▼** pour sélectionner le type de contenus que vous souhaitez afficher ou lire (**Tout, Photos, Vidéos** ou **Musique**), puis appuyez sur le bouton .

# Lecture de contenus

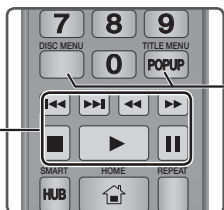
## I REMARQUE I

- 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 2. 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 **MULTIMEDIA** 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 s'afficher 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 **EXIT** pour revenir directement à l'écran d'accueil.
- 7. Consultez les pages 31 à 38 pour obtenir plus d'instructions concernant la méthode de contrôle de la lecture de vidéos, musique et photos sur un disque.

## Contrôle de la lecture vidéo

Vous pouvez commander la lecture du contenu vidéo stocké sur un disque, 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.

### Boutons de la télécommande servant à la lecture vidéo



#### ■ Boutons liés 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 en vitesse normale, appuyez sur le bouton

<b>Bouton</b>	Permet de démarrer la lecture.
<b>Bouton</b>	Permet d'arrêter la lecture.
<b>Bouton</b>	Permet de mettre en pause la lecture.
<b>Lecture en vitesse rapide</b>	Durant la lecture, appuyez sur le bouton  ou . Pendant la lecture, appuyez sur le bouton  ou , la vitesse de lecture change.
<b>Lecture au ralenti</b>	En mode pause, appuyez sur le bouton . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton , la vitesse de lecture change.
<b>Lecture pas à pas</b>	En mode pause, appuyez sur le bouton . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton , une nouvelle image apparaît.
<b>Saut de lecture</b>	Pendant la lecture, appuyez sur le bouton  ou . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton  ou , la lecture accède au chapitre ou au fichier précédent ou suivant.

#### ■ Utilisation du menu du disque, du menu des titres, du menu contextuel et de la liste des titres

<b>Bouton DISC MENU</b>	Au cours de la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu Disque.
<b>Bouton TITLE MENU</b>	Au cours de la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu Titre. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si le disque possède une liste de lecture, appuyez sur le bouton <b>Vue</b> pour y accéder.</li> </ul>
<b>Bouton POPUP MENU</b>	Pendant la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu contextuel.





### Utilisation du menu Paramètres en cours de lecture

Durant la lecture ou en mode pause, appuyez sur le bouton **TOOLS**.

Appuyez sur les boutons pour sélectionner , puis appuyez sur le bouton .

<b>Lire depuis le début</b>	Sélectionnez cette option pour revenir en début de film, puis appuyez sur le bouton .
<b>Sélectionner la scène</b>	<p>- <b>Rech. titres</b> : si le disque ou le périphérique contient plusieurs films, sélectionnez cette option pour lancer un autre titre.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sélectionnez <b>Rech. titres</b>, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. Servez-vous des boutons   pour sélectionner un titre, puis appuyez sur le bouton .</li> </ol> <p><b>I REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Lorsque vous recherchez un titre de DVD, en mode arrêt, appuyez sur le bouton <b>INFO</b> et saisissez le numéro du titre (01, 02, etc.) que vous désirez.</li> </ul>

# Lecture de contenus

Sélectionner la scène	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Rechercher des chapitres</b> : sélectionnez cette option pour lire le chapitre de votre choix.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sélectionnez <b>Rechercher des chapitres</b>, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. Servez-vous des boutons ▲▼ pour sélectionner un chapitre, puis appuyez sur le bouton .</li> </ol> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Rech. barre de temps</b> : sélectionnez cette option pour lire le film à partir d'un point temporel spécifique.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sélectionnez <b>Rech. barre de temps</b>, puis appuyez sur le bouton .</li> <li>2. Servez-vous des boutons numériques pour entrer le point temporel de destination, puis appuyez sur le bouton .</li> </ol>
	<p><b>I REMARQUES I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ 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 ◀▶.</li> <li>▶ 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 <b>Sélectionner la scène</b>.</li> <li>▶ Si vous exécutez des fichiers sur un périphérique réseau après avoir connecté le lecteur à un ordinateur de votre réseau, il est possible que la fonction <b>Sélectionner la scène</b> ne fonctionne pas.</li> </ul>

3D	<p>Utilisez le menu 3D pour lire un fichier 3D.</p> <p><b>I REMARQUES I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Le menu 3D n'est disponible que lors de la lecture d'un fichier vidéo 3D.</li> <li>▶ Lors de la lecture d'une vidéo 3D, définissez l'option Côte à côte ou Supérieur et inférieur dans les paramètres 3D afin que les paramètres du lecteur correspondent au format du contenu 3D.</li> <li>▶ Si vous accédez à l'écran d'accueil ou Smart Hub en mode 3D, le produit passera automatiquement en mode 2D.</li> </ul>
Recherche	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Rech. Scène</b> : vous pouvez utiliser la fonction Rech. Scène. durant la lecture pour visualiser ou démarrer un film à partir de la scène de votre choix.</li> <li>- <b>Rech. titres</b> : si le disque ou le périphérique contient plusieurs films, sélectionnez cette option pour lancer un autre titre.</li> <li>- <b>Rech. barre de temps</b> : sélectionnez cette option pour lire le film à partir d'un point temporel spécifique.</li> </ul>
Paramètres des sous-titres	Sélectionnez cette option pour régler les sous-titres souhaités.
Mode Répétition	Sélectionnez cette option pour répéter un titre, un chapitre ou une section spécifique.
Plein écran	Permet de régler la taille de l'image vidéo.



<b>Mode image</b>	<p>Sélectionnez cette option pour régler le mode image.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dynamique</b> : permet d'accentuer la netteté et la luminosité.</li> <li>- <b>Standard</b> : choisissez ce réglage pour la plupart des applications d'affichage.</li> <li>- <b>Film</b> : ce réglage est le mieux adapté au visionnage de films.</li> <li>- <b>Utilisateur</b> : ce réglage vous permet de régler respectivement la fonction de netteté et de réduction de bruit.</li> </ul> <p><b>REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Ce menu ne s'affiche pas lors de l'utilisation de la fonction BD Wise.</li> </ul>
<b>Multiroom Link</b>	<p>Sélectionnez pour contrôler le volume.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Volume</b> : Ajuste le volume sonore. Appuyez sur les boutons ◀▶ de la télécommande.</li> <li>- <b>Muet</b> : Met le son de ce lecteur en sourdine. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour restaurer le son au volume sonore précédent.</li> </ul> <p><b>REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>► Ce menu est uniquement disponible lorsque vous connectez un haut-parleur compatible avec Multiroom Link.</li> </ul>
<b>Audio</b>	Sélectionnez cette option pour régler la langue de bande son souhaitée.
<b>Sync. audio</b>	Sélectionnez cette option pour régler la synchronisation du son.
<b>Sous-titres</b>	Sélectionnez cette option pour régler la langue des sous-titres souhaitée.
<b>Angle</b>	Permet de sélectionner la vue d'une scène à partir de différents angles. L'option Angle affiche le nombre d'angles de vue disponibles. Lorsqu'un disque Blu-ray/DVD propose plusieurs angles de vue pour une scène donnée, vous pouvez changer l'angle.
<b>Informations</b>	Permet d'afficher les informations relatives au fichier vidéo.
<b>BONUSVIEW Vidéo</b>	Sélectionnez cette option pour régler l'option bonusview désirée.
<b>BONUSVIEW Audio</b>	

## I REMARQUES I

- Le menu 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 du lecteur et risque, de ce fait, de s'interrompre en cours d'exécution.

## Utilisation des menus Trier par et Options

### Utilisation du menu Trier par



Sur un écran contenant des fichiers vidéos, sélectionnez  et appuyez sur le bouton .

<b>Date</b>	Permet de grouper tous les fichiers photos sur le support ou le périphérique de stockage par date. Cliquez sur un groupe pour visualiser les vidéos contenues dans ce groupe.
<b>Titre</b>	Permet d'afficher tous les fichiers vidéos sur le support ou le périphérique de stockage par titre.
<b>Dossier</b>	Permet d'afficher tous les dossiers contenus sur le support ou le périphérique de stockage en ordre alphabétique.

## I REMARQUE I

- Le menu peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.

### Utilisation du menu Options

Sur un écran contenant des fichiers vidéos, sélectionnez  et appuyez sur le bouton .

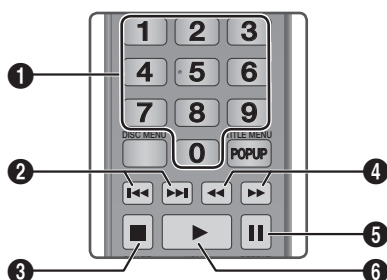
<b>Lire élém. sél.</b>	Vous permet de sélectionner des fichiers spécifiques à lire. Il fonctionne essentiellement de la même manière pour tous les supports.
<b>Envoyer</b>	Sélectionnez ce menu pour envoyer des fichiers sélectionnés sur un site Web (Picasa, Facebook, etc.) ou sur un périphérique. Pour utiliser ce menu, il vous faut créer un compte auprès d'un site en ligne, et y accéder en utilisant la fonction Connexion. Reportez-vous à la section "Utilisation de la fonction Envoyer", page 38.

# Lecture de contenus

## Contrôle de la lecture de musique

Vous pouvez commander la lecture du contenu musical stocké sur un disque, 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.

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



1	Boutons <b>NUMBER</b> : appuyez sur le numéro de piste souhaité. La piste sélectionnée est alors reproduite.
2	Bouton  : permet de passer à la piste précédente/suivante.
3	Bouton  : permet d'arrêter la lecture d'une piste.
4	<b>Lecture rapide (CD audio (CD-DA) uniquement)</b> Durant la lecture, appuyez sur le bouton  ou . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton  ou , la vitesse de lecture change.
5	Bouton  : permet de mettre en pause une piste.
6	Bouton  : permet de lire la plage sélectionnée.

### REMARQUE I

- Si vous n'appuyez pas sur un bouton dans les cinq secondes suivant l'insertion d'un CD audio, l'écran s'affiche en mode plein écran. Pour revenir à l'écran Liste de lecture, appuyez sur le bouton **RETURN** sur la télécommande.

## Utilisation du menu Options en cours de lecture

Sur l'écran de lecture des fichiers musicaux, utilisez les boutons pour sélectionner , puis appuyez sur le bouton .

<b>Lire élém. sél.</b>	Cette option vous permet de créer une liste de lecture en sélectionnant les pistes 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 audio" à la page 35~36.
<b>Extraction</b>	Cette fonction permet de convertir un CD audio en format mp3 et de sauvegarder les fichiers convertis sur un périphérique USB ou sur un périphérique mobile connecté à l'appareil. Reportez-vous à la section "Extraction", page 36.
<b>Information</b>	Permet d'afficher les informations relatives au contenu.

### REMARQUE I

- Le menu peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.

## Utilisation des menus Trier par et Options sur un écran contenant des fichiers

### Utilisation du menu Trier par

Sur un écran contenant des fichiers musicaux, sélectionnez , puis appuyez sur le bouton .

<b>Piste</b>	Permet d'afficher toutes les pistes musicales contenues sur le support ou le périphérique de stockage en ordre alphabétique.
<b>Album</b>	Permet d'afficher toutes les musiques sur le périphérique multimédia ou le périphérique de stockage par album.
<b>Artiste</b>	Permet d'afficher tous les fichiers musicaux sur le périphérique multimédia ou le périphérique de stockage par artiste.
<b>Genre</b>	Permet d'afficher toutes les musiques contenues sur le support ou le périphérique de stockage par genre.
<b>Dossier</b>	Permet d'afficher tous les dossiers contenus sur le support ou le périphérique de stockage.

#### | REMARQUE |

- Le menu peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.

### Utilisation du menu Options

Sur un écran contenant des fichiers musicaux, sélectionnez , puis appuyez sur le bouton .








<b>Lire élém. sél.</b>	Vous permet de sélectionner des pistes spécifiques à lire. Il fonctionne essentiellement de la même manière pour tous les supports. Reportez-vous à la section "Répétition des pistes d'un CD Audio", page 35.
<b>Envoyer</b>	Permet d'envoyer les fichiers sélectionnés vers d'autres périphériques. Reportez-vous à la section "Utilisation de la fonction Envoyer", page 38.
<b>Encodage</b>	Permet de gérer les options d'encodage du texte.
<b>Aj. Liste lect</b>	Sélectionnez pour créer une liste d'écoute.

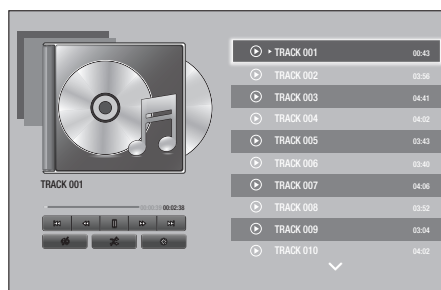
#### | REMARQUE |

- Le menu peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.

## Répétition des pistes d'un CD audio








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

- Sur l'écran de lecture, utilisez les boutons   pour sélectionner  en bas à gauche de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
- Appuyez sur les boutons   pour sélectionner **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.

- Sur l'écran de lecture, utilisez les boutons   pour sélectionner  en bas à gauche de l'écran, puis appuyez sur le bouton .
- Utilisez les touches   pour **Activé** ou **Arrêt** le mode Shuffle et appuyez sur le bouton .

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

- Sur l'écran de lecture affiché, sélectionnez , puis appuyez sur le bouton . Le menu **Paramètres** apparaît.
- Appuyez sur les boutons   pour sélectionner **Lire élém. sél.**, puis appuyez sur le bouton .
- Appuyez sur les boutons   pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton . Une coche s'affiche à la gauche de la piste.





# Lecture de contenus











4. Répétez l'étape 3 pour sélectionner et cocher des pistes supplémentaires.
5. Pour supprimer une piste de la liste, accédez à celle-ci, puis appuyez sur le bouton  à nouveau.  
La coche de la piste est alors supprimée.
6. Une fois terminé, appuyez sur le bouton  pour sélectionner **Lecture**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Lire fichiers musicaux s'affiche en listant uniquement les pistes que vous avez cochées. Les pistes sélectionnées sont alors lues automatiquement.

## I REMARQUES I




- ▶ Vous pouvez créer une liste d'écoute comportant jusqu'à 99 pistes extraites de différents CD audio (CD-DA).
- ▶ Dans l'écran Lire sélection, vous pouvez également choisir entre les options **Sélect. tout**, **Tout suppr.**, et **Annuler**.
  - Choisissez **Sélect. tout** pour sélectionner toutes les pistes. Ceci annule vos sélections de pistes individuelles. Lorsque vous appuyez sur le bouton **RETURN** de la télécommande ou sélectionnez le bouton **Lecture**, puis appuyez sur le bouton , toutes les pistes apparaissent à l'écran Écoute de musique, et le produit commence à lire l'ensemble des pistes à partir de la piste 001.
  - Choisissez **Tout suppr** pour désélectionner en une seule fois toutes les pistes sélectionnées. Ensuite, sélectionnez les pistes individuelles ou utilisez l'option **Sélect. tout** afin de sélectionner toutes les pistes, puis appuyez sur le bouton **RETURN** de la télécommande. Si vous n'utilisez pas l'option **Sélect. tout** ou ne sélectionnez pas de piste individuelle, la liste de lecture ne sera pas modifiée.
  - **Annuler** annule les annulations de modifications effectuées sur l'écran Lire sélection. 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. Sur l'écran de lecture affiché, sélectionnez , puis appuyez sur le bouton . Le menu **Paramètres** apparaît.
3. Appuyez sur les boutons  pour sélectionner **Extraction**, puis appuyez sur le bouton .

4. Servez-vous des boutons   pour sélectionner un 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 supprimer une piste de la liste, accédez à celle-ci, puis appuyez sur le bouton  à nouveau.  
La coche de la piste est alors supprimée.
7. Une fois terminé, sélectionnez **Extract** à l'aide des boutons  , puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Extract. s'affiche.
8. Servez-vous des boutons   pour sélectionner le périphérique sur lequel enregistrer les fichiers extraits, puis appuyez sur le bouton .

## I REMARQUE I

- ▶ 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 « Extraction terminée » s'affiche. Appuyez sur le bouton .
  11. Appuyez sur le bouton **RETURN** ou sélectionnez **Annuler**, puis appuyez sur le bouton  pour revenir à l'écran de lecture.



## I REMARQUES I

- ▶ Cette fonction n'est pas disponible avec le 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 **Sélect. tout** et **Tout suppr.**
- ▶ Utilisez **Sélect. tout** pour sélectionner toutes les pistes et appuyer sur le bouton . Ceci annule vos sélections de pistes individuelles.
- ▶ Choisissez **Tout suppr** pour désélectionner en une seule fois toutes les pistes sélectionnées.

## 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 en cours de lecture

Durant la lecture, appuyez sur le bouton **TOOLS**. Appuyez sur les boutons **▲▼◀▶** pour sélectionner , puis appuyez sur le bouton .

<b>Paramètres du diaporama</b>	Sélectionnez cette option pour changer les paramètres du diaporama. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Vitesse</b> : sélectionnez cette option pour régler la vitesse du diaporama.</li> <li>- <b>Effets</b> : sélectionnez cette option pour régler les effets du diaporama.</li> </ul>
<b>Pivoter</b>	Sélectionnez cette option pour faire tourner l'image. (Cela entraînera la rotation de l'image dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse.)
<b>Zoom</b>	Sélectionnez cette option pour agrandir l'image actuellement sélectionnée. (Agrandissement jusqu'à 4 fois la taille réelle)
<b>Mode image</b>	Sélectionnez cette option pour définir le mode image. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Dynamique</b> : choisissez cette option pour accentuer la Netteté de l'image.</li> <li>- <b>Standard</b> : choisissez ce réglage pour la plupart des applications d'affichage.</li> <li>- <b>Film</b> : il s'agit du réglage le mieux adapté au visionnage de films.</li> <li>- <b>Utilisateur</b> : ce réglage vous permet de régler respectivement la fonction de netteté et de réduction de bruit.</li> </ul> <p><b>I REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Ce menu ne peut pas être affiché lorsque vous utilisez la fonction <b>BD Wise</b>.</li> </ul>
<b>Musique de fond</b>	Sélectionnez cette option pour écouter de la musique tout en visionnant un diaporama. <p><b>I REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Le nombre de fichiers musicaux recherchés depuis le périphérique externe peut varier selon les périphériques.</li> </ul>



<b>Multiroom Link</b>	Sélectionnez pour contrôler le volume. <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Volume</b> : Ajuste le volume sonore. Appuyez sur les boutons <b>◀▶</b> de la télécommande.</li> <li>- <b>Muet</b> : Met le son de ce lecteur en sourdine. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour restaurer le son au volume sonore précédent.</li> </ul> <p><b>I REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Ce menu est uniquement disponible lorsque vous connectez un haut-parleur compatible avec Multiroom Link.</li> </ul>
<b>Envoyer</b>	Permet d'envoyer le fichier sélectionné sur d'autres périphériques.
<b>Informations</b>	Permet d'afficher les informations relatives au contenu.

### I REMARQUES I

- ▶ Le menu peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.
- ▶ Pour activer la fonction de **Musique de fond**, le fichier photo et le fichier musical doivent se trouver sur le même support de stockage. Veuillez noter que 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 Trier par et Options

### Utilisation du menu Trier par

Sur un écran contenant des fichiers photos, sélectionnez , puis appuyez sur le bouton .

<b>Date</b>	Permet de grouper tous les fichiers photos sur le support ou le périphérique de stockage par date. Cliquez sur un groupe pour visualiser les photos contenues dans ce groupe.
<b>Titre</b>	Permet d'afficher tous les fichiers photos contenus sur le support ou le périphérique de stockage par titre.
<b>Dossier</b>	Permet d'afficher tous les dossiers contenus sur le support ou le périphérique de stockage.

### I REMARQUE I

- ▶ Le menu peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.

# Lecture de contenus

## Utilisation du menu Options

Sur un écran contenant des fichiers photos, sélectionnez , puis appuyez sur le bouton .

<b>Diaporama</b>	Permet de démarrer le diaporama. Permet d'afficher tous les fichiers contenus dans le dossier actuel, l'un après l'autre. Si vous souhaitez créer un diaporama avec un groupe de photos sélectionnées, reportez-vous à la section <b>Lire élém. sél.</b> ci-dessous.
<b>Lire élém. sél.</b>	Vous permet de sélectionner des photos spécifiques à voir. Il fonctionne essentiellement de la même manière pour tous les supports. Pour les instructions, consultez la section "Création d'une liste de lecture à partir d'un CD audio" en page 35–36.
<b>Envoyer</b>	Sélectionnez ce menu pour envoyer des fichiers sélectionnés sur un site Web (Picasa, Facebook, etc.) ou sur un périphérique. Pour utiliser ce menu, il vous faut créer un compte auprès d'un site en ligne, et y accéder en utilisant la fonction Connexion. Reportez-vous à la section "Utilisation de la fonction Envoyer" page 38.

### REMARQUE I

- Le menu peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.

## Envoyer des fichiers







### Copie de vidéo, de musique ou de photo

Sommaire	DISQUE / Périphérique réseau → USB	DISQUE / USB → Périphérique réseau
Musique	Prise en charge	Prise en charge
Photos	Prise en charge	Prise en charge
Vidéos	Prise en charge	Prise en charge

- Disque (CD-DA/CD-R/CD-RW, DVD±R(Finaliser) /DVD+RW/DVD-RW(Finaliser)) → USB
- La connexion USB en mode PTP n'est pas disponible lorsque vous effectuez une copie vers USB.

## Utilisation de la fonction Envoyer

Vous pouvez télétransmettre des fichiers vers un périphérique réseau ou un périphérique.

1. À l'écran **Vidéos**, **Musique** ou **Photos**, appuyez sur . Le menu **Options** apparaît.
2. Appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner **Envoyer**, puis appuyez sur le bouton .
3. Appuyez sur les boutons **▲▼◀▶** pour sélectionner un fichier, puis appuyez sur le bouton . Une coche s'affiche à la gauche du fichier.
4. Répétez l'étape 3 pour sélectionner et vérifier des fichiers supplémentaires.
5. Pour retirer un fichier de la liste, accédez au fichier et appuyez à nouveau sur le bouton . La coche sur le fichier disparaît.
6. Une fois terminé, appuyez sur le bouton **▲▼◀▶** pour sélectionner **Envoyer**, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle Envoyer apparaît répertoriant les sites en ligne (Picasa, Facebook, etc.) ou les périphériques vers lesquels vous pouvez envoyer les fichiers.
7. Sélectionnez une destination, puis appuyez sur le bouton .
8. Si vous envoyez les fichiers vers un site en ligne, ce site démarre. Connectez-vous et suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

### REMARQUE I

- Pour envoyer des fichiers vers un site en ligne, vous devez posséder un compte sur ce site.

# Services réseau









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 tout d'abord :

1. Connectez l'appareil au réseau.  
(Reportez-vous à la page 15)
2. Configurez les paramètres réseau.  
(Reportez-vous aux pages 22~25)

## Création d'un compte Samsung

Créez un compte Samsung pour profiter de tous les avantages en ligne qu'offre Samsung. Créez un compte pour chaque personne du foyer afin que chacun puisse accéder à son propre compte Facebook, Twitter, etc. Vous aurez également besoin d'un compte Samsung si vous souhaitez télécharger des applications payantes ou louer des films.

1. Sur l'écran d'accueil, appuyez sur . L'écran **Connexion** s'affiche.
2. Sélectionnez le bouton **Créer compte** dans le coin inférieur droit, puis appuyez sur le bouton . L'écran **Conditions générales et politique de confidentialité du compte Samsung** s'affiche.
3. Appuyez sur le bouton  pour accepter, appuyez sur le bouton  puis sur le bouton . L'écran **Créer compte** apparaît.
4. Sélectionnez le champ ID, puis appuyez sur le bouton . La fenêtre contextuelle du clavier s'affiche.
5. À l'aide du clavier, saisissez votre adresse e-mail. Utilisez les flèches directionnelles pour passer d'un caractère à un autre. Appuyez sur  pour sélectionner un caractère. Sélectionnez **Caps** à gauche pour écrire en majuscules. Sélectionnez **123#&** pour sélectionner des symboles supplémentaires.
6. Une fois terminé, sélectionnez **Terminé** sur le clavier, puis appuyez sur le bouton . L'écran **Créer compte** s'affiche à nouveau.

7. Saisissez un mot de passe, vos prénom et nom de famille de la même manière.
8. Sélectionnez le champ Date de naissance, puis sélectionnez les nombres à l'aide des flèches directionnelles haut et bas ou en appuyant sur les chiffres de votre télécommande. Une fois terminé, appuyez sur le bouton .
9. Lorsque vous avez terminé de compléter tous les champs, appuyez sur le bouton , puis sur le bouton . La connexion s'affiche, suivie d'un message de confirmation du compte.
10. Appuyez sur le bouton . L'écran **Définir la photo de profil** s'affiche.

### REMARQUE I

- Samsung a envoyé un e-mail de confirmation à l'adresse que vous avez saisie. Vous devez ouvrir cet e-mail et effectuer ce qui est demandé afin de finaliser votre compte.
- 11. Sélectionnez une image pour identifier votre compte, puis appuyez sur le bouton . L'écran **Compte créé** s'affiche.
- 12. Appuyez sur le bouton . L'écran **Accueil** apparaît.

## Avant d'utiliser Samsung Apps

Si vous n'avez pas configuré Smart Hub, lorsque vous utilisez applications pour la première fois, l'appareil vous demandera d'effectuer la procédure de configuration Smart Hub.

1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **SAMSUNG APPS**, puis appuyez sur le bouton .
2. Si vous n'avez pas configuré Smart Hub, la fenêtre contextuelle Smart Hub apparaît en vous demandant si vous souhaitez configurer Smart Hub. Sélectionnez **Oui** puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Démarrer**, puis appuyez sur le bouton . L'écran **Conditions générales d'utilisation** s'affiche.
4. Sur l'écran **Services supplémentaires, Conditions générales et Choix**, 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 **Afficher les détails** pour prendre connaissance de tous les documents.

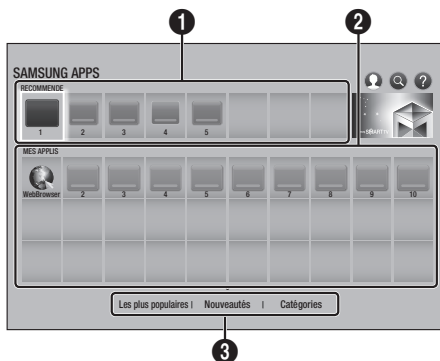
### REMARQUE I

- 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.
6. Sélectionnez **J'accepte toutes les conditions**, puis appuyez sur le bouton . L'écran Réglage terminé apparaît. Appuyez sur le bouton .

## Utilisation de Samsung Apps


Vous pouvez télécharger des applications depuis l'Internet, et accéder à diverses applications que vous pouvez ensuite visionner sur votre téléviseur. Pour accéder à certaines applications, vous devez posséder un compte Samsung.


### L'écran Samsung Apps d'un coup d'œil



1	<b>RECOMMENDE</b> : affiche les contenus recommandés gérés par Samsung. Vous ne pouvez pas supprimer les Applications recommandées.
2	<b>MES APPLIS</b> : affiche votre galerie personnelle d'applications modifiables sur l'écran <b>MES APPLIS</b> .
3	<b>Les plus populaires, Nouveautés et Catégories</b> : sélectionnez-les pour télécharger votre application.



La première fois que vous ouvrez l'écran **SAMSUNG APPS**, le lecteur Blu-ray télécharge automatiquement un groupe d'applications gratuites. Une fois que ces applications ont été téléchargées, elles apparaissent sur l'écran **SAMSUNG APPS**.

Pour voir plus d'applications, sélectionnez **Les plus populaires, Nouveautés** ou **Catégories** en bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton .

L'option **Les plus populaires** permet d'afficher les applications les plus populaires et l'option **Nouveautés** permet d'afficher les plus récentes. L'option **Catégories** permet d'afficher une série d'icônes représentant des catégories telles que les vidéos, les jeux et les sports. Sélectionnez une icône de catégorie et appuyez sur le bouton . Le lecteur Blu-ray affiche les applications dans cette catégorie.



## Téléchargement d'une application

1. Sélectionnez **Le plus populaire**, **Nouveautés**, ou **Catégories** et appuyez sur le bouton .
2. Si vous avez sélectionné **Catégories**, sélectionnez une icône de catégorie et appuyez sur le bouton . Sinon, passez à l'étape 3.

### REMARQUE I

- ▶ Sur les écrans **Le plus populaire**, **Nouveautés**, et **Catégories**, une flèche verte est affichée sur les applications que vous avez déjà téléchargées.
3. Sélectionnez une application que vous voulez télécharger, puis appuyez sur le bouton . L'écran Informations détaillées pour les applications apparaît.
  4. Sélectionnez **Télécharger** à l'écran, puis appuyez sur le bouton . Le bouton Annuler remplace le bouton Téléch. et le téléchargement de l'application commence.
  5. Si vous souhaitez annuler le téléchargement, sélectionnez **Annuler**, puis appuyez sur le bouton .
  6. Lorsque le téléchargement est terminé, le bouton **Annuler** devient **Ouvrir**. Sélectionnez **Ouvrir**, puis appuyez sur le bouton  pour démarrer l'application. Sinon, vous pouvez également appuyer sur le bouton **RETURN** jusqu'à ce que l'écran **SAMSUNG APPS** réapparaisse. L'application que vous avez téléchargée s'affiche sur l'écran **SAMSUNG APPS**, sous **MES APPLIS**.

### REMARQUE I






- ▶ Si l'application ne peut pas être téléchargée en raison d'une mémoire interne restante insuffisante, connectez un périphérique de stockage USB et réessayez.

## Démarrer une application





1. Sélectionnez **SAMSUNG APPS** on Écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton .
2. Sélectionnez **SAMSUNG APPS** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton  pour sélectionner une application, puis appuyez sur le bouton . L'application démarre.

## Le menu Option

### Dépl.

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez l'application que vous souhaitez déplacer, puis appuyez sur le bouton  pendant 3 secondes.
2. Sélectionnez **Dépl.**, puis appuyez sur le bouton .
3. Utilisez les boutons   pour déplacer l'application.
4. Lorsque l'application est là où vous voulez, appuyez sur le bouton  ou **EXIT**.




### Supprimer

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez l'application que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur le bouton  pendant 3 secondes.
2. Sélectionnez **Supprimer**, puis appuyez sur le bouton .
3. Appuyez sur les boutons  pour sélectionner **OK**, puis appuyez sur le bouton .

### Suppr. mult.

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez l'application que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur le bouton  pendant 3 secondes.
2. Sélectionnez **Suppr. mult.**, puis appuyez sur le bouton .
3. Utilisez les boutons   pour sélectionner l'application que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur le bouton . Une coche apparaît à côté de chaque application que vous sélectionnez.


### REMARQUE I

- ▶ Vous pouvez désélectionner une application en la remettant en surbrillance, puis en appuyant sur le bouton .
4. Utilisez le bouton  pour sélectionner **Supprimer** en bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton .

### REMARQUE I





- ▶ Vous pouvez également sélectionner **Annuler**, **Sélectionner tout** ou **Désélectionner tout** en bas de l'écran.

## Afficher les infos

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez l'application pour laquelle vous souhaitez afficher les détails, puis appuyez sur le bouton  pendant 3 secondes.
2. Sélectionnez **Afficher les infos**, puis appuyez sur le bouton .








## Changer l'affichage

Cette fonction alterne l'écran des applications entre l'affichage des applications les plus utilisées et l'affichage personnalisé, qui vous permet d'organiser les applications à votre guise.

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez une application, puis appuyez sur le bouton  pendant 3 secondes .
2. Sélectionnez **Changer l'affichage**, puis appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Oui** si vous souhaitez changer l'affichage. Sélectionnez **Non** si vous souhaitez conserver l'affichage actuel.
4. Appuyez sur le bouton .


## Verr/Déverr

Cette fonction permet de bloquer l'accès à une application par la saisie de votre code PIN. Déverr. supprime le verrouillage.





1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez une application que vous souhaitez verrouiller, puis appuyez sur le bouton  pendant 3 secondes.
2. Sélectionnez **Verr/Déverr**, puis appuyez sur le bouton . Saisissez votre code PIN.
3. Utilisez les boutons    pour sélectionner une application que vous souhaitez verrouiller.
4. Appuyez sur le bouton . Une coche apparaît à côté de l'application.
5. Pour désélectionner une application, mettez-la en surbrillance, puis appuyez sur le bouton .
6. Après avoir sélectionné toutes les applications que vous souhaitez verrouiller, sélectionnez **Enregistrer** en bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton . Des cadenas apparaissent à côté de toutes les applications que vous avez sélectionnées.

## REMARQUE |

- Vous pouvez également sélectionner **Annuler**, **Sélectionner tout** ou **Désélectionner tout** en bas de l'écran.


Pour déverrouiller des applications, suivez essentiellement les mêmes instructions, mais sélectionnez les applications ayant un cadenas à côté. Une fois que vous avez sélectionné **Enregistrer** puis appuyez sur le bouton , les cadenas disparaissent.

## MàJ applis

1. À l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez une application, puis appuyez sur le bouton  pendant 3 secondes.
2. Sélectionnez **MàJ applis**, puis appuyez sur le bouton .
3. L'écran **MàJ applis** liste toutes les applications pour lesquelles des mises à jour sont disponibles. Sélectionnez chaque application que vous voulez mettre à jour, puis appuyez sur le bouton . Vous pouvez également choisir **Sélectionner tout** pour mettre à jour toutes les applications listées.
4. Sélectionnez **MAJ**, puis appuyez sur le bouton .

## Screen Mirroring

La fonction **Screen Mirroring** vous permet de voir l'écran de votre smartphone ou de votre tablette Android sur le téléviseur que vous avez connecté à l'appareil.

1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **Screen Mirroring**, puis appuyez sur le bouton .
2. Lancez **AllShare Cast** ou **Screen Mirroring** sur votre périphérique.
3. Sur votre périphérique, localisez le nom du produit 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.
6. Pour arrêter **Screen Mirroring**, appuyez sur le bouton **EXIT** ou **RETURN** de la télécommande, ou quittez la fonction **Screen Mirroring** sur votre smartphone.

## REMARQUES

- ▶ Vous pouvez connecter un périphérique prenant en charge 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.
- ▶ Lorsque vous utilisez la fonction **Screen Mirroring**, une lecture vidéo saccadée ou des interruptions audio peuvent se produire, en fonction de votre environnement.
- ▶ Les transmissions par Bluetooth peuvent créer des interférences avec le signal de la fonction Screen Mirroring. Avant d'utiliser la fonction **Screen Mirroring**, nous vous recommandons fortement de désactiver la fonction Bluetooth sur votre smartphone ou sur votre périphérique intelligent (tablette, etc.).

## Utilisation du navigateur Web

Vous pouvez accéder à Internet à l'aide de l'application Navigateur Web.

Sélectionnez **Web Browser** sur l'écran d'accueil, et appuyez sur le bouton .






## REMARQUES

- ▶ Lorsque vous lancez le navigateur Web avec l'appareil connecté par HDMI à un téléviseur compatible **BD Wise**, et que BD Wise est activé, le navigateur est agrandi pour remplir l'écran et la résolution du téléviseur est automatiquement optimisée.
- ▶ L'application Navigateur Web 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.
- ▶ La lecture de vidéos flash n'est pas prise en charge.

## Navigation par lien et Navigation par pointeur

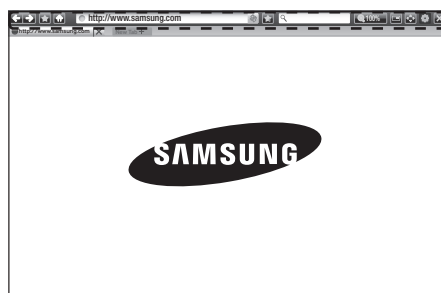
Le Navigateur Web propose deux types de navigation, la navigation par pointeur et la navigation par lien. Lorsque vous lancez le navigateur pour la première fois, la navigation par pointeur est activée. Si vous naviguez dans le Navigateur Web en utilisant une souris, nous vous recommandons de maintenir 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 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 « Navigation par 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 Navigateur Web.

## 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.












# Services réseau

-  : 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 du navigateur Web.
-  <http://www.samsung.com> : vous permet d'entrer manuellement l'adresse d'une page en utilisant la fenêtre contextuelle du clavier.
-  : permet de recharger 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 la section "Utilisation de la fenêtre contextuelle du clavier" ci-dessous.
-  100% : vous permet d'agrandir ou de rétrécir l'écran de divers pourcentages.
-  : 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 45~46.
-  : permet de fermer le Navigateur Web.
-  <http://www.samsung.com> : permet d'ouvrir un nouvel onglet dans le navigateur Internet.

## Utilisation de la fenêtre contextuelle du clavier

Lorsque vous cliquez sur  <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 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 **123#&** sur la gauche, puis appuyez sur le bouton .
5. Pour supprimer un caractère que vous avez saisi, déplacez la surbrillance sur , puis appuyez sur le bouton .
6. Pour supprimer tous les caractères que vous avez saisis, déplacez la surbrillance sur **Effacer**, puis appuyez sur le bouton .
7. Une fois la saisie terminée, déplacez la surbrillance sur **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.




## Options de la fenêtre contextuelle du clavier

Pour accéder aux options de la fenêtre contextuelle du clavier, mettez en surbrillance  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 suggéré	Le clavier suggère les mots recommandés lorsque vous entrez du texte. Vous pouvez mettre cette fonction sur <b>Activé</b> ou <b>Arrêt</b> .

<b>Réinitialiser les données de texte recommandées</b>	Lorsque vous sélectionnez cette option, toutes les informations que le clavier Samsung a apprises concernant votre style d'écriture seront perdues, y compris les nouveaux mots utilisés.
<b>Prévoir prochaine lettre</b>	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 mettre cette fonction sur <b>Activé</b> ou <b>Arrêt</b> .
<b>Aperçu des caractères accentués</b>	Sélectionnez cette option lorsque vous souhaitez l'utiliser.

## 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 des réglages, mettez cette option en surbrillance, puis appuyez sur le bouton .



<b>Activer la saisie/ Désactiver la saisie</b>	Permet d'activer et de désactiver la fonction de saisie. Lorsque la fonction de saisie 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 saisie est disponible uniquement en navigation par pointeur.
--	--

<b>Sites approuvés</b>	<p>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.</p> <p>Chaque fois que vous accédez à cette fonction, l'écran du code PIN apparaît. 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.</p> <p>Vous pouvez changer le code PIN en utilisant la fonction Réinit. mot de passe pour les <b>sites approuvés</b>. Voir ci-dessous.</p> <p><b>Fonction Sites approuvés</b> : active ou désactive la fonction <b>Sites approuvés</b>.</p> <p><b>Réinit mot de passe pr sites approuvés</b> : permet de modifier le mot de passe pour les sites approuvés.</p> <p><b>Aj. site actuel</b> : vous permet d'ajouter le site Web actuellement affichés à la liste des sites approuvés.</p> <p><b>Gérer les sites approuvés</b> : 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 site Internet.</p>
<b>Navigation privée activée/ Navigation privée désact.</b>	<p>Permet d'activer ou de désactiver le mode de navigation privé.</p> <p>Lorsque ce mode est activé le navigateur ne retient pas les URL des sites que vous visitez. Si vous souhaitez activer le mode de navigation privé, sélectionnez <b>Oui</b>.</p> <p>Si le mode de navigation privé est actif, l'icône « Arrêt » apparaît en face de l'URL en haut de l'écran. Pour désactiver le mode de navigation privé, sélectionnez-le à nouveau lorsqu'il est activé.</p>
<b>Déf. Moteur de recherche</b>	Vous pouvez définir votre moteur de recherche préféré.

<b>Param. Navigateur Web</b>	<p><b>Déf. comme page acc.</b> : vous pouvez régler la page d'accueil du navigateur.</p> <p><b>Bloquer pop-up</b> : permet d'activer ou de désactiver le blocage de fenêtre contextuelle.</p> <p><b>Blocage de page</b> : vous pouvez définir si les annonces publicitaires sont bloquées et sélectionner les URL pour lesquelles ces annonces publicitaires sont bloquées.</p> <p><b>Général</b> : 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. Vous pouvez également régler l'option Mode sécurité.</p> <p><b>REMARQUE I</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▶ Réglez le Mode sécurité sur <b>Activé</b> pour éviter d'accéder à des sites malveillants/de phishing et d'exécuter un code malveillant.</li> </ul> <p><b>Encodage</b> : vous pouvez définir l'encodage pour les pages Web comme étant Automatique ou sélectionner manuellement le format d'encodage parmi une liste.</p> <p><b>Curseur</b> : vous pouvez régler la vitesse du curseur lorsque celui-ci est défini comme Pointeur et sélectionner si le curseur intelligent est <b>Activé</b> et <b>Arrêt</b>.</p> <p><b>Infos navigateur</b> : permet d'afficher le numéro de version et les informations relatives aux droits d'auteur associés au navigateur Web.</p>
<b>Aide</b>	<p>Elle présente les informations de base concernant l'utilisation du Navigateur Web.</p>

## I REMARQUE I

- ▶ En fonction du site Web, certaines fonctions de **Param. 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 Associer comptes de service vous permet de lier votre appareil et vos comptes de service Internet, tels que Pandora, afin que l'appareil vous connecte automatiquement à un service lorsque vous lancez une application qui est liée à ce service.

Enregistrez votre compte en vous rendant dans **HOME → Connexion → Créer avec Facebook**.

## 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 d'accueil, et appuyez sur le bouton .
3. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton .
4. Sélectionnez **Paramètres BD-Live**, puis appuyez sur le bouton .
5. Sélectionnez **Gestion données BD**, puis appuyez sur le bouton .
6. Sélectionnez **Sélection périph.**, puis appuyez sur le bouton .
7. Sélectionnez 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.

## I REMARQUE I

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

## Informations complémentaires

### Remarques

Paramètres	<b>Paramètres 3D</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Sur certains disques 3D, pour arrêter un film en cours de lecture 3D, appuyez une seule fois sur le bouton  (STOP). La lecture du film est alors interrompue et l'option du mode 3D désactivée. Pour changer la sélection de l'option 3D lorsque vous lisez un film en 3D, appuyez sur le bouton  (STOP) une seule fois. Le menu Écran d'accueil apparaît. Appuyez à nouveau sur le bouton  (STOP), puis sélectionnez Réglages 3D dans le menu Blu-ray.</li> <li>Selon le contenu et le positionnement de l'image sur l'écran de votre téléviseur, vous pouvez voir apparaître des barres verticales noires à droite ou à gauche de l'écran ou sur les deux côtés à la fois.</li> </ul>
	<b>Format TV</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selon le type de disque utilisé, certains formats d'image peuvent être indisponibles.</li> <li>Si vous sélectionnez un format d'image différent de celui de votre téléviseur, il est possible que l'image affichée soit déformée.</li> <li>Si vous sélectionnez l'option <b>16:9 original</b>, le téléviseur peut afficher l'image dans un encadrement horizontal au format 4:3 Pillarbox (bandes noires sur les côtés de l'image).</li> </ul>
	<b>BD Wise (Produits Samsung uniquement)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Lorsque la fonction <b>BD Wise</b> est réglée sur <b>Activ.</b>, le paramètre Définition est automatiquement spécifié par défaut sur BD Wise et BD Wise apparaît dans le menu Résolution.</li> <li>Si le produit est connecté à un appareil ne prenant pas en charge BD Wise, vous ne pourrez pas utiliser la fonction BD Wise.</li> <li>Pour garantir le bon fonctionnement de BD Wise, réglez l'option BD Wise de l'appareil et du téléviseur sur On.</li> </ul>
	<b>Sortie numérique</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous de sélectionner la sortie numérique appropriée, sinon vous n'entendrez aucun son ou un son très fort.</li> <li>Si 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.</li> <li>Les DVD n'ont pas habituellement de fonctionnalité audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.</li> <li>Certains disques Blu-ray ne sont pas dotés de fonctionnalité audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.</li> <li>Cette configuration de sortie numérique n'affecte pas la sortie audio HDMI vers votre téléviseur. Elle a une incidence sur la sortie audio optique et HDMI lorsque l'appareil est relié à un récepteur AV.</li> <li>Si vous lisez des pistes de son audio MPEG, le signal audio sera émis en sortie au format PCM indépendamment de vos sélections de sortie numérique (PCM ou Bitstream).</li> </ul>
	<b>Sous Échantillonnage PCM</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Même si le <b>Sous Échantillonnage PCM</b> est spécifié sur <b>Arrêt</b>, certains disques ne pourront émettre qu'un son à échantillonnage réduit via les sorties numériques optiques.</li> <li>HDMI <ul style="list-style-type: none"> <li>Si votre téléviseur ne prend pas en charge les formats multicanaux compressés (Dolby Digital, DTS), le produit pourra émettre un son sous-mixé via deux canaux PCM, même lorsque vous avez sélectionné Bitstream (réencodage ou non traité) dans le menu de configuration.</li> <li>Si votre téléviseur n'est pas compatible avec le débit d'échantillonnage PCM supérieur à 48 kHz, le produit peut émettre en 48 kHz.</li> </ul> </li> </ul>



Paramètres	<b>Connexion internet BD-Live</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Qu'est-ce qu'un certificat valide ? Lorsque l'appareil utilise le service BD-LIVE pour transmettre les données de disque ainsi qu'une demande de certification du disque au serveur, celui-ci utilise les données transmises pour vérifier la validité du disque avant de renvoyer le certificat vers l'appareil.</li> <li>Il est possible que la connexion Internet soit limitée lorsque vous utilisez des contenus BD-LIVE.</li> </ul>
	<b>Gestion données BD</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>En mode mémoire externe, la lecture du disque pourra s'arrêter si vous déconnectez le périphérique USB en cours d'exécution.</li> <li>Seuls les périphériques USB formatés selon le système de fichiers FAT (label de volume DOS 8.3) sont pris en charge. Nous vous recommandons d'utiliser des périphériques USB prenant en charge le protocole USB 2.0 avec une vitesse de lecture/d'écriture supérieure ou égale à 4 Mo/s.</li> <li>La fonction Reprise de la lecture peut être inopérante après le formatage du périphérique de stockage.</li> <li>La mémoire totale disponible de la fonction Gestion des données BD peut varier selon les conditions.</li> </ul>
	<b>Anynet+ (HDMI-CEC)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Selon votre téléviseur, il est possible que certaines résolutions de sortie HDMI ne fonctionnent pas. Veuillez vous reporter au manuel d'utilisation de votre téléviseur.</li> <li>Cette fonction sera indisponible si le câble HDMI ne prend pas en charge le format CEC.</li> <li>Si votre téléviseur Samsung dispose d'un logo Anynet+, cela signifie qu'il est compatible Anynet+.</li> </ul>
Media Play	<b>Sélection de la langue de la bande son</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>L'indicateur ◀▶ ne s'affichera pas à l'écran si la section BONUSVIEW ne contient pas de réglages BONUSVIEW audio.</li> <li>La disponibilité des langues proposées via la fonction de la langue de la bande son dépend des langues encodées sur le disque. Par conséquent, cette fonction ou certaines langues peuvent être indisponibles.</li> <li>Certains disques Blu-ray vous autorisent à sélectionner la bande son anglaise PCM ou Dolby Digital.</li> </ul>
	<b>Sélection de la langue des sous-titres</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>En fonction du disque Blu-ray/DVD, il est possible que vous puissiez changer la langue des sous-titres dans le menu du disque. Appuyez sur le bouton <b>DISC MENU</b>.</li> <li>Cette fonction dépend de la sélection des sous-titres encodés sur le disque et peut ne pas être disponible sur tous les disques Blu-ray/DVD.</li> <li>Les informations concernant la fonction principale ou le mode BONUSVIEW s'afficheront également si le disque Blu-ray dispose d'une section BONUSVIEW.</li> <li>Cette fonction modifie à la fois les sous-titres principaux et secondaires.</li> <li>Le nombre total de sous-titres principaux et secondaires s'affiche.</li> <li>Si vous appuyez sur le bouton <b>SUBTITLE</b> de la télécommande, la barre des sous-titres apparaîtra. Appuyez sur le bouton <b>RETURN</b> pour supprimer la barre des sous-titres.</li> </ul>



## Résolution selon le type de contenu

Configuration		Type de contenu	Disque Blu-ray	Contenus Web/ Contenus numériques
BD Wise			Résolution du disque Blu-ray	1080p
Auto.	Trame vidéo : Auto.	Sortie UHD : Auto.	2160p@24F	2160p@24F
		Sortie UHD : Arrêt	1080p@24F	1080p@24F
	Trame vidéo : Arrêt		Résolution optimale de l'entrée du téléviseur	Résolution optimale de l'entrée du téléviseur
Trame vidéo : Auto. (24Fs) ※ 1080p & 1080i uniquement			1080p@24F	1080p@24F
1080p			1080p	1080p
1080i			1080i	1080i
720p			720p	720p
576p/480p			576p/480p	576p/480p

Configuration				Type de contenu	DVD
BD Wise					576i/480i
Auto.	Trame vidéo : Auto.	Convers. 24Fs DVD : Auto.	Sortie UHD : Auto.	2160p@24F	
			Sortie UHD : Arrêt	1080p@24F	
		Convers. 24Fs DVD : Arrêt			Résolution optimale de l'entrée du téléviseur
	Trame vidéo : Arrêt			Résolution optimale de l'entrée du téléviseur	
	Trame vidéo : Auto. (Convers. 24Fs DVD : Auto.) ※ 1080p & 1080i uniquement				1080p@24F
1080p				1080p@60F	
1080i				1080i	
720p				720p	
576p/480p				576p/480p	

### REMARQUES |

- ▶ Si le téléviseur connecté à l'appareil ne prend pas en charge la fonction Trame vidéo ou la résolution sélectionnée, le message suivant apparaîtra : « Si, après avoir sélectionné « Oui », aucune image n'apparaît, patientez 15 secondes pour revenir à la résolution précédente. Modifier la résolution ? » apparaît. Si vous sélectionnez **Oui**, l'écran du téléviseur deviendra blanc pendant 15 secondes, puis la résolution reviendra automatiquement à sa précédente valeur.
- ▶ Si l'écran est toujours blanc après que la résolution a été changée, éjectez le disque inséré, puis appuyez sur le bouton ■ situé à l'avant de l'appareil et maintenez-le enfoncé pendant plus de 5 secondes. Le message d'initialisation apparaît à l'écran, et l'alimentation se coupe automatiquement. Lorsque vous rallumez votre appareil, tous les paramètres seront réinitialisés. Exécutez à nouveau la procédure des paramètres initiaux. Accédez ensuite aux options **Paramètres > Image > Résolution** du menu, puis sélectionnez la résolution adaptée à votre téléviseur.
- ▶ Lors de l'exécution de la procédure des paramètres initiaux, sélectionnez à nouveau la langue et le format de l'image (taille et format d'écran) uniquement. La réinitialisation n'affecte pas vos paramètres réseaux, par conséquent, vous devriez pouvoir sauter l'étape de la configuration réseau et celle de la mise à jour du logiciel.
- ▶ Le rétablissement des réglages par défaut entraîne l'effacement de toutes les données Blu-ray de l'utilisateur stockées sur l'appareil.
- ▶ Pour que l'appareil puisse utiliser le mode **Trame vidéo (24 ips)**, le disque Blu-ray doit être doté d'une fonction 24 images.

## Sélections des sorties numériques

Configuration		PCM		Train de bits (non traité)		Train de bits (DTS réencodé)	Train de bits (Dolby D. réencodé)
Connexion		Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI	Optique	Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI	Optique	Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI ou optique	Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI ou optique
Flux de données audio sur disque Blu-ray	PCM	Jusqu'à PCM 7.1 ca	PCM 2 ca	PCM	PCM 2 ca	DTS réencodé	Dolby D. Ré-encodé *
	Dolby Digital	Jusqu'à PCM 7.1 ca	PCM 2 ca	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby D. Ré-encodé *
	Dolby Digital Plus	Jusqu'à PCM 7.1 ca	PCM 2 ca	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby D. Ré-encodé *
	Dolby TrueHD	Jusqu'à PCM 7.1 ca	PCM 2 ca	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS réencodé	Dolby D. Ré-encodé *
	DTS	Jusqu'à PCM 6.1 ca	PCM 2 ca	DTS	DTS	DTS réencodé	Dolby D. Ré-encodé *
	DTS-HD High Resolution Audio	Jusqu'à PCM 7.1 ca	PCM 2 ca	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS réencodé	Dolby D. Ré-encodé *
	DTS-HD Master Audio	Jusqu'à PCM 7.1 ca	PCM 2 ca	DTS-HD Master Audio	DTS	DTS réencodé	Dolby D. Ré-encodé *
Flux de données audio sur DVD	PCM	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca	PCM 2 ca
	Dolby Digital	Jusqu'à PCM 5.1 ca	PCM 2 ca	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital	Dolby Digital
	DTS	Jusqu'à PCM 6.1 ca	PCM 2 ca	DTS	DTS	DTS	DTS
Résolution pour disque Blu-ray	Aucune	Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation.		Émet uniquement le flux de données audio de la fonction principale, de sorte que le récepteur AV puisse décoder les trains de bits audio. Vous n'entendrez pas de données audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.		Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en trains de bits DTS.	Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en trains de bits Dolby Digital ou PCM.

\* Si le flux de données source est 2 ca ou mono, le réglage « Dolby D. ré-encodé » ne sera pas appliqué. La sortie sera PCM 2 ca.

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

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

## Dépannage

Avant de requérir une réparation, essayez d'abord les solutions suivantes.

PROBLÈME	SOLUTION
La télécommande ne permet d'exécuter aucune opération.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez les piles de la télécommande. Vous devez peut-être les remplacer.</li> <li>• Utilisez la télécommande à une distance maximale de 6,1 m de l'appareil.</li> <li>• Retirez les piles et appuyez sur un ou plusieurs boutons pendant plusieurs minutes afin de procéder au drainage du microprocesseur de la télécommande pour réinitialiser celle-ci. Réinsérez les piles et essayez de refaire fonctionner la télécommande.</li> </ul>
Le disque ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous que le disque est inséré la face imprimée orientée vers le haut.</li> <li>• Vérifiez le numéro de zone du disque Blu-ray/DVD.</li> </ul>
Le menu du disque ne s'affiche pas.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vérifiez que le disque possède des menus.</li> </ul>
Le message d'interdiction apparaît à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ce message s'affiche lorsque vous appuyez sur un bouton non valide.</li> <li>• Le logiciel du disque Blu-ray/DVD ne prend pas en charge la fonction en question (par ex. : les angles).</li> <li>• Vous avez demandé un titre, un numéro de chapitre ou un temps de recherche hors de portée du disque.</li> </ul>
Le mode Lecture n'est pas celui qui a été sélectionné dans le menu de configuration.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Certaines fonctions sélectionnées dans le menu de configuration pourront ne pas s'exécuter correctement si le disque n'a pas été encodé avec les fonctions correspondantes.</li> </ul>
Impossible de modifier le format d'image de l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sur le disque Blu-ray/DVD, le format d'image de l'écran est spécifié sur une valeur fixe.</li> <li>• Il ne s'agit pas d'un problème lié au produit.</li> </ul>
Absence de son.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assurez-vous d'avoir sélectionné la sortie numérique appropriée dans le menu Options audio.</li> </ul>
L'écran est blanc.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il est possible que l'écran du téléviseur n'affiche pas d'image lorsque la résolution de la sortie HDMI n'est pas prise en charge par le téléviseur (par exemple 1080p).</li> <li>• Appuyez sur le bouton ■ (du panneau supérieur) pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque inséré dans l'appareil. Le message d'initialisation apparaît à l'écran, et l'alimentation se coupe automatiquement. Lorsque vous rallumez votre appareil, tous les paramètres seront réinitialisés.</li> <li>• Lorsque les réglages d'usine par défaut sont rétablis, toutes les données Blu-ray utilisateur stockées sur l'appareil seront effacées.</li> </ul>

PROBLÈME	SOLUTION
Mot de passe oublié.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appuyez sur le bouton ■ (du panneau supérieur) pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque inséré dans l'appareil. Le message d'initialisation apparaît à l'écran, et l'alimentation se coupe automatiquement. Lorsque vous rallumez votre appareil, tous les paramètres seront réinitialisés. N'utilisez pas cette méthode sauf en cas de nécessité absolue.</li> <li>Lorsque les réglages d'usine par défaut sont rétablis, toutes les données Blu-ray utilisateur stockées sur l'appareil seront effacées.</li> </ul>
L'image est bruyante ou déformée.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Assurez-vous que le disque n'est ni sale ni rayé.</li> <li>Nettoyez le disque.</li> </ul>
Aucune sortie HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez la connexion entre le téléviseur et la prise HDMI du produit.</li> <li>Vérifiez que votre téléviseur prend en charge les résolutions d'entrée HDMI 576p/480p, 720p, 1080i et 1080p.</li> </ul>
Une sortie HDMI anormale apparaît à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Si du bruit aléatoire apparaît à l'écran, cela signifie que le téléviseur ne prend pas en charge le système HDCP (Système de protection des contenus numériques en haute définition).</li> </ul>
Si vous rencontrez d'autres problèmes que ceux qui ont été mentionnés ci-dessus :	<ul style="list-style-type: none"> <li>Consultez la table des matières du manuel d'utilisation et repérez la section comportant les informations sur la fonctionnalité avec laquelle vous avez un problème, puis suivez à nouveau la procédure indiquée.</li> <li>Si vous ne pouvez toujours pas résoudre le problème, contactez le service après-vente agréé Samsung le plus proche.</li> </ul>
<b>Lecture de fichiers multimédia sur les périphériques réseau</b>	
Vous pouvez voir les dossiers partagés sur les périphériques réseau mais pas les fichiers.	<ul style="list-style-type: none"> <li>La liste de fichiers multimédia affiche uniquement les fichiers vidéo, photo et musique. Les autres types de fichiers ne sont pas affichés.</li> </ul>
La vidéo est lue par intermittence.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez si le réseau est instable.</li> <li>Vérifiez que le câble réseau est correctement branché et que le réseau n'est pas surchargé.</li> <li>La connexion sans fil entre le périphérique compatible DLNA et le produit est instable. Vérifiez la connexion.</li> </ul>
La connexion réseau entre l'appareil et l'ordinateur est instable.	<ul style="list-style-type: none"> <li>L'adresse IP au sein d'un même sous-réseau doit être unique. Si tel n'est pas le cas, ce phénomène pourra être dû à des interférences IP.</li> <li>Vérifiez que vous disposez d'un pare-feu activé. Dans ce cas, désactivez la fonction de pare-feu.</li> </ul>

PROBLÈME	SOLUTION
<b>BD-LIVE</b>	
Cet appareil n'arrive pas à se connecter au serveur BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testez si la connexion réseau a été établie avec succès, en utilisant la fonction <b>État du réseau</b>. (Voir page 20)</li> <li>• Vérifiez si le périphérique de mémoire USB est connecté à l'appareil.</li> <li>• Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour héberger le service BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la capacité disponible sous Gestion données Blu-ray. (Voir page 20)</li> <li>• Vérifiez si l'option <b>Connexion à Internet BD-Live</b> est définie sur <b>Autoriser (Tout)</b>.</li> <li>• 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.</li> </ul>
Une erreur s'est produite en cours d'utilisation du service BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la taille disponible dans <b>Gestion données BD</b>. (Voir page 20)</li> </ul>

#### REMARQUE

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

## Compatibilité des disques et format du contenu

### 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 enregistré au format BD-RE.
	DVD VIDÉO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	Disques DVD VIDÉO, DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R qui ont été enregistrés et finalisés ou un support de stockage USB sur lequel des contenus DivX, MKV ou MP4 sont stockés.
MUSIQUE	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Musique enregistrée sur CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R ou un support de stockage USB sur lequel des contenus MP3 ou WMA sont stockés.
PHOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Photos enregistrées sur CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R ou un support de stockage USB sur lequel des contenus JPEG sont stockés.

#### REMARQUES










- ▶ 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.
- ▶ Le produit ne lit pas les contenus ayant été enregistrés sur un disque DVD-R selon un débit binaire dépassant les 10 Mbps.
- ▶ Le produit ne lit pas les contenus ayant été enregistrés sur un disque BD-R ou un périphérique USB selon un débit binaire dépassant les 25 Mbps.
- ▶ La lecture peut être inopérante sur certains types de disque ou lorsque vous utilisez des fonctions 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 ce produit


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

## 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 pourra pas être lu. Le code régional du produit est affiché sur son panneau arrière.

Type de disque	Code régional	Zone
Disque Blu-ray		Amérique du Nord, Amérique centrale, Amérique du Sud, Corée, Japon, 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

## Logos des disques pouvant être lus sur cet appareil

	
Disque Blu-ray	Disque Blu-ray 3D
	
BD-LIVE	DivX
	
Système PAL applicable au Royaume-Uni, en France, en Allemagne, etc.	

Formats pris en charge

Prise en charge des fichiers vidéo

Extension de fichier	Conteneur	Codec vidéo	Résolution	Vitesse de défilement (fps)	Débit binaire (Mbps)	Codec audio	
*.avi	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	MVC	1920x1080	24/25/30	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS (Core , LBR)	
*.mkv		Motion JPEG		FHD : MAX 30 HD : MAX 60	30		
*.asf		H.264 BP/MP/HP					
*.wmv		DivX 3.11 / 4 / 5 / 6					
*.mp4		MPEG4 SP/ASP					
*.mov		Windows Media Video v9(VC1)					
*.3gp		AVS	1280x720	MAX 30	4		
*.vro		MPEG2					
*.mpg		MPEG1					
*.mpeg		Microsoft MPEG-4 v3					
*.ts		Windows Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)	720x576				
*.tp		H 263 Sorrenson					
*.trp		Microsoft MPEG-4 v1, v2					
*.mov		VP6	640x480	6~30	4		
*.flv	WebM	VP8	1920x1080	6~30	20	Vorbis	
*.vob	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920x1080	6~30	20	RealAudio 6	
*.svi							
*.m2ts							
*.mts							
*.divx							
*.ps							

■ Limitations

- Même lorsqu'un fichier est codé selon un codec pris en charge mentionné dans le tableau de prise en charge des fichiers vidéos, ce fichier peut ne pas être lu en cas de problème au niveau de son contenu.
- La lecture normale ne sera pas garantie si les informations relatives au conteneur du fichier sont erronées ou si le fichier lui-même est corrompu.
- Les fichiers ayant un débit binaire ou une vitesse de défilement supérieur(e) aux indications du tableau ci-dessus peuvent présenter des discontinuités au moment de leur 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.
- L'appareil peut ne pas être compatible avec certains périphériques USB ou certaines caméras numériques.
- Le format RMVB est pris en charge uniquement par les modèles destinés à la Chine et à Hong-Kong.
- Le codec AVS est pris en charge uniquement par les modèles destinés à la Chine.
- L'extension de fichier \*.ps est prise en charge uniquement par les modèles destinés à la Chine.
- Le codec DivX n'est pas pris en charge par les modèles destinés à l'Amérique.



### ■ Décodeur vidéo

- Prend en charge le format H.264 de niveau 4.1. (Ne prend pas en charge les formats FMO/ASO/RS)
- Ne prend pas en charge les formats VC1/AP/L4.
- CODEC sauf pour WMVv7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6
  - 1) Inférieure à 1280 x 720 : 60 images maxi.
  - 2) Supérieure à 1280 x 720 : 30 images maxi.
- Ne prend pas en charge le format GMC 2 ou supérieur.
- Prend en charge les types de séquence d'affichage SVAf Supérieur/Inférieur, Côte à côte, Gauche/Droite (2 ES)
- Prend en charge le format BD MVC Spec.

### ■ 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.
- Prend en charge également le profil M2.
- Le format sans perte RealAudio 10 n'est pas pris en charge par les modèles destinés à la Chine et Hong-Kong.
- 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 format DD+ (jusqu'à 7.1 ca)
- Le codec DTS LBR est pris en charge uniquement pour les contenants MKV / MP4 / TS.

### □ Formats des fichiers de sous-titrage DivX pris en charge

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

#### | REMARQUE |

- ▶ Il est possible que certains disques de format DivX, MKV ou MP4 ne puissent pas être lus, selon la résolution de l'image vidéo et sa vitesse de défilement.

### Formats de fichiers de sous-titre pris en charge

	Nom	Extension de fichier
Externe	MPEG-4 Timed text	.txt
	SAMI	.smi
	SubRip	.srt
	SubViewer	.sub
	Micro DVD	.sub ou .txt
	SubStation Alpha	.ssa
	Advanced SubStation Alpha	.ass
	Powerdivx	.psb
	Texte SMPTE-TT	.xml

	Nom	Extension de fichier
Interne	Xsub	AVI
	SubStation Alpha	MKV
	Advanced SubStation Alpha	MKV
	SubRip	MKV
	VobSub	MKV
	MPEG-4 Timed text	MP4
	TTML pour une lecture en transit de bonne qualité	MP4
	Texte SMPTE-TT	MP4
	SMPTE-TT PNG	MP4

### Formats de fichier musical pris en charge

Extension de fichier	Type	Codec	Plage de prise en charge
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Prend en charge jusqu'à deux canaux.
*.ogg	OGG	Vorbis	Prend en charge jusqu'à deux canaux.
*.wma	WMA	WMA	Prend en charge jusqu'à 10 canaux Pro 5.1 pour le WMA. L'audio sans perte WMA n'est pas pris en charge. Prend en charge le profil M2.
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	Le type 0, le type 1 et la Recherche ne sont pas pris en charge. Disponible uniquement avec USB.

Extension de fichier	Type	Codec	Plage de prise en charge
*.ape	ape	ape	NVT et X13 ne sont pas pris en charge.
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	-
*.m4a	ALAC	ALAC	-

## Formats de fichier image pris en charge

Extension de fichier	Type	Résolution
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360x8640
*.png	PNG	4096 x 4096
*.bmp	BMP	4096 x 4096
*.mpo	MPO	15360x8640

## Remarques sur la connexion USB

- Ce lecteur prend en charge les supports de stockage USB, les lecteurs MP3, les caméras numériques et les lecteurs de carte USB.
- Le lecteur peut ne pas être compatible avec certains périphériques USB ou certaines caméras numériques.
- Le lecteur prend en charge les systèmes de fichiers FAT16, FAT32 et NTFS.
- Effectuez la connexion des périphériques USB directement au port USB du lecteur. La connexion via un câble USB peut causer des problèmes d'incompatibilité.
- L'insertion de plusieurs périphériques de mémoire dans un lecteur multicarte peut entraîner le dysfonctionnement de celui-ci.
- Le lecteur ne prend pas en charge le protocole PTP (Peer to Peer).
- Ne débranchez pas un périphérique USB lorsque des données sont en cours de transfert ou d'enregistrement.
- Plus la résolution de l'image est élevée plus le délai d'affichage de l'image est long.
- Ce lecteur ne peut pas lire les fichiers MP3 de type DRM (Gestion des droits numériques) téléchargés depuis des sites commerciaux.
- Votre lecteur ne prend en charge que les vidéos dont la vitesse de défilement des images est inférieure à 30 fps.

- Votre lecteur ne prend en charge que les périphériques de classe de stockage de masse (MSC) USB tels que les clés USB ou les disques durs USB. (HUB n'est pas disponible.)
- Certains disques durs USB, lecteurs multicartes et clés USB peuvent être incompatibles avec le lecteur.
- Si certains périphériques USB requièrent une puissance excessive, ils peuvent être limités par le dispositif de sécurité du circuit.
- Si la lecture d'un disque dur USB est instable, connectez le disque dur à la prise murale pour obtenir une alimentation complémentaire. 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.
- Votre lecteur ne prend pas en charge les fichiers NTFS compressés, sparse ou encodés.
  - Vous pouvez réparer ou formater un périphérique USB sur votre ordinateur de bureau (avec les systèmes d'exploitation Microsoft Windows uniquement).

## AVCHD (Codec vidéo avancé haute définition)

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

### REMARQUES I

- ▶ Certains disques au format AVCHD peuvent ne pas être lus, en fonction des conditions d'enregistrement. Les disques au format AVCHD doivent être finalisés.
- ▶ « x.v.Color » offre une plage de couleurs plus large que les disques de caméscopes DVD standard.

## Avis de conformité et de compatibilité

TOUS les disques ne sont PAS compatibles.

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

## Protection contre la copie

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

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

- Certains disques Blu-ray/DVD sont encodés avec une protection contre la copie. Par conséquent, vous devriez connecter le lecteur directement et uniquement au téléviseur, sans passer par un magnétoscope. La connexion du produit à un magnétoscope produit une image déformée sur les disques Blu-ray/DVD protégés contre la copie.
- En vertu des lois des États-Unis et d'autres pays sur le droit d'auteur, l'enregistrement, l'utilisation, l'affichage, la distribution ou la modification non autorisés de programmes télévisés, de cassettes vidéo, de disques Blu-ray, de DVD et d'autres matériels engage votre responsabilité civile et/ou pénale.
- **Avis de Cinavia** : ce produit utilise la technologie Cinavia pour limiter l'utilisation de copies non autorisées de certains films et vidéos commerciaux ainsi que leurs bandes son. Lorsqu'une copie non autorisée est détectée, un message est affiché et la lecture ou la copie est interrompue.

Des informations complémentaires concernant la technologie Cinavia sont disponibles sur le site <http://www.cinavia.com> du Centre d'information consommateur Cinavia. Pour toute demande d'informations complémentaires concernant Cinavia par courrier, veuillez contacter Cinavia à l'adresse suivante : Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Ce produit intègre la technologie de protection de la propriété sous licence Verance Corporation protégée par les brevets américains 7,369,677 et d'autres brevets américains et internationaux accordés ou en attente ainsi que la protection des droits d'auteur et de l'information commerciale confidentielle pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque de commerce de Verance Corporation. Copyright 2004-2015 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. Il est interdit de tenter de démonter l'appareil et d'en étudier le fonctionnement en vue de le reproduire.

## Clause de non responsabilité du service réseau

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

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

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

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

## Licences

- Fabriqué sous licence par Dolby Laboratories. Dolby et le symbole représentant deux D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.
- Pour consulter les brevets DTS, rendez-vous sur <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, le Symbole, ainsi que DTS et le Symbole ensemble sont des marques commerciales déposées et DTS-HD Master Audio est une marque commerciale de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés.



### • DivX

- Cet appareil DivX Certified® a fait l'objet de tests rigoureux afin de s'assurer qu'il lit le contenu vidéo DivX® et les a réussis avec succès.
- Pour lire des films DivX achetés, enregistrez d'abord votre appareil sur le site [vod.divx.com](http://vod.divx.com). Vous trouverez votre code d'enregistrement dans la section DivX VOD du menu de configuration de votre appareil.
- Les appareils DivX Certified® peuvent lire des vidéos DivX® jusqu'à une résolution HD de 1080p, y compris le contenu surfacturé.
- DivX®, DivX Certified® et les logos qui leur sont associés sont des marques déposées de DivX, LLC et ils sont utilisés sous licence.
- Couverte par un ou plusieurs des brevets américains suivants : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.
- Ce périphérique prend en charge la fonction DivX Plus Streaming® permettant de lire en transit des films en HD et des émissions de télévision avec des fonctions avancées (sous-titres multilingues, pistes audio multiples, chapitres, Avance rapide/Retour rapide fluides, etc.) sur votre périphérique.



# Annexes

- 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.



- Avis de licence libre
  - En cas d'utilisation de logiciels libres, les licences libres sont disponibles dans le menu du produit.
- Blu-ray Disc™, Blu-ray™ et les logos y afférents sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.
- 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.



## Spécifications

Général	Poids	1,7 Kg
	Dimensions	430 (L) x 201 (P) x 46 (H) mm
	Plage de températures de fonctionnement	+5°C à +35°C
	Plage de taux d'humidité	10 % à 75 %
USB	Type A	USB 2.0
	Sortie CC	5 V 500 mA maxi.
HDMI	Vidéo	2D : 2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	PCM, Bitstream
Sortie audio	Canaux 7.1	Avant gauche/Avant droit, Central, Caisson de basse, ambiophonique gauche/Ambiophonique droit, ambiophonique arrière gauche/Ambiophonique arrière droit
	Sortie audio numérique	Optique
Réseau	Ethernet	Borne 100BASE-TX
	LAN sans fil	Intégré
	Sécurité	WEP (OPEN/SHARED) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES)
	WPS(PBC)	Prise en charge

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



## Comment contacter Samsung dans le monde

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

Country	Contact Centre ☎	Web Site
<b>■ China</b>		
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
MACAU	0800 333	www.samsung.com/support
<b>■ S.E.A</b>		
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	www.samsung.com/nz/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
MYANMAR	+95-01-2399-888	www.samsung.com/support
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/my/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
TAIWAN	0800-329999	www.samsung.com/tw/support
JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/jp/support
<b>■ S.W.A</b>		
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/in/support
BANGLADESH	09612300300	www.samsung.com/in/support
SRI LANKA	94117540540	www.samsung.com/support
<b>■ MENA</b>		
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
IRAN	021-8255 [CE]	www.samsung.com/iran/support
SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)

Country	Contact Centre ☎	Web Site
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	www.samsung.com/tr/support
TURKEY	444 77 11	
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
<b>■ Africa</b>		
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	
MAURITIUS	23052574020	
REUNION	262508869	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com/africa_en/support
NIGERIA	0800-726-7864	
Ghana	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_fr/support
Cote D'Ivoire	8000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/support
CAMEROON	7095-0077	
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	www.samsung.com/support
DRC	4999999	
SUDAN	1969	



# Blu-ray™ مشغل أقراص دليل المستخدم

## تخيل الإمكانيات

نشكركم على شراء هذا المنتج من Samsung.  
للحصول على خدمة أكثر تكاملاً  
يرجى تسجيل المنتج من خلال

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

**SAMSUNG**

يشير هذا الرمز إلى وجود فولتية عالية بالداخل.  
تعد ملامسة أي جزء من الأجزاء الداخلية لهذا  
المنتج أمرًا خطيرًا.



يشير هذا الرمز إلى إرفاق مطبوعات هامة تتعلق  
بالتشغيل والصيانة مع هذا المنتج.



### تنبيه

#### خطر التعرض لصدمة كهربية، يُرجى عدم الفتح

تنبيه : للتقليل من خطر التعرض للصدمة الكهربائية، لا نقم بإزالة الغطاء  
(أو الجزء الخلفي). لا توجد أجزاء يمكن أن يقوم المستخدم بصيانتها في  
الداخل. انترك جميع أعمال الصيانة للفنيين المؤهلين.

- لحماية هذا الجهاز من العواصف البرقية أو عند تركه دون حراسة وعدم استخدامه لفترات طويلة، افصله من المنفذ الجداري وافصل الدائرة الكاملة للهوائي أو نظام الكابل. فسوف يؤدي ذلك إلى تجنب حدوث تلف بالمجموعة بسبب موجات البرق والتدفقات المفاجئة في خط نقل الطاقة الكهربائية.
- قبل توصيل سلك التيار المتردد بمنفذ محول التيار المستمر، تأكد من مطابقة تعيين فولتية محول التيار المستمر بمصدر الإمداد الكهربائي المحلي.
- لا تُدخل أي شيء معدني في الأجزاء المفتوحة من هذا الجهاز. فقد يتسبب ذلك في حدوث خطر التعرض لصدمة كهربائية.
- لتجنب التعرض لصدمة كهربائية، لا تلمس الجزء الداخلي من الجهاز أبدًا. يجب ألا يتم فتح هذا الجهاز إلا بواسطة فني مؤهل.
- تأكد من توصيل سلك الطاقة حتى يتم تثبيته بإحكام. عند فصل سلك الطاقة من المنفذ الجداري، اسحب دائمًا قابس سلك الطاقة. تجنب فصل الجهاز عن طريق سحب سلك الطاقة. لا تلمس سلك الطاقة بأيدي مبتلة.
- في حالة عدم تشغيل الجهاز بشكل طبيعي - بشكل خاص، في حالة صدور أي أصوات غير عادية أو في حالة ظهور رائحة من الجهاز - افصل الجهاز على الفور واتصل بأحد الوكلاء المعتمدين أو بمركز الخدمة.

- يتم توفير الفتحات والمنافذ الموجودة في الجزء الخلفي أو السفلي من الخزانة للحصول على التهوية اللازمة. لضمان الحصول على تشغيل موثوق لهذا الجهاز، ولحمايته من درجة الحرارة الزائدة، يجب عدم غلق هذه الفتحات والمنافذ أو تغطيتها.
- لا تضع هذا الجهاز في مكان مغلق، مثل خزانة الكتب، أو في خزانة مبنية داخل جدار ما لم يتم توفير التهوية المناسبة.
- لا تضع هذا الجهاز بالقرب من أو فوق جهاز التدفئة أو العداد الحراري، أو في مكان يتسبب في تعرضه لأشعة الشمس المباشرة.
- لا تضع الأوعية (مثل المزهريات وغيرها) التي تحتوي على الماء على هذا الجهاز. فقد يؤدي انسكاب الماء إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- لا تعرض هذا الجهاز للمطر ولا تضعه بالقرب من الماء (بالقرب من حوض الاستحمام أو حوض الغسيل أو حوض المطبخ أو حمام السباحة، أو غيرها). في حالة تعرض الجهاز للبلل عن طريق الخطأ، افصله واتصل بأحد الوكلاء المعتمدين على الفور.
- هذا الجهاز يستخدم البطاريات. في مجتمعك، قد تكون هناك لوائح بيئية توجب التخلص من هذه البطاريات بشكل صحيح. يُرجى الاتصال بالسلطات المحلية للحصول على معلومات حول كيفية التخلص منها أو إعادة تدويرها.
- لا تسمح للمنافذ الجدارية أو الوصلات أو المحولات بالوصول إلى مستوى الحمل الزائد الذي يتجاوز قدرتها. لأن ذلك قد يؤدي إلى نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
- قم بتوجيه أسلاك إمداد الكهرباء في مسارها حتى لا تتعرض للسحب فوقها أو للقطع بسبب العناصر التي توضع فوقها أو في مواجهتها. احرص على الابتعاد بشكل خاص بالأسلاك عند طرف التوصيل والمنافذ الجدارية وعند نقطة خروجها من الجهاز.

- لتنظيف هذا الجهاز: أفضل سلك الطاقة من المنفذ الجداري وامسح المنتج باستخدام قطعة قماش ناعمة وجافة، لا تستخدم أي مواد كيميائية مثل الشمع أو البنزين أو الكحول أو المخففات أو المبيدات الحشرية أو معطرات الجو أو مواد التشحيم أو المنظفات، قد تؤدي هذه المواد الكيميائية إلى تلف المظهر الخارجي للمنتج أو محو الطباعة الموجودة على المنتج.
- لا تعرض هذا الجهاز لقطرات أو رذاذ المياه، لا تضع الأشياء التي تكون مملوءة بالسوائل، مثل المزهريات، على الجهاز.
- لا تتخلص من البطاريات بالحرق.
- لا تقيم بتوصيل أجهزة كهربائية متعددة في نفس المقبس الجداري. يمكن أن يؤدي التحميل الزائد على أحد المقابس إلى زيادة درجة حرارته، مما يمكن أن يؤدي إلى اشتعال النيران.
- هناك خطر بإمكانية حدوث انفجار في حالة استبدال البطاريات المستخدمة في جهاز التحكم عن بعد ببطاريات أخرى من النوع الخاطئ، استبدالها فقط بنفس النوع أو بنوع آخر يكافئ هذا النوع.
- تحذير - لمنع انتشار الحريق، حافظ على الشموع وغيرها من العناصر التي تحتوي على لهب مكشوف بعيداً عن هذا المنتج في جميع الأوقات.



### منتج ليزر من الفئة الأولى

هذا المشغل الذي يقوم بتشغيل الأقراص المدمجة تم تصنيفه على أنه منتج ليزر من الفئة الأولى، وقد يؤدي استخدام عناصر التحكم أو إجراء التعديلات أو تنفيذ إجراءات الأداء عدا تلك المحددة في هذا الدليل إلى التعرض لخطر الإشعاع.

#### تنبيه:

- هذا المنتج يستخدم شعاع ليزر خفي، والذي يمكن أن يسبب التعرض لخطر الإشعاع الخطر إذا كان موجهاً، تأكد من تشغيل المنتج على النحو الصحيح على حسب التعليمات.

- صيانة الخزانة.
- قبل توصيل مكونات أخرى بهذا المنتج، تأكد من إيقاف تشغيل جميع الأجهزة.
- إذا قمت بنقل المنتج بشكل مفاجئ من مكان بارد إلى مكان دافئ، فقد يحدث تكاثف على أجزاء التشغيل والعناصر مما يسبب تشغيل القرص بشكل غير عادي. إذا حدث ذلك، فافصل المنتج عن الكهرباء، وانتظر لمدة ساعتين قبل توصيل القابس بمنفذ النيار الكهربائي. ثم أدخل القرص وحاول التشغيل مرة أخرى.
- تأكد من سحب قابس الطاقة من المنفذ إذا كان المنتج سيترك بدون استخدام أو إذا كنت ستغادر المنزل لفترة طويلة (وخاصة في حالة ترك الأطفال أو كبار السن أو ذوي الاحتياجات الخاصة وحدهم في المنزل).
- يمكن أن يتسبب الغبار المتراكم في حدوث صدمة كهربائية أو تسرب كهربائي أو حريق عن طريق التسبب في توليد شرر من سلك الطاقة أو ارتفاع درجة حرارته أو التسبب في تلف المادة العازلة.
- اتصل بأحد مراكز الخدمة المعتمدة للحصول على معلومات إذا كنت تنوي تثبيت المنتج في مكان مليء بالغبار، أو في مكان يتسم بارتفاع درجات الحرارة أو انخفاضها أو الرطوبة العالية، أو يحتوي على مواد كيميائية، أو إذا كان سيتم تشغيله لمدة 24 ساعة يومياً في أماكن مثل المطارات أو محطات القطارات أو غيرها. قد يؤدي عدم القيام بذلك إلى حدوث أضرار جسيمة بالمنتج الخاص بك.
- استخدم فقط قابساً مؤرضاً بشكل صحيح ومنفذاً جدارياً.
- قد يؤدي التآريض غير الصحيح إلى حدوث صدمة كهربائية أو تلف الجهاز، (الفئة 1 للمعدات فقط).
- لإيقاف تشغيل هذا الجهاز بشكل كامل، يجب فصله من المنفذ الجداري. ولذلك، يجب أن يكون من السهل الوصول إلى قابس الطاقة والمنفذ الجداري في أي وقت.
- لا تسمح للأطفال بالتعلق بالمنتج.
- قم بتخزين الملحقات (مثل البطارية، وغيرها) في موقع آمن بعيداً عن متناول الأطفال.
- لا تقيم بتثبيت المنتج في مكان غير مستقر مثل رف غير ثابت أو أرضية مائلة أو في مكان معرض للاهتزاز.
- تجنب سقوط المنتج أو تعرضه لأي صدمة، في حالة تلف المنتج، أفضل سلك الطاقة واتصل بمركز الخدمة.

# معلومات السلامة

ولفصل الجهاز عن مصدر التيار الكهربائي، ينبغي سحب القابس من مقبس مصدر التيار الكهربائي. وبذلك يصبح قابس مصدر التيار الكهربائي جاهزاً للعمل بسهولة. المنتج المصاحب لدليل المستخدم هذا مرخص بموجب حقوق ملكية فكرية معينة خاصة بأطراف خارجية معينة.

## الاحتياطات

### تعليمات هامة للسلامة

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

1. اقرأ هذه التعليمات.
2. احتفظ بهذه التعليمات.
3. انبه لجميع التحذيرات.
4. اتبع جميع التعليمات.
5. لا تستخدم هذا الجهاز بجوار المياه.
6. نظفه بقطعة قماش جافة فقط.
7. لا تسد أية فتحات تهوية، قم بتركيبه حسب تعليمات الشركة المصنعة.
8. لا تقم بتركيب الجهاز بجوار أي مصادر حرارة مثل أجهزة التدفئة، أو العدادات الحرارية، أو المواقد، أو أي مشغل آخر (بما في ذلك أجهزة استقبال الصوت والصورة) التي ينتج عنها حرارة.
9. لا تفصل غرض السلامة للقابس ذي القطبين أو من النوع الأرضي. قابس الكهرباء ذو القطبين يحتوي على نصليين أحدهما أعرض من الآخر. قابس الكهرباء من النوع الأرضي يحتوي على نصليين والثالث سن أرضي. النصل العريض أو السن الثالث مخصص لسلامتك. إذا لم يتناسب القابس المقدم مع المنفذ المتاح لديك، فاستشر فني كهرباء لاستبدال المنفذ غير المناسب.

• هذا المنتج يستخدم أشعة الليزر. قد ينتج عن استخدام أجهزة التحكم أو إجراء التعديلات أو تنفيذ إجراءات الأداء عدا تلك المحددة في هذا الدليل إلى التعرض لخطر الإشعاع. لا تفتح الأغشية ولا تحاول إصلاح الجهاز بنفسك. اترك أعمال الصيانة للفنيين المؤهلين.

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

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

### ملاحظة

❖ في حالة عدم تطابق رقم المنطقة الخاص بأقراص Blu-ray Disc/DVD مع رقم المنطقة الخاص بهذا المنتج، فلن يتمكن المنتج من تشغيل هذا القرص.

### ملحوظة هامة

يتم توفير سلك مصدر التيار الكهربائي الخاص بهذا الجهاز مع مقبس مصبوب يضم مصهرًا. ويتم توضيح قيمة المصهر على الوجه المحتوي على المسامير من القابس. إذا كان القابس يتطلب الاستبدال، فلا بد من استخدام مصهر معتمد BS1362 من نفس التصنيف. لا تستخدم القابس أبدًا مع عدم وجود غطاء للمصهر إذا كان الغطاء قابلاً للانفصال. في حالة ضرورة استخدام غطاء مصهر بديل، فيجب أن يكون بنفس لون واجهة المسامير في القابس، وتتاح الأغشية البديلة لدى الموزع الذي تتعامل معه. إذا لم يكن القابس المثبت مناسبًا لمنافذ الكهرباء في منزلك، أو إذا لم يكن الكابل طويلًا بالقدر الكافي للوصول إلى منفذ الكهرباء، فعليك أن تحصل على وصلة سلك توصيل مناسبة وأمنة، أو استشر الموزع الذي تتعامل معه للحصول على المساعدة.

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

- لا تستخدم النظارات النشطة ثلاثية الأبعاد لأغراض أخرى (مثل النظارات العامة، أو نظارات الشمس، أو النظارات الواقية، إلخ).
- لا تستخدم الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارات النشطة ثلاثية الأبعاد أثناء السير أو التحرك. يمكن أن يؤدي استخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارات النشطة ثلاثية الأبعاد أثناء التحرك إلى الاصطدام بالأشياء و/أو التعثر و/أو السقوط، مما يمكن أن يؤدي إلى التسبب في حدوث إصابات خطيرة.
- إذا كنت ترغب في الاستمتاع بالمحتوى ثلاثي الأبعاد، فقم بتوصيل جهاز ثلاثي الأبعاد (جهاز استقبال أو تلفاز صوت / فيديو متوافق مع الإعدادات ثلاثية الأبعاد) إلى منفذ HDMI OUT بالمشغل باستخدام كابل HDMI عالي السرعة. ضع نظارات الرؤية ثلاثية الأبعاد قبل تشغيل المحتوى ثلاثي الأبعاد.
- يقوم المشغل بإخراج الإشارات ثلاثية الأبعاد من خلال كابل HDMI الموصول إلى منفذ HDMI OUT.
- حيث إن دقة الفيديو في وضع التشغيل ثلاثي الأبعاد ثابتة وفقًا لدرجة دقة الفيديو ثلاثي الأبعاد الأصلي، لا يمكنك تغيير الدقة حسب تفضيلك.
- قد لا تعمل بعض الوظائف مثل BD Wise وضبط حجم الشاشة، وضبط درجة الدقة بشكل جيد في وضع التشغيل ثلاثي الأبعاد.
- يجب أن تستخدم كابل HDMI فائق السرعة لإخراج الإشارة ثلاثية الأبعاد بشكل صحيح.
- ابق بعيدًا عن الشاشة على مسافة تساوي ثلاث أضعاف عرضها على الأقل عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد. على سبيل المثال، إذا كان لديك شاشة 46 بوصة، فابق بعيدًا بمقدار 138 بوصة (11.5 قدمًا) عن الشاشة.
- ضع شاشة الفيديو ثلاثية الأبعاد في مستوى العين للحصول على أفضل صورة ثلاثية الأبعاد.
- عندما يتم توصيل المشغل ببعض الأجهزة ثلاثية الأبعاد، قد لا يعمل التأثير ثلاثي الأبعاد بشكل جيد.
- هذا المشغل لا يحول المحتوى ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد.
- تعد "Blu-ray 3D" و"Blu-ray 3D" علامتين تجاريتين لشركة Blu-ray Disc Association.

10. قم بحماية سلك الكهرباء من التعرض للسير عليه أو القطع. لا سيما عند القوابس، والمقاييس المريحة، والنقطة التي يخرج منها السلك من الجهاز.

11. لا تستخدم إلا الملحقات / الأكسسوارات المحددة بواسطة الشركة المصنعة.



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

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

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

### استخدام وظيفة الأبعاد الثلاثية

معلومات الصحة والسلامة المهمة للصور ثلاثية الأبعاد. اقرأ وافهم معلومات السلامة التالية قبل استخدام وظيفة الأبعاد الثلاثية.

- بعض المشاهدين قد يتعرضون لعدم الارتياح أثناء مشاهدة التلفاز ثلاثي الأبعاد مثل الدوار والغثيان والصداع.
- إذا شعرت بأي من هذه الأعراض، فتوقف عن مشاهدة التلفاز ثلاثي الأبعاد. وانزع النظارات ثلاثية الأبعاد النشطة، وخذ قسطًا من الراحة.
- قد تتسبب مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة في إجهاد العين. إذا شعرت بأي إجهاد للعين، فتوقف عن مشاهدة التلفاز ثلاثي الأبعاد. وانزع النظارات ثلاثية الأبعاد، وخذ قسطًا من الراحة.
- لا بد أن يراقب أحد البالغين المسؤولين الأطفال الذين يستخدمون وظيفة الأبعاد الثلاثية بشكل مستمر. إذا كانت هناك أية ملاحظات حول إجهاد العين، أو الصداع، أو الدوار، أو الغثيان، فاطلب من الطفل أن يتوقف عن مشاهدة التلفاز ثلاثي الأبعاد واجعله يأخذ قسطًا من الراحة.

# المحتويات

## الإعدادات

إجراءات الإعدادات الأولية	16
الشاشة الرئيسية	16
الوصول إلى شاشة الإعدادات	17
الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدمة لقائمة الإعدادات	17
وظائف قائمة الإعدادات	18
الصورة	18
الصوت	19
الشبكة	20
Smart Hub	20
النظام	20
الدعم	22
الشبكات والإنترنت	22
تهيئة اتصال الشبكة	22
مباشر Wi-Fi	25
تحديث البرنامج	26
التحديث الآن	26
التحديث التلقائي	26

## معلومات السلامة

تحذير	2
الاحتياطات	4
تعليمات هامة للسلامة	4
استخدام وظيفة الأبعاد الثلاثية	5

## بدء الاستخدام

الملحقات	8
اللوحة الأمامية	9
اللوحة الخلفية	9
وحدة التحكم عن بعد	10
جولة في وحدة التحكم عن بعد	10

## التوصيلات

التوصيل بـتلفاز	11
التوصيل بنظام صوت	12
الطريقة 1 التوصيل بجهاز استقبال صوت وفيديو متوافق مع HDMI ويدعم المرور عبره	12
الطريقة 2 التوصيل بجهاز استقبال صوت وفيديو متوافق مع HDMI ولا يدعم المرور عبره.	13
الطريقة 3 التوصيل بنظام صوت (مكبر صوت القناة 7.1)	14
الطريقة 4 التوصيل بجهاز استقبال صوت وفيديو مزود بكابل بصري رقمي	14
التوصيل بجهاز توجيه شبكة	15
الشبكة السلكية	15
الشبكة اللاسلكية	15

## خدمات الشبكة

إنشاء حساب Samsung	39
قبل استخدام تطبيقات Samsung	40
استخدام Samsung Apps	40
نظرة سريعة على شاشة Samsung Apps	40
تشغيل أحد التطبيقات.	41
Screen Mirroring	42
استخدام مستعرض الويب	43
استعراض الاتصالات واستعراض المؤشر	43
نظرة سريعة على لوحة التحكم	43
استخدام قائمة الضبط	45
رابط حسابات خدمات الإنترنت بالمنتج	46
™BD-LIVE	46

## الملحق

المعلومات الإضافية	47
ملاحظات	47
الدقة طبقاً لنوع المحتويات	49
اختيار المخرجات الرقمية	50
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	51
توافق الأقراص والتنسيق	54
أنواع الأقراص والمحتويات التي يمكن للمشغل الخاص بك تشغيلها	54
أنواع الأقراص التي لا يمكن للمشغل تشغيلها	54
رمز المنطقة	55
شعارات الأقراص التي يمكن للمشغل تشغيلها	55
التنسيقات المدعومة	56
إشعار الالتزام والتوافق	59
حماية حقوق الطبع	60
إخلاء مسؤولية خدمة الشبكة	60
التراخيص	61
المواصفات	63

## تشغيل الوسائط

تشغيل الأقراص التجارية	28
تخزين الأقراص وإدارتها	28
تشغيل الصور وملفات الفيديو والموسيقى (الوسائط المتعددة)	28
تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على جهاز USB	28
تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على كمبيوتر/جهاز محمول	29
تشغيل قرص يحتوي على محتويات مسجلة من قبل المستخدم	29
التحكم في تشغيل الفيديو	31
الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدم لتشغيل الفيديو	31
استخدام قائمة الإعدادات أثناء التشغيل	31
استخدام قائمتي فرز حسب والخيارات	33
التحكم في تشغيل الموسيقى	34
الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدم لتشغيل الموسيقى	34
استخدام قائمة الخيارات أثناء التشغيل	34
استخدام قائمتي فرز حسب والخيارات في شاشة الملف	35
تكرار المسارات على قرص CD صوتي	35
تشغيل المسارات بشكل عشوائي على قرص CD صوتي	35
إنشاء قائمة تشغيل من قرص CD صوتي	35
نسخ من قرص	36
تشغيل محتويات الصور	37
استخدام قائمة الأدوات أثناء التشغيل	37
استخدام قائمتي فرز حسب والخيارات	37
إرسال ملفات	38
نسخ مقاطع الفيديو أو الموسيقى أو الصور	38
استخدام وظيفة الإرسال	38

# بدء الاستخدام

## الملحقات

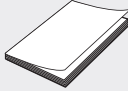
ابحث عن الملحقات المرفقة الموضحة أدناه.



بطاريات وحدة التحكم عن بعد (مقاس AAA)



وحدة التحكم عن بعد



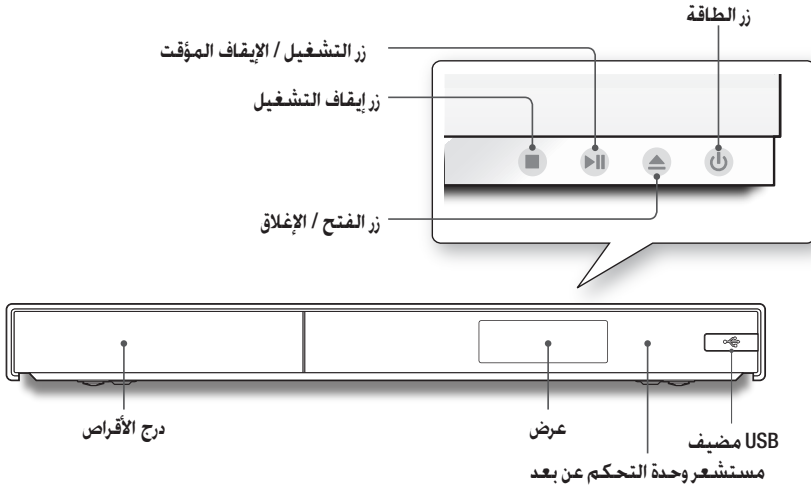
دليل المستخدم




كابل HDMI



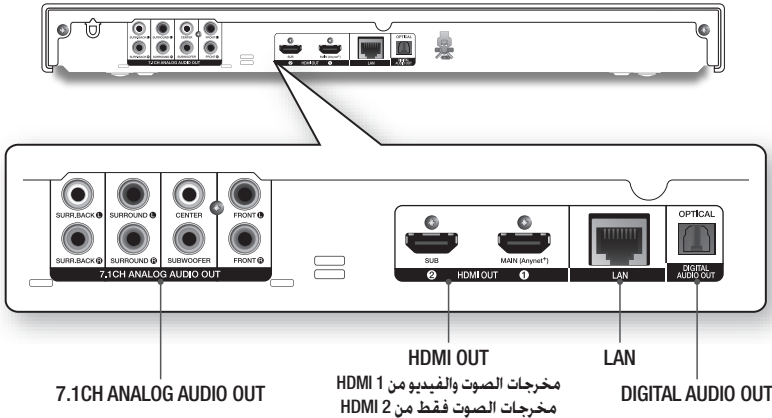
## اللوحة الأمامية



### ملاحظات

- لترقية برنامج المنتج من خلال مقبس USB مضيف، يجب استخدام شريحة ذاكرة USB.
- عندما يعرض المنتج قائمة قرص Blu-ray، لا يمكنك أن تبدأ الفيلم بالضغط على زر التشغيل في المنتج أو في وحدة التحكم عن بعد. لتشغيل الفيلم، عليك أن تختار تشغيل الفيلم أو بدء في قائمة القرص، ثم اضغط على زر  في وحدة التحكم عن بعد.
- لاستخدام وظيفة (HDMI-CEC) Anynet+، قم بتوصيل كابل HDMI بطرف HDMI 1. عند توصيل طرف HDMI 2، لن تتوفر وظيفة (HDMI-CEC) Anynet+.

## اللوحة الخلفية



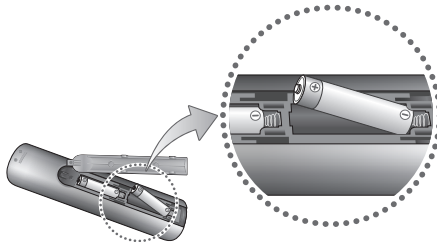
# بدء الاستخدام

## وحدة التحكم عن بعد

### جولة في وحدة التحكم عن بعد



## تركيب البطاريات



### ملاحظة

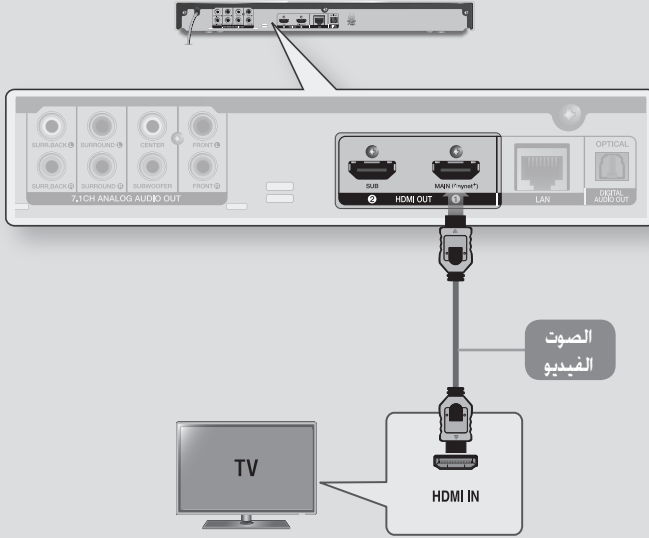
- إذا لم تعمل وحدة التحكم عن بعد بشكل جيد:
- افحص أقطاب البطاريات السالبة والموجبة + / -.
- افحص هل تعرضت البطاريات للتشريح.
- تحقق مما إذا كان يوجد عائق يحول دون وحدة التحكم عن بعد ومستشعر وحدة التحكم عن بعد.
- افحص هل يوجد ضوء فلوروسنت بالقرب من الوحدة أم لا.

### تنبيه

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

## التوصيل بتلفاز

- قم بتوصيل كابل HDMI من مقبس **HDMI OUT** في الجزء الخلفي من المنتج بمقبس **HDMI IN** بالتلفاز الخاص بك.
- لا تقم بتوصيل سلك الطاقة بالمنفذ الجداري إلى أن تقوم بعمل كل التوصيلات الأخرى.
- عندما تقوم بتغيير التوصيلات، قم بإيقاف تشغيل كل الأجهزة قبل البدء.



### الملاحظات

- لاستخدام وظيفة **Anynet+ (HDMI-CEC)** قم بتوصيل كابل HDMI بطرف 1 HDMI.
- في حالة توصيل الكابل بطرف 2 HDMI، فلن تكون وظيفة **Anynet+ (HDMI-CEC)** متوفرة.
- طرف 2 HDMI لا يُخرج إشارة الفيديو.
- إذا استخدمت كابل HDMI إلى DVI للتوصيل إلى جهاز العرض الخاص بك، فعليك أيضًا أن تصل **DIGITAL AUDIO OUT** في المنتج بنظام صوتي لكي تتمكن من الاستماع إلى الصوت.
- يخرج كابل HDMI صوتًا وفيديو رقميين، وبذلك لست بحاجة إلى توصيل كابل صوت.
- وفقًا لنوع التلفاز الخاص بك، قد لا تعمل بعض درجات الدقة الخاصة بمخرجات HDMI. يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.
- عند توصيل المنتج بالتلفاز باستخدام كابل HDMI أو بجهاز تلفزيون جديد، وتشغيله للمرة الأولى، يقوم المنتج بضبط دقة مخرجات HDMI تلقائيًا على أعلى دقة يدعمها التلفاز.
- يمكن أن يتسبب كابل HDMI الطويل في حدوث ضوضاء على الشاشة. إذا حدث ذلك، فقم بضبط خيار **لون HDMI الغامق** على وضع **إيقاف التشغيل** في القائمة.
- لعرض الفيديو في وضع مخرجات HDMI 720p، أو 1080i، أو 1080p أو 2160p، يجب عليك استخدام كابل HDMI ذي سرعة عالية (الفئة 2).
- لا يخرج HDMI إلا إشارة رقمية نقية للتلفاز.
- إذا لم يدعم التلفاز الخاص بك حماية HDCP (حماية المحتويات الرقمية ذات النطاق العريض العالي)، فستظهر ضوضاء عشوائية على الشاشة.

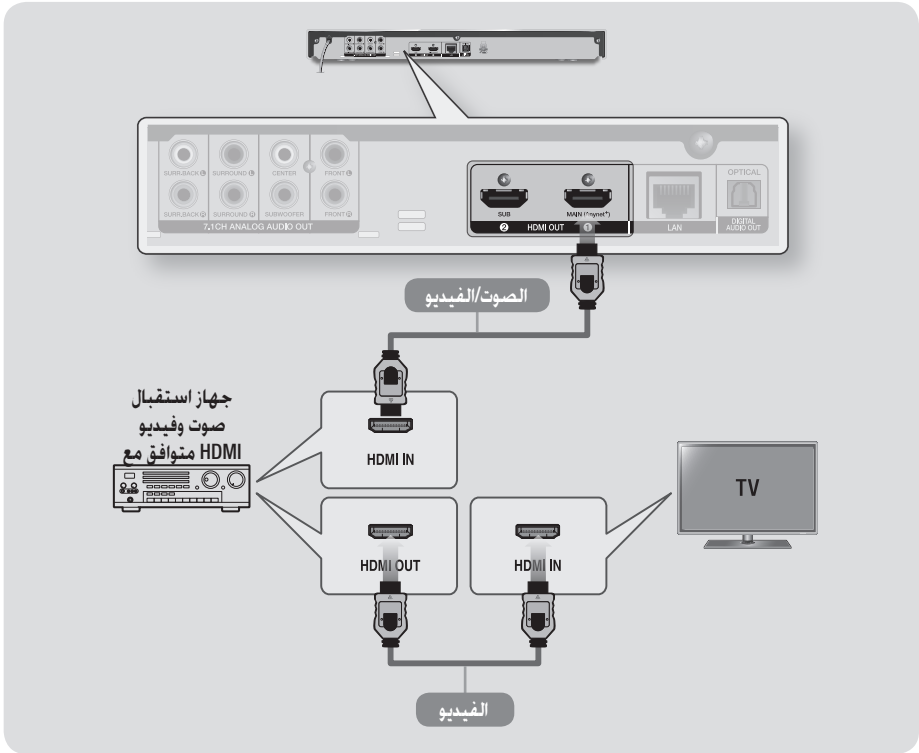
# التوصيلات

## التوصيل بنظام صوت

- يمكنك توصيل هذا المنتج بنظام صوتي باستخدام الطرق الموضحة أدناه.
- لا تقوم بتوصيل سلك الطاقة بالمنفذ الجداري إلى أن تقوم بعمل كل التوصيلات الأخرى.
- عندما تقوم بتغيير التوصيلات، قم بإيقاف تشغيل كل الأجهزة قبل البدء.

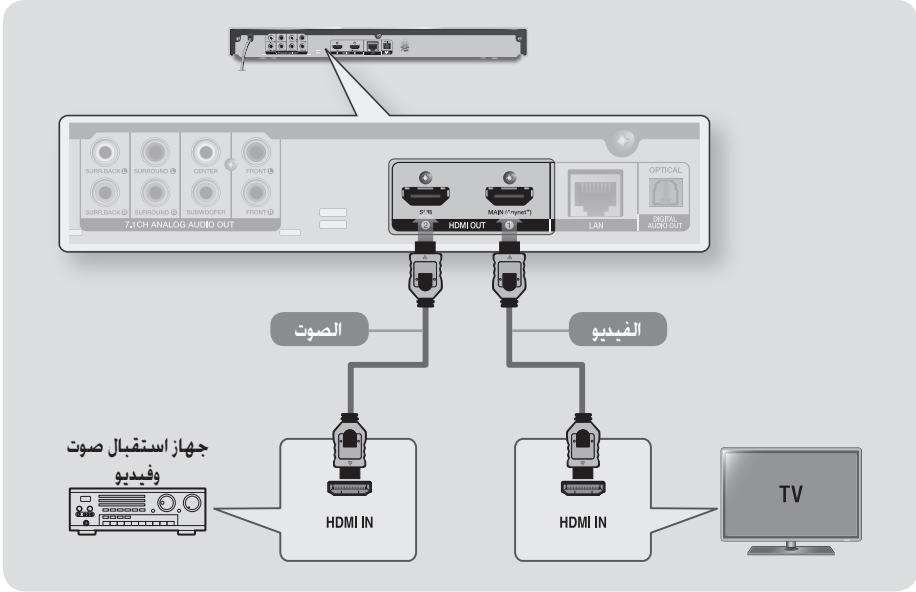
### الطريقة 1 التوصيل بجهاز استقبال صوت وفيديو متوافق مع HDMI ويدعم المرور عبره

- قم بتوصيل كابل HDMI من مقبس HDMI OUT 1 في الجزء الخلفي من المنتج بمقبس HDMI IN بجهاز الاستقبال الخاص بك. قم بتوصيل كابل HDMI آخر من مقبس HDMI OUT الموجود في جهاز الاستقبال الخاص بك بمقبس HDMI IN بال تلفزيون.
- أفضل جودة (يوصى بذلك)
- يجب أن يحتوي جهاز الاستقبال الخاص بك على إمكانية المرور عبر UHD للمرور عبر محتوى فيديو UHD.



## الطريقة 2 التوصيل بجهاز استقبال صوت وفيديو متوافق مع HDMI ولا يدعم المرور عبره

- قم بتوصيل كابل HDMI من مقبس 1 HDMI OUT في الجزء الخلفي من المنتج بمقبس HDMI IN بالتلفاز الخاص بك. قم بتوصيل كابل HDMI آخر من مقبس 2 HDMI OUT الموجود في المنتج بمقبس HDMI IN الموجود بجهاز الاستقبال الخاص بك.
- أفضل جودة (يوصى بذلك)



تنبيه |

◀ لا نقوم بتوصيل أطراف 1 HDMI OUT و 2 HDMI OUT للمنتج باستخدام كابل HDMI.

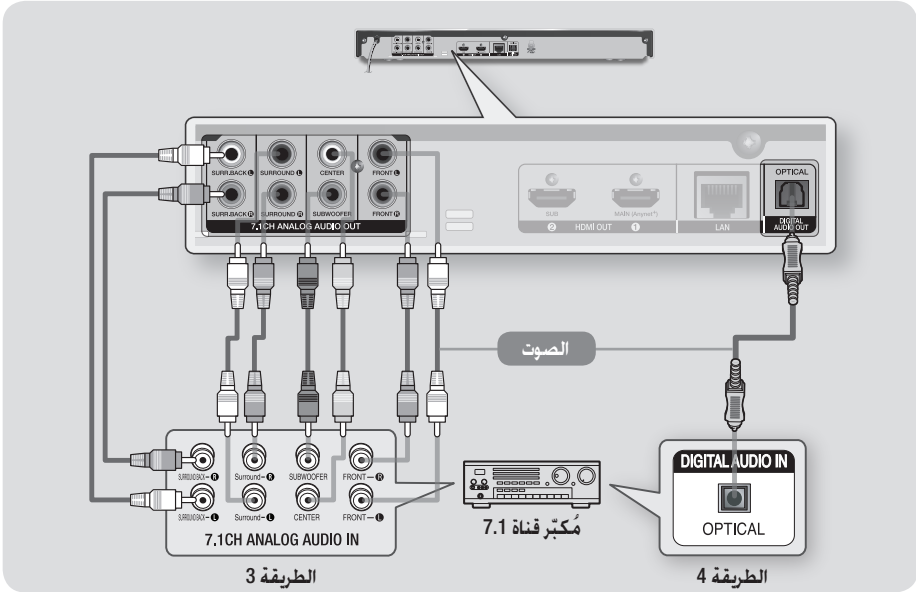
# التوصيلات

## الطريقة 3 التوصيل بنظام صوت (مكبر صوت القناة 7.1)

- باستخدام كابلات الصوت 7.1 قنوات (غير مرفق). قم بتوصيل أطراف 7.1CH ANALOG AUDIO OUT في خلف المشغل بأطراف 7.1CH ANALOG AUDIO IN بمضخم الصوت الخاص بك.
- جودة أفضل

## الطريقة 4 التوصيل بجهاز استقبال صوت وفيديو مزود بكابلات بصرية رقمية

- باستخدام كابل بصري رقمي (غير مرفق). قم بتوصيل قابس OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT في المنتج بقابس DIGITAL OPTICAL IN في جهاز الاستقبال.
- جودة جيدة
- لا يمكنك سماع الصوت إلا من خلال السماعتين الأماميتين بعد تعيين الخرج الرقمي على PCM.



### ملاحظات

- يلزم توصيل المخرجات الأمامية اليسرى واليمنى الموجودة على المُشغِّل ومُكَبِّر قناة 7.1 لتسمع صوت قائمة القرص من أقراص Blu-ray معينة.
- عند التوصيل بمسرح منزلي 5.1 قناة أو جهاز استقبال، قم بتوصيل جميع مقابس إخراج الصوت التناظري من المشغل باستثناء تلك المخصصة للمخرجات اليسرى الخلفية للصوت المجسم واليمنى الخلفية للصوت المجسم.
- في حالة توصيل جهاز استقبال بمنفذ OPTICAL DIGITAL AUDIO OUT، قد يكون إخراج صوت جهاز الاستقبال غير متزامن مع إخراج صوت التلفزيون.

## الشبكة اللاسلكية



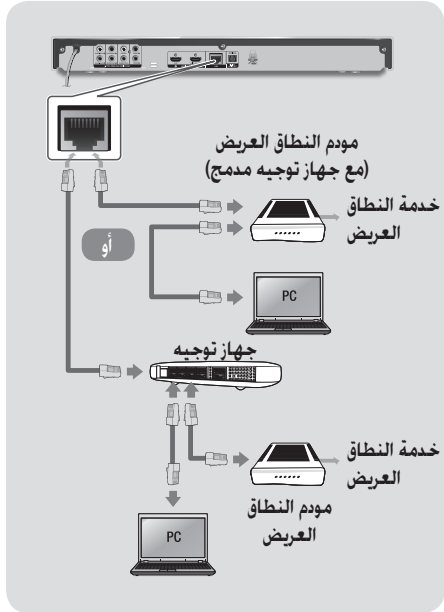
### ملاحظات

- إذا كان جهاز التوجيه اللاسلكي لديك يدعم DHCP، فيمكن أن يستخدم هذا المشغل DHCP أو عنوان IP الثابت للتوصيل بالشبكة اللاسلكية.
- اضبط جهاز التوجيه اللاسلكي الخاص بك على وضع البنية التحتية، لا يتم دعم الوضع المخصص.
- يُسمح للمشغل بروتوكولات الأمان الرئيسية اللاسلكية التالية فقط: WEP (OPEN/SHARED)، WPA-PSK (TKIP/AES) - WPA2-PSK (TKIP/AES).
- حدد قناة غير مستخدمة حاليًا في جهاز التوجيه اللاسلكي.
- إذا كانت القناة التي يتم ضبطها في جهاز التوجيه اللاسلكي يجري استخدامها حاليًا من قبل جهاز آخر مجاور، فسيؤدي ذلك إلى حدوث تداخل وفشل في الاتصال.
- إذا تم تحديد الوضع مخرجات عالية نغمة (الحقل الأخضر) 802.11n وتم ضبط نوع التشفير في جهاز التوجيه على WEP أو TKIP أو (TKIP-AES (WPS2Mixed)، فلن يدعم هذا المشغل التوصيل بما يتوافق مع مواصفات شهادة Wi-Fi الجديدة.
- قد تتسبب الشبكة المحلية اللاسلكية بطبيعتها في حدوث تداخل، وفقًا لظروف التشغيل (مثل أداء جهاز التوجيه، والمسافة، والعوائق، والتداخل بواسطة أي جهاز راديو آخر، وما إلى ذلك).

## التوصيل بجهاز توجيه شبكة

يمكنك توصيل المشغل الخاص بك بجهاز توجيه الشبكة باستخدام إحدى الطرق الموضحة أدناه. لاستخدام وظيفة شبكة DLNA، يجب عليك توصيل الكمبيوتر الخاص بك بالشبكة كما هو موضح في الأشكال. يمكن أن يكون الاتصال سلكيًا أو لاسلكيًا.

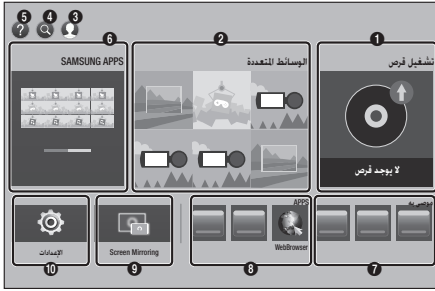
## الشبكة السلكية



### ملاحظات

- قد يقوم جهاز التوجيه أو موفر خدمة الإنترنت الخاص بك بمنع المشغل من الوصول إلى خادم تحديث برنامج Samsung. وفي حال حدوث ذلك، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) لمزيد من المعلومات.
- فيما يتعلق بمستخدمي DSL، يرجى استخدام جهاز توجيه لإنشاء اتصال شبكة.

## الشاشة الرئيسية



## إجراءات الإعدادات الأولية

- لن تظهر الشاشة الرئيسية في حالة عدم تهيئة الإعدادات الأولية.
- قد يتغير OSD (العرض على الشاشة) في هذا المنتج بعد تحديث إصدار البرامج.
- قد تختلف خطوات الوصول وفقاً للقائمة التي قمت بتحديثها.

بعد الانتهاء من توصيل المنتج بالتلفاز قم بتشغيل التلفاز والمنتج. عند تشغيل المنتج للمرة الأولى. تظهر شاشة الإعدادات الأولية للمنتج على التلفاز. يتيح لك إجراء الإعدادات الأولية إمكانية ضبط لغات العرض على الشاشة (OSD) ولغات القائمة وضبط نسبة العرض (حجم الشاشة) وتكوين الشبكة وتوصيل المشغل بالإنترنت. اتبع التوجيهات الموضحة على الشاشة. عند اكتمال الإعداد الأولي. ستظهر شاشة تعليمية لشرح طريقة استخدام القائمة الرئيسية. للخروج من هذه الشاشة. اضغط على الزر **EXIT** الموجود بوحدة التحكم عن بعد.

### ملاحظات

- ◀ إذا قمت بتخطي إعداد الشبكة أثناء إجراءات الإعدادات الأولية. فيمكن تهيئة إعدادات الشبكة في وقت لاحق. يرجى الاطلاع على "تهيئة اتصال الشبكة" في الصفحات 22~25 للتعرف على التعليمات.
- ◀ إذا كنت ترغب في عرض شاشة الإعدادات الأولية مرة أخرى لإجراء التغييرات. فحدد **الإعدادات > النظام > إعداد في الشاشة الرئيسية** أو حدد الخيار **إ.ع.ض.** (انظر الصفحة 22)
- ◀ إذا كنت تريد استخدام وظيفة **Anynet+ (HDMI-CEC)** يرجى اتباع التعليمات الواردة أدناه.

(1) قم بتوصيل المنتج بتلفاز من طراز Samsung متوافق مع **Anynet+ (HDMI-CEC)** باستخدام كابل HDMI.

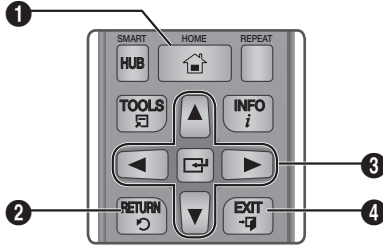
(2) اضبط خاصية **Anynet+ (HDMI-CEC)** على **تشغيل** في كل من التلفاز والمنتج.

(3) اضبط التلفاز على إجراء الإعدادات الأولية.

1	<b>تشغيل قرص</b> : تتيح لك تشغيل محتويات الفيديو أو الصور أو الموسيقى من أحد الأقراص.
2	<b>الوسائط المتعددة</b> : تتيح لك تشغيل محتويات الصور أو الفيديو أو الموسيقى من أجهزة USB أو الأجهزة المحمولة أو أجهزة الكمبيوتر.
3	<b>تسجيل الدخول</b> : تتيح لك إمكانية تسجيل الدخول إلى حساب Samsung.
4	<b>بحث</b> : تتيح لك إمكانية البحث عن محتوى في Apps و YouTube من خلال إدخال كلمات بحث متطابقة.
5	<b>تعليمات</b> : ستظهر الشاشة التعليمية لشرح طريقة استخدام القائمة الرئيسية.
6	<b>SAMSUNG APPS</b> : تتيح لك الوصول إلى التطبيقات المتعددة التي يمكنك تنزيلها.
7	<b>موصى به</b> : تتيح لك إمكانية الوصول المباشر إلى التطبيقات الموصى بها.
8	<b>APPS</b> : تظهر التطبيقات التي تم تنزيلها من <b>APPS</b> .
9	<b>Screen Mirroring</b> : تتيح لك عرض شاشة هاتفك الذكي أو الجهاز اللوحي الذي يعمل بنظام التشغيل أندرويد على التلفاز الذي قمت بتوصيله بهذا المنتج.
10	<b>الإعدادات</b> : تفتح قائمة المنتج. في القائمة. يمكنك تعيين وظائف متنوعة لملاءمة التفضيلات الشخصية الخاصة بك.



## الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدمة لقائمة الإعدادات



1	الزر HOME : اضغط عليه للانتقال إلى الشاشة الرئيسية.
2	الزر RETURN : اضغط عليه للرجوع إلى القائمة السابقة.
3	أزرار (الإدخال) / الاتجاهات : • اضغط على الأزرار ▲▼◀▶ لتحريك المؤشر أو لاختيار عنصر. • اضغط على الزر [Enter] لتنشيط العنصر المحدد حالياً أو لتأكيد إعداد.
4	زر EXIT : اضغط للخروج من القائمة الحالية.

### المعلومات التفصيلية للوظيفة

يتم شرح كل وظيفة وعنصر قائمة وخيار مفرد بتعلق بالإعدادات بالتفاصيل على الشاشة، لعرض الشرح. استخدم الأزرار ▲▼◀▶ لتحديد الوظيفة أو عنصر القائمة أو الخيار. غالباً ما يظهر الشرح على الجانب الأيسر من الشاشة.

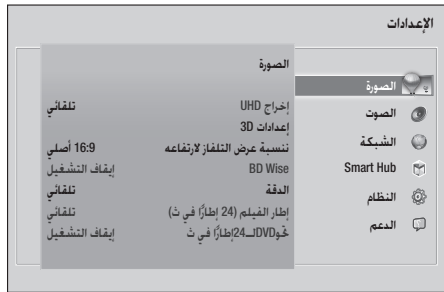
يظهر وصفاً قصيراً لكل وظيفة من وظائف الإعدادات في الصفحة التالية. كما تظهر كذلك معلومات إضافية حول بعض الوظائف في الفهرس الخاص بهذا الدليل.

### ملاحظة

إذا تركت المنتج في وضع إيقاف التشغيل لأكثر من 5 دقائق بدون استخدام، فستظهر شاشة حفظ على التلفاز الخاص بك. إذا ترك المنتج في وضع حافظ الشاشة لأكثر من 20 دقيقة، فسيتم إيقاف الطاقة تلقائياً.

## الوصول إلى شاشة الإعدادات

- حدد الإعدادات على الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر [Enter]. تظهر شاشة الإعدادات.



- للوصول إلى القوائم والقوائم الفرعية والخيارات الموجودة على شاشة الإعدادات، يُرجى الرجوع إلى الشكل الخاص بالتحكم عن بعد في العمود التالي.

## وظائف قائمة الإعدادات

### الصورة

#### إخراج UHD

يخرج هذا الخيار فيديو HDMI بدقة UHD (فائقة الدقة).  
يتوفر هذا الخيار عند ضبط وظيفة **إطار الفيلم** على **تلقائي**.

#### إملاحظات

- ❖ لاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل المنتج بجهاز يدعم دقة UHD ويجب أن يتوفر لديك محتوى يتم تشغيله بمعدل 24 إطارًا في ث (سرعة الفيلم).
- ❖ لا يستطيع هذا الجهاز تشغيل محتوى UHD. ومع ذلك، فإنه يُمكن زيادة نطاق دقة المحتوى الذي يكون أقل من Full HD (HD الكامل) إلى UHD.
- ❖ عند تحديد **إخراج UHD**، ستوفر مخرجات بدقة  $3840 \times 2160$  فقط، بمعدل 24 إطارًا في الثانية.

#### إعدادات 3D

- اختر إما تشغيل قرص Blu-ray المحتوي على محتويات 3D في الوضع 3D أم لا.
- ✓ إذا انتقلت إلى الشاشة الرئيسية أو إلى شاشة **SAMSUNG APPS** أثناء التواجد في وضع 3D، ينتقل المنتج إلى وضع 2D بشكل تلقائي.

#### نسبة عرض التلفاز لارتفاعه

يسمح لك بتعديل مخرجات المنتج حسب حجم الشاشة وتنسيق الشاشة للتلفاز الخاص بك.

#### BD Wise

- ميزة **BD Wise** هي أحدث ميزة اتصال متبادل لشركة Samsung.
- عند توصيل أحد منتجات Samsung وتلفاز Samsung ببعضهما من خلال **BD Wise** عن طريق HDMI، مع تشغيل **BD Wise** في كل من المنتج والتلفاز، فإن المنتج يُخرج فيديو وفقًا لدقة الفيديو ومعدل الإطارات الخاص بأقراص Blu-ray Disc/DVD.

#### الدقة

قم بضبط دقة المخرجات الخاصة بإشارة فيديو HDMI على **BD Wise** أو **تلقائي** أو **1080p** أو **1080i** أو **720p** أو **576p/480p**.

يشير الرقم إلى عدد خطوط الفيديو لكل إطار. تشير حروف **P** إلى البحث التداخلي والبحث التقدّمي. على التوالي. بشكل عام، كلما زادت الخطوط، زادت الجودة.

#### إطار الفيلم (24 إطارًا في ث)

إذا تم توصيل المنتج إلى تلفاز متوافق مع ميزة 24 إطارًا في ث، فإن ضبط ميزة **إطار الفيلم (24 إطارًا في ث)** إلى **تلقائي** يسمح للمنتج بتعديل مخرجات HDMI الخاصة به على 24 إطارًا في الثانية بشكل تلقائي لتحسين جودة الصورة.

- بإمكانك أن تستمتع بميزة **إطار الفيلم (24 إطارًا في ث)** على تلفاز يدعم معدل الإطارات هذا فحسب.
- **تأخر إطار الفيلم** فقط عندما يكون المنتج في أوضاع دقة مخرجات HDMI 1080i أو 1080p.

#### تحويل DVD إلى 24 إطارًا في ث

لتحويل تشغيل DVD إلى 24 إطارًا في الثانية وإخراجه من خلال HDMI، لا يتوفر هذا الخيار إلا عند ضبط وظيفة **إطار الفيلم (24 إطارًا في ث)** على وضع **تشغيل**.

#### إملاحظة

- ❖ تنطبق هذه الميزة على أقراص NTSC فقط.

#### ملاءمة حجم الشاشة

قم بإعداد الشاشة على الحجم المثالي. (متوفر لـ **Smart Screen Mirroring** Hub فقط)

#### تنسيق ألوان HDMI

يتيح لك إعداد تنسيق مساحة اللون لمخرجات HDMI بحيث تتوافق مع إمكانيات الجهاز المتصل (التلفاز، أو الشاشة، أو ما إلى ذلك). تصبح الشاشة سوداء لفترة وجيزة بعد تحديد تنسيق.

#### لون HDMI الغامق

يسمح لك بتعيين المنتج على إخراج فيديو HDMI بلون غامق. يسمح لك اللون الغامق بإعادة إنتاج الألوان بشكل أكثر دقة وبعمق أكبر للألوان.

#### الوضع المتدرج

يتيح لك تحسين جودة الصورة عند مشاهدة أقراص DVD.

## التحكم في النطاق الديناميكي

يسمح لك بتطبيق التحكم في النطاق الديناميكي لصوت Dolby Digital و Dolby Digital Plus و Dolby True HD.

✓ **تلقائي** : للتحكم في النطاق الديناميكي بشكل تلقائي لصوت Dolby TrueHD. اعتمادًا على المعلومات الموجودة في مسار صوت Dolby TrueHD، كما أنه يقوم كذلك بتشغيل التحكم في النطاق الديناميكي لصوت Dolby Digital و Dolby Digital Plus.

✓ **إيقاف التشغيل** : يترك النطاق الديناميكي بدون ضغط، مما يتيح لك الاستماع إلى الصوت الأصلي.

✓ **تشغيل** : لتشغيل التحكم في النطاق الديناميكي لكل تنسيقات Dolby الثلاثة. تتم زيادة قوة الأصوات الهادئة ويتم تقليل مستوى صوت الأصوات المرتفعة.

## وضع المزج التصغيري

يسمح لك باختبار أسلوب الخفض والخلط متعدد القنوات المتوافق مع نظام الاستريو لديك. ويمكنك اختيار جعل المنتج الخاص بك يقوم بالخفض والتشغيل إلى الاستريو العادي أو إلى الاستريو المتوافق المحيطي.

## وضع DTS Neo:6

يمكنك الاستمتاع بالصوت متعدد القنوات من خلال خرج HDMI من مصدر صوت ذي قناتين.

## مزامنة صوتية

في بعض الحالات عند توصيل المنتج بتلفاز رقمي، قد لا تتم مزامنة إشارة الصوت مع إشارة الفيديو. إذا حدث ذلك، اضبط وقت تأخير الصوت ليتوافق مع إشارة الفيديو.

- يمكنك ضبط وقت تأخير الفيديو بين 0 م.ث. و 250 م.ث.. اضبطه على الإعدادات المثلى.

## ملاحظة

- ✓ قد لا يكون وقت تأخير الصوت الذي قمت بتعيينه متطابقًا اعتمادًا على المحتوى المشغل.

## الصوت

### إعداد مكبر الصوت

يمكنك تهيئة هذا المنتج للاتصال لاسلكيًا بالسماعة المتوافقة مع Multiroom Link والاستمتاع بتجربة صوتية غنية.

✓ **الإعدادات** : يمكنك ضبط مستوى الصوت والمسافة للمنتج المتصل.

✓ **إعداد مكبر الصوت** : يمكن إعداد السماعات المتصلة عن طريق الشبكة المنزلية.

### ملاحظات

- ✦ لاستخدام هذه الميزة، يجب توصيل سماعة واحدة على الأقل من Multiroom Link.
- ✦ قد تتأثر جودة الصوت بسبب حالة الشبكة اللاسلكية.
- ✦ قد يتأثر اتصال الشبكة سلبًا وقد يُفقد إذا تدهورت بيئة الشبكة بمرور الوقت.
- ✦ يؤدي تنشيط Screen Mirroring إلى تعطيل Multiroom Link.
- ✦ للحصول على المزيد من التفاصيل، يُرجى الرجوع إلى دليل Multiroom Link المتاح على موقع الويب الخاص بـ Samsung: [www.samsung.com](http://www.samsung.com)؛ ابحث عن اسم المنتج: BD-J7500 ؛ أدلة: Multiroom Link ؛ تنزيل PDF.
- ✦ قد يتأخر الصوت الصادر من كل جهاز متصل عن الفيديو وصوت الجهاز الذي يقوم بتشغيل محتويات المصدر.

### الخرج الرقمي

يسمح لك بتحديد تنسيق مخرجات الصوت الرقمية التي تناسب جهاز استقبال التلفاز أو الصوت والصورة لديك. لمزيد من التفاصيل، يرجى الاطلاع على جدول اختيار المخرجات الرقمية في صفحة 50.

### تقليل حجم بيانات PCM

يسمح لك باختبار تخفيض إشارات PCM 96 كيلوهرتز إلى 48 كيلوهرتز قبل أن يتم إخراجها إلى مضخم صوت. اختر **تشغيل** إذا لم يكن المضخم أو جهاز الاستقبال لديك يتوافق مع إشارة 96 كيلوهرتز.

## إعدادات BD-Live

لضبط وظائف BD-Live المتعددة، يسمح لك BD-Live بالوصول إلى الميزات الإضافية المتاحة على بعض أقراص Blu-ray إذا كنت متصلاً بشبكة الإنترنت.

✓ **اتصال بالإنترنت عبر خدمة BD-Live** : يتيح لك السماح بإجراء اتصال BD-Live بالإنترنت بشكل كامل. أو بشكل جزئي، أو حظر هذا الاتصال.

✓ **إدارة بيانات BD** : إدارة بيانات BD التي يتم تنزيلها من خدمة BD-Live أو من قرص Blu-ray.

## Smart Hub

### الشروط والسياسة

يجب أن تراجع وتوافق على كل من شروط وقواعد التطبيق وسياسة الخصوصية للاستمتاع باستخدام خدمات التطبيق.

### إعادة تعيين Smart Hub

بعيد تعيين جميع إعدادات Smart Hub إلى إعداداتها الافتراضية، للاستخدام يجب عليك إدخال رقم PIN الخاص بالأمان.

## النظام

### إعداد

يسمح لك بتشغيل إجراءات الإعدادات الأولية.

### التشغيل السريع

يسمح لك بتعيين المنتج بحيث يتم تشغيله بشكل سريع من خلال تقليل وقت التمهيد.

### ملاحظة

◀ إذا تم تعيين هذه الوظيفة على **تشغيل**، نتم زيادة استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد.

## خرج صوت HDMI

اضبط صوت HDMI ليخرج عبر HDMI1 أو HDMI2.

✓ **تلقائي** : سيتم ضبط خرج الصوت تلقائيًا بناءً على الأجهزة المتصلة بمخارج HDMI1 و HDMI2.

✓ **HDMI1** : سيخرج الصوت إلى الجهاز المتصل بمخرج HDMI1.

✓ **HDMI2** : سيخرج الصوت إلى الجهاز المتصل بمخرج HDMI2.

## الشبكة

### حالة الشبكة

يسمح لك بفحص الشبكة الحالية والحالة الحالية للإنترنت.

### إعدادات الشبكة

لتكوين اتصالات الشبكة بحيث يمكنك الاستمتاع بالميزات المتنوعة مثل خدمات الإنترنت أو وظيفة DLNA وإجراء عمليات التحديث للبرنامج.

### مباشر Wi-Fi

يسمح لك بتوصيل جهاز **مباشر Wi-Fi** بالمنتج باستخدام شبكة النظيف إلى النظير، وبدون الحاجة لجهاز توجيه لاسلكي.

يرجى ملاحظة أنه إذا قمت بتوصيل المنتج بالشبكة اللاسلكية، يمكن قطع الاتصال أثناء استخدام ميزة **مباشر Wi-Fi**.

### ملاحظة

◀ الملفات النصية، مثل الملفات التي تعمل بامتداد .TXT أو .DOC، لا يتم عرضها عند استخدام وظيفة **مباشر Wi-Fi**.

### إعدادات جهاز الوسائط المتعددة

يتيح لك التحكم في الأجهزة الموجودة على الشبكة، مثل الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية، ويمكن مشاركة المحتوى مع المنتج الخاص بك.

### اسم الجهاز

يسمح لك بإدخال اسم للمنتج يُستخدم لتعريفه على الشبكة الخاصة بك.

## الأمان

رقم PIN الافتراضي للأمان هو 0000. أدخل رقم PIN الافتراضي للوصول إلى وظيفة الأمان إذا لم تكن قد قمت بتكوين رقم PIN الخاص بك. بعد الوصول إلى وظيفة الأمان للمرة الأولى، قم بتغيير رقم PIN باستخدام وظيفة **تغيير رمز التعريف الشخصي**.

✓ **تصنيف BD الأبوي** : لمنع تشغيل أقراص Blu-ray ذات التصنيف الذي يساوي أو يزيد عن تصنيف عمر معين تقوم بإدخاله إلا إذا تم إدخال رقم PIN.

✓ **تصنيف DVD الأبوي** : لمنع تشغيل أقراص DVD ذات التصنيف الذي يزيد عن تصنيف رقمي تقوم بتعيينه إلا إذا تم إدخال رقم PIN.

✓ **تغيير رمز التعريف الشخصي** : لتغيير رقم PIN المكون من 4 أرقام والمستخدم للوصول إلى وظائف الأمان.

■ إذا نسيت رقم PIN الخاص بك:

1. قم بإزالة أي قرص أو أي جهاز تخزين USB.
  2. اضغط مع الاستمرار على الزر ■ في اللوحة العلوية لمدة 5 ثوان أو أكثر.
- تظهر رسالة التهيئة على الشاشة، ويتم إيقاف تشغيل الطاقة تلقائيًا.
- عندما تقوم بتشغيل المنتج مرة أخرى، ستنتم إعادة تعيين جميع الإعدادات.

## عام

يمكنك تغيير الخيارات المسرودة أدناه لمطابقة التفضيلات الخاصة بك.

✓ **الشاشة الأمامية** : قم بتغيير سطوع اللوحة الأمامية.

✓ **المنطقة الزمنية** : اختر المنطقة الزمنية التي تعيش بها.

✓ **شفافية القائمة** : تسمح لك بتعديل شفافية مربع القائمة.

## Anynet+ (HDMI-CEC)

خاصية Anynet+ هي وظيفة ملائمة تعرض عمليات تشغيل مرتبطة بمنتجات Samsung الأخرى التي تحتوي على ميزة Anynet+ وتسمح لك بالتحكم في هذه المنتجات من خلال وحدة تحكم عن بعد واحدة خاصة بـ Samsung. لتشغيل هذه الوظيفة، يجب أن تقوم بتوصيل هذا المنتج بجهاز تلفاز Samsung Anynet+ باستخدام كابل HDMI.

## اللغة

يمكنك تحديد اللغة التي تفضلها للقائمة التي تظهر على الشاشة، وقائمة الأقراص، والصوت، والترجمات، وما إلى ذلك.

- لن تظهر اللغة التي تقوم بتحديددها لقائمة الأقراص أو صوت الأقراص أو الترجمات إلا إذا كانت مدعومة على القرص.

## إدارة الأجهزة

يمكنك توصيل لوحة مفاتيح أو ماوس USB لاسلكيين بمنفذ USB في الجزء الأمامي من المنتج.

✓ **إعدادات لوحة مفاتيح** : تسمح لك بتكوين لوحة مفاتيح USB لاسلكية متصلة بالمنتج.

## ملاحظة

◀ يمكنك استخدام لوحة المفاتيح فقط عند ظهور شاشة أو نافذة لوحة مفاتيح QWERTY في مستعرض الويب.

✓ **إعدادات الماوس** : تسمح لك بتكوين ماوس USB لاسلكي متصل بالمنتج. يمكنك استخدام الماوس في قائمة المنتج ومستعرض الويب بنفس طريقة استخدام الماوس في جهاز الكمبيوتر لديك.

■ **لاستخدام ماوس مع قائمة المنتج:**

1. قم بتوصيل ماوس USB بالمنتج.
2. انقر على الزر الرئيسي الذي قمت باختياره في **إعدادات الماوس**. تظهر القائمة البسيطة.
3. انقر على خيارات القائمة التي تريدها.

## ملاحظات

- ◀ بعض لوحات المفاتيح USB HID وأجهزة الماوس قد لا تتوافق مع المنتج.
- ◀ قد لا تعمل بعض مفاتيح لوحة مفاتيح HID.
- ◀ لوحات مفاتيح USB السلكية غير مدعومة.
- ◀ قد لا تكون بعض التطبيقات مدعومة.
- ◀ إذا لم تعمل لوحة مفاتيح HID لاسلكية بسبب التداخل، فحرك لوحة المفاتيح لتكون أقرب من المنتج.

## الشبكات والإنترنت

عندما تقوم بتوصيل هذا المنتج بشبكة، يمكنك استخدام التطبيقات والوظائف المعتمدة على الشبكة مثل BD-LIVE و Smart Hub. مع ترقية برنامج المنتج من خلال اتصال الشبكة، لمزيد من المعلومات حول الوصول إلى خدمات الإنترنت واستخدامها، يرجى الاطلاع على فصل خدمات الشبكة في هذا الدليل في الصفحات 39-46. تبدأ التعليمات الخاصة بتهيئة اتصال الشبكة أدناه.




## تهيئة اتصال الشبكة

قبل البدء، اتصل بموفر خدمة الإنترنت الخاص بك (ISP) لتعرف ما إذا كان عنوان IP الخاص بك ثابتًا أم ديناميكيًا. إذا كان ديناميكيًا، وكنت تستخدم شبكة سلكية أو لاسلكية، فنحن نوصي باستخدام إجراءات التهيئة التلقائية الموضحة أدناه.

وإذا كنت تتصل بشبكة سلكية، فقم بتوصيل المنتج بجهاز التوجيه باستخدام كابل شبكة محلية (LAN) قبل البدء في إجراءات التهيئة. إذا كنت تتصل بشبكة لاسلكية، فافصل أي اتصالات شبكة سلكية قبل البدء. للبدء في تهيئة اتصال الشبكة الخاص بك، اتبع الخطوات التالية:

## الشبكة السلكية

### كبل - تلقائي

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. حدد **كبل** في الشاشة **إعدادات الشبكة**. ثم اضغط على الزر .
5. حدد **الزر اتصال**. ثم اضغط على الزر . يكتشف المشغل الاتصال السلكي، ويتحقق من اتصال الشبكة. ثم يقوم بالاتصال بالشبكة.

## DivX® Video On Demand

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

## الدعم

### خدمة الإدارة عن بعد

عند تنشيط هذه الوظيفة، فإنها تسمح لوكلاء مركز اتصالات Samsung بتنشيط وإصلاح المشكلات في المشغل الخاص بك عن بعد. وهي تتطلب توافر اتصال نشط بالإنترنت.

### ملاحظات

- ❖ قد لا تتاح وظيفة الإدارة عن بعد في بعض الدول.
- ❖ لاستخدام وظيفة الإدارة عن بعد:
- 1) اتصل بمركز اتصالات Samsung واطلب الحصول على الدعم عن بعد.
- 2) افتح قائمة المشغل على التلفاز الخاص بك وانتقل إلى قسم الدعم.
- 3) حدد **خدمة الإدارة عن بعد**. ثم اقرأ اتفاقات الخدمة ووافق عليها. عند ظهور شاشة PIN، أبلغ الوكيل برقم PIN.
- 4) ومن ثم يدخل الوكيل على المشغل الخاص بك.

### تحديث البرنامج

تتيح لك هذه القائمة ترقية برنامج المنتج من أجل الحصول على تحسينات الأداء أو الخدمات الإضافية.

### الاتصال بـ Samsung

يوفر معلومات الاتصال للحصول على المساعدة فيما يتعلق بالمنتج الخاص بك.

### إ.ض

لإعادة ضبط كل الإعدادات إلى إعداداتها الافتراضية باستثناء إعدادات الشبكة Smart Hub، ثم يبدأ تشغيل وظيفة الإعداد. للاستخدام، يجب عليك إدخال رقم PIN الخاص بالأمان. رقم PIN الافتراضي للأمان هو 0000.

## شبكة لاسلكية

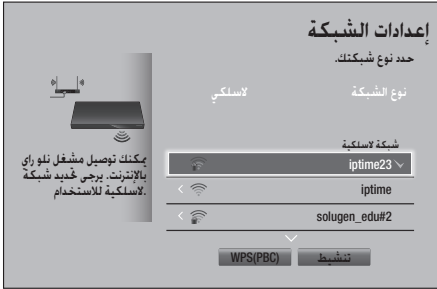
يمكنك إعداد اتصال شبكة لاسلكية بأربع طرق:

- شبكة لاسلكية تلقائية
- شبكة لاسلكية يدوية
- WPS(PBC)
- WPS PIN

عندما تقوم بتكوين اتصال الشبكة اللاسلكية، يتم فصل أي أجهزة شبكة لاسلكية تتصل حالياً من خلال المنتج أو من خلال الاتصال السلكي الحالي للمنتج، إن وجد.

## لاسلكي - تلقائي

1. في الشاشة الرئيسية، حدد الإعدادات، ثم اضغط على الزر [C].
2. حدد الشبكة، ثم اضغط على الزر [C].
3. حدد إعدادات الشبكة، ثم اضغط على الزر [C].
4. حدد لاسلكي في شاشة إعدادات الشبكة، ثم اضغط على الزر [C]. يبحث المنتج عن قائمة بالشبكات المتاحة ويقوم بعرضها.



5. حدد الشبكة المرغوبة، ثم اضغط على الزر [C].
6. في شاشة الأمان، أدخل رمز الأمان أو جملة المرور. قم بإدخال الأرقام مباشرة باستخدام أزرار الأرقام في وحدة التحكم عن بعد، أدخل الحروف من خلال تحديد الحرف باستخدام زر السهم، ثم اضغط على الزر [C].

## كبل - يدوي

إذا كان لديك عنوان IP ثابتاً أو إذا لم تعمل الإجراءات التلقائية، فأنت تحتاج إلى تعيين قيم إعدادات الشبكة يدوياً.

انبع الخطوات 1 و2 في الشبكة السلكية - التلقائية، ومن ثم اتبع هذه الخطوات:








1. حدد حالة الشبكة، يبحث المنتج عن شبكة، ثم يعرض رسالة فشل اتصال.
2. في الجزء السفلي من الشاشة، حدد إعدادات IP، ثم اضغط على الزر [C].
- تظهر شاشة إعدادات IP.
3. حدد الحقل إعدادات IP، ثم اضغط على الزر [C].
4. حدد الإدخال يدوياً في الحقل إعدادات IP، ثم اضغط على الزر [C].
5. حدد معلمة لإدخال (عنوان IP، على سبيل المثال)، ثم اضغط على الزر [C].
- استخدم لوحة الأرقام الموجودة في وحدة التحكم عن بعد لإدخال الأرقام للمعلمة، كما يمكنك أيضاً إدخال الأرقام باستخدام الأزرار ▲ ▼، استخدم الأزرار ◀ ▶ الموجودة في وحدة التحكم عن بعد للانتقال من حقل إدخال إلى حقل إدخال آخر داخل نطاق المعلمة، عند الانتهاء من معلمة واحدة، اضغط على الزر [C].
6. اضغط على الزر ▲ أو ▼ للانتقال إلى معلمة أخرى ثم أدخل الأرقام لهذه المعلمة مع اتباع التعليمات الواردة في الخطوة 5.
7. كرر الخطوات 5 و6 حتى تنتهي من ملء جميع المعلومات.

## ملاحظة |

يمكنك الحصول على معلومات الشبكة من موفر الإنترنت الخاص بك.

8. عند الانتهاء من إدخال جميع المعلومات، حدد موافق. ثم اضغط على الزر [C]. يتحقق المنتج من اتصال الشبكة، ثم يتصل بالشبكة.

## ملاحظة |

- 4. لعرض كلمة المرور عند إدخالها، استخدم أزرار الأسهم لتحديد **عرض كلمة مرور** على الجانب الأيسر، ثم اضغط على الزر .
- 7. عند الانتهاء، حدد **تم** ثم اضغط على الزر . يتحقق المنتج من اتصال الشبكة ثم يقوم بالاتصال بالشبكة.
- 8. عند الانتهاء من التحقق، حدد **موافق**، ثم اضغط على الزر .
- 9. عند الانتهاء، حدد **موافق** ثم اضغط على الزر . تظهر شاشة الأمان.
- 10. في شاشة الأمان، أدخل رمز الأمان أو جملة المرور، قم بإدخال الأرقام مباشرة باستخدام أزرار الأرقام في وحدة التحكم عن بعد، أدخل الحروف من خلال تحديد الحرف باستخدام الأزرار ▲▼▶◀، ثم اضغط على الزر .
- 11. عند الانتهاء، حدد **تم** في الجزء الأيسر من الشاشة، ثم اضغط على الزر . يتحقق المنتج من اتصال الشبكة ثم يقوم بالاتصال بالشبكة.
- 12. عند انتهاء تحقق المنتج من الشبكة، حدد **موافق**، ثم اضغط على الزر .

## ملاحظة |

- 4. يجب أن تكون قادرًا على العثور على رمز الأمان أو جملة المرور في إحدى شاشات الإعداد التي استخدمتها لإعداد جهاز التوجيه أو المودم الخاص بك.

## □ لاسلكي - يدوي


إذا كان لديك عنوان IP ثابتًا أو إذا لم تعمل الإجراءات التلقائية، فأنت تحتاج إلى تعيين قيم **إعدادات الشبكة** يدويًا.


## □ WPS(PBC)


- 1. اتبع التوجيهات الواردة في الشبكة اللاسلكية - تلقائي مرورًا بالخطوة 5.
- 2. يبحث المنتج عن شبكة، ثم يعرض رسالة فشل اتصال.
- 3. في الجزء السفلي من الشاشة، حدد **إعدادات IP**، ثم اضغط على الزر . تظهر شاشة **إعدادات IP**.
- 4. حدد الحقل **إعدادات IP**، ثم اضغط على الزر .
- 5. حدد **الإدخال يدويًا** في الحقل **إعدادات IP**، ثم اضغط على الزر .
- 6. حدد معلمة لإدخال (**عنوان IP**، على سبيل المثال)، ثم اضغط على الزر . استخدم لوحة الأرقام الموجودة في وحدة التحكم عن بعد لإدخال الأرقام للمعلمة، كما يمكنك أيضًا إدخال الأرقام باستخدام الأزرار ▲▼▶◀. استخدم الأزرار ◀▶ الموجودة في وحدة التحكم عن بعد للانتقال من حقل إدخال إلى حقل إدخال آخر داخل نطاق المعلمة، عند الانتهاء من معلمة واحدة، اضغط على الزر .
- 7. اضغط على الزر ▲ أو ▼ للانتقال إلى معلمة أخرى ثم أدخل الأرقام لهذه المعلمة مع اتباع التعليمات الواردة في الخطوة 6.
- 8. كرر الخطوات 6 و 7 حتى تنتهي من ملء جميع المعلومات.
- 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. حدد **لاسلكي** في شاشة **إعدادات الشبكة**، ثم اضغط على الزر .
- 5. اضغط على الزر ▲ الموجود بوحدة التحكم عن بعد، ثم اضغط على الزر ▶ لتحديد **WPS(PBC)**.
- 6. اضغط على الزر  في وحدة التحكم عن بعد، تظهر الرسالة "اضغط على زر PBC على الموجة اللاسلكي الخاص بك خلال الدقيقتين القادمتين".
- 7. اضغط على الزر **WPS(PBC)** في جهاز التوجيه الخاص بك خلال دقيقتين. يحصل المنتج الخاص بك تلقائيًا على جميع قيم إعدادات الشبكة التي يحتاجها ويتصل بشبكتك. تظهر شاشة **حالة الشبكة**. يتصل المنتج بالشبكة بعد التحقق من اتصال الشبكة.



1. قم بتشغيل جهاز Wi-Fi مباشر وتنشيط وظيفة **مباشر Wi-Fi**.

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 Wi-Fi مباشر التي يمكنك توصيلها.


#### ملاحظات |

- ◀ يتم فصل اتصال الشبكة السلكي أو اللاسلكي عندما تقوم باستخدام وظيفة **مباشر Wi-Fi**.
- ◀ الملفات النصية، مثل الملفات التي تعمل بامتداد .TXT أو .DOC، لا يتم عرضها عند استخدام وظيفة **مباشر Wi-Fi**.

#### WPS PIN □

قبل البدء، افتح قائمة إعداد جهاز التوجيه على الكمبيوتر الخاص بك، ثم ادخل إلى الشاشة من خلال حقل الإدخال **WPS PIN**.

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. حدد **لاسلكي** في شاشة **إعدادات الشبكة**، ثم اضغط على الزر .

يبحث المنتج عن قائمة بالشبكات المتاحة ويقوم بعرضها.

5. حدد الشبكة المرغوبة، ثم اضغط على الزر .

6. حدد **WPS PIN**، ثم اضغط على الزر . تظهر القائمة المنبثقة PIN.

7. أدخل PIN إلى حقل الإدخال **WPS PIN** في شاشة إعداد جهاز التوجيه، ثم احفظ الشاشة.

#### ملاحظات |

- ◀ اتصل بالشركة المصنعة لجهاز التوجيه للحصول على التعليمات التي تشرح كيفية الدخول إلى شاشات إعداد جهاز التوجيه أو أرجع إلى دليل مستخدم جهاز التوجيه.
- ◀ للاتصال بـ WPS، قم بتعيين أسلوب تشفير الأمان الخاص بجهاز التوجيه اللاسلكي على AES. اتصالات WPS لا تدعم تشفير أمان WEP.

#### مباشر Wi-Fi

تسمح لك هذه الوظيفة بتوصيل أجهزة Wi-Fi مباشرة بالمنتج وبعضها البعض باستخدام شبكة النظير إلى النظير، وبدون الحاجة لجهاز توجيه لاسلكي.

#### ملاحظة |

- ◀ يمكن أن تتداخل عمليات بث بلوتوث مع إشارة Wi-Fi المباشر. قبل استخدام وظيفة **مباشر Wi-Fi** توصيك بشدة بإغلاق وظيفة بلوتوث في أي جهاز محمول نشط.

## تحديث البرنامج

تتيح لك هذه القائمة ترقية برنامج المنتج من أجل الحصول على تحسينات الأداء أو الخدمات الإضافية.

- لا نقوم أبدًا بإيقاف تشغيل المنتج أو تشغيله يدويًا أثناء عملية التحديث.

1. في الشاشة 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 وتحديثه الآن، حدد **التحديث الآن**، ثم اضغط على الزر .
  5. للسماح للمنتج بتنزيل برنامج التحديث تلقائيًا عند توفره، حدد **التحديث التلقائي**، ثم اضغط على الزر .
- راجع "التحديث التلقائي" في صفحة 26 للاطلاع على التفاصيل.

### ملاحظات

- ▶ تتم الترقية عندما يتم إيقاف تشغيل المنتج، ثم يعمل تلقائيًا بشكل ذاتي.
- ▶ لا تحمل شركة Samsung Electronics أية مسؤولية قانونية عن أية أضرار يتعرض لها أي منتج نتيجة عدم ثبات الاتصال بالإنترنت أو إهمال المستهلك أثناء تحديث البرنامج.
- ▶ إذا كنت تريد إلغاء الترقية أثناء تنزيل برنامج الترقية، اضغط على الزر .
- ▶ أثناء معالجة ترقية النظام، تظهر رسالة "UPDATE" على الشاشة الأمامية.

## التحديث الآن

1. حدد **الدعم** > **تحديث البرنامج** > **التحديث التلقائي**.
  2. تعمل الترقية عبر الإنترنت على تنزيل برامج الترقية مباشرة من الإنترنت وتنصيبها.
- يتطلب هذا الخيار اتصالاً بالإنترنت.

### ملاحظات

- ▶ عندما تتم ترقية النظام، تحقق من تفاصيل البرنامج في قسم معلومات المنتج من شاشة الاتصال بـ Samsung.
- ▶ لا نقوم بإيقاف تشغيل المنتج أثناء تحديث البرنامج. فقد يؤدي ذلك إلى تعرض المنتج للخلل.

## التحديث التلقائي

يمكنك تعيين وظيفة **التحديث التلقائي** بحيث يقوم المنتج بتنزيل برامج الترقية الجديدة عندما يكون في وضع التحديث التلقائي.

يتيح ذلك للمنتج تنزيل برنامج الترقية تلقائيًا، أثناء عدم استخدامه.

1. اضغط على الزرين ▲ ▼ لتحديد **التحديث التلقائي**.
2. حدد **تشغيل** / **إيقاف تشغيل**.

### ملاحظة

- ▶ لاستخدام وظيفة **التحديث التلقائي**، يجب أن يكون المنتج الخاص بك متصلًا بالإنترنت.

## تحديث عن طريق USB

للترقية باستخدام USB، اتبع هذه الخطوات:

1. قم بزيارة موقع ويب Samsung وتنزيل حزمة التحديث على جهاز USB.
2. احفظ حزمة التحديث في مجلد المستوى العلوي بجهاز USB.  
- وإلا، لن يتمكن المنتج من تحديد موقع حزمة التحديث.
3. قم بتوصيل جهاز USB المزود بحزمة التحديث بالمنتج.
4. حدد **الدعم > تحديث البرنامج > التحديث التلقائي**.
5. تم تحديث البرنامج باستخدام حزمة التحديث الموجودة بجهاز USB.

### ملاحظات

- ◀ يجب ألا تكون هناك أية أقراص في المنتج عندما تقوم بترقية البرنامج باستخدام قابس USB.
- ◀ عندما تتم ترقية النظام، تحقق من تفاصيل البرنامج في قسم معلومات المنتج من شاشة الاتصال بـ Samsung.
- ◀ لا تقم بإيقاف تشغيل المنتج أثناء تحديث البرنامج. فقد يؤدي ذلك إلى تعرض المنتج للخلل.
- ◀ يجب أن تتم تحديثات البرنامج باستخدام قابس USB من خلال استخدام شريحة ذاكرة فلاش USB فقط.

# تشغيل الوسائط



- تنظيف الأقراص
  - إذا تركت بصمات أصابع أو إذا ظهرت قاذورات على القرص، فقم بتنظيفه بسائل مخفف من منظف خفيف في المياه، وامسحه باستخدام قطعة قماش ناعمة.
  - عند التنظيف، امسح القرص برفق من الداخل إلى الخارج.
- التخزين على القرص
  - لا تتركه في أشعة الشمس المباشرة.
  - اتركه في منطقة باردة وجيدة التهوية.
  - احتفظ بالأقراص في حقيبة حماية نظيفة وقم بتخزينها بشكل رأسي.

يمكن أن يقوم منتج Blu-ray بعرض المحتويات الموجودة على أقراص Blu-ray/DVD/CD، وأجهزة USB، وأجهزة الكمبيوتر والهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وعلى الويب. لتشغيل محتوى موجود على جهاز الكمبيوتر الخاص بك أو جهاز محمول، يجب أن تقوم بتوصيل الكمبيوتر الشخصي أو الجهاز المحمول والمنتج بشبكك. لتشغيل محتوى على جهاز الكمبيوتر الخاص بك، يجب عليك تثبيت برنامج DLNA أو أن يكون البرنامج مثبتاً بالفعل على جهاز الكمبيوتر وتوصيل مشغل BD بجهاز الكمبيوتر عبر الشبكة.

## ملاحظة |

- ▲ أجهزة الكمبيوتر الشخصية التي تعمل بنظام Windows 7 و Windows 8 يكون لديها برنامج DLNA (التشغيل على مضمناً).

## تشغيل الصور وملفات الفيديو والموسيقى (الوسائط المتعددة)

يمكنك تشغيل محتويات الوسائط المحفوظة على جهاز USB أو هاتف ذكي أو كاميرا أو كمبيوتر على المنتج.

### ملاحظات |

- ▲ لا يمكن تشغيل محتويات الوسائط إذا كان المحتوى أو جهاز التخزين غير مدعوم من قبل المنتج.
- ▲ قم بنسخ الملفات الهامة نسخاً احتياطياً قبل توصيل جهاز USB. لا تتحمل Samsung أية مسؤولية عن الملفات التالفة أو المفقودة.

## تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على جهاز USB

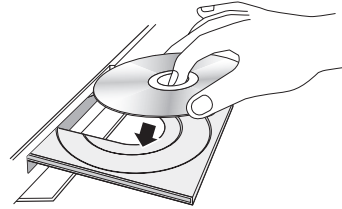
1. قم بتوصيل جهاز USB الخاص بك بالمنتج.
2. اضغط على الزر **HOME** وحدد **التخزين** في لوحة **الوسائط المتعددة**. يتم سرد أجهزة USB المتصلة بالمنتج.
3. حدد الجهاز الذي تريد التوصيل به، يتم سرد المجلدات والملفات الموجودة في جهاز USB.
4. حدد محتوى الوسائط الذي تريد تشغيله من القائمة. يتم تشغيل محتوى الوسائط.

### ملاحظة |

- ▲ بدلاً من ذلك، حدد نوع الوسائط الذي تريد تشغيله (ملفات الفيديو على سبيل المثال). ثم حدد الملف الذي تريد تشغيله، ثم اضغط على الزر **▶** لتشغيل المحتوى.

## تشغيل الأقراص التجارية

1. اضغط على الزر **▶** لفتح درج الأقراص.
2. ضع القرص برفق في الدرج بحيث يكون الملصق الموجود على القرص مواجهاً لأعلى.



3. اضغط على الزر **▶** لإغلاق درج الأقراص. يبدأ التشغيل تلقائياً.
4. إذا لم يبدأ التشغيل تلقائياً، اضغط على زر **▶** الموجود على جهاز التحكم عن بعد.

## تخزين الأقراص وإدارتها



- الإمساك بالأقراص
  - يمكن أن تقلل بصمات الأصابع أو الخدوش في الأقراص من جودة الصوت والصورة أو يمكن أن تؤدي إلى تخطي المسارات.
  - تجنب ملامسة سطح القرص الذي تم تسجيل البيانات عليه.
  - أمسك القرص من الحواف بحيث لا تترك بصمات أصابع على سطحه.
  - لا تقم بلصق الورق أو الأشرطة على القرص.

## السماح بالاتصال من خلال جهاز محمول

### HOME ← الإعدادات ← الشبكة ← إعدادات جهاز الوسائط المتعددة

لتشغيل محتوى الوسائط المخزن على جهاز محمول. يجب أن تسمح بالاتصال بين الجهاز المحمول والمنهج.

#### ملاحظة

يمكنك الاتصال بجهاز محمول على أي جهاز DLNA DMC. تعمل وظيفة DLNA DMC على تمكين المستخدمين من توصيل جهاز محمول بالمنهج، والبحث عن محتوى الوسائط، والتحكم في عمليات التشغيل على المنهج.

#### 1. انتقل إلى الإعدادات > الشبكة وحدد إعدادات

جهاز الوسائط المتعددة. يتم سرد الأجهزة المحمولة المتصلة بنفس الشبكة مثل المنهج.

2. اسمح بالاتصال بالجهاز الذي تريد توصيله بالمنهج. يمكنك فقط تشغيل ملفات الوسائط من الأجهزة التي تم السماح لها للاتصال بالمنهج.

#### ملاحظة

في حالة مطالبة جهاز محمول بتشغيل محتوى الوسائط، تظهر نافذة تأكيد الاتصال على التلفاز المتصل بالمنهج وبذلك يمكنك توصيل الجهاز المحمول بسهولة.

## تشغيل قرص يحتوي على محتويات مسجلة من قبل المستخدم

يمكنك تشغيل ملفات الوسائط المتعددة التي قيمت بتسجيلها على أقراص Blu-ray أو DVD أو CD.

1. قم بوضع قرص مسجل من قبل المستخدم في درج الأقراص بحيث يكون الملصق الموجود على القرص موجهًا لأعلى. ثم قم بإغلاق الدرج. تظهر شاشة تم توصيل جهاز المنبثقة.
2. استخدم الزرين ▲ ▼ لتحديد نوع المحتوى الذي ترغب في عرضه أو تشغيله - الكل أو ملفات الصور أو الفيديو أو موسيقى - ثم اضغط على الزر [OK].

5. للخروج، اضغط على الزر [OK] أو الزر RETURN.

#### ملاحظة

إذا قيمت بتوصيل جهاز USB بالمنهج، فسوف تظهر نافذة منبثقة على الشاشة بحيث يمكنك التنقل بسهولة عبر المجلدات والملفات الموجودة على جهاز USB.

## تشغيل محتوى الوسائط المحفوظ على كمبيوتر/جهاز محمول

يمكنك تشغيل محتوى الوسائط على المنتج والذي يكون مخزن على كمبيوتر أو جهاز محمول متصل بنفس الشبكة التي يتصل بها المنهج.

#### ملاحظات

- لا نأخذ هذه الميزة إلا مع هواتف Samsung التي تدعم وظيفة DLNA.
- ربما تواجه مشكلات في التوافق عند محاولة تشغيل ملفات الوسائط عبر خادم DLNA خارجي.
- قد لا يتم تشغيل المحتوى الذي تمت مشاركته بواسطة جهاز كمبيوتر أو جهاز محمول على حسب نوع الترميز وتنسيق ملف المحتوى. وبالإضافة إلى ذلك، قد لا تكون بعض الوظائف متوفرة.
- ربما لا يتم تشغيل محتوى الوسائط بسلاسة وذلك على حسب حالة الشبكة. إذا لم يتم تشغيل المحتوى بسلاسة، استخدم جهاز تخزين USB.

1. قم بتوصيل الجهاز الذكي والمنهج.
2. اضغط على الزر HOME وحدد جهاز شبكة الاتصال في لوحة الوسائط المتعددة. يتم سرد الأجهزة المتصلة بنفس الشبكة مثل المنهج.
3. حدد جهاز التخزين المطلوب. يتم سرد المجلدات والملفات التي تمت مشاركتها عن طريق جهاز التخزين المحدد.
4. حدد محتوى الوسائط الذي تريد تشغيله من القائمة. يتم تشغيل محتوى الوسائط.

#### ملاحظة

بدلاً من ذلك، حدد نوع الوسائط الذي تريد تشغيله (ملفات الفيديو، على سبيل المثال). ثم حدد الملف الذي تريد تشغيله، ثم اضغط على الزر [OK] لتشغيل المحتوى.

5. للخروج، اضغط على الزر [OK] أو الزر RETURN.

# تشغيل الوسائط

## ملاحظة |

◀ حتى إذا كان المنتج يعرض المجلدات لكل أنواع المحتويات، فإنه سوف يعرض الملفات الخاصة بنوع المحتويات التي قمت بتحديدتها في الخطوة الثانية، على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد الموسيقى، فلن تتمكن إلا من رؤية ملفات الموسيقى. يمكنك تغيير هذا التحديد من خلال الرجوع إلى شاشة **الوسائط المتعددة** وتكرار الخطوة الثانية.

3. تظهر شاشة تسرد المحتويات الموجودة على القرص.

اعتمادًا على طريقة ترتيب المحتويات، يتم عرض أي مجلد من المجلدين، أو ملفات مفردة، أو كلاهما معًا.

4. إذا لزم الأمر، استخدم الأزرار ▲▼▶◀ لتحديد مجلد، ثم اضغط على الزر .

5. استخدم الأزرار ▲▼▶◀ لتحديد ملف لعرضه أو تشغيله، ثم اضغط على الزر .

6. اضغط على الزر **RETURN** مرة واحدة أو أكثر للخروج من الشاشة الحالية، أو الخروج من المجلد أو العودة إلى الشاشة الرئيسية.

اضغط على الزر **EXIT** للعودة إلى الشاشة الرئيسية مباشرةً.

7. انتقل إلى الصفحات 31-38 للحصول على التعليمات التي توضح كيفية التحكم في تشغيل ملفات الفيديو والموسيقى والصور على قرص.

## التحكم في تشغيل الفيديو

يمكنك التحكم في تشغيل محتوى الفيديو الموجود على قرص أو جهاز تخزين USB أو جهاز محمول أو جهاز كمبيوتر. وفقًا للقرص أو المحتويات، قد لا متاح بعض الوظائف الموضحة في هذا الدليل.

### الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدمة لتشغيل الفيديو

#### ■ استخدام قائمة الأقراص. وقائمة العناوين. والقائمة المنبثقة. ولوحة العناوين

أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض قائمة الأقراص.	الزر DISC MENU
أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض قائمة العناوين.	الزر TITLE MENU
• إذا كان القرص الخاص بك يحتوي على قائمة تشغيل، فاضغط على الزر <b>عرض</b> للانتقال إلى قائمة التشغيل.	
أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض القائمة المنبثقة.	الزر POPUP MENU



#### ■ الأزرار ذات الصلة بالشغيل

- لا يقوم المنتج بإصدار صوت أثناء وضع البحث أو التشغيل البطيء أو الحركة المرحلية.
- للعودة إلى سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر **▶**.

الزر <b>▶</b>	لبدء التشغيل.
الزر <b>⏏</b>	لإيقاف التشغيل.
الزر <b>⏏</b>	لإيقاف التشغيل مؤقتًا.
التشغيل بالحركة السريعة	أثناء التشغيل، اضغط على الزر <b>⏏</b> أو <b>⏏</b> في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر 3 أو 4، لتغير سرعة التشغيل.
التشغيل بالحركة البطيئة	في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر <b>⏏</b> في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر <b>⏏</b> لتغير سرعة التشغيل.
التشغيل بالحركة المرحلية	في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر <b>⏏</b> في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر <b>⏏</b> يظهر إطار جديد.
تخطي التشغيل بالحركة البطيئة	أثناء التشغيل، اضغط على الزر <b>⏏</b> أو <b>⏏</b> في كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر <b>⏏</b> أو <b>⏏</b> ينتقل القرص إلى الفصل أو الملف السابق أو التالي.

#### استخدام قائمة الإعدادات أثناء التشغيل




أثناء التشغيل أو في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط على الزر **TOOLS**.

استخدم الأزرار **⏏** **⏏** **⏏** **⏏** لتحديد **⏏**، ثم اضغط على الزر **⏏**.

حدد العودة إلى بداية الفيلم، ثم اضغط على الزر <b>⏏</b> .	تشغيل من البداية
- البحث عن عناوين: إذا كان هناك أكثر من فيلم واحد على القرص أو الجهاز، فحدد هذا الخيار لبدء عنوان مختلف.	
1. حدد البحث عن عناوين، ثم اضغط على الزر <b>⏏</b> .	
2. استخدم الزرين <b>⏏</b> <b>⏏</b> لتحديد عنوان، ثم اضغط على الزر <b>⏏</b> .	تحديد مشهد
ملاحظة	
◀ عند البحث عن عنوان DVD، في وضع الإيقاف، أدخل الزر <b>INFO</b> ورقم العنوان (01.02...) الذي تريده.	

# تشغيل الوسائط

<p>استخدم قائمة 3D عند تشغيل ملف 3D.</p> <p><b>ملاحظات  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>تصبح القائمة 3D متاحة فقط عند تشغيل ملف فيديو 3D.</li> <li>عند تشغيل ملف فيديو 3D، قم بتعيين المشغل على جانب إلى جانب أو أعلى وأسفل في إعدادات 3D بحيث تتطابق إعدادات المشغل مع تنسيق محتوى 3D.</li> <li>إذا انتقلت إلى الشاشة الرئيسية أو إلى شاشة Smart Hub الرئيسية أثناء التواجد في الوضع 3D، ينتقل المنتج إلى الوضع 2D بشكل تلقائي.</li> </ul>	<p>3D</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>البحث عن مشهد:</b> يمكنك استخدام وظيفة البحث عن مشهد أثناء التشغيل لعرض أو بدء الفيلم من مشهد من اختيارك.</li> <li>- <b>البحث عن عناوين:</b> إذا كان هناك أكثر من فيلم واحد على القرص أو الجهاز فحدد هذا الخيار لبدء عنوان مختلف.</li> <li>- <b>البحث في شريط الوقت:</b> حدد هذا الخيار لتشغيل فيلم من نقطة زمنية محددة.</li> </ul>	<p>البحث</p>
<p>ينبح لك تعيين خيارات الترجمة المطلوبة.</p>	<p>إعدادات الترجمة</p>
<p>ينبح لك تكرار عنوان أو فصل أو قسم معين.</p>	<p>وضع التكرار</p>
<p>ينبح لك ضبط حجم صورة الفيديو.</p>	<p>ملء الشاشة</p>

<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>بحث عن فصول:</b> حدد هذا الزر لتشغيل الفصل الذي تختاره.</li> <li>1. حدد <b>بحث عن فصول</b>. ثم اضغط على الزر .</li> <li>2. استخدم الزرين   لتحديد فصل. ثم اضغط على الزر .</li> <li>- <b>البحث في شريط الوقت:</b> حدد هذا الخيار لتشغيل فيلم من نقطة زمنية محددة.</li> <li>1. حدد <b>البحث في شريط الوقت</b>. ثم اضغط على الزر .</li> <li>2. باستخدام أزرار الأرقام، أدخل النقطة الزمنية التي ترغب في الانتقال إليها. ثم اضغط على الزر .</li> </ul>	<p>تحديد مشهد</p>
<p><b>ملاحظات  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>يمكنك أيضًا استخدام الزرين   لتقديم أو ترجيع الفيلم. يتم تقديم أو ترجيع الفيلم بمقدار دقيقة واحدة في كل مرة تضغط فيها على الزرين  .</li> <li>إذا كانت معلومات الفهرس في الملف تالفة أو إذا كان الملف لا يدعم الفهرسة، لن تتمكن من استخدام وظيفة <b>تحديد مشهد</b>.</li> <li>إذا كنت تقوم بتشغيل ملفات على جهاز شبكة بعد توصيل المشغل بجهاز كمبيوتر على شبكتك، فقد لا تعمل وظيفة <b>تحديد مشهد</b>.</li> </ul>	





## ملاحظات |

- ◀ وفقاً لنوع القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف القائمة.
- ◀ ملفات الفيديو ذات معدلات البتات العالية التي تصل إلى 20 ميجابايت في الثانية أو أكثر تؤثر على إمكانيات المنتجات وقد تؤدي إلى توقف التشغيل أثناء التشغيل.

## استخدام قائمتي فرز حسب والخيارات

## استخدام قائمة فرز حسب



في شاشة الملف التي تتضمن ملفات الفيديو، حدد  ثم اضغط على الزر .

التاريخ	لتصنيف جميع ملفات الفيديو الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين حسب التاريخ. انقر فوق مجموعة ما للاطلاع على مقاطع الفيديو المضمنة بها.
العنوان	لعرض جميع ملفات الفيديو الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين حسب العنوان.
مجلد	لعرض جميع المجلدات الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين بترتيب أبجدي.

## ملاحظة |

- ◀ وفقاً لنوع القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف القائمة.

## استخدام قائمة الخيارات

في شاشة الملف التي تتضمن ملفات الفيديو، حدد  ثم اضغط على الزر .

تشغيل المحدد	يتيح لك تحديد ملفات معينة لتشغيلها. وهو يعمل بنفس الطريقة لكل الوسائط بشكل أساسي.
إرسال	حدد هذه القائمة لتحميل ملفات محددة على موقع ويب (Picasa أو Facebook وما إلى ذلك) أو جهاز. لاستخدام هذه القائمة، نحتاج إلى إنشاء حساب بالموقع المتاح عبر الإنترنت، ثم تسجيل الدخول باستخدام وظيفة تسجيل الدخول. انظر "استخدام وظيفة الإرسال" صفحة 38.

وضع الصورة	<p>يتيح لك ضبط وضع الصورة.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>ديناميكي</b>: لزيادة الحدة والسطوع.</li> <li>- <b>قياسي</b>: اختر هذا الإعداد لأكثر التطبيقات مشاهدة.</li> <li>- <b>فيلم</b>: لتحديد أفضل إعداد لمشاهدة الأفلام.</li> <li>- <b>المستخدم</b>: يمكنك ضبط وظائف الحدة وتقليل الضوضاء بالتتابع.</li> </ul>
------------	---

## ملاحظة |

- ◀ عندما تستخدم وظيفة BD wise، لن تظهر هذه القائمة.

Multiroom Link	<p>حدد هذا الخيار للتحكم في الصوت.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>الصوت</b>: يضبط مستوى الصوت. اضغط على الزرين ▶ ◀ في وحدة التحكم عن بعد.</li> <li>- <b>كتم</b>: يكتم الصوت الصادر من هذا المشغل. اضغط مرة أخرى لاستعادة الصوت إلى مستوى الصوت السابق.</li> </ul>
----------------	--

## ملاحظة |

- ◀ لا تتوفر هذه القائمة إلا عند التوصل بسماعة متوافقة مع Multiroom Link.

صوت	استخدمه لتعيين لغة الصوت المطلوبة.
مزمنة صوتية	حدده لضبط المزمنة الصوتية.
ترجمة مصاحبة	استخدمه لتعيين لغة الترجمة المطلوبة.
الزاوية	يتيح لك عرض مشهد من زاوية أخرى. يعرض خيار الزاوية عدد الزوايا المتاحة للعرض. عندما يحتوي القرص Blu-ray Disc/DVD على زوايا متعددة لمشهد معين، يمكنك التبديل إلى زاوية أخرى.
معلومات	يتيح لك عرض معلومات ملف الفيديو.
فيديو BONUSVIEW	يستخدم لتعيين خيار bonusview المفضل.
صوت BONUSVIEW	

# تشغيل الوسائط

## استخدام قائمة الخيارات أثناء التشغيل

في شاشة تشغيل الملفات الموسيقية، استخدم الأزرار ◀▶⏮⏭ لتحديد CD، ثم اضغط على الزر [OK].

تشغيل المحدد	ينجح لك إنشاء قائمة تشغيل من خلال تحديد المسارات المطلوب تشغيلها، وهو يعمل بنفس الطريقة لكل الوسائط بشكل أساسي. انظر "تشغيل المسارات بشكل عشوائي على قرص CD صوتي"، صفحات 35~36.
نسخ من قرص	تحول هذه الوظيفة صوت الأقراص الصوتية إلى تنسيق mp3 وتحفظ الملفات التي يتم تحويلها على جهاز USB أو جهاز محمول متصل بالمنفذ. انظر "نسخ من قرص"، صفحة 36.
معلومات	حدد هذا الخيار لعرض معلومات (المحتويات).

ملاحظة |

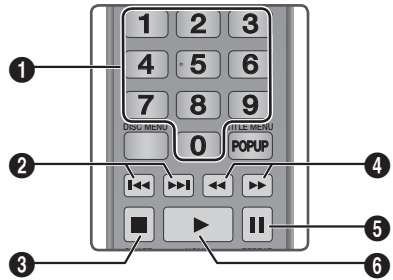
◀ وفقًا لنوع القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف القائمة.

## التحكم في تشغيل الموسيقى

يمكنك التحكم في تشغيل محتوى الموسيقى الموجود على قرص أو جهاز تخزين USB أو جهاز محمول أو جهاز كمبيوتر.

وفقًا للقرص أو المحتويات، قد لا تتاح بعض الوظائف الموضحة في هذا الدليل.

## الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدم لتشغيل الموسيقى



1	أزرار الأرقام : اضغط على رقم مسار. يتم تشغيل المسار المحدد.
2	الأزرار : للانتقال إلى المسار السابق/التالي.
3	الزر : لإيقاف المسار.
4	التشغيل السريع (الأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA) فقط) أثناء التشغيل، اضغط على الزر 3 أو الزر 4. في كل مرة يتم فيها الضغط على الزر 3 أو 4 تتغير سرعة التشغيل.
5	الزر : لإيقاف مسار مؤقتًا.
6	الزر : لتشغيل المسار المحدد حاليًا.

ملاحظة |

◀ إذا لم تضغط على أحد الأزرار خلال 5 ثوان بعد إدخال CD صوتي، ستعرض الشاشة في وضع الشاشة الكاملة. للعودة إلى شاشة قائمة التشغيل، اضغط على الزر RETURN بوحدة التحكم عن بعد.

## تكرار المسارات على قرص CD صوتي




يمكنك ضبط المنتج بحيث يقوم بتكرار المسارات على قرص CD صوتي (CD-DA/MP3).

1. في شاشة التشغيل، استخدم الأزرار ▲▼▶◀ لتحديد  في الركن الأيسر السفلي من الشاشة، ثم اضغط على الزر .
2. استخدم الزرين ▲▼ لتحديد وضع التكرار الذي تريده **إيقاف التشغيل**، أو **أغنية**، أو **الكل** - ثم اضغط على الزر .



## تشغيل المسارات بشكل عشوائي على قرص CD صوتي

يمكنك ضبط المنتج بحيث يقوم بتشغيل المسارات في قرص CD صوتي (CD-DA/MP3) بشكل عشوائي.

1. في شاشة التشغيل، استخدم الأزرار ▲▼▶◀ لتحديد  في الركن الأيسر السفلي من الشاشة، ثم اضغط على الزر .
2. استخدم الزرين ▲▼ لضبط وضع (عشوائي) على **تشغيل** أو **إيقاف التشغيل**، ثم اضغط على الزر .

## إنشاء قائمة تشغيل من قرص CD صوتي

1. في حالة عرض شاشة التشغيل، حدد  ثم اضغط على الزر . ستظهر قائمة الإعدادات.
2. اضغط على الزرين ▲▼ لتحديد **تشغيل المحدد** ثم اضغط على الزر .
3. استخدم هذين الزرين ▲▼ لتحديد مسار، ثم اضغط على الزر . تظهر علامة اختيار إلى يمين المسار.

## استخدام قائمتي فرز حسب والخيارات في شاشة الملف

### استخدام قائمة فرز حسب

في شاشة الملف التي تتضمن ملفات الموسيقى، حدد  ثم اضغط على الزر .

المسار	لعرض جميع المسارات الصوتية الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين بترتيب أبجدي.
الألبوم	لعرض جميع الملفات الموسيقية الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين حسب الألبوم.
فنان	لعرض جميع الملفات الموسيقية الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين حسب الفنان.
النوع	لعرض جميع الملفات الموسيقية الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين حسب النوع.
مجلد	لعرض جميع المجلدات الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين.

ملاحظة |

◀ وفقًا لنوع القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف القائمة.

### استخدام قائمة الخيارات

في شاشة الملف التي تتضمن ملفات الموسيقى، حدد  ثم اضغط على الزر .

تشغيل المحدد	ينبح لك تحديد مسارات معينة لتشغيلها. وهو يعمل بنفس الطريقة لكل الوسائط بشكل أساسي. انظر "تكرار المسارات على قرص CD صوتي"، صفحة 35.
إرسال	حدد هذا الخيار لإرسال ملفات محددة إلى أجهزة أخرى. انظر "استخدام وظيفة الإرسال"، صفحة 38.
الترميز	حدد لتمكين خيارات تشفير النص.
إضافة إلى قائمة	حدد هذا الخيار لإنشاء قائمة تشغيل.

ملاحظة |

◀ وفقًا لنوع القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف القائمة.

# تشغيل الوسائط

4. كرر الخطوة الثالثة لتحديد واختيار مسارات إضافية.
5. لإزالة مسار من القائمة، انتقل إلى المسار ثم اضغط على الزر  مرة أخرى. تتم إزالة علامة الاختيار من على المسار.
6. وعند الانتهاء، استخدم هذين الزرين   لتحديد **تشغيل**. ثم اضغط على الزر . تظهر شاشة تشغيل الموسيقى مرة أخرى مع سرد المسارات التي قمت بوضع علامة اختيار عليها فقط. يتم تشغيل المسارات المحددة تلقائيًا.
7. وعند الانتهاء، حدد **نسخ** باستخدام الزرين  . تظهر الشاشة المنبثقة ثم اضغط على الزر . نسخ.
8. استخدم الزرين   لتحديد الجهاز المراد تخزين الملفات المنسوخة عليه. ثم اضغط على الزر .

## ملاحظات

- يمكنك عمل قائمة تشغيل تحتوي على مسارات تصل إلى 99 مسارًا على الأقراص الصوتية المدمجة (CD-DA).
- في شاشة تشغيل التحديد، يمكنك كذلك اختيار **تحديد الكل** و**مسح الكل إلغاء الأمر**.
- استخدم الخيار **تحديد الكل** لتحديد جميع المسارات، يؤدي ذلك إلى إلغاء تحديدات المسارات الفردية، عند الضغط على الزر **RETURN** في وحدة التحكم عن بعد أو اختيار الزر **تشغيل**. ثم اضغط على الزر . تظهر جميع المسارات في شاشة تشغيل الموسيقى، ويبدأ المنتج في تشغيل جميع المسارات من المسار 001.
- استخدم الخيار **مسح الكل** لإلغاء تحديد جميع المسارات المحددة مرة واحدة، ثم حدد المسارات الفردية أو استخدم الخيار **تحديد الكل** لتحديد جميع المسارات، ثم اضغط على الزر **RETURN** بوحدة التحكم عن بعد، إذا لم تقم باستخدام **تحديد الكل** أو قمت بتحديد مسارات مفردة، فلن تتغير قائمة التشغيل.
- يؤدي الزر **إلغاء الأمر** إلى إلغاء أية تغييرات قمت بعملها في شاشة تشغيل المحدد، عند العودة إلى شاشة التشغيل، لن تتغير قائمة التشغيل.

## ملاحظات

- لا تعمل هذه الوظيفة مع أقراص الصوت المدمجة DTS.
- قد تكون هذه الوظيفة غير مدعومة من بعض الأقراص.
- يعمل النسخ من قرص على ترميز الموسيقى إلى تنسيق mp3 بمعدل 192 كيلو بت/ثانية.
- في شاشة نسخ من قرص، يمكنك كذلك اختيار **تحديد الكل و مسح الكل**.
- استخدم الخيار **تحديد الكل** لتحديد جميع المسارات، ثم اضغط على الزر . يؤدي ذلك إلى إلغاء تحديدات المسارات الفردية.
- استخدم الخيار **مسح الكل** لإلغاء تحديد جميع المسارات المحددة مرة واحدة.

## نسخ من قرص

1. قم بإدراج جهاز USB في قابس USB بمقدمة المنتج.
2. في حالة عرض شاشة التشغيل، حدد  ثم اضغط على الزر . ستظهر قائمة الإعدادات.
3. استخدم الزرين   لتحديد **نسخ من قرص**، ثم اضغط على الزر .


<p>حدد هذا الخيار للتحكم في الصوت.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>الصوت</b> : يضبط مستوى الصوت. اضغط على الزرين ◀ ▶ بوحدة التحكم عن بُعد.</li> <li>- <b>كتم</b> : يكتم الصوت الصادر من هذا المشغل. اضغط مرة أخرى لاستعادة الصوت إلى مستوى الصوت السابق.</li> </ul> <p>ا ملاحظة  </p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ لا تتوفر هذه القائمة إلا عند التوصيل بسماعة متوافقة مع Multiroom Link.</li> </ul>	<p><b>Multiroom Link</b></p>
<p><b>إرسال</b></p> <p>حدد هذا الخيار لإرسال الملف المحدد إلى أجهزة أخرى.</p>	<p><b>المعلومات</b></p> <p>حدد هذا الخيار لعرض معلومات (المحتويات).</p>

#### ا ملاحظات |

- ◀ وفقاً لنوع القرص أو جهاز التخزين. قد تختلف القائمة.
- ◀ لتمكين وظيفة **الموسيقى الخلفية**. يجب أن يكون ملف الصورة في نفس وسائط التخزين التي بها ملف الموسيقى.
- ◀ لاحظ أن جودة الصوت تتأثر بمعدل البت الخاص بملف MP3 وحجم الصورة وطريقة الترميز.
- ◀ لا يمكنك تكبير الترجمة ورسوم العروض التقديمية في وضع الشاشة الكاملة.

### استخدام قائمتي فرز حسب والخيارات

#### استخدام قائمة فرز حسب

في شاشة الملف التي تتضمن ملفات الصور. حدد . ثم اضغط على الزر .

<p><b>التاريخ</b></p> <p>لتصنيف جميع ملفات الصور الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين حسب التاريخ. انقر فوق مجموعة ما للاطلاع على الصور المضمنة بها.</p>	
<p><b>العنوان</b></p> <p>لعرض جميع ملفات الصور الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين حسب العنوان.</p>	
<p><b>مجلد</b></p> <p>لعرض جميع المجلدات الموجودة على جهاز الوسائط أو جهاز التخزين.</p>	

#### ا ملاحظة |

- ◀ وفقاً لنوع القرص أو جهاز التخزين. قد تختلف القائمة.

### تشغيل محتويات الصور

يمكنك عرض محتويات الصور على قرص DVD أو USB أو جهاز محمول أو جهاز كمبيوتر.

### استخدام قائمة الأدوات أثناء التشغيل



أثناء التشغيل أو في وضع الإيقاف المؤقت. اضغط على الزر **TOOLS**.

استخدم الأزرار ▲▼▶◀ لتعديل . ثم اضغط على الزر .

<p><b>إعدادات عرض الشرائح</b></p>	<p>حدد هذا الخيار لتغيير إعدادات عرض الشرائح.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>السرعة</b> : حدد هذا الخيار لتحديد سرعة عرض الشرائح.</li> <li>- <b>التأثيرات</b> : حدد هذا الخيار لتحديد تأثير عرض الشرائح.</li> </ul>
<p><b>تدوير</b></p>	<p>حدد هذا الخيار لتدوير الصورة. (يمكن لهذا الخيار العمل على تدوير الصورة إما في نفس اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة).</p>
<p><b>تكبير/تصغير</b></p>	<p>حدد هذا الخيار لتكبير الصورة الحالية. (يتم التكبير حتى 4 أضعاف)</p>
<p><b>وضع الصورة</b></p>	<p>حدد هذا الخيار لتعيين وضع الصورة.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>ديناميكي</b> : اختر هذا الإعداد لزيادة الحدة.</li> <li>- <b>قياسي</b> : اختر هذا الإعداد لأكثر التطبيقات مشاهدة.</li> <li>- <b>فيلم</b> : يعد هذا الإعداد أفضل إعداد لمشاهدة الأفلام.</li> <li>- <b>المستخدم</b> : يمكنك ضبط وظائف الحدة وتقليل الضوضاء بالنتائج.</li> </ul>
<p><b>ا ملاحظة  </b></p>	<p>◀ لا يمكن عرض هذه القائمة عند استخدام وظيفة <b>BD Wise</b>.</p>
<p><b>الموسيقى الخلفية</b></p>	<p>حدد هذا الخيار للاستماع إلى الموسيقى أثناء تشغيل عرض الشرائح.</p> <p><b>ا ملاحظة  </b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◀ سيختلف عدد الملفات الموسيقية المتوفرة من أجهزة خارجية حسب الجهاز.</li> </ul>

# تشغيل الوسائط

## استخدام قائمة الخيارات

في شاشة الملف التي تتضمن ملفات الصور، حدد . ثم اضغط على الزر .

<b>عرض الشرائح</b>	لبعد عرض الشرائح، لعرض جميع الملفات الموجودة بالمجلد المحدد، واحدًا تلو الآخر. إذا كنت ترغب في إنشاء عرض شرائح باستخدام مجموعة صور محددة فانظر <b>تشغيل المحدد</b> .
<b>تشغيل المحدد</b>	يتيح لك تحديد صور معينة للاطلاع عليها. وهو يعمل بنفس الطريقة لكل الوسائط بشكل أساسي. انظر "إنشاء قائمة تشغيل من قرص CD صوتي". الصفحات من 35 إلى 36 للتعرف على الإرشادات.
<b>إرسال</b>	حدد هذه القائمة لتحميل ملفات محددة على موقع ويب (Picasa أو Facebook وما إلى ذلك) أو جهاز. لاستخدام هذه القائمة، تحتاج إلى إنشاء حساب بالموقع المأخوذ عبر الإنترنت، ثم تسجيل الدخول باستخدام وظيفة تسجيل الدخول. انظر "استخدام وظيفة الإرسال" صفحة 38.

### ملاحظة |

◀ وفقًا لنوع القرص أو جهاز التخزين، قد تختلف القائمة.

## استخدام وظيفة الإرسال

يمكنك تحميل ملفات إلى جهاز شبكة الاتصال أو أحد الأجهزة.

1. في حالة عرض شاشة ملفات الفيديو أو الموسيقى أو الصور، اضغط على . تظهر قائمة **الخيارات**.
2. استخدم الزرين ▲▼ لتحديد **إرسال**. ثم اضغط على الزر .
3. استخدم الأزرار ▲▼▶ لتحديد ملف، ثم اضغط على الزر . تظهر علامة اختيار إلى يسار الملف.
4. كرر الخطوة رقم 3 لتحديد واختيار ملفات إضافية.
5. لإزالة ملف من القائمة، انتقل إلى الملف، ثم اضغط على الزر  مرة أخرى.
6. تتم إزالة علامة الاختيار من على الملف.
7. وعند الانتهاء، استخدم الأزرار ▲▼▶ لتحديد **إرسال**. ثم اضغط على الزر .
8. ستظهر قائمة إرسال المبنية التي تشتمل على قائمة بالمواقع المتصلة بالإنترنت (Picasa أو Facebook وما إلى ذلك) أو الأجهزة التي يمكنك إرسال الملفات إليها.
7. حدد وجهة. ثم اضغط على الزر .
8. إذا كنت ترسل ملفات إلى موقع متصل بالإنترنت، سيبدأ تشغيل الموقع. قم بتسجيل الدخول إلى الموقع واتبع التوجيهات المعروضة على الشاشة.

### ملاحظة |

◀ لإرسال ملفات لموقع متصل بالإنترنت، يجب أن يكون لديك حساب لهذا الموقع.




## إرسال ملفات

## نسخ مقاطع الفيديو أو الموسيقى أو الصور



المحتويات	القرص/جهاز USB	القرص/جهاز شبكة الاتصال
الموسيقى	مدعم	مدعم
الصور	مدعم	مدعم
مقاطع الفيديو	مدعم	مدعم

- قرص CD-DA/CD-R/CD-RW، DVD±R/(نهائي) USB → DVD+RW/DVD-RW (نهائي)
- لا يتوفر PTP USB عند النسخ إلى USB.

# خدمات الشبكة

7. أدخل كلمة مرور، واسمك الأول ولقب العائلة بنفس الطريقة.
8. حدد حقل تاريخ الميلاد، ثم اختر الأرقام باستخدام زري السهمين المنجهين لأعلى ولأسفل أو بالضغط على الأرقام بوحدة التحكم عن بُعد، اضغط على الزر  عند الانتهاء.
9. بعد إنهاء ملء جميع الحقول، اضغط على الزر ► ثم اضغط على الزر . تظهر رسالة جارٍ الاتصال، ثم تظهر رسالة تأكيد الحساب.
10. اضغط على الزر . تظهر شاشة ضبط صورة ملف تعريف.

## ملاحظة |

- ◀ ترسل Samsung رسالة تأكيد عبر البريد الإلكتروني إلى العنوان الذي أدخلته، ينبغي عليك فتح رسالة البريد الإلكتروني والرد حسب المطلوب لإنهاء عملية إنشاء الحساب.
- 11. حدد صورة تعرّف بها حسابك، ثم اضغط على الزر . ستظهر الشاشة **تم إنشاء الحساب**.
- 12. اضغط على الزر . تظهر الشاشة الرئيسية.

يمكنك الاستمتاع بخدمات الشبكة المتنوعة مثل تدفق الفيديو أو التطبيقات المتوفرة عبر الإنترنت عن طريق توصيل المنتج بالشبكة الخاصة بك.

لاستخدام خدمات الشبكة، يجب أن تقوم بما يلي أولاً:

1. قم بتوصيل المنتج بشبكة.  
(انظر الصفحة 15)
2. قم بتهيئة إعدادات الشبكة.  
(انظر الصفحات من 22 إلى 25)

## إنشاء حساب Samsung

قم بإنشاء حساب Samsung بحيث يمكنك الاستفادة بكل ما توفره Samsung عبر الإنترنت، قم بإعداد حسابات لكل أفراد الأسرة بحيث يستطيع كل فرد منها الوصول إلى حساباته على Facebook أو Twitter وما إلى ذلك، كما أنك تحتاج أيضاً إلى الحصول على حساب Samsung إذا كنت ترغب في تنزيل التطبيقات المدفوعة والأفلام المستأجرة.

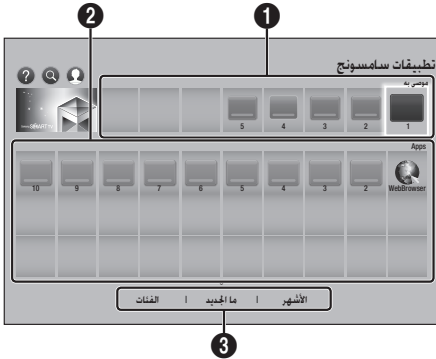
1. من الشاشة الرئيسية، اضغط على . ستظهر شاشة تسجيل الدخول.
2. حدد إنشاء حساب.. ثم اضغط على الزر . ستظهر شاشة بنود وشروط حساب Samsung. سياسة الخصوصية.
3. اضغط على الزر  للموافقة، ثم اضغط على الزر ►. ثم اضغط على الزر . تظهر شاشة إنشاء حساب.
4. حدد حقل المعرّف، ثم اضغط على الزر . ستظهر نافذة لوحة المفاتيح المنبثقة.
5. أدخل عنوان بريدك الإلكتروني باستخدام لوحة المفاتيح، استخدم أزرار الأسهم للانتقال من حرف لآخر. اضغط على  لاختيار حرف، حدد Caps باليسار لإدخال حروف كبيرة، حدد #&123 لاختيار رموز إضافية.
6. عند الانتهاء، حدد تم بلوحة المفاتيح، ثم اضغط على الزر . تظهر شاشة إنشاء حساب مرة أخرى.

# خدمات الشبكة

## استخدام Samsung Apps


بإمكانك تنزيل التطبيقات من الإنترنت، والوصول لتطبيقات متنوعة ومشاهدتها على التلفاز الخاص بك. يجب أن تمتلك حساب Samsung لتتمكن من الوصول إلى بعض التطبيقات.


### نظرة سريعة على شاشة Samsung Apps



1	<b>موصى به</b> : لعرض المحتويات الموصى بها والتي تدبرها شركة Samsung. لا يمكنك حذف التطبيقات الموصى بها
2	<b>Apps</b> : لعرض المعرض الشخصي الخاص بك للتطبيقات القابلة للتعديل في شاشة Apps.
3	<b>الأشهر، وما الجديد والفئات</b> : اختر عرض وتنزيل تطبيقات إضافية.

عند فتح شاشة **تطبيقات سامسونج** لأول مرة، سيقوم مشغل Blu-ray بتنزيل مجموعة من التطبيقات المجانية تلقائيًا. بمجرد إتمام تنزيل هذه التطبيقات، ستظهر على شاشة **تطبيقات سامسونج**.

للاطلاع على التطبيقات الإضافية، حدد **الأشهر** أو **ما الجديد** أو **الفئات** في أسفل الشاشة، ثم اضغط على الزر .

يعرض الخيار **الأشهر** أشهر التطبيقات، ويعرض الخيار **ما الجديد** أحدث التطبيقات، ويعرض الخيار **الفئات** سلسلة من الرموز التي تمثل فئات مثل مقاطع الفيديو والألعاب والرياضات. حدد أحد رموز الفئات، ثم اضغط على الزر . يعرض مشغل Blu-ray التطبيقات المتاحة في هذه الفئة.

## قبل استخدام تطبيقات Samsung

إذا لم تكن قد قمت بإعداد Smart Hub، عند استخدام التطبيقات للمرة الأولى، سيطلب منك المنتج تنفيذ إجراء إعداد Smart Hub.



1. في الشاشة الرئيسية، حدد **تطبيقات سامسونج**. ثم اضغط على الزر .
2. وإذا كنت قد قمت بإعداد Smart Hub، سيظهر الإطار المبتني لـ Smart Hub بسؤالك ما إذا كنت تريد إعداد Smart Hub. حدد **نعم**، ثم اضغط على الزر .
3. حدد **بدء**، ثم اضغط على الزر . تظهر شاشة **البث والسياسات**.
4. في شاشة **الخدمات الإضافية والبث والشروط والخيارات**، ينبغي عليك مراجعة شروط Smart Hub وقواعده وسياسة الخصوصية المحددة لاستخدامه.
5. قم بالتمرير لأسفل، ثم انقر فوق **عرض التفاصيل** لمراجعة المستندات الكاملة.

### ملاحظة |

- لا تحتاج إلى الموافقة على إشعار سياسة تكميلي، ولكن قد لا تتوفر ميزة أو وظيفة أكثر من مرابا Smart TV ووطنه إن لم توافق على إشعار السياسة التكميلي.
- 6. اختر **أوافق على الكل**، ثم اضغط على الزر . ستظهر شاشة اكتمل الإعداد، اضغط على الزر .







## تنزيل أحد التطبيقات

1. حدد **الأشهر** أو **ما الجديد** أو **الفئات**. ثم اضغط على الزر .
2. إذا حددت **الفئات**، فحدد أحد رموز الفئات. ثم اضغط على الزر . وإذا لم تحدد هذا الخيار، فانتقل إلى الخطوة رقم 3.

### ملاحظة |

◀ في شاشات **الأشهر** و**ما الجديد** و**الفئات**، يتم عرض سهم أخضر على التطبيقات التي قمت بتنزيلها.

3. اختر أحد التطبيقات التي تريد تنزيلها. ثم اضغط على الزر . ستظهر شاشة المعلومات المفصلة الخاصة بالتطبيق.
4. حدد **تنزيل** في الشاشة. ثم اضغط على الزر . يتغير الخيار تنزيل إلى إلغاء ويبدأ تنزيل التطبيق.
5. إذا كنت ترغب في إلغاء التنزيل، فحدد **إلغاء الأمر**. ثم اضغط على الزر .
6. عندما يكتمل التنزيل، يتغير الخيار من **إلغاء الأمر** إلى **فتح**. حدد **فتح**. ثم اضغط على الزر  لتفعيل التطبيق. وكبديل عن ذلك، اضغط على الزر RETURN حتى تظهر الشاشة SAMSUNG APPS مرة أخرى.

سيُعرض التطبيق الذي قمت بتنزيله على شاشة SAMSUNG APPS ضمن Apps.

### ملاحظة |

◀ إذا نعدّر تنزيل التطبيق بسبب عدم كفاية الذاكرة المتبقية، فقم بتوصيل جهاز تخزين USB وحاول مرة أخرى.

## تشغيل أحد التطبيقات

1. حدد SAMSUNG APPS بالشاشة الرئيسية. ثم اضغط على الزر .
2. في شاشة SAMSUNG APPS، استخدم الأزرار  ▶▶▶ لتحديد تطبيق. ثم اضغط على الزر . سيبدأ تشغيل التطبيق.

## قائمة الخيارات

### نقل

1. في شاشة Apps، حدد التطبيق الذي تريد نقله. ثم اضغط على الزر  لمدة 3 ثوانٍ.
2. حدد **نقل**. ثم اضغط على الزر .
3. استخدم الأزرار  ▶▶▶ لنقل التطبيق.
4. عندما يتم نقل التطبيق للموقع الذي تريده، اضغط على الزر  أو الزر EXIT.


### حذف

1. في شاشة Apps، حدد التطبيق الذي تريد حذفه. ثم اضغط على الزر  لمدة 3 ثوانٍ.
2. حدد **حذف**. ثم اضغط على الزر .
3. استخدم الزرين ◀ ▶ لتحديد **نعم** ثم اضغط على الزر .

### حذف العديد

1. في شاشة Apps، حدد تطبيق تريد حذفه. ثم اضغط على الزر  لمدة 3 ثوانٍ.
2. حدد **حذف العديد**. ثم اضغط على الزر .
3. استخدم الأزرار  ▶▶▶ لتحديد التطبيقات التي تريد حذفها. ثم اضغط على الزر . ستظهر علامة اختيار بجوار التطبيق الذي تحده.

### ملاحظة |

◀ يمكنك إلغاء تحديد تطبيق من خلال تظليله مرة أخرى. ثم اضغط على الزر .

4. استخدم الزر ▼ لتحديد **حذف** بأسفل الشاشة. ثم اضغط على الزر .

### ملاحظة |


◀ كما يمكنك أيضًا تحديد **إلغاء الأمر** أو **تحديد الكل** أو **إلغاء تحديد الكل** في أسفل الشاشة.

# خدمات الشبكة

## عرض التفاصيل

ملاحظة |

كما يمكنك أيضًا تحديد إلغاء تحديد الكل أو تحديد الكل أو إلغاء الأمر في أسفل الشاشة.

لإلغاء غلق التطبيقات، اتبع نفس التوجيهات بشكل أساسي. ولكن حدد التطبيقات التي بجوارها علامات الغلق. عند تحديد حفظ ثم الضغط على الزر ، تتم إزالة علامات الغلق.


## تحديث تطبيقات

1. في شاشة Apps حدد أي تطبيق، ثم اضغط على الزر  لمدة 3 ثوانٍ.
2. حدد تحديث تطبيقات. ثم اضغط على الزر .
3. سترج شاشة تحديث Samsung Apps جميع التطبيقات التي لها تحديثات متوفرة. اختر كل تطبيق تريد تحديثه، ثم اضغط على الزر . كما يمكنك أيضًا اختيار تحديد الكل لتحديث جميع التطبيقات المدرجة في القائمة.
4. حدد تحديث. ثم اضغط على الزر .

## Screen Mirroring

تتيح لك وظيفة Screen Mirroring عرض شاشة هاتفك الذكي أو الكمبيوتر اللوحي الذي يعمل بنظام التشغيل أندرويد على التلفاز الذي قمت بتوصيله بالمنتج.

1. في الشاشة الرئيسية، حدد Screen Mirroring. ثم اضغط على الزر .
2. قم بتشغيل AllShare Cast أو Screen Mirroring على جهازك.
3. في الجهاز الخاص بك، ابحث عن اسم المشغل في قائمة الأجهزة المتاحة ثم حدده.
4. يعرض التلفاز رسالة جاز التوصل (على سبيل المثال، جاز التوصل بجهاز... Android\_92gb...) ثم يعرض رسالة تم التوصل.
5. وفي دقائق معدودة، ستظهر شاشة جهازك على شاشة التلفاز.
6. لإيقاف Screen Mirroring، اضغط على الزر EXIT أو الزر RETURN بوحدة التحكم عن بُعد أو قم بإلغاء وظيفة Screen Mirroring بهاتفك الذكي.

1. في شاشة Apps حدد التطبيق الذي تريد الإطلاع على معلوماته التفصيلية، ثم اضغط على الزر  لمدة 3 ثوانٍ.

2. حدد عرض التفاصيل. ثم اضغط على الزر .

## تغيير العرض

تبدل هذه الوظيفة عرض شاشة التطبيقات بين عرض التطبيقات الأكثر تشغيلًا والعرض المخصص. مما يتيح لك ترتيب التطبيقات حسب رغبتك.

1. في شاشة Apps حدد أحد التطبيقات، ثم اضغط على الزر  لمدة 3 ثوانٍ.
2. حدد تغيير العرض. ثم اضغط على الزر .
3. حدد نعم إذا كنت تريد تغيير العرض. حدد إذا كنت تريد الاحتفاظ بالعرض الحالي.
4. اضغط على الزر .

## غلق/إلغاء غلق

تخجب هذه الوظيفة الوصول إلى أحد التطبيقات إلا بعد إدخال رمز PIN الخاص بك. وتلغي وظيفة إلغاء الغلق عملية الحجب هذه.

1. في الشاشة Apps حدد تطبيق تريد غلقه، ثم اضغط على الزر  لمدة 3 ثوانٍ.
2. حدد غلق/إلغاء غلق ثم اضغط على الزر . أدخل رمز PIN الخاص بك.
3. استخدم الأزرار ◀▶▶▶ لاختيار تطبيق تريد غلقه.
4. اضغط على الزر . ستظهر علامة اختيار بجوار التطبيق.
5. لإلغاء تحديد تطبيق قم بتمييزه، ثم اضغط على الزر .
6. بعد تحديد جميع التطبيقات التي تريد غلقها، حدد حفظ. بأسفل الشاشة، ثم اضغط على الزر . تظهر علامات غلق بجوار التطبيقات التي حددتها.

## ا ملاحظات


يمكنك توصيل المشغل بأحد الأجهزة التي تدعم AllShare Cast. لاحظ أن جميع الأجهزة التي تدعم AllShare Cast قد لا تكون مدعومة بالكامل، وذلك وفقاً لشركة التصنيع. لمزيد من المعلومات عن دعم اتصال الهاتف المحمول، راجع موقع الويب الخاص بجهة التصنيع.

عند استخدام وظيفة **Screen Mirroring**، قد يحدث تقطع بمقطع الفيديو أو الصوت حسب البيئة المحيطة بك.

يمكن أن تتداخل عمليات بث بلوتوث مع إشارة عكس الشاشة، قبل استخدام وظيفة **Screen Mirroring**، توصيك بشدة بإغلاق وظيفة بلوتوث في هاتفك الذكي أو الجهاز الذكي (الكمبيوتر اللوحي وما إلى ذلك).

## استخدام مستعرض الويب

يمكنك الدخول إلى الإنترنت باستخدام تطبيق مستعرض الويب.

حدد **WebBrowser** بالشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر .

## ا ملاحظات

عندما تقوم بتشغيل مستعرض الويب أثناء توصيل المشغل عبر HDMI إلى تلفاز متوافق مع **BD Wise** مع تشغيل وظيفة **BD Wise** يتم تكبير المستعرض لملء الشاشة ويتم ضبط دقة التلفاز على أعلى مستويات الدقة بشكل تلقائي.

لا يكون مستعرض الويب متوافقاً مع تطبيقات الجافا.

إذا كنت تحاول تنزيل ملف، وتغذر حفظ الملف، تظهر رسالة خطأ.

التجارة الإلكترونية، (شراء المنتجات عبر الإنترنت)، غير مدعومة.

ActiveX غير مدعوم.

قد يحظر الدخول إلى بعض مواقع الويب أو يحظر تشغيل

مستعرضات الويب المشغلة من قبل بعض الشركات.

تشغيل مقاطع الفيديو الفلاش غير مدعوم.

## استعراض الارتباطات واستعراض المؤشر

توفر مستعرضات الويب نوعين من الاستعراض، استعراض المؤشرات واستعراض الارتباطات. عند تشغيل مستعرض للمرة الأولى، يكون استعراض المؤشر نشطاً، إذا كنت تستخدم ماوس للانتقال في مستعرض الويب، فإننا نوصيك بترك استعراض المؤشر نشطاً، وإذا كنت تستخدم وحدة التحكم عن بُعد في مستعرض الويب، فإننا نوصيك باستبدال استعراض المؤشر باستعراض الارتباطات. ينقل استعراض الارتباطات تمبيراً من ارتباط إلى الارتباط التالي في مستعرض الويب وهو أسرع بكثير من استعراض المؤشر إذا كنت تستخدم وحدة التحكم عن بُعد. ولتنشيط استعراض الويب، اتبع هذه الخطوات:

1. استخدم الأزرار **◀▶▲▼** بوحدة التحكم عن بُعد

لنقل المؤشر لرمز مستعرض الارتباطات بالجانب الأيمن العلوي للشاشة. رمز مستعرض الارتباطات هو الرمز الثالث من اليمين.

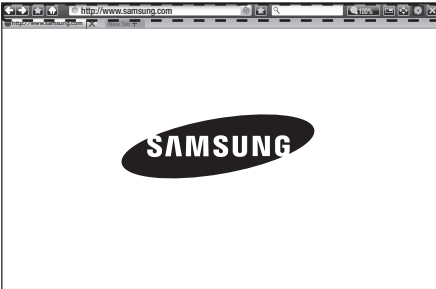
سيكون المؤشر في الموضع الصحيح إذا تحول لونه إلى الأزرق وظهرت عبارة "استعراض الارتباطات" على الشاشة.

2. اضغط على الزر . تم تنشيط استعراض

الارتباطات وسيظل نشطاً كلما تقوم بتشغيل مستعرض الويب.

## نظرة سريعة على لوحة التحكم

تتضمن لوحة التحكم التي يتم تشغيلها في أعلى الشاشة، مجموعة من الرموز التي تشغل وظائف مفيدة. هذه الرموز موضحة أدناه، بداية من الرمز الموجود في أقصى يسار الشاشة.



# خدمات الشبكة

1. استخدم الأزرار ▲▼▶◀ بوحدة التحكم عن بُعد لنقل التمييز لحرف أو رقم تختاره.
2. اضغط على الزر [↵] لإدخال الحرف أو الرقم في حقل الإدخال.
3. وللوصول إلى الحروف الكبيرة، انقل التمييز إلى مفتاح Caps بالجانب الأيسر العلوي ثم اضغط على الزر [↵]. اضغط على الزر [↵] مرة أخرى مع تمييز مفتاح Caps للوصول إلى الحروف الصغيرة مرة أخرى.
4. للوصول إلى الرموز وعلامات الترقيم الإضافية، قم بتمييز #123 باليسار، ثم اضغط على الزر [↵].
5. لحذف حرف أدخلته، انقل التمييز إلى →. ثم اضغط على الزر [↵].
6. لحذف جميع الحروف التي أدخلتها، انقل التمييز إلى مسح. ثم اضغط على الزر [↵].
7. عند الانتهاء من إدخال الحروف، انقل التمييز إلى ثم اضغط على الزر [↵].

## ملاحظة

◀ إذا كانت هناك لوحة مفاتيح لاسلكية موصلة بالمنتج، فإنه بإمكانك استخدامها لإدخال الحروف والأرقام والرموز وعلامات الترقيم. لاحظ أن لوحة المفاتيح لن تعمل إلا عند ظهور إطار لوحة المفاتيح المنبثق ولا يمكن استخدامها إلا لإدخال الحروف والأرقام والرموز وعلامات الترقيم.

## الخيارات المتاحة بإطار لوحة المفاتيح المنبثق

للوصول إلى خيارات إطار لوحة المفاتيح المنبثق، قم بتمييز [↵] في أسفل يسار لوحة المفاتيح، ثم اضغط على الزر [↵].

اللغة	حدد لغة لوحة المفاتيح. يمكنك تحديد اللغة الإنجليزية أو الفرنسية أو الروسية وما إلى ذلك.
النص المفتوح	تقترح لوحة المفاتيح الكلمات أثناء كتابة النص، ويمكنك تشغيل هذه الوظيفة أو إيقاف تشغيلها.

- للانتقال إلى الصفحة السابقة.
- للانتقال إلى صفحة الويب التالية.
- لعرض الإشارات المرجعية وشاشة محفوظات البحث. يمكنك حفظ الصفحة الحالية كإشارة مرجعية. حدد إشارة مرجعية موجودة، وقم بتحرير الإشارات المرجعية وحذفها. كما يمكنك أيضًا عرض محفوظات بحث الاستعراض وتحديد صفحة لإعادة زيارتها.
- للانتقال إلى الشاشة الرئيسية لمستعرض الويب.
- <http://www.samsung.com> : يتيح لك إدخال عنوان صفحة بدويًا باستخدام إطار لوحة المفاتيح المنبثق.
- لإعادة تحميل الصفحة الحالية بحيث يتم تحديثها على الشاشة.
- لإضافة الصفحة الحالية إلى الإشارات المرجعية.
- 🔍 : يتيح لك البحث عن المعلومات بإدخال الكلمات أو الحروف باستخدام إطار لوحة المفاتيح المنبثق. انظر "استخدام إطار لوحة المفاتيح المنبثق" أدناه.
- 100% 🔍 : يتيح لك تكبير حجم الشاشة أو تصغيره حسب نسب مئوية مختلفة.
- [↵] / [↵] : يتيح لك التبديل بين استعراض المؤشر واستعراض الارتباطات.
- [↵] : يتيح لك تكوين إعدادات المستعرض. انظر "استخدام قائمة الضبط" بالصفحتين من 45 إلى 46.
- [X] : لإغلاق مستعرض الويب.
- [X] <http://www.samsung.com> : لفتح علامة تبويب جديدة بمستعرض الويب.

## استخدام إطار لوحة المفاتيح المنبثق.

عند النقر فوق <http://www.samsung.com> أو 🔍 أو الوصول إلى حقل إدخال بيانات أو نص، ثم الضغط على الزر [↵]، سيظهر إطار لوحة المفاتيح المنبثق. ولاستخدام إطار لوحة المفاتيح المنبثق بوحدة التحكم عن بُعد، اتبع هذه الخطوات:






SAMSUNG



<p>ينبح لك تقييد وصول الأطفال لصفحات الويب غير الملائمة من خلال تمكين الوصول إلى صفحات الويب التي قمت بتسجيلها فقط. تظهر شاشة رمز PIN في كل مرة تصل فيها إلى هذه الوظيفة. عند الوصول إلى هذه الوظيفة لأول مرة، أدخل رمز PIN الافتراضي، وهو 0000. باستخدام أزرار الأرقام على وحدة التحكم من بعد.</p> <p>يمكنك تغيير رمز PIN باستخدام وظيفة إعادة تعيين كلمة المرور لوظيفة المواقع المعتمدة. انظر أدناه.</p>	
<p><b>ميزة المواقع المعتمدة :</b> لتشغيل وظيفة المواقع المعتمدة أو إيقاف تشغيلها.</p> <p><b>إعادة تعيين كلمة المرور للمواقع المعتمدة :</b> قم بتغيير كلمة المرور للمواقع المعتمدة.</p> <p><b>إضافة موقع حالي :</b> يتيح لك إضافة موقع ويب معروض حاليًا إلى قائمة المواقع المعتمدة.</p> <p><b>إدارة المواقع المعتمدة :</b> يتيح لك هذا الخيار كتابة عناوين URL لإضافتها للمواقع المعتمدة وحذف مواقع من قائمة المواقع المعتمدة. إذا قمت بتشغيل هذه الوظيفة ولم تقم بإضافة أية مواقع لقائمة المواقع المعتمدة، فلن تتمكن من الوصول إلى أي موقع إنترنت.</p>	<p><b>المواقع المعتمدة</b></p>
<p>تمكين وضع الخصوصية أو تعطيله عند تمكين وضع الخصوصية، فلن يحتفظ المستعرض بعناوين URL للمواقع التي تزورها. إذا كنت تريد تمكين وضع الخصوصية، فحدد <b>نعم</b>.</p> <p>إذا كان وضع الخصوصية قيد التشغيل، سيظهر رمز "توقف" أمام عنوان URL في أعلى الشاشة، ولتعطيل وضع الخصوصية، قم بتحديد هذا الخيار مرة أخرى عند تمكين وضع الخصوصية.</p>	<p><b>إيقاف استعراض خاص / تشغيل استعراض خاص</b></p>
<p>يمكنك تعيين محرك البحث المطلوب.</p>	<p><b>ضبط محرك البحث</b></p>

<p>يسمح خيار إعادة التعيين ذاكرة لوحة مفاتيح Samsung. حدد إعادة تعيين لمسح كل ما هو مخزن بلوحة مفاتيح Samsung عن أسلوبك في الكتابة، بما في ذلك أية كلمات جديدة استخدمتها.</p>	<p><b>إعادة تعيين بيانات النص الموصى به</b></p>
<p>تتوقع لوحة المفاتيح الحرف التالي أثناء إدخال الحروف. تظهر التوقعات في دائرة حول الحرف الذي أدخلته للنمو. يمكنك اختيار حرف متوقع أو الانتقال لحرف آخر. ويمكنك <b>تشغيل</b> هذه الوظيفة أو <b>إيقاف التشغيل</b>.</p>	<p><b>توقع الحرف التالي</b></p>
<p>حدد هذا الخيار إذا كنت تريد كتابة الحروف بعلامة شدة.</p>	<p><b>عرض الحروف المشددة</b></p>

## استخدام قائمة الضبط

تحتوي قائمة الضبط على وظائف تتحكم في كيفية تشغيل المستعرض بالإضافة إلى وظائف خاصة بأمان المستعرض. لفتح قائمة الضبط، قم بتمييز الرمز  بلوحة المفاتيح، ثم اضغط على الزر . لتحديد خيار في قائمة الضبط، قم بتمييز هذا الخيار، ثم اضغط على الزر .



<p>لتشغيل وظيفة أداة الإمساك وإيقاف تشغيلها، عندما تكون وظيفة أداة الإمساك قيد التشغيل، يمكنك نقل صفحة ويب لأعلى ولأسفل بدون سحب شريط التمرير. لا تتيح وظيفة أداة الإمساك إلا في استعراض المؤشر.</p>	<p><b>تمكين قبضة اليد / تعطيل قبضة اليد</b></p>
--	---

## رابط حسابات خدمات الإنترنت بالمنتج

تتيح لك وظيفة ربط حسابات الخدمات ربط المنتج بحساباتك الخاصة بخدمات الإنترنت مثل Pandora بحيث يستطيع المنتج تسجيل الدخول للخدمة تلقائيًا عند تشغيل التطبيق الخاص بهذه الخدمة.  
قم بتسجيل حسابك بالوصول إلى **HOME** → **تسجيل الدخول** → **إنشاء باستخدام Facebook**.

## BD-LIVE™

بمجرد توصيل المنتج بالشبكة، يمكنك الاستمتاع بمحتوى خدمات متنوعة ذات صلة بالأفلام المتاحة على الأقراص المتوافقة مع BD-LIVE.

1. قم بتوصيل شريحة ذاكرة فلاش USB في المقبس الخاص بها على الجانب الأمامي للمشغل. ثم قم بفحص الذاكرة المتبقية بها. يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE.
2. حدد **الإعدادات** بالشاشة 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 يدعم BD-LIVE.
9. حدد عنصرًا من قائمة خدمة BD-LIVE المتنوعة المتوفرة من قبل مصنع القرص.

### ملاحظة |

- ◀ قد تختلف الطريقة التي تستخدم بها BD-LIVE والمحويات المتوفرة وفقًا لمصنع القرص.

**ضبط كصفحة رئيسية :** يمكنك تعيين صفحة المستعرض الرئيسية.

**حظر مثبت :** لتشغيل خاصية حظر الصفحات وإيقاف تشغيلها.

**حظر الصفحة :** يمكنك تحديد إما حظر الإعلانات وإما تحديد عناوين URL للإعلانات التي يتم حظرها.

**عام :** يمكنك حذف المعلومات الشخصية مثل سجل محفوظات موقع الويب وبيانات الاستعراض (ملفات تعريف الارتباط وما إلى ذلك) وإعادة ضبط جميع إعدادات المستعرض على عمليات الضبط الافتراضية بالمصنع لها. كما يمكنك أيضًا ضبط وضع الأمان.

### ملاحظة |

◀ اضبط وضع الأمان على تشغيل لتجنب الوصول إلى المواقع الضارة/مواقع الاحتيال ومنع تشغيل البرمجية الضارة.

**ترميز :** يمكنك ضبط إعداد الترميز لصفحات الويب على تلقائي أو تحديد تنسيق الترميز يدويًا من قائمة.

**مؤشر :** يمكنك ضبط سرعة المؤشر عند ضبطه على مؤشر **وتشغيل** المؤشر الذكي و **إيقاف التشغيل**.

**معلومات المستعرض :** لعرض رقم الإصدار ومعلومات حقوق النشر لمستعرض الويب.

لتوفير المعلومات الأساسية عن تشغيل مستعرض الويب.

إعداد مستعرض الويب

تعليمات

### ملاحظة |

- ◀ وفقًا لموقع الويب، قد لا يتم تنشيط بعض وظائف **ضبط مستعرض الويب**. يتم تمييز الوظائف غير النشطة باللون الرمادي الباهت ولا يمكن استخدامها.

## المعلومات الإضافية

### ملاحظات

<p><b>إعدادات 3D</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• بالنسبة لبعض الأقراص 3D، لإيقاف الفيلم أثناء التشغيل 3D، اضغط على الزر  (إيقاف) مرة واحدة. يتوقف الفيلم ويتم تعطيل خيار الوضع 3D.</li> <li>• لتغيير اختيار 3D أثناء تشغيل فيلم 3D، اضغط على الزر  (إيقاف) مرة واحدة. ستظهر قائمة الشاشة الرئيسية. اضغط على الزر  (إيقاف) مرة أخرى. ثم حدد إعدادات 3D في قائمة Blu-ray.</li> <li>• وفقًا لمحتوى ووضع الصورة في شاشة التلفاز، يمكنك رؤية أعمدة سوداء رأسية على الجانب الأيسر، أو الأيمن، أو على كلا الجانبين.</li> </ul>	
<p><b>نسبة عرض التلفاز لارتفاعه</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• اعتمادًا على نوع القرص، قد لا تكون بعض نسب العرض إلى الارتفاع متاحة.</li> <li>• إذا قمت باختيار نسبة عرض إلى ارتفاع وخيار مختلف عن نسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بشاشتك، فإن الصور قد تظهر مشوهة.</li> <li>• إذا قمت بتحديد <b>أصلي 16:9</b>، فقد يعرض التلفاز الخاص بك 4:3 Pillarbox (أعمدة سوداء على جانبي الصورة).</li> </ul>	
<p><b>BD Wise (منتجات شركة Samsung فقط)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• عند <b>تشغيل</b> ميزة <b>BD Wise</b>، يتم ضبط إعداد الدقة بشكل افتراضي على <b>BD Wise</b>، وتظهر <b>BD Wise</b> في قائمة الدقة.</li> <li>• إذا كان المنتج متصلاً بجهاز لا يدعم <b>BD Wise</b>، فلن تستطيع استخدام وظيفة <b>BD Wise</b>.</li> <li>• من أجل تشغيل وظيفة <b>BD Wise</b> بشكل مناسب، اضبط قائمة <b>BD Wise</b> لكل من المنتج والتلفاز على وضع التشغيل.</li> </ul>	
<p><b>الخرج الرقمي</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• تأكد من اختيار المخرجات الرقمية الصحيحة وإلا فلن تسمع أي صوت أو ستسمع ضجيجًا مرتفعًا فقط.</li> <li>• إذا كان جهاز <b>HDMI</b> (جهاز استقبال الصوت والفيديو التلفاز) غير متوافق مع الترميزات المضغوطة (<b>Dolby digital</b>, <b>DTS</b>)، يتم إخراج الإشارة الصوتية بتنسيق <b>PCM</b>.</li> <li>• لا تحتوي أقراص <b>DVD</b> المنظمة على صوت <b>BONUSVIEW</b> وتأثيرات صوت التنقل.</li> <li>• بعض أقراص <b>Blu-ray</b> ليس بها صوت <b>BONUSVIEW</b> ولا مؤثرات صوت التنقل.</li> <li>• لا يؤثر إعداد المخرجات الرقمية هذا على مخرجات صوت <b>HDMI</b> لتلفازك.</li> <li>• فهو يؤثر على المخرجات الصوت البصرية ومخرجات صوت <b>HDMI</b> عند توصيل المشغل بجهاز استقبال الصوت والفيديو.</li> <li>• إذا كنت تقوم بتشغيل مسارات صوتية بتنسيق <b>MPEG</b>، فسيتم إخراج إشارة الصوت بتنسيق <b>PCM</b> بغض النظر عن اختيارات المخرجات الرقمية (<b>PCM</b> أو تدفق البت).</li> </ul>	<p><b>الإعدادات</b></p>
<p><b>تقليل حجم بيانات PCM</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• حتى عندما يتم ضبط <b>تقليل حجم بيانات PCM</b> على <b>إيقاف تشغيل</b>، فإن بعض الأقراص سوف تقوم بإخراج الصوت الذي تم تقليل حجم بياناته فقط من خلال المخرجات الرقمية البصرية.</li> <li>• <b>HDMI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- إذا لم يكن تلفازك متوافقًا مع ترميزات القنوات المتعددة المضغوطة (<b>Dolby Digital</b>, <b>DTS</b>)، فيمكن أن يخرج المشغل صوت <b>PCM</b> قناتين مختلطًا مخفضًا حتى إذا قمت باختيار تدفق البت (سواء معاد الترميز أو غير المعالج) في قائمة الإعداد لديك.</li> <li>- إذا لم يكن تلفازك متوافقًا مع معدلات عينات <b>PCM</b> التي تزيد عن 48 كيلو هرتز، سيقوم المشغل بإخراج صوت بمعدل 48 كيلو هرتز.</li> </ul> </li> </ul>	

<p>اتصال بالإنترنت عبر خدمة BD-LIVE</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ما الشهادة الصالحة؟</li> <li>• عندما يستخدم المنتج BD-LIVE لإرسال بيانات القرص وطلب اعتماد القرص من قبل الخادم، يستخدم الخادم البيانات المنقولة للتحقق مما إذا كان القرص صالحًا أم لا ويرسل الشهادة مرة أخرى إلى المنتج.</li> <li>• ويمكن أن يكون الاتصال بالإنترنت محظورًا أثناء استخدام محتويات BD-LIVE.</li> </ul>	
<p>إدارة بيانات BD</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• في وضع الذاكرة الخارجية، يمكن أن يتم إيقاف تشغيل القرص إذا قمت بفصل جهاز USB في منتصف التشغيل.</li> <li>• أجهزة USB التي تم تنسيقها في نظام ملف FAT (تسمية المجلد DOS 8.3) هي فقط المدعومة.</li> <li>• ونوصي باستخدام أجهزة USB التي تدعم بروتوكول USB 2.0، وسرعة قراءة/كتابة 4 ميجابايت/ثانية أو أسرع.</li> <li>• قد لا تعمل وظيفة استئناف التشغيل بعد تنسيق جهاز التخزين.</li> <li>• قد يختلف الحجم الإجمالي الممنح لذاكرة إدارة بيانات BD حسب الظروف.</li> </ul>	الإعدادات
<p>Anynet+ (HDMI-CEC)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• وفقًا لنوع التلفاز الخاص بك، قد لا تعمل بعض درجات الدقة الخاصة بمخرجات HDMI. يُرجى الرجوع إلى دليل المستخدم الخاص بالتلفاز.</li> <li>• هذه الوظيفة غير متاحة إذا كان كابل HDMI لا يدعم CEC.</li> <li>• إذا كان تلفاز Samsung الخاص بك يحتوي على شعار Anynet+، فهذا يعني أنه يدعم وظيفة Anynet+.</li> </ul>	
<p>تحديد لغة الصوت</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• لن يتم عرض المؤشر ◀▶ على الشاشة إذا كان القسم BONUSVIEW لا يحتوي على أية إعدادات صوت BONUSVIEW.</li> <li>• تناح اللغات من خلال وظيفة لغة الصوت وفقًا للغات التي تم ترميزها على القرص. قد لا تناح هذه الوظيفة أو بعض اللغات المحددة.</li> <li>• وتسمح لك بعض أقراص Blu-ray بتحديد إما PCM أو مسار صوت Dolby الرقمي باللغة الإنجليزية.</li> </ul>	
<p>تحديد لغة الترجمة</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• وفقًا لأقراص Blu-ray Disc / DVD، يمكنك تغيير لغة الترجمة في Disc Menu. اضغط على الزر <b>DISC MENU</b>.</li> <li>• تعتمد هذه الوظيفة على تحديد لغات الترجمة المشفرة على القرص. وقد لا تتوفر على كل أقراص Blu-ray Disc / DVD.</li> <li>• يتم أيضًا عرض معلومات حول وضع الميزة الأساسية/BONUSVIEW إذا كان قرص Blu-ray يحتوي على قسم BONUSVIEW.</li> <li>• تغير هذه الوظيفة لغات الترجمة الأولية والثانوية في نفس الوقت.</li> <li>• يتم عرض إجمالي رقم التراجم الأولية والثانوية بالتتابع.</li> <li>• إذا قمت بالضغط على الزر <b>SUBTITLE</b> في وحدة التحكم عن بعد، يتم عرض شريط الترجمة.</li> <li>• اضغط على الزر <b>RETURN</b> لإزالة شريط الترجمة.</li> </ul>	تشغيل الوسائط



## الدقة طبقاً لنوع المحتويات

نوع المحتويات		قرص Blu-ray Disc	المحتويات الإلكترونية/ المحتويات الرقمية
الإعداد			
BD Wise		دقة أقراص Blu-ray	1080p
تلفائى	إطار الفيلم : تلفائى	تلفائى : UHD إخراج	2160p@24F
		إيقاف : UHD إخراج التشغيل	1080p@24F
		إطار الفيلم : إيقاف التشغيل	
	إطار الفيلم : إيقاف التشغيل		أقصى دقة لمدخلات التلفاز
إطار الفيلم : تلفائى (24Fs) ※ 1080p و1080i فقط		1080p@24F	1080p@24F
(إطار الفيلم : إيقاف التشغيل) 1080p		1080p	1080p
1080i		1080i	1080i
720p		720p	720p
576p/480		576p/480p	576p/480p

الإعداد	نوع المحتويات		
	DVD		
تلفائي	إطار الفيلم : تلفائي	تلفائي : DVD 24Fs تحويل	BD Wise
			تلفائي : UHD إخراج
			إيقاف : UHD إخراج التشغيل
	تحويل DVD 24Fs : إيقاف التشغيل		أقصى دقة لمدخلات التلفاز
	إطار الفيلم : إيقاف التشغيل		أقصى دقة لمدخلات التلفاز
	إطار الفيلم : تلفائي (تحويل DVD 24Fs : تلفائي) ※ 1080p و1080i فقط		
1080p	1080p@60F	1080p@24F	
1080i	1080i	1080i	
720p	720p	720p	
576p/480p	576p/480p	576p/480p	

### ملاحظات

- إذا كان التلفاز الذي قمت بتوصيله بالمشغل لا يدعم إطار الفيلم أو درجة الدقة التي حددتها، تظهر الرسالة " لن يتم تسجيل محفوظات البحث عند استخدام الاستعراض الخاص، هل تريد التعيين الآن؟". إذا قمت باختيار **نعم**، تصبح شاشة التلفاز فارغة لمدة 15 ثانية، ثم تعود الدقة إلى الدقة السابقة بشكل تلقائي.
- إذا استمرت الشاشة فارغة بعد تغيير الدقة، فقم بإزالة جميع الأقراص، ثم اضغط مع الاستمرار على الزر ■ أعلى المنفذ لأكثر من 5 ثوان. تظهر رسالة النهاية على الشاشة، ويتم إيقاف تشغيل المشغل تلقائيًا. عندما تقوم بتشغيل المنتج مرة أخرى، سيتم إعادة تعيين جميع الإعدادات. قم بتنفيذ إجراءات الإعدادات الأولية مرة أخرى. ثم انتقل إلى **الإعدادات > الصورة > الدقة** في القائمة، وحدد الدقة الصحيحة للتلفاز الخاص بك.
- عندما تقوم بتشغيل إجراءات الإعدادات الأولية، قم بإعادة تحديد اللغة ونسبة العرض إلى الارتفاع (حجم الشاشة والتنسيق) فقط. لا تؤثر إعادة التعيين على إعدادات الشبكة الخاصة بك، وبالتالي يجب أن تكون قادرًا على تجاوز إعداد الشبكة وتحديث البرنامج.
- عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة والخاصة بالمستخدم.
- لا بد أن يتميز قرص Blu-ray بتوافر ميزة 24 إطارًا لكي يتسنى للمنتج استخدام وضع **إطار الفيلم (24 إطارًا في ث)**

## اختيار المخرجات الرقمية

الإعداد		PCM		دفع البت (غير معالج)		تدفق بت (ترميزه)	تدفق بت (ترميزها)
الاتصال		بصري	جهاز استقبال صوت وفيديو يدعم بصري	بصري	جهاز استقبال صوت وفيديو يدعم HDMI أو بصري	جهاز استقبال صوت وفيديو يدعم HDMI أو بصري	تدفق بت (ترميزه)
التدفق الصوتي في قرص Blu-ray	PCM	حتى 7.1 قناة	PCM فنانان	PCM	PCM فنانان	DTS المعاد تشفيره	Dolby Digital * التشفير معاد
	Dolby Digital	حتى 7.1 قناة	PCM فنانان	Dolby Digital	Dolby Digital	DTS المعاد تشفيره	Dolby Digital * التشفير معاد
	Dolby Digital Plus	حتى 7.1 قناة	PCM فنانان	Dolby Digital Plus	Dolby Digital	DTS المعاد تشفيره	Dolby Digital * التشفير معاد
	Dolby TrueHD	حتى 7.1 قناة	PCM فنانان	Dolby TrueHD	Dolby Digital	DTS المعاد تشفيره	Dolby Digital * التشفير معاد
	DTS	حتى 6.1 قناة	PCM فنانان	DTS	DTS	DTS المعاد تشفيره	Dolby Digital * التشفير معاد
	DTS-HD High Resolution Audio	حتى 7.1 قناة	PCM فنانان	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS المعاد تشفيره	Dolby Digital * التشفير معاد
التدفق الصوتي في DVD	DTS-HD High Resolution Audio	حتى 7.1 قناة	PCM فنانان	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS المعاد تشفيره	Dolby Digital * التشفير معاد
	DTS-HD High Resolution Audio	حتى 7.1 قناة	PCM فنانان	DTS-HD High Resolution Audio	DTS	DTS المعاد تشفيره	Dolby Digital * التشفير معاد
	DTS	حتى 6.1 قناة	PCM فنانان	DTS	DTS	DTS المعاد تشفيره	Dolby Digital * التشفير معاد
الوضوح لقرص Blu-ray	أي منها	لنك تشفير صوت الميزة الأساسية وتدفق صوت BONUSVIEW معاً داخل صوت PCM وإضافة تأثيرات صوت التنقل.	لنك تشفير صوت الميزة الأساسية فقط بحيث يمكن لجهاز استقبال الصوت والفيديو الخاص بك فك تشفير تدفق البت. لن تسمع صوت BONUSVIEW وتأثيرات صوت التنقل.	لنك تشفير صوت الميزة الأساسية فقط بحيث يمكن لجهاز استقبال الصوت والفيديو الخاص بك فك تشفير تدفق البت. لن تسمع صوت BONUSVIEW وتأثيرات صوت التنقل.	لنك تشفير صوت الميزة الأساسية فقط بحيث يمكن لجهاز استقبال الصوت والفيديو الخاص بك فك تشفير تدفق البت. لن تسمع صوت BONUSVIEW وتأثيرات صوت التنقل.	لنك تشفير صوت الميزة الأساسية فقط بحيث يمكن لجهاز استقبال الصوت والفيديو الخاص بك فك تشفير تدفق البت. لن تسمع صوت BONUSVIEW وتأثيرات صوت التنقل.	لنك تشفير صوت الميزة الأساسية فقط بحيث يمكن لجهاز استقبال الصوت والفيديو الخاص بك فك تشفير تدفق البت. لن تسمع صوت BONUSVIEW وتأثيرات صوت التنقل.

\* إذا كان تدفق المصدر هو فنانان. فإنه لا يتم تطبيق إعداد "Dolby D معاد ترميزه". وتكون المخرجات PCM فنانان. يمكن أن تتضمن أقراص Blu-ray ثلاثة تدفقات صوتية:

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

## استكشاف الأخطاء وإصلاحها

قبل طلب الخدمة، يرجى محاولة الحلول التالية.

المشكلة	الحل
لا يمكن التشغيل باستخدام وحدة التحكم عن بعد.	<ul style="list-style-type: none"> <li>افحص البطاريات الموجودة في وحدة التحكم عن بعد. فقد يلزم استبدالها.</li> <li>لا تقم بتشغيل وحدة التحكم عن بعد من مسافة أبعد من 6.1 م من المنتج.</li> <li>قم بإزالة البطاريات واضغط مع الاستمرار على زر واحد أو أكثر لعدة دقائق لتفريغ المعالج الدقيق الموجود داخل وحدة التحكم عن بعد لإعادة ضبطه. أعد تركيب البطاريات وحاول تشغيل وحدة التحكم عن بعد مرة أخرى.</li> </ul>
لا يتم تشغيل القرص.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من أن القرص مثبت بحيث يكون الجانب الذي عليه الملصق لأعلى.</li> <li>تحقق من رقم المنطقة الخاص بقرص Blu-ray Disc/DVD.</li> </ul>
لا تظهر قائمة الأقراص.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من أن القرص يحتوي على قوائم أقراص.</li> </ul>
تظهر رسالة الخطر على الشاشة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تظهر هذه الرسالة عند الضغط على زر غير صالح.</li> <li>برنامج الأقراص Blu-ray Disc/DVD لا يدعم الميزة (على سبيل المثال، الزوايا).</li> <li>لقد طلبت عنوان أو رقم فصل أو وقت بحث خارج النطاق.</li> </ul>
وضع التشغيل يختلف عن تحديد قائمة الإعداد.	<ul style="list-style-type: none"> <li>بعض الوظائف المحددة في قائمة الإعداد قد لا تعمل بشكل جيد إذا كان القرص غير مشفر بالوظيفة المطابقة.</li> </ul>
لا يمكن تغيير نسبة العرض إلى الارتفاع الخاصة بالشاشة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>إن نسبة العرض إلى الارتفاع في الشاشة بقرص Blu-ray Disc/DVD ثابتة ولا يمكن تغييرها.</li> <li>لا يمثل هذا الأمر مشكلة بالمنتج.</li> </ul>
لا يوجد صوت.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من أنك قد قمت بتحديد الخرج الرقمي الصحيح في قائمة خيارات الصوت.</li> </ul>
الشاشة فارغة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>إذا كانت مخرجات HDMI مضبوطة على درجة دقة لا يدعمها جهاز التلفاز الخاص بك (على سبيل المثال، 1080p)، فقد لا يمكنك رؤية الصورة على التلفاز.</li> <li>اضغط الزر ■ (في اللوحة العلوية) لأكثر من 5 ثوانٍ في حالة عدم إدخال قرص. ستظهر رسالة التهيئة على الشاشة، ويتم إيقاف تشغيل المُشغِّل تلقائيًا. عندما تقوم بتشغيل المنتج مرة أخرى، سيتم إعادة تعيين جميع الإعدادات.</li> <li>عند استعادة إعدادات المصنِّع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة الخاصة بالمستخدم.</li> </ul>

المشكلة	الحل
نسيبت كلمة المرور.	<ul style="list-style-type: none"> <li>اضغط الزر ■ (في اللوحة العلوية) لأكثر من 5 ثوان في حالة عدم إدخال قرص. ستظهر رسالة التهيئة على الشاشة، ويتم إيقاف تشغيل المشغل تلقائيًا. عندما تقوم بتشغيل المنتج مرة أخرى، ستنم إعادة تعيين جميع الإعدادات. لا نستخدم ذلك إلا إذا كان ذلك أمرًا ضروريًا للغاية.</li> <li>عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة الخاصة بالمستخدم.</li> </ul>
الصورة غير صافية أو مشوهة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تأكد من أن القرص نظيف وليس مخدوشًا.</li> <li>قم بتنظيف القرص.</li> </ul>
لا توجد مخرجات HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من الاتصال بين التلفاز ومقبس HDMI في المنتج.</li> <li>تحقق من أن جهاز التلفاز الخاص بك يدعم درجة دقة مدخلات HDMI 576p/480p أو 720p أو 1080i أو 1080p.</li> </ul>
سيظهر إخراج HDMI على الشاشة.	<ul style="list-style-type: none"> <li>إذا ظهرت ضوضاء عشوائية على الشاشة، فهذا يعني أن التلفاز لا يدعم حماية HDCP (حماية المحتويات الرقمية ذات النطاق العريض العالي)</li> </ul>
إذا عانيت من مشكلات أخرى.	<ul style="list-style-type: none"> <li>انتقل إلى جدول المحتويات وابحث عن قسم دليل المستخدم الذي يحتوي على معلومات عن الميزة التي تتعرض لمشكلة. ثم اتبع الإجراء مرة أخرى.</li> <li>إذا ظلت غير قادر على حل المشكلة، يُرجى الاتصال بأقرب مركز خدمة معتمد تابع لـ Samsung.</li> </ul>
<b>تشغيل الوسائط المتعددة على أجهزة متصلة بالشبكة</b>	
يمكنك رؤية المجلدات التي تمت مشاركتها على أجهزة متصلة بالشبكة، ولكن لا يمكنك رؤية الملفات.	<ul style="list-style-type: none"> <li>لا تعرض قائمة الوسائط المتعددة إلا ملفات الفيديو والصور والموسيقى. ولا يتم عرض أنواع الملفات الأخرى.</li> </ul>
يتم عرض الفيديو بشكل متقطع.	<ul style="list-style-type: none"> <li>تحقق من استقرار الشبكة.</li> <li>تحقق من أن كابل الشبكة موصل جيدًا وأن حمل الشبكة ليس زائدًا.</li> <li>الاتصال اللاسلكي بين الجهاز المتوافق مع ميزة DLNA والمنتج غير ثابت. افحص الاتصال.</li> </ul>
اتصال الشبكة بين المنتج وجهاز الكمبيوتر غير ثابت.	<ul style="list-style-type: none"> <li>يجب أن تكون عناوين بروتوكول الإنترنت في نفس الشبكة الفرعية فريدة، وإلا فقد ينجم عن تعارض عناوين IP ظهور هذه الظاهرة.</li> <li>افحص هل لديك جدار حماية تم تمكينه.</li> <li>وإذا كان الأمر كذلك، فقم بتعطيل وظيفة جدار الحماية.</li> </ul>

المشكلة	الحل
لا يمكن للمنتج الاتصال بخادم BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• قم باختبار هل يعمل اتصال الشبكة أم لا عن طريق استخدام وظيفة <b>حالة الشبكة</b>. (انظر الصفحة 20)</li> <li>• تحقق مما إذا كان قد تم توصيل جهاز ذاكرة USB بالمنتج أم لا.</li> <li>• يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمة BD-LIVE.</li> <li>• يمكنك التحقق من الحجم المتوفر في إدارة بيانات BD. (انظر الصفحة 20)</li> <li>• تحقق من إعداد خيار <b>(اتصال بالإنترنت عبر خدمة BD-LIVE)</b> على <b>السماح (الكل)</b>.</li> <li>• وإذا فشلت جميع المحاولات السابقة، فاتصل بموفر المحتوى أو قم بتحديث البرنامج الثابت للمنتج إلى أحدث إصدار.</li> </ul>
عند استخدام خدمة BD-LIVE، يحدث خطأ.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمة BD-LIVE.</li> <li>• يمكنك التحقق من الحجم المتوفر في <b>إدارة بيانات BD</b>. (انظر الصفحة 20)</li> </ul>

## ملاحظة |

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

## توافق الأقراص والتنسيق

### أنواع الأقراص والمحتويات التي يمكن للمشغل الخاص بك تشغيلها

الوسائط	نوع القرص	التفاصيل
الفيديو	قرص Blu-ray Disc قرص 3D Blu-ray Disc Disc ثلاثي الأبعاد	قرص BD-ROM أو BD-RE/-R المسجل بتنسيق BD-RE.
	DVD-VIDEO DVD-RW DVD-R DVD+RW DVD+R	أقراص DVD-VIDEO، أو أقراص DVD+RW/DVD-RW(V)/DVD-R/+R المسجلة التي تم تسجيلها وإنهاءها. أو وسائط تخزين USB التي تحتوي على محتويات بتنسيق DivX أو MKV أو MP4.
الموسيقى	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 تحتوي على محتويات MP3 أو WMA.
الصور	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 تحتوي على محتويات JPEG.

#### ملاحظات |

- يمكن ألا يتمكن المنتج من تشغيل أقراص DVD-R و CD-RW/-R محددة بسبب نوع القرص أو ظروف التسجيل.
- إذا لم يتم تسجيل قرص DVD-RW/-R بطريقة سليمة بتنسيق DVD الفيديو، فلن يمكن تشغيله.
- لن يقوم المشغل الخاص بك بتشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على قرص DVD-R بمعدل وحدات بت يتعدى 10 ميجا بت في الثانية.
- لن يقوم المشغل الخاص بك بتشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على جهاز BD-R أو USB بمعدل بت يتعدى 25 ميجا بت في الثانية.
- قد لا يتم تشغيل بعض أنواع الأقراص، أو عندما تستخدم وظائف محددة، مثل تغيير الزاوية أو تعديل نسبة العرض إلى الارتفاع، يتم توفير معلومات حول الأقراص تكون مكتوبة بالتفصيل على غلبة القرص. يرجى الرجوع إلى تلك المعلومات إذا لزم الأمر.
- عندما تقوم بتشغيل عنوان ل-BD، فقد يستغرق التحميل وقتاً أطول من العنوان العادي أو قد تعمل بعض الوظائف ببطء.

### أنواع الأقراص التي لا يمكن للمشغل تشغيلها

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

## شعارات الأقراص التي يمكن للمشغل تشغيلها

	
قرص Blu-ray Disc 3D ثلاثي الأبعاد	قرص Blu-ray Disc
	
DivX	BD-LIVE
	
	نظام بث PAL في المملكة المتحدة، وفرنسا، وألمانيا، وما إلى ذلك

## رمز المنطقة

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

يتم عرض رقم المنطقة لهذا المشغل على اللوحة الخلفية للمشغل.

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

### دعم ملفات الفيديو

امتداد الملف	الحاوية	ترميز الفيديو	الدقة	معدل الإطارات (بالإطار في الثانية)	معدل وحدات البت (ميجا بت في الثانية)	ترميز الصوت
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx *.ps	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	MVC Motion JPEG H.264 BP/MP/HP DivX 3.11 / 4 / 5 / 6 MPEG4 SP/ASP Window Media Video v9(VC1) AVS MPEG2 MPEG1	1920x1080	FHD : MAX 30 HD : MAX 60	60	AC3 LPCM ADPCM(IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS (Core, LBR)
		Microsoft MPEG-4 v3 Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2) H 263 Sorrenson Microsoft MPEG-4 v1, v2	1280x720 720x576	MAX 30	30	
		VP6	640x480	6~30	4	
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	6~30	20	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV810/9/ (RV3040/)	1920x1080	6~30	20	RealAudio 6

#### ■ الفيديو

- حتى عندما يتم ترميز ملف باستخدام ترميز مدعوم مدرج في جدول دعم ملفات الفيديو، فقد لا يتم تشغيل الملف إذا كان محتواه به مشكلة.
- ولا تضمن التشغيل العادي في حالة كون معلومات حاوية الملف خاطئة أو إذا كان الملف نفسه تالفًا.
- يمكن أن تنبأ الملفات التي يكون لها معدل وحدات بت /معدل إطارات أكبر من المعدل المشار إليه في جدول دعم ملفات الفيديو أثناء تشغيلها.
- لا تتوافر وظيفة البحث (التخطي) إذا كان جدول فهرس الملف تالفًا.
- عندما تقوم بتشغيل ملف عن بعد من خلال اتصال شبكة، يمكن أن يتباطأ تشغيل الفيديو اعتمادًا على سرعة الشبكة.
- قد لا تتوافق بعض أجهزة USB/الكاميرات الرقمية مع المنتج.
- لا يتوفر الدعم لتنسيق RMVB إلا في الطرز المصنعة لاستخدامها في الصين وهونج كونج.
- لا يتم دعم ترميز AVS إلا في الطرز المصنعة للاستخدام في الصين.
- لا يتوفر الدعم لامتداد الملفات \*.ps إلا في الطرز المصنعة لاستخدامها في الصين.
- لا يتم دعم ترميز DivX إلا في الطرز المصنعة للاستخدام في أمريكا.



الاسم	امتداد الملف	
Xsub	AVI	داخلي
SubStation Alpha	MKV	
Advanced SubStation Alpha	MKV	
SubRip	MKV	
VobSub	MKV	
MPEG-4 Timed text	MP4	
TTML in smooth streaming	MP4	
SMPTE-TT TEXT	MP4	
SMPTE-TT PNG	MP4	

### تنسيقات ملفات الموسيقى المدعومة

امتداد الملف	النوع	الترميز	نطاق الدعم
mp3.*	MPEG	الطبقة الصوتية 3 MPEG1	-
m4a.* mpa.* aac.*	MPEG4	AAC	-
flac.*	FLAC	FLAC	بدعم ما يصل إلى قناتين.
ogg.*	OGG	Vorbis	بدعم ما يصل إلى قناتين.
wma.*	WMA	WMA	بالنسبة لـ WMA. وبدعم ما يصل إلى 10 قنوات Pro 5.1. لا يتم دعم WMA بدون فقدان الصوت. يدعم ما يصل إلى ملف تعريف M2.
wav.*	wav	wav	-
mid.* midi.*	midi	midi	النوع 0 والنوع 1 والبحث (Seek) غير مدعوم. متوفر مع USB فقط.

- جهاز فك تشفير الفيديو
- يدعم حتى H.264 المستوى 4.1 (لا يدعم FMO/ASO/RS)
- لا يدعم VC1/AP/L4.
- أنواع الترميز باستثناء WMV v7. v8. MSMPEG4 v3. MVC. VP6
- 1 أقل من 1280 × 720 : 60 إطارًا كحد أقصى
- 2 أعلى من 1280 × 720 : 30 إطارًا كحد أقصى
- لا يدعم GMC 2 أو أعلى.
- يدعم SVA. يتتبع العرض العلوي/السفلي. جانب إلى جانب. يسار/يمين من نوع (ES 2)
- يدعم خصائص BD MVC

- جهاز فك تشفير الصوت
- يدعم WMA 10 PRO (حتى 5.1).
- لا يدعم WMA دون فقدان الصوت.
- يدعم ملف تعريف M2 أيضًا.
- لا يتوفر الدعم لتنسيق RealAudio 10 بدون فقدان الصوت إلا في الطرز المصنعة لاستخدامها في الصين وهونج كونج.
- لا يدعم QCELP/AMR NB/WB.
- يدعم vorbis (حتى قناتين).
- يدعم DD (حتى 7.1 قناة)
- لا يتوفر دعم للترميز DTS LBR إلا بالنسبة لحاويات MKV / MP4 / TS.

### تنسيقات ملفات ترجمة DivX المدعومة

txt.\*.smi.\*.srt.\*.sub.\*.txt.\*

#### ملاحظة

- ◀ قد لا يتم تشغيل بعض الأقراص بتنسيقات DivX. وMKV. وMP4 بناءً على دقة الفيديو ومعدل الإطارات.

### تنسيقات ملفات الترجمة المدعومة

الاسم	امتداد الملف	
MPEG-4 Timed text	.txt	خارجي
SAMI	.smi	
SubRip	.srt	
SubViewer	.sub	
Micro DVD	.sub أو .txt	
SubStation Alpha	.ssa	
Advanced SubStation Alpha	.ass	
Powerdivx	.psb	
SMPTE-TT Text	.xml	

- لا يدعم مشغلك إلا أجهزة فئة تخزين USB الشامل (MSC) مثل المحركات التي تشبه إصبع اليد ومحرك الأقراص الثابتة من نوع USB غير مدعوم.
- قد لا تتوافق أنواع معينة من أجهزة محركات الأقراص الثابتة من نوع USB وأجهزة قراءة البطاقات المتعددة والمحركات التي تشبه الأصابع مع هذا المشغل.
- إذا كانت بعض أجهزة USB تتطلب قدرًا كبيرًا للغاية من الطاقة، فيمكن أن يتم قصرها من خلال جهاز أمان الدائرة.
- إذا كان التشغيل من محرك أقراص ثابتة من نوع USB غير مستقر، فقم بتوفير المزيد من الطاقة من خلال توصيل محرك الأقراص الثابتة في منفذ جداري.
- وإذا استمرت المشكلة، فاتصل بشركة تصنيع محرك الأقراص الثابتة من نوع USB.
- لا تكون شركة SAMSUNG مسئولة عن أي تلف أو فقد للبيانات.
- لا يدعم المشغل الخاص بك الملفات بتنسيق NTFS المضغوطة أو الملفات المتناثرة أو الملفات المشفرة.
- يمكنك إصلاح أو تنسيق جهاز USB على جهاز كمبيوتر سطح المكتب الخاص بك. (نظام تشغيل MS-Windows فقط)

## AVCHD (تعريف ترميز الفيديو المتقدم عالي التعريف)

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

### ملاحظات

- ◀ قد لا يتم تشغيل بعض الأقراص بتنسيق AVCHD بناءً على ظروف التسجيل.
- يجب أن يتم إنهاء الأقراص ذات تنسيق AVCHD.
- ◀ يوفر "x.v.Color" نطاقًا أكبر من الألوان عن أقراص DVD للكاميرات الفيديو الرقمية العادية.

امتداد الملف	النوع	الترميز	نطاق الدعم
ape.*	ape	ape	NonSmart غير مدعوم.
*aif.* aiff.	AIFF	AIFF	-
m4a.*	ALAC	ALAC	-

## تنسيقات ملفات الصور المدعومة

امتداد الملف	النوع	الدقة
jpg.* jpeg.*	JPEG	15360x8640
png.*	PNG	4096x4096
bmp.*	BMP	4096x4096
mpo.*	MPO	15360x8640

## ملاحظات حول اتصال USB

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

## إشعار الالتزام والتوافق

ليست جميع الأقراص متوافقة

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

## حماية حقوق الطبع

- لأنه تم اعتماد نظام AACRS (نظام الوصول إلى المحتويات المتقدم) كنظام لحماية المحتويات لتنسيق أقراص Blu-ray. وهو ما يشابه استخدام نظام CSS (نظام تشفير المحتويات) لتنسيق DVD. تم فرض بعض القيود على التشغيل ومخرجات الإشارة التناظرية وما إلى ذلك فيما يتعلق بالمحتويات المحفوظة بنظام الوصول إلى المحتويات المتقدم (AACRS).
- قد يختلف تشغيل هذا المنتج والفيديو المفروضة عليه بحسب وقت شرائك له حيث يمكن أن يتم تبني هذه القيود و/أو تغييرها من قبل AACRS بعد إنتاج هذا المنتج. بالإضافة إلى ذلك، فإن استخدام علامة BD-ROM و BD+ بشكل إضافي كنظام لحماية المحتويات لتنسيق أقراص Blu-ray، مما يفرض قيوداً معينة، بما في ذلك القيود على التشغيل لمحتويات علامة BD-ROM و/أو BD+ المحمية، للحصول على معلومات إضافية حول نظام AACRS أو علامة BD-ROM و BD+ أو هذا المنتج، يرجى الاتصال بمركز رعاية عملاء شركة SAMSUNG.
- يتم تشفير العديد من أقراص Blu-ray Disc/DVD مع تزويدها بحماية حقوق الطبع، وبسبب ذلك، يجب عليك توصيل المشغل الخاص بك مباشرةً بجهاز التلفاز، وليس بجهاز الفيديو، وينتج عن التوصيل بجهاز الفيديو الحصول على صور مشوهة من أقراص Blu-ray Disc/DVD المحمية بحقوق الطبع.
- وفقاً لقوانين حماية حقوق الطبع الأمريكية وقوانين البلاد الأخرى، قد تكون عرضة للمسئولية المدنية و/أو الجنائية بسبب التسجيل أو الاستخدام أو العرض أو التوزيع أو مراجعة برامج التلفاز وشرائط الفيديو وأقراص Blu-ray و DVD والمواد الأخرى بشكل غير مرخص.
- **إشعار Cinavia** : يستخدم هذا المنتج تقنية Cinavia للحد من استخدام النسخ غير المرخص بها من بعض الأفلام ومقاطع الفيديو التي يتم إنتاجها للأغراض التجارية ومسارات الصوت المتاحة بها. وعند اكتشاف الاستخدام المحظور لنسخة غير معتمدة، يتم عرض رسالة وستتم مقاطعة التشغيل أو النسخ.
- يتم توفير المزيد من المعلومات حول تقنية Cinavia في مركز معلومات مستهلك Cinavia على الإنترنت في الموقع <http://www.cinavia.com>. لتطلب المزيد من المعلومات حول Cinavia عبر البريد، قم بإرسال البطاقات البريدية مع عنوانك البريدي إلى: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.
- يشتمل هذا المنتج على تقنية مملوكة للشركة بموجب ترخيص من شركة Verance Corporation وهي خاضعة لحماية براءة الاختراع الأمريكية رقم 7,369,677 وغيرها من براءات الاختراع الأمريكية والعالمية الأخرى التي تم إصدارها والمعلقة بالإضافة إلى حماية حقوق الطبع والنشر والأسرار التجارية لأوجه معينة لهذه التقنية. تعد Cinavia علامة تجارية خاصة لشركة Verance Corporation. حقوق الطبع والنشر للأعوام من 2004 إلى 2015 محفوظة لشركة Verance Corporation. يتم حفظ كل الحقوق لصالح Verance Corporation. يحظر إجراء الهندسة العكسية أو تفكيك هذا المنتج.

## إخلاء مسؤولية خدمة الشبكة

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

يتم توفير محتوى وخدمات الغير "كما هي". لا تضمن SAMSUNG هذا المحتوى أو الخدمات المقدمة على هذا النحو. سواء بشكل صريح أو ضمني، لأي غرض، وتخلي شركة SAMSUNG مسئوليتها صراحة عن أية ضمانات ضمنية، بما في ذلك على سبيل المثال لا الحصر، ضمانات التسويق التجاري أو الملائمة لغرض معين. لا تضمن شركة SAMSUNG الدقة أو الصحة أو الملاءمة أو المشروعية أو الكمال أي محتوى أو خدمات تتاح من خلال هذا الجهاز، وتحت أي ظرف من الظروف، بما في ذلك الإهمال. لن تكون شركة SAMSUNG مسئولة، سواء نتيجة التعاقد أو الضرر، عن أي أضرار مباشرة أو غير مباشرة أو عارضة أو خاصة أو تبعية، أو أضرار المحاماة، أو النفقات، أو أية أضرار أخرى ناشئة عن أو تتعلق بأية معلومات واردة أو ناتجة عن استخدام أي محتوى أو خدمة من جانبك أو من جانب الغير، حتى لو تم الإخطار بإمكانية وجود هذه الأضرار. يجوز إنهاء خدمات الغير أو وقفها في أي وقت، ولا تقدم Samsung أي تمثيل أو ضمان أن أية خدمات أو محتويات تظل سارية لأية فترة من الوقت. يتم إرسال المحتوى والخدمات بواسطة الغير بواسطة الشبكات ووسائل البث التي لا تتحكم فيها شركة Samsung. مع عدم التقيد بعمومية إخلاء المسؤولية هذا، تخلي شركة Samsung مسئوليتها صراحة عن أي إعاقة أو إيقاف لأي محتوى أو خدمات تتاح من خلال هذا الجهاز.

شركة Samsung ليست مسئولة عن خدمة العملاء فيما يتعلق بالمحتوى والخدمات. أي استفسار أو طلب يتعلق بالخدمات الخاصة بالمحتوى أو الخدمات لابد من تقديمه بشكل مباشر للمحتوى المعني وموفري الخدمة.

## التراخيص

- تم التصنيع بموجب ترخيص من شركة Dolby Laboratories. تعد Dolby ورمز D المزدوج علامتين DOLBY TRUEHD. تجاريتين مسجلتين مملوكتين لشركة Dolby Laboratories.
- بالنسبة لبراءات اختراع DTS. انظر <http://patents.dts.com>. تم التصنيع بموجب ترخيص من شركة DTS Licensing Limited. تعد DTS وDTS-HD ورمزها. وDTS ورمزها معاً عبارة عن علامات تجارية مسجلة. وتعد DTS-HD Master Audio علامة تجارية لشركة DTS, Inc. حقوق النشر © لشركة DTS, Inc جميع الحقوق محفوظة.
- DivX
  - اجتاز هذا الجهاز المعتمد من DivX® اختبار صارم لضمان تشغيله لفديو DivX®.
  - لتشغيل مقاطع فيديو DivX تم شراؤها، قم أولاً بتسجيل جهازك على موقع الويب [vod.divx.com](http://vod.divx.com).
  - ابحث عن رمز التسجيل الخاص بك، في قسم DivX VOD في قائمة إعداد الجهاز.
  - هذا الجهاز مرخص حسب DivX® لتشغيل فيديو DivX® بدقة فائقة تصل إلى 1080p. بما في ذلك المحتويات المميزة.
  - تعد DivX® وDivX Certified® والشعارات المتصلة بها علامات تجارية لشركة DivX, LLC وتستهمل بموجب ترخيص.
  - وهذا المنتج يخضع لواحد أو أكثر من براءات الاختراع الأمريكية التالية: 7,515,710; 7,460,668; 7,295,673; 7,519,274.
  - يدعم هذا الجهاز DivX Plus Streaming® للاستمتاع بالأفلام وعروض التلفزيون بتقنية HD باستخدام الميزات المتقدمة (الترجمات متعددة اللغات ومسارات الصوت المتعددة والفصول والتقديم/الإرجاع السلس وما إلى ذلك) التي يتم تدفقها إلى جهازك.



- تعتبر HDMI، وHigh-Definition Multimedia Interface وشعار HDMI علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة خاصة بشركة HDMI Licensing LLC في الولايات المتحدة وغيرها من الدول.



- تعتبر Oracle وJava علامتين تجاريتين مسجلتين لشركة Oracle و/أو الشركات التابعة لها، وثمة أسماء أخرى قد تكون علامات تجارية لماركها.

- إشعار ترخيص المصدر المفتوح

- في حالة استخدام برامج مفتوحة المصدر، تكون التراخيص مفتوحة المصدر متاحة في قائمة المنتج.

- تعتبر Blu-ray Disc™ وBlu-ray™ والشعارات الخاصة بهما علامات تجارية تخص شركة Blu-ray Disc Association.



- 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	1.7 كجم
	الأبعاد	430 (العرض) × 201 (العمق) × 46 مم (الارتفاع)
	مدى درجة حرارة التشغيل	+5°C إلى +35°C
	مدى درجة الرطوبة للتشغيل	10 % إلى 75 %
USB	النوع أ	USB 2.0
	مخرجات التيار المستمر	5 فولت و500 ميلي أمبير كحد أقصى
HDMI	الفيديو	2D : 2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	الصوت	PCM, Bitstream
مخرجات الصوت	القناة 7.1	أمامية يسرى / أمامية يمنى، وسطى، مكبر صوت، محيطي أيسر / محيطي أيمن، محيطي خلفي أيسر / محيطي أيسر أيمن
	مخرجات الصوت الرقمي	بصري
الشبكة	شبكة الإيثرنت	100BASE - طرف الإرسال
	شبكة محلية لاسلكية	مدمجة
	الأمان	(WEP (OPEN/SHARED (WPA-PSK (TKIP/AES (WPA2-PSK (TKIP/AES
		مدعوم
		(WPS(PBC

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

## الاتصال بسامسونج حول العالم

إذا كان لديك أية استفسارات أو ملاحظات تتعلق بمنتجات سامسونج، يرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء التابع Samsung.

Country	Contact Centre ☎	Web Site
<b>■ China</b>		
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
MACAU	0800 333	www.samsung.com/support
<b>■ S.E.A</b>		
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	www.samsung.com/nz/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
THAILAND	0-2689-3232 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
MYANMAR	+95-01-2399-888	www.samsung.com/support
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/my/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
TAIWAN	0800-329999	www.samsung.com/tw/support
JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/jp/support
<b>■ S.W.A</b>		
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/in/support
BANGLADESH	09612300300	www.samsung.com/in/support
SRI LANKA	94117540540	www.samsung.com/support
<b>■ MENA</b>		
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
IRAN	021-8255 [CE]	www.samsung.com/iran/support
SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support

Country	Contact Centre ☎	Web Site
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
<b>■ Africa</b>		
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	
MAURITIUS	23052574020	
REUNION	262508869	www.samsung.com/africa_en/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	
NIGERIA	0800-726-7864	
Ghana	0800-10077 0302-200077	
Cote D'Ivoire	8000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_tr/support
CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com/support
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	www.samsung.com/support
DRC	499999	
SUDAN	1969	



AK68-02613R-01



AK68-02613R-01