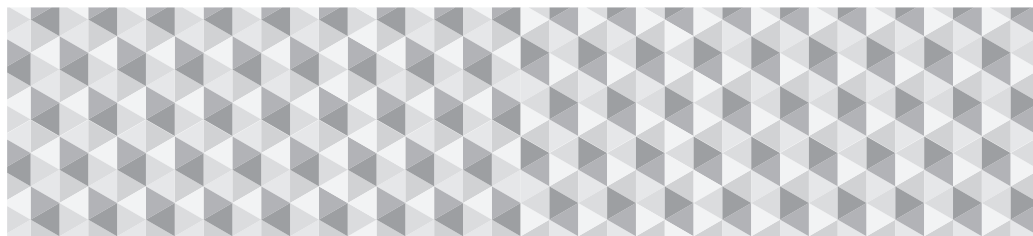


User manual

7.1CH Blu-ray™ Home Entertainment System



imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

Safety Information

 The following also applies to the Wireless Receiver Module (SWA-7000).

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.

- 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 laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool, etc.). If this apparatus accidentally gets wet, unplug it and contact an authorized 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 authorized 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 authorized 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 I Equipment only.)



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.

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



CLASS 1 LASER PRODUCT

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

CAUTION :

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

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

3D Precautions

IMPORTANT HEALTH AND SAFETY INFORMATION FOR 3D PICTURES.

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

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

Contents

GETTING STARTED

- 5 Accessories
- 5 Speaker Components
- 6 Front Panel
- 7 Rear Panel
- 8 Remote Control

CONNECTIONS

- 9 Connecting the Speakers
- 12 Connecting to a TV and External Devices
- 13 Connecting to a Network Router

SETTINGS

- 14 The Initial Settings Procedure
- 14 The Home Screen at a Glance
- 15 Accessing the Settings Screen
- 15 Settings Menu Functions
- 21 Radio Setup
- 22 Network Setup
- 24 Wi-Fi Direct
- 25 Upgrading Software

PLAYING CONTENT

- 27 Playing Commercial Discs
- 27 Playing Multimedia Files
- 29 Controlling Video Playback
- 32 Controlling Music Playback
- 37 Using Bluetooth
- 39 Playing Photo Content
- 41 Using the Special Effects Remote Control Buttons

NETWORK SERVICES

- 42 Logging In to Your Samsung Account
- 42 Before Using SAMSUNG APPS
- 43 Using SAMSUNG APPS
- 45 Screen Mirroring
- 45 Using the Web Browser
- 49 Linking your Internet Service Accounts to the Product
- 49 BD-LIVE™

APPENDIX

- 50 Additional Information
- 51 Disk and Format Compatibility
- 58 Troubleshooting
- 61 Specifications
- 63 Licences

- Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance.

Getting Started

Check the box for the accessories and speaker components listed or shown below.

Accessories

- Remote Control

- Lithium Battery

- User Manual



Power Cable (Main Unit, SWA-7000) x 2



FM Antenna



HDMI Cable



WARNING, DO NOT INGEST BATTERY, CHEMICAL BURN HAZARD,

[The remote control supplied with] This product contains a coin/button cell battery.

If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

Speaker Components



Speaker Cable x 2



Screw (5x20) x 16



Stand Base x 4



Centre



Front/
Front Top x 2



Stand x 4



Surround x 2



Subwoofer



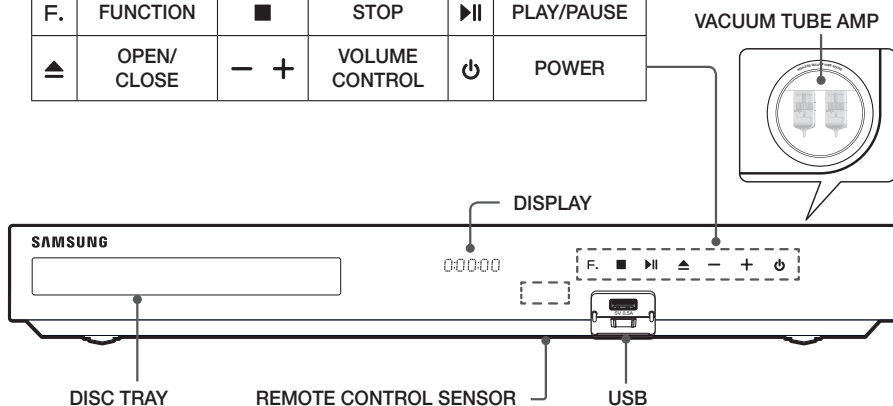
Wireless Receiver
Module (SWA-7000)

Getting Started

Front Panel

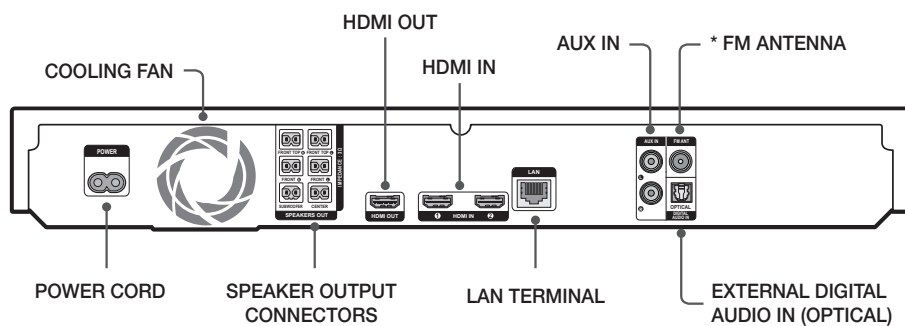
DISPLAY ICONS

F.	FUNCTION	■	STOP	▶	PLAY/PAUSE
▲	OPEN/ CLOSE	- +	VOLUME CONTROL	⏻	POWER



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

Rear Panel



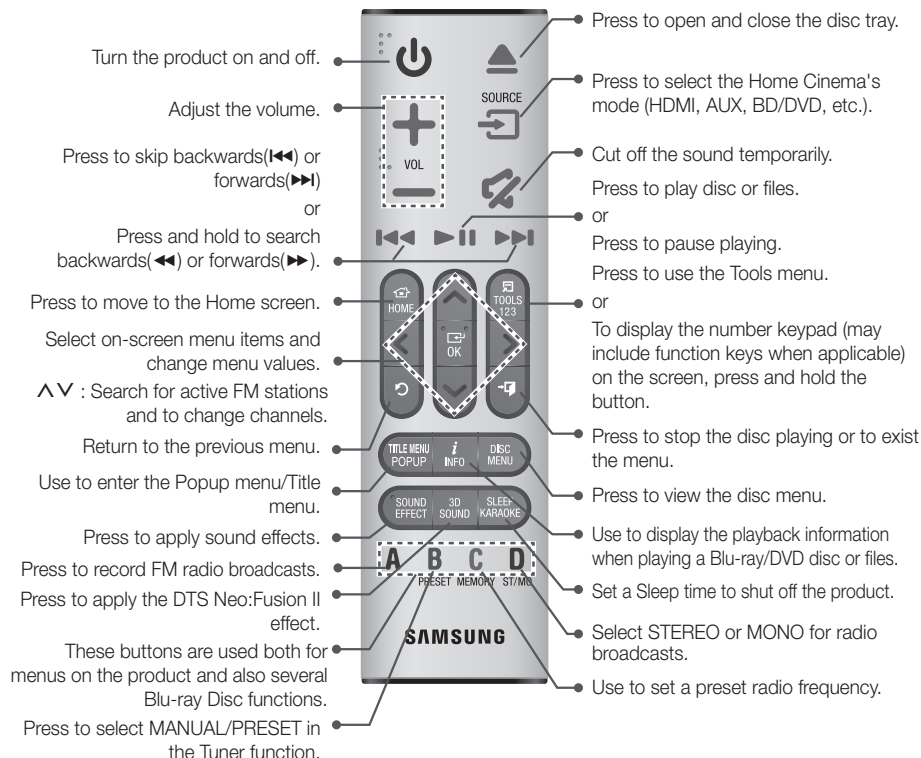
* Connecting the FM Antenna

1. Connect the supplied FM antenna to the FM ANT Jack.
 2. Slowly move the antenna wire around until you find a location where reception is good, then fasten it to a wall or other rigid surface.
- 🔧 Maintain a minimum of 10 cm of clear space on all sides of the home cinema to ensure adequate ventilation. Do not obstruct the cooling fan or ventilation holes.
 - 🔧 This product does not receive AM broadcasts.

Getting Started

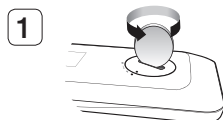
Remote Control

Tour of the Remote Control

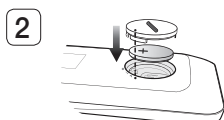


While playing multimedia content in **SAMSUNG APPS**, press and hold ▶▶ button on the remote to pause playback. To stop playback, press and hold ◀◀ (EXIT) button on the remote.

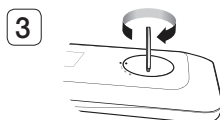
Installing batteries in the Remote Control



Use a coin to turn the remote control cover anti-clockwise to remove it as shown in the figure above.



Insert a 3V lithium battery. Keep the positive (+) pole upward when inserting the battery. Put the battery cover on and align the '•' marks side by side as shown in the figure above.

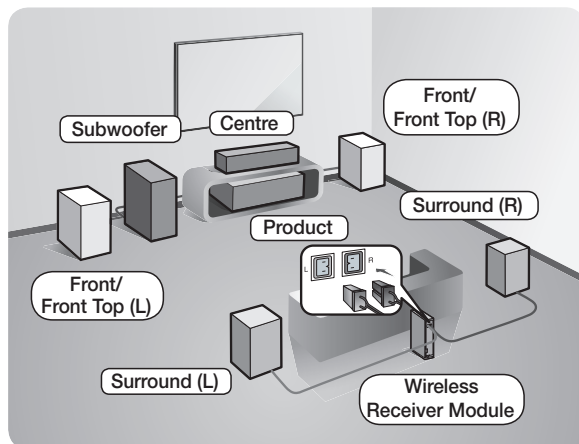


Use a coin to turn the cover clockwise as far as it will go to fix it in place.

Connections

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

Connecting the Speakers



Position of the product

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

Selecting the Listening Position


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

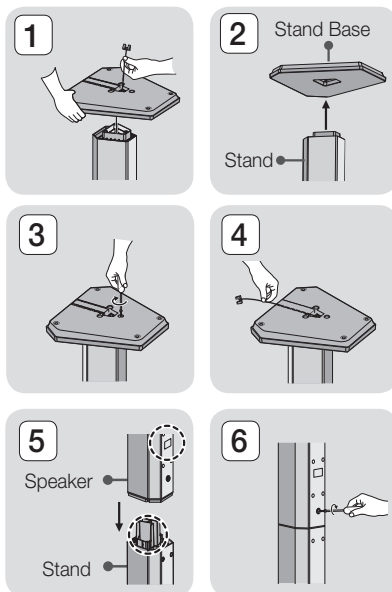
Front/Front Top Speakers	Place these speakers in front of your listening position, facing inwards (about 45°) toward you. Place the front speakers so that their tweeters will be at the same height as your ear. Align the front face of the front/front top speakers with the front face of the centre speaker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

- * Surround speakers must be connected to the wireless receiver module.
- * The appearance of your speakers may differ from the illustrations in this manual.
- * Each speaker has a coloured label on its back or underside. Each cable has a single coloured band near its end. Match the band on each cable to the speaker label by colour, and then connect the cable to the speaker. See page 10 for exact instructions.

Connections

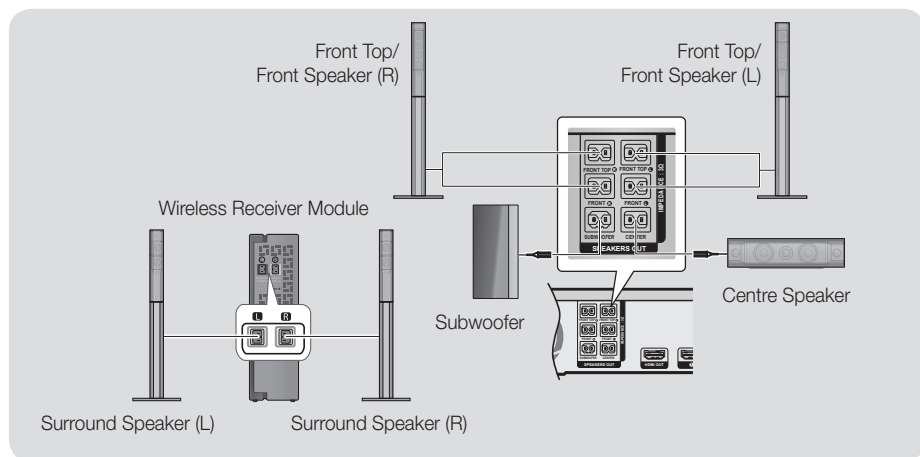
Installing the Speakers on the Tallboy Stands

- Find the speaker cable that is attached to the Stand. Turn the Stand and Stand Base upside-down, unravel the speaker cable, and then draw it through the hole in the Stand Base.
 Handle the Stand carefully. It is heavy.
- Connect the Stand Base to the bottom of the Stand.
- Insert three 5x20 screws into the marked holes in the Stand Base, and then tighten them with a screwdriver as shown in the illustration.
- Place the speaker cable into the slot on the bottom of the stand base.
- Connect the assembled stand and a speaker together by matching the labels on the stand and speaker with each other as shown in the picture.
- Insert a screw (5x20) into the hole on the rear of the speaker and tighten by turning it clockwise with a screwdriver.
- Repeat steps 1 through 6 with the other speaker and stand.



Speaker Cable Connections

- Match each speaker cable bundle to the correct speaker by matching the coloured band on each bundle to the coloured sticker on the bottom or back of each speaker.
- Connect the speaker wire plugs from each speaker to the back of the product by matching the coloured band on each cable to the colours of the speaker jacks. When connecting, make sure to match label colour on the back of speaker.

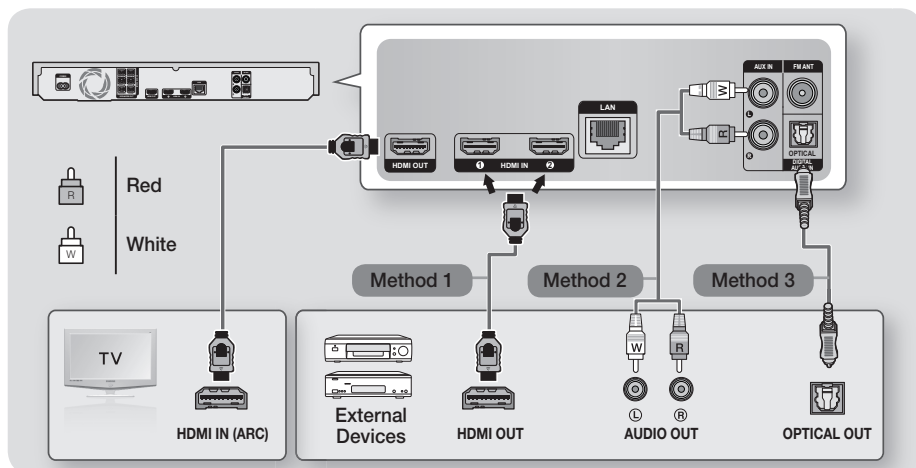


- 🔧 If you place a speaker near your TV set, the screen colour may be distorted because of the magnetic field.
- 🔧 Place the wireless receiver module at the rear of the listening position. If the wireless receiver module is too close to the product, sound from the speakers may be disrupted because of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

| CAUTION |

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

Connecting to a TV and External Devices



Connecting to a TV

Connect an HDMI cable from the HDMI OUT jack on the back of the product to the HDMI IN jack on your TV. If the TV supports ARC, you can hear the audio from your TV through the home cinema with only this cable connected. See page 18 in this manual and the section on ARC in your TV's user's manual for details.

Connecting to External Devices

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

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

Method 2 AUX IN : Connecting an External Analogue Component

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

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

Method 3 OPTICAL : Connecting an External Digital Audio Component

Use to connect the digital audio output of digital signal components such as Cable Boxes and Satellite Receivers (Set-Top-Boxes) to the home cinema. Using a digital optical cable (not supplied), connect the Optical Digital Audio In jack on the product to the Digital Optical Out jack of the external digital device using a digital optical cable. ⇒ Select the **D. IN** mode.

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

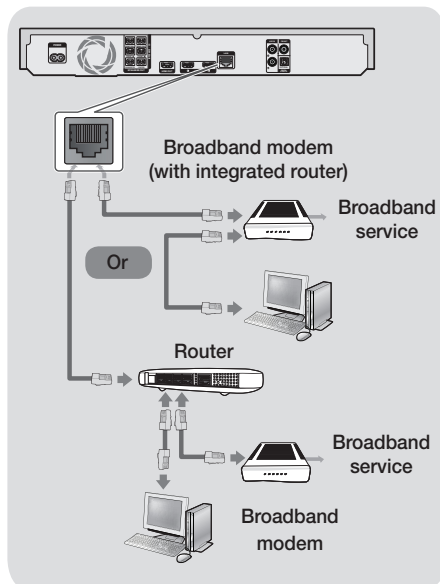
Selecting an External Device to Use

To select an external device after you have connected it, press the **SOURCE** button. Each time you press the button, the mode changes in this order : **BD/DVD** → **D. IN** → **AUX** → **HDMI1** → **HDMI2** → **FM** → **BT**

Connecting to a Network Router

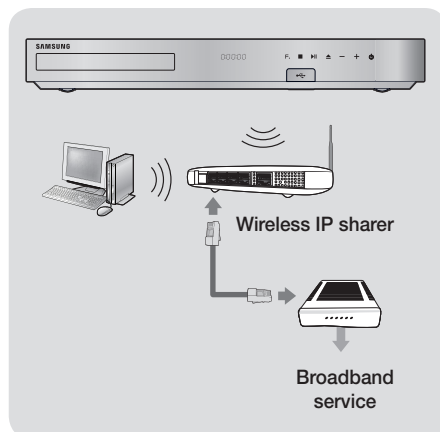
You can connect your product to your network router using one of the methods illustrated below.

Wired Network



- 🔌 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.
 - 🔌 Try to use the CAT 7 cable to connect.
 - 🔌 You cannot use the product if the network speed is slower than 10Mbps.
 - 🔌 To use the DLNA function, you must connect your PC to your network as shown in the illustrations above.
- The connection can be wired or wireless.

Wireless Network



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

Settings

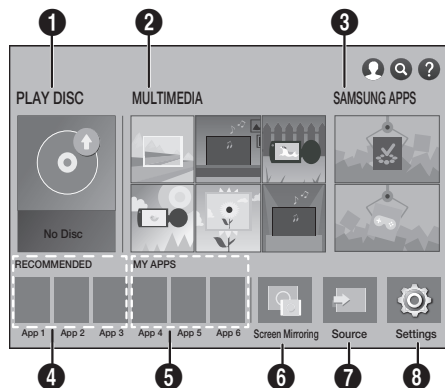
The Initial Settings Procedure

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

After you have finished connecting the home cinema to your TV, turn on the TV, and then turn on the home cinema. The first initial setup screen appears. The setup screens appear in this order: Language, Network Configuration, Terms and Conditions, Screen Resolution (Aspect Ratio). Follow the instructions displayed on each screen, which will guide you through the easy setup procedure. When the initial setup is completed, a tutorial screen guiding the Home menu will appear. To exit this screen, press the **EXIT** button on the remote.

To edit your settings after the initial setup, select **Settings > System > Setup** in the Home screen or select the **Reset** option. (See page 20)

The Home Screen at a Glance



1 PLAY DISC

Displays information about the disc currently in the disc tray. Press **OK** to start playing the disc.

2 MULTIMEDIA

Play photos, videos, or music content from Discs, USB devices, PCs, mobile devices.

3 SAMSUNG APPS

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

4 RECOMMENDED

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

5 MY APPS

Displays downloaded and installed apps. You can change the display order. (See page 43)

6 Screen Mirroring

Set up the wireless mirroring function between the home cinema and a smart phone or tablet.

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

7 Source


Select the desired source such as **Digital In**, **AUX**, **HDMI IN 1**, **HDMI IN 2**, **Tuner (FM Radio)** or **Bluetooth** depending on what external device is connected and its status. You can also use the remote's **SOURCE** button or the main unit's **F.** button.

8 Settings

Set various functions to suit your personal preferences.

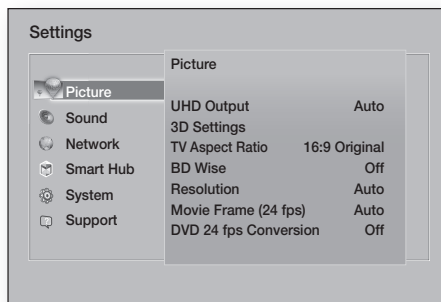
■ Selecting an Option on the Home Screen

1. To select an option on the Home screen, move the cursor using the **^ V < >** buttons until it highlights the option of your choice, and then press the **OK** button.

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

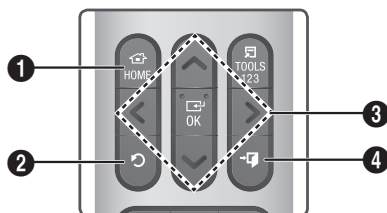
Accessing the Settings Screen

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



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

Buttons on the Remote Control Used for the Settings Menu



- | | |
|---|--|
| 1 | HOME Button : Press to move to the Home screen. |
| 2 | ↶ (RETURN) Button : Press to return to the previous menu. |

OK / **DIRECTION** Button :

- Press **^ V < >** to move the cursor or select an item.
- Press the **OK** button to activate the currently selected item or confirm a setting.

- 4 **→ (EXIT)** Button : Press to exit the current menu.

Detailed Function Information

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


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

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**.

 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).

3D Settings

Set up the 3D related functions.

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

 Carefully read the health and safety information before viewing 3D content. (See page 3)

Settings

TV Aspect Ratio

Lets you adjust the output of the product to the screen size of your TV. (See page 50)

BD Wise

BD Wise is Samsung's latest inter-connectivity feature.

When you connect a Samsung product and a Samsung TV with **BD Wise** to each other via HDMI, and **BD Wise** is on in both the product and TV, the product outputs video at the video resolution and frame rate of the Blu-ray/DVD Disc.

Resolution

Lets you set the output resolution of the HDMI video signal to **BD Wise, Auto, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p**. The number indicates the number of lines of video per frame. The i and p indicate interlaced and progressive scan, respectively.

The more lines, the higher quality.

Movie Frame (24 fps)

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 if attached to a 24 fps compatible TV.

- 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 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 **Auto**.

 This feature applies to NTSC discs only.

Fit Screen Size

Lets you select the optimal size for the Smart Hub or **Screen Mirroring** Screen.

HDMI Colour Format

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

HDMI Deep Colour

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

Progressive Mode

Lets you improve picture quality when viewing DVDs.

Sound

Speaker Settings

- ✓ **Sound Output** : Lets you select which speakers are active, either the TV's speakers or the home cinema's speakers.
- ✓ **Settings (Home theatre speakers)** : Lets you adjust the following speaker settings and turn the test tone on and off so you can test the speakers.
 - **Volume Level** : Lets you adjust the relative loudness of each speaker from 6dB to -6dB. For example, if you like deep bass, you can increase the loudness of the subwoofer by 6dB.
 - **Distance** : Lets you adjust the relative distance of each speaker from the listening position up to 9 meters. The farther the distance, the louder the speaker will be.
 - **Speaker Test** : Begins a test to set the best surround sound configuration. Press **Stop Test** to stop the test while it is in progress.



Speaker Test Order

Front Left → Front Right → Centre → Surround Left → Surround Right → Front Top Left → Front Top Right → Subwoofer

✓ **Speaker Settings (Multiroom Link)** : You can enjoy sound through a remote speaker that is connected to the home cinema through your home network. To use the network speaker, select **Multiroom**. If there is a network speaker available, it will appear on the screen.

- **Don't Use** : The network speaker is not used.
- **Multiroom** : The network speaker outputs audio. All network speakers output the same audio regardless of channel using the PCM format only.

✎ **SOUND EFFECT** and **3D SOUND** are not applied if **Multiroom** is set to on.

✎ The network speaker is not available when **Screen Mirroring** is active.

✎ For further details, refer to the Multiroom Link manual from the web site.
www.samsung.com > Support > Search for the product name > Multiroom Link > Download PDF

Sound Customiser

Sound Customiser lets you calibrate the home cinema for the optimal sound quality based on your hearing level and the ambient conditions.

To create a **Custom Sound Profile**, follow these steps:

1. In the **Sound Customiser** Menu, select **Add Custom Sound**.
2. On the next screen, select **Start**. The **Preview** screen appears.
3. Select **Preview** to preview the Test Sound. Select **Next**, and then press **OK** to continue.
4. A 6-step test will start. During each stage, the TV will sound a test tone at a different frequency. The tone will begin softly and increase in volume. Select **Yes** when you can hear the test tone. If you want to listen to it again, select **Retry**. Each time you select **Yes**, the TV will move on to the next tone. Once the test is complete, a screen appears that lets you compare the original sound to the calibrated sound.

5. Select **Next**, and then press the **OK** button to continue. The on-screen keyboard appears with a default profile name.
6. Enter a name for the calibrated sound profile or accept the default name, select **Done**, and then press the **OK** button.
7. Select **Done** on the next screen, and then press the **OK** button. The **Sound Customiser** screen reappears.

✓ **Custom Sound Profile** : Select a Sound Profile you created to activate it. Or select **Hearing Impaired**, a Custom Sound Profile especially composed of large sounds for those with hearing disorders.

✎ If there are more than 3 Custom Sounds registered, **Family** mode will be activated which is composed of the average value of all registered profiles.

✓ **Add Custom Sound** : Create and add a new **Custom Sound Profile**. See the instructions above.

✓ **Edit Custom Sound** : Choose a **Custom Sound Profile** to modify it. Follow the same steps you used when creating a sound profile. This function is only available if you have added a **Custom Sound Profile** using **Add Custom Sound**. (See above.)

✓ **Manage Custom Sound** : Rename or delete Custom Sound Profiles. This function is only available if you have added a **Custom Sound Profile** using **Add Custom Sound**. To select a profile, highlight the check box to the right of the profile, and then select **Rename** or **Delete**.

Equaliser

Lets you configure the **Equaliser** settings manually.

✎ It provides a unique EQ curve for fitting to local music.

Smart Volume

Lets you set the product so that the volume remains stable when a scene change occurs or when you change the channel.

Settings

Audio Return Channel

Lets you direct the sound from the TV to the Home Cinema speakers. Requires an HDMI connection and an **Audio Return Channel** (ARC) compatible TV.

- If **Audio Return Channel** is set to **On** and you are using an HDMI cable to connect the product to the TV, digital optical input is disabled.
- If **Audio Return Channel** is set to **Auto** and you are using an HDMI cable to connect the product to the TV, ARC or digital optical input is selected automatically.

Digital Output

Lets you set the **Digital Output** to match the capabilities of the AV receiver you've connected to the product. For more details, please refer to the digital output selection table. (See page 56)

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 off 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**.

Audio Sync

When the product is attached to a digital TV, lets you adjust the audio delay so that the audio syncs with the video. You can set the delay between 0 and 300 milliseconds.

- ✎ The **Auto** function in **Audio Sync** is guaranteed to work only with a Samsung TV that supports the ARC function (the Anynet+ function).

Network

Network Status

Lets you check the current network and Internet status.

Network Settings

Lets you configure the network connection so you can enjoy various features such as Internet services or DLNA Wi-Fi functionality, and perform software upgrades.

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**. (See page 24)

- ✎ 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

Allow other devices on your network, such as smart phones and tablets, to share content with your product.

Device Name

Lets you assign an identifying name to the product. You use this name to identify the product when you are connecting external Wi-Fi devices (smart phones, tablets, etc.) to it.

BD-Live Settings

Lets you 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.

🔧 To use BD-Live, you must insert a USB storage device into the home cinema's USB port.

Smart Hub

Caption

Use to modify captions on VOD playback that supports closed captions. Lets you change displayed caption's font colour and size.

🔧 The **Caption** function does not work with VOD services that don't support closed captions. For some VOD services that do support closed captions, the functions settings may not be applied.

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

Terms & Policy

Samsung account Terms and Conditions, Privacy Policy

You can view the terms of use and privacy policy for Smart Hub, Samsung accounts, and various other services.

Reset Smart Hub

Resets all Smart Hub settings to their default settings. To use, you must enter the security PIN. Press and hold the **123** button until the Num pad appears on the screen. When the Num pad appears, select a number using the **^ v < >** button and then press the **OK** button.

🔧 The default security PIN is 0000.

System

Setup

Lets you re-run the Initial Settings procedure. Refer to the descriptions displayed on the screen.

Quick start

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

🔧 If this function is set to **On**, Standby power consumption will increase. (About 12W ~ 20W)

Language

Lets you 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

Lets you 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.

🔧 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 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.


🔧 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.

Settings

-  If a wireless HID Keyboard does not operate because of interference, move the keyboard closer to the product.

Security

Press and hold the **123** button until the Num pad appears on the screen. When the Num pad appears, select a number using the **^ V < >** button and then press the **OK** button. The default security PIN is 0000. Enter the default PIN to access the security function if you haven't created your own PIN.

- ✓ **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:** Lets you 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 front panel for 5 seconds or more.All settings will revert to the factory default settings.

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

General

Lets you specify the display brightness and time zone.

- ✓ **Front Display:** Lets you change the brightness of the front panel.
- ✓ **Time Zone:** You can specify the time zone that is applicable to your area.
- ✓ **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 products that have the Anynet+ feature, and lets you control those products with one Samsung TV remote. To operate this function, you must connect this product to an Anynet+ Samsung TV using an HDMI cable.

To use an **Anynet+ (HDMI-CEC)** function, follow the instructions below.

- 1) Connect the product to an **Anynet+ (HDMI-CEC)**-compliant Samsung TV using HDMI Cable.
- 2) Set the **Anynet+ (HDMI-CEC)** feature to **On** in both the TV and the product.
- 3) Search for and then select the product in the TV's **Anynet+ (HDMI-CEC)** list. For more exact instructions, see the Anynet+ section of the TV's user's manual.

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 the product remotely. Requires an active Internet connection. **Remote Management** service might not be available in some countries.

Software Update

For more information about the **Software Update** function, see "Upgrading Software" on page 25.

Usage Mode

Lets you set the **Usage Mode**. If you are using the home cinema at home, always select **Home Use**. **Store Demo** is for retail display settings only.

Contact Samsung

Provides contact information for assistance with your product.

Reset

Reverts all settings to their defaults except for the network and Smart Hub settings. Requires that you enter your security PIN. Press and hold the **123** button until the Num pad appears on the screen. When the Num pad appears, select a number using the **^ V < >** button and then press the **OK** button. The default security PIN is 0000.

Radio Setup

- To listen to the radio, you must connect the supplied FM antenna.

Operating the Radio with the Remote Control

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

Selecting Mono or Stereo

Press the **ST/MO** button.

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

Presetting Stations

Example : Presetting FM 89.10 into memory.


1. Press the **SOURCE** button to select **FM**.
2. Press the **▲▼** buttons to select <89.10>.
3. Press the **MEMORY** button.
 - NUMBER flashes on the display.
4. Press the **MEMORY** button again.
 - Press the **MEMORY** button before NUMBER disappears from the display on its own.
 - After you press the **MEMORY** button, NUMBER disappears from the display and the station is stored in memory.
5. To preset another station, repeat steps 2 to 4.


- To tune to a preset station, press the **PRESET** button to select **PRESET**, and then press the **▲▼** buttons to select the preset station.


Recording FM Radio

You can record your favorite radio broadcast on a inserted USB storage device.


1. Insert a USB device into the USB jack on the front of the product.
2. Press the **SOURCE** button to select **FM**, and then then press the **▲▼** buttons to select the station you want to record.
3. Press the **A (Red)** button to start recording the radio broadcast. Recording begins.
 - The recorded time is displayed on the left and the recording time still available, based on the amount of free space in the USB storage device, is displayed on the right.
4. Press the **→| (EXIT)** button to finish your recording. The recording is stopped and saved as an .mp3 file at the same time. To play the recorded file, refer to "Playing Files on a Storage Device".


 The recorded file is saved in the **Tuner** folder which is created automatically.


 Only the **▲ (OPEN/CLOSE)**, **⏻ (POWER)**, **→| (EXIT)**, **⏏ (MUTE)**, and **VOL +/-**, buttons are operable while FM radio is being recorded.


 If you don't press any buttons while recording, the screen saver will be enabled.

 Sound effects, such as DSP, EQ, etc., are not recorded during FM radio recording.

 The radio is recorded at a set, default volume even if you change the volume or press the **⏏ (MUTE)** button during the recording process.

 If you remove the USB device or Power Cable during the recording process, the portion of the file which has already been recorded may not play back.

 Recording will not start if the remaining free space in the USB storage device is less than 2MB.

 If the USB device is removed or has insufficient space (under 2MB), the appropriate message is displayed and the recording stops.

Settings

Network Setup

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 42~49. Instructions for configuring the network connection start below.

Configuring Your Network Connection

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

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

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

To begin configuring your network connection, follow these steps:

1. In the Home screen, select **Settings**, and then press the **OK** button.
2. Select **Network**, and then press the **OK** button.
3. Select **Network Settings**, and then press the **OK** button.
4. Go to the instructions for Wired networks starting or the instructions for Wireless networks starting on page 23.

Wired Network

❑ Wired – Automatic

After following Steps 1 to 3 above:

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

❑ Wired - Manual

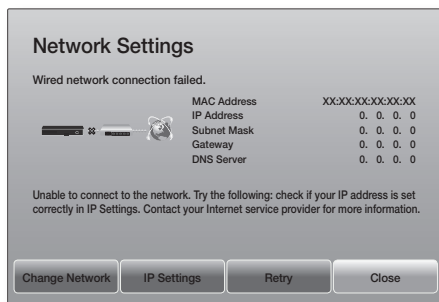
If you have a static IP address or the automatic procedure does not work, you'll need to set the **Network Settings** values manually.

After following Steps 1 to 3 above:

1. In the **Network Settings** screen, change **Network type** to **Wired**. Then, select **Connect** and press the **OK** button.

The product searches for a network, and then displays the connection failed message.

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



2. Use the **<>** buttons to select **IP Settings**, and then press the **OK** button. The **IP Settings** screen appears.
3. Select the **IP setting** field, and then set it to **Enter manually**.
4. Select a parameter to enter (**IP Address**, for example), and then press **OK**. Use the **^V** buttons on the remote control to enter the numbers for the parameter. Or use the Num keypad to enter a parameter number. Press and hold the **123** button until the Num pad appears on the screen. When the Num pad appears, select a number using the **^V<>** button and then press the **OK** button. 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 **OK** button.
5. Press the **^** or **v** button to move to another parameter, and then enter the numbers for that parameter following the instructions in Step 4.

6. Repeat Steps 4 and 5 until you have filled in all parameters.
- ✎ You can get the network parameter values from your Internet provider.
7. When finished entering all the parameter values, select **OK**, and then press the **OK** button. The home cinema verifies the network connection and then connects to the network.

Wireless Network

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

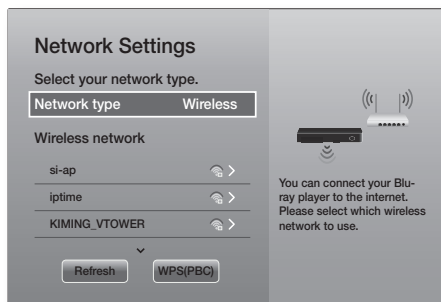
- Wireless Automatic
- Wireless Manual
- WPS(PBC)

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

❑ Wireless - Automatic

After following Steps 1 to 3 in "Configuring Your Network Connection" on page 22:

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



2. Select the desired network, and then press the **OK** button.
3. On the Security screen, enter your network's security code or pass phrase. Enter letters by selecting a letter with **^V<>** buttons, and then pressing **OK** button.

4. When finished, select **Done**, and then press the **OK** button. The product verifies the network connection and then connects to the network.

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

❑ Wireless - Manual

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

After following Steps 1 to 3 in "Configuring Your Network Connection" on page 22:



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

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

5. On the **Security type** screen that appears, use the **^V<>** buttons to select the network's **Security type**, and then press the **OK** button. On the next screen, enter your network's security code or pass phrase.
 - Enter letters by selecting a letter with the **^V<>** buttons, and then pressing the **OK** button.

When finished, select **Done**, and then press the **OK** button. The product searches for the network.


Settings

6. The Network connection fail screen appears. Use **<>** buttons to select **IP Settings**, and then press the **OK** button.
7. Select the **IP setting** field, and then set it to **Enter manually**.
8. Select a network parameter to enter (**IP Address**, for example), and then press **OK** button. Use the **^V** buttons on the remote control to enter the numbers for the parameter. Or use the Num keypad to enter a parameter number. Press and hold the **123** button until the Num pad appears on the screen. When the Num pad appears, select a number using the **^V<>** button and then press the **OK** button. Use the **<>** buttons on the remote control to move from entry field to entry field within a parameter. When done with one value, press the **OK** button.
9. Press the **^** or **V** button to move to another parameter, and then enter the numbers for that parameter following the instructions in Step 8.
10. Repeat Steps 8 and 9 until you have filled in all parameters.
 You can get the Network parameter values from your Internet provider.
11. When finished, select **OK**, and then press the **OK** button. The Security screen appears.
12. On the Security screen, enter your network's security code or pass phrase. Enter letters by selecting a letter with the **^V<>** buttons, and then pressing the **OK** button.
13. When finished, select **Done** at the right of the screen, and then press the **OK** button. The product verifies the network connection and then connects to the network.
14. After the home cinema verifies the network, select **OK**, and then press the **OK** button.
 You can also begin the Manual Network setup by going to **Settings > Network > Network Status**.

□ WPS(PBC)



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

After following Steps 1 to 3 in "Configuring Your Network Connection" on page 22:

1. In the **Network Settings** screen, change **Network type** to **Wireless**. The product searches for and then displays a list of the available networks.
2. Scroll the list down, select **WPS(PBC)**, and then press the **OK** button.
3. Press the **WPS(PBC)** button on your router within two minutes. Your product automatically acquires all the network settings values it needs and connects to your network after the network connection is verified.
4. When it is done, highlight **OK**, and then press the **OK** button.
 For a WPS connection, set your wireless router's security encryption to AES. WEP security encryption does not support a WPS connection.

Wi-Fi Direct

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

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



5. You have three ways to complete the Wi-Fi connection:
 - Through the Wi-Fi device.
 - Through the product using PBC.
 - Through the product using a PIN.

Each is covered below.

Through the Wi-Fi Device

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

- The PBC and PIN procedures connect devices automatically.

Through the Product Using PBC

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

Through the Product Using a PIN

1. Select the **Wi-Fi Direct** device you want to connect to this product, and then press the **OK** button.

2. The PIN pop-up appears.
 3. Note the PIN code in the pop-up, and then enter it into the appropriate field in the **Wi-Fi Direct** device you want to connect.
 4. The Connecting pop-up appears, followed by the Connected pop-up. When it closes, you should see the device listed as connected on the **Wi-Fi Direct** screen.
- The current wired or wireless network connection will be disconnected when you use the **Wi-Fi Direct** function.
 - Text files, such as files with a .TXT or .DOC extension, will not display when you are using the **Wi-Fi Direct** function.

Upgrading Software

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




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

1. In the Home menu, select **Settings**, and then press the **OK** button.
 2. Select **Support**, and then press the **OK** button.
 3. Select **Software Update**, and then press the **OK** button.
 4. To download update software and update now, select **Update now**, and then press the **OK** button. See "Update now" on the next page for details.
 5. To let the product download update software automatically when available, select **Auto update**, and then press the **OK** button. (See page 26)
- The upgrade is complete when the product turns off, and then turns on again by itself.
 - Samsung Electronics takes no legal responsibility for product malfunction caused by an unstable Internet connection or consumer negligence during a software upgrade.
 - If you want to cancel the upgrade while the upgrade software is downloading, press the **OK** button.
 - When a system upgrade is in progress, "UPDATE" is displayed on the front panel.

Settings

Update now


Select **Support > Software Update > Update now**. An online upgrade downloads and installs the upgrade software directly from the Internet.

-  This option requires an Internet connection.
-  When the system upgrade is done, check the software details in the Product Information section of the Contact Samsung screen.
-  Do not turn off the product during the Software Upgrade. It may cause the product to malfunction.






Auto update

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

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

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

Update by USB

1. Visit Samsung's website on a computer and download the update package to a USB device.
 -  Save the update package in the USB device's top-level folder. Otherwise, the product will not be able to locate the update package.
2. Connect the USB device with the update package to the product.
3. Select **Support > Software Update > Update now**. The software is updated using the update package on the USB device.
 -  There should be no disc in the product when you upgrade the software using the USB jack.
 -  When the system upgrade is done, check the software details in the Product Information section of the Contact Samsung screen.
 -  Do not turn off the product during the software upgrade. It may cause the product to malfunction.
 -  Software upgrades using the USB jack must be performed with a USB flash drive only.

Playing Content

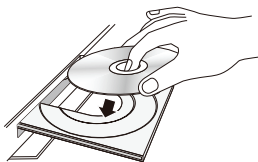
Your home cinema can play content located on Blu-ray/DVD/CD discs, USB devices, PCs, smart phones, tablets, and on the Web.

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

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

Playing Commercial Discs

- Press the **▲** button to open the disc tray.
- Place a disc gently into the disc tray with the disc's label facing up.



- Press the **▲** button to close the disc tray. Playback starts automatically.
- If playback does not start automatically, press the **▶||** button on the remote.

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 Multimedia Files

- In the Home screen, select **MULTIMEDIA**, and then press the **OK** button. The Recently Played screen appears.
 - Select **Storage, Network Device** at the bottom of the screen.
 - Storage** - Displays storage devices connected to the product.
 - Network Device** - Displays mobile devices, PCs, tablets, and similar devices connected through the network.
 - When you select an item, information about the item scrolls across the bottom of the item's listing window.
 - Select an item or device, and then press the **OK** button. A screen appears listing the contents of the item or device. Depending on how the contents are arranged, you will see either folders, individual files, or both.
 - If necessary, use the **▲▼<>** buttons to select a folder, and then press the **OK** button.
 - Use the **▲▼<>** buttons to select a file to view or play, and then press the **OK** button.
 - The selected file plays.
 - Press the **⏮ (RETURN)** button to exit a folder or the **⏭ (EXIT)** button to return to the Home screen.
 - Go to pages 29~41 for instructions that explain how to control playback of videos, music, and pictures on a storage device.
- To list only one type of media file, use the **Filter** (▼) function in the top-right corner of the item or device screen.

Playing Content

- In the **Filter**() drop down, select **Photos**, **Videos**, or **Music**.
- Even though the product will display folders that contain all content types, it will only display files of the content type you selected. For example, if you selected **Music**, you will only be able to see music files.

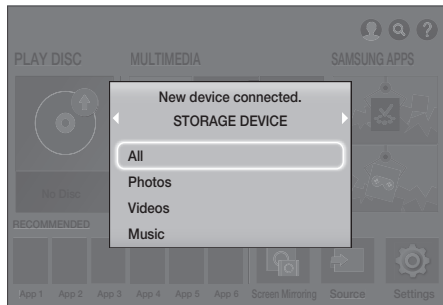
Playing Files on a Storage Device

Method 1 : If the product is turned on after you connect a storage device


- Turn the product on.
- Follow the directions in "Playing Multimedia Files" on page 27. In Step 2, select **Storage**.


Method 2 : If you connect a USB device while the product is turned on

- Connect the storage device to the product. (a recorded CD, a USB device, etc.) The "**New device connected.**" pop-up appears. If two or more storage devices are connected, use the **<>** buttons to switch between devices.



- If the pop-up does not appear, go to Method 1.
- Use the **^ v <>** buttons to select **All**, **Photos**, **Videos**, or **Music**, and then press the **OK** button. Depending on how the contents are arranged, you will see either folders, individual files, or both.

- To list only one type of media file, use the **Filter**() function in the top-right corner of the item or device screen.

- In the **Filter**() drop down, select **Photos**, **Videos**, or **Music**.
- Even though the product will display folders that contain all content types, it will only display files of the content type you selected. For example, if you selected **Music**, you will only be able to see music files.

- If necessary, use the **^ v <>** buttons to select a folder, and then press the **OK** button.
- Select a file to view or play, and then press the **OK** button.
- Press the **↵** (**RETURN**) button to exit a folder or the **EXIT** button to return to the Home screen.
- Go to pages 29~41 for instructions that explain how to control playback of videos, music, and pictures on a storage device.

- If you insert a disc while playing a USB device or phone, the device mode changes to "Disc" automatically.

- If your cellular phone is DLNA compatible, you can play content on the phone without connecting a USB cable.

Playing Media Content Saved on a Computer/Mobile Device

You can play media content on the Home cinema that is stored on a computer or mobile device connected to the same network as the Home cinema.

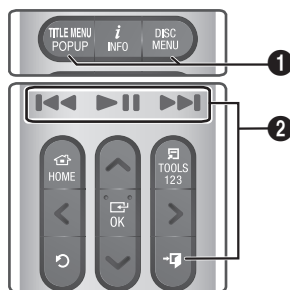
- You may experience compatibility issues when attempting to play media files via a third-party DLNA server.
- The content shared by a computer or a mobile device may not play depending on the encoding type and file format of the content. In addition, some functions may not be available.
- The media content may not play smoothly depending on the network status. If this occurs, use a USB storage device.

1. In the Home screen, select **MULTIMEDIA**, and then press the **OK** button.
 2. Select **Network Device** at the bottom of the screen, and then press the **OK** button. Storage devices connected to the same network as the Home cinema are listed.
 3. Select a storage device, and then press the **OK** button. The folders and files shared by the selected storage device are listed.
 4. If necessary, use the **^ v < >** buttons to select a folder, and then press the **OK** button.
 5. Select a file to view or play, and then press the **OK** button.
 6. Press the **⏮** (**RETURN**) button to exit a folder or the **⏮** (**EXIT**) button to return to the Home screen.
 7. Go to pages 29–41 for instructions that explain how to control playback of videos, music, and pictures on a storage device.
- To list only one type of media file, use the **Filter** (▼) function in the top-right corner of the item or device screen.
 - In the **Filter** (▼) drop down, select **Photos**, **Videos**, or **Music**.
 - Even though the product will display folders that contain all content types, it will only display files of the content type you selected. For example, if you selected **Music**, you will only be able to see music files.
 - Alternatively, move to the media content to play and press the **OK** button to play the content.

Controlling Video Playback

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

Buttons on the Remote Control used for Video Playback



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

DISC MENU

During playback, press this button to display the Disc menu.

TITLE MENU

During playback, press this button to display the Title menu or Popup menu.

- If your disc has a playlist, press the **Sort By** button to go to the playlist.

- 2 Playback related buttons

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

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

Playing Content

⏮	Starts/Pauses playback.
⏮ (EXIT)	Stops playback.
Fast Motion Play	During playback, press and hold the ⏮ or ⏭ button. Each time you press and hold the ⏮ or ⏭ button, the playback speed will change.
Slow Motion Play	In pause mode, press and hold the ⏮ button. Each time you press and hold the ⏮ button, the playback speed will change.
Skip Motion Play	During playback, press the ⏮ or ⏭ button. Each time you press the ⏮ or ⏭ button, the disc moves to the previous or next chapter or file.


Using the TOOLS Menu

Commercial Discs

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

File-based Video

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


Use the **<>** buttons to select **Settings**() in the upper right corner, and then press the **OK** button.

Play from the beginning

Select to return to the beginning of the movie, and then press the **OK** button.


3D


Use **3D** menu to select the **Side by Side** or **Top Bottom** option if the 3D content currently playing does not appear properly in 3D mode.

 Use **3D** menu for 3D content only. If you apply the **Side by Side** or **Top Bottom** format to 2D content, it will not be displayed properly.

Select Scene


You can use the **Select Scene** function during playback to view or start a movie from the scene of your choice.

 If the index information in the file is damaged or the file does not support indexing, you will not be able to use the Select Scene function.

 If you are using the DLNA function after connecting to a computer through your network, Select Scene may not be supported.

✓ **Search Titles** : If there is more than one movie on the disc or device, select to start a different title.

1. Select **Search Titles**, and then press the **OK** button.
2. Use the **^** **v** buttons to select a title, and then press the **OK** button.


 To search in a DVD title, press and hold the **TOOLS** button while playback is stopped. Enter the number 00 and then desired chapter/track number (01, 02, ... etc.).

✓ **Chapter Search** : Select to play the chapter of your choice.

1. Select **Chapter Search**, and then press the **OK** button.
2. Use the **^** **v** buttons to select a chapter, and then press the **OK** button.

✓ **Search Time Bar** : Select to play the movie from a selected time point.

1. Select **Search Time Bar**, and then press the **OK** button.
2. Press and hold the **123** button until the Num pad appears on the screen. When the Num pad appears, select a number using the **^** **v** **<>** button and then press the **OK** button.

 You can also use the **<>** buttons to advance or rewind the movie. The movie advances or rewinds one minute each time you press the **<>** buttons.

Repeat Mode

Lets you repeat a title, chapter, or specific section.

- **Off** : Select to return to normal playback.
- **Title** : Choose to repeat a selected title.
- **Chapter** : Choose to repeat a specific chapter.
- **Repeat A-B** : Choose to repeat a specific section.

1. Press the **OK** button at the point where you want repeat play to start (A).
 2. Press the **OK** button at the point where you want repeat play to stop (B).
- ✎ Depending on the disc, the screen may not display all repeat options.
 - ✎ **Off**, **Repeat One**, and **Repeat All** appear when you play a video recorded as a digital file.
 - ✎ The screen may not display **Chapter** or **Title** immediately. Continue to press the **^** **v** buttons until your choice is inside the applicable field.
 - ✎ The screen may not display **Repeat A-B** immediately. Continue to press the **^** **v** buttons until **Repeat A-B** is inside the applicable field.
 - ✎ You must set point (B) at least 5 seconds of playing time after point (A).

Picture Mode

Lets you set the **Picture Mode**.

- **Dynamic** : Increases sharpness and brightness.
 - **Standard** : Choose this setting for most viewing applications.
 - **Movie** : The best setting for watching movies.
 - **User** : Lets you adjust the sharpness and noise reduction function respectively.
- ✎ When you use the **BD Wise** function, this menu will not appear.

Equaliser Mode

Set **Equaliser Mode** on to use the equaliser.

Equaliser Settings

Lets you set the equaliser.

- ✎ **Equaliser Settings** only appears when **Equaliser Mode** is **On**.

Audio

Select to set the desired audio language.

Audio Sync

In some cases when the product is connected to a digital TV, the audio signal may not synchronize with the video signal. If this occurs, use Audio Sync to adjust the audio delay time to match the video signal.

Subtitle

Lets you set the desired subtitle language.

Subtitle Settings

Lets you set the desired subtitle options.

Angle

To view a scene from another angle. The **Angle** option displays the number of angles available to view (1/1, 1/2, 1/3, etc.).

BONUSVIEW Video

BONUSVIEW Audio

Lets you set the desired Bonusview option.

Rotate

You can rotate the screen clockwise or counterclockwise by 90 degrees.

Full Screen

Lets you set the size of the video image. Choose **Original**, **Mode1** (larger), or **Mode2** (largest).

Information

Select to view video file information.

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

Playing Content

Using the Sort By & Options Menus

Select the **Filter**(▼) function, and then **Videos** to display videos only.

Even though the product will display folders that contain all content types, it will only display files of the content type you selected. For example, if you selected **Videos**, you will only be able to see video files.

On the screen that lists the video files, use the **^ V < >** buttons to select **Sort By** or **Options** in the upper right, and then press the **OK** button.

Videos
Sort By

- **Date**
Displays all the folders with videos by date. If you select a folder, and then press **OK** button, displays all the video files in the folder by date.
- **Title**
Displays all the video files on the media or storage device by title.
- **Folder**
Displays all the folders on the media or storage device.

Options

- **Play Selected**
Play Selected lets you create a playlist by selecting specific files to play. It works essentially the same way for all media. See "Using Play Selected with a Commercial CD" on page 35.
- **Send**
Select **Send** to upload selected files to on-line sites (Picasa, Facebook, etc.) or to devices. To use **Send** with an on-line site, you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function. **Send** works essentially the same way for music, photos, and videos. For general instructions, see "Using the Send Function" on page 40.

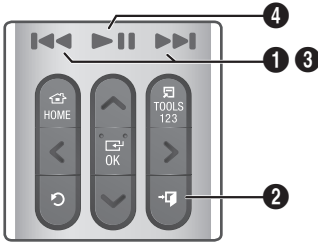
Depending on the disc or storage device, the **Options** and **Sort By** menus may differ. All options may not be displayed.

The **Sort By** and **Options** menus are usually available when you are viewing video files on a USB flash drive, a PC, a disc you recorded yourself, or a mobile device. They are usually not available if you are viewing a commercial Blu-ray, DVD, or CD disc.

Controlling Music Playback

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

Buttons on the Remote Control used for Music Playback

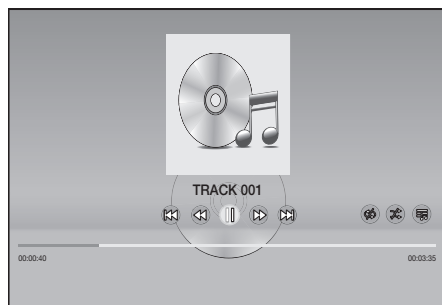


1	◀▶ buttons : Move to the previous/next track.
2	➤ (EXIT) button : Stops a track.
3	Fast Play (Audio CD [CD-DA] only) During playback, press and hold the ◀◀ or ▶▶ button. Each time you press and hold the ◀◀ or ▶▶ button, the playback speed will change.
4	▶▶ button : Plays/Pause a track.

Music Screen Controls



The Track List screen appears initially, and the first track begins to play. If you are playing a commercially recorded disk and don't press a button on the remote momentarily, the Playback screen appears. To return to the Track List screen, press the **○ (RETURN)** button.



On the Track List screen, use **▲ ▼** buttons to move the highlight to the track you want. Press the **OK** button to play the track.

On Screen Music Controls

	Pause a track.
	Play a track.
	Move to the previous track.
	Move to the next track.
	Rewind the track.

	Advance the track.
	Repeat one track or all tracks.
	Play tracks in random order.
	Display the Equaliser. It provides a unique EQ curve for fitting to local music.
	On the Music List screen only. <ul style="list-style-type: none"> ✓ Equaliser Settings : Adjust the equaliser manually. (Available only when Equaliser Mode is on) ✓ Play Selected : Play Selected lets you select specific files to play. It works essentially the same way for all media. See "Using Play Selected with Self-Recorded Media (CDs, USB Devices, etc.)" on page 35. ✓ Ripping : The Ripping 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 37. ✓ Information : Shows the track information.

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

- The music screen controls are only accessible when a track is playing.
- All controls do not appear at the same time.
- For file-based contents, the available **Settings** () options will differ.

Using the Sort By & Options Menus

Select the **Filter**() function, and then **Music** to display music files only.

- Even though the product will display folders that contain all content types, it will only display files of the content type you selected. For example, if you selected **Music**, you will only be able to see music files.

Playing Content

On the screen that lists the music files, use the **^ V < >** buttons to select **Sort By** or **Options** in the upper right, and then press the **OK** button.

Music

Sort By

- **Track**
Displays all the music tracks on the media or storage device.
- **Album**
Displays all the music on the media or storage device by album.
- **Artist**
Displays all the music files on the media or storage device by artist.
- **Genre**
Displays all music on the media or storage device by genre.
- **Folder**
Displays all the folders on the media or storage device.

Options


- **Play Selected**
Play Selected lets you select specific files to play. It works essentially the same way for all media. See "Using Play Selected with a Commercial CD" on page 35 and "Using Play Selected with Self-Recorded Media (CDs, USB Devices, etc.)" on page 35.
- **Send**
Select **Send** to upload selected files to on line sites (Picasa, Facebook, etc.) or to devices. To use **Send**, you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function. **Send** works essentially the same way for music, photos, and videos. For general instructions, see "Using the Send Function" on page 40.
- **Encoding**
Select to manage the text encoding options.
- **Rename Playlist**
Lets you modify the name of a playlist.
- **Delete Playlist**
Lets you delete a playlist.
- **Add to Playlist**
Lets you add additional files to a playlist.

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

Rename Playlist and **Delete Playlist** appear only if a playlist exists.

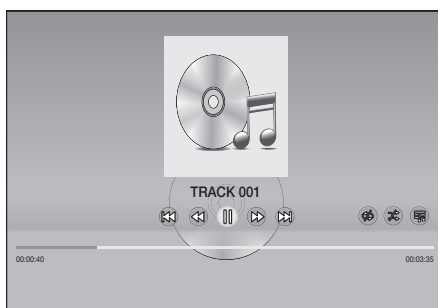
Repeating Tracks on an Audio CD

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

1. On the Track List screen during playback, use the **^ V < >** buttons to select  in the lower left corner of the screen, and then press the **OK** button.
2. Use the **^ V** to select the Repeat mode you want - **Off**, **One Song**, or **All** - and then press the **OK** button.



Track List screen




Playback screen



Press the **↵ (RETURN)** button on the remote to return to the Track List screen.


Shuffling Tracks on an Audio CD


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

1. During playback, use the **^ V < >** buttons to select  in the lower left corner of the screen, and then press the **OK** button.
2. Use the **^ V** to set the **Shuffle** mode **Off** or **On**, and then press the **OK** button.

Using Play Selected with a Commercial CD

1. On the Track List screen, select **Settings** () on the bottom left, and then press the **OK** button. The **Settings** menu appears.
2. Select **Play Selected**, and then press the **OK** button. The **Play Selected** screen appears.
3. Use the **^ V** buttons to select a track, and then press the **OK** button. A check appears to the left of the track.
4. Repeat Step 3 to select and check additional tracks.
5. To remove a track from the list, move to the track, and then press the **OK** button again. The check on the track is removed.
6. When done, select **Play** on the bottom left, and then press the **OK** button. The Track List screen reappears listing only the tracks you checked. The selected tracks play automatically.
7. To cancel the **Play Selected** list, select **Settings** () on the bottom left of the Track list screen. On the Settings menu select **Play All**. The Track List screen reappears with all tracks on the CD listed.

 You can select up to 99 tracks from an Audio CD (CD-DA) using Play Selected.

 On the **Play Selected** 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 or select **Play** and then press the **OK** button, all tracks will appear on the Track List 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 or select **Play** and then press the **OK** button. If you do not use **Select All** or select individual tracks, the **Play Selected** list will not change.
- **Cancel** cancels any changes you made on the **Play Selected** screen. When you return to the Track List screen, the **Play Selected** list will be unchanged.




Using Play Selected with Self-Recorded Media (CDs, USB Devices, etc.)

1. Insert a self-recorded CD or USB device with self-recorded files into the home cinema. The **New device connected.** pop-up appears.
2. Select **Music**, and then press the **OK** button on your remote. The File List screen appears displaying icons for tracks, folders, or both.
3. If necessary, use the **^ V < >** buttons to select a folder, and then press the **OK** button.
4. When the tracks you want to play are displayed, select **Options** in the upper right, and then press the **OK** button.
5. Select **Play Selected**, and then press the **OK** button. Check boxes appear on the upper left sides of the track icons.
6. Use the **^ V < >** buttons to select a track, and then press the **OK** button. A check appears in the check box.
7. Repeat Step 6 to check and select additional tracks.
8. To remove a track from the list, move to the track, and then press the **OK** button again. The check on the track is removed.
9. When done, select **Play**, and then press the **OK** button. The Track List screen appears listing only the tracks you checked. The selected tracks play automatically.
10. To cancel the **Play Selected** list, press the **⏮ (RETURN)** button or the **⏏ (EXIT)** button. If you press **⏮ (RETURN)**, you return to the File List screen. If you press **⏏ (EXIT)**, you go to the Home screen.

Playing Content



-  If you want to use **Play Selected** to watch videos, use the **Filter**() function to select **Videos** instead of **Music**.

Using Play Selected Starting from the Home Screen

-  Select **PLAY DISC** or **MULTIMEDIA** depending on the media you are using.
- If you selected **PLAY DISC**, the Track List screen appears. Use the **Filter**() function to select **Music**, and then follow the directions starting at Step 3 above.
 - If you selected **MULTIMEDIA**, select **Storage** or **Network Device** on the **MULTIMEDIA** screen. Then, select your storage media on the **Storage** screen or device on the **Network Device** screen. The File List screen appears. Use the **Filter**() function to select **Music**, and then follow the directions starting at Step 3 above.

Creating and Editing a Playlist Stored in a Storage Device

Creating a playlist



1. Connect a USB device with stored music to the home cinema's USB jack, and then turn on the home cinema.
2. On the Home screen, select **MULTIMEDIA**, and then press the **OK** button.
3. On the **MULTIMEDIA** screen, select **Storage**, and then press the **OK** button.
4. Select the USB device, and then press the **OK** button.
5. At the top of the screen, select **Filter**() → **Music**.
6. After the screen re-displays, select **Options** () → **Add to Playlist**.
7. On the next screen, select an existing playlist, and then press the **OK** button.
OR
Select **New Playlist**, and then press the **OK** button. If you selected an existing playlist, go to Step 9. If you selected **New Playlist**, go to Step 8.



8. On the on-screen keyboard, accept the default name for the new playlist or enter a new name. When finished, select **Done**, press **OK**, and then go to Step 9.
9. Navigate to the screen that displays the music you want to put into the playlist.
10. Use the **^ V < >** buttons to select a track, and then press the **OK** button. A check appears in the check box on the left side of the track icon.
11. Repeat Step 10 to check and select additional tracks.
12. To remove a track from the list, move to the track, and then press the **OK** button again. The check on the track is removed.
13. When finished, select **Add** at the top of the screen, and then press the **OK** button. The playlist is saved to the USB device and the Added pop-up appears. Press the **OK** button.

Playing a playlist




1. Connect the USB device with the playlist to the home cinema's USB port.
2. Navigate to the playlist (Home screen → **MULTIMEDIA** → **Storage** → USB device → playlist).
3. Select the playlist, and then press **OK**. The Track List screen appears and the first track of the playlist starts to play.

Editing a playlist

1. While playing a playlist, select **Settings** () → **Edit Playlist** at the bottom-left corner of the Track List screen.
 2. Use the **^ V < >** buttons to select a track, and then press the **OK** button. A check mark appears next to the track.
 3. To cancel a selection, select the track again, and then press the **OK** button.
-  To select all tracks at once, use **Select All**. To cancel all selections at once, use **Deselect All**.

4. When finished, select **Delete** at the bottom left of the screen, and then press the **OK** button. A confirmation pop-up appears.
5. Select **Yes**, and then press the **OK** button.
-  Deleting all files included in a playlist will delete the playlist itself, too.
-  You can save up to 5 playlists.

Ripping

1. Insert a USB device into the USB jack on the front of the product. This is the device you will rip the files to.
2. Put a music CD into the home cinema. In a few moments, the Track List screen appears.
3. On the Track List screen, select **Settings** () on the lower left of the screen, and then press the **OK** button. The Settings menu appears.
4. Use the **▲▼** buttons to select **Ripping**, and then press the **OK** button. The Ripping screen appears.
5. Use the **▲▼** buttons to select a track, and then press the **OK** button. A check appears to the left of the track.
6. Repeat Step 5 to select and check additional tracks.
-  To select all tracks at once, select **Select All** on the bottom left of the screen, and then press the **OK** button.
7. To remove a track from the list, move to the track, and then press the **OK** button again. The check on the track is removed.
8. When done, select the **Rip** button using the **▲▼** buttons, and then press the **OK** button. The Rip pop-up appears.
9. Use the **▲▼** buttons to select the device to store the ripped files to, and then press the **OK** button. Ripping begins.
-  Do not disconnect the device while ripping is in progress.

10. If you want to cancel ripping after ripping has begun, press the **OK** button and then select **Yes**. Select **No** to continue ripping.
11. When ripping is complete, the "**Successfully ripped.**" message appears. Press the **OK** button. The Track List screen reappears.

Using Bluetooth

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

- Pairing distance : max. 2M,
Operating distance : max. 10M
- The actual operation may be different depending on your environment even if you use the device within the operating distance.

What is Bluetooth?

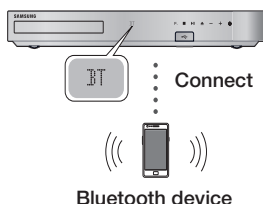
Bluetooth is a technology that enables Bluetooth-compliant devices to interconnect with each other easily using a short, wireless connection.

- A Bluetooth device may hum or malfunction:
 - When a part of your body is in contact with the receiving/transmitting system of the Bluetooth device or the Home Cinema.
 - When it is subject to electrical variation from obstructions caused by a wall, corner, or office partitioning.
 - When it is exposed to electrical interference from same frequency-band devices including medical equipment, microwave ovens, and wireless LANs.
- Pair the Home Cinema with the Bluetooth device while the two are close together.
- The further the distance is between the Home Cinema and the Bluetooth device, the worse the quality is.
If the distance exceeds the Bluetooth operational range, the connection is lost.
- In poor reception areas, the Bluetooth connection may not work properly.


Playing Content


- The Home Cinema has an effective reception range of up to 10 meters in all directions if there are no obstacles. The connection will be automatically cut off if the device is out of this range. Even within this range, the sound quality may be degraded by obstacles such as walls or doors.
- This wireless device may cause electrical interference. during its operation.

To connect the Home Cinema to a Bluetooth device




Before you begin, confirm that the Bluetooth device supports the Bluetooth compliant stereo headset function.

1. Press the **SOURCE** button on the remote control to display the **BT** message.
 2. Select the Bluetooth menu on the Bluetooth device you want to connect. For instructions, refer to the Bluetooth device's manual.
 3. Select "[HTS]Jxxxxx" from the list.
 - When the Home Cinema is connected to the Bluetooth device, the device name of the connected Bluetooth device, followed by the name of home cinema, will appear on the front display of the home cinema.
 4. Play music on the connected device.
 - You can listen to the music playing on the connected Bluetooth device over the Home Cinema system.
-  The Home Cinema only supports Middle Quality SBC data (up to 237kbps@48kHz), and does not support High Quality SBC data (328kbps@44.1kHz).

 The AVRCP feature is supported. It's functionality will differ, depending on the specifications of the connected device.


 Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP Profile.

 Only one Bluetooth device can be paired at a time.

 The search or connection functions may not work properly in the following cases:

- If there a strong electric field near or around the home cinema.
- If several Bluetooth devices are simultaneously paired with product.
- If the Bluetooth device is turned off, not in place, or malfunctions.

Note that such devices as microwave ovens, wireless LAN adapters, fluorescent lights, and gas stoves use the same frequency range as the Bluetooth device, and can cause electric interference.

 For the best operational compatibility between the home cinema and a Bluetooth device or any other device, such as a Mobile Phone, we recommend you update the device's OS to the latest version.

To disconnect the Bluetooth device from the Home Cinema

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

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

To disconnect the Home Cinema from the Bluetooth device

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

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

- ✎ In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Home Cinema System and the Bluetooth device exceeds 10 meters. When the Bluetooth device comes back into effective range or you restart the Bluetooth device, you will have to pair the device and home cinema again to reconnect.
- ✎ In Bluetooth mode, the screen saver will start if the Bluetooth device stays in the Ready state for 5 minutes. To reconnect the Bluetooth device, turn off the screen saver, and then connect the device. To turn off the screen saver, press any button on the remote control (the Volume button, an $\wedge \vee < >$ buttons, etc.).

Using the Bluetooth Quick start

When the home cinema is turned off, connecting a previously connected smart device to the product via a Bluetooth connection can turn the home cinema on.

- ✎ The home cinema must be plugged in for **Quick start** to work.
 - ✎ To use this function, set **Settings > System > Quick start to On**.
 - ✎ To use this function, the Bluetooth connection between the home cinema and your smart device should have been established before. In other words, the home cinema should be found on the list of Bluetooth devices your smart device has already connected to.
1. Connect your previously connected smart device to the product via Bluetooth. (For information on Bluetooth connections, refer to your smart device's manual.)
 2. Once connected, the home cinema turns itself on automatically in **BT** mode.
 - Select the desired music to play on your smart device.

Playing Photo Content

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

Using the Tools Menu

While displaying a photo, press the **TOOLS** button on the remote.

Select **Settings** (⚙️) in the upper right corner of the screen, and then press the **OK** button. The Tools menu drop down list appears.

Slideshow Settings

- **Speed** : Select to set a slide show's speed.
- **Effects** : Select to set a slide show's special effects.

Rotate

Select to rotate the picture. (This will rotate the picture either clockwise or counter clockwise.)

Zoom

Select to enlarge the current picture. (Enlarge up to 4 times)

Picture Mode

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

Background Music

Select to listen to music while viewing a slide show.

Equaliser Mode

Set to **On** to use the equaliser. Customize your own personal sound preferences using the equaliser settings.

Equaliser Settings

This function is only available when **Equaliser Mode** is **On**.




Playing Content

Send


Select **Send** to upload selected files to on-line sites (Picasa, Facebook, etc.) or devices. To use **Send** with an on-line site, you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function. **Send** works essentially the same way for music, photos, and videos. For general instructions, see "Using the Send Function" on page 40.

Information

Displays the picture information.

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

Using the Sort By and Options Menus When the Photo File List is Displayed

Select the **Filter**() function, and then **Photos** to display photos only.

-  Even though the product will display folders that contain all content types, it will only display files of the content type you selected. For example, if you selected **Photos**, you will only be able to see photo files.

On the screen that lists the photo files, use the **^V<>** buttons to select **Sort By** or **Options** in the upper right, and then press the **OK** button.


Photos

Sort By

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


Options

- **Slide Show**
Starts the slide show. Shows all the files in the current folder, one after another. If you want to create a slide show with a selected group of photos, see Play Selected below.
- **Play Selected**
Play Selected lets you select specific files to play. It works essentially the same way for all media. See "Using Play Selected with Self-Recorded Media (CDs, USB Devices, etc.)" on page 35.
- **Send**
Select **Send** to upload selected files to on line sites (Picasa, Facebook, etc.) or to devices. To use **Send** with an on-line site, you need to establish an account with the on-line site, and then log in using the Log In function.

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

Using the Send Function

1. Use the **^V** buttons to select **Send**, and then press the **OK** button. The Selection screen appears.
2. Use the **^V** buttons to select a picture, and then press the **OK** button. A check appears to the left of the picture.
3. Repeat Step 2 to select and check additional pictures.

4. To remove a picture from the list, move to the picture, and then press the **OK** button again. The check on the picture is removed.
 5. When done, press the **▲ ▼** button to select **Send**, and then press the **OK** button. The Send pop-up appears listing the on-line sites (Picasa, Facebook, etc.) or devices that you can send the photos to.
 6. Select a destination, and then press the **OK** button.
 7. If you are sending the photos to an on-line site, the site starts. Log in and follow the directions on the screen.
-  To send photos to an on-line site, you must have an account with that site.

Using the Special Effects Remote Control Buttons

SOUND EFFECT Function



Lets you select a mode that optimizes the sound.

1. Press the **SOUND EFFECT** button.
2. Press the **▲ ▼** buttons to select the desired mode: **DSP**, **Virtual Surround**, **SFE Mode**, or **Sports**.
3. Press the **< >** buttons to select the desired sound effect.

□ DSP

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


□ Virtual Surround

You can set a two-channel input source to produce sound in 5.1 channel surround mode.

□ SFE Mode

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

□ Sports

-  Depending on the disc or storage device, name of this function may differ.
- ↓ **Announcer** : Emphasizes the commentator's voice during a sports game to increase your absorption in the game.
- ↓ **Stadium** : Emphasizes spectators' cheering during a sports game to add immediacy.
- ↓ **Off** : Select for normal listening.

DTS Neo:Fusion II



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

Off → On

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 13)
2. Configure the network settings.
(See pages 22~24)

Logging In to Your Samsung Account



Before you access **SAMSUNG APPS**, we suggest you log in to your Samsung account.

 If you do not have a Samsung account, create one by selecting **Create Account**.

To create a Samsung account, follow these steps:


1. With the Home screen displayed, press the  button. The **Sign In** screen appears.
2. Select the ID field, and then press the **OK** button. The keyboard pop-up appears.
3. Using the keyboard, enter your e-mail address. When finished, select the **Done** button, and then press the **OK** button. The **Sign In** screen re-appears.
4. Select the Password field, and then press the **OK** button. The keyboard pop-up appears.
5. Using the keyboard, enter your password. When finished, select the **Done** button, and then press the **OK** button. The **Sign In** screen re-appears.
6. To make the log in process easier next time, select **Sign me in automatically**, and then press the **OK** button.
7. Select **Sign In**, and then press the **OK** button.
8. The **Samsung account Terms and Conditions** screen appears.
9. Select **I agree**, and then press the **OK** button.
10. Select an image you want to use to identify your account, and then press the **OK** button.
11. Select **Done**.

 If you selected **Sign me in automatically**, the next time you log in, the product will automatically enter your e-mail and password. All you need to do is select **Sign In**.

 If you press the  button after you have logged in, the **Sign In** screen appears. You can select **Link Accounts**, **Edit Profile**, **Remove Account**, and **Sign Out**.

Before Using SAMSUNG APPS

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

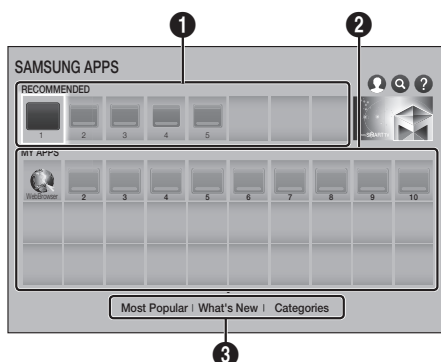
1. On the Home screen, select **SAMSUNG APPS**, and then press the **OK** button.
 2. The Smart Hub pop-up appears asking if you want to set up Smart Hub. Select **Yes**, and then press the **OK** button. The Welcome screen appears.
 3. Select **Start**, and then press the **OK** button. The **Smart Hub Terms & Conditions, Privacy Policy** screen appears.
 4. On the **Additional Services and Options** screen, you must review and agree to both the Smart Hub Terms and Conditions and the Privacy Policy to use Smart Hub.
 5. Scroll down, and then click the **View details** buttons to review the full documents.
-  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 **OK** button. The Setup Complete screen appears. Press the **OK** button.

Using SAMSUNG APPS

Through the **SAMSUNG APPS** screen, you can download applications from the Internet, and launch and run downloaded applications on your TV. To access some applications, you need to have a Samsung account.

- ✎ While playing multimedia content in **SAMSUNG APPS**, press and hold **▶||** button on the remote to pause playback. To stop playback, press and hold **⏏** (EXIT) button on the remote.

The SAMSUNG APPS Screen at a Glance



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

The first time you open the **SAMSUNG APPS** screen, the Home cinema 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 **OK** button.

Most Popular displays the most popular apps, **What's New** the newest. **Categories** displays a series of icons representing categories such as **Video**, **Game**, and **Sports**. Select a category icon, and then press the **OK** button. The Home cinema displays the apps in that category.

Downloading an App

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

✎ 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 **OK** button. The Detail Information screen for the App appears.
4. Select the **Download** button on the screen, and then press the **OK** 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 **OK** button.
6. When the download is complete, **Cancel** changes to **Open**. Select **Open**, and then press the **OK** 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 App screen under **MY APPS**.

Network Services

Starting an Application

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

The Option Menu

The Option menu lets you add apps to and delete apps from **MY APPS**. It also lets you change the position of an app in **MY APPS** and update apps.

Move

1. On the **MY APPS** screen, select the app you want to move, and then press the **OK** button for 3 seconds. The Option menu appears.
2. Select **Move**, and then press the **OK** button.
3. Use the **^ V < >** buttons to move the app.
4. When the app is where you want it, press the **OK** or **EXIT** button.

Delete

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

Delete Multiple

1. On the **MY APPS** screen, select an app you want to delete and then press the **OK** button for 3 seconds. The Options menu appears.
2. Select the **Delete Multiple**, and then press the **OK** button.
3. Use the **^ V < >** buttons to select apps you want to delete, and then press the **OK** button.
4. Use the **V** button to select **Delete**, and then press the **OK** button.

View Details

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

Change View

1. On the **MY APPS** screen, select an app, and then press the **OK** button for 3 seconds. The Option menu appears.
2. Select **Change View**, and then press the **OK** button. If the current view is Most Played, you will be asked if you want to change to Custom View. If the current view is Custom View, you will be asked if you want to change the view to Most Played. Most Played sorts the apps by the number of times you ran each app. Custom View lets you arrange the apps to your liking.
3. Select **OK**, and then press the **OK** button to change the view.

Lock/Unlock

Locking an app makes it more difficult to delete accidentally.

1. On the **MY APPS** screen, select the app you want to lock, and then press the **OK** button for 3 seconds. The Option menu appears.
2. Select **Lock/Unlock**, and then press the **OK** button.
3. The PIN input pop-up appears. Enter your PIN. Press and hold the **123** button until the Num pad appears on the screen. When the Num pad appears, select a number using the **^ V < >** button and then press the **OK** button. If you haven't set a PIN, enter the default PIN: 0000.
4. A checkbox appears on each app icon. Use the **^ V < >** button to move to the app you want to lock, and then press the **OK** button to select it. A check mark appears on the icon.

- Repeat Step 4 to select other apps. Use **Select All** or **Deselect All** on the bottom of the screen to select or deselect all apps at once. To deselect individual apps, select the app again, and then press the **OK** button. The check mark disappears.
- When you have finished marking your selections, move to **Save** on the bottom of the screen, and then press the **OK** button.
- A lock mark appears on the selected app's icon. You will be prompted to enter the PIN number to delete or unlock a locked app.

Update Apps

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

Screen Mirroring

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

- In the Home screen, select **Screen Mirroring**, and then press the **OK** button.
 - Launch **AllShare Cast** or **Screen Mirroring** on your device.
 - On your device, find the name of the product in the list of available devices and then select it.
 - The TV displays a connecting message (for example, Connecting to Android_92gb...) and then displays the connected message.
 - In a few moments, the screen of your device appears on the TV screen.
 - To stop **Screen Mirroring**, press the **EXIT** or **RETURN** button on the remote control, or exit the **Screen Mirroring** function on your smart phone.
- You can connect to a device that supports AllShare Cast or Screen Mirroring. Note that all devices that have AllShare Cast or Screen Mirroring 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 **SAMSUNG APPS** on the Home screen and then press the **OK** button.
 - On the **SAMSUNG APPS** screen, select **WebBrowser**, and then press the **OK** button.
- 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.
 - Flash Player contents cannot be played with the Web browser.
 - 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.

Network Services

Link Browsing and Pointer Browsing

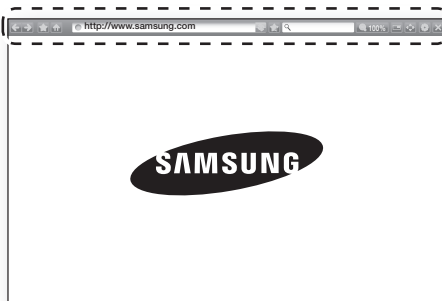
The Web Browser provides two types of browsing, Pointer Browsing and Link Browsing. When you launch the browser for the first time, Pointer Browsing is active. If you are using a mouse to navigate in the Web Browser, we recommend leaving Pointer Browsing active. With Pointer Browsing, you move the pointer using the directional arrow keys on your remote. The pointer moves freely around the screen, much like the pointer on a computer when you use a mouse. With Link Browsing, you use the directional arrow keys to move a highlight from one link, button, or entry field to the next. The highlight is restricted to the links, buttons, and entry fields.

To activate Link Browsing, follow these steps:

1. Use the **^ V < >** 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 **OK** button. Link Browsing is activated and will remain active whenever you bring up the Web Browser or until you change to Pointer Browsing.


The Control Panel at a Glance

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




- : Moves to the previous page.
- : Moves to the next web page.
- : Displays the Bookmarks and History screen. You can bookmark the current page, select an existing bookmark, and edit and delete bookmarks. You can also view your browsing history and select a page to revisit.
- : Moves to the Home screen of the Web Browser.
- <http://www.samsung.com> : Lets you enter a page address manually using the keyboard pop-up.
- : Reloads the current page so that it is refreshed on the screen.
- : Adds the current page to your bookmarks.
- : Lets you search for information by entering words or characters using the keyboard pop-up. See Using the Keyboard Popup on the next page.
- 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 Settings Menu" on page 48.
- : Closes the Web Browser.

Using the Keyboard Pop-up


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



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

1. Use the **^V<>** buttons on your remote to move the highlight to a letter or number of your choice.
 2. Press the **OK** 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 **OK** button. Press the **OK** button again with the **Caps** key highlighted to access small letters again.
 4. To access symbols and additional punctuation marks, highlight the **123#&** button on the left, and then press the **OK** button.
 5. To delete a character you entered, move the highlight to the **←** button, and then press the **OK** button.
 6. To delete all the characters you entered, move the highlight to the **Clear** button, and then press the **OK** button.
 7. When finished entering, move the highlight to the **Done** button, and then press the **OK** button.
-  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  button on the bottom left of the keyboard, and then press the **OK** button.

Language

Select the language for the keyboard. You can select English, French, Russian, etc.

Recommend text

The keyboard suggests recommended words as you enter text. You can turn this function **On** or **Off**.

Reset recommended text data

Reset erases the Samsung Keyboard's memory. Select **OK** to erase everything that the Samsung Keyboard has learned about your writing style, including any new words you have used.

Predict Next Letter


The keyboard will predict the next letter as you enter letters. The predictions appear in a ring around the letter you have just entered. You can select a predicted letter or move to another letter. You can turn this function **On** or **Off**.

Accented Character Preview

Select if you want to type letters with accent marks.

Network Services

Using the Settings Menu

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



Enable/Disable Grabbing

Turns the Grabber function on and off. When the Grabber function is on, you can move a web page up and down without dragging the scroll bar. The Grabber function is only available in Pointer Browsing.

Approved Sites

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

Every time you access this function, the PIN screen appears. Press and hold the **123** button until the Num pad appears on the screen. When the Num pad appears, select a number using the **^V<>** button and then press the **OK** button. The first time you access this function, enter the default PIN, 0000.

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

- **Approved Sites feature** : Turns the **Approved Sites** function on or off.
- **Reset password for Approved Sites** : Change the Approved Sites password.
- **Add current site** : Lets you add the currently displayed web site to the Approved Sites list.

- **Manage Approved Sites** : Lets you key in URLs to add to the Approved Sites List and delete sites from the Approved Sites list. If you turn this function on and have not added any sites to the Approved Sites list, you will not be able to access any Internet sites.

Private browsing on/off


Enable or disable the Privacy mode. When the Privacy mode is enabled, the browser does not retain the URLs of sites you visit. If you want to enable Privacy mode, select **Yes**.

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.

Set Search Engine


You can set the desired Search Engine.

Web Browser Settings

- **Set as homepage** : You can set the Browser's home page.
- **Pop-up Block** : Turns the Pop-up Block on and off.
- **Page Block** : You can determine whether to block advertisements and select the URLs for which advertisements are blocked.
- **General** : You can delete personal information such as website history and browsing data (cookies, etc.), and reset all web browser settings to their factory defaults. You can also set the **Security Mode**.
-  **Set the Security Mode to On** to avoid accessing malicious/phishing sites and prevent malicious code from running.
- **Encoding** : You can set the Encoding setting for web pages to Automatic or select the encoding format manually from a list.
- **Pointer** : You can set the speed of the cursor when the cursor is set to Pointer Browsing.
- **Browser Information** : Displays the version number and copyright information for the Web Browser.

Help



Provides basic information about the operation of the Web Browser.

-  Depending on the web site, some of the **Web Browser Settings** 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 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.

To create a service account link, follow these steps:

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

BD-LIVE™

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

1. Attach a USB flash drive to the USB jack on the front of the product, and then check its remaining memory. The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE services.
 2. Select **Settings** on the Home screen, and then press the **OK** button.
 3. Select **Network**, and then press the **OK** button.
 4. Select **BD-Live Settings**, and then press the **OK** button.
 5. Select **BD Data Management**, and then press the **OK** button.
 6. Select **Select Device**, and then press the **OK** button.
 7. Select USB device, and then press the **OK** 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.
-  The way you use BD-LIVE and the provided contents may differ, depending on the disc manufacturer.

Additional Information

Notes

Connections

HDMI OUT

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

Settings

3D Settings

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

TV Aspect Ratio

- Depending on the disc type, some aspect ratios may not be available.
- If you select an aspect ratio and option which is different than the aspect ratio of your TV screen, the picture might appear to be distorted.
- If you select **16:9 Original**, your TV may display **4:3 Pillarbox** (black bars on the sides of the picture).

BD Wise (Samsung Products only)

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

Digital Output

- Be sure to select the correct **Digital Output** or you will hear no sound or just loud noise.
- If the HDMI device (AV receiver, TV) is not compatible with compressed formats (Dolby Digital, DTS), the audio signal outputs as PCM.
- Regular DVDs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects.
- Some Blu-ray Discs do not have BONUSVIEW audio and Navigation Sound Effects.
- This **Digital Output** setup does not affect the analogue (L/R) audio or HDMI audio output to your TV.
It affects the optical and HDMI audio output when your product is connected to an AV receiver.
- If you play MPEG audio soundtracks, the audio signal outputs as PCM regardless of your **Digital Output** selections (PCM or Bitstream).
- **Digital Output** can be activated when **Sound Output** is set to **TV Speaker**.

BD-Live Internet Connection

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

Anynet+ (HDMI-CEC)

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

BD Data Management

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

DivX® Video On Demand

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

Front Display

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

Speaker Settings

- When **Sound Output** is set to **TV Speaker**, audio is produced by the TV speakers.

HDMI audio

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

Audio Return Channel

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

Playback

Playing Video files

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

Selecting the Audio Language

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

Selecting the Subtitle Language

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

Playing JPEG files

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

Playing Content

Using the **TOOLS** button while playing back pictures

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

Disk and Format Compatibility

Disc types and content your Product can Play

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










Appendix

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

Disc Types your Product cannot Play

- HD DVD
 - DVD-ROM/PD/MV-Disc, etc
 - DVD-RW(VR mode)
 - CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD (CD-Gs play audio only, not graphics.)
 - DVD-RAM
 - Super Audio CD (except CD layer)
 - 3.9 GB DVD-R Disc for Authoring.
- ✎ This product may not respond to all operating commands because some Blu-ray Disc, DVD, and CD discs allow specific or limited operation and provide only certain features during playback. Please note that this is not a defect in the product.
 - ✎ Samsung cannot guarantee that this product will play every disc bearing the Blu-ray Disc, DVD, or CD logo because disc formats evolve, and problems and errors may occur during the creation of Blu-ray Disc, DVD, and CD software and/or the manufacture of discs.
 - ✎ Please contact the SAMSUNG Customer Care Centre at, if you have questions or encounter difficulty when playing Blu-ray Disc, DVD, or CD discs in this product. Also, refer to rest of this user manual for additional information on playback restrictions.
 - ✎ Some commercial discs and DVD discs purchased outside your region may not play on this product.




Logos of Discs the Product can Play

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

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

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

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

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

✎ Some AVCHD format discs may not play, depending on the recording conditions.

✎ AVCHD format discs need to be finalised.

✎ "x.v.Colour" offers a wider colour range than normal DVD camcorder discs.

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

Supported Formats

Notes on the USB connection

- Your product supports USB storage media, MP3 players, digital cameras, and USB card readers.
- The product does not support folder or file names longer than 128 characters.
- Some USB/digital camera devices may not be compatible with the product.
- Your product supports the FAT 16, FAT 32, and NTFS file systems.
- Connect USB devices directly to the product's USB port. Connecting through a USB cable may cause compatibility problems.
- Inserting more than one memory device into a multi-card reader may cause the reader to operate improperly.
- The product does not support the PTP (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 product cannot play MP3 files with DRM (Digital Rights Management) downloaded from commercial sites.
- Your product only supports video that is under 30fps (frame rate).
- Your product only supports USB Mass Storage Class (MSC) devices such as thumb drives and USB HDD. (HUB is not supported.)
- Certain USB HDD Devices, multi-card readers and thumb drives may not be compatible with this product.
- If some USB devices require excessive power, they may be limited by the circuit safety device.
- If playback from a USB HDD is unstable, provide additional power by plugging the HDD into a wall socket. If the problem continues, contact the USB HDD manufacturer.
- SAMSUNG is not responsible for any data file damage or data loss.

Video File Support

File Extension	Container	Video Codec	Resolution	Frame rate (fps)	Bitrate (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)						
*.3gp		AVS						
*.vro		MPEG2						
*.mpg		MPEG1						
*.mpeg		Microsoft MPEG-4 v3					1280x720	MAX 30
*.ts		Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)						
*.tp		H 263 Sorrenson						
*.trp		Microsoft MPEG-4 v1, v2	720x576					
*.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

- Files are not supported if there are some issues with contents among the supported codecs listed above.
- Normal playback is not guaranteed if the file's container information is wrong or the file itself is corrupted.
- Sound or video play may cutoff for contents with bitrate/frame rates that are above standard.
- The seek (skip) function is not available if the file's index table is damaged.
- Depending on your network status, play may become disrupted when playing contents from the network.
- Some USB/Digital camera devices may not be compatible with the product.
- RMVB format is supported in China, Hong Kong and Southeast Asia.
- AVS codec is supported for contents for China only
- *.ps extension is supported for contents for China only
- DivX codec is not supported for contents in the US

■ Video decoder

- Supports up to H.264 Level 4.1 (except for FMO/ASO/RS)
- Does not support VC1 AP L4
- Except for WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6
Below 1280 X 720: 60 frame max
Above 1280 X 720: 30 frame max
- Does not support GMC 2 or higher
- Supports SVAF Top/Bottom, Side by Side, Left/Right view sequence type(2 ES) Only
- Supports BD MVC Spec Only

■ Audio decoder

- Supports WMA 10 Pro (Up to 5.1)
- Does not support WMA lossless audio.
- Supports M2 profile
- Read/Audio 10 lossless is not supported for contents for China and Hong Kong
- Does not support QCELP, AMR NB/WB
- vorbis : Supported up to 5.1 channel
- DD+ : Supported up to 7.1ch
- DTS LBR codec is supported in MKV/MP4/TS containers only

Music File Support

File Extension	Type	Codec	Comments
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Supports up to 2ch
*.ogg	OGG	Vorbis	Supports up to 2ch
*.wma	WMA	WMA	Supports WMA 10 Pro (Up to 5.1) Does not support WMA lossless audio Supports up to M2 profile
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	type 0 and type 1 Seek not supported Supported on USB only
*.ape	ape	ape	NonSmart not supported
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	-
*.m4a	ALAC	ALAC	-

Picture File Support

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

Appendix

Digital Output Selections

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

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

Blu-ray Discs may include three audio streams :

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

Resolution according to the content type

Setup \ Content Type			Blu-ray Disc	E-contents/ Digital contents
BD Wise			Resolution of Blu-ray Disc	1080p@60F
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 only			1080p@24F	1080p@24F
1080p			1080p@60F	1080p@60F
1080i			1080i	1080i
720p			720p	720p
576p/480p			576p/480p	576p/480p

Setup				Content 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 24fps Conversion : Off			Max. Resolution of TV input
	Movie Frame : Off			Max. Resolution of TV input	
Movie Frame : Auto (DVD 24fps Conversion : Auto) ★ 1080p only					1080p@24F
1080p					1080p@60F
1080i					1080i
720p					720p
576p/480p					576p/480p

- 🔧 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 to 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. All settings are restored to the factory default. 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 will be deleted.
- 🔧 The Blu-ray Disc must have the 24 frame feature for the product to use the Movie Frame (24fps) mode.

Troubleshooting

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

Symptom	Check/Remedy
You cannot eject the disc.	<ul style="list-style-type: none"> Is the power cord plugged securely into the outlet? Turn off the power, and then turn it back on.
Playback does not start.	<ul style="list-style-type: none"> Check the region number of the Blu-ray/DVD disc. A Blu-ray/DVD disc purchased from abroad may not be playable. CD-ROMs and DVD-ROMs cannot be played on this product. Make sure that the rating level is correct.
Playback does not start immediately when you press the ►II button.	<ul style="list-style-type: none"> Are you using a deformed disc or a disc with scratches on the surface? Wipe the disc clean.
No sound.	<ul style="list-style-type: none"> The home cinema does not play sound during fast playback, slow playback, and step motion playback. Are the speakers connected properly? Is the speaker setup correctly customized? Is the disc severely damaged?
You can only hear sound from a few speakers, but not all 8.	<ul style="list-style-type: none"> On certain Blu-ray/DVD discs, sound is output from the front speakers only. Check if the speakers are connected properly. Adjust the volume. When playing audio from a CD, the radio, or a TV, the unit outputs sound to the front speakers only.
Dolby Digital 7.1 CH Surround Sound is not produced.	<ul style="list-style-type: none"> Is there "Dolby Digital 7.1 CH" marked on the disc? Dolby Digital 7.1 CH Surround Sound is produced only if the disc is recorded with 7.1 channel sound. Is the audio language correctly set to Dolby Digital 7.1-CH in the information display?
The remote control does not work.	<ul style="list-style-type: none"> Are you operating the remote within its operational range and within the proper angle relative to the sensor? Are the batteries drained?
<ul style="list-style-type: none"> The disc is rotating but there is no picture. Picture quality is poor and the picture is shaking. 	<ul style="list-style-type: none"> Is the TV power on? Are the video cables connected properly? Is the disc dirty or damaged? A poorly manufactured disc may not be playable.
Audio language and subtitles do not work.	<ul style="list-style-type: none"> The Audio Language and subtitle functions will not work if the disc does not contain them.

Symptom	Check/Remedy
The menu screen does not appear even when you select the menu function.	<ul style="list-style-type: none"> Are you using a disc that does not contain menus?
The aspect ratio cannot be changed.	<ul style="list-style-type: none"> The home cinema can play 16:9 Blu-ray/DVD discs in 16:9 Full mode, 4:3 Letter Box mode, or 4:3 Pan-Scan mode, but plays 4:3 Blu-ray/DVD discs in 4:3 mode only. Refer to the Blu-ray Disc jacket, and then select the appropriate aspect ratio.
<ul style="list-style-type: none"> The product is not working. (Example: The power goes off or you hear a strange noise.) The Product is not working normally. 	<ul style="list-style-type: none"> Press and hold the remote control's EXIT button for 5 seconds in STANDBY mode. This will reset the unit. <ul style="list-style-type: none"> Using the RESET function will erase all stored settings. Do not use this function unless necessary.
You have forgotten the rating level password.	<ul style="list-style-type: none"> With no disc in the product, press and hold the product's INIT button for longer than 5 seconds. INIT appears on the display and all settings will return to their default values. <ul style="list-style-type: none"> Using the RESET function will erase all stored settings. Do not use this function unless necessary.
Can't receive radio broadcasts.	<ul style="list-style-type: none"> Is the antenna connected properly? If the antenna's input signal is weak, install an external FM antenna in an area with good reception.
While listening to TV audio through the product, there is no sound.	<ul style="list-style-type: none"> If you press the OPEN/CLOSE button while listening to TV audio using the D. IN or AUX functions, the Blu-ray/DVD disc functions are turned on and the TV audio is muted.
"Not Available" appears on screen.	<ul style="list-style-type: none"> The feature is unavailable or the action cannot be completed at this time because: <ol style="list-style-type: none"> The Blu-ray/DVD disc's software restricts it. The Blu-ray/DVD disc's software doesn't support the feature (e.g., angles) The feature is not available at the moment. You've requested a title or chapter number or search time that is out of range.
If the HDMI output is set to a resolution your TV cannot support (for example, 1080p), you may not see a picture on your TV.	<ul style="list-style-type: none"> Press and hold the INIT button on front panel for more than 5 seconds with no disc in the product. All settings will revert to their factory settings.
No HDMI output.	<ul style="list-style-type: none"> Check the connection between the TV and the HDMI jack of the product. Check if your TV supports 576p/480p/720p/1080i/1080p HDMI input resolution.
Abnormal HDMI output appears on the screen.	<ul style="list-style-type: none"> If random noise appears on the screen, it means that TV does not support HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).

Appendix

Symptom	Check/Remedy
BD-LIVE	
The home cinema cannot connect to the BD-LIVE server.	<ul style="list-style-type: none"> • Test whether the network connection is active by using the Network Status function. • Check whether a USB memory device is connected to the product. • The memory device must have at least 1GB of free space to accommodate the BD-LIVE service. You can check the available size in BD Data Management. (See page 50) • See if the BD-Live Internet Connection option is set to Allow(All). • If all above fails, contact the content provider or update to the latest firmware.
When using the BD-LIVE service, an error occurs.	<ul style="list-style-type: none"> • The USB 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 50)

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



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

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

This equipment may only be used indoors.

This equipment may be operated in Jordan.

Specifications

General	Weight	2.7 kg
	Dimensions	430.0 (W) x 55.0 (H) x 312.0 (D) mm
	Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
	Operating Humidity Range	10 % to 75 %
FM Tuner	Signal/noise ratio	55 dB
	Usable sensitivity	12 dB
	Total harmonic distortion	0.5 %
HDMI	Video	2D : 2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	PCM multichannel audio, Bitstream audio, PCM audio
Amplifier	Front speaker output	165W x 2(3Ω)
	Front Top speaker output	165W x 2(3Ω)
	Centre speaker output	170W(3Ω)
	Surround speaker output	165W x 2(3Ω)
	Subwoofer speaker output	170W(3Ω)
	Frequency response	Analogue input : 20Hz~20kHz (±3dB)
		Digital input : 20Hz~40kHz (±4dB)
	S/N Ratio	70dB
	Channel separation	60dB
	Input sensitivity	(AUX)500mV

Appendix

Speaker (7.1ch speaker system)							
Speaker system	Impedance	Frequency range	Output sound pressure level	Rated input	Maximum input	Dimensions (W x H x D) (Unit : mm)	Weights (Unit : kg)
Front/ Front Top	3 Ω	140Hz~20kHz	87dB/W/M	165W	330W	95.0 x 1215.0 x 101.0 (Stand base: 276.0 x 23.0 x 264.0)	5.01
Surround						95.0 x 1160.0 x 101.0 (Stand base: 276.0 x 23.0 x 264.0)	4.73
Centre		20Hz ~ 200Hz	88dB/W/M	170W	340W	320.0 x 80.5 x 101.0	1.02
Subwoofer						200.0 x 390.0 x 350.0	5.75

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

❑ SWA-7000

Weight	0.73 kg
Dimensions (W x H x D)	50.0 X 201.3 X 132.0 mm
Operating Temperature Range	+5°C to +35°C
Operating Humidity Range	10 % to 75 %
Output	165W x 2 CH
Frequency range	20Hz~20KHz
S/N Ratio	65dB

Licences



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, DTS and the Symbol together, & DTS-HD and the

Symbol together are registered trademarks of DTS, Inc. DTS-HD Master Audio | Essential and DTS Neo:Fusion II are trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



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. 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.



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



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

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

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

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

More information about Cinavia technology is provided at the Cinavia Online Consumer Information Centre at <http://www.cinavia.com>. To request additional information about Cinavia by mail, send a postcard with your mailing address to: Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA."

This product incorporates proprietary technology under license from Verance Corporation and is protected by U.S. Patent 7,369,677 and other U.S. and worldwide patents issued and pending as well as copyright and trade secret protection for certain aspects of such technology. Cinavia is a trademark of Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. All rights reserved by Verance. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

- Open Source Licence Notice

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

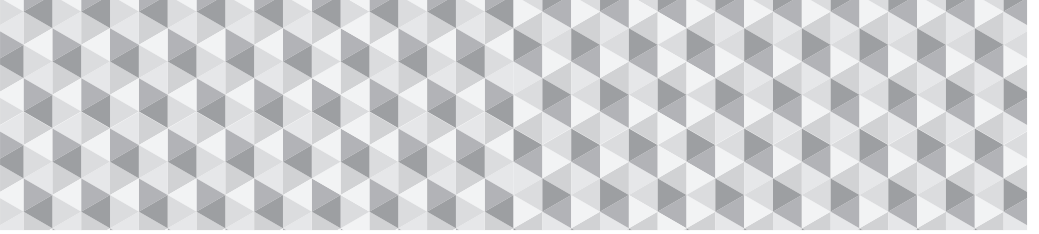
HT-J7750W

SAMSUNG

دليل المستخدم

7.1CH Blu-ray™

نظام الترفيه المنزلي



قلئاه تاين الكمإ

شكرًا لشرايك هذا المنتج من Samsung.
للحصول على خدمة متكاملة، يرجى تسجيل المنتج على موقع

www.samsung.com/register

معلومات السلامة

ينطبق ما يلي أيضًا على وحدة الاستقبال اللاسلكية (SWA-7000).

تنبيه

خطر حدوث صدمة كهربائية يرجى عدم الفتح

تنبيه: لنفاذي مخاطر الصدمات الكهربائية. لا تقم بإزالة الغطاء (أو الظاهر). لا توجد بالأداخل مكونات يمكن إصلاحها من قبل المستخدم. يرجى الرجوع للموظفين المؤهلين لإجراء عملية الصيانة.

يشير هذا الرمز إلى وجود جهد كهربائي عالٍ داخل المنتج. هناك خطر عند لمس أي جزء داخلي من هذا المنتج.



يشير هذا الرمز إلى وجود معلومات هامة حول الصيانة والتشغيل مرفقة مع المنتج.



- لا تدخل أي شيء معدني في الأجزاء المفتوحة بالجهاز. فمثل ذلك الإجراء فقد يتسبب في وجود خطر الإصابة بصدمة كهربائية.
 - لتجنب الإصابة بصدمة كهربائية، لا تلمس الأجزاء الداخلية من الجهاز. يجب أن يتم فتح الجهاز من قبل فني مؤهل فقط.
 - تأكد من توصيل كابل الطاقة في الوحدة حتى يثبت بإحكام. بالحائط، اسحب من المقبس دائمًا. لا تفصل الكابل من خلال سحبه. لا تلمس كابل الطاقة بأيدي مبللة.
 - إذا لم يعمل هذا الجهاز بشكل طبيعي - تحديدًا، إذا كانت هناك أية أصوات أو رائحة غير طبيعية تخرج منه - فافصل الجهاز من مصدر التيار الكهربائي واتصل بالوكيل المعتمد أو مركز الخدمة.
 - صيانة الهيكل.
 - قبل توصيل المكونات الأخرى بهذا المنتج، تأكد من إيقاف تشغيلها.
 - إذا قمت بنقل المنتج فجأة من مكان بارد إلى مكان دافئ، فقد يتكثف بخار الماء على الأجزاء الداخلية والعدسة مما يؤدي إلى حدوث خلل في تشغيل الأقراص. إذا حدث ذلك، فانتظر لمدة ساعتين ثم قم بتوصيل القابس بمنفذ الطاقة، ثم أدخل القرص. وحاول التشغيل مرة أخرى.
 - تأكد من سحب مقبس الطاقة من منفذ التيار إذا كان الجهاز غير مستخدم أو إذا كنت تغادر المنزل لفترة طويلة من الزمن (خاصة عند ترك الأطفال أو كبار السن أو الأشخاص ذوي الإعاقة بمفردهم في المنزل).
 - يمكن أن يتسبب تراكم الغبار في حدوث صدمة كهربائية، أو تسرب كهربائي، أو نشوب حريق بسبب توليد كابل الطاقة لشعر وحرارة أو تآكل المادة العازلة.
 - اتصل بمركز خدمة معتمد للحصول على معلومات إذا كنت تنوي تركيب المنتج الخاص بك في مكان يتميز بالغبار الكثيف، أو درجات الحرارة المرتفعة أو المنخفضة، درجة الرطوبة المرتفعة، المواد الكيميائية أو إذا كنت تنوي تشغيله طوال اليوم في أماكن مثل المطارات، أو محطات القطار وما إلى ذلك. وقد يؤدي الفشل في تنفيذ ذلك إلى تلف بالغ في المنتج.
 - استخدم قابسًا ومقبسًا مؤرضين بشكل صحيح.
 - فالتأريض غير الصحيح يمكن أن يتسبب في حدوث صدمة كهربائية أو تلف المعدات. (المعدات من الفئة أ فقط)
- توجد الفتحات والشقوق في الهيكل وفي الجزء الخلفي أو السفلي من الجهاز لتوفير التهوية الضرورية. ولضمان التشغيل الآمن لهذه الأجهزة، ولحمايتها من زيادة درجة حرارتها، يجب عدم سد أي من هذه الشقوق أو الفتحات أو تغطيتها.
 - لا تضع هذه الأجهزة في أماكن ضيقة، مثل المكثبات، أو الخزانات المدمجة ما لم يتم توفير التهوية اللازمة.
 - لا تضع هذه الأجهزة بالقرب من أو فوق السخانات أو دفايات، أو في مكان تكون عرضة فيه لأشعة الشمس المباشرة.
 - لا تضع الأواني (مثل الزهرات وما شابه) التي تحتوي على الماء على هذا الجهاز. فقد يتسبب انسكاب الماء في نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.
 - لا تعرض هذا الجهاز إلى المطر أو تضعه بالقرب من الماء (بالقرب من الأحواض، حوض غسيل الوجه، حوض المطبخ، حوض الغسيل، أو تضعه في مكان رطب) أو بالقرب من حمامات السباحة، وما إلى ذلك. إذا تعرض هذا الجهاز للبلل بشكل عارض، فافصله واتصل بالوكيل المعتمد على الفور.
 - يستخدم هذا الجهاز البطاريات. وقد تكون هناك لوائح بيئية في مدينتك تتطلب التخلص من هذه البطاريات بالشكل الصحيح. يرجى الاتصال بالسلطات المحلية للحصول على معلومات التخلص من البطاريات أو إعادة تدويرها.
 - لا تزيد الحمل على منافذ التيار الموجودة بالحائط. أو كابلات التمديد أو المهانيات بما يتجاوز سعة تحملها. حيث قد يتسبب ذلك في نشوب حريق أو صدمة كهربائية.
 - ضع كابلات التزويد بالتيار الكهربائي بحيث تكون بعيدة عن أماكن السير ولا تتعرض للضغط من الأشياء التي توضع عليها. انبه جيدًا للكابلات في نهاية المقبس، في منافذ التيار الموجودة بالحائط، ونقاط خروجها من الجهاز.
 - لحماية هذا الجهاز من الضرر الناتج عن العواصف الرعدية، أو في حالة تركه دون إشراف أو دون استخدامه لفترة طويلة، افصله من منفذ التيار وافصل الهوائي أو نظام الكابل. سيحول ذلك الإجراء دون تلف الجهاز الذي قد ينتج عن العواصف الرعدية وزيادة الشحنات الكهربائية.
 - قبل توصيل كابل التيار المتردد بمنفذ مهاني التيار المباشر، تأكد من أن الجهد الكهربائي المحدد لمهاني التيار المباشر متوافق مع مصدر التيار المتردد.

احتياطات خاصة بالصورة ثلاثية الأبعاد

- معلومات الصحة والسلامة الهامة حول الصور ثلاثية الأبعاد. اقرأ معلومات السلامة الآتية واستوعبها قبل استخدام وظيفة الأبعاد الثلاثية.
- قد يواجه بعض المشاهدين إحساسًا بعدم الراحة أثناء مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد مثل الدوار والغثيان والصداع. إذا تعرضت لأي من هذه الأعراض، فتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وأخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة ثم استمع بنفسك من الراحة.
- قد تترتب على مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد لفترة طويلة إجهاد العين. إذا شعرت بإجهاد بعينيك، فتوقف عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد وأخلع النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة ثم استمع بنفسك من الراحة.
- يجب أن يقوم شخص كبير مسئول بالأطمئنان من حين لآخر على الأطفال الذين يستخدمون الوظيفة ثلاثية الأبعاد. إذا كانت هناك أية شكاوى من إجهاد العين أو الصداع أو الدوار أو الغثيان، فمضغ طفلك عن مشاهدة التلفزيون ثلاثي الأبعاد ثم اجعله ينعم بنفسك من الراحة.
- لا تستخدم النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة لأغراض أخرى (مثل النظارة العادية ونظارة الشمس والنظارة الواقية إلخ).
- لا تستخدم الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة أثناء السير أو التحرك. قد يتسبب استخدام الوظيفة ثلاثية الأبعاد أو النظارة ثلاثية الأبعاد الفعالة أثناء التحرك في الاصطدام بالأشياء و/أو التعثر و/أو الوقوع. وقد ينتج عن ذلك حدوث إصابة خطيرة.
- إذا كنت تريد الاستمتاع بالمحتوى ثلاثي الأبعاد، فقم بتوصيل جهاز يتوافق مع تقنية الأبعاد الثلاثية (جهاز استقبال صوت وصورة أو تلفزيون متوافق مع وظيفة الأبعاد الثلاثية) بمنفذ HDMI OUT الموجود بالمنفذ بالمنتج باستخدام كابل HDMI عالي السرعة. أزد النظارات ثلاثية الأبعاد قبل تشغيل المحتوى ثلاثي الأبعاد.
- يُخرج المنتج إشارات ثلاثية الأبعاد فقط من خلال كابل HDMI المتصل بمنفذ HDMI OUT.
- تكون دقة الفيديو في وضع التشغيل ثلاثي الأبعاد ثابتة على الدقة الأصلية للفيديو ثلاثي الأبعاد. لا يمكنك تغيير دقة العرض.
- قد لا تعمل بعض الوظائف مثل BD Wise وضبط حجم الشاشة وضبط الدقة على نحو سليم في وضع التشغيل ثلاثي الأبعاد.
- يجب استخدام كابل HDMI عالي السرعة لخرح إشارة ثلاثية الأبعاد بشكل سليم.
- ابق بعيدًا عن التلفزيون مسافة تقدر بثلاثة أضعاف عرض الشاشة عند مشاهدة الصور ثلاثية الأبعاد. على سبيل المثال، إذا كانت لديك شاشة مقاس 46 بوصة، فابتعد عن الشاشة مسافة 3.5 متر.
- ضع شاشة الفيديو ثلاثي الأبعاد في مستوى النظر للحصول على أفضل صورة ثلاثية الأبعاد.
- عند توصيل المنتج ببعض الأجهزة ثلاثية الأبعاد، قد لا يعمل تأثير الأبعاد الثلاثية بشكل سليم.
- لا يقوم هذا المنتج بتحويل المحتوى ثنائي الأبعاد إلى ثلاثي الأبعاد.
- يعد "Blu-ray 3D" و"Shutter" "Blu-ray 3D" علامتين تجاريتين لشركة Blu-ray Disc Association.

- لايفاف تشغيل هذا الجهاز بشكل كامل. يجب أن تفصله عن منفذ التيار الكهربائي. وبالتالي، يجب أن يكون قابس الطاقة في المتناول بسهولة ويسر طوال الوقت.
- لا تدع الأطفال يتعاملون بالمنتج.
- خزن الملحقات (البطارية، وما إلى ذلك) في مكان آمن بعيدًا عن متناول الأطفال.
- لا تترك المنتج في مكان غير آمن مثل رف هزاز، أرض منحدر، أو مكان يتعرض للاهتزازات.
- حافظ على المنتج من السقوط أو الصدمات. إذا حدث تلف بالمنتج، فافصل كابل الطاقة واتصل بمركز الخدمة.
- لتنظيف هذا الجهاز، افصل كابل الطاقة من منفذ التيار الكهربائي وامسح المنتج باستخدام قطعة قماش ناعمة وجافة. لا تستخدم أي مواد كيميائية مثل الشمع، البنزين، الكحول، الفينيل، المبيدات الحشرية، معطرات الجو، زيوت التشحيم أو المنظفات. فقد تتسبب هذه المواد الكيميائية في تلف الشكل الخارجي للجهاز أو في مسح الطباعة الموجودة على المنتج.
- لا تعرض هذا الجهاز إلى قطرات السوائل أو الرذاذ. لا تضع أشياء ممتلئة بالسوائل، مثل آنية الزهور فوق الجهاز.
- لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في النار.
- لا تلمس توصيل العديد من الأجهزة الكهربائية في مقبس حائط واحد. يمكن أن تتسبب زيادة الحمل على المقبس في السخونة الزائدة، مما يؤدي إلى نشوب حريق.
- هناك خطر الانفجار إذا قمت باستبدال البطاريات المستخدمة في وحدة التحكم عن بعد ببطاريات من نوع غير مناسب. فلا تستبدل البطارية إلا ببطارية من نفس النوع أو من نوع مكافئ.

تحذير:



- لتجنب خطر انتشار الحريق، أبق الشموع والعناصر الأخرى ذات اللهب بعيدًا عن هذا المنتج طوال الوقت.
- للحد من خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربية، لا تعرض هذا الجهاز إلى المطر أو الرطوبة.

منتج ليزر من الفئة 1

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

تنبيه:

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

المنتج ليزر	الفئة 1
LASER PRODUKT	KLASSE 1
LASER LAITE	LUOKAN 1
LASER APPARAT	KLASS 1
LASER CLASE 1	PRODUCTO

المحتويات

خدمات الشبكة

تسجيل الدخول إلى حساب Samsung	42
قبل استخدام SAMSUNG APPS	42
استخدام SAMSUNG APPS	43
Screen Mirroring (عكس الشاشة)	45
استخدام مستعرض الويب	45
ربط حسابات خدمة الإنترنت بالمنتج	49
BD-LIVE™	49

الملحق

معلومات إضافية	50
توافق الأقراص والتنسيقات	51
استكشاف الأخطاء وإصلاحها	58
المواصفات	61
التراخيص	63

■ تم توفير الأشكال والرسومات التوضيحية في دليل المستخدم هذا كمرجع فقط وقد تختلف هذه الرسومات عن مظهر المنتج الفعلي.

بدء التشغيل

الملحقات	5
مكونات السماعة	5
اللوحة الأمامية	6
اللوحة الخلفية	7
وحدة التحكم عن بعد	8

التوصيلات

توصيل السماعات	9
التوصيل بالتلفزيون والأجهزة الخارجية	12
الاتصال بموجه الشبكة	13

الإعدادات

إجراء الإعدادات الأولية	14
لمحة سريعة حول الشاشة الرئيسية	14
الوصول إلى شاشة الإعدادات	15
وظائف قائمة الإعدادات	15
إعداد الراديو	21
إعداد الشبكة	22
مباشر Wi-Fi	24
تحديث البرنامج	25

تشغيل المحتوى

تشغيل الأقراص التجارية	27
تشغيل الملفات متعددة الوسائط	27
التحكم في تشغيل الفيديو	29
التحكم في تشغيل الموسيقى	32
استخدام بلوتوث	37
تشغيل محتويات الصور	39
استخدام أزرار التأثيرات الخاصة بوحدة التحكم عن بعد	41

بدء التشغيل

أشر على المربع الخاص بالملحقات ومكونات السماعة المدرجة أو المعروضة أدناه.

الملحقات

- وحدة التحكم عن بعد
- بطارية ليثيوم
- دليل المستخدم

		
كابل HDMI	هوائي FM	كابل الطاقة (الوحدة الرئيسية، SWA-7000) 2 x











تحذير: لا تستهلك البطارية كاملة، فقد يتسبب ذلك في تعرضها لخطر احتراق كيميائي.

[مرفق مع المنتج وحدة تحكم عن بُعد] يحتوي هذا المنتج على بطارية خلية بازرار/أجسام معدنية.

إذا تم ابتلاع البطارية الخلية المزودة بأزرار/أجسام معدنية، فقد يترتب على ذلك تعرضها لاحتراق داخلي شديد في غضون ساعتين فقط مما قد يؤدي إلى تلفها تمامًا. اجعل البطاريات الجديدة والمستخدمه بعيدًا عن متناول الأطفال. إذا لم يتم إحكام غلق المنتج، فتوقف عن استخدامه واحفظه بعيدًا عن متناول الأطفال. إذا كنت تعتقد بأن البطارية قد يتم ابتلاعها أو وضعها داخل أي جزء من جسم، فالتمس فورًا العناية الطبية.

مكونات السماعة

			
مركزية	4 قاعدة للحوامل	16 مسمار (20x5)	2 كابلات للسماعات
			
مستقبل لاسلكي الوحدة (SWA-7000)	مضخم الصوت	عدد 2 سماعة إحاطة	4 حامل
			2 أمامية / 2 أمامية علوية

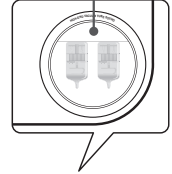
بدء التشغيل

اللوحة الأمامية

أيقونات الشاشة

تشغيل إيقاف مؤقت	▶▶	إيقاف	■	الوظيفة	F.
عقّاطل	⏻	يف مكّحتل توصل يوتسم	- +	قلع/حتف	⏮

مضخم الصوت ذو
الصمامات المفرغة



شاشة العرض



درج الأقراص

مستشعر وحدة التحكم عن بعد

USB

قد يتسبب وضع الهواتف الخلوية أو أجهزة المحمول بالقرب من المضخم ذي الصمامات المفرغة أو وضع المنتجات الإلكترونية أعلى المنتج في حدوث ضوضاء أو تشويه للصوت.

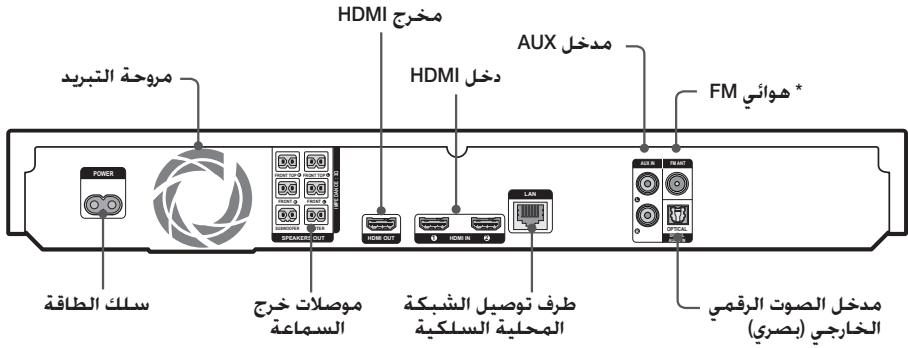
عند تشغيل المنتج، لا تسمح للأطفال بلمس سطح المنتج، فسوف يكون ساخنًا.

لترقية برامج المنتج من خلال مقبس USB، يجب استخدام محرك أقراص USB محمول.

عندما يعرض المنتج قائمة Blu-ray Disc، لا يمكنك بدء تشغيل الفيلم بالضغط على الزر ▶▶ بالمنتج أو وحدة التحكم عن بعد. لتشغيل الفيلم، يجب تحديد "تشغيل الفيلم" أو "بدء" من قائمة القرص، ثم الضغط على الزر OK.

إذا كنت تستخدم الإنترنت أو تشغيل المحتوى من مشغل USB على التلفزيون من خلال السينما المنزلية، لا يمكنك تحديد وضع BD/DVD من خلال زر SOURCE لتحديد وضع BD/DVD، افصل الإنترنت أو أوقف المحتوى الذي تقوم بتشغيله على التلفزيون، ثم حدد وضع BD/DVD.

اللوحة الخلفية



* توصيل هوائي FM

1. قم بتوصيل هوائي FM المرفق بمقبس FM ANT.
 2. قم بتحريك سلك الهوائي ببطء حتى تجد مكاناً يتوفر فيه الاستقبال الجيد، ثم قم بثنائته على حائط أو سطح صلب آخر.
- حافظ على ترك مساحة خالية 10 سم كحد أدنى بكل جوانب جهاز السينما المنزلية لضمان التهوية الجيدة. لا تسد فتحات مروحة التبريد أو فتحات التهوية.
- لا يستقبل هذا المنتج عمليات بث AM.

التوصيلات

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

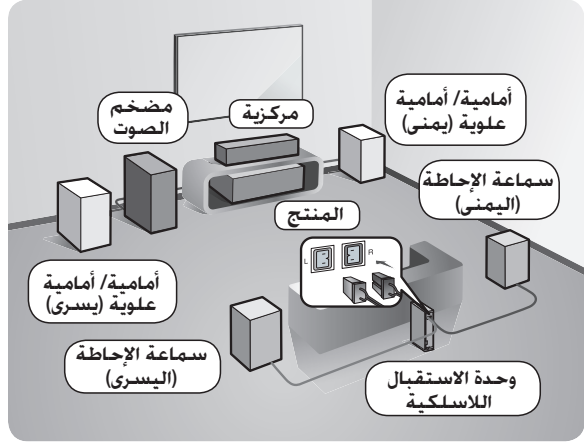
توصيل السماعات

وضع المنتج

ضعه على حامل أو رف الخزانة أو أسفل حامل التلفزيون.

تحديد موضع الاستماع

ينبغي أن يبعد موضع الاستماع عن التلفزيون بمسافة من 2.5 إلى 3 أضعاف حجم شاشة التلفزيون. على سبيل المثال، إذا كانت لديك شاشة بحجم 46 بوصة، فحدد موضع الاستماع بمسافة تبعد 2.92 إلى 3.50 مترًا عن الشاشة.



ضع هذه السماعات أمام موضع الاستماع، بحيث تكون مواجهة للداخل (45 درجة تقريبًا) باتجاهك. ضع السماعات الأمامية بحيث تكون المكبرات الخاصة بها في نفس ارتفاع أذنك. قم بمحاذاة وجه السماعات الأمامية/الأمامية العلوية مع الوجه الأمامي للسماعة الوسطى أو ضعهم أمام السماعات الوسطى قليلًا.	سماعات أمامية/أمامية علوية
يفضل تركيب السماعة الوسطى في نفس ارتفاع السماعات الأمامية/الأمامية العلوية، كما يمكنك تركيبها فوق التلفزيون أو تحته مباشرة.	السماعة المركزية
ضع هذه السماعات بجانب موضع الاستماع. إذا لم يكن هناك مساحة كافية، فضع هذه السماعات بحيث تكون مواجهة لبعضها. ضعها على مسافة 60 إلى 90 سم تقريبًا فوق أذنك، بحيث تكون مواجهة لأسفل قليلًا. * بخلاف السماعات الأمامية والمركزية، تستخدم سماعات الإحاطة للتأثيرات الصوتية بشكل أساسي. لن يخرج الصوت منها طوال الوقت.	قطاع إل تا ع ام س
لا يعتبر موضع مضخم الصوت أمرًا هامًا، وضعه في أي مكان تريده.	توصل ام خ ضم

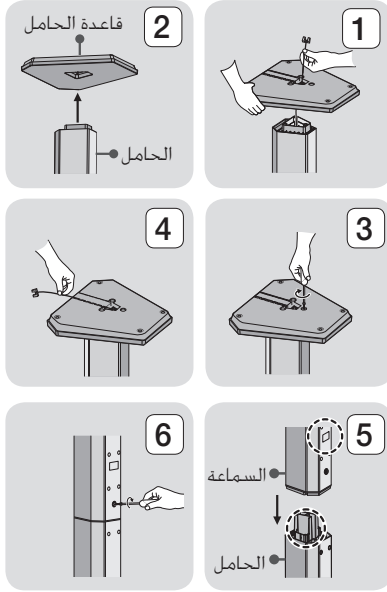
* يجب توصيل سماعات الإحاطة بوحدة المستقبل اللاسلكي.

* قد يختلف شكل السماعات الخاصة بك عن الرسومات التوضيحية الواردة في هذا الدليل.

* يوجد بكل سماعة ملصق ملون على الجانب الخلفي أو السفلي. ويوجد بكل كبل شريط ملون فردي بالقرب من نهايته. قم بمطابقة الشريط الموجود على كل كبل بالكبل الموجود على السماعة بواسطة اللون. ثم قم بتوصيل الكبل بالسماعة. راجع صفحة 10 للحصول على التعليمات المحددة.

التوصيلات

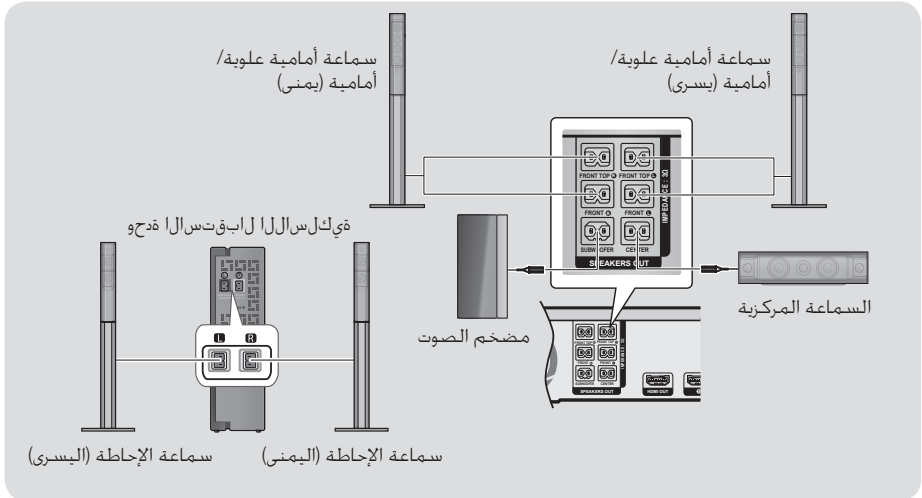
تركيب السماعات على حوامل رأسي



1. ابحث عن كبل السماعة المتصل بال حامل. اقلب الحامل وقاعدة الحامل. اكشف كبل السماعة، ثم أدخله في الثقب الموجود بقاعدة الحامل.
تعامل مع الحامل بحذر. فهو ثقيل.
2. قم بإيصال قاعدة الحامل بأسفل الحامل.
3. أدخل المسامير 20x5 في الثقوب المميزة بقاعدة الحامل. ثم أحكمها باستخدام مفك كما هو موضح في الشكل التوضيحي.
4. ضع كبل السماعة في الفتحة الموجودة أسفل قاعدة الحامل.
5. قم بتوصيل الحامل المجمّع والسماعة معًا عن طريق مطابقة الملصقات الموجودة على الحامل والسماعة مع بعضهم البعض كما هو موضح في الصورة.
6. أدخل المسامير (20x5) في الثقوب الموجودة بالجزء الخلفي من السماعة وأحكمهم بإدراثة في اتجاه عقارب الساعة باستخدام مفك.
7. كرر الخطوات 1 حتى 6 مع السماعة والحامل الآخرين.

توصيلات كابل السماعة

1. قم بتوصيل كل حزمة من كابلات السماعة بالسماعة المناسبة عن طريق توفيق القابس الملون بكل حزمة بالملصق الملون الموجود أسفل أو خلف كل سماعة.
2. قم بتوصيل قوابس سلك السماعة من كل سماعة بالجانب الخلفي للمنتج عن طريق توفيق ألوان قوابس السماعة بالوان مقابيس السماعة. عند الاتصال، تأكد من مطابقة لون الملصق الموجود بالجانب الخلفي من السماعة.

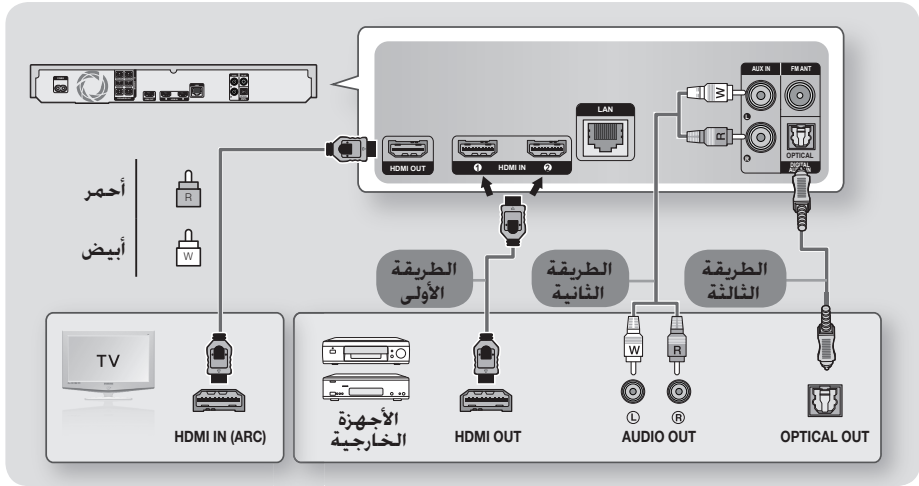


- إذا وضعت سماعة بالقرب من جهاز التلفزيون، فقد يحدث تشويش للون الشاشة بسبب المجال المغناطيسي.
- ضع وحدة الاستقبال اللاسلكية خلف موضع الاستماع. إذا كانت وحدة الاستقبال اللاسلكية قريبة جدًا من المنتج، فقد يكون الصوت الصادر من السماعات متقطعًا نظرًا لحدوث تداخل.
- في حالة استخدام جهاز مثل فرن ميكرويف أو بطاقة LAN لاسلكية أو جهاز Bluetooth أو أي جهاز آخر بالقرب من المنتج، قد يكون الصوت الصادر من السماعات متقطعًا نظرًا لحدوث تداخل.
- تبلغ أقصى مسافة للإرسال من المنتج إلى وحدة الاستقبال اللاسلكية حوالي 10 أمتار، ولكن قد تختلف وفقًا لبيئة التشغيل لديك. في حالة وجود حائط خرساني فولاذي أو حائط صلب بين المنتج ووحدة الاستقبال اللاسلكية، قد لا يعمل النظام مطلقًا. لأن الموجة اللاسلكية لا يمكنها اختراق الفولاذ.
- إذا لم يتم المنتج بإجراء اتصال لاسلكي، فيجب إجراء "ضبط المعرف" بين المنتج ووحدة الاستقبال اللاسلكية. مع إيقاف تشغيل المنتج، اضغط مع الاستمرار على زر **(كتم الصوت)** الموجود بوحدة التحكم عن بُعد لمدة 5 ثوانٍ. وبعد ذلك، اضغط مع الاستمرار على الزر **"ID SET (تعيين المعرف)"** خلف وحدة الاستقبال اللاسلكية لمدة 5 ثوانٍ. ثم قم بتشغيل المنتج.

| تنبيه |

- إذا كنت ترغب في تركيب السماعات على الحائط، فثبت المسامير أو خطاطيف التثبيت (غير مرفقة) بإحكام على الحائط في المكان الذي ترغب في تعليق السماعة به. ثم استخدم الفتحة الموجودة خلف كل سماعة، ثم علق كل سماعة على المسامير بعناية.
- لا تترك الأطفال يعبثون بالسماعات أو بالقرب منها. فقد يتسبب ذلك في إصابتهم في حالة سقوط السماعة.
- عند توصيل أسلاك السماعة بالسماعات، تأكد من صحة اتجاه القطبين (+/-).
- احتفظ بسماعة مضخم الصوت بعيدًا عن متناول الأطفال لتجنب وضع أيديهم أو أجسام غريبة في مجرى (فتحة) سماعة مضخم الصوت.
- لا تعلق مضخم الصوت على الحائط باستخدام المجرى (الفتحة).
- إن هوائي الاستقبال اللاسلكي مضمن في وحدة الاستقبال اللاسلكية. احتفظ به بعيدًا عن المياه والرطوبة.
- للحصول على أداء مثالي للاستماع، تأكد من أن المنطقة المحيطة بموقع وحدة الاستقبال اللاسلكية خالية من أي عوائق.
- في وضع 2-CH، لن تسمع أي صوت يخرج من سماعات الإحاطة اللاسلكية.

التوصيل بالتلفزيون والأجهزة الخارجية



التوصيل بالتلفزيون

قم بتوصيل كبل HDMI من مقبس خرج HDMI OUT الموجود بالجزء الخلفي من المنتج بمقبس دخل HDMI IN الموجود بتلفزيونك. إذا كان التلفزيون يدعم وظيفة ARC، يمكنك سماع الصوت من التلفزيون عبر نظام السينما المنزلية من خلال توصيل هذا الكابل فقط. راجع صفحة 18 في هذا الدليل وقسم ARC في دليل المستخدم الخاص بتلفزيونك للحصول على المعلومات المفصلة.

التوصيل بالأجهزة الخارجية

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

قم بتوصيل كبل HDMI من مقبس دخل HDMI IN الموجود بالجزء الخلفي من المنتج بمقبس خرج HDMI OUT الموجود بجهازك الرقمي. حدد الوضع HDMI1 أو HDMI2.

الطريقة الثانية : AUX IN : التوصيل بمكون تناظري خارجي

باستخدام كابل الصوت RCA (غير مرفق)، قم بتوصيل مقبس AUDIO In (مدخل الصوت) الموجود بالمنتج بمقبس AUDIO Out (مخرج الصوت) بالمكون التناظري الخارجي. حدد الوضع AUX (إضافي).
• تأكد من مطابقة الألوان الموجودة بقوابس الكابلات مع الألوان الموجودة بمقابس الإدخال والخروج.

الطريقة الثالثة : OPTICAL : التوصيل بمكون الصوت الرقمي الخارجي

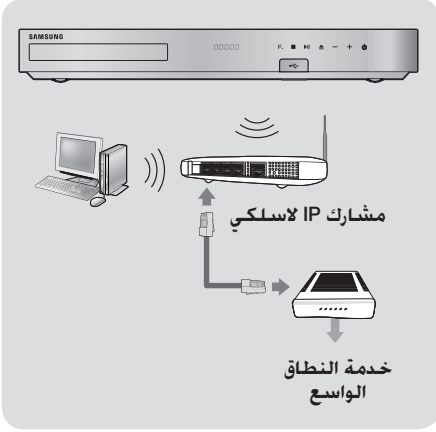
لتوصيل خرج الصوت الرقمي لمكونات الإشارة الرقمية مثل مستقبلات البث عبر الكابلات وأجهزة استقبال القمر الصناعي (أجهزة فك التشفير) بالسينما المنزلية، باستخدام كبل بصري رقمي (غير مرفق)، قم بتوصيل مقبس مدخل الصوت الرقمي البصري الموجود بالمنتج بمقبس المخرج البصري الرقمي بالجهاز الرقمي الخارجي باستخدام كبل بصري رقمي. حدد وضع D. IN.

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

تحديد الجهاز الخارجي المستخدم

لتحديد جهاز خارجي بعد أن قمت بتوصيله، اضغط على زر SOURCE، في كل مرة تضغط فيها على الزر، يتغير الوضع بهذا الترتيب : BT ← FM ← HDMI2 ← HDMI1 ← AUX ← D. IN ← BD/DVD

شبكة لاسلكية



إذا كان موجه IP اللاسلكي يدعم DHCP، فيمكن أن يستخدم هذا المنتج DHCP أو عنوان IP ثابتًا للاتصال بالشبكة اللاسلكية.

قم بضبط موجه IP اللاسلكي على وضع البنية الأساسية. الوضع المؤقت غير مدعوم.

يدعم المنتج بروتوكولات مفتاح أمان الشبكة اللاسلكية التالية:

WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), - WPA2-PSK (TKIP/AES)

حدد قناة لموجه IP اللاسلكي لا يتم استخدامها حاليًا. إذا تم تعيين قناة لموجه IP لاسلكي مستخدم حاليًا من قِبل جهاز آخر بالجوار، فسيؤدي ذلك إلى حدوث تداخل وفشل الاتصال.

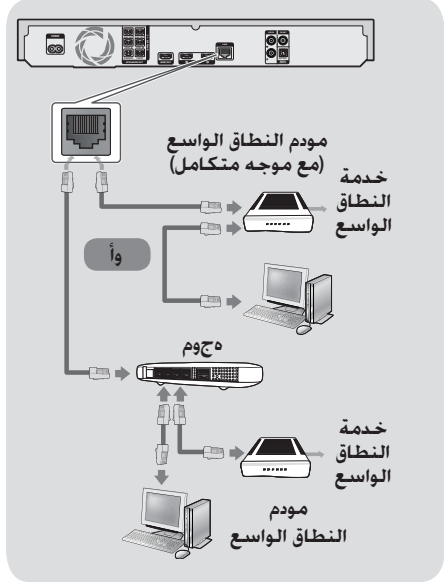
للتزام بأحدث مواصفات شهادة Wi-Fi. لا تدعم السينما المنزلية التي تقدمها سامسونج التشفير الآمن WEP, TKIP أو WPA2 (WPS2) (المختلط) في الشبكات التي تعمل في وضع 802.11n.

قد تتسبب شبكة LAN اللاسلكية. بحكم طبيعتها. في حدوث تداخل وفقًا لظروف التشغيل (أداء نقطة الوصول أو المسافة أو العوائق أو التداخل من قِبل أجهزة لاسلكية أو ما إلى ذلك).

الاتصال بموجه الشبكة

يمكنك توصيل المنتج بموجه الشبكة باستخدام إحدى الطرق الموضحة أدناه.

الشبكة السلكية



قد تحول سياسات موفر خدمة الإنترنت دون وصول المنتج إلى خادم تحديث برامج Samsung. وفي حال حدوث ذلك، اتصل بموفر خدمة الإنترنت (ISP) لمزيد من المعلومات.

لمستخدمي DSL. الرجاء استخدام موجه للاتصال بالشبكة.

لاستخدام وظيفة DLNA. يجب توصيل الكمبيوتر بالشبكة كما هو مبين في الأشكال التوضيحية الموجودة أعلاه. يمكن أن يكون الاتصال سلكيًا أو لاسلكيًا.

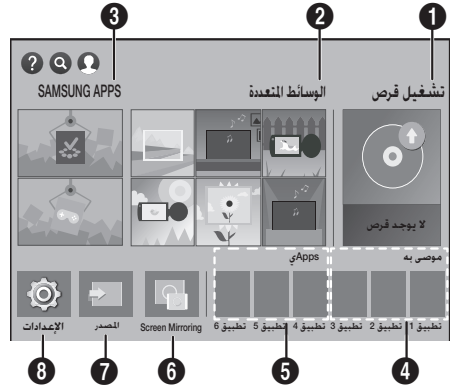
إجراء الإعدادات الأولية

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

بعد انتهائك من توصيل السينما المنزلية بجهاز التلفزيون الخاص بك، قم بتشغيل التلفزيون. ثم تشغيل السينما المنزلية، فتنظر شاشة الإعدادات الأولية الأولى. وتظهر شاشات الإعداد بهذا الترتيب: اللغة وتكوين الشبكة والبنود والشروط ودقة الشاشة (نسبة العرض إلى الارتفاع). اتبع التعليمات المعروضة على كل شاشة، التي ستترشدك خلال إجراء الإعداد السهل. عند اكتمال الإعداد الأولي، ستظهر شاشة برنامج تعليمي للتوجيه للقائمة الرئيسية، للخروج من هذه الشاشة، اضغط على الزر **+** (خروج) بوحدة التحكم عن بُعد.

لتعديل الإعدادات بعد الإعداد الأولي، حدد **الإعدادات > النظام > إعداد** في الشاشة الرئيسية أو حدد خيار **إع. ض.** (راجع صفحة 20)

لمحة سريعة حول الشاشة الرئيسية



1 تشغيل قرص

يعرض معلومات عن القرص الحالي الموجود بدرج الأقراص. اضغط على **OK** لبدء تشغيل القرص.

2 الوسائط المتعددة

تشغيل الصور أو مقاطع الفيديو أو محتوى الموسيقى من الأقراص أو أجهزة USB أو أجهزة الكمبيوتر أو الأجهزة المحمولة.

3 SAMSUNG APPS

تنزيل/الوصول إلى مجموعة متنوعة من التطبيقات المجانية أو غير المجانية.

4 موسى به

قائمة بالتطبيقات المفيدة والشائعة التي نوصي بتنزيلها.

5 Apps

يعرض التطبيقات المنزلة والمثبتة، يمكنك تغيير ترتيب العرض. (راجع صفحة 43)

6 Screen Mirroring

قم بإعداد وظيفة النسخ المتطابق بين السينما المنزلية والهاتف الذكي أو الجهاز اللوحي.

وفقًا لدولتك، قد لا تكون وظيفة القائمة هذه مدعومة.

7 المصدر

حدد المصدر المطلوب مثل **إدخال رقمي** أو **AUX** أو **HDMI IN 1** أو **HDMI IN 2** أو **Tuner (FM Radio)** أو **Bluetooth** لاستخدامه وفقًا للجهاز الخارجي المتصل وحالته. كما يمكنك استخدام زر **SOURCE** بوحدة التحكم عن بُعد أو الزر **F.** بالوحدة الرئيسية.

8 الإعدادات

لضبط العديد من الوظائف لتناسب تفضيلاتك الشخصية.

3	<p>زر OK / اتجاه:</p> <ul style="list-style-type: none"> اضغط على <<V> > لتحريك المؤشر أو تحديد أحد العناصر. اضغط على الزر OK لتنشيط العنصر المحدد حاليًا أو تأكيد أحد الإعدادات.
4	<p>زر [خروج] +: اضغط للخروج من القائمة الحالية.</p>

معلومات الوظيفة التفصيلية

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

وظائف قائمة الإعدادات

الصورة
إخراج UHD

يعمل هذا الخيار على إخراج فيديو HDMI بدقة UHD (فائقة الوضوح). يتوفر هذا الخيار فقط عند ضبط وظيفة إطار الفيلم على وضع التشغيل تلقائي.

لاستخدام هذه الميزة، يجب أن تقوم بتوصيل المنتج بجهاز يدعم دقة UHD ويجب أن يكون لديك محتوى يعمل عن 24Fs (سرعة الفيلم).

إعدادات 3D

لإعداد الوظائف المتعلقة بالأبعاد ثلاثية.

✓ **وضع تشغيل 3D Blu-ray:** اختر إما تشغيل قرص Blu-ray المحتوى على محتويات ثلاثية الأبعاد في الوضع ثلاثي الأبعاد أم لا. إذا انتقلت إلى الشاشة الرئيسية أو قائمة Smart Hub الرئيسية في وضع ثلاثي الأبعاد، فسيُنقل المنتج إلى وضع ثنائي الأبعاد تلقائيًا.

✓ **حجم الشاشة:** أدخل حجم التلفزيون المتصل بالمنتج. سيقوم المنتج بضبط الإخراج ثلاثي الأبعاد إلى حجم شاشة التلفزيون تلقائيًا.

اقرأ معلومات الصحة والسلامة بعناية قبل عرض المحتوى ثلاثي الأبعاد. (راجع صفحة 3)

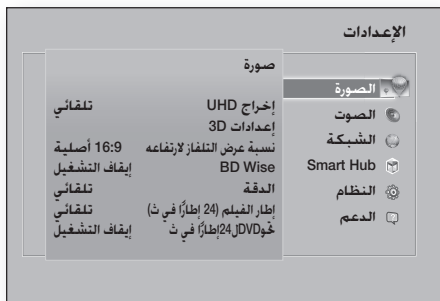
تحديد خيار على الشاشة الرئيسية

1. لتحديد خيار على الشاشة الرئيسية، حرك المؤشر باستخدام الأزرار <<V> > حتى يتم تمييز الخيار الذي تحددته، ثم اضغط على الزر OK.

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

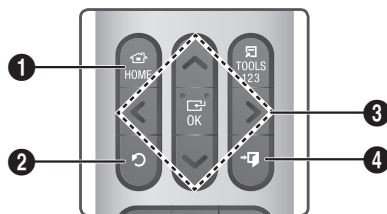
الوصول إلى شاشة الإعدادات

1. حدد الإعدادات بالشاشة الرئيسية، ثم اضغط على OK. تظهر شاشة الإعدادات.



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

أزرار وحدة التحكم عن بعد المستخدمة لقائمة الإعدادات



1	زر HOME (الرئيسية): اضغط للانتقال إلى الشاشة الرئيسية.
2	زر [عودة]: اضغط للانتقال إلى القائمة السابقة.

تنسيق ألوان HDMI

يسمح لك بضبط تنسيق مساحة الألوان لخرج HDMI ليلائم إمكانيات الجهاز المتصل (التلفزيون، الشاشة، وغيرها).

لون HDMI الغامق

يسمح لك بضبط المنتج لخرج الفيديو من مقبس HDMI OUT باللون العميق. يوفر اللون العميق إنتاج ألوان أكثر دقة مع عمق ألوان أكبر.

الوضع المتدريج

يسمح لك بتحسين جودة الصورة عند مشاهدة أقراص DVD.

الصوت

إعداد مكبر الصوت

✓ **خرج الصوت** : يسمح لك باختيار السماعات التي تريد تنشيطها، إما سماعات التلفزيون أو سماعات السينما المنزلية.

✓ **الإعدادات (سماعة شاشة العرض المنزلية)**: تسمح لك بضبط إعدادات السماعة النالية وتشغيل نغمة الاختيار وإيقاف تشغيلها حتى يمكنك اختيار السماعات.

- **مستوى الصوت**: يسمح لك بضبط مستوى ارتفاع الصوت النسبي لكل سماعة من 6 ديسيبل إلى 6- ديسيبل. على سبيل المثال، إذا كنت تريد صوت جهير عميق، فيمكنك زيادة مستوى ارتفاع صوت مضخم الصوت بمقدار 6 ديسيبل.

- **المسافة**: تسمح لك بضبط المسافة النسبية لكل سماعة من موضع الاستماع حتى 9 أمتار. كلما بعدت المسافة، كلما ارتفع صوت السماعة.

- **اختبار السماعة**: يبدأ الاختبار لضبط أفضل تهئية للصوت المجسم، اضغط على **إيقاف الاختبار** لإيقاف الاختبار أثناء إجرائه.

✎ **ترتيب اختبار السماعات**
أمامي أيسر ← أمامي أيمن ← توسيط ← صوت محيطي أيسر ← صوت محيطي أيمن ← أمامي علوي أيسر ← أمامي علوي أيمن ← مضخم الصوت

نسبة عرض التلفاز لارتفاعه

ينبح لك ضبط خرج المنتج إلى حجم شاشة التلفزيون. (راجع صفحة 50)

BD Wise

BD Wise هو أحدث ميزة للاتصال المتبادل من Samsung.

عند توصيل منتج Samsung وتلفزيون Samsung مزود بميزة **BD Wise** مع بعضهما البعض بواسطة HDMI وتشغيل **BD Wise** في كل من المنتج والتلفزيون، يخرج المنتج الفيديو بدقة فيديو ومعدل إطارات قرص Blu-ray/DVD Disc.

الدقة

تسمح لك بضبط دقة الإخراج لإشارة فيديو HDMI على **BD Wise** و**تلقائي** 1080p و 720p و 576p/480p. يشير الرقم إلى عدد خطوط الفيديو لكل إطار. يشير الحرفان p و إلى المسح المتشاك والتدريجي. على التوالي، كلما زادت الخطوط، زادت الجودة.

إطار الفيلم (24 إطارًا في ث)

يسمح ضبط ميزة **إطار الفيلم (24 إطارًا في ث)** على **تلقائي** للمنتج بضبط خرج HDMI بالمنتج على 24 إطارًا في الثانية تلقائيًا للحصول على جودة صورة محسنة إذا تم توصيله بتلفزيون متوافق مع 24 إطارًا/ثانية.

- يمكنك التمتع بميزة **إطار الفيلم (24 إطارًا في ث)** فقط على تلفزيون يدعم معدل الإطار هذا.
- لا يتوفر إطار الفيلم إلا عندما يكون المنتج في أوضاع دقة الخرج 1080p HDMI.

تحويل DVD/24 إطارًا في ث

لتحويل وخرج العرض إلى جودة DVD عبر مخرج HDMI إلى 24 إطارًا بالثانية، ا يتوفر هذا الخيار إلا عند ضبط **إطار الفيلم (24 إطارًا في ث)** على **تلقائي**.

✎ تنطبق هذه الميزة على أقراص NTSC فقط.

ملاءمة حجم الشاشة

يسمح لك بتحديد الحجم الأمثل لشاشة Smart Hub أو شاشة Screen Mirroring.

5. حدد **التالي**. ثم اضغط على الزر OK للمتابعة.
لتظهر لوحة المفاتيح على الشاشة مكتوب عليها اسم ملف افتراضي.
6. أدخل اسم ملف الصوت المعايير أو اقبل الاسم الافتراضي. حدد **تم**. ثم اضغط على زر OK.
7. حدد **تم** في الشاشة التالية. ثم اضغط على الزر OK. فتظهر شاشة **أداة تخصيص الصوت**.
- ✓ **وضع الصوت المخصص**: حدد ملف الصوت الذي قمت بإنشائه لتنشيطه. أو حدد **ضعاف السمع**.
- وضع الصوت المخصص** مؤلف من أصوات مرتفعة لمن يعانون من اضطرابات في حاسة السمع.
في حال تسجيل أكثر من ملفي مستخدم، إذا تم تسجيل أكثر من 3 أصوات مخصصة، فسيتم تنشيط وضع **الأسرة** المؤلف من قيمة متوسطة من جميع الملفات المسجلة.
- ✓ **إضافة الصوت المخصص**: إنشاء وإضافة وضع **الصوت المخصص** جديد. راجع التعليمات أعلاه.
- ✓ **تعديل صوت مخصص**: اختر وضع **الصوت المخصص** لتعديله. اتبع نفس الخطوات التي استخدمتها لإنشاء ملف صوت. تتوفر هذه الوظيفة فقط إذا كنت قد أضفت وضع **الصوت المخصص** باستخدام **إضافة الصوت المخصص**. (راجع أعلاه).
- ✓ **إدارة الصوت المخصص**: إعادة تسمية أو حذف ملفات الصوت المخصصة. تتوفر هذه الوظيفة فقط إذا كنت قد أضفت وضع **الصوت المخصص** باستخدام **إضافة الصوت المخصص**. لتحديد ملف، ظلل مربع الاختيار الموجود يمين الملف، ثم حدد **إعادة تسمية** أو **حذف**.

الموازن

- يسمح لك بتكوين إعدادات **الموازن** يدويًا.
يقوم منحني EQ فريدًا ليناسب الموسيقى المحلية.

الصوت الذكي

يسمح لك بضبط المنتج حتى يظل مستوى الصوت ثابتًا عندما يحدث تغيير بالمشهد أو عند تغيير القناة.

- ✓ **إعدادات السماع (Multiroom Link)**: يمكنك الاستمتاع بالصوت عن طريق سماعة عن بعد متصلة بالسينما المنزلية بواسطة الشبكة المنزلية الخاصة بك. لاستخدام سماعة الشبكة، حدد **Multiroom**. في حال توفر سماعة الشبكة، ستظهر على الشاشة.
- **ممنوع الاستخدام**: سماعة الشبكة غير مستخدمة.
- **Multiroom**: تقوم سماعة الشبكة بإخراج الصوت. وتقوم جميع سماعات الشبكة بإخراج نفس الصوت بغض النظر عن القناة باستخدام تنسيق PCM فقط.

- ✎ لا يُطبق SOUND EFFECT (المؤثر الصوتي) و 3D SOUND (الصوت ثلاثي الأبعاد) في حال ضبط Multiroom على وضع التشغيل.
- ✎ لا تتوفر سماعة الشبكة عند تنشيط Screen Mirroring (عكس المرآة).
- ✎ للحصول على تفاصيل إضافية، ارجع إلى دليل Multiroom Link من موقع الويب.
www.samsung.com/Support < بحث عن اسم المنتج < Multiroom Link < تنزيل PDF

أداة تخصيص الصوت

- يتيح لك مخصص الصوت معايرة السينما المنزلية للحصول على جودة صوت مثالية بناءً على مستوى سمعك والظروف المحيطة.
- لإنشاء **وضع الصوت المخصص**. اتبع الخطوات التالية:
1. في قائمة **أداة تخصيص الصوت**، حدد **إضافة الصوت المخصص**.
 2. وفي الشاشة التالية، حد **بدء**. فتظهر شاشة **معاينة**.
 3. حدد **معاينة** لمعاينة صوت الاختبار. حدد **التالي**. ثم اضغط OK للمتابعة.
 4. يبدأ اختبار مكون من 6 خطوات. وأثناء كل مرحلة، يصدر التلفزيون نغمة اختبار بتكرار مختلف. حيث تبدأ النغمة بهدوء ويزداد مقدارها. حدد **نعم** عندما يمكنك سماع نغمة الاختبار. إذا كنت ترغب في الاستماع إليها مرة أخرى، حدد **أعد المحاولة**. في كل مرة تحدد **نعم**، ينتقل التلفزيون إلى النغمة التالية. وبمجرد انتهاء الاختبار، تظهر شاشة تتيح لك مقارنة الصوت الأصلي بالصوت المعايير.

مزامنة صوتية

عند توصيل المنتج بتلفزيون رقمي، يسمح لك بضبط تأخير الصوت حتى يتزامن الصوت مع الفيديو. ويمكنك ضبط التأخير بين 0 و300 ميلي ثانية.

يكون عمل وظيفة **تلقائي في مزامنة صوتية** مضموناً فقط مع تلفزيون Samsung الذي يدعم وظيفة ARC (وظيفة Anynet+).

الشبكة

حالة الشبكة

تسمح لك بفحص الشبكة الحالية وحالة الإنترنت.

إعدادات الشبكة

تتيح لك تكوين اتصال الشبكة حتى يمكنك التمتع بالميزات المختلفة مثل خدمات الإنترنت أو وظيفة DLNA Wi-Fi، وإجراء ترقية البرامج.

مباشر Wi-Fi

يسمح لك بتوصيل جهاز **مباشر Wi-Fi** بالمنتج باستخدام شبكة اتصال نظير إلى نظير، دون الحاجة إلى موجه لاسلكي. لاحظ أنه في حالة توصيل المنتج بالشبكة اللاسلكية، قد يتم فصله عند استخدام **مباشر Wi-Fi**. (راجع صفحة 24)

لن يتم عرض الملفات النصية، مثل الملفات التي تحمل امتداد .TXT، أو .DOC، عند استخدام وظيفة **مباشر Wi-Fi**.

إعدادات جهاز الوسائط المتعددة

يسمح للأجهزة الأخرى الموجودة على الشبكة الخاصة بك، مثل الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية، بمشاركة المحتوى مع المنتج الخاص بك.

اسم الجهاز

يسمح لك بتعيين اسم التعريف للمنتج. يمكنك استخدام هذا الاسم لتحديد المنتج عند توصيل أجهزة Wi-Fi الخارجية (الهواتف الذكية، أجهزة الكمبيوتر اللوحية، وما إلى ذلك) به.

قناة إرجاع الصوت

تسمح لك بتوجيه الصوت من التلفزيون إلى سماعات السينما المنزلية. يتطلب وصلة HDMI وتلفزيوناً متوافقاً مع **قناة إرجاع الصوت (ARC)**.

- إذا تم ضبط **قناة إرجاع الصوت على تشغيل** وكنت تستخدم كبل HDMI لتوصيل المنتج بالتلفزيون، فلن يعمل الإدخال البصري الرقمي.
- إذا تم ضبط **قناة إرجاع الصوت على تلقائي** وكنت تستخدم كابل HDMI لتوصيل المنتج بالتلفزيون، فسيتم تحديد قناة إعادة الصوت أو الإدخال البصري الرقمي تلقائياً.

الخرج الرقمي

يسمح لك بضبط **الخرج الرقمي** ليلائم إمكانيات جهاز استقبال الصوت/الصورة الذي قمت بتوصيله بالمنتج. للحصول على المزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى جدول اختبار الخرج الرقمي. (راجع صفحة 56)

التحكم في النطاق الديناميكي

يسمح لك بتطبيق التحكم في النطاق الديناميكي إلى Dolby Digital Plus و Dolby TrueHD صوت.

✓ **تلقائي:** للتحكم بالنطاق الديناميكي لصوت Dolby TrueHD تلقائياً. وفقاً للمعلومات في المسار الصوتي Dolby TrueHD. ويقوم أيضاً بإيقاف تشغيل التحكم في النطاق الديناميكي لكل من Dolby Digital و Dolby Digital Plus.

✓ **إيقاف التشغيل:** لترك النطاق الديناميكي بدون ضغط، مما يسمح لك بسماع الصوت الأصلي.

✓ **تشغيل:** لتشغيل التحكم في النطاق الديناميكي لتتسببات Dolby الثلاثة كلها. يتم رفع الأصوات الأكثر هدوءاً وتخفيض مستوى الأصوات العالية.

وضع المزج التصغيري

يسمح لك بتحديد طريقة المزج التصغيري متعدد القنوات المتوافقة مع نظام الاستريو. يمكنك اختيار إجراء المنتج للمزج التصغيري إلى **الاستريو العادي** أو إلى **الاستريو المتوافق مع الصوت المحيطي المتوافق**.

النظام

إعداد

يسمح لك بإعادة تشغيل إجراء الإعدادات الأولية.
راجع الوصف المعروض على الشاشة.

التشغيل السريع

ينبغي لك بضبط المنتج لتشغيله بسرعة وذلك بتقليل وقت التمهيد.

إذا تم ضبط هذه الوظيفة على **تشغيل**، فسيزيد استهلاك طاقة الاستعداد. (حوالي 12 وات إلى 20 وات)

اللغة

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

- لن ستظهر اللغة التي تحددها لقائمة القرص أو صوت القرص أو الترجمة إلا إذا كانت مدعومة على القرص.

إدارة الأجهزة

ينبغي لك توصيل لوحة مفاتيح USB لاسلكية أو ماوس بمنفذ USB بالجانب الأمامي للمنتج.

✓ **إعدادات لوحة مفاتيح:** تسمح لك بتكوين لوحة مفاتيح USB اللاسلكية المتصلة بالمنتج.

لا يمكنك استخدام لوحة المفاتيح إلا عند ظهور إطار أو شاشة لوحة المفاتيح QWERTY في مستعرض الويب.

✓ **إعدادات الماوس:** تسمح لك بتكوين ماوس USB اللاسلكي المتصل بالمنتج. يمكنك استخدام الماوس في قائمة المنتج بنفس الطريقة التي تستخدم بها أي ماوس على الكمبيوتر.

لاستخدام ماوس بقائمة المنتج:

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

لا تتوافق بعض لوحات المفاتيح والماوسات USB HID مع المنتج الخاص بك.

ربما لا تعمل مفاتيح لوحة المفاتيح HID.

لا يتم دعم لوحات مفاتيح USB السلكية.

لا يتم دعم بعض التطبيقات.

إعدادات BD-Live

تتيح لك ضبط وظائف BD-Live المختلفة. يسمح لك BD-Live بالوصول إلى ميزات إضافية متوفرة ببعض أقراص Blu-ray Disc إذا كنت متصلاً بالإنترنت.

✓ **اتصال بالإنترنت عبر خدمة BD-Live:** يتيح لك السماح الكامل أو السماح الجزئي أو منع اتصال إنترنت BD-Live.

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

لاستخدام BD-Live، يجب أن تقوم بإدخال جهاز تخزين USB في منفذ USB بالسينما المنزلية.

Smart Hub

تسمية توضيحية

لتعديل التعليقات على تشغيل VOD الذي يدعم التعليقات المغلقة، ينبغي لك تغيير لون وحجم خط التعليق.

لا تعمل وظيفة **تسمية توضيحية** المزودة بخدمات VOD التي لا تدعم التعليقات المغلقة، وبالنسبة لبعض خدمات VOD التي تدعم التعليقات المغلقة، فقد لا تنطبق إعدادات الوظائف.

وفقاً لدولتك، قد لا تكون وظيفة القائمة هذه مدعومة.

الشروط والسياسة

شروط وأحكام حساب Samsung، سياسة الخصوصية

يمكنك استعراض شروط الاستخدام وسياسة الخصوصية الخاصة بـ Smart Hub، حسابات Samsung، والأجهزة الأخرى المختلفة.

إعادة تعيين Smart Hub

لإعادة ضبط دات Smart Hub إلى الإعدادات الافتراضية لها، للاستخدام، يجب أن تدخل رمز PIN للأمان. اضغط مع الاستمرار على زر 123 حتى تظهر لوحة الأرقام على الشاشة. عندما تظهر لوحة الأرقام، حدد رقماً باستخدام زر < > ثم اضغط على زر OK.

رقم PIN الافتراضي للأمان هو 0000.

لاستخدام وظيفة (HDMI-CEC) Anynet+ . اتبع التعليمات أدناه.

- (1) قم بتوصيل المنتج بتلفزيون Samsung المتوافق مع وظيفة (HDMI-CEC) Anynet+ باستخدام كبل HDMI.
- (2) قم بضبط ميزة (HDMI-CEC) Anynet+ على **تشغيل** في كل من التلفزيون والمنتج.
- (3) قم بالبحث ثم اختر المنتج في قائمة (HDMI-CEC) Anynet+ بالتلفزيون. لمزيد من التعليمات الدقيقة، راجع قسم Anynet+ دليل مستخدم التلفزيون.

DivX® Video On Demand

لعرض رموز تسجيل فيديو DivX® VOD لشراء محتويات فيديو DivX® VOD وتشغيلها.

الدعم

خدمة الإدارة عن بعد

عند تنشيطها، تسمح لوكلاء مركز اتصالات Samsung بتشخيص مشكلات المنتج وإصلاحها عن بُعد. يتطلب اتصال إنترنت نشط. **خدمة الإدارة عن بعد** في بعض الدول.

تحديث البرنامج

للحصول على مزيد من المعلومات حول وظيفة **تحديث البرنامج**، راجع "ترقية البرامج" بالصفحة 25.

استخدام الوضع

يسمح لك بضبط **استخدام الوضع**، إذا كنت تستخدم السينما المنزلية بالمنزل، فحدد **استخدام منزلي** دائمًا. **عرض المتجر** من أجل إعدادات العرض للبيع بالتجزئة فقط.

الاتصال بـ Samsung

يوفر معلومات الاتصال للحصول على المساعدة اللازمة لمنجك.

إ.ع. ض

يعد كافة الإعدادات إلى قيمها الافتراضية باستثناء إعدادات الشبكة Smart Hub. ويتطلب منك ذلك إدخال رقم التعريف الشخصي (PIN) الخاص بالحماية. اضغط مع الاستمرار على زر 123 حتى تظهر لوحة الأرقام على الشاشة. عندما تظهر لوحة الأرقام، حدد رقمًا باستخدام زر <V> ثم اضغط على زر OK. حدد رقمًا باستخدام رقم PIN الافتراضي للأمان هو 0000.

إذا لم يتم تشغيل لوحة مفاتيح HID اللاسلكية لحدوث تداخل، فانقل لوحة المفاتيح بالقرب من المنتج.

الأمان

اضغط مع الاستمرار على زر 123 حتى تظهر لوحة الأرقام على الشاشة. عندما تظهر لوحة الأرقام، حدد رقمًا باستخدام زر <V> ثم اضغط على زر OK. إن رمز PIN للأمان الافتراضي هو 0000. أدخل رمز PIN الافتراضي للوصول إلى وظيفة الأمان إذا لم تقم بإنشاء رمز PIN الخاص بك.

✓ **تصنيف BD الأبوي:** لمنع تشغيل أقراص Blu-ray Discs بتصنيف يساوي أو أعلى من تصنيف العمر المحدد الذي تقوم بإدخاله ما لم يتم إدخال رمز PIN.

✓ **تصنيف DVD الأبوي:** يمنع تشغيل أقراص DVD بتصنيف أعلى من التصنيف الرقمي المحدد الذي قمت بتعيينه ما لم يتم إدخال رمز PIN.

✓ **تغيير رمز التعريف الشخصي:** يتيح لك تغيير رمز PIN المكون من 4 أرقام المستخدم للوصول إلى وظائف الأمان.

■ إذا نسيت رمز PIN الخاص بك

1. قم بإزالة أي قرص أو جهاز تخزين USB.

2. اضغط مع الاستمرار على الزر 5 باللوحة الأمامية لمدة ■ ثوان أو أكثر. ستعود جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع الافتراضية.

✎ عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة للمستخدم.

عام

يتيح لك تحديد درجة سطوع الشاشة والمنطقة الزمنية.

✓ **الشاشة الأمامية:** يتيح لك تغيير درجة سطوع اللوحة الأمامية.

✓ **المنطقة الزمنية:** يمكنك تحديد المنطقة الزمنية المناسبة لمنطقتك.

✓ **شفافية القائمة:** يتيح لك ضبط شفافية مربع القائمة.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ هي وظيفة مناسبة تقدم عمليات تشغيل مرتبطة بمنتجات Samsung الأخرى المزودة بميزة Anynet+ وتتيح لك التحكم بهذه المنتجات باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بتلفزيون Samsung. لتشغيل هذه الوظيفة، يجب توصيل هذا المنتج بتلفزيون Samsung المزود بميزة Anynet+ باستخدام كابل HDMI.

إعداد الراديو

- لتوليف محطة مسبقة الضبط، اضغط على زر PRESET لتحديد PRESET. ثم اضغط على أزرار ٧٨ لتحديد محطة مسبقة الضبط.

تسجيل راديو FM

يمكنك تسجيل بث محطة الراديو المفضلة على جهاز تخزين USB المركب.

1. قم بإدراج جهاز USB في فاقس USB بمقدمة المنتج.
2. اضغط على الزر SOURCE لتحديد FM ثم اضغط على الزرين ٧٨ لتحديد المحطة التي تريد تسجيلها.
3. اضغط على الزر A (الأحمر) لبدء تسجيل بث الراديو، بدأ التسجيل.

- يتم عرض الوقت المُسجَّل على الجانب الأيسر، بينما يتم عرض وقت التسجيل الذي لا يزال متوفرًا، استنادًا إلى المساحة الخالية على جهاز تخزين USB، على الجانب الأيمن.

4. اضغط على الزر [خروج] لإنهاء التسجيل. يتوقف التسجيل ويتم حفظه على هيئة ملف بتنسيق mp3 في الوقت ذاته، لتشغيل الملف المُسجَّل، ارجع إلى القسم "تشغيل الملفات الموجودة على جهاز التخزين".

يتم حفظ الملف المُسجَّل في المجلد Tuner الذي تم إنشاؤه تلقائيًا.

تعمل الأزرار [فتح/غلق] و [الطاقة] و [خروج] و [كتم الصوت] VOL +/- - (مستوى الصوت +/-) فقط أثناء تسجيل راديو FM.

إذا لم تضغط على أي زر في أثناء التسجيل، فسيتم تمكين شاشة التوقف.

لا يتم تسجيل تأثيرات الصوت، مثل DSP أو EQ أو ما إلى ذلك، أثناء تسجيل راديو FM.

يتم تسجيل الراديو وفقًا لمستوى صوت افتراضي معين، حتى وإن تم تغيير مستوى الصوت أو الضغط على الزر [كتم الصوت] أثناء عملية التسجيل.

في حالة إزالة جهاز USB أو كبل الطاقة أثناء عملية التسجيل، قد لا يتم تشغيل الجزء الذي تم تسجيله بالفعل بالملف.

لا يبدأ التسجيل إذا كانت المساحة الخالية المتبقية على وحدة تخزين USB أقل من 2 ميجابايت.

في حالة إزالة جهاز USB أو عدم وجود مساحة كافية به (أقل من 2 ميجابايت)، يتم عرض الرسالة الملائمة ويتوقف التسجيل.

- للاستماع إلى الراديو، يجب أن تقوم بتوصيل هوائي المرفق.

تشغيل الراديو باستخدام جهاز التحكم عن بعد

1. اضغط على الزر SOURCE لتحديد FM.
2. قم بالتوليف إلى المحطة المطلوبة.
- التوليف مسبق الضبط 1: اضغط على زر PRESET لتحديد PRESET. ثم اضغط على أزرار ٧٨ لتحديد محطة مسبقة الضبط.
- قبل أن تتمكن من إجراء التوليف إلى المحطات المسبقة الضبط، يجب إضافة محطات مسبقة الضبط إلى ذاكرة المنتج.
- التوليف البدوي: اضغط على زر PRESET لتحديد MANUAL. ثم اضغط على أزرار ٧٨ لتوليف تردد أعلى أو أقل.
- التوليف التلقائي: اضغط على زر PRESET لتحديد MANUAL. ثم اضغط مع الاستمرار على أزرار ٧٨ للبحث عن التردد تلقائيًا.

تحديد أحادي أو استريو

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

الضبط المسبق للمحطات

مثال: الضبط المسبق لمحطة FM 89.10 في الذاكرة.

1. اضغط على الزر SOURCE لتحديد FM.
2. اضغط على أزرار ٧٨ لتحديد <89.10>.
3. اضغط على الزر MEMORY.
- يومض الرقم على الشاشة.
4. اضغط على الزر MEMORY مرة ثانية.
- اضغط على الزر MEMORY قبل اختفاء الرقم من الشاشة وحده.
- بعد الضغط على الزر MEMORY، يختفي الرقم من الشاشة ويتم تخزين المحطة في الذاكرة.
5. للضبط المسبق لمحطة أخرى، كرر الخطوات من 2 إلى 4.

إعداد الشبكة

عند توصيل هذا المنتج بالشبكة، يمكنك استخدام التطبيقات والوظائف المعتمدة على الشبكة مثل Smart Hub و BD-LIVE بالإضافة إلى إمكانية ترقية برنامج المنتج من خلال الاتصال بالشبكة. لمزيد من المعلومات حول الوصول إلى واستخدام خدمات الإنترنت، راجع فصل خدمات الشبكة بهذا الدليل في صفحة 42~49. تبدأ تعليمات تهيئة اتصال الشبكة أدناه.

تهيئة اتصال الشبكة الخاص بك

إذا كنت لم تقم بتكوين الاتصال بالشبكة أثناء إجراء الإعدادات الأولية أو كنت بحاجة إلى إعادة ضبط الاتصال بالشبكة، فاتباع التوجيهات التالية.

قبل أن تبدأ، اتصل بمزود خدمة الإنترنت لمعرفة ما إذا كان عنوان IP الخاص بك ثابتاً أم ديناميكياً. إذا كان ديناميكياً، وكنت تستخدم شبكة سلكية أو لاسلكية، فنحن نوصي باستخدام إجراءات التهيئة التلقائية الموضحة أدناه. وإذا كنت تتصل بشبكة سلكية، فقم بتوصيل المنتج بالموجه باستخدام كابل شبكة محلية LAN قبل بدء إجراء التكوين.

لبدء تكوين الاتصال بالشبكة، اتبع الخطوات التالية:

1. في الشاشة الرئيسية، حدد **الإعدادات**، ثم اضغط على الزر **OK**.
2. حدد **الشبكة**، ثم اضغط على الزر **OK**.
3. حدد **إعدادات الشبكة**، ثم اضغط على الزر **OK**.
4. انتقل إلى إرشادات الشبكات السلكية التي تبدأ فيما يلي أو تعليمات الشبكات اللاسلكية التي تبدأ في الصفحة 23.

الشبكة السلكية

سلكي - تلقائي

بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 بالأعلى:

1. في شاشة **إعدادات الشبكة**، قم بتغيير **نوع الشبكة** إلى **كبل**. بعد ذلك، حدد **اتصال**، ثم اضغط على الزر **OK**. يكتشف المشغل الاتصال السلكي، ويتحقق من اتصال الشبكة، ثم يقوم بالاتصال بالشبكة.
2. عند الانتهاء من ذلك، حدد **موافق**، ثم اضغط على الزر **OK**.

□ الشبكة السلكية - يدوي

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

بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 بالأعلى:

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

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

إعدادات الشبكة

متصل بالشبكة السلكية، ولكن ليس بالإنترنت.

عنوان MAC
XXXXXXXXXXXX
0 . 0 . 0 . 0
عنوان IP
0 . 0 . 0 . 0
قناع شبكة فرعية
0 . 0 . 0 . 0
عنوان الشبكة
0 . 0 . 0 . 0
مزود DNS

تم الاتصال بالشبكة المحلية، لكن تغذر الاتصال بالإنترنت. تحقق من إعدادات DNS في إعدادات IP. أو اتصل بمزود خدمة الإنترنت لمساعدتك في الدخول إلى الإنترنت.


تغيير الشبكة | إعدادات IP | محاولة | إغلاق

2. استخدم الزرين < > لتحديد **إعدادات IP**. ثم اضغط على الزر **OK**. تظهر شاشة **إعدادات IP**.
3. حدد الحقل **إعداد IP**. ثم قم بضبطه على **الإدخال يدوياً**.
4. حدد قيمة لإدخالها (**عنوان IP**، على سبيل المثال). ثم اضغط على الزر **OK**. استخدم أزرار **٧ ٨** الموجودة بوحدة التحكم عن بعد لإدخال أرقام القيمة. أو استخدم لوحة الأرقام لإدخال رقم قيمة. اضغط مع الاستمرار على زر **123** حتى تظهر لوحة الأرقام على الشاشة. عندما تظهر لوحة الأرقام، حدد رقماً باستخدام زر **٧ ٨** < > ثم اضغط على زر **OK**. استخدم الزرين < > بوحدة التحكم عن بعد للانتقال من حقل إدخال آخر في قيمة معينة. وعند الانتهاء من قيمة، اضغط على الزر **OK**.
5. اضغط على الزر **٨** أو **٧** للانتقال إلى قيمة أخرى، ثم قم بإدخال الأرقام لتلك القيمة باتباع الإرشادات الواردة في الخطوة 4.

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

❑ شبكة لاسلكية - بدوية

إذا كان لديك عنوان IP ثابت أو إذا لم تعمل الإجراءات التلقائية، فأنت تحتاج إلى إدخال قيم إعدادات الشبكة يدويًا. بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 في "تكوين الاتصال بالشبكة" في الصفحة 22:

1. في شاشة إعدادات الشبكة، قم بتغيير نوع الشبكة إلى لاسلكي. فيقوم المشغل بالبحث عن قائمة الشبكات المتاحة ثم يقوم بعرضها.
 2. قم بالتمرير عبر القائمة، حدد الشبكة المطلوبة أو أضف شبكة، ثم اضغط على الزر OK.
 3. إذا حددت شبكة في الخطوة 2، فانتقل إلى الخطوة 6. أما إذا حددت أضف شبكة، فانتقل إلى الخطوة 4.
 4. أدخل اسم الشبكة اللاسلكية أو الموجه اللاسلكي.
 - أدخل حروفًا عن طريق تحديد الحرف باستخدام الأزرار < > V ^ . ثم اضغط على الزر OK.
 - لعرض الأحرف الكبيرة (أو لإعادة عرض الأحرف الصغيرة إذا كانت الأحرف الكبيرة معروضة)، حدد ، ثم اضغط على الزر OK.
 - لتشغيل الرموز والتقديم، حدد #&123. ثم اضغط على الزر OK. لإعادة عرض الرموز، حدد #&123. ثم اضغط على الزر OK.
- عند الانتهاء من ذلك، قم بتحديد تم، ثم اضغط على الزر OK.

5. في شاشة **نوع الأمان** التي تظهر، استخدم الزرين **✓** لتحديد **نوع الأمان** الشبكة، ثم اضغط على الزر **OK**. وفي الشاشة التالية، أدخل رمز الأمان الخاص بالشبكة أو عبارة المرور.
- أدخل حروفًا عن طريق تحديد الحرف باستخدام الأزرار **✓** < >. ثم اضغط على الزر **OK**.
- عند الانتهاء من ذلك، ثم بتحديد **تم**، واضغط على الزر **OK**. يقوم المينج بالبحث عن الشبكة.

7. عند الانتهاء من إدخال كافة القيم، حدد **موافق**، ثم اضغط على الزر **OK**. يتحقق نظام السينما المنزلي من الاتصال بالشبكة ثم تقوم بالاتصال بالشبكة.

شبكة لاسلكية

يمكنك إعداد الاتصال بالشبكة اللاسلكية متبوعًا ثلاث طرق:

- شبكة لاسلكية تلقائية
- شبكة لاسلكية يدوية
- WPS(PBC)

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

□ شبكة لاسلكية - تلقائية

بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 في " تكوين الاتصال بالشبكة" في الصفحة 22:

1. في شاشة إعدادات الشبكة، قم بتغيير نوع الشبكة إلى لاسلكي. فيقوم المشغل بالبحث عن قائمة الشبكات المتاحة ثم يقوم بعرضها.



2. حدد الشبكة المرغوبة، ثم اضغط على الزر OK.
3. في شاشة الأمان، أدخل رمز الأمان الخاص بالشبكة أو عبارة مرور.
أدخل حروفًا عن طريق تحديد الحرف باستخدام الأزرار < > & & . ثم اضغط على الزر OK.

1. في شاشة **إعدادات الشبكة**، قم بتغيير نوع **الشبكة** إلى **لاسلكي**. فيقوم المشغل بالبحث عن قائمة الشبكات المتاحة ثم يقوم بعرضها.
2. انتقل لأسفل القائمة ثم حدد **WPS(PBC)**، ثم اضغط على الزر **OK**.
3. اضغط على الزر **WPS(PBC)** بالموحه خلال دقيقتين. يحصل المشغل الخاص بك تلقائيًا على جميع قيم إعدادات الشبكة التي يحتاجها ويوصل بشبكته. تظهر شاشة حالة الشبكة.
4. عند الانتهاء من ذلك، حدد **موافق**، ثم اضغط على الزر **OK**.
5. بالنسبة لاتصال WPS، اضبط تشفير الحماية للموجه اللاسلكي على AES. لا يدعم الضبط على تشفير حماية WEP اتصال WPS.
6. تظهر شاشة فشل اتصال الشبكة، استخدم الزرين **<** **>** لتحديد إعدادات IP، واضغط على الزر **OK**.
7. حدد الحقل **إعداد IP**، ثم قم بضبطه على **الإدخال يدويًا**.
8. حدد قيمة لإدخالها عنوان IP، على سبيل المثال، ثم اضغط على الزر **OK**. استخدم أزرار **٧٨** الموجودة بوحدة التحكم عن بعد لإدخال أرقام القيمة، أو استخدم لوحة الأرقام لإدخال رقم قيمة. اضغط مع الاستمرار على زر **123** حتى تظهر لوحة الأرقام على الشاشة. عندما تظهر لوحة الأرقام، حدد رقمًا باستخدام زر **٧٨ <**، ثم اضغط على زر **OK**. استخدم الزرين **<** **>** بوحدة التحكم عن بعد للانتقال من حقل إدخال لآخر في قيمة معينة، وعند الانتهاء من قيمة، اضغط على الزر **OK**.
9. اضغط على الزر **٨** أو **٧** للانتقال إلى قيمة أخرى، ثم قم بإدخال الأرقام لتلك القيمة باتباع الإرشادات الواردة في الخطوة 8.
10. كرر الخطوات 8 و 9 إلى أن تمتلئ جميع القيم.
11. يمكنك الحصول على قيم الشبكة من موفر خدمة الإنترنت الذي تتعامل معه.
12. عند الانتهاء من ذلك، قم بتحديد **موافق**، ثم اضغط على الزر **OK**. فتظهر شاشة الأمان.
13. في شاشة الأمان، أدخل رمز الأمان الخاص بالشبكة أو عبارة المرور. أدخل الحروف من خلال تحديد الحرف باستخدام الأزرار **٧٨ <** **>**. ثم اضغط على الزر **OK**.
14. عند الانتهاء، حدد **تم** في الجزء الأيمن من الشاشة، ثم اضغط على الزر **OK**. يتحقق المنتج من اتصال الشبكة ثم يقوم بالاتصال بالشبكة.
15. بعد تحقق نظام السينما المنزلية من الشبكة، حدد **موافق**، ثم اضغط على الزر **OK**.
16. كما يمكنك بدء الإعداد اليدوي للشبكة عن طريق الانتقال إلى **الإعدادات < الشبكة > حالة الشبكة**.
17. **WPS(PBC)** □ يُعد استخدام وظيفة **WPS(PBC)** من أسهل الطرق لإعداد الاتصال بالشبكة اللاسلكية، فإذا كان بالموحه اللاسلكي زر **WPS(PBC)**، فاتبع هذه الخطوات:
18. بعد اتباع الخطوات من 1 إلى 3 في "تكوين الاتصال بالشبكة" في الصفحة 22:

مباشر Wi-Fi

- تتيح لك وظيفة **مباشر Wi-Fi** توصيل أجهزة **مباشر Wi-Fi** بالمنتج وبيعهم البعض باستخدام شبكة نظير إلى نظير، بدون موجه لاسلكي.
- بعض الأجهزة التي تدعم وظيفة **مباشر Wi-Fi** قد لا تدعم وظيفة DLNA إذا كانت متصلة عبر وظيفة **مباشر Wi-Fi**. إذا كان هذا هو الحال، فقم بتغيير طريقة اتصال الشبكة التي استخدمتها لتوصيل الجهاز بالسينما المنزلية.
- يمكن أن يتداخل إرسال وظيفة **مباشر Wi-Fi** مع إشارة وظيفة البلوتوث، قبل استخدام وظيفة البلوتوث، نوصي بشدة بإيقاف وظيفة **مباشر Wi-Fi** على أي جهاز قيد التشغيل حاليًا.
1. قم بتشغيل جهاز **مباشر Wi-Fi** المباشر وقم بتنشيط وظيفة **مباشر Wi-Fi** به.
 2. في الشاشة الرئيسية، حدد **الإعدادات**، ثم اضغط على الزر **OK**.
 3. حدد **الشبكة**، ثم اضغط على الزر **OK**.
 4. حدد **مباشر Wi-Fi**، ثم اضغط على الزر **OK**. تظهر أجهزة **مباشر Wi-Fi** التي يمكنك وصلها بالسينما المنزلية.

الإعدادات



2. تظهر القائمة المنيقة PIN.
 3. لاحظ رمز PIN في القائمة المنيقة، ثم أدخله في الحقل المناسب في جهاز **مباشر Wi-Fi** الذي ترغب في توصيله.
 4. تظهر الشاشة المنيقة جاز الاتصال، تتبعها الشاشة المنيقة جاز الاتصال، وعند إغلاق هذه الشاشة، يجب أن ترى الجهاز معروضاً على شاشة **مباشر Wi-Fi** حسب الاتصال.
- يتم فصل اتصال الشبكة السلكي أو اللاسلكي عندما تقوم باستخدام وظيفة **مباشر Wi-Fi**.
- لن يتم عرض الملفات النصية، مثل الملفات التي تحمل امتداد .TXT، أو .DOC، عند استخدام وظيفة **مباشر Wi-Fi**.

تحديث البرنامج

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

- لا نقوم مطلقاً بإيقاف تشغيل المنتج أو إعادة تشغيله يدوياً أثناء عملية التحديث.

1. في القائمة الرئيسية، حدد **الإعدادات**، ثم اضغط على الزر **OK**.
2. حدد **الدعم**، ثم اضغط على الزر **OK**.
3. حدد **تحديث البرنامج**، ثم اضغط على الزر **OK**.
4. لتنزيل برنامج التحديث والقيام بالتحديث في الحال، حدد **التحديث الآن**، ثم اضغط على الزر **OK**، انظر "التحديث الآن" في الصفحة التالية للحصول على التفاصيل.
5. للسماح للمنتج بتنزيل البرنامج تلقائياً عند توفر ذلك، حدد **التحديث التلقائي**، ثم اضغط على الزر **OK**. (راجع صفحة 26)

تُكتمل الترقية عندما يقوم المنتج من تلقاء نفسه بإيقاف التشغيل، ثم التشغيل مرة أخرى.

لا تتحمل شركة Samsung Electronics أي مسؤولية قانونية حبال أي خلل يحدث للمنتج نتيجة لعدم استقرار اتصال الإنترنت أو إهمال العميل أثناء ترقية أحد البرامج. إذا كنت ترغب في إلغاء الترقية أثناء تنزيل برامج الترقية، فاضغط على الزر **OK**.

عندما تكون ترقية النظام قيد التقدم، يتم عرض "UPDATE" (تحديث) على اللوحة الأممية.

5. يمكنك إكمال اتصال Wi-Fi بثلاث طرق:

- من خلال جهاز Wi-Fi.
 - من خلال المنتج باستخدام PBC.
 - من خلال المنتج باستخدام رمز PIN.
- فيما يلي وصف لكل طريقة من تلك الطرق.

من خلال جهاز Wi-Fi

1. على جهاز Wi-Fi، اتبع الإجراء الخاص بالجهاز للاتصال بجهاز **مباشر Wi-Fi** آخر، يرجى الرجوع إلى دليل مستخدم الجهاز للتعرف على التعليمات.
2. بعد الانتهاء من الإجراءات، يجب أن ترى شاشة منيقة على شاشة جهاز التلفاز تقول أنه هناك جهازاً يدعم **مباشر Wi-Fi** قد طلب الإذن بالاتصال، حدد **موافق**، ثم اضغط على الزر **OK** للقبول.
3. تظهر الشاشة المنيقة جاز الاتصال، تتبعها الشاشة المنيقة تم الاتصال، وعند إغلاق هذه الشاشة، يجب أن ترى الجهاز معروضاً على شاشة **مباشر Wi-Fi** حسب الاتصال.

- تعمل إجراءات PBC و PIN على توصيل الأجهزة تلقائياً.

من خلال المنتج باستخدام PBC

1. حدد جهاز **مباشر Wi-Fi** الذي ترغب في توصيله بهذا المنتج، ثم اضغط على الزر **OK**.
2. تظهر الشاشة المنيقة جاز الاتصال، تتبعها الشاشة المنيقة تم الاتصال، وعند إغلاق هذه الشاشة، يجب أن ترى الجهاز معروضاً على شاشة **مباشر Wi-Fi** حسب الاتصال.

من خلال المنتج باستخدام رمز PIN

1. حدد جهاز **مباشر Wi-Fi** الذي ترغب في توصيله بهذا المنتج، ثم اضغط على الزر **OK**.

التحديث الآن

حدد **الدعم > تحديث البرنامج > التحديث الآن**. تعمل الترقية عبر الإنترنت على تنزيل برامج الترقية مباشرة من الإنترنت وتثبيتها.

يحتاج هذا الخيار اتصالاً بالإنترنت.

عند الانتهاء من ترقية البرنامج، راجع تفاصيل المنتج المتوفرة في قسم معلومات المنتج من شاشة الاتصال بـ Samsung.

لا تقم بإيقاف تشغيل المنتج أثناء ترقية البرنامج. فقد يتسبب ذلك في حدوث خلل به.

التحديث التلقائي

يمكنك ضبط وظيفة **التحديث التلقائي** وبذلك يقوم المنتج بتنزيل برنامج ترقية جديد عندما يكون في وضع **التحديث التلقائي**.

في وضع **التحديث التلقائي**، يتم إيقاف تشغيل المنتج، ولكن يكون اتصال الإنترنت به نشطاً، وهذا يتيح للمنتج تنزيل برنامج الترقية تلقائياً، في حالة عدم استخدامه.

1. اضغط على الزرين **√** **∧** لتحديد وضع **التحديث التلقائي**، واضغط على الزر **OK**.

2. حدد **تشغيل** أو **إيقاف التشغيل**.

إذا قمت بتحديد **تشغيل**، يقوم المنتج تلقائياً بتنزيل برنامج ترقية جديد عندما يكون في وضع التحديث التلقائي أثناء إيقاف التشغيل. وإذا قام بتنزيل برنامج ترقية جديد، فسيبدأك المنتج إذا كنت تريد تثبيته عند تشغيل المنتج.

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

تحديث باستخدام USB

1. قم بزيارة موقع ويب Samsung وتنزيل حزمة التحديث على جهاز USB.

احفظ حزمة التحديث في مجلد المستوى العلوي بجهاز USB. وإلا، لن يتمكن المنتج من تحديد موقع حزمة التحديث.

2. قم بتوصيل جهاز USB المزود بحزمة التحديث بالمنتج.

3. حدد **الدعم > تحديث البرنامج > التحديث الآن**. تم تحديث البرنامج باستخدام حزمة التحديث الموجودة بجهاز USB.

ينبغي ألا يوجد قرص في المنتج عند ترقية البرنامج باستخدام مقبس USB.

عند الانتهاء من ترقية البرنامج، راجع تفاصيل المنتج المتوفرة في قسم معلومات المنتج من شاشة الاتصال بـ Samsung.

لا تقم بإيقاف تشغيل المنتج أثناء ترقية البرنامج. فقد يتسبب ذلك في حدوث خلل به.

يجب إجراء ترقية البرنامج باستخدام مقبس USB باستخدام محرك أقراص USB محمول فقط.

تشغيل المحتوى

- عند التنظيف، امسح برفق من داخل القرص إلى خارجه.
- تخزين القرص
 - لا تحتفظ به في ضوء الشمس المباشر.
 - احتفظ به في منطقة باردة جيدة التهوية.
 - احتفظ به في غلاف حماية نظيف وقم بتخزينه في وضع عمودي.

تشغيل الملفات متعددة الوسائط

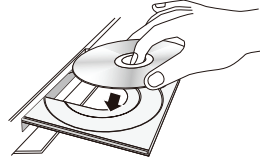
1. في الشاشة الرئيسية، حدد **الوسائط المتعددة**، ثم اضغط على الزر **OK**. تظهر شاشة المشغل مؤخرًا.
2. حدد **التخزين**. **جهاز شبكة الاتصال** في الجزء السفلي من الشاشة.
 - **التخزين** - تعرض أجهزة التخزين المتصلة بالمنتج.
 - **جهاز شبكة الاتصال** - يعرض أجهزة المحمول.
 أجهزة الكمبيوتر، الأجهزة اللوحية، والأجهزة المشابهة المتصلة بالشبكة.
- عندما تقوم بتحديد عنصر، تمر المعلومات المتعلقة بالعنصر أسفل النافذة التي تضم العنصر.
3. حدد عنصر أو جهاز، ثم اضغط على الزر **OK**. فظهر شاشة تضم محتويات العنصر أو الجهاز. اعتمادًا على طريقة عرض المحتويات، سترى إما مجلدات، أو ملفات مفردة، أو كليهما معًا.
4. إذا لزم الأمر، فاستخدم الأزرار **<** **>** لتحديد مجلد، ثم اضغط على الزر **OK**.
5. استخدم الأزرار **<** **>** لتحديد ملف لعرضه أو تشغيله، ثم اضغط على الزر **OK**.
6. فيتم عرض الملفات المحددة.
7. اضغط على الزر **⏮** (عودة) للخروج من مجلد أو على الزر **⏭** (خروج) للعودة إلى الشاشة الرئيسية.
8. انهب إلى الصفحات 29~41 للحصول على التعليمات التي تشرح كيفية الوصول إلى التحكم في تشغيل مقاطع الفيديو والموسيقى والصور على جهاز التخزين.
- عرض نوع واحد فقط من أنواع ملفات الوسائط. استخدم وظيفة **تصفية** (🔍) الموجودة بالزاوية اليمنى العلوية من شاشة العنصر أو الجهاز.

يمكن لنظام السينما المنزلية تشغيل المحتوى الموجود على أقراص Blu-ray/DVD/CD وأجهزة USB وأجهزة الكمبيوتر والهواتف الذكية والأجهزة اللوحية وعلى الويب. لتشغيل المحتوى الموجود على الكمبيوتر أو الجهاز المحمول، يجب توصيل الكمبيوتر أو الجهاز المحمول والمنتج بالشبكة. لتشغيل المحتوى الموجود على الكمبيوتر، يجب أيضًا تنزيل برنامج الشبكة DLNA وتثبيته أو أن يكون لديك بالفعل برنامج الشبكة DLNA بالكمبيوتر.

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

تشغيل الأقراص التجارية

1. اضغط على الزر **▶** لفتح درج الأقراص.
2. ضع القرص برفق في درج الأقراص بحيث يكون ملصق القرص مواجهًا لأعلى.



3. اضغط على الزر **▶** لإغلاق درج الأقراص. يبدأ التشغيل تلقائيًا.
4. إذا لم يبدأ التشغيل تلقائيًا، فاضغط على زر **▶** الموجود على جهاز التحكم عن بعد.

تخزين القرص وإدارته

- مسك الأقراص
 - قد تقلل بصمات الأصابع أو الخدوش الموجودة على القرص من جودة الصوت والصورة أو تنسب في الخططي.
 - تجنب لمس سطح القرص المسجل به البيانات.
 - أمسك القرص من الحواف حتى لا تنطبع بصمات الأصابع على السطح.
 - لا تلتصق ورقًا أو شريطًا على القرص.
- تنظيف الأقراص
 - إذا وجدت بصمات أصابع أو أتربة على القرص، فقم بتنظيفه باستخدام منظف لطيف مخفف بالماء وامسحه بقطعة قماش ناعمة.



تشغيل المحتوى

لإدراج نوع واحد فقط من أنواع ملفات الوسائط. استخدم وظيفة **تصفية (✓)** الموجودة بالزاوية اليمنى العلوية من شاشة العنصر أو الجهاز.

في قائمة **تصفية (✓)** المنسدلة، حدد **الصور**، **الفيديو**، أو **موسيقى**.

بالرغم من أن المنتج سيعرض مجلدات لجميع أنواع المحتويات، إلا أنه لن يعرض إلا الملفات ذات نوع المحتويات الذي حددته في الخطوة 3. على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد **موسيقى**، فيمكنك عرض ملفات الموسيقى فقط.

3. إذا لزم الأمر، فاستخدم الأزرار < > لتحديد مجلد. ثم اضغط على الزر OK.

4. حدد ملفًا لعرضه أو تشغيله، ثم اضغط على الزر OK.

5. اضغط على الزر (عودة) للخروج من مجلد أو على الزر (إخراج) للعودة إلى الشاشة الرئيسية.

6. اذهب إلى الصفحات 29-41 للحصول على التعليمات التي تشرح كيفية الوصول إلى التحكم في تشغيل مقاطع الفيديو والموسيقى والصور على جهاز التخزين.

إذا قمت بإدخال قرص عند تشغيل جهاز USB أو هاتف، فإن وضع الجهاز سيتغير إلى "قرص" تلقائيًا.

إذا كان الهاتف الخلوي متوافقًا مع DLNA، فيمكنك تشغيل المحتوى على الهاتف بدون توصيل كابل USB.

تشغيل محتوى الوسائط المخزن على جهاز كمبيوتر/محمول

يمكنك تشغيل محتوى الوسائط على السينما المنزلية المخزن على جهاز الكمبيوتر أو المحمول المتصل بنفس شبكة السينما المنزلية.

قد تواجه مشاكل تتعلق بالتوافق عند محاولة تشغيل ملفات الوسائط باستخدام خادم DLNA خارجي.

فقد لا يتم تشغيل المحتوى المشترك بواسطة جهاز كمبيوتر أو محمول بناءً على نوع التشفير وتنسيق ملف المحتوى. بالإضافة إلى أن بعض الوظائف قد لا تكون متوفرة.

قد لا يتم تشغيل محتوى الوسائط بسلاسة وفقًا لحالة الشبكة. إذا حدث ذلك، استخدم جهاز تخزين USB.

في قائمة **تصفية (✓)** المنسدلة، حدد **الصور**، **الفيديو**، أو **موسيقى**.

بالرغم من أن المنتج سيعرض مجلدات لجميع أنواع المحتويات، إلا أنه لن يعرض إلا الملفات ذات نوع المحتويات الذي حددته في الخطوة 3. على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد **موسيقى**، فيمكنك عرض ملفات الموسيقى فقط.

تشغيل الملفات الموجودة على جهاز التخزين

الطريقة الأولى: إذا تم تشغيل المنتج بعد توصيل جهاز التخزين

1. قم بتشغيل البرنامج.
2. اتبع التوجيهات في "تشغيل ملفات الوسائط المتعددة" بصفحة 27. وفي الخطوة 2، حدد **التخزين**.

الطريقة الثانية: قبل قيامك بتوصيل جهاز

USB أثناء تشغيل المنتج

1. قم بتوصيل جهاز التخزين بالمنتج. (قرص مسجل، جهاز USB، وما إلى ذلك) فستظهر قائمة "تم توصيل جهاز جديد". في حالة توصيل أكثر من جهازي تخزين، استخدم الزرين < > للانتقال بين الأجهزة.



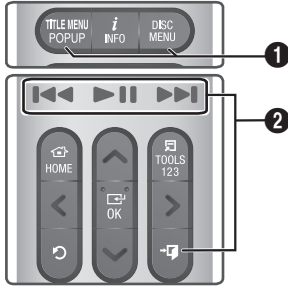
إذا لم تظهر القائمة المنبثقة، فانقل إلى الطريقة الأولى.

2. استخدم الزرين ٧٨ لتحديد **الكل**، **الصور**، **الفيديو**، أو **موسيقى**، واضغط على الزر OK. اعتمادًا على طريقة عرض المحتويات، ستري إما مجلدات، أو ملفات مفردة، أو كليهما معًا.

التحكم في تشغيل الفيديو

يمكنك التحكم في تشغيل محتوى الفيديو الموجود على قرص Blu-ray/DVD، أو جهاز USB، أو الجهاز المحمول أو الكمبيوتر. وفقاً للقرص أو المحتويات، قد لا تناح بعض الوظائف الموضحة في هذا الدليل.

الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد والمستخدم لتشغيل الفيديو



1 استخدام قائمة القرص وقائمة العنوان والقائمة المنبثقة وقائمة العناوين DISC MENU (قائمة القرص)

أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض قائمة الأقراص.

TITLE MENU (قائمة العنوان)

أثناء التشغيل، اضغط على هذا الزر لعرض قائمة العناوين.

- إذا كان القرص يحتوي على قائمة تشغيل، فاضغط على الزر **فرز حسب** للانتقال إلى قائمة التشغيل.

2 الأزرار ذات الصلة بالتشغيل

لا يقوم المنتج بتشغيل الصوت في وضع البحث أو الوضع البطيء أو التدريجي.

- للعودة إلى سرعة التشغيل العادية، اضغط على الزر **▶**.

1. في الشاشة الرئيسية، حدد **الوسائط المتعددة**، ثم اضغط على الزر **OK**.
 2. حدد **جهاز شبكة الاتصال** أسفل الشاشة، واضغط على الزر **OK**. فتُعرض قائمة بأجهزة التخزين المتصلة بنفس شبكة السبينا المنزلية.
 3. حدد جهاز التخزين، ثم اضغط على الزر **OK**. فتُعرض قائمة بالمجلدات والملفات المشاركة بجهاز التخزين المحدد.
 4. إذا لزم الأمر، فاستخدم الأزرار **<< >>** لتحديد مجلد، ثم اضغط على الزر **OK**.
 5. حدد ملفاً لعرضه أو تشغيله، ثم اضغط على الزر **OK**.
 6. اضغط على الزر **⏮** (عودة) للخروج من مجلد أو على الزر **⏭** (خروج) للعودة إلى الشاشة الرئيسية.
 7. اذهب إلى الصفحات 29~41 للحصول على التعليمات التي تشرح كيفية الوصول إلى التحكم في تشغيل مقاطع الفيديو والموسيقى والصور على جهاز التخزين.
- لإدراج نوع واحد فقط من أنواع ملفات الوسائط، استخدم وظيفة **تصفية (▼)** الموجودة بالزاوية اليمنى العلوية من شاشة العنصر أو الجهاز.
- في قائمة **تصفية (▼)** المنسدلة، حدد **الصور**، **الفيديو**، أو **موسيقى**.
- بالرغم من أن المنتج سيعرض مجلدات لجميع أنواع المحتويات، إلا أنه لن يعرض إلا الملفات ذات نوع المحتويات الذي حددته في الخطوة 3. على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد **موسيقى**، فيمكنك عرض ملفات الموسيقى فقط.
- بدلاً من ذلك، انتقل إلى محتوى الوسائط لتشغيل المحتوى واضغط على الزر **OK** لتشغيل المحتوى.

تشغيل المحتوى

تحديد مشهد

يمكنك استخدام وظيفة **تحديد مشهد** أثناء التشغيل لعرض أو بدء الفيلم من مشهد من اختيارك.

إذا كانت معلومات الفهرس في الملف تالفة أو إذا كان الملف لا يدعم الفهرسة، فلن تتمكن من استخدام وظيفة البحث عن مشهد.

إذا كنت تستخدم وظيفة DLNA بعد الاتصال بجهاز الكمبيوتر عن طريق الشبكة، فقد لا تكون وظيفة تحديد مشهد مدعومة.

✓ **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 OK.

2. استخدم الزرين ٧٨ لتحديد عنوان، ثم اضغط على الزر OK.

للبحث في عنوان DVD، اضغط مع الاستمرار على الزر TOOLS (أدوات) أثناء إيقاف التشغيل، وأدخل الرقم 00 ثم رقم الفصل/المسار المرغوب (01، 02، ... إلخ).

✓ **بحث عن فصول** : حدد هذا الزر لتشغيل الفصل الذي تختاره.

1. حدد **بحث عن فصول**، ثم اضغط على الزر OK.

2. استخدم الزرين ٧٨ لتحديد فصل، ثم اضغط على الزر OK.

✓ **البحث في شريط الوقت** : حدد هذا الخيار لتشغيل فيلم من نقطة زمنية محددة.

1. حدد **البحث في شريط الوقت**، ثم اضغط على الزر OK.

2. اضغط مع الاستمرار على زر 123 حتى تظهر لوحة الأرقام على الشاشة، عندما تظهر لوحة الأرقام، حدد رقمًا باستخدام زر ٧٨ < > ثم اضغط على زر OK.

يمكنك أيضًا استخدام الزرين < > لتقديم أو ترجيع الفيلم، حيث يتقدم الفيلم ويرجع دقيقة واحدة في كل مرة تضغط فيها على الزرين < >.

II ▶	بدء/إيقاف التشغيل.
⏮ ⏭ (خروج)	لإيقاف التشغيل.
التشغيل بالسرعة	أثناء التشغيل، اضغط مع الاستمرار على زر ⏮ أو ⏭. ستتغير سرعة التشغيل في كل مرة تقوم فيها بالضغط مع الاستمرار على زر ⏮ أو ⏭.
التشغيل بالحركة البطيئة	في وضع الإيقاف المؤقت، اضغط مع الاستمرار على زر ⏮. ستتغير سرعة التشغيل في كل مرة تقوم فيها بالضغط مع الاستمرار على زر ⏮.
تخطي التشغيل بالحركة البطيئة	أثناء التشغيل، اضغط على الزر ⏮ أو ⏭. ففي كل مرة تقوم فيها بالضغط على الزر ⏮ أو ⏭، سينتقل القرص إلى الفصل أو الملف السابق أو التالي.

استخدام قائمة TOOLS (أدوات)

الأقراص التجارية

أثناء التشغيل، اضغط على الزر TOOLS.

الفيديو القائم على الملف

أثناء التشغيل، اضغط على الزر TOOLS.

استخدم الزرين < > لتحديد الإعدادات (الزر) بالزاوية اليمنى العلوية، واضغط على الزر OK.

تشغيل من البداية

حدد العودة إلى بداية الفيلم، ثم اضغط على الزر OK.

(المحتويات ثلاثية الأبعاد) 3D

استخدم قائمة 3D لتحديد خيار **جنبًا إلى جنب** أو **أعلى أسفل** إذا كان محتوى 3D الجاري تشغيله لا يظهر بشكل مناسب في وضع 3D.

استخدم قائمة 3D لمحتوى 3D فقط، إذا كنت تستخدم تنسيق **جنبًا إلى جنب** أو **أعلى أسفل** لمحتوى 2D، فلن يعرض بشكل مناسب.

إعدادات الموازن

تتيح لك ضبط الموازن.

تظهر إعدادات الموازن فقط عن ضبط وضع الموازن على تشغيل.

صوت

حدد هذا الخيار لتعيين لغة الصوت المطلوبة.

مزامنة صوتية

في بعض الحالات عندما يكون المنتج متصلاً بتلفزيون رقمي، قد لا تتزامن إشارة الصوت مع إشارة الفيديو. إذا حدث ذلك، فاستخدم مزامنة الصوت لضبط وقت تأخير الصوت ليتطابق إشارة الفيديو.

ترجمة مصاحبة

ينبح لك إمكانية ضبط لغة الترجمة المطلوبة.

إعداد الترجمة

تتيح لك إمكانية ضبط خيارات الترجمة المطلوبة.

الزاوية

لعرض المشهد من زاوية أخرى. يعرض خيار الزاوية عدد زوايا العرض المتاحة (1/1 و 1/2 و 1/3 وما إلى ذلك).

فيديو BONUSVIEW | صوت BONUSVIEW

ينبح لك إمكانية ضبط خيار Bonusview المطلوبة.

تدوير

يمكنك تدوير الشاشة في اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة بمقدار 90 درجة.

ملء الشاشة

ينبح لك ضبط صورة الفيديو. اختر أصلي، وضع 1 (كبير)، أو وضع 2 (أكبر).

المعلومات

حدد هذا الخيار لعرض معلومات ملف الفيديو.

قد تختلف قائمة الأدوات حسب القرص أو جهاز التخزين.

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

وضع التكرار

ينبح لك تكرار عنوان أو فصل أو قسم معين.

- إيقاف التشغيل : حدد هذا الخيار للعودة إلى التشغيل الطبيعي.

- العنوان : حدد هذا الخيار لتكرار عنوان محدد.

- الفصل : حدد هذا الخيار لتكرار فصل محدد.

- تكرار أب : حدد هذا الخيار لتكرار قسم محدد.

1. اضغط على الزر OK عند النقطة التي ترغب في بدء تكرار التشغيل من عندها (أ).

2. اضغط على الزر OK عند النقطة التي ترغب في توقف تكرار التشغيل عندها (ب).

حسب القرص، قد لا تقوم الشاشة بعرض كل خيارات التكرار.

تظهر خيارات إيقاف التشغيل، تكرار واحد، و تكرار الكل فقط عندما تقوم بتشغيل فيديو مسجل كملف رقمي.

قد لا تعرض الشاشة الفصل أو العنوان على الفور. واصل للضغط على الزرين ٧٨ حتى يكون الخيار الذي قمت به داخل الحقل المقابل للتطبيق.

قد لا تعرض الشاشة تكرار أب على الفور. واصل للضغط على الزرين ٧٨ حتى يكون تكرار أب داخل الحقل المقابل للتطبيق.

يجب أن تقوم بإعداد النقطة (ب) بعد 5 ثوانٍ على الأقل من النقطة (أ).

وضع الصورة

يسمح لك بضبط وضع الصورة.

- ديناميكي : لزيادة الحدة والسطوع.

- قياسي : اختر هذا الإعداد لأكثر التطبيقات مشاهدة.

- أفلام : لتحديد أفضل إعداد لمشاهدة الأفلام.

- المستخدم : يمكنك ضبط وظائف الحدة وتقليل الضوضاء بالتتابع.

عندما تستخدم وظيفة BD Wise، لن تظهر هذه القائمة.

وضع الموازن

اضبط وضع الموازن على تشغيل لاستخدامه.

تشغيل المحتوى

استخدام قائمتي التصنيف حسب الخيارات

حدد وظيفة تصنيف (٢)، ثم الفيديو لعرض مقاطع الفيديو فقط.

بالرغم من أن المنتج سيعرض مجلدات لجميع أنواع المحتويات، إلا أنه لن يعرض إلا الملفات ذات نوع المحتويات الذي حددته في الخطوة 3. على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد الفيديو، فيمكنك عرض ملفات الفيديو فقط.

في الشاشة التي تسرد ملفات الفيديو، استخدم الأزرار < > > > لتحديد فرز حسب أو الخيارات في الجانب العلوي الأيمن، ثم اضغط على الزر OK.

الفيديو

فرز حسب

التاريخ

يعرض جميع المجلدات المحتوية على مقاطع فيديو حسب التاريخ. إذا قمت بتحديد مجلد، ثم الضغط على الزر OK، فسيتم عرض جميع مقاطع الفيديو الموجودة في المجلد حسب التاريخ.

العنوان

يعرض جميع ملفات الفيديو الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين عن طريق العنوان.

مجلد

يعرض جميع المجلدات الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين.

الخيارات

تشغيل المحدد

تشغيل المحدد يتيح إنشاء قائمة تشغيل عن طريق تحديد ملفات معينة لتشغيلها، وهو يعمل بنفس الطريقة لكل الوسائط بشكل أساسي. راجع "استخدام تشغيل المحدد مع القرص التجاري" في صفحة 35.

إرسال

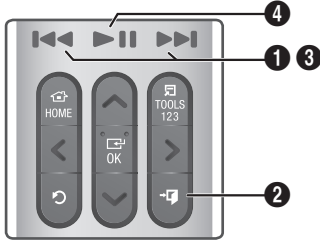
حدد إرسال لتحميل الملفات المحددة على مواقع بالإنترنت (Facebook، Picasa). وما إلى ذلك) أو على الأجهزة. لاستخدام إرسال مع موقع على الإنترنت، يجب إنشاء حساب بموقع عبر الإنترنت، ثم تسجيل الدخول باستخدام وظيفة تسجيل الدخول. إرسال يعمل بنفس طريقة الموسيقى، الصور ومقاطع الفيديو. للإرشادات العامة، راجع "استخدام وظيفة الإرسال" في صفحة 40.

عادة ما تتوفر قوائم فرز حسب و الخيارات عندما تقوم بعرض ملفات الفيديو على محرك أقراص USB محمول، أو كمبيوتر، أو قرص قمت بتسجيله بنفسك، أو جهاز محمول، والتي عادة ما تتوفر إذا كنت تقوم بعرض قرص Blu-ray، أو DVD، أو قرص مضغوط تجاري.

التحكم في تشغيل الموسيقى

يمكنك التحكم في تشغيل محتوى الموسيقى الموجود على DVD أو CD أو USB أو جهاز محمول أو جهاز كمبيوتر. وفقاً للقرص أو المحتويات، قد لا تتاح بعض الوظائف الموضحة في هذا الدليل.

الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد المستخدمة لتشغيل الموسيقى



1	أزرار < > > > انتقل إلى المسار السابق/التالي.
2	زر < > (خروج): لإيقاف مسار.
3	التشغيل السريع (الأقراص المدمجة الصوتية (CD-DA) فقط) أنهاء التشغيل. اضغط مع الاستمرار على زر < > أو > >. سنتغير سرعة التشغيل في كل مرة تقوم فيها بالضغط مع الاستمرار على زر < > أو > >.
4	زر > > : تشغيل/إيقاف المسار مؤقتًا.

قد تختلف قائمة الخيارات و فرز حسب بناءً على القرص أو جهاز التخزين. قد لا يتم عرض جميع الخيارات.

لتقديم المسار.	▶▶
لتكرار مسار واحد أو جميع المسارات.	↺ ↻ ↻
لتشغيل المسارات بترتيب عشوائي.	⌂
لتشغيل الموازن.	⏮ ⏭
يوفر منحني EQ فريدًا ليناسب الموسيقى المحلية.	🔊
✓ إعدادات الموازن : قم بتعديل الموازن يدويًا. (تتوفر عند ضبط وضع الموازن على تشغيل)	⚙️
✓ تشغيل المحدد : تشغيل المحدد يتيح لك تحديد ملفات محددة لتشغيلها. وهو يعمل بنفس الطريقة لكل الوسائط بشكل أساسي. راجع "استخدام تشغيل المحدد مع الوسائط المسجلة ذاتيًا (الأفراص، أجهزة USB، وما إلى ذلك)" في صفحة 35.	⚙️
✓ نسخ من قرص : تقوم وظيفة نسخ من قرص بتحويل صوت القرص المضغوط إلى تنسيق mp3 وحفظ الملفات التي تم تحويلها على جهاز USB أو جهاز محمول متصل بالمنتج. انظر النسخ في صفحة 37.	✓
✓ معلومات : تعرض معلومات المسار.	✓

للوصول لعناصر التحكم، قم بتشغيل مسار، ثم استخدم الأزرار < > < > للانتقال إلى عنصر تحكم من اختيارك.

يمكن الوصول لعناصر التحكم في شاشة الموسيقى فقط عند تشغيل مسار.

لا تظهر جميع عناصر التحكم في نفس الوقت.

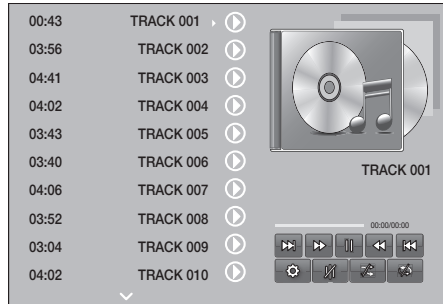
بالنسبة للمحتويات القائمة على الملف، تختلف خيارات الإعدادات (⚙️) المتوفرة.

استخدام قائمتي التصنيف حسب والخيارات

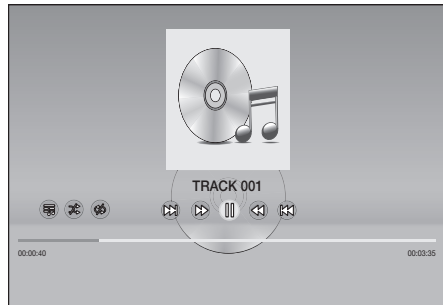
حدد وظيفة **تصفية (🔍)**. ثم **موسيقى** لعرض ملفات الموسيقى فقط.

بالرغم من أن المنتج سيعرض مجلدات لجميع أنواع المحتويات، إلا أنه لن يعرض إلا الملفات ذات نوع المحتويات الذي حددته في الخطوة 3. على سبيل المثال، إذا قمت بتحديد **موسيقى**، فيمكنك عرض ملفات الموسيقى فقط.

عناصر التحكم في شاشة الموسيقى



تظهر شاشة قائمة المسار أولاً، ويبدأ تشغيل المسار الأول. إذا كنت تقوم بتشغيل قرص مسجل تجاريًا ولا تضغط على الزر بوحدة التحكم عن بعد بشكل مؤقت، ستظهر شاشة التشغيل. للعودة إلى شاشة قائمة المسار، اضغط على الزر (عودة).



في شاشة قائمة المسار، استخدم الزرين < > لنقل التظليل إلى المسار الذي تريده. اضغط على الزر OK لتشغيل المسار.

عناصر التحكم في الموسيقى الموجودة على الشاشة

لإيقاف المسار مؤقتًا.	⏮
لتشغيل المسار.	▶
للانتقال إلى المسار السابق.	⏮
للانتقال إلى المسار التالي.	⏭
لإرجاع المسار.	⏮

تشغيل المحتوى

في الشاشة التي تسرد ملفات الموسيقى. استخدم الأزرار < > لتحديد **فرز حسب** أو **الخيارات** في الجانب العلوي الأيمن. ثم اضغط على الزر OK.

الموسيقى

تصنيف حسب

- **مسار**
يعرض جميع مسارات الموسيقى الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين.
- **ألبوم**
يعرض جميع ملفات الموسيقى الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين حسب الألبوم.
- **الفنان**
يعرض جميع ملفات الموسيقى الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين حسب الفنان.
- **النوع**
يعرض جميع ملفات الموسيقى الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين حسب النوع.
- **المجلد**
يعرض جميع المجلدات الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين.

الخيارات

- **تشغيل المحدد**
تشغيل المحدد يتيح لك تحديد ملفات محددة لتشغيلها. وهو يعمل بنفس الطريقة لكل الوسائط بشكل أساسي. راجع "استخدام تشغيل المحدد مع القرص التجاري" في صفحة 35 و"استخدام تشغيل المحدد مع الوسائط المسجلة ذاتيًا (الأقراص). أجهزة USB. وما إلى ذلك) في صفحة 35.
- **إرسال**
حدد إرسال لتحميل الملفات المحددة على مواقع بالإنترنت (Facebook, Picasa). وما إلى ذلك) أو على الأجهزة. لاستخدام إرسال. يجب إنشاء حساب بموقع عبر الإنترنت. ثم تسجيل الدخول باستخدام وظيفة تسجيل الدخول. إرسال يعمل بنفس طريقة الموسيقى. الصور. ومقاطع الفيديو. للإرشادات العامة. راجع "استخدام وظيفة الإرسال" في صفحة 40.

ترميز

حدد لإدارة خيارات تشفير النص.

إعادة تسمية قائمة التشغيل

تتيح لك تعديل اسم قائمة التشغيل.

حذف قائمة التشغيل

يتيح لك حذف قائمة التشغيل.

إضافة إلى قائمة

يتيح لك إضافة ملفات إلى قائمة التشغيل.

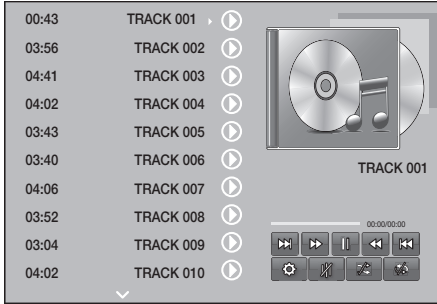
قد تختلف قائمة **الخيارات**. حسب القرص أو جهاز التخزين. قد لا يتم عرض جميع الخيارات.

تظهر خيارات **إعادة تسمية قائمة تشغيل** و **حذف قائمة التشغيل** فقط في حال وجود قائمة التشغيل.

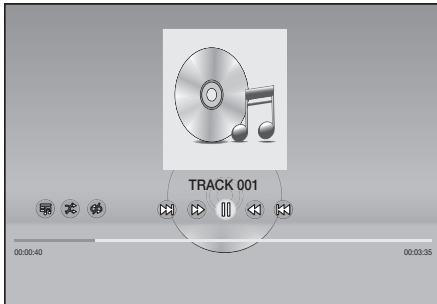
تكرار المسارات على قرص مدمج صوتي

يمكنك ضبط المنتج بحيث يقوم بتكرار المسارات على قرص مدمج صوتي (CD-DA/MP3).

1. في شاشة قائمة المسار أثناء التشغيل. استخدم الأزرار < > لتحديد في الزاوية اليسرى السفلى من الشاشة. ثم اضغط على الزر OK.
2. استخدم > لتحديد وضع التكرار الذي تريده - **إيقاف التشغيل**، **أغنية**، أو **الكل** - ثم اضغط على الزر OK.



شاشة قائمة المسار



شاشة التشغيل

اضغط على الزر (عودة) بوحدة التحكم عن بعد للعودة إلى شاشة قائمة المسار.

تشغيل المسارات بشكل عشوائي على قرص مدمج صوتي

يمكنك ضبط المنتج بحيث يقوم بتشغيل المسارات في قرص مدمج صوتي (CD-DA/MP3) بشكل عشوائي.

1. أثناء التشغيل، استخدم الأزرار $\vee \wedge$ > < لتحديد في الزاوية اليسرى السفلية من الشاشة، ثم اضغط على الزر OK.
2. استخدم $\vee \wedge$ لضبط الوضع العشوائي على إيقاف التشغيل أو تشغيل، ثم اضغط على الزر OK.

استخدام تشغيل المحدد مع القرص التجاري

1. في شاشة المسار، حدد الإعدادات \odot أسفل يسار الشاشة، واضغط على الزر OK. فتظهر شاشة الإعدادات.
2. حدد تشغيل المحدد، ثم اضغط على الزر OK. تظهر شاشة تشغيل المحدد.
3. استخدم الزرين $\vee \wedge$ لتحديد مسار، ثم اضغط على الزر OK. تظهر علامة اختيار إلى يمين المسار.
4. كرر الخطوة الثالثة لتحديد واختيار مسارات إضافية.
5. إزالة مسار من القائمة، انتقل إلى المسار ثم اضغط على زر OK مرة أخرى. تتم إزالة علامة الاختيار من على المسار.
6. عند الانتهاء، حدد تشغيل أسفل يسار الشاشة، واضغط على الزر OK. تظهر شاشة قائمة المسار مرة أخرى مع سرد المسارات التي قمت بوضع علامة اختيار عليها فقط. يتم تشغيل المسارات المحددة تلقائيًا.
7. لإلغاء قائمة تشغيل المحدد، حدد الإعدادات \odot أسفل يسار شاشة قائمة المسار، وفي قائمة الإعدادات حدد تشغيل الكل. فتظهر شاشة قائمة المسار مرة أخرى مع سرد كل المسارات الموجودة على القرص.

يمكنك تحديد حتى 99 مسار من القرص الصوتي (CD-DA) باستخدام تشغيل المحدد.

في شاشة تشغيل المحدد، يمكنك أيضًا اختيار تحديد الكل، مسح الكل، و إلغاء الأمر.

- استخدم الخيار تحديد الكل لتحديد كل المسارات، يؤدي ذلك إلى إلغاء تحديدات المسارات الفردية. فعند الضغط على الزر \odot (عودة) بوحدة التحكم عن بعد أو تحديد تشغيل ثم الضغط على الزر OK، ستظهر جميع المسارات على شاشة قائمة المسار، وسيبدأ المنتج في تشغيل جميع المسارات من المسار 001.

- استخدم الخيار مسح الكل لإلغاء تحديد كل المسارات المحددة مرة واحدة. بعد ذلك، حدد المسارات الفردية أو استخدم تحديد الكل لتحديد كل المسارات، واضغط على الزر \odot (عودة) بوحدة التحكم عن بعد أو حدد تشغيل واضغط على الزر OK. وإذا لم تستخدم تحديد الكل أو حددت المسارات الفردية، فلن تتغير قائمة تشغيل المحدد.

- يؤدي الزر إلغاء الأمر إلى إلغاء أية تغييرات قمت بعملها في شاشة تشغيل المحدد. عند العودة إلى شاشة قائمة المسار، ستظل شاشة تشغيل المحدد دون تغيير.

استخدام تشغيل المحدد مع الوسائط المسجلة ذاتيًا (الأقراص، أجهزة USB، وما إلى ذلك).

1. أدخل القرص المسجل ذاتيًا أو جهاز USB مع الملفات المسجلة ذاتيًا في نظام السينما المنزلية. تظهر الشاشة المنبثقة "تم توصيل جهاز جديد".
2. حدد موسيقى، ثم اضغط على الزر OK. فتظهر شاشة قائمة الملفات لعرض أيقونات المسارات المجلدات، أو كلاهما.
3. إذا لزم الأمر، فاستخدم الأزرار $\vee \wedge$ > < لتحديد مجلد، ثم اضغط على الزر OK.
4. عند عرض المسارات التي ترغب في تشغيلها، حدد الخيارات أعلى يمين الشاشة، واضغط على الزر OK.
5. حدد تشغيل المحدد، ثم اضغط على الزر OK. أشر على المربعات التي تظهر أعلى يسار أيقونات المسار.
6. استخدم الأزرار $\vee \wedge$ > < لتحديد مسار، واضغط على الزر OK. فتظهر علامة في مربع الاختيار.
7. كرر الخطوة السادسة لتحديد واختيار مسارات إضافية.
8. إزالة مسار من القائمة، انتقل إلى المسار، ثم اضغط على زر OK مرة أخرى. تتم إزالة علامة الاختيار من على المسار.
9. عند الانتهاء من فعل ذلك، حدد تشغيل، ثم اضغط على الزر OK. تظهر شاشة قائمة المسار مرة أخرى مع سرد المسارات التي قمت بوضع علامة اختيار عليها فقط. يتم تشغيل المسارات المحددة تلقائيًا.
10. لإلغاء قائمة تشغيل المحدد، اضغط على \odot (عودة) الزر أو الزر \rightarrow (خروج). إذا ضغطت على \odot (عودة)، ستعود إلى شاشة قائمة الملفات. إذا ضغطت على \rightarrow (خروج)، ستعود إلى الشاشة الرئيسية.

تشغيل المحتوى

8. في لوحة المفاتيح الموجودة على الشاشة، اقبل الاسم الافتراضي لقائمة التشغيل الجديدة أو أدخل اسم جديد. عند الانتهاء، حدد **تم**، اضغط على OK، ثم انتقل إلى الخطوة التاسعة.
9. انتقل إلى الشاشة التي تعرض الموسيقى التي ترغب في وضعها بقائمة التشغيل.
10. استخدم الأزرار < > لتحديد مسار، واضغط على الزر OK. تظهر علامة في مربع الاختيار يسار أيقونة المسار.
11. كرر الخطوة العاشرة لتحديد واختيار مسارات إضافية.
12. إزالة مسار من القائمة، انتقل إلى المسار، ثم اضغط على زر OK مرة أخرى. تتم إزالة علامة الاختيار من على المسار.
13. عند الانتهاء، حدد **إضافة** في الجزء العلوي من الشاشة، ثم اضغط على الزر OK. يتم حفظ قائمة التشغيل على جهاز USB وتظهر القائمة المنبثقة المضافة، اضغط على الزر OK.

تشغيل قائمة تشغيل

1. قم بوصل جهاز USB المزود بقائمة التشغيل بمنفذ USB بالسينما المنزلية.
2. انتقل إلى قائمة التشغيل (الشاشة الرئيسية الوسائط المتعددة - التخزين - جهاز USB - قائمة التشغيل).
3. حدد قائمة التشغيل، واضغط على OK. فتظهر قائمة المسار ويبدأ تشغيل المسار الأول بقائمة التشغيل.

تعديل قائمة التشغيل

1. في شاشة قائمة التشغيل، حدد **الإعدادات** (⚙️) - **تحرير قائمة تشغيل** في الزاوية اليسرى السفلية من شاشة قائمة المسار.
 2. استخدم الأزرار < > لتحديد مسار، واضغط على الزر OK. فتظهر علامة تحديد بجوار المسار.
 3. لإلغاء التحديد، حدد المسار مرة أخرى، واضغط على الزر OK.
- لتحديد كل المسارات مرة واحدة، استخدم **تحديد الكل**. لإلغاء كل المسارات مرة واحدة، استخدم **إلغاء تحديد الكل**.

إذا كنت ترغب في استخدام **تشغيل المحدد** لم مشاهدة مقاطع الفيديو، استخدم وظيفة **تصفية (🔍)** لتحديد الفيديو بدلاً من موسيقى.

استخدام بدء تشغيل المحدد من القائمة الرئيسية

- حدد **تشغيل قرص أو الوسائط المتعددة** حسب الوسائط التي تستخدمها.
- إذا قم بتحديد **تشغيل قرص**، تظهر شاشة قائمة المسارات. استخدم وظيفة **تصفية (🔍)** لتحديد **موسيقى**، ثم اتبع الإرشادات بدءاً من الخطوة الثالثة أعلاه.
 - وإذا قمت بتحديد **الوسائط المتعددة**، حدد **التخزين أو جهاز شبكة الاتصال** بشاشة **الوسائط المتعددة**، ثم حدد وسائط التخزين بشاشة **التخزين أو الجهاز بشاشة جهاز شبكة الاتصال**. فتظهر شاشة قائمة الملفات. استخدم وظيفة **تصفية (🔍)** لتحديد **موسيقى**، ثم اتبع الإرشادات بدءاً من الخطوة الثالثة أعلاه.

إنشاء وتعديل قائمة تشغيل مخزنة في جهاز التخزين

إنشاء قائمة تشغيل

1. قم بوصل جهاز USB المزود بالموسيقى المخزنة بمقبس USB السينما المنزلية، ثم قم بتشغيل السينما المنزلية.
 2. في الشاشة الرئيسية، حدد **الوسائط المتعددة**، ثم اضغط على الزر OK.
 3. وفي شاشة **الوسائط المتعددة**، حدد **التخزين**، واضغط على الزر OK.
 4. حدد جهاز USB، ثم اضغط على الزر OK.
 5. أعلى الشاشة، حدد **تصفية (🔍)** - **موسيقى**.
 6. بعد عرض الشاشة مرة أخرى، حدد **الخيارات** (⚙️) - **إضافة إلى قائمة**.
 7. في الشاشة التالية، حدد قائمة تشغيل حالية، واضغط على الزر OK.
- أو
- حدد **قائمة تشغيل جديدة**، واضغط على الزر OK. إذا قمت بتحديد قائمة تشغيل حالية، انتقل إلى الخطوة التاسعة، وإذا قمت بتحديد **New Playlist (قائمة تشغيل جديدة)**، انتقل إلى الخطوة الثامنة.

10. إذا كنت ترغب في إلغاء النسخ بعد بدئه، فاضغط على الزر OK ثم حدد نعم. حدد لا لمتابعة النسخ.

11. عند انتهاء النسخ، تظهر رسالة "تم النسخ بنجاح.". اضغط على الزر OK. فتنظر قائمة المسار مرة أخرى.

استخدام بلوتوث

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

- مسافة نجاح عملية الاقتران: 2 م كحد أقصى، مسافة التشغيل: 10 م كحد أقصى
- قد يختلف التشغيل الفعلي اعتمادًا على بيئتك حتى إذا كنت تستخدم الجهاز ضمن مسافة التشغيل.

ما هي تقنية بلوتوث؟

- يعتبر البلوتوث تقنية تتيح إمكانية ربط الأجهزة المتوافقة مع البلوتوث بسهولة مع بعضها البعض من خلال اتصال لاسلكي قصير المدى.
- قد يتلف جهاز البلوتوث أو يتعطل:
 - عندما يكون جزء من الجسم ملامسًا لنظام الإرسال/الاستقبال بجهاز بلوتوث أو نظام السينما المنزلية،
 - عندما يكون عرضة للتغير الكهربائي من العوائق التي يسببها حائط، أو زاوية، أو تقسيم المكتب.
 - عندما يكون عرضة للتداخل الكهربائي من أجهزة ذات نطاق تردد واحد تشمل الأجهزة الطبية وأفران الميكروويف وشبكات LAN اللاسلكية.
 - قم بإقتران نظام السينما المنزلية وجهاز بلوتوث عندما يكون الاثنان بالقرب من بعضهما البعض.
 - كلما بعدت المسافة بين نظام السينما المنزلية وجهاز بلوتوث، ساءت الجودة. وإذا تجاوزت المسافة نطاق تشغيل بلوتوث، يتم فقد الاتصال.
 - في المناطق ذات حساسية الاستقبال الضعيفة، قد لا يعمل اتصال بلوتوث بشكل صحيح.

4. عند الانتهاء، حدد حذف في الجزء الأسفل السفلي من الشاشة، ثم اضغط على الزر OK. فتنظر قائمة التأكيد المبنية.

5. حدد نعم، ثم اضغط على الزر OK.

سيؤدي حذف جميع الملفات المضمنة في قائمة التشغيل إلى حذف قائمة التشغيل نفسها. أيضًا.

يمكنك حفظ حتى خمس قوائم تشغيل.

نسخ من قرص

1. قم بإدراج جهاز USB في قابس USB بمقدمة المنتج. هذا هو الجهاز الذي ستقوم بنسخ الملفات إليه.
 2. ضع قرص موسيقى في نظام السينما المنزلية، وفي لحظات قليلة، ستظهر شاشة قائمة المسار.
 3. في شاشة قائمة المسار، حدد الإعدادات (⚙️) أسفل يسار الشاشة، واضغط على الزر OK. فتنظر قائمة الإعدادات.
 4. استخدم الزرين ٧٨ لتحديد نسخ من قرص. ثم اضغط على الزر OK. تظهر شاشة النسخ.
 5. استخدم الزرين ٧٨ لتحديد مسار. ثم اضغط على الزر OK. تظهر علامة اختيار إلى يمين المسار.
 6. كرر الخطوة الخامسة لتحديد واختيار مسارات إضافية. لتحديد كل المسارات، حدد تحديد الكل أسفل يسار الشاشة، ثم اضغط على زر OK.
 7. إزالة مسار من القائمة، انتقل إلى المسار، ثم اضغط على زر OK مرة أخرى. تتم إزالة علامة الاختيار من على المسار.
 8. عند الانتهاء، حدد الزر نسخ باستخدام الأزرار ٧٨. واضغط على الزر OK. تظهر الشاشة المبنية نسخ.
 9. استخدم الزرين ٧٨ لتحديد الجهاز لتخزين الملفات المنسوخة عليه، ثم اضغط على الزر OK. فيبدأ النسخ.
- لا تفصل الجهاز أثناء تقدم عملية النسخ.

تشغيل المحتوى

- ميزة AVRCP مدعومة، وستختلف وظيفتها. حسب مواصفات الجهاز المتصل.
- يتصل فقط بجهاز بلوتوث يدعم ملف تعريف A2DP.
- يمكن إقران جهاز بلوتوث واحد في المرة الواحدة.
- قد لا تعمل وظائف البحث أو الاتصال بشكل سليم في الحالات التالية:

- في حالة وجود مجال كهربي قوي بالقرب من نظام السينما المنزلية أو حوله.
- في حالة اقتران أجهزة بلوتوث متعددة بالمنتج في نفس الوقت.
- في حالة إيقاف تشغيل جهاز بلوتوث، أو وضعه في غير مكانه، أو حدوث خلل.

لاحظ أن الأجهزة مثل أفران الميكروويف ومحولات شبكة اللاسلكية ومصابيح الفلوروسنت والمواقد التي تعمل LAN بالغاز تستخدم نفس نطاق التردد الذي يستخدمه جهاز البلوتوث ويمكن أن تسبب تداخلًا كهربيًا.

- لتحقيق أفضل توافق تشغيلي بين جهاز Bluetooth والسينما المنزلية أو أي جهاز آخر، مثل الهاتف المحمول والسينما المنزلية، نوصي بتحديث نظام تشغيل الجهاز إلى أحدث إصدار.

لفصل جهاز البلوتوث من السينما المنزلية

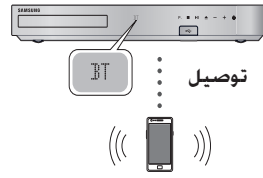
- يمكنك فصل جهاز بلوتوث عن نظام السينما المنزلية. للحصول على الإرشادات، ارجع إلى دليل جهاز بلوتوث.
- عندما يكون نظام السينما المنزلية منفصلاً عن جهاز بلوتوث، سيقوم نظام السينما المنزلية بعرض DISCONNECTED (غير متصل) على الشاشة الأمامية.

لفصل جهاز السينما المنزلية من جهاز بلوتوث

- اضغط على الزر (F) باللوحة الأمامية لنظام السينما المنزلية للتبديل من وضع BT (بلوتوث) إلى وضع آخر أو لإيقاف تشغيل المسرح المنزلي.
- فيما عدا عندما تقوم بفصل نظام السينما المنزلية عن طريق تغيير الوظائف، سينتظر جهاز بلوتوث المتصل لفترة معينة للحصول على استجابة من نظام السينما المنزلية قبل إنهاء الاتصال. (قد يختلف وقت قطع الاتصال، تبعًا لجهاز بلوتوث).

- يوجد بنظام السينما المنزلية نطاق استقبال فعال يصل إلى 10 أمتار في جميع الاتجاهات في حالة عدم وجود عوائق. وسيتم قطع الاتصال تلقائيًا إذا كان الجهاز خارج هذا النطاق. وحتى في حدود هذا النطاق، قد تتدهور جودة الصوت بالعوائق مثل الحوائط والأبواب.
- ربما يتسبب الجهاز اللاسلكي في حدوث تداخل كهربي أثناء تشغيله.

لتوصيل نظام السينما المنزلية بجهاز بلوتوث الجهاز



قبل البدء، تأكد أن جهاز البلوتوث يدعم وظيفة سماعة الرأس الاستريو المتوافقة مع البلوتوث.

1. اضغط على زر SOURCE وحدة التحكم عن بعد لعرض رسالة BT (بلوتوث).
2. حدد قائمة بلوتوث بجهاز بلوتوث الذي تريد توصيله. للحصول على الإرشادات، ارجع إلى دليل جهاز بلوتوث.
3. حدد "xxxxx[HTS]" من القائمة التي تم البحث عنها.
- عندما يكون نظام السينما المنزلية متصلًا بجهاز بلوتوث، سيظهر اسم الجهاز لجهاز بلوتوث المتصل ويليهِ اسم نظام السينما المنزلية على الشاشة الأمامية للسينما المنزلية.
4. قم بتشغيل الموسيقى على الجهاز المتصل.
- يمكنك الاستماع إلى الموسيقى الجاري تشغيلها على جهاز بلوتوث المتصل عبر نظام السينما المنزلية.

- يدعم نظام السينما المنزلية بيانات SBC متوسط الجودة فقط (حتى 237 كيلو بت في الثانية بسرعة 48 كيلو هرتز). ولا يدعم بيانات SBC عالي الجودة (328 كيلو بت في الثانية بسرعة 44.1 كيلو هرتز).

تشغيل محتويات الصور

يمكنك عرض محتويات الصور الموجودة على قرص DVD أو USB أو جهاز محمول أو جهاز كمبيوتر.

استخدام قائمة الأدوات

أثناء عرض الصورة، اضغط على الزر TOOLS بوحدة التحكم عن بعد.

حدد الإعدادات (⚙️) بالزاوية اليمنى العلوية من الشاشة، واضغط على الزر OK. فتظهر القائمة المنسدلة لقائمة الأدوات المنسدلة.

إعدادات عرض الشرائح

- **السرعة** : حدد هذا الخيار لتعيين سرعة عرض الشرائح.
- **التأثيرات** : حدد هذا الخيار لتعيين التأثيرات الخاصة لعرض الشرائح.

تدوير

حدد هذا الخيار لتدوير الصورة. (سيعمل هذا الخيار على تدوير الصورة إما في نفس اتجاه عقارب الساعة أو عكس اتجاه عقارب الساعة).

تكبير/تصغير

حدد هذا الخيار لتكبير الصورة الحالية. (يتم التكبير حتى 4 أضعاف)

وضع الصورة

- **ديناميكي** : اختر ذلك لزيادة الحدة.
- **قياسي** : اختر ذلك للحصول على التطبيقات الأكثر مشاهدة.
- **أفلام** : هو أفضل إعداد لمشاهدة الأفلام.
- **المستخدم** : يمكنك ضبط وظائف الحدة وتقليل الضوء بالتتابع.

موسيقى خلفية

حدد هذا الخيار للاستماع إلى الموسيقى أثناء تشغيل عرض الشرائح.

وضع الموازن

اضبط الوضع على **تشغيل** لاستخدام الموازن. قم بتخصيص تفضيلات الصوت الشخصية باستخدام إعدادات الموازن.

إعدادات الموازن

تتوفر هذه الوظيفة عندما يكون وضع الموازن على الوضع تشغيل.

في وضع اتصال البلوتوث، سيتم فقد اتصال بلوتوث إذا تجاوزت المسافة بين نظام السينما المنزلية وجهاز البلوتوث 10 أمتار. ولكن عندما يعود جهاز بلوتوث إلى النطاق الفعال أو إذا قمت بإعادة تشغيل جهاز بلوتوث، فغليك بإقران الجهاز مع نظام السينما المنزلية مرة ثانية لإعادة الاتصال.

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

استخدام تشغيل Bluetooth السريع

عند إيقاف تشغيل السينما المنزلية، قد يؤدي اتصال الجهاز الذكي المتصل مسبقًا بالمنفذ عن طريق وصلة البلوتوث إلى تشغيل السينما المنزلية.

يجب توصيل السينما المنزلية لبدء التشغيل السريع. لاستخدام هذه الوظيفة، اضبط الإعدادات < النظام > التشغيل السريع على تشغيل.

يجب إنشاء اتصال Bluetooth بين السينما المنزلية والجهاز الذكي قبل استخدام هذه الوظيفة. بمعنى آخر، ينبغي العثور على السينما المنزلية على قائمة أجهزة Bluetooth بالجهاز الذكي المتصل به بالفعل.

1. قم بوصل جهازك الذكي المتصل مسبقًا بالمنتج عن طريق البلوتوث. (للاطلاع على معلومات تتعلق باتصال البلوتوث، راجع دليل جهازك الذكي).
2. بمجرد الاتصال، ستقوم السينما المنزلية بتشغيل نفسها تلقائيًا في وضع البلوتوث BT.
 - حدد الموسيقى التي ترغب في تشغيلها من جهازك الذكي.

تشغيل المحتوى

إرسال

حدد **إرسال** لتحميل الملفات المحددة على مواقع بالإنترنت (Picasa, Facebook, وما إلى ذلك) أو على الأجهزة. لاستخدام **إرسال** مع موقع على الإنترنت، يجب إنشاء حساب بموقع عبر الإنترنت. ثم تسجيل الدخول باستخدام وظيفة تسجيل الدخول. **إرسال** يعمل بنفس طريقة الموسيقى، الصور، ومقاطع الفيديو، للإرشادات العامة، راجع "استخدام وظيفة الإرسال" في صفحة 40.

تامول عمل

ة.روصلا تامول عمل م ضرعي

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

لتمكين وظيفة **موسيقى خلفية**، يجب أن يكون ملف الصورة في نفس وسائط التخزين مثل ملف الموسيقى. مع ذلك، يمكن أن تتأثر جودة الصوت بمعدل البت لملف MP3 وحجم الصورة وطريقة التشفير.

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

استخدام قوائم فرز حسب الخيارات

عند عرض قائمة ملف الصورة

حدد وظيفة **تصفية (V)**. ثم **الصور** لعرض ملفات الصور فقط.

بالرغم من أن المنتج سيعرض مجلدات لجميع أنواع المحتويات، إلا أنه لن يعرض إلا الملفات ذات نوع المحتويات الذي حددته في الخطوة، على سبيل المثال. إذا قمت بتحديد **الصور**، فيمكنك عرض ملفات الصور فقط.

في الشاشة التي تسرد ملفات الصور، استخدم الأزرار **< > V** لتحديد **فرز حسب** أو **الخيارات** في الجانب العلوي الأيمن. ثم اضغط على الزر **OK**.

الصور

فرز حسب

التاريخ

يصنف جميع ملفات الصور الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين حسب التاريخ. انقر على المجموعة لمشاهدة الصور في هذه المجموعة.

العنوان

يعرض جميع ملفات الصور الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين حسب العنوان.

مجلد

يعرض جميع المجلدات الموجودة على الوسائط أو جهاز التخزين.

الخيارات

عرض الشرائح

يبدأ عرض الشرائح. لعرض جميع الملفات التي يتضمنها المجلد الحالي، ملأًا تلو الآخر. وإذا كنت ترغب في إنشاء عرض شرائح باستخدام مجموعة محددة من الصور، فراجع تشغيل الملفات المحدد أدناه.

تشغيل المحدد

تشغيل المحدد يتيح لك تحديد ملفات محددة لتشغيلها. وهو يعمل بنفس الطريقة لكل الوسائط بشكل أساسي. راجع "استخدام تشغيل المحدد مع الوسائط المسجلة ذاتيًا (الأقراص، أجهزة USB، وما إلى ذلك)" في صفحة 35.

إرسال

حدد **إرسال** لتحميل الملفات المحددة على مواقع بالإنترنت (Picasa, Facebook, وما إلى ذلك) أو على الأجهزة. لاستخدام **إرسال** مع موقع على الإنترنت، يجب إنشاء حساب بموقع عبر الإنترنت. ثم تسجيل الدخول باستخدام وظيفة تسجيل الدخول.

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

استخدام وظيفة إرسال

1. استخدم الزرين **< > V** لتحديد **إرسال**. ثم اضغط على الزر **OK**. تظهر شاشة الاختيار.
2. استخدم الزرين **< > V** لتحديد صورة. ثم اضغط على الزر **OK**. تظهر علامة اختيار إلى يسار الصورة.
3. كرر الخطوة 2 لتحديد واختيار صور إضافية.

الوضع SFE □

↓ (Hall 1) Symphony Hall in Boston (صالة)

حفلات موسيقية في بوسطن (القاعة 1) : يوفر صوتًا واضحًا كما لو كنت تستمع في قاعة حفلات.

↓ (Hall 2) Philharmonic Hall in Bratislava

(قاعة أوركسترا في براتيسلافا (القاعة 2)) : يوفر أيضًا صوتًا واضحًا كما لو كنت تستمع في قاعة حفلات موسيقية، ولكنه أقل قوة من القاعة 1.

↓ Jazz Club in Seoul B (نادي موسيقى الجاز في

سيول ب) : الإعداد الموصى به لموسيقى الجاز.

↓ Church in Seoul (الكنيسة في سيول) :

تعطي الشعور بالوجود في كنيسة كبيرة.

↓ (Rock) Amphitheater (المسرح المدرج

(موسيقى الروك)) : الإعداد الموصى به لموسيقى الروك.

↓ إيقاف التشغيل : حدد هذا الخيار للاستماع

العادي.

رياضة □

قد يختلف اسم هذه الوظيفة حسب القرص أو جهاز التخزين.

↓ جهاز إرسال : يؤكد صوت المعلق أثناء مباراة كرة

القدم لزيادة استغراقك في المباراة.

↓ استاد : يؤكد تشجيع المتفرجين أثناء مباراة كرة

القدم لإضافة الوضوح.

↓ إيقاف التشغيل : حدد هذا الخيار للاستماع

العادي.

3D
SOUND

DTS Neo:Fusion II

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

إيقاف التشغيل ← تشغيل

4. إزالة صورة من القائمة، انتقل إلى الصورة، ثم اضغط على زر OK مرة أخرى. تتم إزالة علامة الاختيار من على الصورة.

5. عند الانتهاء، استخدم الزرين ٧/٨ لتحديد إرسال، ثم اضغط على الزر OK. فتظهر قائمة إرسال المنيقفة متضمنة المواقع على الإنترنت (Facebook، Picasa)، وغيرها من المواقع) أو الأجهزة التي يمكنك إرسال الصور إليها.

6. حدد وجهة، ثم اضغط على الزر OK.

7. فإذا كنت ترسل الصور إلى موقع على الإنترنت، يبدأ الموقع، قم بتسجيل الدخول واتبع التعليمات التي تظهر على الشاشة.

✎ لإرسال صور إلى موقع على الإنترنت، يجب أن يكون لديك حساب على هذا الموقع.

استخدام أزرار التأثيرات الخاصة بوحدة التحكم عن بعد

SOUND
EFFECT

وظيفة التأثيرات الصوتية

تتيح لك تحديد وضع يقوم بتحسين الصوت.

1. اضغط على الزر SOUND EFFECT.

2. اضغط على الزرين ٧/٨ لتحديد الوضع المطلوب:

DSP، Virtual Surround، الوضع SFE، أو رياضة.

3. اضغط على الأزرار < > لتحديد تأثير الصوت المطلوب.

□ DSP (معالج الإشارات الرقمية)

↓ MP3 Enhancer (محسن MP3) : يساعد في

تحسين تجربة الصوت (على سبيل مثال موسيقى mp3).

يمكنك ترقية مستوى صوت MP3 (24 كيلو

هرتز، 8 بت) إلى مستوى صوت القرص المضغوط

(44.1 كيلو هرتز، 16 بت).

↓ Power Bass (تحسين الصوت) : يزيد مستوى

الصوت لنغمات الجهير ويوفر تأثيرات الصوت المكثوم.

↓ إيقاف التشغيل : حدد هذا الخيار للاستماع

العادي.


□ Virtual Surround إحاطة افتراضية

يمكنك ضبط مصدر دخل ثنائي القناة لإنتاج صوت في

وضع إحاطة القناة 5.1.

خدمات الشبكة

إذا تم تحديد **قم بتسجيل دخولي تلقائيًا**، فسيقوم المنتج بإدخال البريد الإلكتروني وكلمة المرور تلقائيًا عند تسجيل الدخول في المرة القادمة. وكل ما تحتاجه للقيام به هو تحديد **تسجيل الدخول**.

إذا قمت بالضغط على الزر  بعد تسجيل الدخول، تظهر شاشة **تسجيل الدخول**. ويمكنك تحديد **ربط الحسابات**، **تحريك ملف التعريف**، **إزالة الحساب**، و **تسجيل الخروج**.

قبل استخدام SAMSUNG APPS

في حالة عدم إعداد Smart Hub، يطالبك المنتج بإعداد Smart Hub عند استخدام SAMSUNG APPS لأول مرة.

1. من الشاشة الرئيسية، حدد SAMSUNG APPS. ثم اضغط على الزر OK.
2. تظهر قائمة Smart Hub المبنية وتساءل إذا ما كنت ترغب في إعداد Smart Hub أم لا. حدد **نعم**. ثم اضغط على الزر OK. تظهر شاشة الترحيب.
3. حدد **بدء**. ثم اضغط على الزر OK. تظهر شاشة **سياسة خصوصية وشروط وبنود Smart Hub**.
4. في شاشة **خدمات وخيارات إضافية**، يجب أن تستعرض وتوافق على شروط وأحكام وسياسة خصوصية Smart Hub لاستخدامه.
5. قم بالتمرير لأسفل. ثم انقر فوق أزرار **عرض التفاصيل** لاستعراض المستندات بالكامل.
6. على الرغم من عدم الحاجة إلى الموافقة على إشعار الخصوصية التكميلي، إلا أن واحدة أو أكثر من مميزات وظائف التلفزيون الذكي قد لا تكون متوفرة إذا لم تقم بالموافقة.
6. حدد **أوافق على الكل**. ثم اضغط على الزر OK. فتظهر شاشة إتمام الإعداد. اضغط على الزر OK.

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

لاستخدام خدمات الشبكة، يجب أن تقوم بما يلي أولاً:


1. قم بتوصيل المنتج بالشبكة. (راجع الصفحة 13)
2. قم بتكوين إعدادات الشبكة. (راجع الصفحات 22 ~ 24)

تسجيل الدخول إلى حساب Samsung

قبل الوصول إلى SAMSUNG APPS، نقترح أن تقوم بتسجيل الدخول إلى حساب Samsung.

فإذا لم يكن لديك حساب Samsung، قم بإنشاء حساب بتحديد **إنشاء حساب**.

ولإنشاء حساب الخدمة Samsung، اتبع هذه الخطوات:

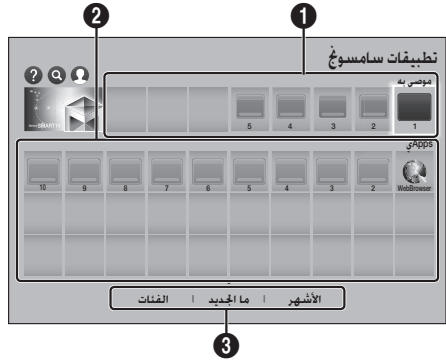
1. عند عرض الشاشة الرئيسية، اضغط على زر . فتظهر شاشة **تسجيل الدخول**.
2. حدد حقل البريد الإلكتروني. ثم اضغط على زر OK. فتظهر قائمة لوحة المفاتيح المبنية.
3. وباستخدام لوحة المفاتيح، أدخل عنوان البريد الإلكتروني الخاص بك. عند الانتهاء من القيام بذلك، فحدد زر **تم** ثم اضغط على الزر OK. فتظهر شاشة **تسجيل الدخول** مرة أخرى.
4. حدد حقل كلمة المرور. ثم اضغط على زر OK. فتظهر قائمة لوحة المفاتيح المبنية.
5. باستخدام لوحة المفاتيح، أدخل كلمة المرور الخاصة بك. عند الانتهاء من القيام بذلك، فحدد زر **تم** ثم اضغط على الزر OK. فتظهر شاشة **تسجيل الدخول** مرة أخرى.
6. لتيسير عملية تسجيل الدخول في المرة القادمة، فحدد **قم بتسجيل دخولي تلقائيًا**. ثم اضغط على الزر OK.
7. حدد **تسجيل الدخول**، واضغط على الزر OK.
8. فتظهر شاشة **بنود وشروط حساب Samsung**.
9. حدد **أوافق**، واضغط على الزر OK.
10. حدد الصورة التي ترغب في استخدامها لتعريف حسابك، واضغط على الزر OK.
11. حدد **تم**.

استخدام SAMSUNG APPS

عن طريق شاشة SAMSUNG APPS (تطبيقات Samsung) ، يمكنك تنزيل التطبيقات من الإنترنت. وتشغيل وإدارة التطبيقات المنزلة على جهاز التلفزيون الخاص بك. للوصول إلى بعض التطبيقات، أنت في حاجة إلى أن يكون لديك حساب خاص بـ Samsung.

عند تشغيل محتوى متعدد الوسائط في SAMSUNG APPS، اضغط مع الاستمرار على زر ► الموجود بوحدة التحكم عن بعد لإيقاف التشغيل مؤقتًا. لإيقاف التشغيل، اضغط مع الاستمرار على زر ►+ (خروج) الموجود بوحدة التحكم عن بعد.

لمحة سريعة حول شاشة SAMSUNG APPS



1	موصى به : لعرض المحتويات الموصى بها والتي تدبرها شركة Samsung. لا يمكنك حذف التطبيقات الموصى بها.
2	Apps : يعرض المعرض الشخصي الخاص بك للتطبيقات المعدلة في شاشة Apps.
3	الأشهر، ما الجديد و الفئات : حدد لعرض وتنزيل التطبيقات الإضافية.

في أول مرة تقوم فيها بفتح شاشة SAMSUNG APPS (تطبيقات Samsung)، تقوم السينما المنزلية تلقائيًا بتنزيل مجموعة من التطبيقات المجانية. وبمجرد تنزيل هذه التطبيقات، تظهر على شاشة SAMSUNG APPS (تطبيقات Samsung) ، لمشاهدة التطبيقات الإضافية، حدد **الأشهر، ما الجديد، أو الفئات** أسفل الشاشة، واضغط على الزر OK.

الأشهر يعرض التطبيقات الأشهر، **ما الجديد** الأحدث. **الفئات** تعرض سلسلة من الأيقونات تمثل الفئات مثل **فيديو، ألعاب، و رياضة**. حدد أيقونة فئة، ثم اضغط على الزر OK. فتعرض السينما المنزلية التطبيقات الموجودة في هذه الفئة.

تنزيل تطبيق

1. حدد **الأشهر، ما الجديد، أو الفئات**، واضغط على الزر OK.
2. إذا قمت بتحديد **الفئات**، حدد أيقونة الفئة، واضغط على الزر OK.

وإلا، انتقل إلى الخطوة الثالثة.

في شاشات **الأشهر، ما الجديد، و الفئات**، يظهر سهم أخضر على التطبيقات التي قمت بتنزيلها بالفعل.

3. حدد التطبيق الذي ترغب في تنزيله، واضغط على الزر OK. فتظهر شاشة المعلومات المفصلة للتطبيق.

4. حدد **تنزيل**، ثم اضغط على الزر OK. **تنزيل** يتغير إلى **إلغاء الأمر** ويبدأ تنزيل التطبيق.

5. إذا كنت ترغب في إلغاء التنزيل، حدد **إلغاء الأمر**، واضغط على الزر OK.

6. عند الانتهاء من التنزيل، يتغير **إلغاء الأمر** إلى **فتح**.

حدد **فتح**، واضغط على الزر OK لتشغيل التطبيق. بدلاً من ذلك، اضغط على الزر ⏮ (عودة) إلى أن تظهر شاشة SAMSUNG APPS. سيتم عرض التطبيق الذي قمت بتنزيله في شاشة التطبيق أسفل Apps.

خدمات الشبكة

بدء تشغيل التطبيق

1. حدد **SAMSUNG APPS** في الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر **OK**.
2. في شاشة **SAMSUNG APPS**، استخدم الأزرار **< > & V & A** لتحديد تطبيق، واضغط على الزر **OK**، فيبدأ تشغيل التطبيق.

قائمة الخيارات

تتيح لك قائمة الخيارات إضافة تطبيقات وحذف تطبيقات من **Apps**، كما تتيح لك تغيير موضع التطبيق في **Apps** وتحديث التطبيقات.

نقل

1. في شاشة **Apps**، حدد التطبيق الذي ترغب في نقله، واضغط على الزر **OK** لثلاث ثوانٍ. فتظهر قائمة الخيارات.
2. حدد **نقل**، واضغط على الزر **OK**.
3. استخدم الأزرار **< > & V & A** لنقل التطبيق.
4. عندما يكون التطبيق في المكان الذي تريده، اضغط على الزر **OK** أو **+** (خروج).

حذف

1. في شاشة **Apps**، حدد التطبيق الذي ترغب في حذفه، واضغط على الزر **OK** لثلاث ثوانٍ. فتظهر قائمة الخيارات.
2. حدد **حذف**، واضغط على الزر **OK**.
3. استخدم الزرين **< >** لتحديد **نعم**، ثم اضغط على الزر **OK**.

حذف العديد

1. في شاشة **Apps**، حدد التطبيق الذي ترغب في حذفه، واضغط على الزر **OK** لثلاث ثوانٍ. تظهر قائمة الخيارات.
2. حدد **حذف العديد**، واضغط على الزر **OK**.
3. استخدم الأزرار **< > & V & A** لتحديد التطبيقات التي ترغب في حذفها، واضغط على الزر **OK**.
4. استخدم الزر **V** لتحديد **حذف**، ثم اضغط على الزر **OK**.

عرض التفاصيل

1. في شاشة **Apps**، حدد التطبيق الذي ترغب في مشاهدة معلوماته التفصيلية، واضغط على الزر **OK** لثلاث ثوانٍ. فتظهر قائمة الخيارات.
2. حدد **عرض التفاصيل**، ثم اضغط على الزر **OK**.

تغيير العرض

1. في شاشة **Apps**، حدد التطبيق، واضغط على الزر **OK** لثلاث ثوانٍ. فتظهر قائمة الخيارات.
2. حدد **تغيير العرض**، ثم اضغط على الزر **OK**. إذا كان العرض الحالي هو آخر ما تم تشغيله، سنسأل إذا ما كنت ترغب في التغيير إلى العرض المخصص. إذا كان العرض الحالي هو العرض المخصص، سنسأل إذا ما كنت ترغب في التغيير إلى آخر ما تم تشغيله. آخر ما تم تشغيله بصنف التطبيقات حسب عدد مرات تشغيلك لكل تطبيق. العرض المخصص يتيح لك ترتيب التطبيقات حسب رغبتك.
3. حدد **موافق**، واضغط على الزر **OK** لتغيير العرض.

غلق/إلغاء غلق

يؤدي قفل التطبيق إلى زيادة صعوبة حذفه دون قصد.

1. في شاشة **Apps**، حدد التطبيق الذي ترغب في قفله، واضغط على الزر **OK** لثلاث ثوانٍ. فتظهر قائمة الخيارات.
2. حدد **غلق/إلغاء غلق**، ثم اضغط على الزر **OK**.
3. فتظهر القائمة المنبثقة مدخل **PIN**. أدخل رمز **PIN**. اضغط مع الاستمرار على زر **123** حتى تظهر لوحة الأرقام على الشاشة. عندما تظهر لوحة الأرقام، حدد رقمًا باستخدام زر **< > & V & A** ثم اضغط على زر **OK**. إذا لم تكن قد قمت بضبط رمز **PIN**. أدخل رمز **PIN** الافتراضي. 0000.
4. فيظهر مربع اختيار على كل أيقونة من أيقونات التطبيق. استخدم الزر **< > & V & A** للانتقال إلى التطبيق الذي تريد قفله، واضغط على الزر **OK** لتحديد. فتظهر علامة اختيار على الأيقونة.

يمكنك التوصيل بجهاز يدعم AllShare Cast أو Screen Mirroring. لاحظ أن جميع الأجهزة التي لديها AllShare Cast أو Screen Mirroring قد لا تكون مدعومة بشكل كامل. وفقًا لجهة التصنيع. لمزيد من المعلومات عن دعم اتصال الهاتف المحمول، راجع موقع الشركة المصنعة.

عند استخدامك لوظيفة Screen Mirroring، قد يحدث تباطؤ في الفيديو وتقطع في الصوت بناءً على بيئتك.

يمكن أن يتداخل إرسال البلوتوث مع إشارة وظيفة Screen Mirroring. قبل استخدام وظيفة Screen Mirroring، نوصي بشدة بإيقاف تشغيل وظيفة البلوتوث بهاتفك الذكي أو جهازك الذكي (الجهاز اللوحي، وما إلى ذلك من أجهزة).

استخدام مستعرض الويب

يمكنك الدخول على الإنترنت باستخدام تطبيق مستعرض الويب.

1. حدد SAMSUNG APPS (تطبيقات Samsung) في الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر OK.

2. وفي شاشة SAMSUNG APPS (تطبيقات Samsung)، حدد WebBrowser، واضغط على الزر OK.

عند تشغيل مستعرض الويب باستخدام منتج موصول عبر منفذ HDMI بتلفزيون متوافق مع التقنية BD Wise - على أن تكون التقنية BD Wise قيد التشغيل - يتم تكبير المستعرض بملاء الشاشة ويتم ضبط دقة التلفزيون على الدقة المثلثة تلقائيًا.

لا يكون مستعرض الويب متوافقًا مع تطبيقات الجافا. لا يمكن تشغيل محتويات Flash Player مع مستعرض الويب.

إذا كنت تحاول تنزيل ملف، وتعذر حفظ الملف، تظهر رسالة خطأ.

التجارة الإلكترونية (لشراء 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.

5. كرر الخطوة 4 لاختيار تطبيقات أخرى. استخدم **تحديد الكل** أو **إلغاء تحديد الكل** أسفل الشاشة لتحديد أو إلغاء تحديد كل التطبيقات مرة واحدة. لإلغاء تحديد التطبيقات الفردية، حدد التطبيق مرة أخرى. واضغط على الزر OK. فيخفي مربع الاختيار.

6. عند الانتهاء من وضع العلامات على اختيارائك، انتقل إلى **حفظ** أسفل الشاشة، واضغط على الزر OK.

7. فتظهر علامة قفل على أيقونة التطبيق المحدد. وسُتطالب بإدخال رقم PIN لحذف أو فتح قفل التطبيق المفعل.

تحديث تطبيقات

1. في شاشة Apps، حدد أي تطبيق، واضغط على الزر OK ثلاث نوا، فتظهر قائمة الخيارات.

2. حدد **تحديث تطبيقات**، ثم اضغط على الزر OK.

3. تتضمن شاشات **تحديث تطبيقات** كل التطبيقات التي تتوفر تحديثاتها. حدد كل تطبيق ترغب في تحديثه، واضغط على الزر OK. يمكنك أيضًا اختيار **تحديد الكل** لتحديث كل التطبيقات المسردة.

4. حدد **تحديث**، ثم اضغط على الزر OK.

Screen Mirroring (عكس الشاشة)

تتيح لك وظيفة Screen Mirroring إمكانية عرض شاشة الهاتف الذكي أو جهاز أندرويد لوحي على تلفزيون موصول بالمنتج.

1. في الشاشة الرئيسية، حدد Screen Mirroring، ثم اضغط على الزر OK.

2. ابدأ في تشغيل AllShare Cast أو Screen Mirroring على جهازك.

3. ابحث في جهازك عن اسم المنتج في قائمة الأجهزة المتاحة، ثم حدده.

4. فيعرض التلفزيون رسالة اتصال (اتصال بـ Android_92gb... على سبيل المثال) ثم يعرض رسالة متصل.

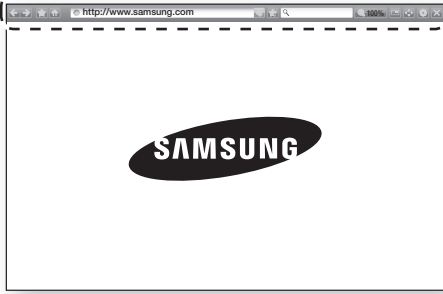
5. بعد ثوان قليلة، تظهر شاشة جهازك على شاشة التلفزيون.

6. لإيقاف Screen Mirroring، اضغط على زر [خروج] (إيقاف) (عودة) لوحة التحكم عن بعد، أو اخرج من وظيفة Screen Mirroring بهاتفك الذكي.

خدمات الشبكة

نظرة سريعة على لوحة التحكم

لوحة التحكم. الموجودة أعلى الشاشة، بها مجموعة من الأيقونات تبدأ بتشغيل عدد من الوظائف المفيدة. وفيما يلي وصف الأيقونات. بدءًا بالأيقونة الموجودة في أقصى يسار الشاشة.



- : للانتقال إلى الصفحة السابقة.
- : للانتقال إلى صفحة الويب التالية.
- : لعرض شاشة الإشارات المرجعية وتاريخ التصفح. يمكنك تحديد الصفحة الحالية كإشارة مرجعية وتحديد الإشارات المرجعية الموجودة وتحرير وحذف الإشارات المرجعية. كما يمكنك عرض تاريخ التصفح وتحديد صفحة لزيارتها مرة أخرى.
- : للانتقال إلى الشاشة الرئيسية لمستعرض الويب.
- : <http://www.samsung.com> : للسماح لك بإدخال عنوان صفحة يدويًا باستخدام قائمة لوحة المفاتيح المنبثقة.
- : لإعادة تحميل الصفحة الحالية بحيث يتم تجديدها على الشاشة.
- : يضيف الصفحة التالية إلى الإشارات المرجعية.
- : للسماح لك بالبحث عن المعلومات عن طريق إدخال كلمات أو أحرف باستخدام قائمة لوحة المفاتيح المنبثقة. راجع استخدام لوحة المفاتيح المنبثقة في الصفحة التالية.
- : للسماح لك بتكبير أو تقليص الشاشة بواسطة العديد من النسب المثوبة.
- : للسماح لك بالتبديل بين مؤشر التصفح ورابط التصفح.
- : للسماح لك بتهيئة إعدادات المستعرض. راجع "استخدام قائمة الإعدادات" صفحة 48.
- : لغلاق مستعرض الويب.


رابط التصفح ومؤشر التصفح

يعمل مستعرض الويب على توفير نوعين من التصفح. مؤشر التصفح ورابط التصفح. فعند بدء تشغيل المستعرض للمرة الأولى، يتم تنشيط مؤشر التصفح. وإذا كنت تستخدم الماوس للانتقال خلال مستعرض الويب، توصي بترك مؤشر التصفح نشطًا. باستخدام مؤشر التصفح، حرك المؤشر باستخدام مفاتيح السهم التوجيهي الموجودة بوحدة التحكم عن بعد. يتحرك المؤشر بحرية حول الشاشة. مثل مؤشر الكمبيوتر عندما تستخدم الماوس. وباستخدام استعراض الارتباطات، استخدم مفاتيح السهم التوجيهي لنقل التظليل من رابط، زر، أو حقل إدخال إلى التالي. يقتصر التظليل على الروابط. الأزرار، وحقول الإدخال.

لتنشيط رابط التصفح، اتبع هذه الخطوات:

1. استخدم الأزرار < > < > على جهاز التحكم عن بعد لتحريك المؤشر إلى أيقونة مستعرض الرابط بالجانب العلوي الأيمن من الشاشة. أيقونة استعراض الارتباطات هي الأيقونة الثالثة من جهة اليمين. ويكون المؤشر في موضعه الصحيح عند تحول الأيقونة إلى اللون الأزرق وظهور العبارة "Link Browser" (مستعرض الارتباطات) على الشاشة.
2. اضغط على الزر OK. رابط التصفح نشط وسيظل نشطًا متى توقف مستعرض الويب أو إلى أن تقوم بتغيير مؤشر التصفح.

الخيارات المتوفرة في قائمة لوحة المفاتيح المنبثقة

للوصول إلى خيارات قائمة لوحة المفاتيح المنبثقة، قم بتظليل الزر  الموجود أسفل يسار لوحة المفاتيح، ثم اضغط على الزر OK.

اللغة

حدد لغة لوحة المفاتيح. يمكنك تحديد اللغة الإنجليزية أو الفرنسية أو الروسية أو ما إلى ذلك.

النص المقترح

ستقترح لوحة المفاتيح كلمات موصى بها عند إدخالك للنص. ويمكنك **تشغيل** أو **إيقاف التشغيل** هذه الوظيفة.

إعادة ضبط بيانات النص الموصى بها

تؤدي إعادة الضبط إلى حذف ذاكرة لوحة مفاتيح Samsung. حدد **موافق** لحذف كل شيء تعلمته لوحة مفاتيح Samsung عن طريقك في الكتابة، بما في ذلك أي كلمات جديدة استخدمتها.

إعادة ضبط بيانات النص الموصى بها

ستقوم لوحة المفاتيح بالتنبؤ بالحرف التالي عندما تقوم بإدخال الأحرف. وتظهر التنبؤات في حلقة حول الحرف الذي قمت بإدخاله، حيث يمكنك اختيار الحرف المتنبأ به أو الانتقال إلى حرف آخر. ويمكنك **تشغيل** أو **إيقاف التشغيل** هذه الوظيفة.

معاينة أحرف محرقة

حدد إذا ما كنت ترغب في كتابة الأحرف بعلامات التشكيل أم لا.

استخدام قائمة لوحة المفاتيح المنبثقة

عند النقر على <http://www.samsung.com> ، أو  أو الوصول إلى حقل إدخال بيانات أو نص، ثم الضغط على زر OK ، تظهر قائمة لوحة المفاتيح المنبثقة.




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

1. استخدم الأزرار < > على وحدة التحكم عن بُعد لنقل التحديد إلى حرف أو رقم من اختيارك.
2. اضغط على الزر OK لإدخال الحرف أو الرقم في حقل الإدخال.
3. للوصول إلى الأحرف الكبيرة، قم بنقل التظليل إلى مفتاح **Caps** أعلى اليسار، ثم اضغط على الزر OK. اضغط على الزر OK مرة أخرى مع تظليل مفتاح **Caps** للوصول إلى الأحرف الصغيرة مرة أخرى.
4. للوصول إلى الرموز وعلامات الترقيم الإضافية، قم بتظليل المفتاح **#123** الموجود بالجانب الأيسر، ثم اضغط على الزر OK.
5. لحذف حرف قمت بإدخاله، انقل التظليل على الزر **←**، ثم اضغط على الزر OK.
6. لحذف جميع الأحرف التي أدخلتها، قم بنقل التظليل إلى الزر **مسح**، ثم اضغط على الزر OK.
7. عند الانتهاء من القيام بذلك، حدد زر **تم** ثم اضغط على الزر OK.

في حالة وجود لوحة مفاتيح لاسلكية موصولة بالجهاز، يمكنك استخدامها لإدخال الحروف والأرقام والرموز وعلامات الترقيم. لاحظ أن لوحة المفاتيح اللاسلكية ستعمل فقط عند ظهور شاشة لوحة المفاتيح المنبثقة ويمكن استخدامها فقط لإدخال الحروف والأرقام والرموز وعلامات الترقيم.

خدمات الشبكة

استخدام قائمة الإعدادات

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

تشغيل إيقاف استعراض خاص

لتمكين أو تعطيل وضع الخصوصية، عند تمكين وضع الخصوصية، لا يقوم المستعرض بالاحتفاظ بـ URL الخاص بالمواقع التي زرتها. إذا كنت ترغب في تمكين وضع الخصوصية، فحدد نعم.

في حال تشغيل وضع الخصوصية، تظهر أيقونة "إيقاف" أمام URL أعلى الشاشة. لتعطيل وضع الخصوصية، حدده مرة أخرى عن تعطيل وضع الخصوصية.

ضبط محرك البحث

يمكنك ضبط محرك البحث الذي تريده.

إعداد مستعرض الويب

- **ضبط كصفحة رئيسية** : يمكنك إعداد الصفحة الرئيسية للمستعرض.
- **حظر منبثق** : لتشغيل وإيقاف إغلاق القائمة المنبثقة.
- **حظر الصفحة** : يمكنك تحديد إمكانية حجب الإعلانات وتحديد عناوين URL للإعلانات التي يتم حجبها.
- **عام** : يمكنك حذف المعلومات الشخصية مثل سجل الويب وبيانات الاستعراض (ملفات تعريف الارتباط، وما إلى ذلك)، وإعادة تعيين جميع إعدادات مستعرض الويب إلى إعدادات المصنع الافتراضية. يمكنك أيضًا ضبط وضع الأمان.
- **اضبط وضع الأمان** على تشغيل لتفادي الدخول إلى مواقع سيئة/خبيثة والحول دون تشغيل الرموز الخبيثة.
- **ترميز** : يمكنك ضبط إعدادات التشفير الخاصة بصفحات الويب على تلقائي أو تحديد تنسيق التشفير يدويًا من قائمة.
- **مؤشر** : يمكنك ضبط سرعة المؤشر عند ضبطه على مؤشر التصفح.
- **معلومات المستعرض** : لعرض رقم الإصدار ومعلومات حقوق الطبع الخاصة بمستعرض الويب.

تعليمات

لتوفير المعلومات الأساسية الخاصة بتشغيل مستعرض الويب.



تمكين/تعطيل قبضة اليد

لتشغيل أو إيقاف وظيفة أداة الإمساك، عندما تكون وظيفة الملقط في وضع التشغيل، يمكنك نقل صفحة الويب لأعلى أو لأسفل بدون سحب شريط التمرير. وللعلم، لا تتوفر وظيفة الملقط إلا عند استعراض المؤشر.

المواقع المعتمدة

- تتيح لك إمكانية تقييد وصول الأطفال إلى صفحات الويب غير اللائقة من خلال السماح بالوصول إلى مواقع الويب التي تم تسجيلها فقط.
- تظهر شاشة رقم PIN عند الوصول إلى هذه الوظيفة. في كل مرة، اضغط مع الاستمرار على زر 123 حتى تظهر لوحة الأرقام على الشاشة. عندما تظهر لوحة الأرقام، حدد رقمًا باستخدام زر < > < > < > ثم اضغط على زر OK.
- أدخل رمز PIN الافتراضي، 0000. في كل مرة تصل فيها إلى هذه الوظيفة.
- يمكنك تغيير PIN باستخدام إعادة ضبط كلمة المرور لوظيفة المواقع المعتمدة. انظر أدناه.
- **ميزة المواقع المعتمدة** : لتشغيل وظيفة المواقع المعتمدة أو إيقاف تشغيلها.
 - **إعادة تعيين كلمة مرور المواقع المعتمدة** : لتغيير كلمة المرور الخاصة بالمواقع المعتمدة.
 - **إضافة موقع حالي** : يسمح لك بإضافة موقع الويب المعروض الحالي إلى قائمة المواقع المعتمدة.

BD-LIVE™

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

1. صل محرك أقراص USB محمول بمقيس USB بالجانب الأمامي من المنتج، ثم تحقق من مساحة الذاكرة المتاحة، يجب أن يحتوي جهاز الذاكرة على 1 جيجا بايت على الأقل من المساحة الخالية لاستيعاب خدمات BD-LIVE.

2. حدد الإعدادات في الشاشة الرئيسية، ثم اضغط على الزر OK.

3. حدد الشبكة، ثم اضغط على الزر OK.

4. حدد إعدادات BD-Live، ثم اضغط على الزر OK.

5. حدد إدارة بيانات BD، ثم اضغط على الزر OK.

6. حدد اختيار الجهاز، ثم اضغط على الزر OK.

7. حدد جهاز USB، ثم اضغط على الزر OK.

8. أدخل قرص Blu-ray يدعم BD-LIVE.

9. حدد عنصرًا من قائمة خدمة BD-LIVE المتنوعة المتوفرة من قبل مصنع القرص.


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


وفقًا لموقع الويب، قد تكون بعض وظائف إعداد مستعرض الويب غير نشطة، وتكون الوظائف غير النشطة باللون الرمادي ولا يمكن استخدامها.

ربط حسابات خدمة الإنترنت بالمنتج

تتيح لك وظيفة حسابات خدمة الرابط ربط المنتج بحساباتك مع خدمات الإنترنت مثل Pandora حتى يمكن أن يقوم المنتج بتسجيل دخولك إلى الخدمة تلقائيًا عند بدء تشغيل تطبيق هذه الخدمة.

ولإنشاء رابط حساب الخدمة، اتبع هذه الخطوات:

1. في الشاشة الرئيسية، حدد زر  الموجود بالزاوية اليمنى العلوية، واضغط على الزر OK لتسجيل الدخول إلى Samsung Account (حساب Samsung) الخاص بك.

2. بعد تسجيل الدخول، حدد الزر  مرة أخرى، واضغط على الزر OK.

3. حدد ربط الحسابات في شاشة حسابي، ثم اضغط على الزر OK.

4. وفي شاشة ربط الحسابات، حدد الخدمة المطلوب ربطها بالمنتج، ثم اضغط على الزر OK.

5. في شاشة الهوية وكلمة المرور، أدخل الهوية التي تستخدمها لتسجيل الدخول إلى الخدمة التي حددتها باستخدام قائمة لوحة المفاتيح المنبثقة، عند الانتهاء من ذلك، قم بتحديد تم، ثم اضغط على الزر OK.

6. كرر نفس العملية مع كلمة المرور، عند الانتهاء من ذلك، قم بتحديد تم، ثم اضغط على الزر OK.

7. حدد موافق، ثم اضغط على الزر OK.

الخرج الرقمي

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

اتصال الإنترنت بخدمة BD-Live

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

Anynet+ (HDMI-CEC)

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

إدارة بيانات BD

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

DivX® Video On Demand

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

معلومات إضافية

ملاحظات

التوصيلات

مخرج HDMI

- قد لا تعمل بعض مستويات الدقة الخاصة بخرج HDMI، وفقًا لجهاز التلفزيون.
- يتعين وجود اتصال HDMI حتى يتسنى لك الاستمتاع بمقاطع فيديو مزودة بتقنية 3D.
- قد يتسبب استخدام كابل HDMI طويل في ظهور تشوش على الشاشة، وفي حالة حدوث ذلك، اضبط **لون HDMI الغامق** على **إيقاف التشغيل** من القائمة.

الإعدادات

إعدادات 3D

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

نسبة عرض التلفاز لارتفاعه

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

BD Wise (منتجات Samsung فقط)

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

تشغيل ملفات JPEG

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

تشغيل المحتوى

استخدام الزر TOOLS (الأدوات) أثناء عرض الصور

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

توافق الأقراص والتنسيقات

أنواع الأقراص والمحتوى الذي يمكن للمنتج تشغيله

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

الشاشة الأمامية

- يمكنك تغيير درجة السطوع من الزر والزر VOL +، -.

إعداد مكبر الصوت

- عند ضبط **خرج الصوت** على **تشغيل**، يصدر الصوت عبر سماعات التلفزيون.

صوت HDMI

- عند خرج صوت HDMI إلى سماعات التلفزيون، يتم خرجه عبر قناتين تلقائيًا.

قناة إرجاع الصوت

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

تشغيل

تشغيل ملفات الفيديو

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

تحديد لغة الصوت

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

تحديد لغة الترجمة

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

شعارات الأقراص التي يمكن للمنتج تشغيلها

	
قرص Blu-ray ثلاثي الأبعاد	قرص Blu-ray
	
Dolby	خدمة BD-LIVE
	
DTS	
	
DivX	Java
	
نظام إذاعة PAL في المملكة المتحدة، فرنسا، ألمانيا، وما إلى ذلك.	

رمز المنطقة

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

نوع القرص	رمز المنطقة	المنطقة
قرص Blu-ray		أمريكا الشمالية وأمريكا الوسطى وأمريكا الجنوبية وكوريا واليابان وتايوان وهونغ كونغ وجنوب شرق آسيا.
		أوروبا وجرين لاند والأقاليم الفرنسية والشرق الأوسط وإفريقيا وأستراليا ونيوزيلندا.
		الهند والصين وروسيا ووسط وجنوب آسيا.

قد لا يتمكن المنتج من تشغيل أقراص CD-RW/-R و DVD-R بسبب نوع القرص أو حالات التسجيل.

إذا لم يتم تشغيل قرص DVD-RW/-R بشكل سليم بنسبتي فيديو DVD، فلن يكون قابلاً للتشغيل.

لن يتمكن المنتج لديك من تشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على DVD-R بمعدل يتجاوز 10 مجابات في الثانية.

لن يتمكن المنتج لديك من تشغيل المحتوى الذي تم تسجيله على BD-R أو جهاز USB بمعدل يتجاوز 30 مجابات في الثانية.

قد لا يتم تشغيل بعض أنواع الأقراص، أو عند استخدام عمليات تشغيل معينة، مثل تغيير الزاوية وضبط نسبة الارتفاع إلى العرض. توجد معلومات عن الأقراص مكتوبة بالتفصيل على علبة القرص. يرجى الرجوع إلى هذه المعلومات عند الضرورة.

عند تشغيل عنوان BD-L، قد يستغرق التحميل فترة أطول من العنوان العادي وقد يتم تنفيذ بعض الوظائف ببطء.

أنواع الأقراص التي لا يمكن للمنتج تشغيلها

- HD DVD
- قرص صوت مضغوط
- قرص عالي الجودة (باستثناء طبقة القرص المضغوط)
- قرص DVD-R بسعة 3.9 جيجابايت مخصص للأناليف.
- قرص MV/PD/DVD-ROM إلخ
- DVD-RW (وضع VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/CD-G/CD-I/LD
- تقوم أقراص CD-G بتشغيل الصوت فقط دون الرسومات.

قد لا يستجيب هذا المنتج إلى كل أوامر التشغيل لأن بعض أقراص Blu-ray و DVD والأقراص المضغوطة تسمح بالتشغيل المحدد أو المحدود وتوفر ميزات معينة فقط أثناء التشغيل.

الرجاء ملاحظة أن ذلك لا يعد عيباً في المنتج.

لا تضمن شركة Samsung تشغيل هذا المنتج لكل قرص يحمل شعار Blu-ray Disc أو DVD أو CD بسبب تطور تنسيقات الأقراص وقد تحدث مشاكل وأخطاء أثناء إنشاء برامج أقراص Blu-ray و DVD والأقراص المضغوطة وأو الشركة المصنعة للأقراص.

الرجاء الاتصال بمركز خدمة عملاء SAMSUNG. إذا كان لديك أية أسئلة أو إذا واجهتك صعوبة عند تشغيل أقراص Blu-ray Disc أو DVD أو الأقراص المضغوطة في هذا المنتج، وكذلك، راجع الجزء المتبقي من دليل المستخدم هذا للحصول على معلومات إضافية حول قيود التشغيل.

قد لا تعمل بعض الأقراص التجارية وأقراص DVD التي تم شراؤها خارج منطقتك على هذا المنتج.

قد لا تعمل بعض الأقراص بتنسيق DivX وMKV وMP4. وفقًا لدقة الفيديو ومعدل الإطارات الخاص بها.

التنسيقات المدعومة

ملاحظات حول توصيل USB

- يدعم المنتج وسائط تخزين USB ومشغلات MP3 والكاميرات الرقمية ووحدات قراءة بطاقة USB.
- لا يدعم المنتج أسماء المجلدات أو الملفات التي يزيد طولها عن 128 حرفًا.
- قد لا تتوافق بعض أجهزة USB/الكاميرات الرقمية مع المنتج.
- يدعم المنتج أنظمة ملفات FAT 16 وFAT 32 وNTFS.
- قم بتوصيل أجهزة USB مباشرة بتنفذ USB بالمنتج. قد يتسبب التوصيل من خلال كابل USB في حدوث مشاكل تتعلق بالتوافق.
- قد يؤدي إدخال أكثر من جهاز ذاكرة واحد في قارئ البطاقات المتعددة إلى تشغيل القارئ بشكل غير صحيح.
- لا يدعم المنتج بروتوكول PTP (النظير إلى النظير).
- لا تفصل جهاز الـ USB أثناء نقل أو تسجيل البيانات.
- كلما ازدادت دقة الصورة، ازداد الوقت الذي تستغرقه حتى يتم عرضها.
- لا يقوم هذا المنتج بتشغيل ملفات MP3 المزودة بـ DRM (إدارة الحقوق الرقمية) والتي تم تنزيلها من المواقع التجارية.
- يدعم المنتج الخاص بك الفيديو الذي يقل عن 30 إطارًا في الثانية فقط (معدل الإطارات).
- يدعم المنتج الخاص بك أجهزة USB فئة التخزين كبير السعة (MSC) مثل محركات الأقراص الصغيرة ومحرك الأقراص الثابتة USB (HUB غير مدعوم).
- قد لا تتوافق أجهزة محركات أقراص ثابتة USB معينة ووحدات قراءة البطاقات المتعددة ومحركات الأقراص الصغيرة مع هذا المنتج.
- إذا احتاجت بعض أجهزة USB إلى طاقة زائدة، فقد تكون محدودة بجهاز أمان الدائرة.
- إذا كان التشغيل من محرك الأقراص الثابتة USB غير مستقر، فقم بإمداد طاقة إضافية عن طريق توصيل محرك الأقراص الثابتة بمقبس الحائط. إذا استمرت المشكلة، فانصل بالجهة المصنعة لمحرك الأقراص الثابتة USB.
- لا تعتبر SAMSUNG مسؤولة عن أي تلف لملفات البيانات أو فقد البيانات.

1	الولايات المتحدة والأقاليم التابعة للولايات المتحدة وكندا	DVD-VIDEO
2	أوروبا واليابان والشرق الأوسط ومصر وإفريقيا وجنر لاند	
3	تايبوان وكوريا الفلبين وأندونيسيا وهونغ كونج	
4	المكسيك وأمريكا الجنوبية وأمريكا الوسطى وأستراليا ونيوزيلندا وجزر المحيط الهادئ والكاربيبي	
5	روسيا وأوروبا الشرقية والهند وكوريا الشمالية ومنغوليا	
6	الصين	

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

AVCHD (برنامج ترميز الفيديو المتقدم عالي الوضوح)

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

قد لا تعمل بعض الأقراص بتنسيق AVCHD حسب ظروف التسجيل.

يحتاج أقراص AVCHD بتنسيق AVCHD.

تقدم "x.v.Colour" مجموعة من الألوان أكثر من أقراص DVD العادية لكاميرا الفيديو الرقمية.

دعم ملف الفيديو

امتداد الملف	الحاوية	برنامج ترميز الفيديو	الدقة	معدل الإطارات (إطار في الثانية)	معدل البت (ميجابت في الثانية)	برنامج 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 Microsoft MPEG-4 v3 Window Media Video Microsoft MPEG-4 v1, v2 H 263 Sorrenson Microsoft MPEG-4 v1, v2	1920x1080 1280x720 720x576	24/25/30 FHD : MAX 30 HD : MAX 60 MAX 30	60 30 4~30	AC3 LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS (Core, LBR)
Vorbis	20	6~30	1920x1080	VP8	WebM	*.webm
RealAudio 6	20	6~30	1920x1080	RV8/9/10 (RV30/40)	RMVB	*.rmvb

■ الفيديو

- لا تكون الملفات مدعومة حال ظهور بعض المشكلات في المحتويات بين برامج ترميز الفيديو المدعومة المسردة أعلاه.
- لا يتم ضمان التشغيل العادي إذا كانت معلومات حاوية الملف خاطئة أو كان الملف نفسه تالفًا.
- قد يترتب على تشغيل الصوت أو الفيديو ظهور محتويات بمعدلات إطارات/إرسال وحدات بت تفوق المعيار المحدد أعلاه.
- لا تتوفر وظيفة الانتقال (النحطي) في حالة تلف جدول فهرس الملف.
- اعتمادًا على حالة الشبكة، قد ينقطع التشغيل عند تشغيل محتويات من الشبكة.
- قد لا تتوافق بعض أجهزة USB/الكاميرات الرقمية مع المنتج.
- تنسيق RMVB مدعوم في الصين وهونغ كونغ وجنوب شرق آسيا.
- برنامج ترميز AVS مدعوم لمحتويات خاصة بالصين فقط.
- امتداد *.ps مدعوم لمحتويات خاصة بالصين فقط.
- برنامج ترميز Divx غير مدعوم للمحتويات في الولايات المتحدة.

■ وحدة فك ترميز الفيديو

- تدعم حتى H.264 المستوى 4.1 (باستثناء FMO/ASO/RS)
- لا تدعم VC1 AP L4
- فيما عدا WMV v7 وv8 وMSMPEG4 v3 وMVC وVP6 أقل من 1280 × 720: بحد أقصى 60 إطارًا
- أعلى من 1280 × 720: بحد أقصى 30 إطارًا
- لا تدعم 2 GMC أو الأعلى
- يدعم نوع تسلسل العرض لليمين/اليسار أو جنبًا إلى جنب أو لأسفل/لأعلى (2 ES) فقط
- تدعم مواصفات BD MVC فقط

■ وحدة فك ترميز الصوت

- تدعم WMA 10 Pro (حتى 5.1)
- لا تدعم صوت WMA lossless.
- يدعم ملف M2
- ReadAudio 10 lossless غير مدعوم للمحتويات الخاصة بالصين وهونغ كونغ
- لا تدعم AMR NB/WB وQCELP
- vorbis : مدعوم حتى قناة 5.1
- +DD : مدعوم حتى القناة 7.1
- برنامج ترميز DTS LBR مدعوم في حاويات MKV/MP4/TS فقط

دعم ملف الموسيقى

امتداد الملف	النوع	نظام الترميز	التعليقات
mp3.*	MP3	طبقة صوت MPEG1 الثالثة	-
m4a.* mpa.* aac.*	MPEG4	AAC	-
flac.*	FLAC	FLAC	يدعم حتى قناتين
ogg.*	OGG	Vorbis	يدعم حتى قناتين
wma.*	WMA	WMA	يدعم WMA 10 Pro (حتى 5.1) ولا يدعم صوت WMA lossless يدعم حتى ملف M2
wav.*	wav	wav	-
mid.* midi.*	midi	midi	النوع 0 والنوع 1 Seek غير مدعوم مدعوم على USB فقط
ape.*	ape	ape	NonSmart غير مدعوم
aif.* aiff.*	AIFF	AIFF	-
m4a.*	ALAC	ALAC	-

دعم ملفات الصور

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

تحديدات الخرج الرقمي

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

■ إذا كان مصدر البث عبارة عن قناتين أو قناة واحدة، فلن يتم تطبيق الإعداد "Re-encoded Dolby D". وتكون المخرجات PCM قناتان.

- قد تحتوي أقراص Blu-ray على ثلاثة مقاطع صوتية:
- صوت الميزة الرئيسية : عبارة عن مقطع الصوت الخاص بالميزة الرئيسية.
 - صوت BONUSVIEW : مقطع صوت إضافي، مثل تعليق المدير أو الممثل.
 - مؤثرات صوت الانتقال : عند اختيار خيارات الانتقال في بعض قوائم التنقل، قد يصدر صوت من مؤثرات صوت الانتقال. تختلف مؤثرات صوت الانتقال على كل قرص Blu-ray.

الدقة حسب نوع المحتوى

المحتويات الإلكترونية/ المحتويات الرقمية	قرص Blu-ray	الإعداد	نوع المحتوى
1080p@60F	دقة قرص Blu-ray	تقنية BD Wise	تلفازي
2160p@24F	2160p@24F	خرج UHD : تلفازي	
1080p@24F	1080p@24F	خرج UHD : إيقاف التشغيل	
الحد الأقصى لدقة إدخال التلفزيون	الحد الأقصى لدقة إدخال التلفزيون	إطار الفيلم : إيقاف التشغيل	
1080p@24F	1080p@24F	إطار الفيلم : تلفازي (24 إطار/ثانية) ★ 1080p فقط	
1080p@60F	1080p@60F	1080p	
1080i	1080i	1080i	تلفازي
720p	720p	720p	
576p/480p	576p/480p	576p/480p	

DVD	الإعداد	نوع المحتوى
576i/480i	تقنية BD Wise	تلفازي
2160p@24F	خرج UHD : تلفازي	
1080p@24F	خرج UHD : إيقاف التشغيل	
الحد الأقصى لدقة إدخال التلفزيون	تحوّل DVD إلى 24 إطارًا في ث : إيقاف التشغيل	
الحد الأقصى لدقة إدخال التلفزيون	إطار الفيلم : إيقاف التشغيل	
1080p@24F	إطار الفيلم : تلفازي (تحوّل DVD إلى 24 إطارًا في ث : تلفازي) ★ 1080p فقط	
1080p@60F	1080p	تلفازي
1080i	1080i	
720p	720p	
576p/480p	576p/480p	

إذا كان التلفزيون المتصل بالمنتج لا يدعم إطار الفيلم أو الدقة التي قمت بتحديدوها، تظهر الرسالة "في حال عدم عرض الصور بعد تحديد "نعم"، يرجى الانتظار لمدة 15 ثانية للعودة إلى الدقة السابقة فهل ترغب في تغيير الدقة؟". فإذا قمت بتحديد نعم، تبيض الشاشة لمدة 15 ثانية، ثم تعود الدقة إلى الدقة السابقة تلقائيًا.

فإذا ظلت الشاشة بيضاء بعد قيامك بتغيير الدقة، أخرج جميع الأقراص، واضغط مع الاستمرار على الزر ■ أعلى المنتج لأكثر من 5 ثوان. فتعود جميع الإعدادات إلى قيم المصنع الافتراضية، ثم قم بتشغيل إجراء الإعدادات الأولية مرة أخرى. بعد ذلك، اذهب إلى **الإعدادات > الصورة > الدقة** في القائمة، وحدد الدقة الصحيحة لتلفزيونك.

عندما تقوم بتشغيل إجراء الإعدادات الأولية، أعد تحديد اللغة ونسبة الطول إلى العرض (حجم الشاشة والتنسيق) فقط. لا تؤثر إعادة الضبط على إعدادات الشبكة، وبالتالي يمكنك تخطي إعداد الشبكة وتحديث البرنامج.

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

يجب أن يحتوي قرص Blu-ray على ميزة 24 إطار للمنتج لاستخدام وضع إطار الفيلم (24 إطار في الثانية).

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

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

الأعراض	الفحص/طريقة الإصلاح
لا يمكن خرج القرص.	<ul style="list-style-type: none"> هل تم توصيل كابل الطاقة بإحكام بمنفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط؟ افصل الطاقة ثم أعد تشغيله مرة أخرى.
لا يتم بدء التشغيل.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق من رقم منطقة قرص Blu-ray/DVD. فقد يكون قرص Blu-ray/DVD الذي تم شراؤه من الخارج غير قابل للتشغيل. لا يمكن تشغيل أقراص CD-ROM و DVD-ROM على هذا الجهاز. تأكد من صحة مستوى التقييم.
التشغيل لا يبدأ على الفور عند الضغط على الزر ►.	<ul style="list-style-type: none"> هل تستخدم قرصًا مشوهًا أو به خدوش على السطح؟ امسح القرص لتنظيفه.
لا يوجد صوت.	<ul style="list-style-type: none"> لا تُشغل السينما المنزلية الصوت أثناء التشغيل السريع والتشغيل البطيء والتشغيل بحركة بطيئة. هل تم توصيل السماعات بشكل صحيح؟ هل تم تخصيص إعداد السماعات بشكل صحيح؟ هل يوجد بالقرص تلف بالغ؟
يمكن سماع الصوت من عدد قليل من السماعات، ولكن لا يمكن سماعه من السماعات الثمانية كافة.	<ul style="list-style-type: none"> يخرج الصوت من السماعات الأمامية فقط في بعض أقراص Blu-ray/DVD. تحقق مما إذا كان تم توصيل السماعات بشكل صحيح أم لا. اضبط مستوى الصوت. عند تشغيل الصوت من القرص المضغوط، الراديو، أو التلفزيون، تخرج الوحدة الصوت إلى السماعات الأمامية فقط.
لا يتم إنتاج الصوت المجسم Dolby Digital 7.1 CH.	<ul style="list-style-type: none"> هل توجد العلامة "Dolby Digital 7.1 CH" على القرص؟ لا يتم إنتاج الصوت المجسم Dolby Digital 7.1 CH إلا إذا تم تسجيل القرص باستخدام صوت القناة 7.1. هل تم ضبط لغة الصوت على Dolby Digital 7.1-CH في شاشة المعلومات بشكل صحيح؟
وحدة التحكم عن بُعد لا تعمل.	<ul style="list-style-type: none"> هل تستخدم وحدة التحكم عن بُعد داخل النطاق التشغيل والزوايا المناسبة المرتبطة بالمستشعر؟ هل نفذ شحن البطاريات؟
<ul style="list-style-type: none"> تتم إدارة القرص، ولكن لا يتم إنتاج أي صورة. جودة الصورة رديئة والصورة تهتز. 	<ul style="list-style-type: none"> هل جهاز التلفزيون قيد التشغيل؟ هل تم توصيل كابلات الفيديو بشكل صحيح؟ هل يوجد بالقرص اتساخ أو تلف؟ قد يكون القرص رديء الصنع غير قابل للتشغيل.
لغة الصوت والترجمة لا يعملان	<ul style="list-style-type: none"> لن تعمل وظائف لغة الصوت والترجمة في حالة عدم احتواء القرص عليهما.

الأعراض	الفحص/طريقة الإصلاح
لا تظهر شاشة القائمة حتى عندما يتم تحديد وظيفة القائمة.	• هل أنت تستخدم القرص الذي لا يحتوي على القوائم؟
لا يمكن تغيير نسبة العرض إلى الارتفاع.	• يمكنك تشغيل أقراص Blu-ray/DVD 16:9 في وضع Full 16:9 أو وضع 4:3 Letter Box أو وضع 4:3 Pan-Scan ولكن يتم تشغيل أقراص Blu-ray/DVD 4:3 في وضع 4:3 فقط. راجع غلاف Blu-ray Disc. تم حدد الوظيفة المناسبة.
<ul style="list-style-type: none"> المنتج لا يعمل. (مثال: لا يوجد طاقة أو تسمع ضوضاء غريبة). المنتج لا يعمل بشكل طبيعي. 	<ul style="list-style-type: none"> اضغط مع الاستمرار على الزر ⏮ (خروج) بوحدة التحكم عن بُعد لمدة 5 ثوانٍ في الوضع الاستعداد. سيؤدي ذلك إلى إعادة ضبط الوحدة. - يؤدي استخدام الوظيفة إعادة الضبط إلى مسح جميع الإعدادات المخزنة. لا تستخدم هذه الوظيفة إلا عند الضرورة.
لقد نسيت كلمة المرور الخاصة بمستوى التصنيف.	<ul style="list-style-type: none"> عندما لا يوجد قرص في المنتج، اضغط مع الاستمرار على الزر ■ بالمنتج لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ. تظهر INIT على الشاشة وستعود جميع الإعدادات إلى قيمها الافتراضية. - يؤدي استخدام الوظيفة إعادة الضبط إلى مسح جميع الإعدادات المخزنة. لا تستخدم هذه الوظيفة إلا عند الضرورة.
لا يمكن استقبال البث اللاسلكي.	<ul style="list-style-type: none"> هل تم توصيل الهوائي بشكل صحيح؟ إذا كانت إشارة مدخل الهوائي ضعيفة، فيجب بتركيب هوائي FM خارجي في منطقة تمتاز بجودة الاستقبال.
عند الاستماع إلى صوت التلفزيون عبر المنتج، لا يتم سماع أي صوت.	<ul style="list-style-type: none"> عند الضغط على زر ▲ فتح/إغلاق أثناء الاستماع إلى صوت التلفزيون باستخدام وظائف IN أو D. AUX، يتم تشغيل وظائف قرص Blu-ray/DVD وكنتم صوت التلفزيون.
تظهر عبارة "غير متوفر" على الشاشة.	<ul style="list-style-type: none"> يتعذر استكمال الميزات أو الإجراء في هذا الوقت بسبب: <ol style="list-style-type: none"> 1. تفرض برامج أقراص Blu-ray/DVD قيودًا عليه. 2. لا تدعم برامج أقراص Blu-ray/DVD هذه الميزة (على سبيل المثال، الزوايا) 3. الميزة غير متاحة في الوقت الحالي. 4. تم طلب عنوان أو رقم فصل أو وقت بحث خارج النطاق.
إذا تم ضبط خرج HDMI على دقة لا يستطيع التلفزيون دعمها (على سبيل المثال، 1080p)، فقد لا تظهر صورة على التلفزيون.	<ul style="list-style-type: none"> • اضغط مع الاستمرار على الزر ■ على اللوحة الأمامية لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ عندما لا يوجد قرص في المنتج. تعود جميع الإعدادات إلى إعدادات المصنع.
لا يوجد خرج HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> • تحقق من الاتصال بين التلفزيون ومقبس HDMI الخاص بالمنتج. • تحقق مما إذا كان جهاز التلفزيون يدعم إدخال HDMI بدقة 576p/480p/720p/1080i/1080p.
يظهر خرج HDMI غير الطبيعي على الشاشة.	<ul style="list-style-type: none"> • إذا ظهر تداخل عشوائي على الشاشة، فإن ذلك يعني أن التلفزيون لا يدعم حماية المحتوى الرقمي ذي النطاق الترددي العالي (HDCP).

الأعراض	الفحص/طريقة الإصلاح
خدمة BD-LIVE	
لا يمكن توصيل السيئها المنزلية بخادم BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> تحقق مما إذا كان اتصال الشبكة نشطاً أم لا باستخدام وظيفة Network Status (حالة الشبكة). تحقق مما إذا كان تم توصيل ذاكرة USB بالمنفذ أم لا. يجب توفير مساحة 1 جيجابايت على الأقل على الجهاز لاستيعاب خدمة BD-LIVE. يمكنك التحقق من الحجم الممنوح من إدارة بيانات BD. (راجع صفحة 50) راجع إذا ما كان تم ضبط خيار اتصال الإنترنت بخدمة BD-Live على السماح (الكل). إذا فشل كل ما سبق، فاتصل بموفر المحتويات أو قم بالتحديث إلى أحدث برنامج ثابت.
عند استخدام خدمة BD-LIVE، يحدث خطأ ما.	<ul style="list-style-type: none"> يجب توفير مساحة 1 جيجابايت على الأقل على الجهاز لاستيعاب خدمة BD-LIVE. يمكنك التحقق من الحجم الممنوح من إدارة بيانات BD. (راجع صفحة 50)

عند استعادة إعدادات المصنع الافتراضية، يتم حذف جميع بيانات BD المخزنة للمستخدم.



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

الوزن	2.7 كجم	عام
الأبعاد	430.0 ملم (عرض) × 55.0 ملم (ارتفاع) × 312.0 ملم (عمق)	
نطاق درجة حرارة التشغيل	من +5 درجات مئوية إلى +35 درجة مئوية	
نطاق درجة الرطوبة	10% إلى 75%	
الإشارة/نسبة الضوضاء	55 ديسيبل	مواليف FM
الحساسية المستخدمة	12 ديسيبل	
التشويه التوافقي الكلي	0.5%	
الفيديو	2D : 2160p و 1080i و 720p و 576p/480p 3D : 1080p و 720p	HDMI
صوت	صوت PCM متعدد القنوات وصوت Bitstream وصوت PCM	مكبر الصوت
خرج السماعة الأمامية	165 واط (3 × 2) أوم	
خرج السماعة العلوية الأمامية	165 واط (3 × 2) أوم	
خرج السماعة المركزية	170 واط (3 أوم)	
خرج سماعة الصوت المجسم	165 واط (3 × 2) أوم	
خرج سماعة مضخم الصوت	170 واط (3 أوم)	
استجابة التردد	الخرج التناظري : من 20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز (±3 ديسيبل) الخرج الرقمي : من 20 هرتز إلى 40 كيلو هرتز (±4 ديسيبل)	
نسبة الإشارة/الضوضاء	70 ديسيبل	
فصل القناة	60 ديسيبل	
حساسية الإدخال	500 (AUX) ميلي فولت	

السماعة (نظام سماعة مجهزة بقناة 7.1)							
السماعة النظام	المقاومة	نطاق التردد	مستوى ضغط صوت الخرج	الإدخال المقدّر	الحد الأقصى للإدخال	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق) (الوحدة: ملم)	الأوزان (الوحدة : كيلو جرام)
أمامية/ أمامية علوية	3 أوم	140 هرتز إلى 20 كيلو هرتز	87 ديسيبل/ واط/متر	165 واط	330 واط	101.0 x 1215.0 x 95.0 (قاعدة الحامل: 264.0 x 23.0 x 276.0)	5.01
مجسمة						101.0 x 1160.0 x 95.0 (قاعدة الحامل: 264.0 x 23.0 x 276.0)	4.73
مركزية						101.0 x 80.5 x 320.0	1.02
مضخم الصوت				20 من هرتز إلى 200 هرتز	88 ديسيبل/ واط/متر	170 واط	340 واط

لا يتم دعم سرعات الشبكة التي تساوي أو تقل عن 10 بايت/ثانية.

تحتفظ شركة Samsung Electronics Co., Ltd بالحق في تغيير المواصفات بدون إشعار.

الوزن والأبعاد المستخدمة تقريبية.

التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.

للاطلاع على مصدر الطاقة واستهلاك الطاقة، راجع الملصق المرفق مع المنتج.

SWA-7000 □

الوزن	0.73 كيلو جرام
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	50.0 × 201.3 × 132.0 ملم
نطاق درجة حرارة التشغيل	من +5 درجات مئوية إلى +35 درجة مئوية
نطاق درجة الرطوبة	10% إلى 75%
الخرج	165 واط × 2 قناة
نطاق التردد	من 20 هرتز إلى 20 كيلو هرتز
نسبة الإشارة/الضوضاء	65 ديسيبيل

التراخيص

مصنعة بترخيص من معامل Dolby Laboratories. Dolby ورمز double-D هي علامات تجارية مسجلة لمعامل Dolby Laboratories.



لبراءات اختراع DTS، راجع الموقع <http://patents.dts.com>. مُنعت بترخيص من شركة DTS, DTS-HD. الرمز DST-HD والرمز مقلًا علامات تجارية مسجلة لصالح DTS, Inc. © DTS, Inc. DTS Neo:Fusion II و DTS, Inc. DTS-HD Master Audio | Essential شركة الحقوق محفوظة.



خضع جهاز DivX Certified® لاختبارات صارمة لضمان تشغيله لفديو DivX®. ولتشغيل أفلام DivX التي تم شراؤها، قم أولاً بتسجيل جهازك على vod.divx.com. واعتبر على رمز التسجيل الخاص بك في قسم DivX VOD من قائمة إعداد جهازك. DivX Certified® مخصص لتشغيل فيديو DivX® بدقة تصل إلى HD 1080p. بما في ذلك المحتويات الممتازة، إن DivX® و DivX Certified® والشعارات المصاحبة لهما هي علامات تجارية لشركة DivX, LLC ويتم استخدامها بموجب ترخيص. هذا الجهاز مدعوم بوحدة أو أكثر من براءات الاختراع الأمريكية التالية: 7,519,274; 7,515,710; 7,460,668; 7,295,673. 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.



عبارات (HDMI) و (HDMI High-Definition Multimedia) وشعار (HDMI) هي علامات تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة (HDMI Licensing LLC) في الولايات المتحدة والدول الأخرى.



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

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

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

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

يتم توفير المزيد من المعلومات حول تقنية Cinavia بمركز معلومات عملاء Cinavia عبر الإنترنت على موقع <http://www.cinavia.com>. لطلب معلومات إضافية حول Cinavia عبر البريد، أرسل بطاقة بريدية مدونة عليها عنوان البريد الخاص بك إلى: Cinavia, Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA. يتضمن هذا المنتج تقنية مملوكة بموجب ترخيص من شركة Verance Corporation ومحمية بموجب براءة الاختراع الأمريكية رقم 7,369,677 وبراءات الاختراع الأخرى الأمريكية والعالمية الصادرة والمعلقة بالإضافة إلى حقوق النشر وحماية الأسرار التجارية لأوجه معينة لهذه التقنية. تعد Cinavia علامة تجارية لشركة Verance Corporation. حقوق الطبع والنشر 2004-2010 لشركة Verance Corporation. جميع الحقوق محفوظة بواسطة شركة Verance. يُحظر إجراء الهندسة العكسية أو الفاك.

- إشعار ترخيص المصدر المفتوح

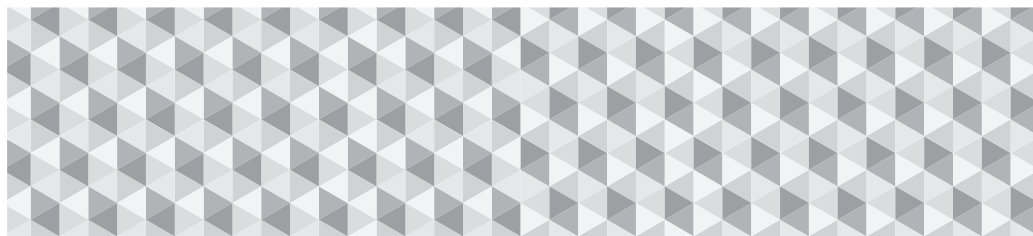
في حالة استخدام برنامج مصدر مفتوح، تتوفر "تراخيص المصادر المفتوحة" على قائمة المنتج.



HT-J7750W

manuel d'utilisation

7.1CH Blu-ray™ Système audiovisuel



imaginez les possibilités

Merci d'avoir choisi cet appareil Samsung.

Pour recevoir une assistance plus complète, veuillez enregistrer votre produit sur

www.samsung.com/register

Consignes de Sécurité

☞ Ce qui suit s'applique également au module de réception sans fil (SWA-7000).

ATTENTION

RISQUES D'ÉLECTROCUTION. NE PAS OUVRIR.

ATTENTION : POUR LIMITER LES RISQUES DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE RETIREZ JAMAIS LE CACHE (NI L'ARRIÈRE DE L'APPAREIL). CERTAINES PIÈCES QU'IL CONTIENT NE SONT PAS RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR. VEUILLER CONTACTER UN TECHNICIEN QUALIFIÉ POUR TOUTE RÉPARATION.

- Les fentes et les ouvertures situées à l'arrière et en dessous de l'appareil permettent d'assurer une ventilation correcte. Afin d'assurer le bon fonctionnement de l'appareil et d'empêcher toute surchauffe, veillez à ne jamais obstruer ces ouvertures de quelque façon que ce soit.
 - Ne placez pas l'appareil dans un endroit confiné comme une bibliothèque ou un meuble intégré sauf si une ventilation suffisante y est assurée.
 - Ne placez pas l'appareil à proximité ou sur un radiateur ou une bouche de chaleur et ne l'exposez jamais à la lumière directe du soleil.
 - Ne posez pas de récipients contenant du liquide (ex. : vase, etc.) sur l'appareil afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution en cas de projections.
- N'exposez pas l'appareil à la pluie et ne le placez pas à côté d'une source d'eau (baignoire, lavabo, évier, cuve, sous-sol humide, piscine, etc.). Si l'appareil est exposé à de l'eau ou à de l'humidité par accident, débranchez-le et contactez immédiatement un représentant agréé.
- Cet appareil fonctionne avec des piles. Il se peut qu'une réglementation sur la mise au rebut des piles soit en vigueur dans votre commune. Contactez votre municipalité pour le savoir.
- Ne surchargez pas les prises murales, les rallonges et les adaptateurs afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution.
- Organisez les câbles de sorte qu'ils ne gênent pas la circulation dans la pièce ou qu'ils ne soient pas écrasés par le mobilier attenant. Assurez-vous toujours que les parties côté fiche, prise murale et sortie de l'appareil sont en bon état.
- Afin de protéger l'appareil de la foudre, ou si vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant une période prolongée, débranchez-le. Faites de même avec l'antenne ou le système de câblage. Vous éviterez ainsi qu'ils ne soient endommagés par la foudre ou une surtension.
- Avant de brancher le cordon d'alimentation CA sur la prise de l'adaptateur CC, assurez-vous que les caractéristiques électriques de l'adaptateur CC correspondent à l'alimentation électrique locale.



Ce symbole indique la présence d'une tension dangereuse dans l'appareil. Ne touchez jamais les composants internes du produit.



Ce symbole indique que ce produit est fourni avec des documents importants relatifs au fonctionnement et à l'entretien.

- N'insérez jamais d'objets métalliques dans les ouvertures de l'appareil. Vous risqueriez de vous électrocuter.
- Pour éviter tout risque d'électrocution, ne touchez jamais les composants internes de l'appareil. Seul un technicien qualifié est autorisé à ouvrir l'appareil.
- Enfoncez correctement la prise dans le mur. Pour débrancher l'appareil du mur, tirez toujours sur la fiche du câble. Ne tentez jamais de le débrancher en tirant directement sur le câble. Ne touchez jamais le cordon d'alimentation si vous avez les mains mouillées.
- Si vous constatez que l'appareil ne fonctionne pas normalement (bruits ou odeurs inhabituels), débranchez-le immédiatement et contactez un revendeur ou un centre de services agréé.
- Entretien du meuble.
 - Avant de brancher un composant sur cet appareil, assurez-vous que celui-ci est hors tension.
 - Si vous déplacez soudainement l'appareil d'un endroit froid à un endroit chaud, de la condensation pourra se former sur les pièces et la lentille et occasionner des problèmes de lecture. Dans pareil cas, débranchez l'appareil et patientez deux heures avant de le rebrancher sur la prise d'alimentation. Insérez ensuite le disque et essayez à nouveau de le lire.
- Débranchez toujours l'appareil si vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant une période prolongée (en particulier si des enfants ou des personnes aux capacités réduites sont laissées sans surveillance).
 - L'accumulation de poussière sur l'appareil risque de provoquer des étincelles, une surchauffe ou un problème d'isolation et de provoquer un choc électrique, une fuite électrique ou un incendie.
- Contactez un centre de services agréé pour obtenir plus d'informations si vous souhaitez installer votre produit dans une pièce exposée à la poussière, à des températures extrêmes, à l'humidité ou à des substances chimiques ou dans un endroit où il fonctionnera en permanence, comme dans un hall d'aéroport ou de gare. Le non-respect de ces consignes risque d'endommager gravement l'appareil.
- Utilisez uniquement une fiche et une prise murale correctement mises à la terre.
 - Une mise à la terre incorrecte peut provoquer un choc électrique ou endommager l'équipement. (équipement de classe 1 uniquement.)

- Pour éteindre complètement l'appareil, vous devez débrancher le cordon d'alimentation de la prise murale. C'est pourquoi le cordon d'alimentation doit être facilement accessible à tout moment.
- Ne laissez jamais les enfants jouer avec l'appareil.
- Conservez les accessoires (piles, etc.) dans un endroit sûr, hors de leur portée.
- N'installez pas le produit dans un endroit instable, comme sur une étagère branlante, un sol incliné ou dans un local exposé à des vibrations.
- Ne faites pas tomber l'appareil et ne l'exposez pas à des chocs. S'il est endommagé débranchez le câble d'alimentation et contactez le centre de services.
- Pour nettoyer l'appareil, débranchez d'abord le câble d'alimentation de la prise murale, puis essuyez-le avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de produits chimiques, tels que de la cire, du benzène, de l'alcool, des diluants, des insecticides, des purificateurs d'air, des lubrifiants ou des détergents. Ils risquent d'endommager le revêtement du produit ou d'en effacer les inscriptions.
- Évitez toute projection d'eau sur l'appareil. Ne posez jamais d'objets contenant un liquide (ex : un vase) sur l'appareil.
- Ne jetez pas les piles au feu.
- Ne branchez pas plusieurs appareils électriques sur une même prise murale. Surcharger une prise murale peut provoquer une surchauffe et donc un incendie.
- Utiliser le mauvais type de pile dans la télécommande risque de provoquer une explosion. Lorsqu'un remplacement est nécessaire, utilisez uniquement le même type de pile ou un modèle équivalent.

AVERTISSEMENT :

- AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE DE PROPAGATION D'INCENDIE, ÉLOIGNEZ LES BOUGIES OU LES AUTRES DISPOSITIFS À FEU NU DE L'APPAREIL.
- Pour réduire les risques d'incendie ou de décharge électrique, veuillez ne pas exposer cet appareil à la pluie ou à l'humidité.



PRODUIT LASER DE CLASSE 1

Ce produit est classé comme PRODUIT LASER DE CLASSE 1. L'utilisation de commandes, de réglages ou de procédé différents de ceux spécifiés dans le présent document peut entraîner une exposition à un rayonnement dangereux.

ATTENTION :

- RAYONNEMENT LASER INVISIBLE LORSQUE L'APPAREIL EST OUVERT ET VERROUILLAGES DÉSACTIVÉS.

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

Consignes relatives au visionnage 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 des vertiges, des nausées ou des maux de tête. Dès que vous ressentez l'un de ces symptômes, arrêtez immédiatement le visionnage en 3D, retirez les lunettes Active 3D et essayez de vous reposer.
- Le visionnage d'images en 3D sur une période de temps prolongée peut occasionner une fatigue oculaire. Dès que vous ressentez une fatigue oculaire, cessez immédiatement le visionnage en 3D, retirez les lunettes Active 3D et essayez de vous reposer.
- Des enfants utilisant la fonction 3D doivent être constamment surveillés par un adulte responsable. Au moindre signal de fatigue visuelle, mal de tête, vertige ou nausée, interrompez immédiatement le visionnage en 3D et laissez-les se reposer.
- N'utilisez pas les lunettes Active 3D à d'autres fins (comme lunettes de vue, de soleil ou de protection, par exemple).
- N'utilisez pas la fonction 3D ou les lunettes Active 3D en marchant ou en bougeant. En utilisant la fonction 3D ou en portant des lunettes Active 3D en cours de marche ou de mouvement, vous risquez de vous cogner contre des objets, de trébucher et/ou de tomber, et de vous blesser gravement.
- Pour bénéficier du visionnage de contenus en 3D, connectez un appareil 3D (récepteur AV ou téléviseur compatible 3D) au port de sortie HDMI OUT (SORTIE HDMI) de l'appareil à l'aide d'un câble HDMI haut débit. Veillez à porter des lunettes 3D avant de visionner le contenu 3D.
- Le produit émet des signaux 3D uniquement via le câble HDMI connecté au port de sortie HDMI OUT.
- La résolution de l'image vidéo en mode de lecture 3D est déterminée par la définition de l'image vidéo 3D d'origine. Vous ne pouvez pas modifier la résolution.
- 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 du téléviseur.
- Positionnez l'écran à hauteur des yeux pour mieux apprécier l'image en 3D.
- Lorsque l'appareil est connecté à plusieurs appareils 3D, l'effet 3D peut ne pas fonctionner correctement.
- Ce lecteur ne convertit pas de contenus 2D en contenus 3D.
- « Blu-ray 3D » et le logo « Blu-ray 3D » sont des marques de commerce de Blu-ray Disc Association.

Sommaire

MISE EN ROUTE

- 5 Accessoires
- 5 Accessoires des enceintes
- 6 Façade
- 7 Face arrière
- 8 Télécommande

BRANCHEMENTS

- 9 Connexion des enceintes
- 12 Connexion à un téléviseur et des périphériques externes
- 13 Connexion à un routeur réseau

PARAMÈTRES

- 14 Procédure de réglage des paramètres initiaux
- 14 Présentation de l'écran d'accueil
- 15 Accéder à l'écran Paramètres
- 15 Fonctions du menu Paramètres
- 21 Configuration radio
- 22 Configuration réseau
- 24 Wi-Fi Direct
- 25 Mise à niveau du logiciel

LIRE UN CONTENU

- 27 Lecture de disques disponibles dans le commerce
- 27 Lire des fichiers multimédias
- 29 Contrôle de la lecture Vidéo
- 32 Contrôle de la lecture de musique
- 37 Utilisation du système Bluetooth
- 39 Visionnage des photos
- 41 Utilisation des boutons spécifiques de la télécommande

SERVICES RÉSEAU

- 42 Connexion à votre compte Samsung
- 42 Avant d'utiliser SAMSUNG APPS
- 43 Utilisation des SAMSUNG APPS
- 45 Screen Mirroring
- 45 Utilisation de Navigateur Web
- 49 Lier vos comptes de service Internet à l'appareil
- 49 BD-LIVE™

ANNEXES

- 50 Informations complémentaires
- 51 Compatibilité des disques et des formats
- 58 Dépannage
- 61 Caractéristiques techniques
- 63 Licences

- Les figures et les illustrations du présent Manuel d'utilisation sont fournies à titre de référence uniquement et peuvent différer de l'apparence du produit réel.

Mise en Route


Vérifiez que tous les accessoires et tous les composants des enceintes figurant ci-dessous sont inclus.

Accessoires

• Télécommande

• Pile au lithium

• Manuel d'utilisation










		
Câble d'alimentation (Unité principale, SWA-7000) x 2	Antenne FM	Câble HDMI



ATTENTION, NE PAS INGÉRER LA BATTERIE, RISQUE DE BRÛLURE CHIMIQUE,
[Télécommande fournie avec] Ce produit contient une pile par pièce/bouton.

Si vous avalez la pile par pièce/bouton, cela peut entraîner des brûlures internes graves en seulement 2 heures et vous pouvez mourir. Maintenez les piles neuves et usagées hors de portée des enfants. Si le compartiment de la pile ne se ferme pas correctement, arrêter d'utiliser l'appareil et maintenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez qu'il est possible que les piles aient été avalées ou placées à l'intérieur d'une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

Accessoires des enceintes

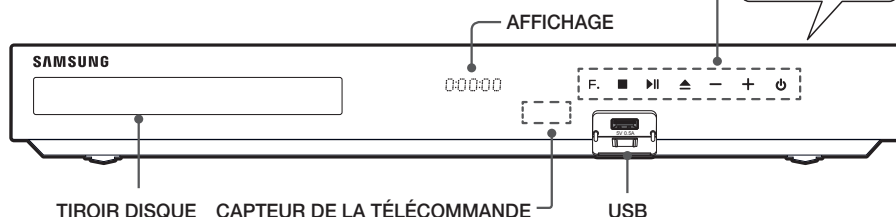
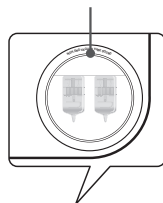
				
Câble d'enceinte x 2	Vis (5 x 20) x 16	Socle x 4	Enceinte centrale	
				
Avant/Supérieur avant x 2	Pied x 4	Enceinte d'ambiance x 2	Caisson de basse	Module de réception sans fil Module (SWA-7000)

Façade

ICÔNES D'AFFICHAGE

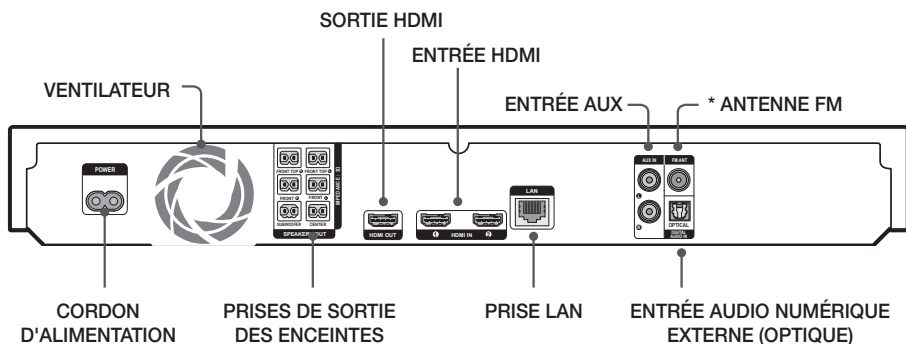
F.	FONCTION	■	ARRÊT	▶	LECTURE/ PAUSE
▲	OUVRIR/ FERMER	- +	RÉGLAGE DU VOLUME	⏻	MARCHE/ ARRÊT

AMPLIFICATEUR À TUBE À VIDE



- Les téléphones portables ou les périphériques mobiles placés à proximité de l'amplificateur à tube à vide ou des dispositifs électroniques posés sur l'appareil peuvent provoquer des bruits parasites ou une distorsion.
- Tenez l'appareil hors de portée des enfants lorsqu'il est sous tension afin d'éviter tout risque de brûlure.
- Pour mettre à niveau le logiciel de l'appareil via la prise USB, vous devez utiliser une clé USB à mémoire flash.
- Lorsque l'appareil affiche le menu du disque Blu-ray, vous ne pouvez pas lancer la vidéo en appuyant sur le bouton ▶|| situé sur l'appareil ou la télécommande. Pour lire la vidéo, sélectionnez Play Movie ou Start dans le menu du disque, puis appuyez sur le bouton OK.
- Si vous utilisez Internet ou lisez le contenu du périphérique USB sur le téléviseur via le Home cinéma, vous ne pouvez pas sélectionner le mode **BD/DVD** à l'aide du bouton **SOURCE**. Pour sélectionner le mode **BD/DVD**, quittez Internet ou arrêtez la lecture du contenu sur le téléviseur et sélectionnez le mode **BD/DVD**.

Face arrière

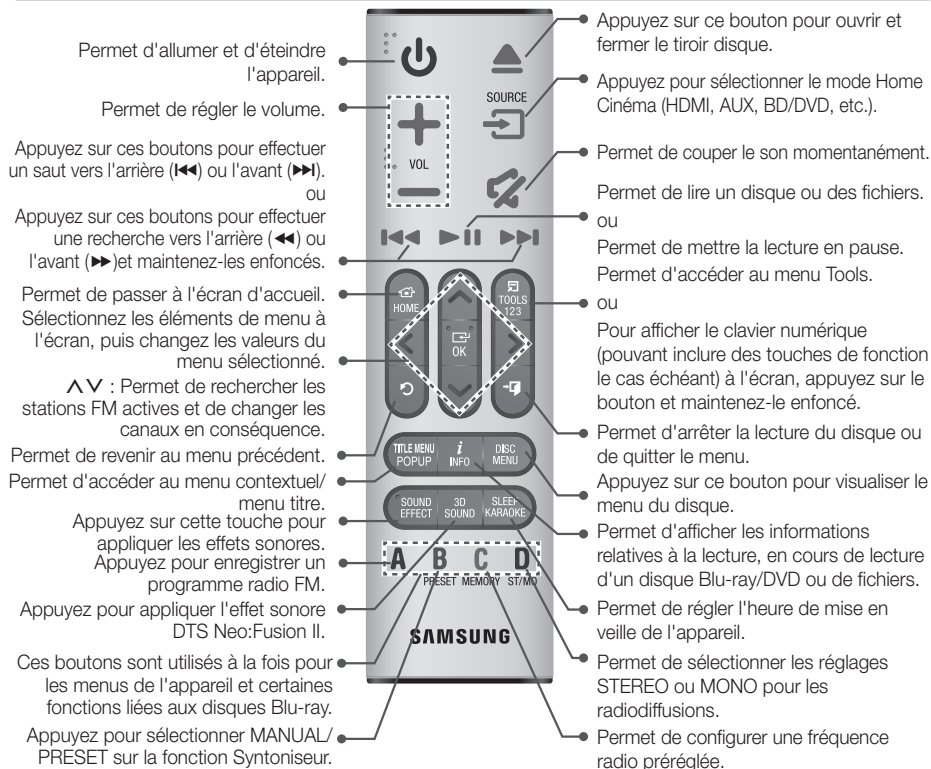


* Connexion de l'antenne FM

1. Branchez l'antenne FM fournie dans la prise FM ANT (ANTENNE FM).
 2. Déplacez progressivement le fil de l'antenne jusqu'à trouver une position dans laquelle la réception est de qualité fixez-le ensuite solidement à un mur ou une autre surface solide.
- ⚠ Veillez à prévoir un minimum d'espace libre de 10 cm sur tous les côtés du Home cinéma dans le but de garantir une ventilation appropriée. Veuillez à ne pas obstruer le ventilateur ou les orifices d'aération.
- ⚠ Cet appareil ne reçoit pas les émissions AM.

Télécommande

Boîtier de la télécommande

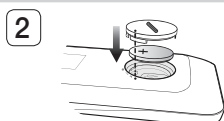


Lors de la lecture de contenu multimédia dans **SAMSUNG APPS**, appuyez sur le bouton ►|| de la télécommande et maintenez-le enfoncé pour mettre la lecture en pause. Pour arrêter la lecture, appuyez sur le bouton ◀■ (QUITTER) de la télécommande et maintenez-le enfoncé.

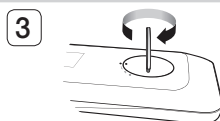
Insertion des piles dans la télécommande



Utilisez une pièce de monnaie pour tourner le couvercle de la télécommande dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le retirer comme montré sur la figure ci-dessus.



Insérez une pile au lithium de 3 V. Veillez à ce que le pôle positif (+) soit orienté vers le haut lors de l'insertion de la pile dans son logement. Mettez le couvercle sur la batterie et alignez le repère « ● » l'un en face de l'autre comme indiqué sur la figure ci-dessus.

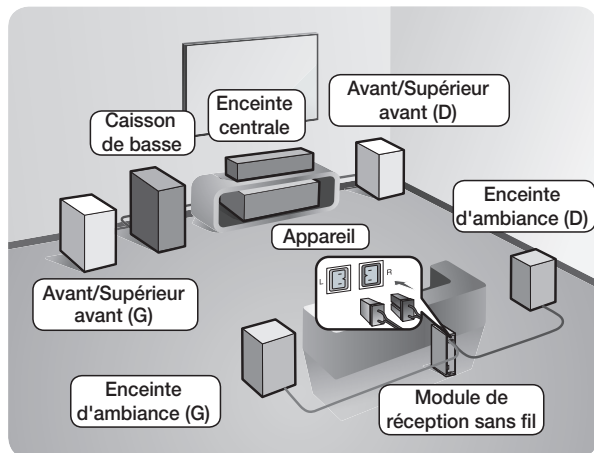


Utilisez une pièce de monnaie pour tourner le couvercle dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'en butée pour le remettre en place.

Branchements

Dans ce chapitre, vous trouverez plusieurs méthodes vous expliquant comment connecter votre appareil à d'autres composants externes. Avant de déplacer ou d'installer l'appareil, mettez-le hors tension et débranchez le cordon d'alimentation.

Connexion des enceintes



Position de l'appareil

Posez-le sur un support, sur une étagère ou sous un meuble TV.

Choix de la position d'écoute


La position d'écoute doit être située à une distance équivalente à environ 2,5 à 3 fois la taille de l'écran du téléviseur. Si vous avez par exemple un écran 46 pouces, situez les positions d'écoute entre 2,92 et 3,5 m de l'écran.

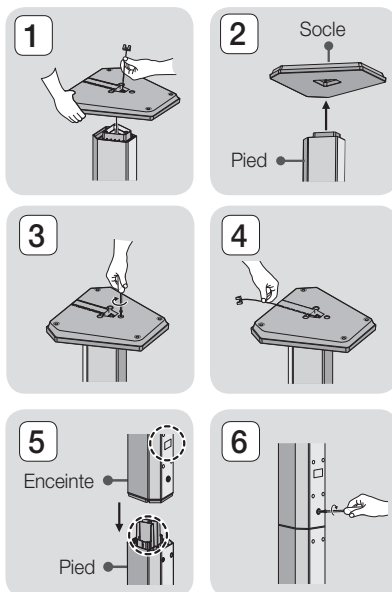
Enceintes avant/ supérieure avant	Placez les enceintes face à votre position d'écoute en les orientant vers vous (d'environ 45 °). Positionnez-les de manière à ce que les haut-parleurs d'aigus se situent à la hauteur de vos oreilles. Alignez la face avant des enceintes avant/supérieure avant avec la face avant de l'enceinte centrale ou avancez-les légèrement par rapport à l'enceinte centrale.
Enceinte centrale	Il est préférable d'installer l'enceinte centrale à la même hauteur que les enceintes avant/supérieure avant. Vous pouvez également l'installer directement sur ou sous le téléviseur.
Enceintes d'ambiance	Placez les enceintes d'ambiance de chaque côté de votre position d'écoute. Si vous ne disposez pas d'assez d'espace, positionnez-les face à face. Elles doivent être situées à environ 60 à 90 cm de vos oreilles et légèrement inclinées vers le sol. * Contrairement aux enceintes avant et centrale, les enceintes d'ambiance servent principalement pour les effets sonores. Elles n'émettent donc pas de son en permanence.
Caisson de basse	La position du caisson de basse n'a pas d'importance. Vous pouvez l'installer où vous voulez.

- * Les enceintes ambiophoniques doivent être reliées au module de réception sans fil.
- * L'aspect des enceintes peut différer des illustrations du manuel.
- * Chaque enceinte possède une étiquette colorée située à l'arrière ou sur le dessous. Chaque câble dispose d'une bande colorée à proximité de son extrémité. Faites correspondre la bande présente sur chaque câble avec l'étiquette de l'enceinte par couleur puis connectez le câble à l'enceinte. Reportez-vous à la page 10 pour obtenir des instructions.

Branchements

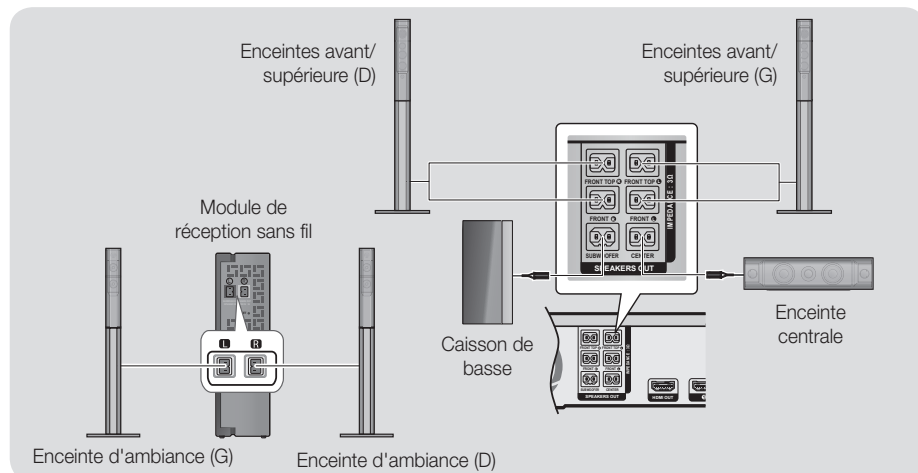
Installation des enceintes sur le pied type Tallboy


1. Recherchez le câble d'enceinte qui est fixé au pied. Retournez le pied et le socle, démêlez le câble d'enceinte puis tirez-le à travers le trou présent dans le socle.
 Manipulez le pied avec précaution. Il est lourd.
2. Raccordez le socle au bas du pied.
3. Insérez trois vis de 5 x 20 dans les trous repérés dans le support, puis serrez-les avec un tournevis comme indiqué sur l'illustration.
4. Placez le câble d'enceinte dans la fente située sous le socle.
5. Raccordez le support assemblé et une enceinte en faisant correspondre les étiquettes sur le pied et sur l'enceinte comme indiqué sur l'illustration.
6. Insérez une vis (5 x 20) dans le trou situé à l'arrière de l'enceinte et serrez en la tournant dans le sens des aiguilles d'une montre avec un tournevis.
7. Répétez les étapes 1 à 6 avec l'autre enceinte et le pied.



Raccordement des câbles d'enceinte

1. Chaque faisceau de câbles d'enceinte doit être relié à l'enceinte correspondante. Pour cela, la prise avec le codage couleur sur chaque faisceau doit correspondre à l'autocollant coloré situé sur la face inférieure ou arrière de chaque enceinte.
2. Branchez les fiches des câbles de chaque enceinte à l'arrière de l'appareil en respectant les couleurs entre les fiches et les prises femelles des enceintes. Lors du raccordement, assurez-vous de faire correspondre la couleur de l'étiquette à l'arrière de l'enceinte.

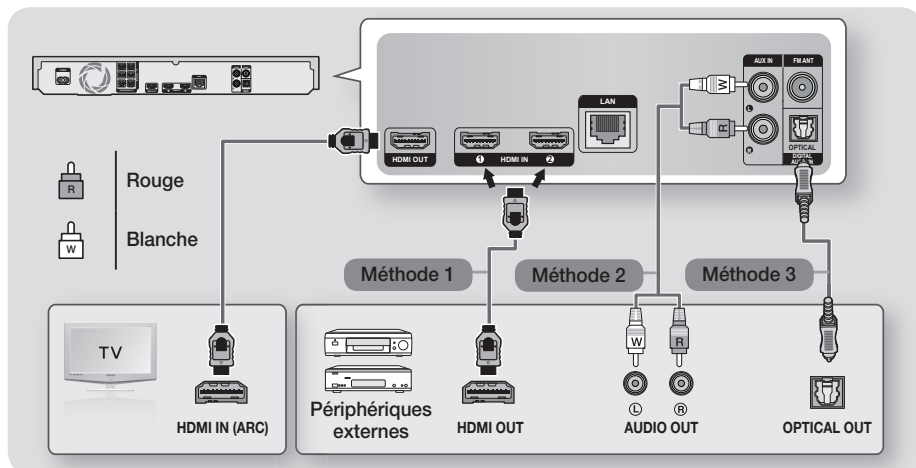


- 🔧 Si vous placez une enceinte à proximité de votre téléviseur, la couleur des images peut être déformée en raison du champ magnétique.
- 🔧 Placez le module de réception sans fil en arrière de la position d'écoute. Si le module de réception sans fil est situé trop près de l'appareil, le son émis par les enceintes peut être interrompu en raison d'interférences.
- 🔧 Si vous utilisez un appareil tel qu'un four à micro-ondes, une carte LAN sans fil, un équipement Bluetooth ou tout autre périphérique à proximité de l'appareil, vous pourrez provoquer une coupure de son en raison des interférences.
- 🔧 La distance maximale de transmission entre l'appareil et le module de réception sans fil est d'environ 10 m, mais elle peut varier en fonction de l'environnement de fonctionnement. Si l'appareil et le module de réception sans fil sont séparés par un mur en béton armé ou en métal, le système est susceptible de ne pas fonctionner du tout, car les ondes radio ne traversent pas le métal.
- 🔧 Si l'appareil n'établit pas de connexion sans fil, vous devez exécuter un réglage ID entre l'appareil et le module de réception sans fil. Lorsque l'appareil est éteint, appuyez sur le bouton  (MUET) de la télécommande pendant 5 secondes. Allumez le module de réception sans fil. Puis, appuyez sur le bouton « ID SET » situé à l'arrière du module de réception sans fil et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes. Enfin, mettez l'appareil sous tension.

| ATTENTION |

- ▶ Si vous souhaitez installer les enceintes au mur, fixez les vis ou les clous (non fournis) fermement au mur et utilisez pour l'installation les orifices situés à l'arrière de l'enceinte. Suspendez chaque enceinte avec précaution.
- ▶ Ne laissez pas jouer des enfants avec ou à proximité des enceintes. Ils peuvent se blesser en cas de chute d'une enceinte.
- ▶ Lors du branchement des fils sur les enceintes, assurez-vous que la polarité (+/-) est respectée.
- ▶ Conservez l'enceinte de caisson de basse hors de portée des enfants afin d'éviter qu'ils ne mettent leurs mains ou des objets étrangers dans le conduit (orifice) de l'enceinte du caisson de basse.
- ▶ N'accrochez pas le caisson de basse au mur à l'aide du conduit (orifice).
- ▶ L'antenne de réception sans fil est intégrée au module de réception sans fil. Maintenez l'appareil à l'abri de l'eau et de l'humidité.
- ▶ Pour un résultat d'écoute optimal, assurez-vous que la zone autour du module de réception sans fil est bien dégagée.
- ▶ En mode 2-CH, aucun son n'est émis par les enceintes d'ambiance sans fil.

Connexion à un téléviseur et des périphériques externes



Connexion de l'appareil à un téléviseur

À l'aide d'un câble HDMI, connectez la prise SORTIE HDMI située à l'arrière de l'appareil à la prise ENTRÉE HDMI de votre téléviseur. Si le téléviseur prend en charge la fonction ARC, vous pouvez écouter le son de votre téléviseur depuis votre Home cinéma juste en connectant ce câble. Consultez la page 18 de ce manuel et la section sur l'ARC du manuel d'utilisation de votre téléviseur pour obtenir plus de détails.

Connexion à des périphériques externes

Méthode 1 ENTRÉE HDMI : connexion d'un composant externe à l'aide d'un câble HDMI

À l'aide d'un câble HDMI, connectez la prise HDMI IN (ENTRÉE HDMI) située à l'arrière de l'appareil à la prise HDMI OUT (SORTIE HDMI) de votre périphérique numérique. ⇒ Permet de sélectionner le mode **HDMI1** ou **HDMI2**.

Méthode 2 ENTRÉE AUX : Connexion d'un composant analogique externe

En utilisant un câble audio RCA (non fourni), connectez la prise d'entrée AUDIO située sur l'appareil à la prise de Sortie AUDIO située sur le composant analogique externe. ⇒ Permet de sélectionner le mode **AUX**.

- Assurez-vous de faire correspondre les couleurs des fiches des câbles avec celles des prises d'entrée et de sortie.

Méthode 3 OPTIQUE : connexion d'un composant audio numérique externe

Permet de connecter la sortie audio numérique des composants à signaux numériques tels que les récepteurs câble/satellite (décodeurs) au home cinéma. En utilisant un câble optique numérique (non fourni), connectez la prise d'entrée Audio numérique optique située sur l'appareil à la prise de Sortie optique numérique située sur le périphérique numérique externe. ⇒ Permet de sélectionner le mode **D. IN**.

- ✎ Pour visionner un film depuis votre récepteur câble/satellite, vous devez connecter sa prise de sortie vidéo directement à votre téléviseur.
- ✎ Ce système prend en charge les fréquences d'échantillonnage numériques de 32 kHz minimum provenant de composants numériques externes.
- ✎ Ce système prend en charge uniquement les données audio DTS et Dolby Digital. Les données audio MPEG, un format type train de bits n'est pas pris en charge.

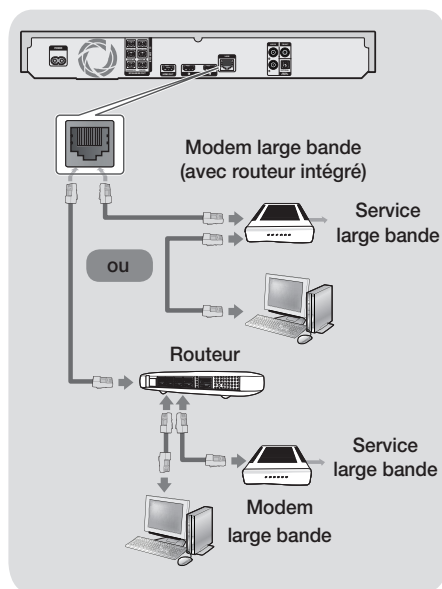
Sélection d'un périphérique externe à utiliser

Pour sélectionner un périphérique externe une fois que vous l'avez connecté, appuyez sur le bouton **SOURCE**. Chaque appui sur ce bouton change le mode selon cet ordre : **BD/DVD** → **D. IN** → **AUX** → **HDMI1** → **HDMI2** → **FM** → **BT**

Connexion à un routeur réseau

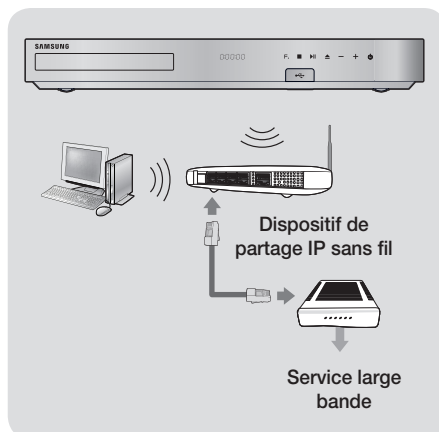
Vous pouvez connecter votre appareil à votre routeur réseau en utilisant l'une des méthodes illustrées ci-dessous.

Réseau câblé



- ✎ Votre routeur ou la politique de votre fournisseur de services Internet peut empêcher l'accès de l'appareil au serveur de mise à jour du logiciel Samsung. Si cela se produit, contactez votre fournisseur de services Internet pour plus d'informations.
- ✎ Les utilisateurs DSL doivent passer par un routeur pour la connexion au réseau.
- ✎ Pour utiliser la fonction DLNA, vous devez connecter l'ordinateur au réseau, tel qu'indiqué sur les illustrations ci-dessus. La connexion peut être câblée ou sans fil.

Réseau sans fil



- ✎ Si le dispositif de partage IP sans fil prend en charge le protocole DHCP, votre appareil pourra utiliser une adresse DHCP ou une adresse IP fixe pour la connexion au réseau sans fil.
- ✎ Réglez le routeur IP sans fil en mode Infrastructure. Le mode Ad-hoc n'est pas pris en charge.
- ✎ L'appareil ne prend en charge que les protocoles de clé de sécurité sans fil suivants :
 - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- ✎ Sélectionnez un canal qui est actuellement non utilisé sur le routeur IP sans fil. Si le canal défini pour le routeur IP sans fil est en cours d'utilisation par un autre périphérique à proximité il pourra en résulter des interférences et un échec de communication.
- ✎ Conformément aux dernières spécifications concernant la certification Wi-Fi, les Home cinémas Samsung ne prennent pas en charge le cryptage de sécurité WEP, TKIP ou TKIP-AES (WPA2 Mixed) dans des réseaux fonctionnant en mode 802.11n.
- ✎ Par nature, le réseau LAN peut provoquer des interférences, selon les conditions de fonctionnement (performance du point d'accès, distance, obstacles, interférences avec d'autres appareils radio, etc.).

Procédure de réglage des paramètres initiaux

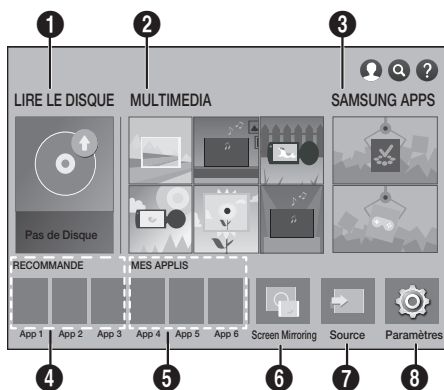
- Le menu d'accueil n'apparaîtra pas si vous ne configurez pas les paramètres initiaux.
- L'OSD (On Screen Display, Affichage à l'écran) peut changer dans ce produit après la mise à niveau de la version du logiciel.
- Les étapes d'accès peuvent varier selon le menu sélectionné.

Lorsque la connexion du home cinéma à votre téléviseur est terminée, allumez le téléviseur puis le home cinéma. Le premier écran de configuration initiale s'affiche. Les écrans de configuration s'affichent dans cet ordre : Langue, Configuration du réseau, Conditions générales, Résolution d'écran (Format d'image).

Suivez les instructions affichées sur chaque écran, ce qui vous guidera dans la procédure simple de configuration. 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 **⏏** (QUITTER) de la télécommande.

✍ Pour modifier vos réglages après l'installation initiale, sélectionnez **Paramètres > Système > Configuration** dans l'écran d'accueil ou sélectionnez l'option **Réinitialisation**. (Reportez-vous à la page 20)

Présentation de l'écran d'accueil



1 LIRE LE DISQUE

Affiche les informations relatives au disque actuellement dans le tiroir. Appuyez sur **OK** pour lancer la lecture du disque.

2 MULTIMEDIA

Permet de lire des photos, des vidéos ou des fichiers musicaux contenus sur des disques, des clés USB, des ordinateurs ou des périphériques mobiles.

3 SAMSUNG APPS

Vous permet de télécharger/accéder à diverses applications gratuites ou payantes.

4 RECOMMANDE

Une liste des applications utiles et populaires que nous recommandons de télécharger.

5 MES APPLIS

Affiche les applications téléchargées et installées. Vous pouvez modifier l'ordre d'affichage. (Reportez-vous à la page 43)

6 Screen Mirroring

Permet de configurer la fonction de mise en miroir sans fil entre le Home cinéma et un smartphone ou une tablette.

✍ Selon le pays, cette fonction de menu peut ne pas être prise en charge.

7 Source


Sélectionnez la source que vous souhaitez utiliser parmi **Numérique**, **AUX**, **HDMI IN 1**, **HDMI IN 2**, **Tuner (Radio FM)** ou **Bluetooth** selon le périphérique externe connecté et son état. Vous pouvez également utiliser le bouton **SOURCE** de la télécommande ou le bouton **F** de l'unité principale.

8 Paramètres

Permet de régler diverses fonctions selon vos préférences.

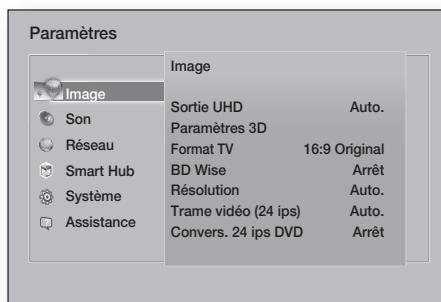
- Sélection d'une option sur l'écran Accueil

1. Pour sélectionner une option sur l'écran Accueil, déplacez le curseur à l'aide des boutons **▲▼<>** jusqu'à ce que l'option de votre choix soit mise en surbrillance, puis appuyez sur le bouton **OK**.

 Si l'appareil reste en mode Arrêt pendant plus de 5 minutes sans l'utiliser, un écran de veille s'affichera sur le téléviseur. Si l'appareil reste en mode d'écran de veille pendant plus de 20 minutes, l'alimentation sera automatiquement coupée.

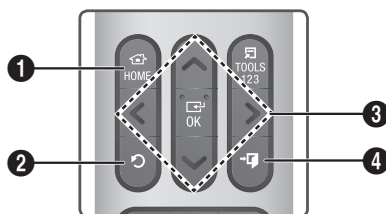
Accéder à l'écran Paramètres

1. Sélectionnez **Paramètres** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur **OK**. L'écran **Paramètres** apparaît.



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

Boutons de la télécommande utilisée pour le menu Paramètres



1	Bouton HOME : Permet de passer à l'écran d'accueil.
2	Bouton ↶ (RETOUR) : Permet de revenir au menu précédent.

Bouton **OK / DIRECTION** :

3

- Appuyez sur **▲▼<>** pour déplacer le curseur ou sélectionner un élément.
- Appuyez sur le bouton **OK** pour activer l'élément sélectionné actuellement ou confirmer un réglage.

4

Bouton **➤ (QUITTER)** : Appuyez sur ce bouton pour quitter le menu actuellement sélectionné.

Informations détaillées sur les fonctions

Les fonctions, éléments de menu et options **Paramètres** sont expliqués en détail à l'écran. Pour afficher les informations, utilisez les boutons **▲▼<>** pour sélectionner la fonction, l'élément de menu ou l'option. Les informations apparaissent en général à droite de l'écran.


Une brève description des différentes fonctions **Paramètres** s'affiche en-dessous. Vous pourrez également trouver des informations complémentaires sur certaines fonctions dans l'Annexe de ce manuel.

Fonctions du menu Paramètres

Image

Sortie UHD


Les options de sorties vidéo HDMI en résolution UHD (Très Haute Définition). Disponible uniquement lorsque la fonction Trame vidéo est réglée sur **Auto.**.

 Pour utiliser cette caractéristique, vous devez connecter le lecteur à un appareil qui supporte les résolutions UHD et vous devez avoir un contenu qui est lu à 24 ips (vitesse des films)

Paramètres 3D

Permet de configurer les fonctions relatives à la 3D.

- ✓ **Mode lecture Blu-ray 3D** : vous pouvez choisir de lire en mode 3D ou non un disque Blu-ray comportant des contenus 3D. Si vous passez au menu Home (Accueil) ou Smart Hub Home (Accueil Smart Hub) tout en étant en mode 3D, l'appareil passera automatiquement en 2D.
- ✓ **Taille écran** : permet d'entrer la taille du téléviseur connecté à l'appareil. L'appareil règle automatiquement la sortie 3D en fonction de la taille de l'écran du téléviseur.

 Lisez attentivement les informations relatives à la santé et la sécurité avant de visionner un contenu 3D. (Reportez-vous à la page 3)

Paramètres

Format TV

Vous permet de régler la sortie de l'appareil sur la taille de l'écran de votre téléviseur. (Reportez-vous à la page 50)

BD Wise

BD Wise est la dernière fonctionnalité d'interconnectivité de Samsung. Lorsque vous connectez un appareil Samsung et un téléviseur Samsung dotée de la fonction **BD Wise** via l'interface HDMI et que la fonction **BD Wise** est activée sur l'appareil et le téléviseur, le produit émet des images dont la résolution vidéo et la vitesse de défilement sont identiques à celles du disque Blu-ray/DVD.

Résolution

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

Trame vidéo (24 ips)

Le réglage de la fonction **Trame vidéo (24 ips)** sur **Auto.** vous permet de spécifier automatiquement la sortie HDMI de l'appareil sur 24 images par seconde pour une qualité d'image améliorée si un téléviseur compatible 24 ips est connecté.

- Vous ne pouvez bénéficier de la fonction **Trame vidéo (24 ips)** que sur un téléviseur prenant en charge cette vitesse de défilement.
- Movie Frame est uniquement disponible lorsque l'appareil est en mode de résolution de sortie HDMI 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 **Auto.**

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

Adapter taille de l'écran

Permet de sélectionner la taille optimale de l'écran Smart Hub ou l'écran **Screen Mirroring**.

Format couleur HDMI

Vous pouvez régler le format de l'espace chromatique pour la sortie HDMI afin qu'il corresponde aux capacités de l'appareil branché (télévision, moniteur, etc.).

Couleur intense HDMI

Cette option vous permet de régler l'appareil pour émettre des données vidéo en sortie avec Deep Colour via la prise HDMI OUT. L'option Deep Colour permet une reproduction plus fidèle des couleurs, notamment en termes de profondeur.

Mode progressif

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

Son

Paramètre haut-parleur

- ✓ **Sortie son** : Cette option vous permet de sélectionner les enceintes que vous souhaitez activer : celles du téléviseur ou celles du Home cinéma.
- ✓ **Paramètres (Haut-parleurs Home Cinéma)** : Vous permet de régler les paramètres des enceintes suivantes et d'activer et désactiver la tonalité d'essai afin de tester les enceintes.
 - **Niveau du volume** : vous permet de régler le niveau sonore relatif de chaque enceinte de 6 dB à -6 dB. Par exemple, si vous aimez les basses puissantes, vous pouvez augmenter le niveau sonore du caisson de graves de 6 dB.
 - **Distance** : vous permet de régler la distance relative de chaque enceinte à partir de la position d'écoute jusqu'à 9 mètres. Plus la distance est grande, plus le son de l'enceinte sera fort.
 - **Test haut-parleurs** : Commence un essai pour régler la meilleure configuration de l'effet sonore ambiophonique. Appuyez sur **Arrêter le test** pour arrêter le test lorsqu'il est en marche.
- 🔧 **Commande de test des enceintes**
Avant gauche → Avant droite → Centre
→ Surround gauche → Surround droite →
Avant gauche → Avant droit → Caisson
basses

✓ **Paramètres haut-parleur (Multiroom Link)** : Vous pouvez profiter du son via une enceinte distante connectée au home cinéma par l'intermédiaire de votre réseau domestique. Pour utiliser l'enceinte en réseau, sélectionnez **Multiroom**. S'il y a une enceinte en réseau disponible, elle apparaîtra sur l'écran.

- **Ne pas utiliser** : L'enceinte en réseau n'est pas utilisée.
- **Multiroom** : L'enceinte en réseau émet du son. Toutes les enceintes en réseau émettent le même son sans tenir compte du canal en utilisant uniquement le format PCM.

✎ **SOUND EFFECT et 3D SOUND** ne sont pas appliquées si **Multiroom** est réglé sur **Activée**.

✎ L'enceinte en réseau n'est pas disponible lorsque **Screen Mirroring**, est activée.

✎ Pour en savoir plus, reportez-vous au manuel Multiroom Link.
Manuel Multiroom : www.samsung.com > Support > Rechercher le nom de produit > Multiroom Link > Télécharger PDF

Personnalisation son

Personnalisateur audio vous permet de calibrer le home cinéma pour obtenir une qualité optimale du son sur la base de votre niveau auditif et des conditions ambiantes.

Pour créer un **Profil son perso.**, respectez les étapes suivantes :

1. Dans le menu **Personnalisation son**, sélectionnez **Ajout. un son perso.**
2. Sur l'écran suivant, sélectionnez **Démarrer**. L'écran **Aperçu** apparaît.
3. Sélectionnez **Aperçu** pour obtenir un aperçu du test audio. Sélectionnez **Suivant** et appuyez sur **OK** pour poursuivre.
4. Un test en 6 étapes démarre. Au cours de chaque niveau, le téléviseur émet une tonalité test à une fréquence différente. La tonalité commence doucement puis augmente en volume. Sélectionnez **Oui** lorsque vous pouvez entendre la tonalité test. Si vous souhaitez l'entendre à nouveau, sélectionnez **Réessayer**. Chaque fois que vous sélectionnez **Oui**, le téléviseur passe à la tonalité suivante. Lorsque le test est terminé, un écran s'affiche, vous permettant de comparer le son original au son calibré.

5. Sélectionnez **Suivant** et appuyez sur le bouton **OK** pour poursuivre. Un clavier s'affiche à l'écran accompagné d'un nom de profil par défaut.
6. Entrez un nom pour le profil audio calibré ou acceptez le nom par défaut, sélectionnez **Terminé** puis appuyez sur le bouton **OK**.
7. Sélectionnez **Terminé** sur l'écran suivant puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran **Personnalisation son** s'affiche à nouveau.

✓ **Profil son perso.** : Sélectionnez un profil audio que vous avez créé pour l'activer. Ou sélectionnez **Malentendant**, un **Profil son perso.** spécifiquement composé de sons puissants adaptés aux personnes atteintes de troubles auditifs.

✎ S'il y a plus de 3 sons personnalisés enregistrés, le mode **Famille** sera activé. Il est composé de la valeur moyenne de tous les profils enregistrés.

✓ **Ajout. un son perso.** : Créez et ajoutez un nouveau **Profil son perso.**. Reportez-vous aux instructions ci-dessus.

✓ **Modif. son perso.** : Choisissez le **Profil son perso.** à modifier. Suivez les mêmes étapes que celles utilisées pour la création du profil audio. Cette fonction est uniquement disponible si vous avez ajouté un **Profil son perso.** à l'aide de la fonction **Ajout. un son perso.** (Voir ci-dessus)

✓ **Gestion son perso.** : Renommer ou supprimer des profils audio personnalisés. Cette fonction est uniquement disponible si vous avez ajouté un **Profil son perso.** à l'aide de la fonction **Ajout. un son perso.** Pour sélectionner un profil, mettez en surbrillance la case à cocher située à droite du profil, puis sélectionnez **Renommer** ou **Supprimer**.

Egaliseur

Cette option vous permet de configurer manuellement les réglages de **Egaliseur**.

✎ Cette fonction fournit une courbe EQ unique pour l'ajustement à la musique locale.

Volume intelligent

Cette option vous permet de régler l'appareil de sorte que le volume demeure stable lorsqu'un changement de scène se produit ou lorsque vous changez de chaîne.

Paramètres

Fonct. Retour Audio

Cette option vous permet de diriger le son du téléviseur vers les haut-parleurs du Home cinéma. Elle nécessite une connexion HDMI et un téléviseur compatible avec la fonction **Fonct. Retour Audio** (ARC).

- Si la fonction **Fonct. Retour Audio** est **Activé** et si vous utilisez un câble HDMI pour connecter l'appareil au téléviseur, l'entrée optique numérique ne fonctionne pas.
- Si la fonction **Fonct. Retour Audio** est définie sur **Auto.** et si vous utilisez un câble HDMI pour connecter l'appareil au téléviseur, la fonction ARC ou l'entrée optique numérique est sélectionnée automatiquement.

Sortie numérique

Cette option vous permet de définir la fonction **Sortie numérique** de manière à ce qu'elle corresponde aux capacités du récepteur AV que vous avez connecté à l'appareil. Pour obtenir plus de détails, reportez-vous au tableau de sélection des sorties numériques. (Reportez-vous à la page 56)

Contrôle de la dynamique

Cette option vous permet d'appliquer un contrôle de plage dynamique de l'audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus et Dolby TrueHD.

- ✓ **Auto.** : contrôle automatiquement la plage dynamique de l'audio Dolby TrueHD selon les informations fournies par la piste audio Dolby TrueHD. Désactive également le contrôle de la plage dynamique pour Dolby Digital et Dolby Digital Plus.
- ✓ **Arrêt** : la plage dynamique reste non compressée, vous permettant ainsi d'entendre le son original.
- ✓ **Activé** : cette option active le contrôle de plage dynamique pour les trois formats Dolby. Les sons les moins forts sont amplifiés et le volume des sons forts est abaissé.

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 **Compatible Surround**.

Sync. audio

Lorsque l'appareil est relié à un téléviseur numérique, cette option vous permet de régler le temps de retard audio afin que le son soit synchronisé avec la vidéo. Vous pouvez régler le retard entre 0 et 300 millisecondes.

- ✎ La fonction **Auto.** en **Sync. audio** est garantie pour fonctionner avec un téléviseur Samsung qui supporte la fonction ARC (La fonction Anynet+).

Réseau

État du réseau

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

Paramètres réseau

Permet de configurer la connexion du réseau pour profiter des diverses fonctions telles que les services Internet ou les fonctionnalités Wi-Fi DLNA et effectuer des mises à niveau de logiciel.

Wi-Fi Direct

Permet de connecter un périphérique **Wi-Fi Direct** à l'appareil via un réseau peer-to-peer, sans qu'il soit nécessaire de recourir à un routeur sans fil. Notez que si l'appareil est connecté à un réseau sans fil, il peut être déconnecté si vous utilisez **Wi-Fi Direct**. (Reportez-vous à la page 24)

- ✎ 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

Permet aux autres appareils sur votre réseau, comme les smartphones et les tablettes, de partager des contenus avec votre lecteur.

Nom du périph.

Cette option vous permet d'affecter un nom identifiant l'appareil. Vous utilisez ce nom pour identifier l'appareil lorsque vous lui connectez des périphériques Wi-Fi externes (Smartphones, tablettes, etc.)

Paramètres BD-Live

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.

✎ Pour utiliser BD-Live, vous devez insérer un périphérique de stockage USB dans le port USB du home cinéma.

Smart Hub

Sous-titres

Permet de modifier le sous-titrage lors de la lecture en VOD qui prend en charge les sous-titrages fermés. Vous pouvez changer la couleur et la taille de la police du sous-titrage affiché.

✎ La fonction **Sous-titres** ne fonctionne pas avec les services de VOD qui ne prennent pas en charge les sous-titrages fermés. Pour certains services de VOD qui prennent en charge les sous-titrages fermés, les réglages des fonctions peuvent ne pas être appliqués.

✎ Selon le pays, cette fonction de menu peut ne pas être prise en charge.

Conditions générales d'utilisation

Conditions générales, politique de confidentialité compte Samsung

Vous pouvez consulter les conditions d'utilisation et de confidentialité pour le Smart Hub, les comptes Samsung et divers autres services.

Réinitialiser Smart Hub

Permet de réinitialiser tous les réglages du Smart Hub sur leurs paramètres par défaut. Pour l'utiliser, vous devez entrer le code PIN de sécurité. Appuyez sur le bouton **123** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le clavier numérique apparaisse à l'écran. Lorsque le clavier numérique s'affiche, sélectionnez un numéro à l'aide du bouton **▲ ▼ < >**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

✎ Le code PIN de sécurité par défaut est 0000.

Système

Configuration

Cette option vous permet de relancer la procédure de réglage des paramètres initiaux.

Se référer à la description affichée sur l'écran.

Démarr. rapide

Vous pouvez régler l'appareil pour qu'il s'allume rapidement en réduisant le temps de démarrage.

✎ Si cette fonction est réglée sur **Activé**, la consommation d'énergie en mode veille sera plus grande. (12 W à 20 W environ)

Langue

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

- La langue que vous avez sélectionnée pour le menu du disque, la bande-son du disque ou les sous-titres apparaîtra seulement si elle est prise en charge sur le disque.

Gest. périph.

Permet de connecter une souris ou un clavier USB sans fil au port USB situé à l'avant de l'appareil.

✓ **Paramètres clavier**: Cette option vous permet de configurer un clavier USB sans fil connecté à l'appareil.

✎ Vous pouvez utiliser le clavier uniquement lorsqu'un écran ou une fenêtre de clavier **QWERTY** apparaît dans le navigateur Web.

✓ **Paramètres souris**: Cette option vous permet de configurer une souris USB sans fil connecté à l'appareil. Vous pouvez utiliser la souris dans le menu de l'appareil de la même manière que vous utilisez une souris sur votre ordinateur.

- Pour utiliser une souris avec le menu de l'appareil :

1. Connectez la souris USB à l'appareil.
2. Cliquez sur le bouton principal que vous avez sélectionné dans **Paramètres souris**. Le menu Simple s'affiche.
3. Cliquez sur les options du menu que vous désirez.

✎ Certains claviers et souris USB HID peuvent ne pas être compatibles avec votre appareil.

✎ Certaines touches de clavier HID peuvent ne pas fonctionner.

✎ Les claviers USB câblés ne sont pas pris en charge.

✎ Certaines applications peuvent ne pas être prises en charge.

Paramètres

🔧 Si un clavier HID sans fil ne fonctionne pas en raison d'interférence, rapprochez le clavier de l'appareil.

Sécurité

Appuyez sur le bouton **123** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le clavier numérique apparaisse à l'écran. Lorsque le clavier numérique s'affiche, sélectionnez un numéro à l'aide du bouton **^ V < >**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Le code PIN par défaut est 0000. Pour accéder à la fonction de sécurité entrez le code PIN par défaut si vous n'avez pas créé votre code PIN personnel.

✓ **Contrôle parent. BD:** Cette option empêche la lecture des disques Blu-ray ayant une classification égale ou supérieure à une classification d'âge particulière jusqu'à la saisie du code PIN.

✓ **Contrôle parent. DVD:** cette option empêche la lecture des disques DVD ayant une classification supérieure à une classification numérique particulière que vous avez définie jusqu'à la saisie du code PIN.

✓ **Modifier PIN:** Cette option permet de modifier le code PIN à 4 chiffres utilisé pour accéder aux fonctions de sécurité.

■ En cas d'oubli du code PIN

1. Retirez tout disque ou périphérique de stockage USB.
2. Appuyez et maintenez le bouton **■** sur le devant pendant 5 secondes ou plus. Tous les réglages seront réinitialisés sur leur valeur d'origine.

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

Général

Vous pouvez spécifier la luminosité de l'affichage et le fuseau horaire.

✓ **Affichage du lecteur:** Cette option permet de modifier la luminosité du panneau avant.

✓ **Fuseau Horaire:** Vous pouvez spécifier le fuseau horaire applicable à votre région.

✓ **Transparence menu:** Cette option 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 contrôler ces produits via une télécommande de téléviseur Samsung. Pour utiliser cette fonction, vous devez connecter cet appareil à un téléviseur Samsung Anynet+ à l'aide d'un câble HDMI.

Pour utiliser une fonction **Anynet+ (HDMI-CEC)**, suivez les instructions ci-dessous.

- 1) Connectez l'appareil à **Anynet+ (HDMI-CEC)** - un téléviseur Samsung conforme en utilisant le câble HDMI.
- 2) Permet de régler les caractéristiques **Anynet+ (HDMI-CEC)** sur **Activé** à la fois dans le téléviseur et dans l'appareil.
- 3) Recherchez puis sélectionnez le produit dans la liste des téléviseurs **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Pour obtenir des instructions plus exactes, consultez la section Anynet+ du manuel d'utilisation du téléviseur.

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 option est activée, elle permet aux agents du Centre d'assistance téléphonique de Samsung de diagnostiquer et de résoudre à distance des problèmes concernant l'appareil. Nécessite une connexion Internet active **Gestion à distance** ce service peut ne pas être disponible dans certains pays.

Mise à jour du logiciel

Pour obtenir de plus amples informations sur la fonction **Mise à jour du logiciel** consultez « Mise à niveau du logiciel » en page 25.

Mode d'utilisation

Cette option vous permet de définir la fonction **Mode d'utilisation**. Si vous utilisez le Home cinéma à votre domicile, sélectionnez toujours **Util. domicile**. **Util. magasin** est destiné aux réglages pour l'affichage magasin uniquement.

Contacter Samsung

Permet d'obtenir les informations de contact pour les demandes d'assistance relatives à votre appareil.

Réinitialisation

Réinitialisez tous les paramètres sur leur valeur d'origine par défaut sauf en ce qui concerne les paramètres réseau et Smart Hub. Il est nécessaire d'entrer le code PIN de sécurité. Appuyez sur le bouton **123** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le clavier numérique apparaisse à l'écran. Lorsque le clavier numérique s'affiche, sélectionnez un numéro à l'aide du bouton **^ V < >**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Le code PIN de sécurité par défaut est 0000.

Configuration radio

- Pour écouter la radio, vous devez connecter l'antenne FM fournie.

Fonctionnement du téléviseur à partir de la télécommande

1. Appuyez sur la touche **SOURCE** pour sélectionner **FM**.
2. Syntonisez la station désirée.
 - Syntonisation pré-réglée 1 : Appuyez sur le bouton **PRESET** pour sélectionner **PRESET**, puis appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner une station pré-réglée.
 - Avant de syntoniser des stations pré-réglées, vous devez ajouter les stations pré-réglées à la mémoire de l'appareil.
 - Syntonisation manuelle : Appuyez sur le bouton **PRESET** pour sélectionner **MANUAL** puis appuyez sur les boutons **▲▼** pour syntoniser une fréquence inférieure ou supérieure.
 - Syntonisation automatique : Appuyez sur le bouton **PRESET** pour sélectionner **MANUAL** puis appuyez et maintenez les boutons **▲▼** pour rechercher la fréquence automatiquement.

Sélection de Mono ou Stéréo

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

- Chaque fois que vous appuyez sur la touche, le son commute entre **STEREO** et **MONO**.
- Dans une région où la réception est faible, sélectionnez **MONO** pour une diffusion claire et sans interférence.

Préréglage des stations

Exemple : Préréglage de FM 89.10 dans la mémoire.

1. Appuyez sur la touche **SOURCE** pour sélectionner **FM**.
2. Appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner <89.10>
3. Appuyez sur la touche **MEMORY**.
 - **NUMBER** clignote sur l'écran.
4. Appuyez à nouveau sur la touche **MEMORY**.
 - Appuyez sur la touche **MEMORY** avant que **NOMBRE** disparaisse lui-même de l'écran.
 - Après avoir appuyé sur la touche **MEMORY**, **NOMBRE** disparaît de l'écran et la station est stockée en mémoire.
5. Pour prérégler une autre station, répétez les étapes 2 à 4.

- Pour syntoniser une station pré-réglée, appuyez sur bouton **PRESET** pour sélectionner **PRESET**, puis appuyez sur les boutons **▲▼** pour sélectionner la station pré-réglée.

Enregistrement d'un programme radio FM

Vous pouvez enregistrer votre programme radio favori sur le périphérique de stockage USB inséré.

1. Insérez un périphérique USB dans la prise USB située à l'avant de l'appareil.
 2. Appuyez sur le bouton **SOURCE** pour sélectionner **FM**, puis appuyez sur les **▲▼** boutons pour sélectionner la station que vous voulez enregistrer.
 3. Appuyez sur le bouton **A** (Rouge) pour commencer l'enregistrement du programme radio. L'enregistrement commence.
 - La durée enregistrée est affichée sur la gauche et la durée enregistrée toujours disponible, basée sur la quantité d'espace libre du périphérique de stockage USB, s'affiche sur la droite.
 4. Appuyez sur le bouton **⏏** (QUITTER) pour arrêter l'enregistrement. L'enregistrement s'arrête et est enregistré, en même temps, en tant que fichier .mp3. Pour lire le fichier enregistré, reportez-vous à la section « Lecture de fichiers sur un périphérique de stockage ».
- 📎 Le fichier enregistré est sauvegardé dans le dossier **Tuner** qui a été créé automatiquement.
 - 📎 Seuls les boutons **▲** (OUVRIER/FERMER), **⏏** (MARCHE/ARRÊT), **⏏** (QUITTER), **🔇** (MUET), et **VOL +/-** peuvent être utilisés lorsque la radio FM est en cours d'enregistrement.
 - 📎 Si vous n'appuyez sur aucun bouton pendant l'enregistrement, l'économiseur d'écran se met en marche.
 - 📎 Les effets sonores, tels que DSP, EQ, etc., ne sont pas enregistrés lors de l'enregistrement radio FM.
 - 📎 La radio est enregistrée sur un volume réglé par défaut même si vous changez le volume ou si vous appuyez sur le bouton **🔇** (MUET) lors du processus d'enregistrement.
 - 📎 Si vous retirez le périphérique USB ou le câble d'alimentation lors du processus d'enregistrement, il est possible que la partie du fichier qui a déjà été enregistrée ne puisse pas être lue.
 - 📎 L'enregistrement ne commencera pas si l'espace libre restant sur le périphérique de stockage USB est inférieur à 2 Mo.
 - 📎 Si le périphérique USB est retiré ou dispose d'un espace insuffisant (inférieur à 2 Mo), le message approprié s'affiche et l'enregistrement s'arrête.

Configuration réseau

Lorsque vous connectez cet appareil à un réseau, vous pouvez utiliser les applications et les fonctions basées sur les Réseaux telles que Smart Hub et BD-LIVE, et mettre à niveau le logiciel de l'appareil via la connexion réseau. Pour plus d'informations concernant l'accès et l'utilisation des services Internet, reportez-vous au chapitre Services réseau de ce manuel en pages 42 à 49. Les instructions permettant la configuration de la connexion réseau débutent ci-dessous.

Configuration de votre connexion réseau

Si vous ne configurez pas votre connexion au réseau au cours de la procédure des paramètres initiaux ou si vous devez réinitialiser la connexion au réseau, respectez les instructions ci-dessous.

Avant de commencer, contactez votre fournisseur de services Internet pour savoir si votre adresse IP est fixe ou dynamique. Si vous avez une adresse IP dynamique et utilisez un réseau câblé ou sans fil, nous vous recommandons de suivre les procédures de Configuration automatique décrites ci-dessous. Si vous vous connectez à un réseau câblé connectez l'appareil à votre routeur en utilisant un câble LAN avant d'entreprendre la procédure de configuration. Pour commencer la configuration de votre connexion réseau, respectez les étapes suivantes :

1. Dans le menu d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
2. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Sélectionnez **Paramètres réseau**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
4. Consultez les instructions pour les Réseaux câblés commençant ou les instructions pour les Réseaux sans fil commençant en page 23.

Réseau câblé

☐ Câble – Automatique

Après avoir suivi les étapes 1 à 3 ci-dessus :


1. Dans le menu **Paramètres réseau**, réglez **Type de réseau** sur **Câble**. Sélectionnez **Connexion**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'appareil détecte la connexion câblée, vérifie la connexion réseau, puis se connecte au réseau.
2. Une fois terminé, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

☐ 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.

Après avoir suivi les étapes 1 à 3 ci-dessus :

1. Dans le menu **Paramètres réseau**, réglez **Type de réseau** sur **Câble**. Sélectionnez ensuite **Connexion**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'appareil recherche un réseau, puis affiche le message d'échec de la connexion.

 S'il est possible de connecter votre Home cinéma à votre réseau sans fil, sélectionnez maintenant **Modifier réseau**, changez le **Type de réseau** pour **Sans fil** et passez aux instructions concernant les réseaux sans fil à la page suivante.



Paramètres réseau

Echec de la connexion au réseau câblé.

Adresse MAC	XXXXXXXXXXXX
Adresse IP	0. 0. 0. 0
Masque ss-réseau	0. 0. 0. 0
Passerelle	0. 0. 0. 0
Serveur DNS	0. 0. 0. 0

Echec connexion réseau. Essayez solut. suiv. : vérif. si adr. IP est définie correctement dans Paramètres IP. Contactez le fournisseur de services Internet pour plus d'infos.

Modifier réseau Param. IP Réess. Fermer

2. Utilisez les boutons **<>** pour sélectionner **Param. IP**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran **Param. IP** apparaît.
3. Cliquez sur le champ **Config. IP**, puis choisissez **Entrer manuellement**.
4. Sélectionnez un paramètre à saisir (ex. : **Adresse IP**), puis appuyez sur **OK**. Utilisez les boutons **^** **v** de votre télécommande pour saisir les numéros du paramètre. Ou utilisez le clavier numérique pour entrer un numéro de paramètre. Appuyez sur le bouton **123** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le clavier numérique apparaisse à l'écran. Lorsque le clavier numérique s'affiche, sélectionnez un numéro à l'aide du bouton **^** **v** **<>**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Utilisez les boutons **<>** de la télécommande pour passer d'un champ d'entrée à l'autre au sein d'un même paramètre. Une fois un paramètre saisi, appuyez sur le bouton **OK**.
5. Appuyez sur le bouton **^** ou **v** pour passer à un autre paramètre et saisissez-en la valeur en respectant les instructions contenues dans l'étape 4.

6. Répétez les étapes 4 et 5 jusqu'à ce que vous ayez renseigné tous les paramètres.
- ✎ Vous pouvez obtenir les valeurs du réseau auprès de votre fournisseur d'accès Internet.
7. Après avoir terminé la saisie de toutes les valeurs, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Le Home cinéma vérifie la connexion réseau, puis il se connecte au réseau.

Réseau sans fil

Vous pouvez configurer une connexion à un réseau sans fil de trois manières :

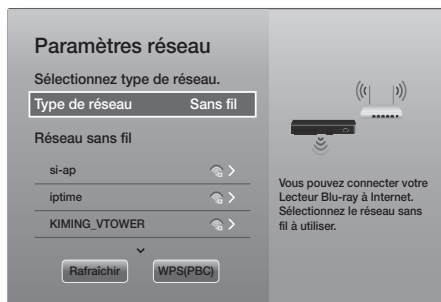
- Sans fil - Automatique
- Sans fil - Manuel
- WPS(PBC)

Avant de configurer la connexion au réseau sans fil, débranchez tous les périphériques réseau sans fil actuellement connectés à l'appareil ou, le cas échéant, la connexion câblée actuelle de l'appareil.

□ Sans fil - Automatique

Après avoir exécuté les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion réseau » en page 22, procédez comme suit.

1. Dans le menu **Paramètres réseau**, réglez **Type de réseau** sur **Sans fil**. L'appareil recherche puis affiche une liste des réseaux disponibles.



2. Sélectionnez le réseau souhaité et appuyez sur le bouton **OK**.
3. Sur l'écran de sécurité entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau. Sélectionnez les lettres à l'aide des boutons **Λ ∇ < >**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

4. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **Terminé**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'appareil se connecte au réseau une fois que la connexion réseau a été confirmée.

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

□ Sans fil - Manuel

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

Après avoir exécuté les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion réseau » en page 22, procédez comme suit.

1. Dans le menu **Paramètres réseau**, réglez **Type de réseau** sur **Sans fil**. L'appareil recherche puis affiche une liste des réseaux disponibles.
2. Faites défiler la liste, sélectionnez le réseau souhaité ou l'option **Ajouter réseau**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Si vous avez sélectionné un réseau à l'étape 2, passez à l'étape 6. Si vous avez sélectionné **Ajouter réseau**, passez à l'étape 4.
4. Saisissez le nom de votre réseau sans fil ou de votre routeur sans fil.
 - Sélectionnez les lettres à l'aide des boutons **Λ ∇ < >**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 - Pour afficher les lettres en majuscule (ou réafficher des lettres en minuscule si des majuscules sont affichées), sélectionnez **⇧**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 - Pour afficher des symboles et la ponctuation, sélectionnez **123#&**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Pour réafficher des lettres, sélectionnez **123#&**, puis appuyez sur le bouton **OK**.



Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **Terminé**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

5. Sur l'écran **Type de sécurité** qui s'affiche, sélectionnez à l'aide des boutons **Λ ∇**, le type de réseau **Type de sécurité**, et appuyez sur le bouton **OK**. Sur l'écran suivant, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau.

• Sélectionnez les lettres à l'aide des boutons **Λ ∇ < >**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **Terminé**, et appuyez sur le bouton **OK**. L'appareil recherche le réseau.


Paramètres

6. L'écran d'échec de la connexion réseau apparaît. Utilisez les boutons <> pour sélectionner **Param. IP**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 7. Cliquez sur le champ **Config. IP**, puis choisissez **Entrer manuellement**.
 8. Sélectionnez un paramètre réseau à saisir (ex. : **Adresse IP**), puis appuyez sur **OK**. Utilisez les boutons **^** **v** de votre télécommande pour saisir les numéros du paramètre. Ou utilisez le clavier numérique pour entrer un numéro de paramètre. Appuyez sur le bouton **123** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le clavier numérique apparaisse à l'écran. Lorsque le clavier numérique s'affiche, sélectionnez un numéro à l'aide du bouton **^** **v** <>, puis appuyez sur le bouton **OK**. Utilisez les boutons <> de la télécommande pour passer d'un champ d'entrée à l'autre au sein d'un même paramètre. Une fois une valeur saisie, appuyez sur le bouton **OK**.
 9. Appuyez sur le bouton **^** ou **v** pour passer à un autre paramètre et saisissez-en la valeur en respectant les instructions contenues dans l'étape 8.
 10. Répétez les étapes 8 et 9 jusqu'à ce que vous ayez renseigné tous les paramètres.
-  Vous pouvez obtenir les valeurs du réseau auprès de votre fournisseur d'accès Internet.
11. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran Sécurité apparaît.
 12. Sur l'écran Sécurité, entrez le code de sécurité ou la phrase de passe correspondant à votre réseau. Sélectionnez les lettres à l'aide des boutons **^** **v** <>, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 13. Une fois que vous avez terminé, sélectionnez **Terminé** sur la droite de l'écran, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'appareil se connecte au réseau une fois que la connexion réseau a été confirmée.
 14. Lorsque le Home cinéma a vérifié le réseau, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
-  Pour commencer à configurer manuellement le réseau, allez dans **Paramètres > Réseau > État du réseau**.

☐ WPS(PBC)



L'une des façons les plus simples de configurer la connexion au réseau sans fil est de faire appel à la fonction **WPS(PBC)**. Si votre routeur sans fil dispose d'un bouton **WPS(PBC)**, effectuez les étapes ci-dessous :

Après avoir exécuté les étapes 1 à 3 de la section « Configuration de votre connexion réseau » en page 22, procédez comme suit.

1. Dans le menu **Paramètres réseau**, réglez **Type de réseau** sur **Sans fil**. L'appareil recherche puis affiche une liste des réseaux disponibles.
 2. Faites défiler la liste vers le bas, sélectionnez **WPS(PBC)**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 3. Appuyez sur le bouton **WPS(PBC)** situé sur votre routeur dans les deux minutes qui suivent. L'appareil obtient automatiquement toutes les valeurs des paramètres réseau nécessaires et se connecte au réseau une fois que la connexion a été vérifiée.
 4. Une fois terminé, sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
-  Pour la connexion WPS, réglez le cryptage de sécurité de votre routeur sans fil sur AES. Un cryptage de sécurité WEP ne prend pas en charge les connexions WPS.

Wi-Fi Direct

La fonction **Wi-Fi Direct** vous permet de connecter les périphériques **Wi-Fi Direct** à l'appareil et entre eux en utilisant un réseau peer-to-peer, sans utiliser un routeur sans fil.

-  Certains périphériques **Wi-Fi Direct** peuvent ne pas prendre en charge la fonction DLNA s'ils sont connectés via **Wi-Fi Direct**. Si tel est le cas, changez la méthode de connexion réseau que vous avez utilisée pour connecter le périphérique au Home cinéma.
-  Les transmissions **Wi-Fi Direct** peuvent créer des interférences avec les signaux Bluetooth. Avant d'utiliser la fonction Bluetooth, nous vous recommandons fortement de désactiver la fonction **Wi-Fi Direct** sur les périphériques où elle est activée.

1. Allumez le périphérique **Wi-Fi Direct** et activez la fonction **Wi-Fi Direct**.
2. Dans le menu d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
4. Sélectionnez **Wi-Fi Direct**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Les périphériques **Wi-Fi Direct** que vous pouvez connecter au home cinéma s'affichent.



- Vous avez trois manières de procéder à la connexion Wi-Fi.

- Via le périphérique Wi-Fi
- Via l'appareil en utilisant l'option PBC.
- Via l'appareil en utilisant un code PIN.

Chacune d'elles est indiquée ci-dessous.

Via le périphérique Wi-Fi

- Sur le périphérique Wi-Fi, suivez la procédure du périphérique pour la connexion à un autre périphérique **Wi-Fi Direct**. Concernant les instructions, reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique.
- Lorsque vous aurez terminé la procédure, vous devriez voir une fenêtre pop-up sur votre écran TV indiquant que l'appareil prenant en charge **Wi-Fi Direct** a demandé à être connecté. Sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton **OK** pour accepter.
- La fenêtre contextuelle de connexion s'affiche, suivie de la fenêtre pop-up connectée. Lorsqu'elle se ferme, vous devez voir le périphérique listé sur l'écran **Wi-Fi Direct** en tant que connecté.

- Les procédures PBC et PIN connectent les périphériques automatiquement.

Via l'appareil en utilisant l'option PBC

- Sélectionner l'appareil **Wi-Fi Direct** que vous souhaitez connecter à ce produit, et appuyez sur le bouton **OK**.
- La fenêtre contextuelle de connexion s'affiche, suivie de la fenêtre pop-up connectée. Lorsqu'elle se ferme, vous devez voir le périphérique listé sur l'écran **Wi-Fi Direct** en tant que connecté.

Via l'appareil en utilisant un code PIN

- Sélectionner l'appareil **Wi-Fi Direct** que vous souhaitez connecter à ce produit, et appuyez sur le bouton **OK**.

- La fenêtre contextuelle PIN s'affiche.
- Notez le code PIN de la fenêtre contextuelle, puis saisissez-le dans le champ approprié du périphérique **Wi-Fi Direct** que vous voulez connecter.
- La fenêtre contextuelle de connexion s'affiche, suivie de la fenêtre pop-up connectée. Lorsqu'elle se ferme, vous devez voir le périphérique listé sur l'écran **Wi-Fi Direct** en tant que connecté.

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

Le menu **Mise à jour du logiciel** vous permet de mettre le logiciel de l'appareil à niveau pour en améliorer la performance et obtenir des services supplémentaires.

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

- Dans le menu d'accueil, sélectionnez **Paramètres**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 - Sélectionnez **Assistance**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 - Sélectionnez **Mise à jour du logiciel**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 - Pour télécharger une mise à jour de logiciel et mettre à jour, sélectionnez **MàJ maintenant**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Pour de plus amples détails, reportez-vous à « MàJ maintenant » à la page suivante.
 - Pour permettre au logiciel de télécharger les mises à jour automatiquement dès qu'elles sont disponibles, sélectionnez **Mise à jour auto**, puis appuyez sur le bouton **OK**. (Reportez-vous à la page 26)
- La mise à niveau est terminée lorsque l'appareil s'éteint et s'allume ensuite par lui-même.
- Samsung Electronics n'accepte aucune responsabilité légale concernant un dysfonctionnement de l'appareil provoqué par une connexion Internet instable ou une négligence de la part de l'utilisateur durant la mise à niveau du logiciel.
- Si vous souhaitez annuler la mise à niveau en cours de téléchargement, appuyez sur le bouton **OK**.
- Lorsqu'une mise à niveau du système est en cours, « UPDATE » s'affiche sur la façade.

Paramètres

MàJ maintenant

Sélectionnez **Assistance > Mise à jour du logiciel > MàJ maintenant**. Une mise à niveau en ligne télécharge et installe le logiciel nécessaire directement à partir d'Internet.

- ✎ Cette option nécessite une connexion Internet.
- ✎ Lorsque la mise à niveau du système est terminée, vérifiez les informations du logiciel dans la section Informations sur le produit de l'écran Contacter Samsung.
- ✎ N'éteignez pas l'appareil 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 jour auto**.

En mode **Mise à jour auto**, l'appareil est allumé mais sa connexion à Internet reste activée. Ceci permet à l'appareil de télécharger automatiquement des logiciels de mise à niveau lorsque l'appareil n'est pas utilisé.

1. Appuyez sur les boutons **▲ ▼** pour sélectionner le mode **Mise à jour auto** puis appuyez sur le bouton **OK**.
 2. Si vous sélectionnez **Activé** ou **Arrêt**. Si vous sélectionnez **Activé**, l'appareil télécharge automatiquement le nouveau logiciel de mise à jour lorsqu'il est en mode Mise à jour automatique et sous tension. Avant de télécharger le nouveau logiciel de mise à niveau, l'appareil vous demandera si vous souhaitez l'installer à la mise sous tension de l'appareil.
- ✎ Pour utiliser la fonction **Mise à jour auto** votre appareil doit être connecté à Internet.


Mise à jour par USB

1. Visitez le site Web de Samsung et téléchargez le module de mise à jour sur un périphérique USB.
 - ✎ 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.
2. Connectez la clé USB contenant le module de mise à jour sur votre appareil.
3. Sélectionnez **Assistance > Mise à jour du logiciel > MàJ maintenant**. Le logiciel est mis à jour à l'aide du module présent sur le périphérique USB.
 - ✎ Aucun disque ne doit être inséré dans l'appareil lors de la mise à niveau du logiciel via la prise USB.
 - ✎ Lorsque la mise à niveau du système est terminée, vérifiez les informations du logiciel dans la section Informations sur le produit de l'écran Contacter Samsung.
 - ✎ N'éteignez pas l'appareil durant la mise à niveau du logiciel. Ceci peut provoquer le dysfonctionnement de l'appareil.
 - ✎ Les mises à niveau logicielles via la prise USB doivent être effectuées uniquement à l'aide d'une clé USB à mémoire flash.

Lire un Contenu

Votre Home cinéma peut lire le contenu situé sur des disques Blu-ray/DVD/CD, des périphériques USB, des ordinateurs, des smartphones, des tablettes et sur Internet.

Pour lire le contenu situé sur votre ordinateur ou un périphérique mobile, vous devez connecter l'ordinateur ou le périphérique mobile et l'appareil à votre réseau. Pour lire le contenu sur votre ordinateur, vous devez également télécharger et installer le logiciel de réseau DLNA ou posséder déjà le logiciel de réseau DLNA sur votre ordinateur.

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

Lecture de disques disponibles dans le commerce

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



3. Appuyez sur le bouton ▲ pour fermer le tiroir disque. La lecture commence automatiquement.
4. Si la lecture ne commence pas automatiquement, appuyez sur le bouton ►|| sur la télécommande.

Rangement & gestion des disques.

• Comment tenir le disque

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





• Nettoyage des disques

- En cas d'empreintes ou de saleté sur un disque, nettoyez-le à l'aide d'eau additionnée de détergent doux et d'un chiffon doux.



- Lors de son nettoyage, essuyez le disque du centre vers le bord.
- Rangement des disques
 - N'installez pas l'appareil à la lumière directe du soleil.
 - Stockez-le dans un endroit frais et aéré.
 - Rangez-le dans une pochette propre et verticalement.

Lire des fichiers multimédias

1. Sur l'écran Accueil, sélectionnez **MULTIMEDIA**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran Récemment lus apparaît.
2. Sélectionnez **Stockage, Périphérique réseau** en bas de l'écran.
 - **Stockage** - affiche les périphériques de stockage connectés à l'appareil.
 - **Périphérique réseau** - affiche les périphériques mobiles, les ordinateurs, les tablettes et les périphériques similaires connectés au réseau.
-  Lorsque vous sélectionnez un élément, les informations relatives à cet élément défilent au bas de la fenêtre de la liste des éléments.
3. Sélectionnez un élément ou un périphérique, puis appuyez sur le bouton **OK**. Un écran listant le contenu de l'élément ou du périphérique apparaît. En fonction de la manière dont le contenu est classé, vous verrez soit des dossiers, soit des fichiers individuels ou les deux types d'éléments à la fois.
4. Si nécessaire, servez-vous des boutons ▲▼<> pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur le bouton **OK**.
5. Utilisez les boutons ▲▼<> pour sélectionner un fichier à visionner ou à lire, puis appuyez sur le bouton **OK**.
6. Le fichier sélectionné est lu.
7. Appuyez sur le bouton ⏮ (**RETOUR**) pour quitter un dossier ou sur le bouton ⏏ (**QUITTER**) pour revenir à l'écran d'accueil.
8. Consultez les pages 29 à 41 pour obtenir plus d'informations concernant la méthode de contrôle de la lecture de vidéos, musiques et photos sur un périphérique de stockage.
-  Pour lister un seul type de fichier support, utilisez la fonction **Filter**(▼) située dans le coin supérieur droit de l'écran de l'élément ou du périphérique.

Lire un Contenu

- ✎ Dans le menu déroulant **Filtrer**(▼), sélectionnez **Photos**, **Vidéos** ou **Musique**.
- ✎ Même si l'appareil affiche des dossiers qui contiennent tous les types de contenu, il affichera uniquement les fichiers du type que vous avez sélectionné. Par exemple, si vous avez sélectionné **Musique**, vous ne verrez que les fichiers musicaux.

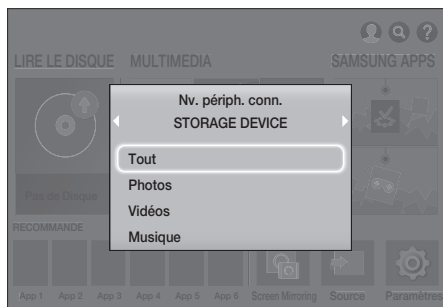
Lecture de fichiers sur un périphérique de stockage

Méthode 1 : Si l'appareil est éteint après que vous ayez connecté un périphérique de stockage

1. Mettez l'appareil sous tension.
2. Suivez les directives dans « Lire des fichiers multimédias » à la page 27. À l'étape 2, sélectionnez **Stockage**.

Méthode 2 : Avant de connecter un périphérique USB l'appareil est allumé

1. Connectez le périphérique de stockage au produit. (un CD enregistré, un périphérique USB, etc.). La fenêtre contextuelle "**Nv. périph. connn.**" s'affiche. S'il y a deux ou plus de périphériques de stockage qui sont connectés au même moment, utilisez le bouton <> pour se déplacer entre les périphériques.



- ✎ Si la fenêtre contextuelle n'apparaît pas, passez à la méthode 1.
- 2. Utilisez les boutons ▲▼ pour sélectionner **Tout**, **Photos**, **Vidéos**, ou **Musique**, et appuyez ensuite sur le bouton OK. En fonction de la manière dont le contenu est classé, vous verrez soit des dossiers, soit des fichiers individuels ou les deux types d'éléments à la fois.

- ✎ Pour lister un seul type de fichier support, utilisez la fonction **Filtrer**(▼) située dans le coin supérieur droit de l'écran de l'élément ou du périphérique.

- ✎ Dans le menu déroulant **Filtrer**(▼), sélectionnez **Photos**, **Vidéos** ou **Musique**.

- ✎ Même si l'appareil affiche des dossiers qui contiennent tous les types de contenu, il affichera uniquement les fichiers du type que vous avez sélectionné. Par exemple, si vous avez sélectionné **Musique**, vous ne verrez que les fichiers musicaux.

3. Si nécessaire, servez-vous des boutons ▲▼<> pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur le bouton OK.
4. Sélectionnez un fichier à afficher ou lire, puis appuyez sur le bouton OK.
5. Appuyez sur le bouton ⏮ (RETOUR) pour quitter un dossier ou sur le bouton ➡ (QUITTER) pour quitter un dossier ou sur le bouton OK.
6. Consultez les pages 29 à 41 pour obtenir plus d'instructions concernant la méthode de contrôle de la lecture de vidéos, musiques et photos sur un périphérique USB.

- ✎ Si vous insérez un disque en cours de lecture de contenu sur un périphérique de stockage USB ou un téléphone, le mode de l'appareil passe automatiquement « Disque ».

- ✎ Si votre téléphone mobile est compatible DLNA, vous pouvez lire le contenu sur le téléphone sans connecter un câble USB.

Lire le contenu enregistré sur un PC/ Périphérique mobile

Vous pouvez lire le contenu multimédia sur le Home cinéma qui est stocké sur votre ordinateur ou votre périphérique mobile connecté au même réseau que le Home cinéma.

- ✎ Vous devriez rencontrer des problèmes de compatibilité lorsque vous tentez de lire les fichiers multimédias via un serveur DLNA en trois parties
- ✎ Le contenu partagé par un ordinateur ou un périphérique mobile ne doit pas dépendre du type d'encodage et du format des fichiers du contenu. De plus, certaines fonctions peuvent ne pas être disponibles.
- ✎ Le contenu multimédia peut ne pas être lu correctement suivant l'état du réseau. Si c'est le cas, utilisez un périphérique de stockage USB.

1. Sur l'écran Accueil, sélectionnez **MULTIMEDIA**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
2. Sélectionnez **Périphérique réseau** au bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton **OK**. Les périphériques de stockage connectés au même réseau que le home cinéma sont listés.
3. Sélectionnez un périphérique de stockage, puis appuyez sur le bouton **OK**. Les dossiers et fichiers partagés par le périphérique de stockage sélectionné sont listés.
4. Si nécessaire, servez-vous des boutons **^ v < >** pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur le bouton **OK**.
5. Sélectionnez un fichier à visualiser ou lire, puis appuyez sur le bouton **OK**.
6. Appuyez sur le bouton **↵** (**RETOUR**) pour quitter un dossier ou sur le bouton **+ []** (**QUITTER**) pour revenir à l'écran d'accueil.
7. Consultez les pages 29 à 41 pour obtenir plus d'instructions concernant la méthode de contrôle de la lecture de vidéos, musiques et photos sur un périphérique de stockage.

✎ Pour lister un seul type de fichier support, utilisez la fonction **Filtrer** (🔍) située dans le coin supérieur droit de l'écran de l'élément ou du périphérique.

✎ Dans le menu déroulant **Filtrer** (🔍), sélectionnez **Photos**, **Vidéos** ou **Musique**.

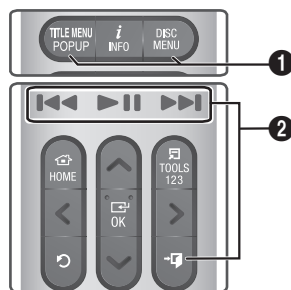
✎ Même si l'appareil affiche des dossiers qui contiennent tous les types de contenu, il affichera uniquement les fichiers du type que vous avez sélectionné. Par exemple, si vous avez sélectionné **Musique**, vous ne verrez que les fichiers musicaux.

✎ Alternativement, déplacez-vous jusqu'au contenu à lire et appuyez sur le bouton **OK** pour lire le contenu.

Contrôle de la lecture Vidéo

Vous pouvez commander la lecture du contenu vidéo stocké sur un disque Blu-ray/DVD, un périphérique USB, un périphérique mobile, ou un ordinateur. En fonction du disque ou du contenu, certaines fonctions décrites dans ce manuel peuvent ne pas être disponibles.

Boutons de la télécommande servant à la lecture vidéo



- 1** Utilisation du menu du disque, du menu des titres, du menu contextuel et de la liste des titres

DISC MENU

Au cours de la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu Disque.

TITLE MENU

Au cours de la lecture, appuyez sur ce bouton pour afficher le menu Titre ou le menu Contextuel.













- Si le disque possède une liste de lecture, appuyez sur le bouton **Trier par** pour y accéder.

2 Boutons liés à la lecture

L'appareil ne lit pas le son en mode Recherche, ou Lent.

- Pour reprendre la lecture à une vitesse normale, appuyez sur la touche **▶||**.

Lire un Contenu

	Permet de démarrer/d'interrompre la lecture.
 (QUITTER)	Permet d'arrêter la lecture.
Lecture rapide	Durant la lecture, appuyez sur le bouton  ou  et maintenez-le enfoncé. Chaque fois que vous appuyez longuement sur le bouton  ou  , la vitesse de lecture change.
Lecture au ralenti	En mode Pause, appuyez sur le bouton  et maintenez-le enfoncé. Chaque fois que vous appuyez longuement sur le bouton  , la vitesse de lecture change.
Saut de lecture	Durant la lecture, appuyez sur le bouton  ou sur le bouton  . Chaque fois que vous appuyez sur le bouton  ou  le disque passe au chapitre ou au fichier suivant ou précédent.

Utilisation du menu OUTILS


Disques disponibles dans le commerce

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

Vidéo basée sur un fichier

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

Utilisez les boutons **<>** pour sélectionner


Paramètres () situé dans le coin supérieur droit, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Lire depuis le début

Sélectionnez cette option pour revenir en début de film, puis appuyez sur le bouton **OK**.


3D


Utilisez le menu **3D** pour sélectionner l'option **Côte-à-côte** ou **Haut-bas** si le contenu 3D en cours de lecture n'apparaît pas correctement en mode 3D.

 N'utilisez le menu **3D** que pour du contenu 3D. Si vous appliquez le format **Côte-à-côte** ou **Haut-bas** au contenu 2D, il ne s'affichera pas correctement.

Sélectionner la scène


Vous pouvez utiliser la fonction **Sélectionner la scène** durant la lecture pour visualiser ou démarrer un film à partir de la scène de votre choix.

 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 **Sélectionner la scène**.

 Si vous utilisez la fonction DLNA après avoir connecté un ordinateur via votre réseau, la fonction **Sélectionner la scène** peut ne pas être prise en charge.

✓ **Rech. titres** : Si le disque ou le périphérique contient plusieurs films, sélectionnez cette option pour lancer un autre titre.

1. Sélectionnez **Rech. titres**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
2. Utilisez les boutons **^** **v** pour sélectionner un titre puis appuyez sur le bouton **OK**.


 Pour rechercher un titre de DVD, maintenez le bouton **TOOLS** enfoncé lorsque la lecture est arrêtée. Saisissez le numéro 00, puis le numéro de chapitre/piste souhaité (01, 02, etc.).

✓ **Rechercher des chapitres** : Sélectionnez cette option pour lire le chapitre de votre choix.

1. Sélectionnez **Rechercher des chapitres**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
2. Utilisez les boutons **^** **v** pour sélectionner un chapitre puis appuyez sur le bouton **OK**.

✓ **Rech. barre de temps** : Sélectionnez cette option pour lire le film à partir d'un point temporel spécifique.

1. Sélectionnez **Rech. barre de temps**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
2. Appuyez sur le bouton **123** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le clavier numérique apparaisse à l'écran. Lorsque le clavier numérique s'affiche, sélectionnez un numéro à l'aide du bouton **^** **v** **<** **>**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

 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 **<** **>**.

Mode Répétition

Vous permet de répéter un titre, un chapitre ou une section spécifique.

- **Arrêt** : cette option permet de revenir en mode de lecture normale.
 - **Titre** : cette option permet de répéter la lecture d'un titre spécifique.
 - **Chapitre** : cette option permet de répéter la lecture d'un chapitre spécifique.
 - **Répétition A-B** : cette option permet de répéter la lecture d'une section spécifique.
1. Appuyez sur le bouton **OK** à l'emplacement sur lequel vous souhaitez démarrer la répétition (A).
 2. Appuyez sur le bouton **OK** à l'emplacement sur lequel vous souhaitez arrêter la répétition (B).

- ✎ En fonction du disque, l'écran peut ne pas afficher toutes les options de répétition.
- ✎ Les options **Arrêt**, **Rep. 1X** et **Répét. Tout** apparaissent lors de la lecture d'une vidéo enregistrée en temps que fichier numérique.
- ✎ L'écran peut ne pas afficher immédiatement **Chapitre** ou **Titre**. Continuez à appuyer sur les boutons **▲▼** jusqu'à ce que votre choix soit à l'intérieur du champ applicable.
- ✎ L'écran peut ne pas afficher immédiatement **Répétition A-B**. Continuez à appuyer sur les boutons **▲▼** jusqu'à ce que **Répétition A-B** soit à l'intérieur du champ applicable.
- ✎ Vous devez définir le point (B) à un intervalle d'au moins 5 secondes de temps de lecture après le point (A).

Mode Image

Cette option vous permet de définir la fonction **Mode Image**.

- **Dynamique** : permet d'accentuer la netteté et la luminosité.
- **Standard** : choisissez ce réglage pour la plupart des applications d'affichage.
- **Cinéma** : ce réglage est le mieux adapté au visionnage de films.
- **Utilisateur** : ce réglage vous permet de régler respectivement la fonction de netteté et de réduction de bruit.
- ✎ Lorsque vous utilisez la fonction **BD Wise**, ce menu ne s'affiche pas.

Mode égaliseur

Activez **Mode égaliseur** pour utiliser l'égaliseur.

Paramètres Egaliseur

Vous permet d'utiliser l'égaliseur.

- ✎ **Paramètres Egaliseur** n'apparaît que lorsque **Mode égaliseur** est réglé sur **Activé**.

Audio

Sélectionnez cette option pour régler la langue de bande son souhaitée.

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, utilisez Audio Sync pour régler le temps de retard audio de manière à ce qu'il corresponde au signal vidéo.

Sous-titres

Sélectionnez cette option pour régler la langue de sous-titres souhaitée.

Param. de sous-titre

Sélectionnez cette option pour régler la langue de sous-titres souhaitée.

Angle

Utilisé pour regarder une scène sous un autre angle. L'option **Angle** affiche le nombre d'angles disponibles (1/1, 1/2, 1/3, etc.).

BONUSVIEW Vidéo

BONUSVIEW Audio

Réglez l'option Bonusview souhaitée.

Pivoter

Vous pouvez faire pivoter l'écran de 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre.

Plein écran

Permet de régler la taille de l'image vidéo. Choisissez **Original**, **Mode1** (plus grand) ou **Mode2** (le plus grand).

Information

Permet d'afficher les informations relatives au fichier vidéo.

- ✎ Le menu Outils peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.
- ✎ La lecture des fichiers vidéo au débit binaire élevé égal ou supérieur à 20 Mbps, exerce une forte charge sur les capacités du lecteur et risque, de ce fait, de s'interrompre en cours d'exécution.

Lire un Contenu

Utilisation des menus Trier par & Options

Sélectionnez la fonction **Filtrer** (🔍) puis **Vidéos** pour afficher uniquement les vidéos.

- 🔍 Même si l'appareil affiche des dossiers qui contiennent tous les types de contenu, il affichera uniquement les fichiers du type que vous avez sélectionné. Par exemple, si vous avez sélectionné **Vidéos**, vous ne verrez que les fichiers vidéos.

Sur l'écran listant les fichiers vidéos, utilisez les boutons **^ V < >** pour sélectionner **Trier par** ou **Options** en haut à droite, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Vidéos
Trier par
<ul style="list-style-type: none">▪ Date Permet d'afficher tous les dossiers contenant des vidéos classés par date. Si vous sélectionnez un dossier et appuyez sur le bouton OK, tous les fichiers vidéos contenus dans ce dossier s'affichent classés par date.▪ Titre Permet d'afficher tous les fichiers vidéo contenus sur le support ou le périphérique de stockage classés par titre.▪ Dossier Permet d'afficher tous les dossiers contenus sur le support ou le périphérique de stockage.

Options

- **Lire élém. sél.**
L'option **Lire élém. sél.** vous permet de créer une liste de lecture en sélectionnant les fichiers spécifiques à lire. Elle fonctionne essentiellement de la même manière sur tous les supports. Reportez-vous à « Utilisation de Lire élém. sél. avec un CD du commerce » à la page 35.
- **Envoyer**
Sélectionnez **Envoyer** pour envoyer des fichiers sélectionnés vers des sites en ligne (Picasa, Facebook, etc.) ou des périphériques. Pour utiliser la fonction **Envoyer** avec un site en ligne, il vous faut établir un compte auprès de ce site en ligne, et y accéder en utilisant la fonction **Connexion**. **Envoyer** fonctionne essentiellement de la même manière pour la musique, les photos et les vidéos. Pour les instructions générales, reportez-vous à « Utilisation de la fonction Envoyer » à la page 40.

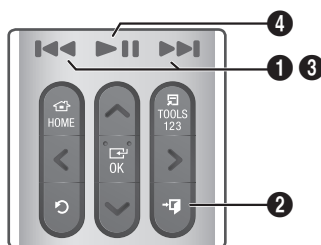
- 🔍 Les menus **Options**, **Trier par** peuvent varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage utilisé. Toutes les options peuvent ne pas s'afficher.

- 🔍 Les menus **Trier par** et **Options** sont généralement disponibles lorsque vous regardez des fichiers vidéos sur une clé USB à mémoire flash, un ordinateur, un disque que vous avez enregistré vous-même ou un périphérique mobile. Ils ne sont en général pas disponibles si vous regardez un disque Blu-ray, DVD ou CD du commerce.

Contrôle de la lecture de musique

Vous pouvez commander la lecture du contenu musical stocké sur un DVD, CD, un périphérique USB, un périphérique mobile ou un ordinateur. En fonction du disque ou du contenu, certaines fonctions décrites dans ce manuel peuvent ne pas être disponibles.

Boutons de la télécommande servant à l'écoute de musique

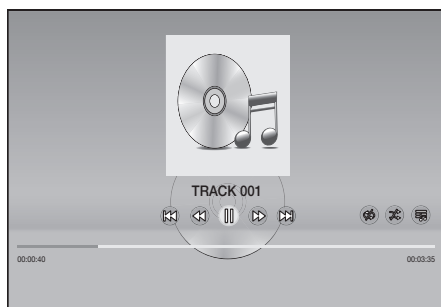


1	Boutons ⏮ ⏭ : Ils permettent de passer à la piste précédente/suivante.
2	Bouton ⏏ (QUITTER) : Permet d'arrêter la lecture d'une piste.
3	Lecture rapide (CD audio [CD-DA] uniquement) Durant la lecture, appuyez sur le bouton ⏮ ou ⏭ et maintenez-le enfoncé. Chaque fois que vous appuyez longuement sur le bouton ⏮ ou ⏭ , la vitesse de lecture change.
4	Bouton ⏮ : Permet de lire ou mettre en pause une piste.

Commandes de l'écran Musique



L'écran Liste des pistes apparaît initialement et la lecture commence par la première piste. Si vous lisez un disque enregistré du commerce et si vous n'appuyez pas momentanément sur un bouton de la télécommande, l'écran Lecture s'affiche. Pour revenir à l'écran Liste des pistes, appuyez sur le bouton **RETOUR**.



Sur l'écran Liste des pistes, utilisez les boutons **▲▼** pour mettre en surbrillance la piste désirée. Appuyez sur le bouton **OK** pour lire la piste.

Commandes des musiques à l'écran

	Permet de mettre en pause une piste.
	Lecture d'une piste.
	Permet de revenir à la plage précédente.
	Permet de passer à la piste suivante.
	Permet de rembobiner la piste.

	Permet d'avancer sur la piste.
	Répétition d'une piste ou de toutes les pistes.
	Lecture des pistes dans un ordre aléatoire.
	Affichage de l'égaliseur. Cette fonction fournit une courbe EQ unique pour l'ajustement à la musique locale.
	<p>Sur l'écran Liste musicale uniquement.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Paramètres Egaliseur : Ajustement manuel de l'égaliseur. (Disponible uniquement lorsque Mode Egaliseur est Activé) ✓ Lire élém. sél. : L'option Lire élém. sél. vous permet de sélectionner les fichiers spécifiques à lire. Elle fonctionne essentiellement de la même manière sur tous les supports. Reportez-vous à « Utilisation de Lire les éléments sélectionnés avec Self-Recorded Media (CD, périphériques USB, etc.) » à la page 35. ✓ Extraction : La fonction Extraction permet de convertir un CD audio en format mp3 et de sauvegarder les fichiers convertis sur une clé USB ou sur le périphérique mobile connecté à l'appareil. Consultez la section Extraction à la page 37. ✓ Information : Affiche les informations de la piste.

Pour accéder aux commandes, lancez la lecture d'une piste, puis servez-vous des boutons **▲▼<>** afin de passer à la commande de votre choix.

- Les commandes de l'écran Musique sont accessibles uniquement lorsqu'une piste est en lecture.
- Toutes les commandes ne s'affichent pas simultanément.
- Pour le contenu basé sur des fichiers, les options de **Paramètres** () disponibles peuvent varier.

Utilisation des menus Trier par & Options

Sélectionnez la fonction **Filtrer** () puis **Musique** pour afficher uniquement les fichiers musicaux.

- Même si l'appareil affiche des dossiers qui contiennent tous les types de contenu, il affichera uniquement les fichiers du type que vous avez sélectionné. Par exemple, si vous avez sélectionné **Musique**, vous ne verrez que les fichiers musicaux.

Lire un Contenu

Sur l'écran listant les fichiers vidéos, utilisez les boutons **^ V < >** pour sélectionner **Trier par** ou **Options** en haut à droite, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Musique

Trier par

- **Piste**
Permet d'afficher toutes les pistes de musique contenues sur le support ou le périphérique de stockage.
- **Album**
Permet d'afficher toutes les musiques contenues sur le support ou le stockage classées par album.
- **Artiste**
Permet d'afficher tous les fichiers de musique contenus sur le support ou le périphérique de stockage classés par artiste.
- **Genre**
Permet d'afficher toutes les musiques contenues sur le support ou le stockage classées par genre.
- **Dossier**
Permet d'afficher tous les dossiers contenus sur le support ou le périphérique de stockage.

Options


- **Lire élém. sél.**
L'option **Lire élém. sél.** vous permet de sélectionner les fichiers spécifiques à lire. Elle fonctionne essentiellement de la même manière sur tous les supports. Reportez-vous à « Utilisation de Lire élém. sél. avec un CD du commerce » à la page 35 et « Utilisation de Lire les éléments sélectionnés avec Self-Recorded Media (CD, périphériques USB, etc.) » à la page 35.
- **Envoyer**
Sélectionnez **Envoyer** pour envoyer des fichiers sélectionnés sur des applications en ligne (Picasa, Facebook, etc.) ou des périphériques. Pour utiliser la fonction **Envoyer**, vous devez établir un compte auprès du site en ligne et y accéder en utilisant la fonction Connexion. **Envoyer** fonctionne essentiellement de la même manière pour la musique, les photos et les vidéos. Pour les instructions générales, reportez-vous à « Utilisation de la fonction Envoyer » à la page 40.
- **Encodage**
Vous pouvez modifier le nom d'une liste de lecture.
- **Renommer liste lecture**
Vous pouvez modifier le nom de la liste de lecture.
- **Supprimer une liste de lecture**
Vous pouvez supprimer une liste de lecture.
- **Aj. Liste lect.**
Vous pouvez ajouter des fichiers complémentaires à une liste de lecture.

Le menu **Options** peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage utilisé. Toutes les options peuvent ne pas s'afficher.

Renommer liste lecture et **Supprimer une liste de lecture** s'affichent uniquement si une liste de lecture existe.

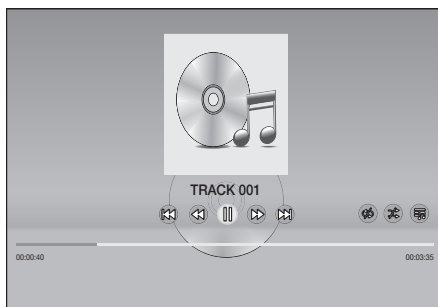
Répétition des pistes d'un CD Audio

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

1. Pendant la lecture, utilisez les boutons **^ V < >** pour sélectionner  dans le coin inférieur gauche de l'écran Liste des pistes, puis appuyez sur le bouton **OK**.
2. Utilisez les boutons **^ V** pour sélectionner le mode de répétition souhaité - **Arrêt**, **1 musique** ou **Tous** - puis appuyez sur le bouton **OK**.



Liste des pistes



Écran de lecture



Appuyez sur le bouton **↵** (RETOUR) de la télécommande pour revenir à l'écran Liste des pistes.

Lecture aléatoire des pistes d'un CD Audio


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

1. Pendant la lecture, utilisez les boutons **△▽<>** pour sélectionner  dans le coin inférieur gauche de l'écran, puis appuyez sur le bouton **OK**.
2. Utilisez les boutons **△▽** pour définir le mode **Aléatoire** sur **Arrêt** ou **Activé**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Utilisation de Lire élém. sél. avec un CD du commerce

1. Sur l'écran Liste des pistes, sélectionnez **Paramètres** () sur le bouton gauche, puis appuyez sur le bouton **OK**. Le menu **Paramètres** s'affiche.
2. Sélectionnez **Lire élém. sél.**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran **Lire élém. sél.** apparaît.
3. Utilisez les boutons **△▽** pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton **OK**. Une coche s'affiche à la gauche de la piste.
4. Répétez l'étape 3 pour sélectionner et cocher des pistes supplémentaires.
5. Pour retirer une piste de la liste, accédez à la piste et appuyez à nouveau sur le bouton **OK**. La coche de la piste est retirée.
6. Une fois terminé, sélectionnez **Lecture** sur le bouton gauche, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran Liste des pistes s'affiche à nouveau en listant uniquement les pistes que vous avez cochées. Les pistes sélectionnées sont alors lues automatiquement.
7. Pour annuler la liste **Lire élém. sél.**, sélectionnez **Paramètres** () au bas à gauche de l'écran Liste des pistes. Dans le menu Paramètres, sélectionnez **Lire tout**. L'écran Liste des pistes s'affiche à nouveau avec toutes les pistes contenues sur le CD listées.

 Vous pouvez sélectionner jusqu'à 99 pistes d'un CD audio (CD-DA) en utilisant Lire élément sélectionné.

 Sur l'écran **Lire élém. sél.**, vous pouvez également choisir **Sélect. tout**, **Tout suppr** et **Annuler**.

- Utilisez **Sélect. tout** pour sélectionner toutes les pistes. Ceci annule vos sélections de pistes individuelles. Lorsque vous appuyez sur le bouton **↶** (RETOUR) de votre télécommande ou que vous sélectionnez **Lecture** puis appuyez sur le bouton **OK**, toutes les pistes s'affichent sur l'écran Liste des pistes et l'appareil commence à lire toutes les pistes à partir de la piste 001.

- Utilisez **Tout suppr** pour désélectionner en une seule fois toutes les pistes sélectionnées. Puis, sélectionnez des pistes individuelles ou utilisez **Sélect. tout** pour sélectionner toutes les pistes, puis appuyez sur le bouton **↶** (RETOUR) de votre télécommande ou sélectionnez **Lecture** puis appuyez sur le bouton **OK**. Si vous n'utilisez pas l'option **Sélect. tout** ou ne sélectionnez pas de piste individuelle, la liste **Lire élém. sél.** ne sera pas modifiée.
- **Annuler** annule tout changement effectué sur l'écran **Lire élém. sél.**. Lorsque vous revenez à l'écran Liste des pistes, la liste **Lire élém. sél.** sera inchangée.

Utilisation de Lire les éléments sélectionnés avec Self-Recorded Media (CD, périphériques USB, etc.)

1. Insérez un CD auto-enregistré ou un périphérique USB contenant des fichiers auto-enregistrés dans le home cinéma. La fenêtre contextuelle **Nv. périph. conn.** s'affiche.
2. Sélectionnez **Musique**, puis appuyez sur le bouton **OK** de votre télécommande. L'écran Liste des fichiers affiche les icônes pour les pistes, les dossiers ou les deux.
3. Si nécessaire, servez-vous des boutons **△▽<>** pour sélectionner un dossier, puis appuyez sur le bouton **OK**.
4. Lorsque les pistes que vous souhaitez lire sont affichées, sélectionnez **Options** en haut à droite, puis appuyez sur le bouton **OK**.
5. Sélectionnez **Lire les éléments sélectionnés**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Les cases à cocher apparaissent en haut à gauche des icônes des pistes.
6. Utilisez les boutons **△▽<>** pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton **OK**. Une coche apparaît dans la case.
7. Répétez l'étape 6 pour cocher et sélectionner des pistes supplémentaires.
8. Pour retirer une piste de la liste, accédez à la piste et appuyez à nouveau sur le bouton **OK**. La coche de la piste est retirée.
9. Une fois terminé, sélectionnez **Lire**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran Liste des pistes s'affiche en listant uniquement les pistes que vous avez cochées. Les pistes sélectionnées sont alors lues automatiquement.
10. Pour annuler la liste **Lire les éléments sélectionnés**, appuyez sur le bouton **↶** (RETOUR) ou sur le bouton **➔** (QUITTER). Si vous appuyez sur **↶** (RETOUR), vous revenez à l'écran Liste des fichiers. Si vous appuyez sur **➔** (QUITTER), vous revenez à l'écran d'accueil.

Lire un Contenu

-  Si vous souhaitez utiliser **Lire les éléments sélectionnés** pour regarder des vidéos, utilisez la fonction **Filtrer** (▼) pour sélectionner **Vidéos** au lieu de **Musique**.

Utilisation de Démarrer Lire les éléments sélectionnés à partir de l'écran d'accueil

-  Sélectionnez **LIRE LE DISQUE** ou **MULTIMEDIA** en fonction du support que vous utilisez.

- Si vous sélectionnez **LIRE LE DISQUE**, l'écran Liste des pistes s'affiche. Utilisez la fonction **Filtrer** (▼) pour sélectionner **Musique**, puis suivez les instructions en commençant à l'étape 3 ci-dessus.
- Si vous sélectionnez **MULTIMEDIA**, sélectionnez **Stockage** ou **Périphérique réseau** sur l'écran **MULTIMEDIA**. Puis, sélectionnez votre support de stockage sur l'écran **Stockage** ou le périphérique sur l'écran **Périphérique réseau**. L'écran Liste des fichiers s'affiche. Utilisez la fonction **Filtrer** (▼) pour sélectionner **Musique**, puis suivez les instructions en commençant à l'étape 3 ci-dessus.

Création et édition d'une liste de lecture stockée sur un périphérique de stockage

Création d'une liste de lecture


1. Connectez un périphérique USB contenant de la musique à la prise USB du home cinéma, puis allumez le home cinéma.
2. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **MULTIMEDIA**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Sur l'écran **MULTIMEDIA**, sélectionnez **Stockage**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
4. Sélectionnez le périphérique USB, puis appuyez sur le bouton **OK**.
5. En haut de l'écran, sélectionnez **Filtrer** (▼) → **Musique**.
6. Lorsque l'écran s'affiche à nouveau, sélectionnez **Options** (⚙️) → **Aj. Liste lect.**.
7. Sur l'écran suivant, sélectionnez une liste de lecture existante, puis appuyez sur le bouton **OK**.
OU
Sélectionnez **Nouv liste lect**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Si vous sélectionnez une liste de lecture existante, passez à l'étape 9. Si vous sélectionnez **Nouv liste lect**, passez à l'étape 8.



8. Sur le clavier à l'écran, acceptez le nom par défaut pour la nouvelle liste de lecture ou entrez un nouveau nom. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **Terminé**, appuyez sur **OK** puis passez à l'étape 9.
9. Parcourez l'écran qui affiche la musique que vous désirez placer dans la liste de lecture.
10. Utilisez les boutons **^ V < >** pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton **OK**. Une coche apparaît dans la case sur le côté gauche de l'icône de la piste.
11. Répétez l'étape 10 pour sélectionner et cocher des pistes supplémentaires.
12. Pour retirer une piste de la liste, accédez à la piste et appuyez à nouveau sur le bouton **OK**. La coche de la piste est retirée.
13. Une fois terminé, sélectionnez **Ajouter**, en haut de l'écran, puis appuyez sur le bouton **OK**. La liste de lecture est enregistrée sur le périphérique USB et la fenêtre contextuelle Ajouté s'affiche. Appuyez sur le bouton **OK**.

Lecture d'une liste de lecture



1. Connectez le périphérique USB contenant la liste de lecture au port USB du home cinéma.
2. Accédez à la liste de lecture (Ecran d'accueil → **MULTIMEDIA** → **Stockage** → Périphérique USB → liste de lecture).
3. Sélectionnez la liste de lecture et appuyez sur **OK**. L'écran Liste des pistes s'affiche et la lecture de la première piste de la liste de lecture commence.

Édition d'une liste de lecture

1. Lors de la lecture d'une liste, sélectionnez **Paramètres** (⚙️) → **Modifier la liste de lecture** dans le coin inférieur gauche de l'écran Liste des pistes.
 2. Utilisez les boutons **^ V < >** pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton **OK**. Une coche apparaît à côté de la piste.
 3. Pour annuler une sélection, sélectionnez la piste à nouveau, puis appuyez sur le bouton **OK**.
-  Pour sélectionner toutes les pistes en une seule fois, utilisez **Sélectionner tout**. Pour annuler toutes les sélections en une seule fois, utilisez **Désélectionner tout**.

4. Une fois terminé, sélectionnez **Supprimer** au bas à gauche de l'écran, puis appuyez sur le bouton **OK**. Une fenêtre contextuelle de confirmation apparaît.
5. Sélectionnez **Oui**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 La suppression de tous les fichiers de la liste de lecture entraînera la suppression de la liste de lecture elle-même.
 Vous pouvez sauvegarder jusqu'à 5 listes de lecture.
10. Si vous souhaitez annuler l'extraction après qu'elle a commencé, appuyez sur le bouton **OK** puis sélectionnez **Oui**. Sélectionnez **Non** pour poursuivre l'extraction.
11. Lorsque l'opération est terminée, le message « **Extract. réussie.** » s'affiche. Appuyez sur le bouton **OK**. L'écran Liste des pistes s'affiche à nouveau.

Extraction

1. Insérez un périphérique USB dans la prise USB située à l'avant de l'appareil. Cela est le périphérique dont vous voulez extraire des fichiers.
2. Placez un CD de musique dans le home cinéma. Dans un court instant, l'écran Liste des pistes apparaît.
3. Sur l'écran Liste des pistes, sélectionnez **Paramètres**(⚙️) au bas à gauche de l'écran, puis appuyez sur le bouton **OK**. Le menu Paramètres s'affiche.
4. Utilisez les boutons **▲▼** pour sélectionner **Extraction**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran Extraction s'affiche.
5. Utilisez les boutons **▲▼** pour sélectionner une piste, puis appuyez sur le bouton **OK**. Une coche s'affiche à la gauche de la piste.
6. Répétez l'étape 5 pour sélectionner et cocher des pistes supplémentaires.
 Pour sélectionner toutes les pistes en une seule fois, sélectionnez **Sélect. tout** en bas à gauche de l'écran, puis appuyez sur le bouton **OK**.
7. Pour retirer une piste de la liste, accédez à la piste et appuyez à nouveau sur le bouton **OK**. La coche de la piste est retirée.
8. Une fois terminé, sélectionnez le bouton **Extract.** à l'aide des boutons **▲▼**, puis appuyez sur le bouton **OK**. La fenêtre contextuelle Extraire s'affiche.
9. Utilisez les boutons **▲▼** pour sélectionner le périphérique sur lequel stocker les fichiers à extraire, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'extraction débute.
 Ne débranchez pas le périphérique lorsque l'extraction est en cours d'exécution.

Utilisation du système Bluetooth

Vous pouvez utiliser un périphérique Bluetooth pour écouter de la musique avec un son stéréo de haute qualité tout cela sans fil !

- Distance de jumelage : maximum 2 m ; Distance de fonctionnement : maximum 10 m.
- Le fonctionnement réel peut être différent en fonction de votre environnement, même si vous utilisez l'appareil en respectant la distance de fonctionnement.

Qu'est-ce que la technologie Bluetooth ?

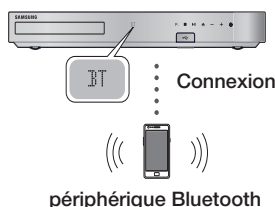
Le système Bluetooth est une technologie qui permet de connecter facilement entre eux des périphériques compatibles Bluetooth à l'aide d'une liaison sans fil courte distance.

- Un appareil Bluetooth peut vrombir ou avoir un défaut :
 - Si une partie de votre corps de l'appareil est en contact avec le système de réception/ transmission du périphérique Bluetooth ou du Home cinéma.
 - Lorsque l'appareil est soumis à des variations électriques liées à la présence d'obstructions (ex. : mur, coin ou cloison de bureau) ;
 - Lorsque l'appareil est exposé à des interférences électriques provenant d'appareils utilisant la même bande de fréquences (ex. : équipements médicaux, fours à micro-ondes et réseaux LAN sans fil).
- Associer l'Ensemble Home cinéma et le périphérique Bluetooth, les deux étant près l'un de l'autre.
- Plus la distance est grande entre l'Ensemble Home cinéma et le périphérique Bluetooth, plus la qualité de transmission se dégrade. Si la distance excède la portée du périphérique Bluetooth, la connexion est perdue.
- Dans les zones où la réception est faible, la connexion Bluetooth peut ne pas fonctionner correctement.

Lire un Contenu

- La port 10 m dans toutes les directions, si aucun obstacle ne se trouve sur le chemin parcouru par le signal. La connexion sera automatiquement coupée si l'appareil est hors de portée. Même si la distance est respectée, il est possible que la qualité sonore soit détériorée par des obstacles (ex. : murs, portes).
- Ce périphérique sans fil peut provoquer des interférences électriques durant son fonctionnement.

Pour connecter le Home cinéma à un périphérique Bluetooth



Tout d'abord, vérifiez que l'appareil Bluetooth prend bien en charge la fonction écouteurs stéréo compatible Bluetooth.

1. Appuyez sur la touche **SOURCE** de la télécommande pour afficher le message **BT**.
2. Sélectionnez le menu Bluetooth sur le périphérique Bluetooth que vous désirez connecter. Pour les instructions, reportez-vous au manuel d'utilisation de ce périphérique Bluetooth.
3. Sélectionnez « **[HTS]Jxxxxx** » depuis la liste recherchée.
 - Lorsque l'Ensemble Home cinéma est connecté au périphérique Bluetooth, le nom de ce périphérique Bluetooth connecté suivi du nom du Home cinéma s'affiche en face du Home cinéma.
4. Lisez de la musique sur le périphérique connecté.
 - Vous pouvez maintenant écouter la musique enregistrée sur le périphérique Bluetooth connecté depuis votre Home cinéma.

- ✎ Le Home cinéma prend en charge uniquement les données d'ordinateur monocarte de qualité moyenne (jusqu'à 237 kbps@48 kHz) mais il ne prend pas en charge les données d'ordinateur monocarte de haute qualité (328 kbps@44,1 kHz).

- ✎ La fonctionnalité AVRCP est prise en charge. Sa fonctionnalité diffère en fonction des spécifications du périphérique connecté.
- ✎ Effectuez uniquement la connexion à un périphérique Bluetooth qui prend en charge le profil A2DP.
- ✎ Un seul périphérique Bluetooth peut être apparié à la fois.
- ✎ Les fonctions de recherche ou de connexion peuvent ne pas fonctionner correctement dans les cas suivants :
 - En présence d'un fort champ électrique à proximité ou autour du Home cinéma.
 - Si plusieurs périphériques Bluetooth sont associés simultanément à l'appareil.
 - Si le périphérique Bluetooth est éteint, mal positionné ou s'il connaît des dysfonctionnements.

Notez que les appareils tels que les fours à micro-ondes, les adaptateurs LAN sans fil, les lampes fluorescentes et les fours à gaz pour le chauffage des locaux utilisent la même plage de fréquences que le périphérique Bluetooth, et peuvent provoquer des interférences électriques.

- ✎ Pour une meilleure compatibilité opérationnelle entre le Home cinéma et un périphérique Bluetooth ou un autre périphérique, comme un téléphone mobile, nous vous conseillons de mettre à jour le système d'exploitation du périphérique sur la version la plus récente.

Pour déconnecter le périphérique Bluetooth du Home Cinéma

Vous pouvez déconnecter le périphérique Bluetooth du Home cinéma. Pour les instructions, reportez-vous au manuel d'utilisation de ce périphérique Bluetooth.

- Lorsque le Home cinéma est déconnecté du périphérique Bluetooth, le message **DISCONNECTED** s'affiche en façade.

Pour déconnecter le Home cinéma du périphérique Bluetooth

Appuyez sur la touche **(F.)** en façade du Home cinéma pour passer du mode **BT** à un autre mode ou éteindre le Home cinéma.

- Le périphérique Bluetooth connecté attend un certain temps la réponse du Home cinéma avant de terminer la connexion, hormis si vous déconnectez le Home cinéma via le changement des fonctions. (Le temps de déconnexion peut varier en fonction du périphérique Bluetooth.)

- 🔌 En mode Bluetooth, la connexion sera perdue si la distance entre l'Ensemble Home cinéma et le périphérique Bluetooth dépasse 10 m. Lorsque le périphérique Bluetooth est replacé dans la portée conseillée ou lorsque vous le redémarrez, vous devez apparier à nouveau le périphérique et le Home cinéma pour les reconnecter.
- 🔌 En mode Bluetooth, l'économiseur d'écran s'active si le périphérique Bluetooth reste en l'état Prêt pendant 5 minutes. Pour reconnecter le périphérique Bluetooth, désactivez l'économiseur d'écran puis connectez le périphérique. Pour désactiver l'économiseur d'écran, appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande (Le bouton Volume, les boutons **Λ** **∇** **<** **>**, etc.).

Utilisation du Démarrage rapide du Bluetooth

Lorsque le home cinéma est éteint, la connexion d'un périphérique intelligent précédemment connecté à l'appareil via Bluetooth peut mettre en marche le home cinéma.

- 🔌 Le home cinéma doit être branché pour que **Démarr. rapide** fonctionne.
 - 🔌 Pour utiliser cette fonction, réglez **Paramètres > Système > Démarr. rapide** sur **Activé**.
 - 🔌 Pour utiliser cette fonction, la connexion Bluetooth entre le Home cinéma et votre périphérique intelligent doit avoir été établie au préalable. En d'autres termes, le Home cinéma doit avoir été trouvé dans la liste des périphériques Bluetooth auxquels votre périphérique s'est déjà connecté.
1. Connectez votre périphérique intelligent précédemment connecté à l'appareil via Bluetooth. (Pour plus d'informations sur la connexion Bluetooth, reportez-vous au manuel de votre dispositif intelligent.)
 2. Une fois connecté, le Home cinéma démarrera automatiquement en mode **BT**.
 - Sélectionnez la musique que vous souhaitez lire sur votre dispositif intelligent.

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

Lors de l'affichage d'une photo, appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.

Sélectionnez **Paramètres** (🔧) situé dans le coin supérieur droit de l'écran, puis appuyez sur le bouton **OK**. La liste déroulante du menu Outils apparaît.

Paramètres du diaporama

- **Vitesse** : sélectionnez cette option pour régler la vitesse du diaporama.
- **Effets** : sélectionnez cette option pour régler les effets spéciaux du diaporama.

Pivoter

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.)

Zoom

Sélectionnez cette option pour agrandir l'image actuellement sélectionnée. (Agrandissement jusqu'à 4 fois la taille réelle)

Mode Image

- **Dynamique** : Cette option permet d'accroître la netteté.
- **Standard** : Choisissez cette option pour la plupart des applications de visualisation.
- **Cinéma** : Ils'agit du réglage le mieux adapté au visionnage de films.
- **Utilisateur** : Ce réglage vous permet de régler respectivement la fonction de netteté et de réduction de bruit.

Fond musical

Sélectionnez cette option pour écouter de la musique tout en visionnant un diaporama.

Mode égaliseur

Réglez sur **Activé** pour utiliser l'égaliseur. Personnalisez vos préférences de son à l'aide des paramètres de l'égaliseur.

Paramètres Egaliseur

Cette fonction est uniquement disponible lorsque l'option **Mode égaliseur** se trouve sur **Activé**.

Lire un Contenu




Envoyer

Sélectionnez **Envoyer** pour envoyer des fichiers sélectionnés sur des applications en ligne (Picasa, Facebook, etc.) ou des périphériques. Pour utiliser la fonction **Envoyer** avec un site en ligne, il vous faut établir un compte auprès de ce site en ligne, et y accéder en utilisant la fonction Connexion.

Envoyer fonctionne essentiellement de la même manière pour la musique, les photos et les vidéos. Pour les instructions générales, reportez-vous à « Utilisation de la fonction Envoyer » à la page 40.


Information

Permet d'afficher les informations concernant l'image.

-  Le menu **Options** peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage utilisé. Toutes les options peuvent ne pas s'afficher.
-  Pour activer la fonction **Fond musical**, le fichier photo et le fichier de musique doivent être contenus sur le même support de stockage. Cependant, la qualité sonore peut être affectée par le débit binaire du fichier MP3, la taille de la photo et la méthode d'encodage utilisés.
-  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 lorsque la liste des fichiers photos est affichée

Sélectionnez la fonction **Filtrer** (▼), puis **Photos** pour afficher uniquement les photos.

-  Même si l'appareil affiche des dossiers qui contiennent tous les types de contenu, il affichera uniquement les fichiers du type que vous avez sélectionné. Par exemple, si vous avez sélectionné **Photos**, vous ne verrez que les fichiers contenant des photos.

Sur l'écran listant les fichiers de photos, utilisez les boutons **▲ ▼ < >** pour sélectionner **Trier par** ou **Options** en haut à droite, puis appuyez sur le bouton OK.


Photos

Trier par

- **Date**
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.
- **Titre**
Permet d'afficher tous les fichiers photos sur le support ou le périphérique de stockage par titre.
- **Dossier**
Permet d'afficher tous les dossiers contenus sur le support ou le périphérique de stockage.

Options

- **Diaporama**
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 Lire élém. sél. ci-dessous.
- **Lire élém. sél.**
L'option **Lire élém. sél.** vous permet de sélectionner les fichiers spécifiques à lire. Elle fonctionne essentiellement de la même manière sur tous les supports. Reportez-vous à « Utilisation de Lire les éléments sélectionnés avec Self-Recorded Media (CD, périphériques USB, etc.) » à la page 35.
- **Envoyer**
Sélectionnez **Envoyer** pour envoyer des fichiers sélectionnés sur des applications en ligne (Picasa, Facebook, etc.) ou des périphériques. Pour utiliser la fonction **Envoyer** avec un site en ligne, il vous faut établir un compte auprès de ce site en ligne, et y accéder en utilisant la fonction Connexion.

-  Le menu **Options** peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage utilisé. Toutes les options peuvent ne pas s'afficher.

Utilisation de la fonction Envoyer

1. Utilisez les boutons **▲ ▼** pour sélectionner **Envoyer**, puis appuyez sur le bouton OK. L'écran Sélection apparaît.
2. Utilisez les boutons **▲ ▼** pour sélectionner une image, puis appuyez sur le bouton OK. Une coche s'affiche à la gauche de l'image.
3. Répétez l'étape 2 pour sélectionner et cocher des images supplémentaires.

4. Pour retirer une image de la liste, accéder à l'image et appuyez à nouveau sur le bouton OK. La coche de l'image est retirée.
 5. Une fois terminé, appuyez sur le bouton **^ V** pour sélectionner **Envoyer** puis appuyez sur le bouton OK. La fenêtre contextuelle Envoyer s'affiche listant les sites en ligne (Picassa, Facebook, etc.) ou les périphériques sur lesquels vous pouvez envoyer les photos.
 6. Sélectionnez une destination et appuyez sur le bouton OK.
 7. Si vous envoyez les photos sur un site en ligne, le site démarre. Connectez-vous et suivez les instructions à l'écran.
-  Pour envoyer des photos sur un site en ligne, vous devez posséder un compte avec ce site.

Utilisation des boutons spécifiques de la télécommande

Fonction EFFET SONORE



Vous permet de sélectionner un mode qui optimise le son.

1. Appuyez sur la touche **SOUND EFFECT**.
2. Appuyez sur les touches **^ V** pour sélectionner le mode souhaité : **DSP**, **Virtual Surround**, **Mode SFE** ou **Sports**.
3. Appuyez sur les touches **<>** pour sélectionner l'effet sonore souhaité.

❑ DSP

- **MP3 Enhancer** : Cette fonction permet d'optimiser votre expérience sonore (ex. : musique mp3) Vous pouvez effectuer une mise à l'échelle du son MP3 (24 kHz, 8 bits) vers un son de CD (44,1 kHz, 16 bits).
- **Power Bass** : Cette fonction augmente le niveau du volume des basses et procure des effets de basse plus puissants.
- **Arrêt** : Sélectionnez cette option pour une écoute normale.


❑ Virtual Surround

Vous pouvez définir une source d'entrée à deux canaux pour produire un son ambiophonique de qualité 5.1.

❑ Mode SFE

- **Symphony Hall in Boston (Hall 1)** : Fournit des voix claires comme dans une salle de concert.
- **Philharmonic Hall in Bratislava (Hall 2)** : Fournit également un son clair comme dans une salle de concert, mais moins puissant qu'avec la fonction HALL1.
- **Jazz Club in Seoul B** : Réglage recommandé pour le style Jazz.
- **Church in Seoul** : Donne l'impression d'être dans une grande église.
- **Amphitheater (Rock)** : Réglage recommandé pour le style Rock.
- **Arrêt** : Sélectionnez cette option pour une écoute normale.

❑ Sports

-  Le nom de cette fonction peut varier en fonction du disque ou du périphérique de stockage.
- **Annonceur** : Permet de mettre en valeur la voix du commentateur lors d'un match afin d'augmenter votre absorption dans le match.
- **Stade** : Permet de mettre en valeur les acclamations des spectateurs lors d'un match afin d'ajouter de l'instantanéité.
- **Arrêt** : Sélectionnez cette option pour une écoute normale.

DTS Neo:Fusion II



Vous pouvez profiter d'un son plus naturel et ambiophonique clair avec des tonalités enrichies par ajustement de la profondeur du son à l'aide des options de niveau.

Arrêt → Activé

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 à un réseau (reportez-vous à la page 13).
2. Configurez les paramètres réseau (reportez-vous aux pages 22 à 24).


Connexion à votre compte Samsung



Avant d'accéder à **SAMSUNG APPS**, nous vous recommandons de vous connecter à votre compte Samsung.

 Si vous ne disposez pas d'un compte Samsung, créez-en un en sélectionnant **Créer un compte**.

Pour créer un compte Samsung, respectez les étapes suivantes :

1. Lorsque l'écran d'accueil est affiché, appuyez sur le bouton . L'écran **Connexion** apparaît.
2. Sélectionnez le champ ID (Identifiant) et appuyez sur le bouton **OK**. La fenêtre contextuelle du clavier s'affiche.
3. A l'aide du clavier, saisissez votre adresse e-mail. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez le bouton **Terminé**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran **Connexion** apparaît à nouveau.
4. Sélectionnez le champ Mot de passe et appuyez sur le bouton **OK**. La fenêtre contextuelle du clavier s'affiche.
5. A l'aide du clavier, saisissez votre mot de passe. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez le bouton **Terminé**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran **Connexion** apparaît à nouveau.
6. Pour faciliter votre prochaine connexion, sélectionnez **Connexion auto**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
7. Sélectionnez **Connexion**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
8. L'écran **Conditions générales du compte Samsung** s'affiche.
9. Sélectionnez **J'accepte**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
10. Sélectionnez une image pour identifier votre compte, puis appuyez sur le bouton **OK**.
11. Sélectionnez **Terminé**.

 Si vous avez sélectionné **Connexion auto**, lors de votre prochaine connexion, l'appareil entrera automatiquement votre e-mail et votre mot de passe. Vous devez simplement sélectionner **Connexion**.

 Si vous appuyez sur le bouton  après vous être connecté à l'écran **Connexion** s'affiche. Vous pouvez sélectionner **Associer des comptes**, **Modifier le profil**, **Supprimer compte**, et **Déconnexion**.

Avant d'utiliser SAMSUNG APPS

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

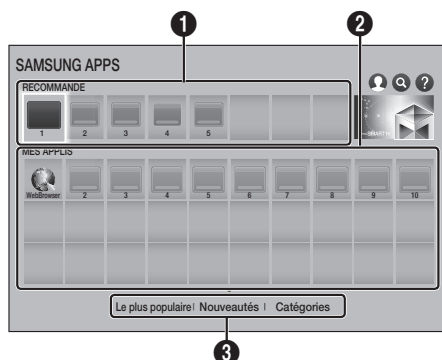
1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez **SAMSUNG APPS**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 2. La fenêtre contextuelle Smart Hub apparaît, vous demandant si vous souhaitez configurer Smart Hub. Sélectionnez **Oui**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran de Bienvenue s'affiche.
 3. Sélectionnez **Démarrer**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran **Modalités d'utilisation, politique de confidentialité Smart Hub** s'affiche.
 4. À l'écran **Services et paramètres supplémentaires**, vous devez prendre connaissance et accepter les conditions générales et la politique de confidentialité Smart Hub pour l'utiliser.
 5. Déroulez le texte et cliquez sur les boutons **Voir détails** pour prendre connaissance de tous les documents.
-  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 tout**, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'écran Configuration terminée apparaît. Appuyez sur le bouton **OK**.

Utilisation des SAMSUNG APPS

Via l'écran **SAMSUNG APPS**, vous pouvez télécharger les applications depuis Internet et lancer les applications téléchargées sur votre téléviseur. Pour accéder à certaines applications, vous devez posséder un compte Samsung.

Lors de la lecture de contenu multimédia dans **SAMSUNG APPS**, appuyez sur le bouton ►|| de la télécommande et maintenez-le enfoncé pour mettre la lecture en pause. Pour arrêter la lecture, appuyez sur le bouton ➡ (QUITTER) de la télécommande et maintenez-le enfoncé.

L'écran SAMSUNG APPS d'un coup d'œil



1	RECOMMANDE : Affiche les contenus recommandés gérés par Samsung. Vous ne pouvez pas supprimer les applications recommandées.
2	MES APPLIS : Affiche votre galerie personnelle d'applications modifiables sur l'écran MES APPLIS .
3	Le plus populaire, Nouveautés et Catégories : Sélectionnez pour visualiser et télécharger des applications supplémentaires.

La première fois que vous ouvrez l'écran **SAMSUNG APPS**, l'ensemble Home cinéma télécharge automatiquement un groupe d'applications gratuites. Une fois que ces applications ont été téléchargées, elles apparaissent à l'écran **SAMSUNG APPS**. Pour voir des applications supplémentaires, sélectionnez **Le plus populaire, Nouveautés** ou **Catégories** en bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton OK.

Le plus populaire affiche les applications les plus populaires, **Nouveautés** les plus récentes. **Catégories** affiche une série d'icônes représentant des catégories telles que **Vidéo, Jeux et Sports**. Sélectionnez une icône de catégorie, puis appuyez sur le bouton OK. Le Home cinéma affiche les applications de cette catégorie.

Téléchargement d'une application

- Sélectionnez **Le plus populaire, Nouveautés** ou **Catégories**, puis appuyez sur le bouton OK.
- Si vous avez sélectionné **Catégories**, sélectionnez une icône de catégorie, puis appuyez sur le bouton OK. Sinon, passez à l'étape 3.
- Sur les écrans **Le plus populaire, Nouveautés** et **Catégories**, une flèche verte apparaît sur les applications que vous avez déjà téléchargées.
- Sélectionnez une application que vous souhaitez télécharger, puis appuyez sur le bouton OK. L'écran des informations détaillées pour l'application s'affiche.
- Sélectionnez le bouton **Téléch.** sur l'écran, puis appuyez sur le bouton OK. **Téléch.** devient **Annuler** et le téléchargement de l'application commence.
- Si vous souhaitez annuler le téléchargement, sélectionnez **Annuler**, puis appuyez sur le bouton OK.
- Une fois le téléchargement terminé, **Annuler** devient **Ouvrir**. Sélectionnez **Ouvrir**, puis appuyez sur le bouton OK pour lancer l'application. Vous pouvez également appuyez sur le bouton ➡ (RETOUR) jusqu'à ce que l'écran **SAMSUNG APPS** apparaisse à nouveau. L'application que vous avez téléchargée apparaît sur l'écran des applications dans **MES APPLIS**.

Démarrer une application

1. Sélectionnez **SAMSUNG APPS** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton **OK**.
2. Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, utilisez les boutons **^ V < >** pour sélectionner une application, puis appuyez sur le bouton **OK**. L'application démarre.

Le menu Options

Le menu Options vous permet d'ajouter et de supprimer des applications de **MES APPLIS**. Il vous permet également de modifier la position d'une application dans **MES APPLIS** et de mettre à jour les applications.

Déplacer

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez l'application que vous souhaitez déplacer, puis appuyez sur le bouton **OK** pendant 3 secondes. Le menu Options apparaît.
2. Sélectionnez **Déplacer**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Utilisez les boutons **^ V < >** pour déplacer l'application.
4. Une fois que l'application est placée là où vous le désirez, appuyez sur le bouton **OK** ou **→** (QUITTER).

Supprimer

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez l'application que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur le bouton **OK** pendant 3 secondes. Le menu Options apparaît.
2. Sélectionnez **Supprimer**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Utilisez les boutons **< >** pour sélectionner **Oui**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Suppr. mult.

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez l'application que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur le bouton **OK** pendant 3 secondes. Le menu Options apparaît.
2. Sélectionnez l'option **Suppr. mult.**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Utilisez les boutons **^ V < >** pour sélectionner une application que vous souhaitez supprimer, puis appuyez sur le bouton **OK**.
4. Utilisez le bouton **V** pour sélectionner **Supprimer**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Voir détails

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez l'application dont vous souhaitez consulter les informations détaillées, puis appuyez sur le bouton **OK** pendant 3 secondes. Le menu Options apparaît.
2. Sélectionnez **Voir détails**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Changer de vue

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez une application, puis appuyez sur le bouton **OK** pendant 3 secondes. Le menu Options apparaît.
2. Sélectionnez **Changer de vue**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Si l'affichage actuel est Le plus lu, il vous sera demandé si vous souhaitez changer pour Personnaliser l'affichage. Si l'affichage actuel est Personnaliser l'affichage, il vous sera demandé si vous souhaitez changer pour Le plus lu. Le plus lu trie les applications par le nombre de fois où vous avez lancé chacune d'entre elles. Personnaliser l'affichage vous permet de disposer les applications comme vous le souhaitez.
3. Sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton **OK** pour changer l'affichage.

Verr / Déverr

Verrouiller une application la rend plus difficile à supprimer par accident.

1. Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez l'application que vous souhaitez verrouiller, puis appuyez sur le bouton **OK** pendant 3 secondes. Le menu Options apparaît.
2. Sélectionnez **Verr / Déverr**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. La fenêtre contextuelle de saisie du code PIN s'affiche. Entrez votre code PIN. Appuyez sur le bouton **123** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le clavier numérique apparaisse à l'écran. Lorsque le clavier numérique s'affiche, sélectionnez un numéro à l'aide du bouton **^ V < >**, puis appuyez sur le bouton **OK**. Si vous n'avez pas défini un code PIN, entrez celui par défaut : 0000.
4. Une case à cocher apparaît sur chaque icône d'application. Utilisez les boutons **^ V < >** pour accéder à l'application que vous souhaitez verrouiller, puis appuyez sur le bouton **OK** pour la sélectionner. Une coche apparaît sur l'icône.

- Répétez l'étape 4 pour sélectionner des applications supplémentaires. Utilisez **Sélectionner tout** ou **Désélectionner tout** au bas de l'écran pour sélectionner ou désélectionner toutes les applications en une seule fois. Pour désélectionner individuellement des applications, sélectionnez l'application à nouveau, puis appuyez sur le bouton **OK**. La coche disparaît.
- Lorsque vous avez terminé le marquage de vos sélections, placez-vous sur **Enregistrer** au bas de l'écran, puis appuyez sur le bouton **OK**.
- Un verrou apparaît sur l'icône de l'application sélectionnée. Un message vous demandant le code PIN apparaît si vous voulez supprimer ou déverrouiller une application verrouillée.

Mettre à jour les applications

- Sur l'écran **MES APPLIS**, sélectionnez une application, puis appuyez sur le bouton **OK** pendant 3 secondes. Le menu Options apparaît.
- Sélectionnez **Mettre à jour les applications**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
- L'écran **Mettre à jour les applications** répertorie toutes les applications dont les mises à jour sont disponibles. Sélectionnez chaque application que vous souhaitez mettre à jour, puis appuyez sur le bouton **OK**. Vous pouvez également choisir **Sélectionner tout** pour mettre à jour toutes les applications répertoriées.
- Sélectionnez **MAJ**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Screen Mirroring

La fonction **Screen Mirroring** vous permet de visualiser l'écran de votre smartphone ou de votre tablette Android sur le téléviseur auquel vous avez connecté le produit.

- Dans le menu d'accueil, sélectionnez **Screen Mirroring**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
- Lancez **AllShare Cast** ou **Screen Mirroring** sur votre périphérique.
- Sur votre périphérique, localisez le nom de l'appareil dans la liste des périphériques disponibles, et sélectionnez-le.
- Le téléviseur affiche un message de connexion en cours (par exemple, Connecting to Android_92gb... (Connexion à Android_92gb...) puis il affiche le message connecté.
- Après quelques instants, l'écran de votre périphérique s'affiche sur l'écran du téléviseur.
- Pour mettre fin au **Screen Mirroring**, appuyez sur le bouton **⏏ (QUITTER)** ou **↶ (RETOUR)** de la télécommande ou quittez la fonction **Screen Mirroring** sur votre smartphone.

- Vous pouvez vous connecter à un périphérique prenant en charge la fonction AllShare Cast ou Screen Mirroring. Veuillez noter que tous les périphériques disposant de la fonction AllShare Cast ou Screen Mirroring peuvent ne pas être totalement pris 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 **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 de Navigateur Web

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

- Sélectionnez **SAMSUNG APPS** sur l'écran d'accueil, puis appuyez sur le bouton **OK**.
 - Sur l'écran **SAMSUNG APPS**, sélectionnez **WebBrowser**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
- Lorsque vous lancez Navigateur Web avec l'appareil connecté par HDMI à un téléviseur compatible **BD Wise**, et que **BD Wise** est activé, le navigateur est maximisé pour remplir l'écran et la résolution du téléviseur est automatiquement optimisée.
 - L'application Navigateur Web est incompatible avec les applications Java.
 - Le contenu pour Flash Player ne peut pas être lu avec le navigateur Web.
 - Si vous essayez de télécharger un fichier qui ne peut être enregistré, un message d'erreur s'affichera.
 - Le E-commerce, (pour l'achat d'appareils en ligne), n'est pas pris en charge.
 - ActiveX n'est pas pris en charge.
 - L'accès à certains sites Web ou à des navigateurs Web activés par certaines activités peut être bloqué.

Navigation par lien et Navigation par pointeur

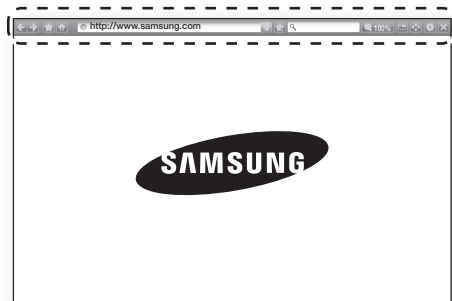
Le Navigateur Web propose deux types de navigation, la navigation par pointeur et la navigation par lien. Lorsque vous lancez le navigateur pour la première fois, la navigation par pointeur est activée. Si vous naviguez dans le Web Browser en utilisant une souris, nous vous recommandons de maintenir la navigation par pointeur activée. À l'aide de Navigation par pointeur, vous déplacez le pointeur en utilisant les touches fléchées de direction de votre télécommande. Le pointeur se déplace librement autour de l'écran, comme le pointeur d'un ordinateur lorsque vous utilisez une souris. Avec Navigation par lien, vous utilisez les touches fléchées de direction pour déplacer la surbrillance d'un lien, d'un bouton ou d'un champ d'entrée vers le suivant. La surbrillance est limitée aux liens, aux boutons et aux champs d'entrée.

Pour activer la navigation par lien, suivez ces étapes :

1. Utilisez les boutons **▲▼<>** de la télécommande pour déplacer le pointeur sur l'icône Link Browser du navigateur par lien en haut à droite de l'écran. L'icône Link Browser est la troisième icône en partant de la droite. Le pointeur sera en bonne position si l'icône devient bleue et que les mots « Navigation par lien » apparaissent à l'écran.
2. Appuyez sur le bouton **OK**. La navigation par lien est activée et le restera chaque fois que vous accéderez au Web Browser ou jusqu'à ce que vous passiez à la navigation par pointeur.

Le panneau de commande en un coup d'œil

Le panneau de commande, qui occupe la largeur en haut de l'écran, contient une série d'icônes qui permettent de gérer plusieurs fonctions utiles. Ces icônes sont décrites ci-dessous, en commençant par celle la plus à gauche sur l'écran.



- : permet de revenir à la page précédente.
- : permet d'accéder 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.
- : actualise la page actuelle pour la rafraîchir à l'écran.
- : permet d'ajouter la page actuellement sélectionnée à vos signets.
- : vous permet de rechercher des informations en entrant des mots ou des caractères en utilisant la fenêtre contextuelle du clavier. Reportez-vous à la section Utilisation de la fenêtre contextuelle Clavier, sur la page suivante.
- : 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 Réglages » en page 48.
- : permet de fermer le navigateur Web.

Utilisation de la fenêtre contextuelle du clavier

Lorsque vous cliquez sur l'adresse

http://www.samsung.com, le champ

ou l'accès à un champ de saisie de données ou de texte, et que vous appuyez sur le bouton **OK**, la fenêtre contextuelle du clavier apparaît.



Pour utiliser la fenêtre contextuelle du clavier sur votre télécommande, suivez ces étapes :

1. Utilisez les boutons **^** **v** **<** **>** de la télécommande pour déplacer la surbrillance sur la lettre ou le chiffre de votre choix.
2. Appuyez sur le bouton **OK** pour entrer la lettre ou le chiffre dans le champ de saisie.
3. Pour accéder aux majuscules, déplacez la surbrillance sur la touche **Caps** en haut à gauche, puis appuyez sur le bouton **OK**. Appuyez à nouveau sur le bouton **OK** avec la touche **Caps** en surbrillance pour accéder à nouveau aux lettres minuscules.
4. Pour accéder aux symboles et aux signes de ponctuation supplémentaires, mettez en surbrillance le bouton **123#&** sur la gauche, puis appuyez sur le bouton **OK**.
5. Pour supprimer un caractère que vous avez saisi, déplacez la surbrillance sur le bouton **←**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
6. Pour supprimer tous les caractères saisis, déplacez la surbrillance sur le bouton **Effacer**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
7. Une fois la saisie terminée, déplacez la surbrillance sur le bouton **Terminé**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

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 le bouton **☰** situé en bas à gauche du clavier, puis appuyez sur le bouton **OK**.

Langue

Permet de sélectionner la langue pour le clavier. Vous pouvez sélectionner English, French, Russian, (anglais, français, russe) etc.

Texte suggéré

Le clavier suggère les mots recommandés lorsque vous entrez du texte. Vous pouvez mettre cette fonction sur **Activé** ou **Arrêt**.

Réinitialiser les données de texte recommandées

Reset efface la mémoire du clavier Samsung. Sélectionnez **OK** pour effacer tout ce qu'a appris le clavier Samsung sur votre style d'écriture, notamment tous les nouveaux mots que vous avez utilisés.

Prévoir prochaine lettre


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 **Activé** ou **Arrêt**.

Aperçu des caractères accentués

Sélectionnez cette option pour saisir des lettres accentuées.

Services Réseau

Utilisation du menu Réglages

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 Réglages, mettez l'icône  en surbrillance sur le panneau de commande, puis appuyez sur le bouton OK. Pour sélectionner une option dans le menu Réglages, mettez cette option en surbrillance, puis appuyez sur le bouton OK.



Activer/Désactiver la saisie

Cette option 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.

Sites approuvés

Cette option vous permet de restreindre l'accès des enfants aux pages Web inappropriées en autorisant uniquement l'accès aux sites Web que vous avez enregistrés.

L'écran demandant le code PIN apparaît lors de chaque accès à l'option Approved Sites. Appuyez sur le bouton **123** et maintenez-le enfoncé jusqu'à ce que le clavier numérique apparaisse à l'écran. Lorsque le clavier numérique s'affiche, sélectionnez un numéro à l'aide du bouton **^ v < >**, puis appuyez sur le bouton OK. La première fois que vous accédez à cette fonction, saisissez le code PIN par défaut, 0000. Vous pouvez changer le code PIN en réinitialisant le mot de passe pour la fonction **Sites approuvés**. Voir ci-dessous.

- **Fonction Sites approuvés** : permet d'activer ou de désactiver la fonction **Sites approuvés**.
- **Réinit mot de passe pr sites approuvés** : permet de modifier le mot de passe des sites approuvés.
- **Aj. site actuel** : vous permet d'ajouter le site Web actuellement affiché à la liste des sites approuvés.

- **Gérer les sites approuvés** : vous permet de saisir les adresses URL à ajouter à la liste des sites approuvés et de supprimer des sites de cette liste. Si vous activez la fonction Approved Sites et n'avez ajouté aucun site à la liste des sites approuvés, vous ne pourrez pas accéder à aucun site Internet.

Navigation privée activée/désact.


Permet d'activer ou de désactiver le mode Confidentialité. Lorsque ce mode est activé, le navigateur ne retient pas les URL des sites que vous visitez. Si vous souhaitez activer le mode Confidentialité, sélectionnez **Oui**.

Si le mode Confidentialité est actif, l'icône « Arrêt » apparaît en face de l'URL en haut de l'écran. Pour désactiver le mode Confidentialité, sélectionnez-le à nouveau lorsqu'il est activé.

Déf. moteur de recherche

Vous pouvez définir le moteur de recherche souhaité.

Param. navigateur Web

- **Déf. comme page acc.** : vous pouvez définir la page d'accueil du navigateur.
- **Bloquer pop-up** : permet d'activer ou de désactiver le blocage de fenêtre contextuelle.
- **Blocage de page** : vous pouvez définir si les annonces publicitaires sont bloquées et sélectionner les URL pour lesquelles ces annonces publicitaires sont bloquées.
- **Général** : vous pouvez supprimer les données personnelles des informations telles que l'historique des sites Web et les données de navigation (cookies, etc.), et réinitialiser tous les réglages du navigateur Web sur leurs valeurs par défaut d'usine. Vous pouvez également définir le **Mode de sécurité**.
-  **Définissez le Mode de sécurité sur Actifé** pour éviter d'accéder à des sites malveillants/de phishing et éviter toute exécution de codes malveillants.
- **Encodage** : vous pouvez définir l'encodage pour les pages Web comme étant Automatique ou sélectionner manuellement le format d'encodage parmi une liste.
- **Curseur** : vous pouvez régler la vitesse du curseur lorsque celui-ci est réglé sur Navigation par pointeur.
- **Infos navigateur** : permet d'afficher le numéro de version et les informations relatives aux droits d'auteur associés au navigateur Web.

Aide



Elle présente les informations de base concernant l'utilisation du Navigateur Web.

-  En fonction du site Web, certaines fonctions du **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 Établir une liaison avec les comptes 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.


Pour créer une liaison à un compte de service, respectez les étapes suivantes :

1. Sur l'écran d'accueil, sélectionnez le bouton  dans le coin supérieur droit, puis appuyez sur le bouton **OK** pour vous connecter à votre compte Samsung.
2. Lorsque vous êtes connecté, sélectionnez à nouveau le bouton , puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Sélectionnez **Associer des comptes** sur l'écran Mon compte, puis appuyez sur le bouton **OK**.
4. Sur l'écran **Associer des comptes**, sélectionnez le service que vous souhaitez lier à l'appareil, puis appuyez sur le bouton **OK**.
5. Sur l'écran ID et Password (Identifiant et mot de passe), saisissez l'identifiant que vous utilisez pour vous connecter au service sélectionné à l'aide du clavier de la fenêtre contextuelle. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **Terminé**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
6. Répétez la même procédure pour le mot de passe. Lorsque vous avez terminé, sélectionnez **Terminé**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
7. Sélectionnez **OK**, puis appuyez sur le bouton **OK**.

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, puis appuyez sur le bouton **OK**.
3. Sélectionnez **Réseau**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
4. Sélectionnez **Paramètres BD-Live**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
5. Sélectionnez **Gestion données BD**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
6. Sélectionnez **Sélection périph.**, puis appuyez sur le bouton **OK**.
7. Sélectionnez le périphérique USB, puis appuyez sur le bouton **OK**.
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.

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

Informations complémentaires

Remarques

Branchements

SORTIE HDMI

- Selon votre téléviseur, il est possible que certaines résolutions de sortie HDMI ne fonctionnent pas.
- Vous devez disposer d'une connexion HDMI pour visionner les vidéos en 3D.
- Un câble HDMI trop long peut provoquer du bruit à l'écran. Si c'est le cas, réglez **Couleur intense HDMI** sur **Arrêt** dans le menu.

Paramètres

Paramètres 3D

- Sur certains disques 3D, pour arrêter un film en cours de lecture 3D, appuyez une seule fois sur le bouton **→** (QUITTER). Le film s'arrête et l'option 3D est désactivée. Pour changer la sélection de l'option 3D lorsque vous regardez un film 3D, appuyez une fois sur le bouton **→** (QUITTER). Le menu Blu-ray apparaît. Appuyez à nouveau sur le bouton **→** (QUITTER), puis sélectionnez **Paramètres 3D** dans le menu Blu-ray.
- Selon le contenu et le positionnement de l'image sur l'écran de votre téléviseur, vous pouvez visualiser apparaître des barres verticales noires à droite ou à gauche de l'écran ou sur les deux côtés à la fois.

Format TV

- Selon le type de disque utilisé, certains formats d'image peuvent être indisponibles.
- Si vous sélectionnez un format d'image différent de celui de votre téléviseur, il est possible que l'image affichée soit déformée.
- Si vous sélectionnez **16:9 Original**, le téléviseur pourra afficher l'image dans un encadrement horizontal au format **4:3 Pillarbox** (bandes noires sur les côtés de l'image).

BD Wise (Produits Samsung uniquement)

- Lorsque la fonction **BD Wise** est définie **Activé**, le paramètre **Résolution** se règle automatiquement par défaut sur **BD Wise** et **BD Wise** apparaît dans le menu **Résolution**.
- Si l'appareil est connecté à un périphérique qui ne prend pas en charge **BD Wise**, vous ne pouvez pas utiliser la fonction **BD Wise**.
- Pour garantir le bon fonctionnement de **BD Wise**, réglez l'option **BD Wise** de l'appareil et du téléviseur sur **Activé**.

Sortie numérique

- Assurez-vous de sélectionner la **Sortie numérique** appropriée, sinon vous n'entendrez aucun son ou un son très fort.
- Si le périphérique HDMI (récepteur AV, téléviseur) n'est pas compatible avec les formats compressés (Dolby digital, DTS), le signal audio sera émis en sortie au format PCM.
- Les DVD n'ont pas habituellement de fonctionnalités audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.
- Certains disques Blu-ray ne sont pas dotés de fonctionnalités audio BONUSVIEW ni d'effet sonore de navigation.
- Ce réglage de la **Sortie numérique** n'affecte pas la sortie audio analogique (G/D) ou HDMI de votre téléviseur. Elle affecte les sorties audio optique et HDMI lorsque l'appareil est connecté à un récepteur AV.
- Si vous lisez des pistes de son audio MPEG, le signal audio sera émis en sortie au format PCM indépendamment de vos sélections de **Sortie numérique** (PCM ou Bitstream).
- La **Sortie numérique** peut être activée lorsque la **Sortie son** est définie sur **Haut-parleur TV**.

Connexion internet BD-Live

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

Anynet+ (HDMI-CEC)

- En fonction de votre téléviseur, il est possible que certaines résolutions de sortie HDMI ne fonctionnent pas. Veuillez-vous reporter au manuel d'utilisation de votre téléviseur.
- La fonction sera indisponible si le câble HDMI ne prend pas en charge CEC.
- Si votre téléviseur Samsung dispose d'un logo Anynet+, cela signifie qu'il est compatible Anynet+.


Gestion données BD

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

DivX® Vidéo à la demande

- Pour plus d'informations concernant DivX(R) à la demande(VOD), veuillez visiter le site « <http://vod.divx.com> ».

Affichage du lecteur

- Vous ne pouvez pas modifier la luminosité de la touche , ni de la touche **VOL** +, -,.

Paramètre haut-parleur

- Lorsque la **Sortie son** est définie sur **Haut-parleur TV**, le son est émis depuis les enceintes du téléviseur.

Son HDMI

- Lorsque le son HDMI sort vers les haut-parleurs du téléviseur, il subit automatiquement un mixage final en deux canaux.

Fonct. Retour Audio

- Lorsque la fonction **Anynet+ (HDMI-CEC)** est définie sur **Arrêt**, la fonction **Fonct. Retour Audio** n'est pas disponible.
- L'utilisation d'un câble HDMI non certifié pour ARC (Audio Return Channel) peut provoquer un problème de compatibilité.
- La fonction ARC est uniquement disponible si un téléviseur compatible ARC est connecté.

Lecture

Lecture de fichiers vidéo

- La lecture des fichiers vidéo au débit binaire élevé égal ou supérieur à 20 Mbps, exerce une forte charge sur les capacités du lecteur et risque, de ce fait, de s'interrompre en cours d'exécution.

Sélection de la langue de la bande son

- L'indicateur ◀▶ ne s'affichera pas à l'écran si la section **BONUSVIEW** ne contient pas de réglages **BONUSVIEW audio**.
- La disponibilité des langues proposées via la fonction de la langue de la bande son dépend des langues encodées sur le disque. Par conséquent, cette fonction ou certaines langues peuvent être indisponibles.
- Certains disques Blu-ray vous autorisent à sélectionner la bande son anglaise PCM ou Dolby Digital.

Sélection de la langue des sous-titres

- En fonction du disque Blu-ray/DVD, vous pouvez changer la langue des sous-titres dans le Menu du disque. Appuyez sur la touche **DISC MENU**.
- Cette fonction dépend de la sélection des sous-titres encodés sur le disque et peut ne pas être disponible sur tous les disques Blu-ray/DVD.
- Les informations concernant la fonction principale ou le mode **BONUSVIEW** s'afficheront également si le disque Blu-ray dispose d'une section **BONUSVIEW**.
- Cette fonction modifie à la fois les sous-titres principaux et secondaires au même moment.
- Le nombre total de sous-titres principaux et secondaires s'affiche.

Lecture des fichiers JPEG

- Vous ne pouvez pas agrandir les sous-titres et les graphiques PG pour les afficher en mode plein écran.

Lire un Contenu

Utilisation de la touche **TOOLS** lors du visionnage d'images.

- Si le Home cinéma est connecté à un téléviseur compatible **BD Wise** dont la fonction **BD Wise** est définie sur **Activé**, le menu **Image Settings** ne s'affiche pas.
- La **Fond musical** ne fonctionne que si le fichier musical et le fichier photo sont situés sur le même support de stockage. Cependant, la qualité sonore peut être affectée par le débit binaire du fichier musical MP3, la taille des photos et la méthode d'encodage utilisée.

Compatibilité des disques et des formats

Types de disques et contenus pouvant être lus sur cet appareil

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

Annexes










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

Types de disques ne pouvant pas être lus sur cet appareil

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




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

Logos des disques pouvant être lus sur cet appareil

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

Code régional

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

Type de disque	Code régional	Région
Disque Blu-ray		Amérique du Nord, Amérique centrale, Amérique du Sud, Corée, Japon, Taiwan, Hong Kong et Sud-Est asiatique.
		Europe, Groenland, France d'outre-mer, Moyen-Orient, Afrique, Australie et Nouvelle-Zélande.
		Inde, Chine, Russie, Asie centrale et Asie du Sud.

DVD VIDÉO		États-Unis, Territoires organisés des États-Unis et Canada
		Europe, Japon, Moyen-Orient, Égypte, Afrique du Sud, Groenland
		Taiwan, Corée, Philippines, Indonésie, Hong Kong
		Mexique, Amérique du Sud, Amérique centrale, Australie, Nouvelle-Zélande, Îles du Pacifique, Caraïbes
		Russie, Europe de l'Est, Inde, Corée du Nord, Mongolie
		Chine

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

AVCHD (Codec vidéo avancé haute définition)

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

🔗 En fonction des conditions d'enregistrement, il est possible que certains disques au format AVCHD ne puissent pas être lus.

🔗 Les disques au format AVCHD doivent être finalisés.

🔗 Le format « x.v.Colour » offre une gamme de couleurs plus large qu'un DVD de caméscope normal.

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

Formats pris en charge

Remarques sur la connexion USB

- Cet appareil prend en charge les supports de stockage USB, les lecteurs MP3, les caméras numériques et les lecteurs de carte USB.
- Cet appareil ne gère pas les noms de dossier ou de fichier dépassant 128 caractères.
- Il peut ne pas être compatible avec certains périphériques USB ou certaines caméras numériques.
- Il prend en charge les systèmes de fichiers FAT 16, FAT 32 et NTFS.
- Effectuez la connexion des périphériques USB directement au port USB de l'appareil. La connexion via un câble USB peut causer des problèmes de compatibilité.
- L'insertion de plusieurs périphériques de mémoire dans un lecteur multcarte peut entraîner le dysfonctionnement de celui-ci.
- L'appareil ne prend pas en charge le protocole PTP (Peer to Peer).
- Ne déconnectez pas un périphérique USB pendant le transfert ou l'enregistrement de données.
- Plus la résolution de l'image est élevée, plus le délai d'affichage de cette image est long.
- Cet appareil ne peut pas lire les fichiers MP3 de type DRM (Gestion des droits numériques) téléchargés depuis des sites commerciaux.
- Votre appareil ne prend en charge que les vidéos dont la vitesse de défilement des images est inférieure à 30 fps.
- Il ne prend en charge que les périphériques de classe de stockage de masse (MSC) USB tels que les clés USB et les disques durs USB. (HUB n'est pas disponible.)
- Certains disques durs USB, lecteurs multcartes et clés USB peuvent ne pas être compatibles avec cet appareil.
- Si certains périphériques USB requièrent une puissance excessive, ils pourront être limités par le dispositif de sécurité du circuit.
- Si la lecture à partir d'un disque dur USB est instable, fournissez-lui une alimentation supplémentaire en branchant le disque dur dans une prise murale. Si le problème persiste, contactez le fabricant du disque dur USB.
- SAMSUNG ne peut être tenu pour responsable de la corruption de fichiers de données ou de la perte de données.

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		Window Media Video v9(VC1)				
*.3gp		AVS				
*.vro		MPEG2				
*.mpg		MPEG1				
*.mpeg		Microsoft MPEG-4 v3				
*.ts		Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)				
*.tp		H 263 Sorrenson				
*.trp		Microsoft MPEG-4 v1, v2	720x576			
*.mov		VP6	640x480	6~30	4	
*.flv						
*.vob		VP8	1920x1080	6~30	20	Vorbis
*.svi		RV8/9/10 (RV30/40)	1920x1080	6~30	20	RealAudio 6
*.m2ts						
*.mts						
*.divx						
*.ps						

■ Limitations

- Les fichiers ne sont pas pris en charge s'il y a quelques problèmes avec le contenu parmi les codecs pris en charge listés ci-dessus.
- 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.
- La lecture du son ou de la vidéo peut présenter des discontinuités en cas de débit binaire/vitesse de défilement supérieurs à la normale.
- La fonction Recherche (Saut) sera indisponible si la table d'indexage du fichier est corrompue.
- Selon l'état de votre réseau, la lecture du contenu peut présenter des discontinuités sur le réseau.
- Le lecteur peut ne pas être compatible avec certains périphériques USB ou certaines caméras numériques.
- Le format RMVB est pris en charge en Chine, à Hong-Kong et en Asie du Sud-Est.
- Le codec AVS est pris en charge pour le contenu provenant de Chine uniquement
- L'extension *.ps est pris en charge pour le contenu provenant de Chine uniquement
- Le codec DivX n'est pas pris en charge pour le contenu provenant des États-Unis

■ Décodeur vidéo

- Prend en charge le format H.264 de niveau 4.1. (sauf pour FMO/ASO/RS)
- Ne prend pas en charge les formats VC1 AP L4
- Sauf pour WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6 Résolution inférieure à 1280 X 720 : 60 images maxi Résolution supérieure à 1280 X 720 : 30 images maxi
- Ne prend pas en charge le format GMC 2 ou supérieur
- Pour du contenu en 3D, il prend en charge uniquement les formats SVAF supérieur et inférieur, côte à côte et le type de séquence gauche/droite (2 ES).
- Prend en charge le format BD MVC Spec. uniquement

■ Décodeur audio

- Prend en charge le format WMA 10 Pro (jusqu'à 5.1)
- Ne prend pas en charge le format audio sans perte WMA.
- Prend en charge le profil M2
- Le format ReadAudio 10 sans perte n'est pas pris en charge pour le contenu provenant de Chine et Hong-Kong
- Ne prend pas en charge les formats QCELP, AMR NB/WB
- vorbis : pris en charge jusqu'à 5,1 canaux
- DD+ : pris en charge jusqu'à 7,1 canaux
- Le codec DTS LBR est pris en charge dans les conteneurs MKV/MP4/TS uniquement

Prise en charge des fichiers musicaux

Extension de fichier	Type	Codec	Observations
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Prend en charge jusqu'à 2 ca
*.ogg	OGG	Vorbis	Prend en charge jusqu'à 2 ca
*.wma	WMA	WMA	Prend en charge WMA 10 Pro (jusqu'à 5.1) Ne prend pas en charge le format audio sans perte WMA Prend en charge jusqu'au profil M2
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	type 0 et type 1 Recherche non prise en charge Pris en charge sur USB uniquement
*.ape	ape	ape	NonSmart non pris en charge
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	-
*.m4a	ALAC	ALAC	-

Prise en charge de fichier image

Extension de fichier	Type	Résolution	Observations
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360 x 8640	-
*.png	PNG	4096 X 4096	-
*.bmp	BMP	4096 X 4096	-
*.mpo	MPO	15360 x 8640	-

Sélections des sorties numériques

Configuration		PCM	Train de bits (non traités)	Train de bits (DTS Réencodé)	Train de bits (Dolby D. Réencodé)
Connexion		Récepteur AV prenant en charge l'interface HDMI			
Flux de données audio sur disque Blu-ray	PCM	Jusqu'à PCM 7,1 ca	PCM	DTS réencodé	Dolby D. Réencodé *
	Dolby Digital	Jusqu'à PCM 5,1 ca	Dolby Digital		
	Dolby Digital Plus	Jusqu'à PCM 7,1 ca	Dolby Digital Plus		
	Dolby TrueHD		Dolby TrueHD		
	DTS		DTS		
	DTS-HD High Resolution Audio		DTS-HD High Resolution Audio		
	DTS-HD Master Audio		DTS-HD Master Audio		
Flux de données audio sur DVD	PCM	PCM 2 ca			
	Dolby Digital	Jusqu'à PCM 5,1 ca	Dolby Digital		
	DTS	Jusqu'à PCM 7,1 ca	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 votre récepteur AV puisse décoder les trains de bits audio. Vous n'entendrez pas de données audio BONUSVIEW ni d'effets sonores de navigation.	Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en trains de bits DTS.	Décode la principale fonction audio et le flux de données audio BONUSVIEW en données PCM et ajoute des effets sonores de navigation, puis réencode les données audio PCM en trains de bits Dolby Digital ou PCM.

- Si le flux de données source est 2 ca ou mono, le réglage « Re-encoded Dolby D » (Dolby D. réencodé) ne sera pas appliqué. La sortie sera PCM 2 ca.

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

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

Résolution selon le type de contenu

Type de contenu			Disque Blu-ray	E-content/Contenus numériques
Configuration				
BD Wise			Résolution du disque Blu-ray	1080p/60F
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. (24 ips) ★ 1080p uniquement		1080p/24F	1080p/24F
1080p			1080p/60F	1080p/60F
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. 24 ips DVD : Auto.	Sortie UHD : Auto.	2160p/24F	
			Sortie UHD : Arrêt	1080p/24F	
	Convers. 24 ips DVD : Arrêt			Résolution optimale de l'entrée du téléviseur	
	Trame vidéo : Arrêt			Résolution optimale de l'entrée du téléviseur	
Trame vidéo : Auto. (Convers. 24 ips DVD : Auto.) ★ 1080p uniquement					1080p/24F
1080p					1080p/60F
1080i					1080i
720p					720p
576p/480p					576p/480p

- 🔧 Si le téléviseur que vous avez connecté à l'appareil ne prend pas en charge Trame vidéo ou la résolution sélectionnée, le message «Si, après avoir sélectionné "Oui", aucune image n'apparaît, patientez 15 secondes pour revenir à la résolution précédente. Modifier la résolution?» s'affiche. Si vous sélectionnez Oui, l'écran du téléviseur deviendra blanc pendant 15 secondes et la résolution reviendra automatiquement à la résolution précédente.
- 🔧 Si l'écran reste blanc une fois que vous avez modifié la résolution, retirez tous les disques, puis maintenez le bouton ■ (situé sur le dessus du produit) enfoncé pendant plus de cinq secondes. Tous les réglages d'usine par défaut sont rétablis. Exécutez à nouveau la procédure de réglage des paramètres initiaux. Accédez ensuite à **Paramètres > Image > Résolution** dans le menu, et sélectionnez la résolution appropriée à votre téléviseur.
- 🔧 Lorsque vous exécutez la procédure de réglage des paramètres initiaux, sélectionnez à nouveau la langue et le format de l'image (taille de l'écran et format) uniquement. La réinitialisation n'affecte pas vos paramètres réseau. Vous pourrez donc passer les étapes de configuration du réseau et de mise à jour du logiciel.
- 🔧 Lorsque les réglages d'usine par défaut sont rétablis, toutes les données Blu-ray utilisateur stockées sur le lecteur seront effacées.
- 🔧 Le disque Blu-ray doit disposer de la fonction 24 images pour que l'appareil utilise le mode Trame vidéo (24 ips).

Dépannage

Reportez-vous au tableau ci-dessous lorsque cet appareil ne fonctionne pas correctement. Si le problème que vous rencontrez n'est pas répertorié ci-dessous ou si les consignes ne vous sont d'aucune aide, éteignez l'appareil, débranchez le cordon d'alimentation et contactez le revendeur agréé le plus proche ou un centre de dépannage Samsung Electronics.

Problème	Vérification/Solution
Le disque ne peut pas être éjecté.	<ul style="list-style-type: none"> Le cordon d'alimentation est-il branché correctement sur la prise secteur ? Coupez l'alimentation électrique, puis rallumez-la.
La lecture ne démarre pas.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez le numéro de zone du disque Blu-ray/DVD. Les disques Blu-ray/DVD achetés à l'étranger peuvent ne pas être compatibles. Les CD-ROM et DVD-ROM ne peuvent pas être lus sur ce lecteur. Vérifiez que le niveau de classification est approprié.
La lecture ne commence pas immédiatement lorsque vous appuyez sur le bouton ►II.	<ul style="list-style-type: none"> Le disque est-il déformé ou rayé ? Nettoyez le disque.
Aucun son.	<ul style="list-style-type: none"> Le système Home cinéma n'émet aucun son pendant la lecture rapide, au ralenti, et en mode pas à pas. Les enceintes sont-elles correctement branchées ? La configuration des enceintes est-elle réglée correctement ? Le disque est-il sale ou endommagé ?
Le son est émis par certaines enceintes seulement et non par l'ensemble des 8 enceintes.	<ul style="list-style-type: none"> Sur certains disques Blu-ray/DVD, le son est émis depuis les enceintes avant uniquement. Vérifiez que les enceintes sont correctement raccordées. Permet de régler le volume. Lors de la lecture audio d'un CD, de la radio ou du téléviseur, l'appareil émet du son vers les enceintes frontales uniquement.
Le son ambiophonique Dolby Digital 7.1 CH n'est pas produit.	<ul style="list-style-type: none"> Le disque porte-t-il l'indication « Dolby Digital 7,1 CH » ? Le son ambiophonique Dolby Digital 7,1 CH est produit uniquement si le disque est enregistré au format 7,1. La langue audio est-elle correctement réglée sur Dolby Digital 7.1-CH dans l'affichage des informations ?
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> Faites-vous fonctionner la télécommande dans sa plage opérationnelle et dans l'angle correct par rapport au capteur ? Les piles sont-elles déchargées ?
<ul style="list-style-type: none"> Le disque tourne mais aucune image ne s'affiche. La qualité est mauvaise et l'image tremble. 	<ul style="list-style-type: none"> Le téléviseur est-il sous tension ? Les câbles vidéo sont-ils correctement branchés ? Le disque est-il sale ou endommagé ? La lecture d'un disque de mauvaise fabrication peut s'avérer impossible.
La langue de la bande-son et les sous-titres ne fonctionnent pas.	<ul style="list-style-type: none"> Les fonctions langue de la bande son et sous-titres ne fonctionnent pas si le disque n'en comporte pas.

Problème	Vérification/Solution
L'écran de menu n'apparaît pas même si la fonction de menu est sélectionnée.	<ul style="list-style-type: none"> Le disque que vous utilisez contient-il des menus ?
Impossible de modifier le format d'image.	<ul style="list-style-type: none"> La lecture des disques Blu-ray/DVD 16:9 est possible en mode 16:9 Full (16/9 Plein écran), 4:3 Letter Box (4/3 Boîte aux lettres) ou 4:3 Pan - Scan (4/3 Panoramique – Balayage) ; en revanche, les disques Blu-ray/DVD 4:3 peuvent être lus au format 4:3 uniquement. Reportez-vous à la pochette du disque Blu-ray et sélectionnez la fonction appropriée.
<ul style="list-style-type: none"> L'appareil ne fonctionne pas. (exemple : L'appareil s'éteint ou émet un bruit anormal.) L'appareil ne fonctionne pas normalement. 	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez et maintenez la touche ➤ (QUITTER) de la télécommande pendant 5 secondes en mode STANDBY. Cela réinitialise l'appareil. <ul style="list-style-type: none"> L'utilisation de la fonction RESET efface tous les réglages enregistrés. N'utilisez ce bouton que si cela est vraiment nécessaire.
Vous avez oublié le mot de passe du niveau de classification.	<ul style="list-style-type: none"> Sans disque dans le lecteur, appuyez et maintenez la touche ■ de l'appareil pendant plus de 5 secondes. Le message INIT s'affiche sur l'écran et les réglages par défaut sont rétablis. <ul style="list-style-type: none"> L'utilisation de la fonction RESET efface tous les réglages enregistrés. N'utilisez ce bouton que si cela est vraiment nécessaire.
Réception des émissions de radio impossible.	<ul style="list-style-type: none"> L'antenne est-elle correctement branchée ? Si le signal d'entrée de l'antenne est faible, installez une antenne FM extérieure dans une zone bénéficiant d'une bonne réception.
Lors de l'écoute du son du téléviseur via l'appareil, aucun son n'est entendu.	<ul style="list-style-type: none"> Si vous appuyez sur le bouton OUVRIR/FERMER ▲ lors de l'écoute du son du téléviseur à l'aide des fonctions D. IN ou AUX, les fonctions de disque Blu-ray/DVD sont activées et le son du téléviseur est coupé.
"Indisponible" apparaît à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> Les fonctions ou les commandes ne peuvent être exécutées pour le moment car : <ol style="list-style-type: none"> Le logiciel du disque Blu-ray/DVD les limite. Le logiciel du disque Blu-ray/DVD ne prend pas en charge la fonction en question (par ex. : les angles). La fonction n'est pas disponible pour le moment. Vous avez demandé un titre, un numéro de chapitre ou un temps de recherche hors de portée du disque.
Il est possible que l'écran du téléviseur n'affiche pas d'image lorsque la résolution de la sortie HDMI n'est pas prise en charge par le téléviseur (par exemple 1080p).	<ul style="list-style-type: none"> Appuyez et maintenez la touche ■ du panneau avant pendant plus de 5 secondes en l'absence de disque inséré dans l'appareil. Tous les paramètres seront réinitialisés sur leur valeur d'origine.
Aucune sortie HDMI.	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez la connexion entre le téléviseur et la prise HDMI de l'appareil. Vérifiez que votre téléviseur prend en charge les résolutions d'entrée HDMI 576p/480p/720p/1080i/1080p.
Sortie HDMI anormale apparaît à l'écran.	<ul style="list-style-type: none"> Si du bruit aléatoire apparaît à l'écran, cela signifie que le téléviseur ne prend pas en charge la protection HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection).

Problème	Vérification/Solution
BD-LIVE	
Le Home cinéma ne parvient pas à se connecter au serveur BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez si la connexion réseau est active ou non en utilisant la fonction État réseau. • Vérifiez si le périphérique de mémoire USB est connecté à l'appareil. • Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la taille disponible dans Gestion données BD. (Reportez-vous à la page 50) • Vérifiez que l'option Connexion internet BD-Live est définie sur Autoriser (Tout). • Si toutes les mesures préconisées ci-dessus échouent, contactez le fournisseur de contenus ou mettez à jour l'appareil à l'aide de la dernière version de micrologiciel disponible.
Une erreur s'est produite en cours d'utilisation du service BD-LIVE.	<ul style="list-style-type: none"> • Le périphérique de mémoire doit avoir au moins 1 Go d'espace libre pour satisfaire aux exigences des services BD-LIVE. Vous pouvez vérifier la taille disponible dans Gestion données BD. (Reportez-vous à la page 50)

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



Par la présente, Samsung Electronics déclare que cet équipement est conforme avec les exigences essentielles et autres dispositions relatives de la Directive 1999/5/EC.

La Déclaration de Conformité originale est disponible sur le site Web <http://www.samsung.com>. Pour la consulter, accédez à la rubrique Support (Assistance) > Search Product Support (Rechercher l'assistance du produit), puis entrez le nom du modèle.

Cet équipement ne peut être utilisé qu'en intérieur.

Cet équipement peut être utilisé en Jordanie.

Caractéristiques techniques

Généralités	Poids	2.7 kg
	Dimensions	430.0 (L) x 55.0 (H) x 312.0 (P) mm
	Plage de températures de fonctionnement	+5 °C à +35 °C
	Plage de taux d'humidité de fonctionnement	10 % à 75 %
Tuner FM	Rapport signal/bruit	55 dB
	Sensibilité utilisable	12 dB
	Distorsion harmonique totale	0.5 %
HDMI	Vidéo	2D : 2160p, 1080p, 1080i, 720p, 576p/480p 3D : 1080p, 720p
	Audio	Audio PCM multicanaux, audio Bitstream et audio PCM
Amplificateur	Sortie de l'enceinte avant	165 W x 2 (3 Ω)
	Sortie de l'enceinte supérieure avant	165 W x 2 (3 Ω)
	Sortie de l'enceinte centrale	170 W (3 Ω)
	Sortie de l'enceinte ambiophonique	165 W x 2 (3 Ω)
	Sortie du caisson de basse	170 W (3 Ω)
	Réponse en fréquence	Entrée analogique : 20 Hz à 20 kHz (±3 dB) Entrée numérique : 20 Hz à 40 kHz (±4 dB)
	Rapport signal/bruit	70 dB
	Séparation des canaux	60 dB
	Sensibilité d'entrée	(AUX) 500 mV

Enceinte (Enceintes 7.1)							
Enceinte d'enceintes	Impédance	Plage de fréquences	Niveau de pression acoustique de sortie	Entrée nominale	Entrée maximale	Dimensions (L x H x P) (Appareil : mm)	Poids (Appareil : kg)
Avant/ Supérieur avant	3 Ω	140 Hz à 20 kHz	87 dB/W/M	165 W	330 W	95.0 x 1215.0 x 101.0 (Socle: 276.0 x 23.0 x 264.0)	5.01
Ambiophonique						95.0 x 1160.0 x 101.0 (Socle: 276.0 x 23.0 x 264.0)	4.73
Enceinte centrale				170 W	340 W	320.0 x 80.5 x 101.0	1.02
Caisson de basse		20 Hz à 200 Hz	88 dB/W/M			200.0 x 390.0 x 350.0	5.75

- Les vitesses de réseau égales ou inférieures à 10 Mbps ne sont pas prises en charge.
- Samsung Electronics Co., Ltd se réserve le droit de modifier les caractéristiques sans préavis.
- Le poids et les dimensions figurent à titre approximatif.
- La conception et les spécifications sont soumises à modification sans avis préalable.
- Pour l'alimentation et la consommation d'énergie, reportez-vous à l'étiquette apposée sur l'appareil.

❑ SWA-7000

Poids	0.73 kg
Dimensions (L x H x P)	50.0 X 201.3 X 132.0 mm
Plage de températures de fonctionnement	+5 °C à +35 °C
Plage de taux d'humidité de fonctionnement	10 % à 75 %
Puissance	165 W x 2 CA
Plage de fréquences	20Hz à 20KHz
Rapport signal/bruit	65 dB

Licences



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



Pour les brevets DTS, consultez le site <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, le symbole, DTS et le symbole ensemble, et DTS-HD et le symbole ensemble sont des marques déposées de DTS, Inc.

DTS-HD Master Audio | Essential et DTS Neo:Fusion II sont des marques de commerce de DTS, Inc.   DTS, Inc. Tous droits réservés.



Cet appareil DivX Certified  a fait l'objet de tests rigoureux afin de s'assurer qu'il lit le contenu vidéo DivX  et il les a réussis avec succès. Pour lire des films DivX achetés, enregistrez d'abord votre appareil sur le site 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  avec une résolution HD allant jusqu'à 1080p, y compris le contenu surfacturé. DivX , DivX Certified  et les logos qui leur sont associés sont des marques déposées de DivX, LLC et sont utilisés sous licence.

Cette norme est couverte par un ou plusieurs des brevets américains suivants : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

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.



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  tats-Unis et dans d'autres pays.



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

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

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

Cet appareil utilise la technologie Cinavia qui limite l'utilisation de copies non autorisées de certains films et vidéos ainsi que leurs bandes son disponibles dans le commerce. Lorsqu'une utilisation interdite d'une copie non autorisée est détectée, un message s'affiche et la lecture ou la copie est interrompue. Pour obtenir de plus amples informations sur la technologie Cinavia, veuillez consulter le Cinavia Online Consumer Information Centre (Centre d'informations consommateur en ligne Cinavia)   l'adresse <http://www.cinavia.com>. Pour toute demande d'informations complémentaires par courrier concernant Cinavia, envoyez une carte postale comportant votre adresse postale à : Cinavia Consumer Information Centre, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138,  tats-Unis. Cet appareil intègre une technologie brevetée sous licence de Verance Corporation et qui est protégée par le brevet américain 7 369 677 ainsi que par d'autres brevets américains et internationaux accordés et en attente ainsi que par des droits d'auteur et une protection commerciale confidentielle pour certains aspects de cette technologie. Cinavia est une marque de commerce de Verance Corporation. Copyright 2004-2010 Verance Corporation. Tous droits réservés par Verance. Il est interdit de tenter de démonter l'appareil et d'en étudier le fonctionnement en vue de le reproduire.

- Avis de licence libre

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

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

حقوق النشر © لعام 2015 لشركة Samsung Electronics Co., Ltd. جميع الحقوق محفوظة.
اتصل بـ SAMSUNG WORLD WIDE

إذا كان لديك أية استفسارات أو تعليقات تتعلق بمنتجات Samsung، فيرجى الاتصال بمركز رعاية عملاء SAMSUNG.

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés.

Comment contacter Samsung dans le monde

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

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Middle East		
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
IRAN	021-8255	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
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English)
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
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/n_africa/support
MOROCCO	080 100 22 55	

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Africa		
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	www.samsung.com/africa_fr/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	
COTE D'IVOIRE	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
SENEGAL	800-00-0077	
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	

