

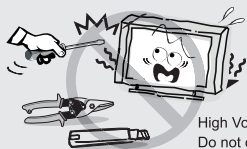


MST55C3160K13

User Manual

Important Safety Instructions and Maintenance

Important Safety Instructions



CAUTION

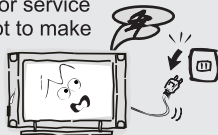
Risk of electronic shock, do not open. Do not attempt to service this product yourself as opening or removing covers may expose you to dangerous voltage or other hazards. Refer all servicing to qualified service personnel.

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this product to rain or moisture. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.



The screen and cabinet get warm when the TV is in use. This is not a malfunction. In case of smoke, strange noise or strange smell from the unit:

- Turn off the power switch immediately;
- Disconnect the power plug from the power outlet;
- Contact your dealer or service centre. Never attempt to make repairs yourself because this could be dangerous.



If the following problems occur:

Turn off the TV set and unplug the AC power cord immediately if any of the following problems occur. Ask your dealer or service centre to have it checked by qualified service personnel.

When:

- AC power cord is damaged.
- Poor fitting of AC power outlet.
- TV set is damaged by being dropped, hit or having something thrown at it.
- Any liquid or solid object falls through openings in the cabinet.

Never push objects of any kind into the set through the cabinet slots as they may touch dangerous voltage points or short-circuit parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the set. Use special caution in households where children are present. The apparatus is not suitable for children under 3-year to operate.



Do not overload wall outlets, extension cords or adaptors beyond their capacity,

this can result in fire or electrical shock. Power-supply cords should be routed so that they are not likely to be walked on or pinched by items placed upon or against them, paying particular attention to cords at plug end, adaptors and the point where they exit from the appliance. The mains plug is used as the disconnect device. It shall remain readily accessible and should not be obstructed during intended use. Make sure to plug the power cord in until it is firmly inserted. When removing the power cord, make sure to hold the power plug when pulling the plug from the outlet, do not pull the plug out by the wire. NEVER touch the plug or power cord with wet hands. To disconnect the apparatus from the mains power, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore make sure the mains plug is always easily accessible.



Do not push or scratch the front filter, or place any objects on top of the TV set. The image may be uneven or the screen may be damaged.

To avoid the fire, no naked flame source, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.



Important Safety Instructions and Maintenance

Installation



When the TV being moved in from cold place, it needs some right time for dew inside unit evaporating fully before turn on the unit;



To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions.

LED Screen

Although the LED screen is made with high precision technology and 99.99% or more of the pixels are effective, black dots may appear or bright points of light (red, blue or green) may appear constantly on the LED screen. This is a structural property of the LED screen and is not a malfunction. If the surface of the LED panel cracks, do not touch it until you have unplugged the AC power cord. Otherwise electric shock may result. Do not throw anything at the TV set. The LED panel may break from the impact and cause serious injury.

Precautions When Displaying a Still Image

A still image may cause permanent damage to the TV screen.

Do not display still images and partially still images on the LED panel for more than 2 hours as it can cause screen image retention. This image retention is also known as "screen burn". To avoid such image retention, reduce the degree of brightness and contrast of the screen when displaying a still image.

Watching the LED TV in 4:3 format for a long period of time may leave traces of borders displayed on the left, right and centre of the screen caused by the difference of light emission on the screen. Playing a DVD or a game console may cause a similar effect to the screen.

Damages caused by the above effect are not covered by the Warranty.

Displaying still images from Video games and PC for longer than a certain period of time may produce partial after-images. To prevent this effect, reduce the 'brightness' and 'contrast' when displaying still images.

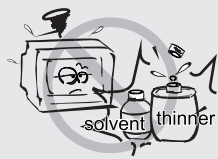
Cleaning

Cleaning and handling the screen surface and cabinet. Disconnect the unit from the AC outlet before cleaning. To remove dust, wipe gently with a soft, lint free cloth. If required use a slightly damp cloth.



MAINS PLUG

Wipe the mains plug with a dry cloth at regular intervals. Moisture and dust may lead to fire or electrical shock.



Use care not to subject the TV's surfaces to detergent. (A liquid inside the TV could lead to product failure, fire or electrical shock.) Use care not to subject surfaces to bug repellent, solvent, thinner, or other volatile substances as this may deteriorate the surface and finish of the cabinet.

Attention should be drawn to the environmental aspects of battery disposal;

This equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.



Important Information

If a television is not positioned in a sufficiently stable location, it can be potentially hazardous due to falling. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television.
- Only using furniture that can safely support the television.
- Ensuring the television is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television to a suitable support.
- Not standing the televisions on cloth or other materials placed between the television and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television or its controls.
- Keep small accessories out of reach of children so they are not mistakenly swallowed.

Table of Contents

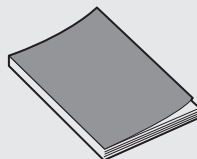
Accessories	5
Introduction	6
Features	6
Specifications	7
Stand and wall-mounting instructions (optional)	8
General Description	9
Overview of front panel	9
Overview of back panel	10
Overview of remote control	11
Installing Batteries in the Remote Control	14
External Connection	14
Antenna connection	14
Basic operation	15
Turning the TV on and off	15
Source	16
TV Menu	16
Picture	16
Sound	17
Channel	17
Media part	20
Android part	21
Troubleshooting	24

Accessories

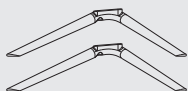
Please make sure the following items are included with your LED TV. If any items are missing, contact your dealer.



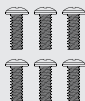
Remote Control



Owner's
Instructions



Base



6 Screws

Introduction

Features

- TV adopts 55" TFT LED display screen
- Zero X radiation complies to green environment protection requirement
- Connect to computer directly to realize TV/monitor combo.
- Support USB
- 16:9 wide screen
- Auto tuning and fine tuning
- Support HDMI
- Programmable sleep timer
- Wide range voltage input
- No-signal automatic power off

Input terminals used for external equipment connection

- 1 x RF input
- 1 x Mini AV input
- 1 x SPDIF output
- 1 x RJ-45 NET Input
- 1 x Headphone output
- 2 x USB inputs
- 3 x HDMI inputs

Introduction

Specifications

Model		MST55C3160K13
Display size		55" Diagonal (max.)
LED panel resolution		3840x2160
Speaker output power		≥ 2x5W
Power supply		110-240V , 50Hz
Power consumption		150W
Standby consumption		≤ 0.5W
Antenna input		75 ohms
Controller power		DC 3V (Two AAA size batteries)
Dimensions (LxWxH)	TV with stand	1226.2x253.7x770.7mm
	TV without stand	1226.2x77.6x705.3mm
Weight (Net weight)	TV with stand	10.4kg
	TV without stand	9.76kg
Work temperature		0°C-40°C

NOTES:

- Design and specifications are subject to change without notice.
- Weight and Dimension shown are approximate.

Stand and wall-mounting instructions (optional)

How to assemble the stand

If you need to remove or assemble the stand please read the following instructions.

-Before attaching/detaching the stand, make sure to turn off the TV.

-Before performing work, spread cushioning over the base area to lay the LED TV on. This will prevent it from being damaged.

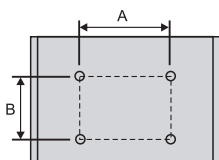
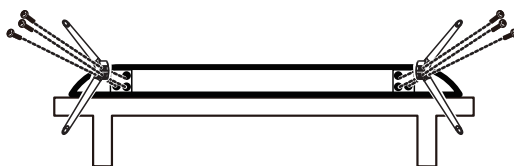
Assembling instruction:

Put the television on the table, fix the stands with screws given in the carton.

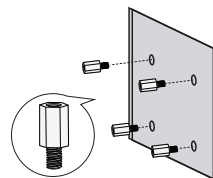
Step1: Fasten the base assembly with screws given in the carton.

Step2: Insert the assembled base into the hole, take out screws provided with TV set and tighten them into screw holes.

- To disconnect the stand from the TV, perform the above steps in reverse order.



Inches	Specifications VESA (A*B)
55"	200 x 200 mm



Before installing the wall-mounted bracket, please screw the 4 wall-mounted adapter studs into the 4 wall-mounted nuts of the metal back.

The figures and illustrations in this manual are provided for reference only and may differ from their actual appearance. The product design and specifications may change without notice.

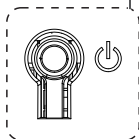
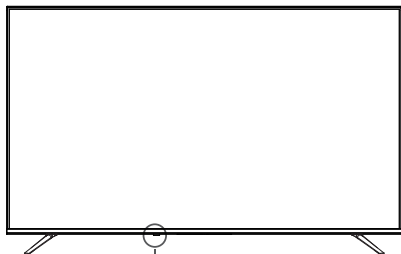
Note:

- 1.The bracket fixed on the wall is an optional part.
2. When assembling the TV, there should be no other articles around it and please keep it distant from other articles.
3. When assembling the TV, please ask the professional worker to fix it in order to avoid danger.
4. The fixing picture is only for reference.
5. Please follow the user's manual about bracket assemble to fix the TV.
6. Attach the mounting bracket with the VESA compatible wall mounting kit.

General Description

Overview of front panel

The buttons on the lower-left panel control your TV's basic features, including the on-screen menu. To use the more advanced features, you must use the remote control.



Remote Control Sensor

POWER(In the standby mode, press to turn on the TV.
In the boot state, short press to shut down.)

Key Function Description



Display/Hide key icon: Press "POWER" button to turn on your TV.

Press "POWER" button to call menu if the TV is on status.

Press and hold "POWER" button for a while to turn off your TV.

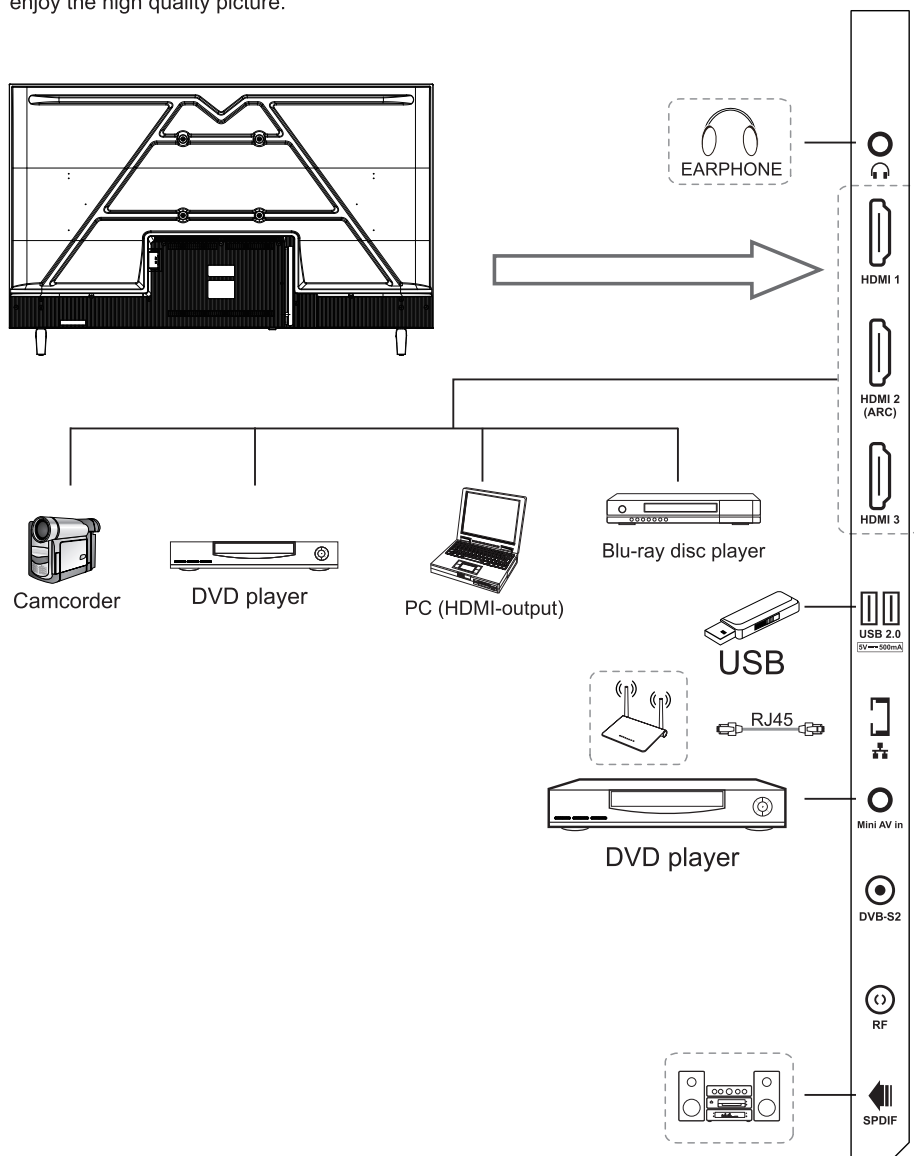
Icon selection: Short press the button, move the loop to the right, select the icon.

Icon function selection: Long press the key to achieve the function of the selected icon.

General Description

Overview of back panel

You can connect the TV with video devices such as DVD/VCD player, VCR and video camera to enjoy the high quality picture.



General Description

Overview of Remote Control

1. **POWER:** Press to turn TV on or off.
2. **INPUT:** This button is used to switch between different sources.
Select a source and press OK button to confirm.
3. **Digital buttons(0~9):** Press 0-9 buttons to select a TV channel.
4. **INFO:** Press this button to display source or current program information.
5. **RECALL:** Press this button to return to the previous program.
6. **SOUND:** Press to select sound modes.
7. **PICTURE:** Press to select picture modes.
8. **TV:** Press this button to enter TV source.
9. **HOME:** Press this button to enter the main interface directly.
10. **SETTING:** Press this button to enter system settings.
11. **MENU:** Press to bring up the main menu to the screen.
12. **OK:** Press to confirm selections.
13. **Arrow buttons:** Allows you to navigate on-screen menus and adjust system settings to your preference.
14. **MORE:** Press this button to display "MORE" then use the virtual buttons as a remote to control TV functions.
15. **BACK:** Press to return to previous page.
16. **GUIDE:** Only available for some models.
17. **CH+ and CH-:** Press to go to the next higher or lower channel.
18. **VOL+ and VOL-:** Press to increase or decrease the volume.



General Description

Overview of Remote Control

19. **MUTE:** Press to mute sound, press again to restore sound.
20. **COLOUR BUTTONS:** Program edit as per the On-screen Display menu.
21. **◀◀:** Press this button to rewind in USB Video/Audio playing mode.
22. **▶▶/II:** Press to Play/Pause in USB Video/Audio playing mode.
23. **▶▶/TEXT:** Use as forward function in USB Video /Audio playing Mode. Use as cancel function in ATV Text Mode.
24. **ASPECT:** Press to select the aspect ratio.
25. **I/II / AUDIO LANG:** In ATV source, the button is used to set NICAM sound system.
26. **■/●:** Use as Stop function in USB Video/Audio playing Mode. Use as Recording function in DTV.
27. **SLEEP:** Press to set the sleep time.
Please note: The Sleep Timer will be cancelled once the TV is switched off or if a power failure occurs.
28. **SUBTITLE:** Turning the subtitles on or off in DTV Teletext mode.
29. **REC LIST:** Use as Recording function in DTV.



General Description

Overview of Remote Control

1. **POWER:** Press to turn TV on or off.
2. **INPUT:** This button is used to switch between different sources.
Select a source and press OK button to confirm.
3. **Streaming Service buttons:** If network connects, connects to the Video Streaming Service.
4. **●/REC:** Press this button to burn the current channel stream in DTV state.
5. **MEDIA:** Quickly to open multimedia.
6. **COLOUR BUTTONS:** Program edit as per the On-screen Display menu.
7. **VOICE:** Press to open the a voice search.
8. **MENU:** Press to bring up the main menu to the screen.
9. **SETTING:** Press this button to enter system settings.
10. **Arrow buttons:** Allows you to navigate on-screen menus and adjust system settings to your preference.
11. **OK:** Press to confirm selections.
12. **BACK:** Press to return to previous page.
13. **EPG:** Press to show/hide the electronic program guide.
14. **HOME:** Press this button to enter the main interface directly.
15. **APP STORE:** Quickly to open APP store.
16. **MUTE:** Press to mute sound, press again to restore sound.
17. **VOL+ and VOL-:** Press to increase or decrease the volume.
18. **CH+ and CH-:** Press to go to the next higher or lower channel.
19. **Digital buttons(0-9):** Press 0-9 buttons to select a TV channel.
20. **--/-:** Reset the entered program number in the DTV channel.
For example, if 12 is entered, pressing this button will clear the entered 12
21. **ⓘ :** View the info of the program.

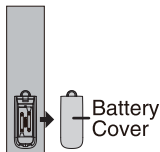


General Description

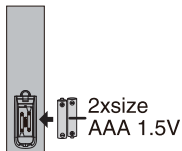
Installing Batteries in the Remote Control

Installing Batteries

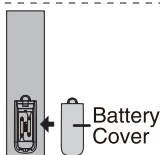
- 1 Open the battery compartment cover on the back side.



- 2 Insert two 1.5V AAA size batteries in correct polarity. Don't mix old or used batteries with new ones.



- 3 Closed the cover.



30° 30°



- ✦ The remote control needs to be used within a range of 8 meters in a straight line and 6 meters in a controlled angle.
- ✦ Put the used batteries into the recycling bin since they can negatively affect the environment.
- ✦ Do not place anything (such as soundbar) near remote sensor to avoid interference.

NOTES:

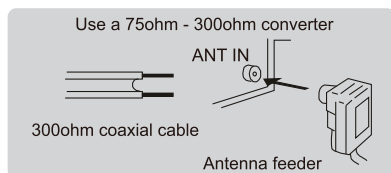
- One loading of batteries will last for 1 year under normal use.
- If you do not intend to use the remote controller for a long period of time, remove them to avoid damage due to leakage.
- Do not use old and new batteries together.
- The batteries (battery pack or batteries installed) shall not exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

External Connection

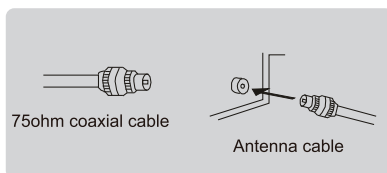
Antenna connection

Antenna input impedance of this unit is 75ohm. VHF/UHF 75ohm coaxial cable can be connected to the antenna jack directly, if the antenna cable is 300ohm parallel flat feeder cable, you need to use the 300ohm/75ohm converter to connect the antenna cable to the antenna jack. For details Please refer to the following drawing.

Antennas with 300 Ω flat twins Leads



Antennas with 75 Ω Round Leads



Basic Operation

Turning the TV On and Off

How to turn the TV on or off

1. Insert the power cord plug into a polarized AC outlet.
2. If TV is in standby mode, press **POWER** button on the remote control or **⏻** button on the back panel of LED TV.
3. Normal picture will be displayed on the screen after 10 seconds. If no signal input, "No Signal" will be displayed on the screen.
4. If temporary POWER off is required, press POWER button on the remote control or **⏻** button on the back panel.
5. If you want to completely switch off the power for this unit, unplug the power cord plug for this unit.
6. After switching off the unit, you should wait at least 5 seconds before switching on again.



Status indication lamp

Red: In standby mode.

Green: In power on mode.

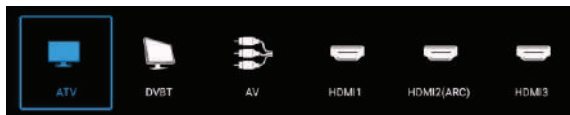
Auto power-off

1. If there is no signal, the TV will automatically enter standby mode after 10 minutes.

Memory before turning TV off

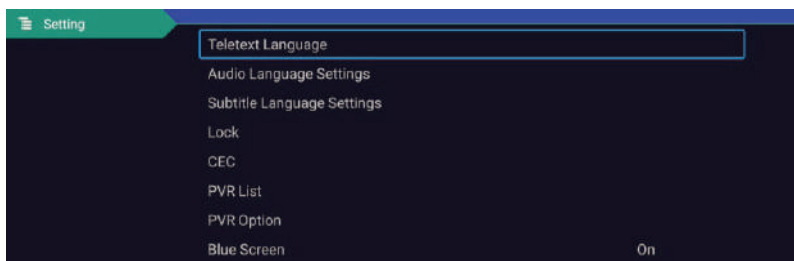
The picture and sound settings and preset channels will be memorized at the point when the TV is turned off. When the TV is started up again it will work accordingly with these settings.

SOURCE



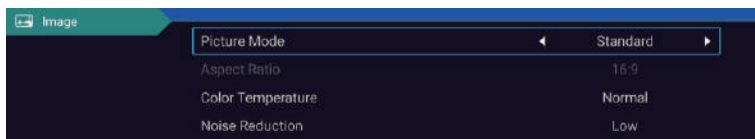
(According to the "source" button to display the input source menu, select the corresponding input signal source by the next button, press the confirm button you can enter the relevant signal source.)

TV MENU



Press the " menu " button to display the menu, press the up and down keys to select the appropriate settings, press the right button to enter the relevant settings.

Picture



Picture Mode

Choose the picture menu with left and right keys, and press OK button for next operation. Then the up and down arrows can be used to select this item. The picture mode can be switched to standard/vivid/movie/user.

Aspect Ratio

You can select Zoom1, Zoom2, 16:9, 4:3, FULL, Auto with left and right keys when the option of Aspect Ratio is picked. The aspect ration will automatically change in auto mode.

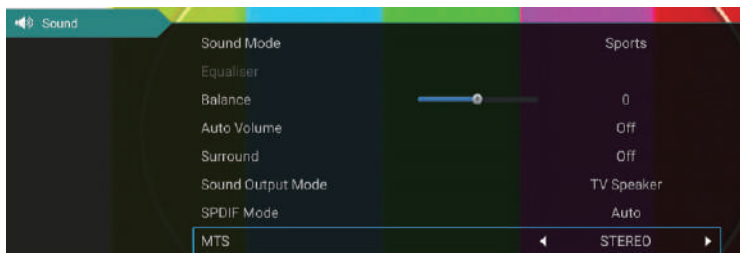
Color Temperature

Select the option of color temperature by the above-mentioned way, then change its setting with left and right keys. The color temperature can be normal, warm, cool.

Noise Reduction

Press up/down key to select "Noise Reduction" option. Press left/right key to select "Off", "Low", "Medium", "High" and "Auto" to improve the picture sharpness.

Sound



Sound Mode

Select the sound menu by using the up and down keys, press the right click "sound mode" option, and press the left and right buttons to switch the sound mode to Standard, Music, Movie, Game, User.

Equaliser

Through the up and down keys selected "equaliser" option, and then press the OK key system will appear different bandwidth frequency level.

Balance

If the volumes of the left speaker and the right speaker are not the same, you can adjust the "Balance" to suit your personal preference.

Auto Volume、Surround

Select the automatic volume control options, after the key about to open or close the automatic volume control function, this method is also suitable for adjusting the surround sound.

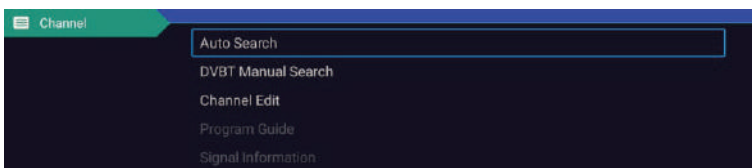
Sound Output Mode

Set the sound output method such as TV Speaker, Soundbar.

SPDIF Mode

Press ◀/▶ key to select "RAW", "Auto", "PCM".

Channel

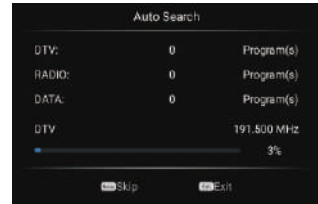


Antenna Switch

Press ◀/▶ key to select.

Auto Search

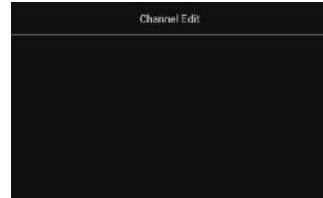
Press OK key to select "Auto Search" option.



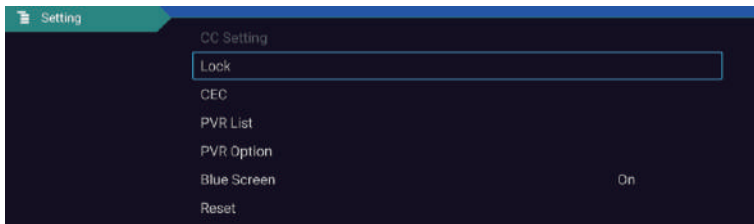
Channel Edit

Choose the program menu with arrow buttons, and then press the confirm button for the next operation. Press up and down buttons to select Channel Edit and then press the confirm button to enter the sub-menu. In this option, you can edit all the channel.

Note: The actual operation prevails.

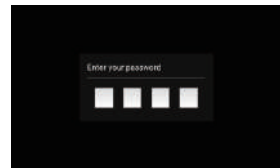


Setting Adjustment



Lock

Choose the option of Lock System with the ▲/▼ key. Then open the lock function with ◀/▶ key. Please remember that the initial password is 0000. If you want to adjust the password, you must first select the option of set password and then input the old password, new password. When the new password you input again is correct and the above operation is completed, this means that you have successfully reset the password. When you want to shield some programs you don't like, please select the option of block program and input the channel number. The universal password is 4711.



CEC

Press up and down key to select the option, and then open or close by the left and right CEC function. When cec opens, you can choose to turn on or off Auto Standby, Auto Power on, ARC, Device List, TV shutdown, cec devices will also automatically shut down.

PVR List

Recording list.

PVR Option

Record menu, select Hard disk view USB flash drive.

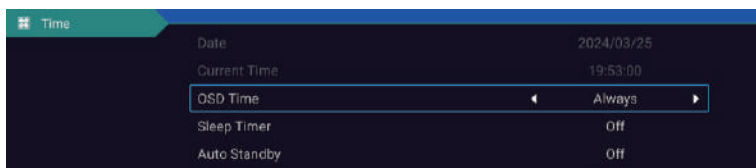
Blue screen

Turn on / off no signal blue screen.

Reset

Select the "restore default settings" option by using the up and down keys, and then click OK to enter the next window. Can choose to confirm or cancel, choose to confirm the television will restart, the menu data will restore the initial data, choose to cancel also back to the menu interface.

Time setting



Date, Current time

This is not adjustable, when there is a signal when the automatic calibration.

OSD Time

Choose the function menu with arrow buttons, and then press confirm button for next operation. Press up and down buttons to select OSD time. Press left and right buttons to select 5 seconds, 10 seconds, 15 seconds, 30seconds, Always.

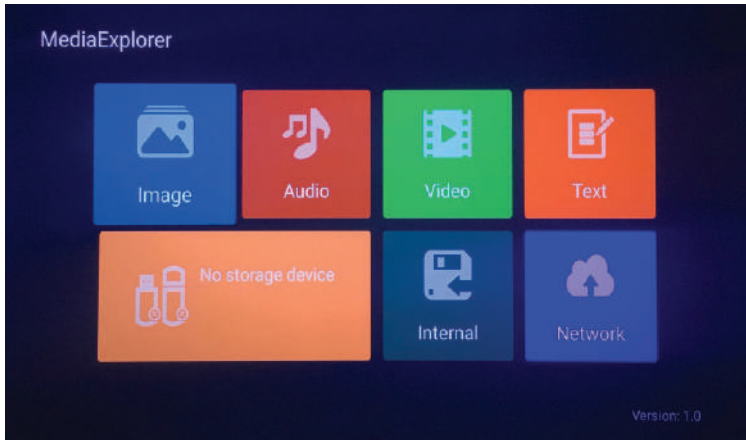
Sleep Timer

1. Press ▲/▼ key to select "Sleep Timer" option.
2. Press ◀/▶ key repeatedly until the desired time appears (Off, 10mins, 20mins, 30mins, 60mins, 90mins, 120mins, 180mins, 240mins).

Auto Standby

Set the automatic standby time without operation, such as 4 hours.

Media part



Image

Through the up and down keys to select the "Image" icon, press the confirmation button to confirm, and then press right to the folder, press the confirmation button to open the appropriate folder. After selecting the picture, press the confirmation key to open the picture, can carry on some operation through the left and right keys.

Music

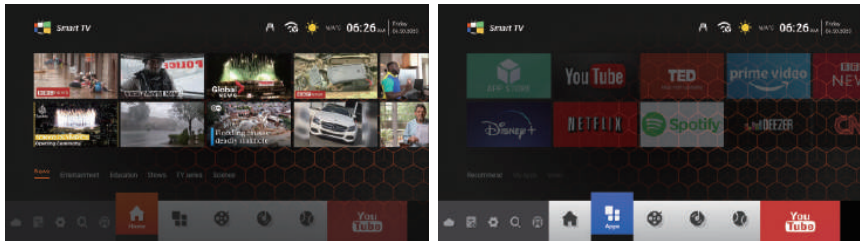
Through the up and down keys to select the "song" icon, press the confirmation button to confirm, and then press right to the folder, press the confirmation button to open the appropriate folder. After selecting the song, press the confirmation key to open the song, you can make some operation through the left and right keys.

Video

Through the upper and lower keys selected "video" icon, press the confirmation key to confirm, then press right to the folder, press the confirmation key to open the corresponding folder. After the selection of the video, press the confirmation key to open the video, you can make some operation through the left and right.

Android part

Home

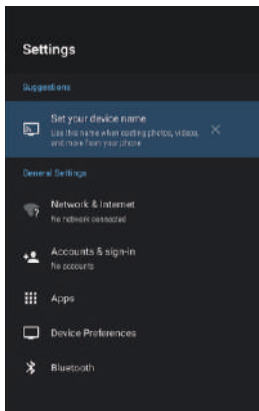


The main page uses Zeasn UI design and is divided into: WHAT'S NEWS, APPS, MUSIC, APORTS

*Different regions will receive different push content

Settings

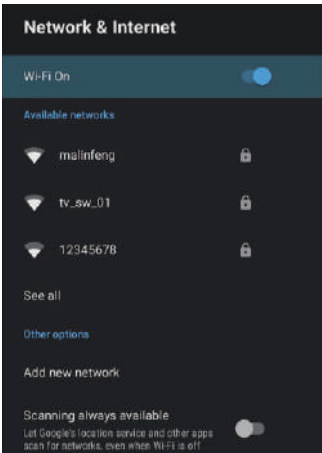
Pick the image of setting and Press OK button to appear the interface of the android setting.



The following is a brief description of the function of each menu.

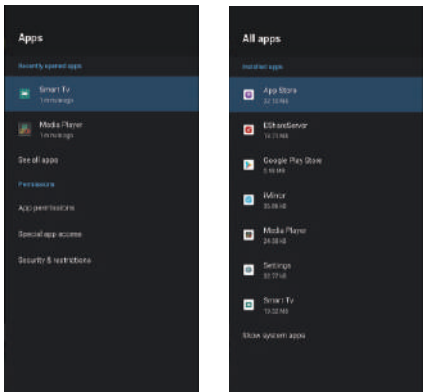
Network

Enter the "Network" menu item "Wi-Fi", you can open or close the Wi-Fi connection function, there are 4 types of connection: select focus and enter the password in the list of connections, use without-password protected connection, manually add hot name to connect, and point-to-point direct connection.

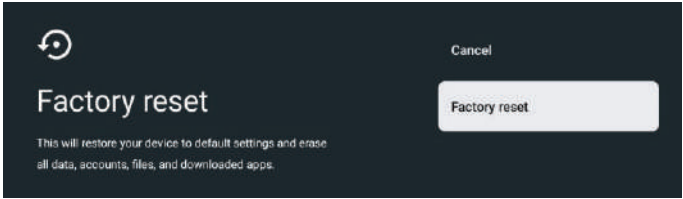


Apps

In the menu, you can view the application of the installation, running applications and all of the application.



Reboot



Here you can view the details of the internal storage space and the use of SD card, and in the option of backup& reset, you can do factory data reset . After resetting, the data on TV will be erased. For system update

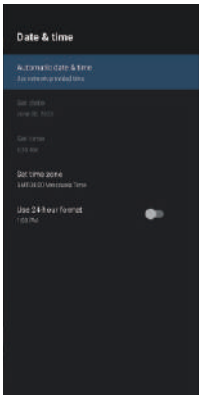
About

You can view and set the relevant information for the OTA update, you can also view the model, Android version,version number information.



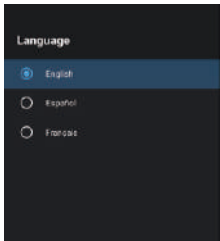
Date & Time

In this part, you can modify the date and time, and also choose to synchronize with the date &time of the network.



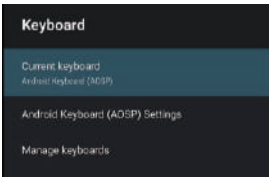
Language

System language can be selected here.



Keyboard

Users can be based on personal preferences of the keyboard input settings, you can also view the personal dictionary.



Troubleshooting

If you have any problem, check the counter measures for each symptom listed below. The following symptoms may have been caused by inappropriate adjustment rather than actual malfunction of the unit. If the trouble persists, contact the Customer Care Centre, see back page for contact details.

Symptoms	Possible solutions
No power	Please check the power cord plugged in and that the power outlet works. Unplug the power cord and plug it in after 60 seconds and restart the TV.
No picture	Please check antenna connection. Station may be experiencing problems, please tune to another station. Please adjust the settings of contrast and brightness.
Good picture but no sound	Please increase the volume. Please check TV is under mute mode, press MUTE button on the remote control. Please check sound settings If external devices are being used, check their volumes are not set too low or turned off. If using AVI or Component inputs, please make sure cables are connected properly and not loose. If using DVI to HDMI cable, a separate audio cable is required. Make sure a headphone jack is not connected.
Good sound but abnormal color or no picture	Please check antenna connection and antenna condition. If using Component input, please check Component connections, incorrect or loose connections may cause colour problems or cause the screen to be blank.
No response to remote control	Batteries of remote control may have exhausted, if necessary, please change the batteries. Clean the remote control lens. The distance between LED TV and remote control should be within 8m, within recommended operating angle and path is free of obstructions.
Colored dots may be present on the screen	Although the LED screen is made with high-precision technology and 99.99% or more of the pixels are effective, black dots may appear or bright points of light (red, blue, or green) may appear constantly on the LED screen. This is a structural property of the LED screen and not a malfunction.
Picture is breaking up	Keep the TV away from noisy electrical sources such as cars, hair dryers, welders, and all optional equipment. Electrical atmospheric interference such as local or distant lightning storms may cause picture to break up. When installing optional equipment, leave some space between the optional equipment and the TV. Check the antenna and connection. Keep the antenna away from any power or input/output cables.

Troubleshooting

After Auto Tuning only some channels are available	Check your area is covered by Digital Video Broadcasts. Try re-tuning or manually tuning missing channels. Check that you are using the correct antenna type.
Channel cannot be selected	Check if the channel has been blocked in the main menu settings.
USB not playing	Please check connecting USB cable and power supply is connected. Hard drive has not been formatted. Please make sure USB disk is compatible and the multimedia data formats are supported.
Picture is distorted, macroblock, small block, dots, pixelization, etc	Compression of video contents may cause distortion especially on fast moving pictures such as sports and action movies.
Noise from speaker	Check cable connections, make sure a video cable is not connected to an audio input. Low signal level may cause sound distortion.
TV turns off automatically	Check if the Off Timer is set to On in the Setup menu. Sleep Timer may have been enabled. If there is no signal for about 10 minutes from an input, the TV will turn off. If connected to your PC, check your PC power settings. Make sure the AC power cord is plugged in securely to the wall outlet and the TV.
TV turns on automatically	Check if the On Timer is set to On in the Setup menu.
Picture is not shown in full screen	Black bars on each side will be shown on HD channels when displaying SD (4:3) contents. Black bars on Top & Bottom will be shown on movies that have aspect ratios different from your TV. Adjust picture size option on your external device or TV to full screen.

WARNING

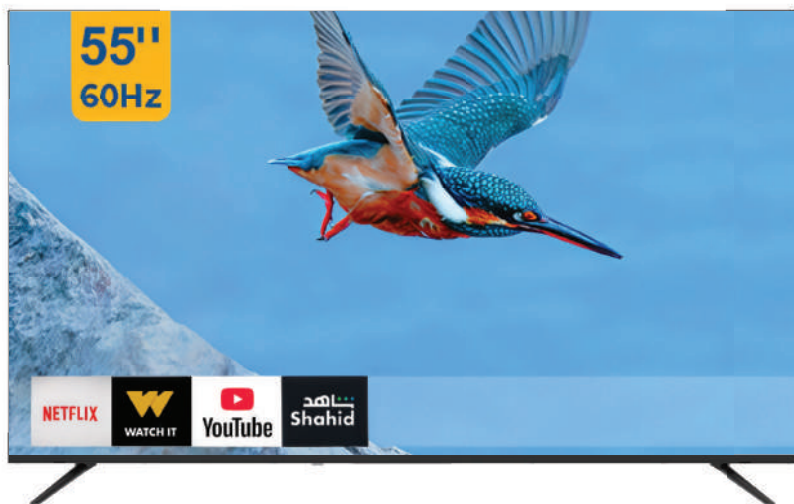
Never place a television set in an unstable location. A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not placing the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls

If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

The plug or appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.





MST55C3160K13

دليل المستخدم

تعليمات السلامة الهامة والصيانة

تعليمات أمنية هامة



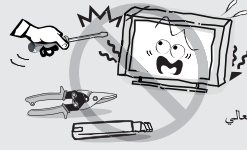
في حالة حدوث المشكلات التالية:

قم بإيقاف تشغيل جهاز التلفزيون وافصل سلك التيار المتردد على الفور في حالة حدوث أي من المشكلات التالية. اطلب من الوكيل أو مركز الخدمة الخاص بكم فحصها من قبل موظفي الخدمة المؤهلين.

عند:

- تلف سلك الطاقة المتردد (AC).
- سوء تركيب مقيس التيار المتردد (AC).
- تعرض جهاز التلفزيون للتلف نتيجة سقوطه أو اصطدامه أو رمي جسم عليه.
- سقوط أي سائل أو جسم صلب عبر الفتحات الموجودة في الخزانة.

لا تدفع أبدًا أشياء من أي نوع في الجهاز عبر فتحات الخزانة لأنها قد تلامس نقاط جهد خطيرة أو أجزاء ماس كهربائي، مما قد تؤدي إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية. لا تسكب أبدًا أي نوع من السوائل على الجهاز. توخي الحذر بشكل خاص في المنازل التي يوجد فيها أطفال. الجهاز ليس مناسبًا للأطفال دون سن 3 سنوات للعمل.



الجهد العالي
لا تفتح

⚠ تنبيه:

خطر التعرض لصدمة كهربائية، لا تفتحه. لا تحاول صيانة هذا المنتج بنفسك، ففتح أو إزالة الأغطية قد يعرضك جهد كهربائي خطير أو أخطار أخرى. قم بإحالة جميع أعمال الصيانة إلى موظفي الخدمة المؤهلين.



لتقليل مخاطر نشوب حريق أو صدمة كهربائية، لا تعرض هذا المنتج للمطر أو الرطوبة.

يجب عدم تعريض الجهاز للتقطيع أو التناثر، وكما يجب عدم وضع أشياء مملوءة بالسوائل مثل المزهريات على الجهاز.

تسخن الشاشة والخزانة عند استخدام التلفزيون. هذا ليس عطلًا. في حال صدور دخان أو ظهور أصوات أو روائح غريبة من الجهاز:

• أوقف تشغيل مفتاح الطاقة فورًا؛

• افصل قابس الطاقة من المقيس الكهربائي؛

• تواصل مع الوكيل أو مركز الخدمة لديك. لا تحاول أبدًا إجراء إصلاحات بنفسك لأن هذا قد يكون خطيرًا.



لا تفرط في تحميل منافذ الحائط أو أسلاك التمديد أو المحولات فوق قدرتها المخصصة، فقد يؤدي ذلك إلى نشوب حريق أو صدمة كهربائية. يجب تمرير أسلاك مصدر الطاقة بحيث لا يمكن المشي عليها أو الضغط عليها بواسطة أشياء موضوعة عليها أو بجانبها، مع إيلاء عناية خاصة لأسلاك نهاية القابس والمحولات والنقطة التي تخرج منها من الجهاز. يتم استخدام قابس التيار الكهربائي كجهاز فصل. يجب أن يظل الوصول إليها سهلاً، ويجب ألا يتم إعاقته أثناء الاستخدام المقصود. قم بالتأكد من توصيل سلك الطاقة حتى يتم إدخاله بإحكام. عند إزالة سلك الطاقة، قم بالتأكد من إمساك قابس الطاقة عند سحب القابس من المقيس، ولا تسحب القابس من السلك. لا تلمس القابس أو سلك الطاقة بأيدي مبللة. لفصل الجهاز عن مصدر الطاقة الرئيسي، يجب سحب القابس من مقيس التيار الرئيسي، لذلك قم بالتأكد من سهولة الوصول إلى قابس التيار الكهربائي دائماً.

لا تدفع أو تخدش الفلتر الأمامي، أو تضع أي أشياء فوق جهاز التلفزيون. قد تكون الصورة غير متساوية أو قد تتلف الشاشة.



لتجنب الحريق، لا تضع مصدر لهب مكشوف مثل الشموع المضاءة على الجهاز.

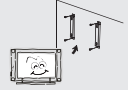
تعليمات السلامة الهامة والصيانة

التركيب

عندما يتم نقل التلفزيون من مكان بارد، فإنه يحتاج إلى بعض الوقت المناسب لتبريد الندى داخل الوحدة بالكامل قبل تشغيل الوحدة؛



لمنع الإصابة، يجب توصيل هذا الجهاز بإحكام بالأرض/ الجدار وفقاً لتعليمات التركيب.



شاشة LED

على الرغم من أن شاشة LED مصنوعة بتقنية عالية الدقة وأن 99.99% أو أكثر من البكسلات فعالة، إلا أنه قد تظهر نقاط سوداء أو نقاط ضوء ساطعة باللون الأحمر أو الأزرق أو الأخضر باستمرار على شاشة LED. هذه خاصية بنائية لشاشة LED وليست عطلاً. إذا تشقق سطح لوحة LED، لا تلمسه حتى تقوم بفصل سلك الطاقة المترددة. والا قد ينتج عن ذلك صدمة كهربائية. لا ترمي أي شيء على جهاز التلفزيون.

قد تتكسر لوحة LED بسبب الصدمة وتنتسب في إصابة خطيرة.

الاحتياطات عند عرض صورة ثابتة

قد تتسبب الصور الثابتة في تلف دائم لشاشة التلفزيون.

لا تعرض الصور الثابتة والصور الثابتة جزئياً على لوحة LED لأكثر من ساعتين حيث يمكن أن يتسبب ذلك في استبقاء الصورة على الشاشة. يُعرف استبقاء الصورة هذا أيضاً باسم "احتراق الشاشة". لتجنب مثل هذا استبقاء الصورة، قم بتقليل درجة سطوع الشاشة وتباينها عند عرض صورة ثابتة.

مشاهدة تلفزيون LED في 3: 4 قد يؤدي الاستخدام لفترة طويلة من الزمن إلى ترك آثار حدود معروضة على اليسار واليمين ووسط الشاشة بسبب اختلاف انبعاث الضوء على الشاشة. قد يؤدي تشغيل قرص DVD أو وحدة تحكم في الألعاب إلى إحداث تأثير مشابه للشاشة.

لا يغطي الضمان الأضرار الناجمة عن التأثير المذكور أعلاه.

قد يؤدي عرض الصور الثابتة من ألعاب الفيديو والكمبيوتر الشخصي لفترة أطول من فترة زمنية معينة إلى إنتاج صور لاحقة جزئية. لمنع هذا التأثير، قم بتقليل "السطوع" و "التباين" عند عرض الصور الثابتة.

التنظيف

القابس الرئيسي

امسح قابس التيار الرئيسي بقطعة قماش جافة بشكل دوري. قد تؤدي الرطوبة والغبار إلى حدوث حريق أو صدمة كهربائية.



قم بتنظيف سطح الشاشة والخزانة والتعامل معها. افصل الوحدة عن مقبس التيار المتردد قبل التنظيف. لإزالة الغبار، امسح برفق بقطعة قماش ناعمة وخالية من النسالة. إذا لزم الأمر، استخدم قطعة قماش مبللة قليلاً.



أحرص على عدم تعريض أسطح التلفزيون للمنظفات. (قد يؤدي وجود سائل داخل التلفزيون إلى تعطل المنتج أو نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية.)

أحرص على عدم تعريض الأسطح لطارد الحشرات أو المذيبات أو المخففات أو أي مواد متطايرة أخرى لأن ذلك قد يؤدي إلى تدهور سطح الخزانة وتشطبيها.



يجب الانتباه إلى الجوانب البيئية للتخلص من البطاريات؛

هذا الجهاز عبارة عن جهاز كهربائي من الفئة الثانية أو جهاز معزول مزدوج. لقد تم تصميمه بطريقة لا تتطلب اتصالاً آمناً بالأرضية الكهربائية.



المعلومات المهمة

إذا لم يتم وضع التلفزيون في مكان مستقر بدرجة كافية، فقد يكون خطرًا بسبب السقوط. يمكن تجنب العديد من الإصابات، خاصة للأطفال، عن طريق اتخاذ احتياطات بسيطة مثل:

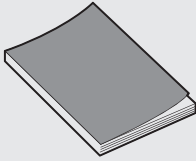
- استخدام الخزانات أو الحامل الموصى بها من قبل الشركة المصنعة لجهاز التلفزيون.
- استخدم فقط الأثاث الذي يمكنه دعم جهاز التلفزيون بأمان.
- قم بالتأكد من أن جهاز التلفزيون لا يعلو حافة الأثاث الداعم.
- لا تضع جهاز التلفاز أبدًا على أثاث طويل (على سبيل المثال، الخزائن أو أرفف الكتب) دون تثبيت كل من الأثاث وجهاز التلفاز على دعامة مناسبة.
- عدم وضع التلفزيون فوق قطعة قماش أو أي مواد أخرى بين التلفزيون وأثاث الدعم.
- قم بتثقيف الأطفال حول مخاطر التسلق على الأثاث للوصول إلى جهاز التلفزيون أو أدوات التحكم الخاصة به.
- احتفظ بالملاحظات الصغيرة بعيدًا عن متناول الأطفال حتى لا يبتلعوها عن طريق الخطأ.

جدول المحتويات

4.....	المستلزمات
5.....	المقدمة
5.....	الخصائص
6.....	المواصفات
7.....	تعليمات الحامل والتركيب على الجدار (اختياري)
8.....	الوصف العام
8.....	نظرة عامة على اللوحة الأمامية
9.....	نظرة عامة على اللوحة الخلفية
10.....	نظرة عامة على جهاز التحكم عن بعد
13.....	تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بعد
13.....	الاتصال الخارجي
13.....	توصيل الهوائي
14.....	العملية الأساسية
14.....	تشغيل وإيقاف تشغيل التلفزيون
15.....	المصدر
15.....	قائمة التلفزيون
15.....	الصورة
16.....	الصوت
16.....	القناة
19.....	قسم الوسائط
20.....	قسم أندرويد
23.....	استكشاف الأخطاء وإصلاحها

المستلزمات

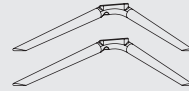
يرجى التأكد من تضمين العناصر التالية مع تلفزيون LED الخاص بكم. إذا كانت هناك أي عناصر مفقودة ، فاتصل بالموزع.



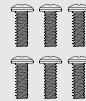
تعليمات المالك



جهاز التحكم



القاعدة



6 مسامير

- يعتمد التلفزيون على شاشة عرض TFT LED مقاس 55"
- إشعاع X صفري يتوافق مع متطلبات حماية البيئة الخضراء
- يمكن توصيله مباشرة بجهاز الكمبيوتر لاستخدام التلفزيون كشاشة عرض مزدوجة (TV/Monitor).
- يدعم منفذ USB
- 9:16 شاشة عريضة
- الضبط التلقائي والضبط الدقيق
- يدعم منفذ HDMI
- مؤقت نوم قابل للبرمجة
- مدخلات جهد واسعة
- الإيقاف التلقائي عند عدم وجود إشارة

أطراف الإدخال المستخدمة لتوصيل الأجهزة الخارجية

- 1 × مدخل RF
- 1 × مدخل AV صغير
- 1 × مخرج SPDIF
- 1 × مدخل شبكة RJ-45
- 1 × مخرج سماعة الرأس
- 2 × مدخلات USB
- 3 × مدخلات HDMI

MST55C3160K13	النموذج	
"55 قطري (بحد أقصى)	حجم شاشة العرض	
2160x3840	دقة لوحة LED	
≤ 5x2 واط	قوة مخرج مكبر الصوت	
110-240 فولت، 50 هرتز	مزود الطاقة	
150 واط	استهلاك الطاقة	
≥ 0.5 واط	الاستهلاك في وضع الاستعداد	
75 أوم	مدخل الهوائي	
تيار مستمر 3 فولت (بطاريتان من نوع AAA)	قوة جهاز التحكم	
770.7x253.7x1226.2 ملم	التلفزيون مع حامل	الأبعاد (الطول × العرض × الارتفاع)
705.3x77.6x1226.2 ملم	تلفزيون بدون حامل	
10.4 كجم	التلفزيون مع حامل	الوزن (الوزن الصافي)
9.76 كجم	تلفزيون بدون حامل	
0 درجة مئوية - 40 درجة مئوية	درجة حرارة العمل	

الملاحظات:

- التصميم والمواصفات قابلان للتغيير دون إشعار مسبق.
- الوزن والأبعاد المذكورة تقريبية.

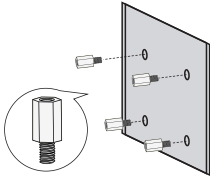
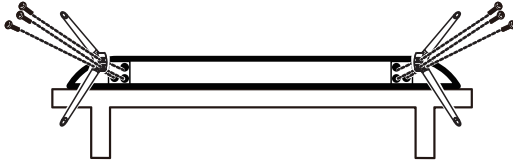
تعليمات الحامل والتركيب على الجدار (اختياري)

كيفية تجميع الحامل

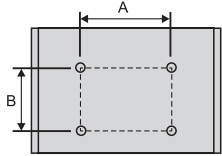
- إذا كنت بحاجة إلى فك أو تركيب الحامل، يرجى قراءة التعليمات التالية.
- قبل تركيب/فصل الحامل، تأكد من إيقاف تشغيل التلفزيون.
- قبل بدء العمل، ضع وسادة حماية على قاعدة الجهاز لوضع تلفزيون LED عليها. هذا سيمنعه من التلف.

تعليمات التجميع:

- ضع التلفزيون على الطاولة، ثم ثبت الحوامل باستخدام البراغي المرفقة في العلبة.
- الخطوة 1: ثبت مجموعة القاعدة باستخدام البراغي المرفقة بالعلبة.
- الخطوة 2: قم بإدخال القاعدة المجهزة في الفتحة، ثم استخدم البراغي المرفقة مع جهاز التلفزيون وقم بتثبيتها في فتحات البراغي.
- لفصل الحامل عن التلفزيون، نفذ الخطوات المذكورة أعلاه بالترتيب العكسي.



المواصفات VESA (A*B)	بوصة
200 × 200 مم	55"

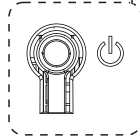
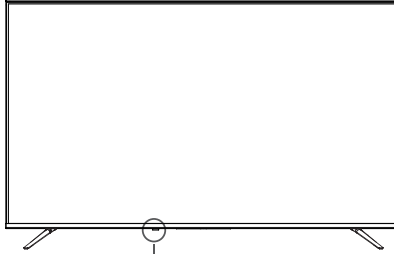


- قبل تثبيت حامل الحائط، يرجى ربط براغي محول الحائط الأربعة في الصواميل الأربعة الموجودة في ظهر الهيكل المعدني.
- الرسوم التوضيحية والأشكال في هذا الدليل للمرجعية فقط وقد تختلف عن الشكل الفعلي.
- قد يتم تغيير تصميم المنتج والمواصفات دون إشعار.

الملاحظات:

- 1 الحامل المثبت على الجدار جزء اختياري.
- 2 عند تركيب التلفزيون، يجب التأكد من عدم وجود أشياء أخرى حوله وإبقائه بعيدًا عن الأشياء الأخرى.
- 3 عند تركيب التلفزيون، يرجى الاستعانة بفني مختص لضمان السلامة.
- 4 صورة التثبيت للمرجعية فقط.
- 5 يرجى اتباع تعليمات دليل المستخدم الخاصة بتجميع الحامل لتثبيت التلفزيون.
- 6 قم بتثبيت الحامل باستخدام مجموعة التثبيت على الجدار المتوافقة مع VESA.

تتحكم الأزرار الموجودة في اللوحة السفلية اليسرى في الوظائف الأساسية للتلفزيون، بما في ذلك القائمة المعروضة على الشاشة. لاستخدام الوظائف الأكثر تقدماً، يجب عليكم استخدام جهاز التحكم عن بُعد.



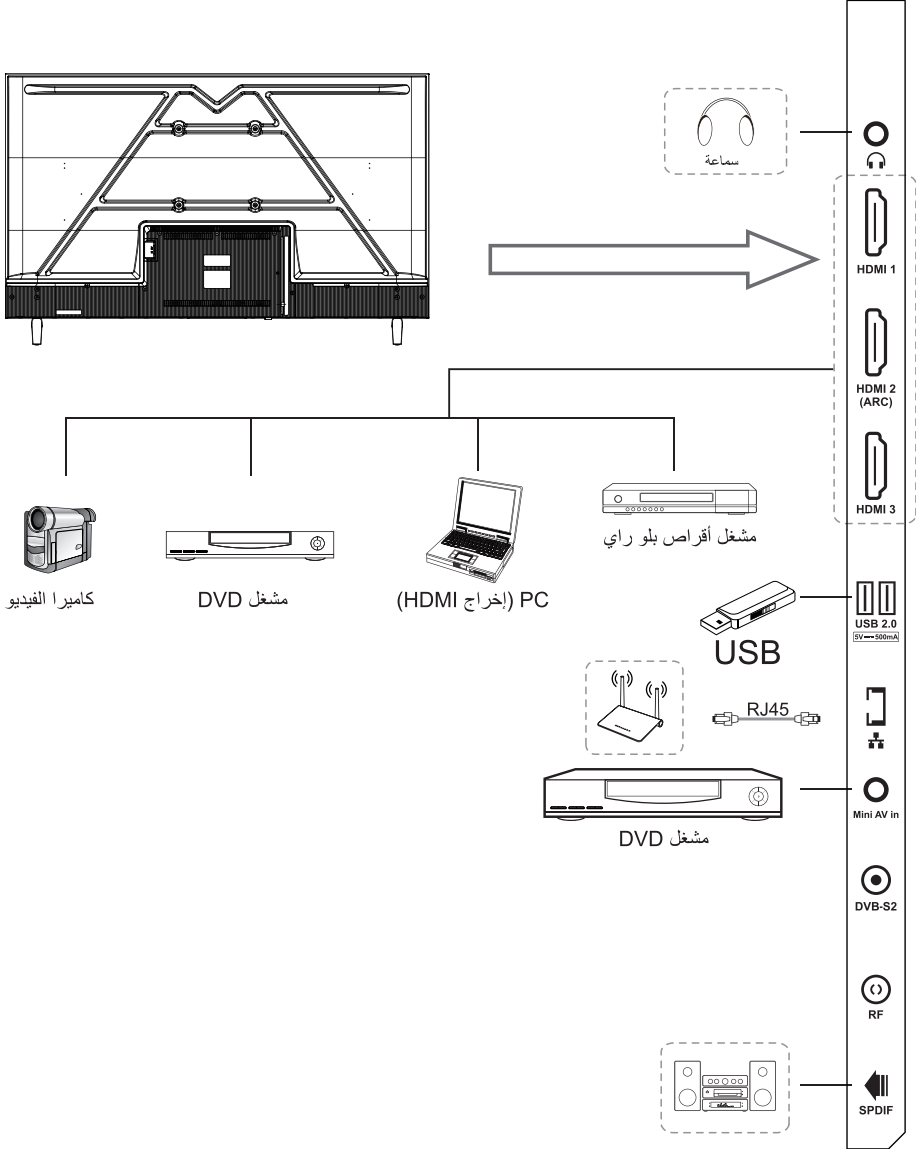
مستشعر التحكم عن بعد
الطاقة (في وضع الاستعداد، اضغط عليه لتشغيل التلفزيون).
في وضع التمهيد، اضغط ضغطة قصيرة لإيقاف التشغيل.)

وصف وظيفة المفتاح



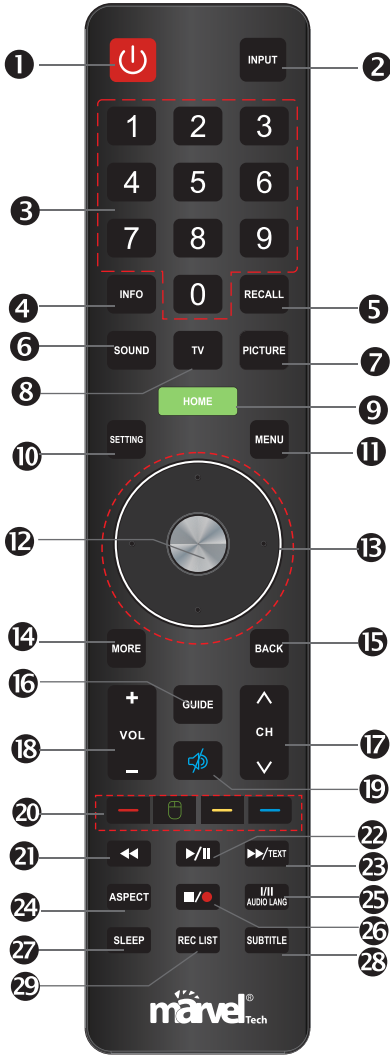
عرض/إخفاء أيقونة المفتاح: اضغط على زر "الطاقة" لتشغيل التلفزيون.
اضغط على زر "الطاقة" لعرض القائمة إذا كان التلفزيون قيد التشغيل.
اضغط مع الاستمرار على زر "الطاقة" لفترة لإيقاف تشغيل التلفزيون.
اختيار الرمز: اضغط قصيراً على الزر، انقل الحلقة إلى الأيمن، وحدد الرمز.
اختيار وظيفة الرمز: اضغط لفترة طويلة على المفتاح لتحقيق وظيفة الرمز المحدد.

يمكنكم توصيل التلفزيون بأجهزة الفيديو مثل مشغل DVD/VCD و VCR وكاميرا الفيديو للاستمتاع بصورة عالية الجودة.





- 1 **الطاقة:** اضغط لتشغيل التلفزيون أو إيقافه.
- 2 **الإدخال:** يُستخدم هذا الزر للتبديل بين المصادر المختلفة.
حدد مصدر الإدخال ثم اضغط الزر موافق للتأكيد.
- 3 **الأزرار الرقمية (0~9):** اضغط الأزرار من 0 إلى 9 لاختيار قناة تلفزيونية.
- 4 **المعلومات:** اضغط هذا الزر لعرض معلومات المصدر أو البرنامج الحالي.
- 5 **الرجوع:** اضغط هذا الزر للعودة إلى البرنامج السابق.
- 6 **الصوت:** اضغط لاختيار أوضاع الصوت.
- 7 **الصورة:** اضغط لاختيار أوضاع الصورة.
- 8 **التلفزيون:** اضغط هذا الزر للدخول إلى مصدر التلفزيون.
- 9 **الواجهة الرئيسية:** اضغط هذا الزر للدخول مباشرة إلى الواجهة الرئيسية.
- 10 **الإعدادات:** اضغط على هذا الزر للدخول إلى إعدادات النظام.
- 11 **قائمة:** اضغط لإظهار القائمة الرئيسية على الشاشة.
- 12 **موافق:** اضغط لتأكيد الاختيارات.
- 13 **أزرار السهام:** تتيح لك التنقل في القوائم على الشاشة وضبط إعدادات النظام حسب تفضيلاتك.
- 14 **أكثر:** اضغط هذا الزر لعرض "أكثر" ثم استخدم الأزرار الافتراضية لجهاز تحكم عن بعد للتحكم في وظائف التلفزيون.
- 15 **خلف:** اضغط للعودة إلى الصفحة السابقة.
- 16 **مرشد:** متوفر لبعض الموديلات فقط.
- 17 **+CH و -CH:** اضغط للانتقال إلى القناة التالية الأعلى أو الأدنى.
- 18 **+VOL و -VOL:** اضغط لزيادة أو خفض مستوى الصوت.



19 كتم الصوت: اضغط لكتم الصوت، واضغط مرة أخرى لاستعادة الصوت.

20 الأزرار الملونة: تحرير البرامج كما هو موضح في قائمة العرض على الشاشة.

21 ◀◀ : اضغط هذا الزر للترجيع في وضع تشغيل الفيديو/الصوت عبر USB.

22 ▶▶ : اضغط لتشغيل/إيقاف مؤقت في وضع تشغيل الفيديو/الصوت عبر USB.

23 ▶▶/نص: استخدم هذه الوظيفة للتقديم في وضع تشغيل الفيديو/الصوت عبر USB. يُستخدم كوظيفة إلغاء في وضع نص ATV.

24 نسبة العرض إلى الارتفاع: اضغط لاختيار نسبة العرض إلى الارتفاع.

25 I/II / لغة الصوت: في وضع مصدر ATV، يُستخدم هذا الزر لتعيين نظام الصوت NICAM.

26 ■/● : استخدم هذه الوظيفة للإيقاف في وضع تشغيل الفيديو/الصوت عبر USB. يُستخدم كوظيفة تسجيل في وضع DTV.

27 النوم: اضغط لضبط مؤقت السكون.

يرجى الملاحظة: سيتم إلغاء مؤقت السكون عند إيقاف تشغيل التلفزيون أو عند حدوث انقطاع في التيار الكهربائي.

28 الترجمة تشغيل أو إيقاف الترجمة في وضع النص التلفزيوني لـ DTV.

29 قائمة التسجيلات: يُستخدم كوظيفة تسجيل في وضع DTV.

نظرة عامة على جهاز التحكم عن بعد



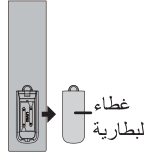
- 1 الطاقة: اضغط لتشغيل التلفزيون أو إيقافه.
- 2 الإدخال: يستخدم هذا الزر للتبديل بين المصادر المختلفة، حدد مصدر الإدخال ثم اضغط الزر موافق للتأكيد.
- 3 أزرار خدمة البث: في حال الاتصال بالشبكة، يتم الاتصال بخدمة بث الفيديو.
- 4 ●/التسجيلات: اضغط هذا الزر لحفظ بث القناة الحالية في وضع DTV.
- 5 الوسائط: الوصول السريع إلى الوسائط المتعددة.
- 6 الأزرار الملونة: تحرير البرامج كما هو موضح في قائمة العرض على الشاشة.
- 7 صوت: اضغط لفتح البحث الصوتي.
- 8 قائمة: اضغط لإظهار القائمة الرئيسية على الشاشة.
- 9 الإعدادات: اضغط على هذا الزر للدخول إلى إعدادات النظام.
- 10 أزرار السهام: تتيح لك التنقل في القوائم على الشاشة وضبط إعدادات النظام حسب تفضيلاتك.
- 11 موافق: اضغط لتأكيد الاختيارات.
- 12 خلف: اضغط للعودة إلى الصفحة السابقة.
- 13 دليل البرامج الإلكتروني: اضغط لإظهار أو إخفاء دليل البرامج الإلكتروني.
- 14 الواجهة الرئيسية: اضغط هذا الزر للدخول مباشرة إلى الواجهة الرئيسية.
- 15 متجر التطبيقات: الوصول السريع إلى متجر التطبيقات.
- 16 كتم الصوت: اضغط لكتم الصوت، واضغط مرة أخرى لاستعادة الصوت.
- 17 +VOL و -VOL: اضغط لزيادة أو خفض مستوى الصوت.
- 18 CH + و -CH: اضغط للانتقال إلى القناة التالية الأعلى أو الأدنى.
- 19 الأزرار الرقمية (0-9): اضغط الأزرار من 0 إلى 9 لاختيار قناة تلفزيونية.
- 20 --/--: إعادة تعيين رقم البرنامج المدخل في قناة DTV.
- 21 عرض معلومات البرنامج.

الوصف العام

تركيب البطاريات في جهاز التحكم عن بعد

تركيب البطاريات

1 افتح غطاء حجرة البطارية على الجانب الخلفي.

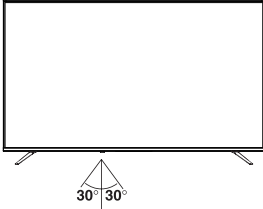
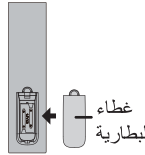


2 أدخل بطاريتين من نوع AAA بجهد 1.5 فولت مع مراعاة القطبية الصحيحة.



لا تخلط البطاريات القديمة أو المستعملة مع البطاريات الجديدة. AAA بـ 1.5 فولت x 2 البطارية بنوع

3 أغلق الغطاء.



+ يجب استخدام جهاز التحكم عن بُعد ضمن نطاق 8 أمتار في خط مستقيم أو 6 أمتار ضمن زاوية متحكم بها.

+ ضع البطاريات المستعملة في سلة إعادة التدوير لأنها قد تضر بالبيئة.

+ لا تضع أي جسم (مثل مكبر الصوت الشريطي) بالقرب من مستشعر التحكم عن بُعد لتجنب التداخل.

الملاحظات:

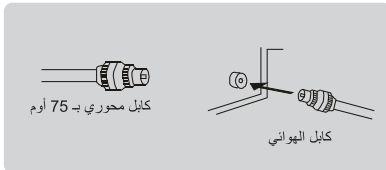
- تتدمر مجموعة البطاريات الواحدة لمدة عام واحد عند الاستخدام الطبيعي.
- إذا كنت لا تعترض استخدام جهاز التحكم عن بُعد لفترة طويلة، قم بإزالة البطاريات لتجنب التلف الناتج عن التسرب.
- لا تستخدم البطاريات القديمة والجديدة معًا.
- يجب عدم تعريض البطاريات (مجموعة البطاريات أو البطاريات المركبة) لدرجات حرارة عالية مثل أشعة الشمس أو النار أو ما شابه ذلك.

الاتصال الخارجي

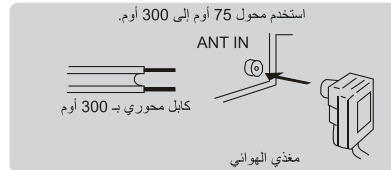
توصيل الهوائي

مقاومة دخل الهوائي لهذه الوحدة تكون 75 أوم. يمكن توصيل الكابل المحوري لـ VHF/UHF بـ 75 أوم بمقيس الهوائي مباشرة، إذا كان كابل الهوائي هو كابل التغذية المسطح المتوازي بـ 300 أوم، فأنت بحاجة إلى استخدام محول بـ 300 أوم/ 75 أوم لتوصيل كابل الهوائي بمقيس الهوائي. لمزيد من التفاصيل، يرجى الرجوع إلى الشكل التالي.

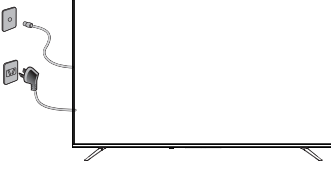
هوائيات ذات أسلاك دائرية 75 أوم



هوائيات ذات أسلاك ثوأم مسطحة 300 أوم



كيفية تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله



- 1 أدخل قابس سلك الطاقة في مقبس تيار متردد مستقطب.
- 2 إذا كان التلفزيون في وضع الاستعداد، فاضغط على زر الطاقة الموجود في جهاز التحكم عن بُعد أو الزر  الموجود على اللوحة الخلفية للتلفزيون LED.
- 3 سيتم عرض الصورة العادية على الشاشة بعد 10 ثوان. في حال عدم وجود إشارة مدخلة، ستظهر رسالة "No Signal" على الشاشة.
- 4 إذا كان إيقاف تشغيل الطاقة مؤقتًا مطلوبًا، فاضغط على زر الطاقة الموجود بوحدة التحكم عن بُعد أو الزر  الموجود على اللوحة الخلفية.
- 5 إذا كنت تريد فصل الطاقة عن هذه الوحدة تمامًا، فافصل قابس سلك الطاقة لهذه الوحدة.
- 6 بعد إيقاف تشغيل الوحدة، يجب عليكم الانتظار لمدة 5 ثوانٍ على الأقل قبل تشغيلها مرة أخرى.

مؤشر الحالة

- الأحمر: في وضع الاستعداد.
- الأخضر: في وضع التشغيل.

إيقاف التشغيل التلقائي

- 1 في حالة عدم وجود إشارة، يدخل التلفزيون تلقائيًا في وضع الاستعداد بعد 10 دقيقة.

الذاكرة قبل إيقاف تشغيل التلفزيون

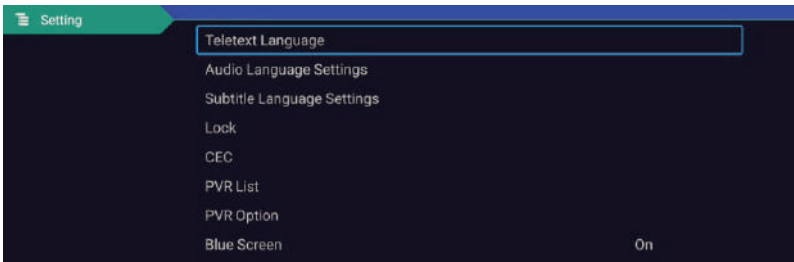
سيتم حفظ إعدادات الصوت والصورة والقنوات المضبوطة مسبقًا في الذاكرة عند إيقاف تشغيل التلفزيون. عند بدء تشغيل التلفزيون مرة أخرى، سيعمل وفقًا لهذه الإعدادات.

المصدر



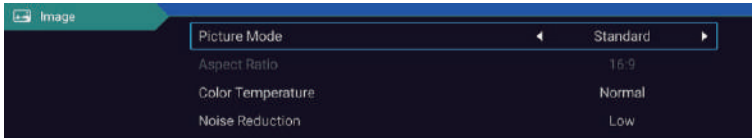
وفقًا لزر "المصدر" لعرض قائمة مصادر الإدخال، حدد مصدر الإشارة المناسب باستخدام الزر التالي، ثم اضغط على زر التأكيد للدخول إلى مصدر الإشارة ذات الصلة.

قائمة التلفزيون



اضغط على الزر "قائمة" لعرض القائمة، ثم استخدم المفاتيح الأعلى والأسفل لاختيار الإعداد المناسب، واضغط على الزر الأيمن للدخول إلى الإعدادات ذات الصلة.

الصورة



وضع الصورة

اختر قائمة الصورة باستخدام المفاتيح اليسار واليمين، ثم اضغط على الزر "موافق" للانتقال إلى العملية التالية. بعد ذلك، يمكنك استخدام السهمين للأعلى وللأسفل لتحديد هذا الخيار. يمكنك التبديل بين أوضاع الصورة: قياسي/حيوي/فيلم/مستخدم.

نسبة العرض إلى الارتفاع

يمكنك اختيار Zoom1 أو Zoom2 أو 9:16 أو 3:4 أو FULL أو Auto باستخدام المفاتيح اليسار واليمين عند تحديد خيار نسبة العرض إلى الارتفاع. سيتم تغيير نسبة العرض إلى الارتفاع تلقائيًا في الوضع التلقائي.

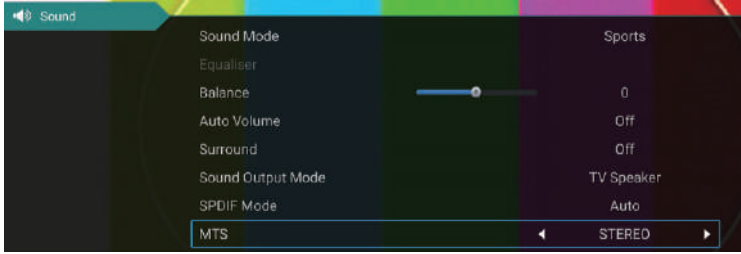
درجة حرارة اللون

حدد خيار درجة حرارة اللون بالطريقة المذكورة أعلاه، ثم غير الإعداد باستخدام المفاتيح اليسار واليمين. يمكن أن تكون درجة حرارة اللون: عادية، دافئة، أو باردة.

تقليل الضوضاء

اضغط على المفاتيح الأعلى/الأسفل لتحديد خيار "Noise Reduction". اضغط على المفاتيح اليسار/اليمن لاختيار "Off" أو "Low" أو "Medium" أو "High" أو "Auto" لتحسين وضوح الصورة.

الصوت



وضع الصوت

حدد قائمة الصوت باستخدام المفاتيح الأعلى والأسفل، ثم اختر خيار "وضع الصوت" بالضغط على زر الفأرة الأيمن، وبعد ذلك استخدم المفاتيح اليسار/اليمن للتبديل بين أوضاع الصوت: القياسي، الموسيقى، الفيلم، الألعاب، والمستخدم.

الموازن

حدد خيار "equaliser" باستخدام المفاتيح الأعلى والأسفل، ثم اضغط على زر موافق ليظهر النظام مستويات التردد المختلفة لكل نطاق عرض النطاق الترددي.

الرصيد

إذا لم يكن مستوى الصوت في السماعه اليسرى والسماعه اليمنى متساويًا، يمكنك ضبط "Balance" حسب تفضيلاتك الشخصية.

مستوى الصوت التلقائي، المحيطي

حدد خيارات التحكم التلقائي في مستوى الصوت، ثم استخدم المفتاح لفتح أو إغلاق وظيفة التحكم التلقائي في الصوت، ويمكن استخدام نفس الطريقة لضبط الصوت المحيطي.

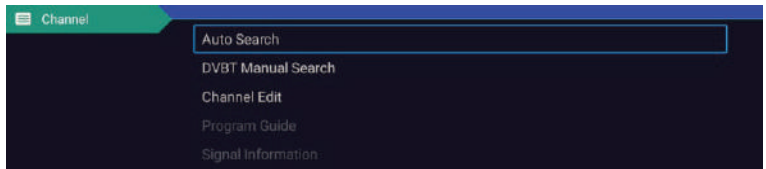
وضع إخراج الصوت

حدد طريقة إخراج الصوت، مثل سماعات التلفزيون أو مكبر الصوت الشريطي.

SPDIF وضع

اضغط على المفتاح ◀/▶ لاختيار "RAW" أو "Auto" أو "PCM".

القناة

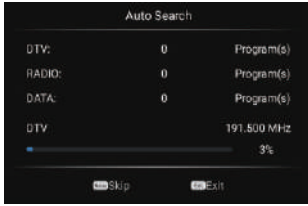


مفتاح الهوائي

اضغط على المفتاح ◀/▶ للاختيار.

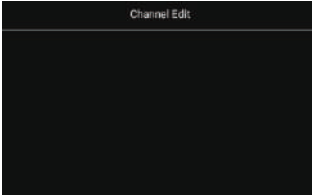
البحث التلقائي

اضغط على زر "موافق" لتحديد خيار "Auto Search".

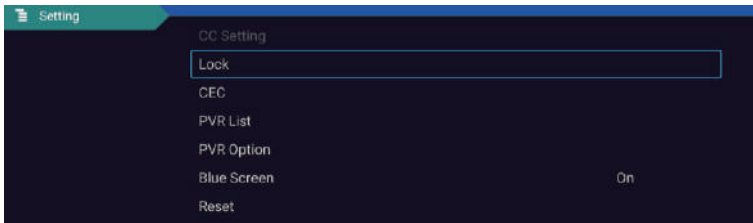


تحرير القنوات

اختر قائمة البرامج باستخدام أزرار السهم، ثم اضغط على زر التأكيد للمتابعة. اضغط على الزرين الأعلى والأسفل لاختيار تحرير القنوات، ثم اضغط على زر التأكيد للدخول إلى القائمة الفرعية. يتيح لك هذا الخيار تعديل جميع القنوات.
ملاحظة: يتوقف الأمر على التنفيذ الفعلي.

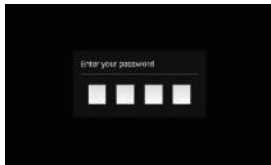


ضبط الإعدادات



القفل

اختر خيار بنظام القفل مع المفتاح ▲/▼. ثم قم بتفعيل وظيفة القفل بالمفتاح ◀/▶. يرجى تذكر أن كلمة المرور الابتدائية هي 0000. إذا كنت ترغب في تغيير كلمة المرور، يجب أولاً اختيار تعيين كلمة المرور ثم إدخال كلمة المرور القديمة والجديدة. عند إدخال كلمة المرور الجديدة مرة أخرى بشكل صحيح والتأكد من تنفيذ الخطوات السابقة، فهذا يعني أنه تم إعادة تعيين كلمة المرور بنجاح. إذا كنت ترغب في حجب بعض البرامج غير المرغوب فيها، يرجى اختيار حظر البرنامج وإدخال رقم القناة. كلمة المرور العامة هي 4711.



CEC

استخدم المفاتيح الأعلى والأسفل لتحديد الخيار ثم شغل أو أوقف وظيفة CEC باستخدام الزرين اليسار واليمين. عند تفعيل cec، يمكنك اختيار تشغيل أو إيقاف Auto Standby و Auto Power on و ARC و Device List و TV shutdown، كما سيتم إيقاف تشغيل أجهزة cec تلقائيًا.

قائمة PVR

قائمة التسجيلات.

خيار PVR

قائمة التسجيل، اختر عرض القرص الصلب محرك أقراص USB.

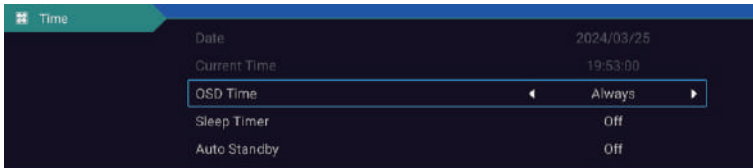
الشاشة الزرقاء

تشغيل/إيقاف الشاشة الزرقاء بدون إشارة.

إعادة ضبط

حدد خيار "restore default settings" باستخدام المفاتيح الأعلى والأسفل، ثم اضغط على موافق للانتقال إلى النافذة التالية. يمكنك اختيار التأكيد أو الإلغاء، إذا أكدت سيتم إعادة تشغيل التلفزيون وستتم استعادة بيانات القائمة إلى الوضع الأولي، أما إذا ألغيت ستعود إلى واجهة القائمة.

إعداد الوقت



التاريخ، الوقت الحالي

هذا غير قابل للتعديل، وسيتم ضبطه تلقائيًا عند وجود إشارة.

وقت OSD

اختر قائمة الوظائف باستخدام أزرار السهام، ثم اضغط زر التأكيد للانتقال إلى العملية التالية.

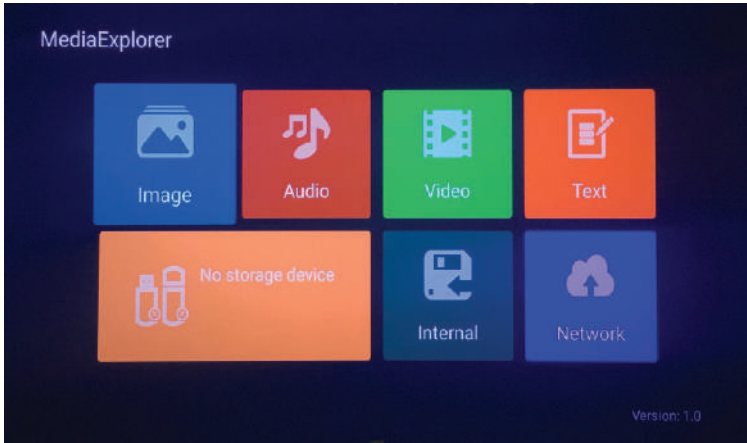
اضغط على الزرين الأعلى والأسفل لتحديد وقت OSD. اضغط على الزرين اليسار واليمين لاختيار 5 ثوانٍ، 10 ثوانٍ، 15 ثانية، 30 ثانية، أو دائمًا.

موقت النوم

- 1 اضغط على المفتاح ▲/▼ لتحديد خيار "Sleep Timer".
- 2 اضغط على المفتاح ◀/▶ بشكل متكرر حتى يظهر الوقت المطلوب (إيقاف، 10 دقائق، 20 دقيقة، 30 دقيقة، 60 دقيقة، 90 دقيقة، 120 دقيقة، 180 دقيقة، 240 دقيقة).

الاستعداد التلقائي

ضبط وقت الاستعداد التلقائي بدون تشغيل، مثل 4 ساعات.



صورة

باستخدام المفاتيح الأعلى والأسفل لتحديد أيقونة "Image"، اضغط على زر التأكيد للتأكيد، ثم اضغط على اليمين للانتقال إلى المجلد، واضغط على زر التأكيد لفتح المجلد المناسب. بعد تحديد الصورة، اضغط على مفتاح التأكيد لفتح الصورة، ويمكنك تنفيذ بعض العمليات باستخدام المفاتيح اليسار واليمين.

الموسيقى

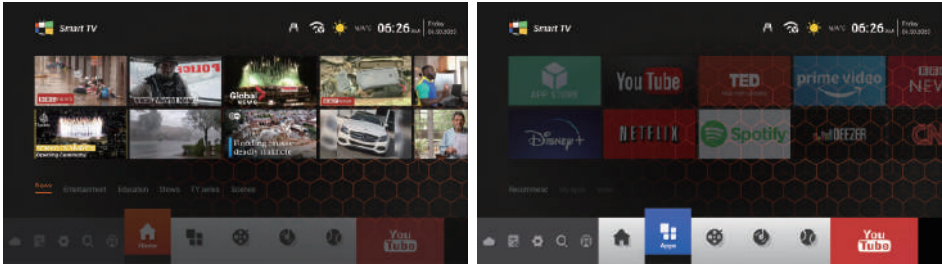
باستخدام المفاتيح الأعلى والأسفل لتحديد أيقونة "song"، اضغط على زر التأكيد للتأكيد، ثم اضغط على اليمين للانتقال إلى المجلد، واضغط على زر التأكيد لفتح المجلد المناسب. بعد تحديد الأغنية، اضغط على مفتاح التأكيد لفتح الأغنية، ويمكنك إجراء بعض العمليات باستخدام المفاتيح اليسار واليمين.

الفيديو

باستخدام المفاتيح الأعلى والأسفل لتحديد أيقونة "Video"، اضغط على مفتاح التأكيد للتأكيد، واضغط على اليمين للانتقال إلى المجلد، واضغط على مفتاح التأكيد لفتح المجلد المناسب. بعد تحديد الفيديو، اضغط على مفتاح التأكيد لفتح الفيديو، ويمكنك تنفيذ بعض العمليات عبر المفاتيح اليسار واليمين.

قسم أندرويد

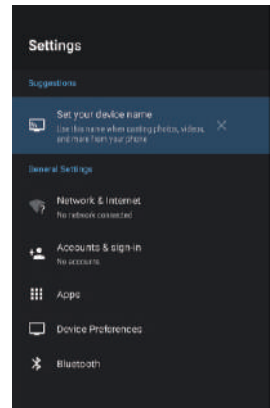
الصفحة الرئيسية



تستخدم الصفحة الرئيسية تصميم Zeas UI وهي مقسمة إلى: WHAT'S NEWS و APPS و MUSIC و APORTS *ستتلقى المناطق المختلفة محتوى مخصصا لها

الإعدادات

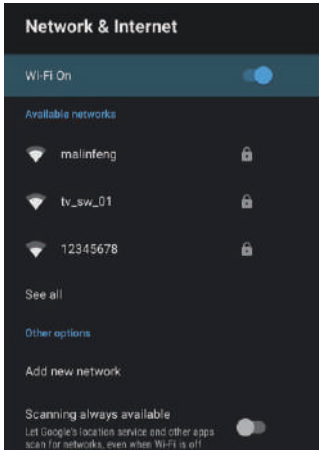
اختر صورة الإعداد ثم اضغط على زر موافق لفتح واجهة إعدادات أندرويد.



فيما يلي وصف موجز لوظيفة كل قائمة:

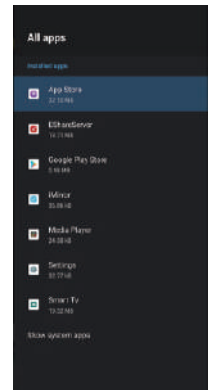
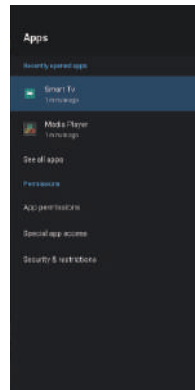
الشبكة

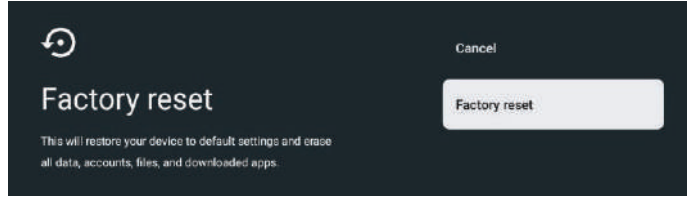
ادخل إلى قائمة "Network" ثم إلى "Wi-Fi"، حيث يمكنك تشغيل أو إيقاف اتصال Wi-Fi. هناك أربعة أنواع من الاتصال: تحديد الشبكة وإدخال كلمة المرور ضمن قائمة الشبكات، استخدام شبكة غير محمية بكلمة مرور، إضافة اسم الشبكة يدويًا للاتصال، والاتصال المباشر نقطة إلى نقطة.



التطبيقات

في القائمة، يمكنك عرض التطبيقات المثبتة، والتطبيقات قيد التشغيل، وجميع التطبيقات.





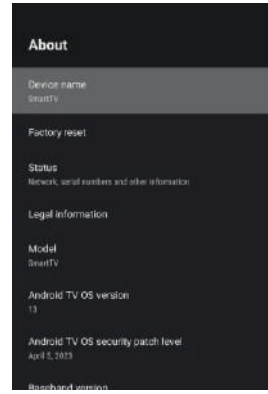
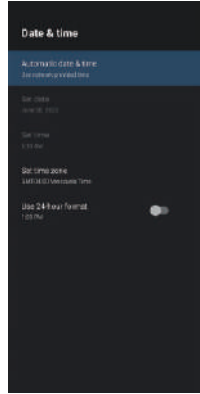
هنا يمكنك عرض تفاصيل مساحة التخزين الداخلية واستخدام بطاقة SD، كما يمكنك في خيار النسخ الاحتياطي وإعادة التعيين إجراء إعادة ضبط بيانات المصنع. بعد إعادة الضبط، سيتم حذف جميع البيانات من التلفزيون. لتحديث النظام

فيما يخص

يمكنك هنا عرض وضبط المعلومات المتعلقة بتحديث OTA، بالإضافة إلى عرض معلومات الطراز، إصدار أندرويد، ورقم الإصدار.

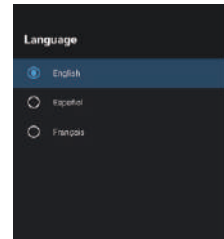
التاريخ والوقت

في هذا القسم، يمكنك ضبط التاريخ والوقت، ويمكنك أيضًا اختيار المزامنة مع تاريخ ووقت الشبكة.



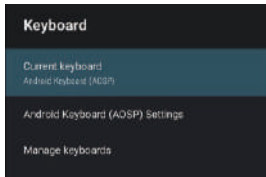
اللغة

يمكنك اختيار لغة النظام هنا.



لوحة المفاتيح

يمكن للمستخدمين ضبط إعدادات إدخال لوحة المفاتيح حسب تفضيلاتهم الشخصية، كما يمكنهم أيضًا عرض القاموس الشخصي.



استكشاف الأخطاء وإصلاحها

إذا واجهت أي مشكلة، تحقق من التدابير المقترحة لكل حالة من الحالات المدرجة أدناه. قد تكون الحالات التالية ناتجة عن ضبط غير صحيح بدلاً من وجود عطل فعلي في الجهاز. إذا استمرت المشكلة، يرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء، راجع الصفحة الخلفية للحصول على تفاصيل الاتصال.

الأعراض	الحلول الممكنة
لا توجد الطاقة	يرجى التحقق من كابل الطاقة المتصل وأن مخرج الطاقة يعمل. افصل كابل الطاقة وقم بتوصيله بعد 60 ثانية وأعد تشغيل التلفزيون.
لا توجد صورة	يرجى التحقق من اتصال الهوائي. قد تواجه المحطة مشاكل، يرجى الضبط على محطة أخرى. يرجى ضبط إعدادات التباين والسطوع.
الصورة تكون طبيعية ولكن لا يوجد صوت	يرجى زيادة حجم الصوت. يرجى التحقق مما إذا كان التلفزيون في وضع كتم الصوت، واضغط على زر كتم الصوت في جهاز التحكم عن بُعد. يرجى التحقق من إعدادات الصوت في حالة استخدام الأجهزة الخارجية، قم بالتحقق من عدم ضبط أحجامها على مستوى منخفض جداً أو إيقاف تشغيلها. إذا كنت تستخدم مدخلات AVI أو المكون، فيرجى التأكد من توصيل الكابلات بشكل صحيح وليست مفكوكة. في حالة استخدام كابل DVI إلى HDMI، ينبغي استخدام كابل صوت منفصل. قم بالتأكد من عدم توصيل مقبس سماعة الرأس.
الصوت يكون طبيعياً ولكن يكون اللون غير طبيعياً أو لا توجد صورة	يرجى التحقق من توصيل الهوائي وحالة الهوائي. إذا كنت تستخدم إدخال المكون، فيرجى التحقق من توصيلات المكونات، فقد تتسبب التوصيلات غير الصحيحة أو التفكك في حدوث مشكلات في اللون أو جعل الشاشة فارغة.
لا توجد استجابة للتحكم عن بعد	قد تكون بطاريات جهاز التحكم عن بعد قد نفدت، وإذا لزم الأمر، يرجى استبدال البطاريات. قم بتنظيف عدسة جهاز التحكم عن بعد. يجب أن تكون المسافة بين تلفزيون LED وجهاز التحكم عن بعد في حدود 8 أمتار ضمن زاوية التشغيل الموصى بها، ويكون المسار خالياً من العوائق.
قد تكون النقاط الملونة موجودة على الشاشة	على الرغم من أن شاشة LED مصنوعة بتقنية عالية الدقة وأن 99.99% أو أكثر من البكسلات فعالة، إلا أنه قد تظهر نقاط سوداء أو نقاط ضوء ساطعة باللون الأحمر أو الأزرق أو الأخضر باستمرار على شاشة LED. هذه هي خاصية هيكلية لشاشة LED وليست خللاً.
الصورة تتفكك	احتفظ بالتلفزيون بعيداً عن مصادر الكهرباء المزعجة مثل السيارات ومجففات الشعر وأجهزة اللحام وجميع المعدات الاختيارية. قد يؤدي التداخل الكهربائي في الغلاف الجوي مثل العواصف الرعدية المحلية أو البعيدة إلى تفكك الصورة. عند تركيب جهاز اختياري، اترك بعض المساحة بين الجهاز الاختياري والتلفزيون. قم بالتحقق من الهوائي والتوصيل. احتفظ بالهوائي بعيداً عن أي الطاقة أو كابلات الإدخال/الإخراج.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

بعد التوليف التلقائي، لا تتوفر إلا بعض القنوات	قم بالتحقق من أن منطقتكم مغطاة ببث الفيديو الرقمي. حاول إعادة ضبط القنوات المفقودة أو ضبطها يدوياً. قم بالتأكد من أنكم تستخدم نوع الهوائي الصحيح.
لا يمكن اختيار القناة	قم بالتحقق مما إذا كانت القناة محظورة في إعدادات القائمة الرئيسية.
USB لا يشغل	يرجى التحقق من توصيل كابل USB وتوصيل مصدر الطاقة. لم تتم تهئية القرص الصلب. يرجى التأكد من أن قرص USB يكون متوافقاً وأن تكون تنسيقات بيانات الوسائط المتعددة مدعومة.
الصورة هي مشوهة، ماكروبلوك، كتلة صغيرة، نفاط، بكسل، إلخ	قد يتسبب ضغط محتويات الفيديو في حدوث تشويه خاصة في الصور سريعة الحركة مثل الأفلام الرياضية وأفلام الحركة.
الضوضاء من السماعة	قم بالتحقق من توصيلات الكابل، وقم بالتأكد من عدم توصيل كابل الفيديو بمدخل صوتي. قد يؤدي انخفاض مستوى الإشارة إلى تشويه الصوت.
يتم إيقاف تشغيل التلفزيون تلقائياً	تحقق مما إذا كان مؤقت إيقاف التشغيل مضبوطاً على التشغيل في قائمة الإعداد. قد تم تمكين مؤقت النوم. إذا لم تكن هناك إشارة لمدة 10 دقائق تقريباً من المدخل، فسيتم إيقاف تشغيل التلفزيون. إذا كان متصلاً بجهاز الكمبيوتر الخاص بك، فتحقق من إعدادات الطاقة الخاصة بجهاز الكمبيوتر الخاص بك. تأكد من أن سلك الطاقة المترددة موصول بإحكام في مقبس الحائط والتلفزيون.
يتم تشغيل التلفزيون تلقائياً	تحقق مما إذا كان مؤقت التشغيل مضبوطاً على التشغيل في قائمة الإعدادات.
لا تظهر الصورة في وضع ملء الشاشة	سيتم عرض أشرطة سوداء على الجانبين في قنوات HD عند عرض محتوى (3: 4) SD المحتويات. سيتم عرض أشرطة سوداء في الأعلى والأسفل عند مشاهدة الأفلام التي تحتوي على نسب عرض إلى ارتفاع مختلفة عن تلك الخاصة بالتلفزيونك. اضبط خيار حجم الصورة على الجهاز الخارجي أو التلفزيون الخاص بكم إلى وضع ملء الشاشة.

تحذير

- لا تضع أبداً جهاز التلفزيون في مكان غير مستقر. قد يسقط جهاز التلفزيون، مما يتسبب في إصابة جسيمة خطيرة أو وفاة. يمكن تجنب العديد من الإصابات، خاصة للأطفال، عن طريق اتخاذ احتياطات بسيطة مثل:
 - استخدام الخزانات أو الحامل الموصى بها من قبل الشركة المصنعة لجهاز التلفزيون.
 - استخدام الأثاث الذي يمكن أن يدعم جهاز التلفزيون فقط.
 - التأكد من أن جهاز التلفزيون لا يتدلى من حافة الأثاث الداعم.
 - عدم وضع جهاز التلفزيون على أثاث طويل (مثل الخزائن أو خزائن الكتب) دون تثبيت كل من الأثاث والتلفزيون على دعامة مناسبة.
 - عدم وضع جهاز التلفزيون على قطعة قماش أو أي مواد أخرى قد تكون موجودة بين جهاز التلفزيون والأثاث الداعم.
 - توعية الأطفال بأخطار التسلق على الأثاث للوصول إلى جهاز التلفزيون أو ضوابطه
- إذا تم الاحتفاظ بجهاز التلفزيون الخاص بكم ونقله، فيجب تطبيق نفس الاعتبارات المذكورة أعلاه.
- يتم استخدام قابس أو مقرن الجهاز كجهاز فصل، ويجب أن يظل جهاز الفصل قابلاً للتشغيل بسهولة.

