

# VESTEL

---

## TELEVİZYON

---

KULLANIM KILAVUZU  
USER MANUAL

**55UV9750 55" 4K SMART  
VIDAA TV**

## Dear Customer,

First of all, congratulations for choosing our environment and technology friend product. Taking it as a goal to offer you products beyond your expectations, we present the television which is elaborately manufactured in modern facilities and subjected to strict quality controls for your use.

This user manual will guide you through use of your device; you will realize that your device includes cutting edge technological solutions and is very easy to use.

Your device will serve you for long years as long as you display the necessary care and maintenance. We hope you enjoy using your device.

Your device will serve you for long years as long as you display the necessary care and maintenance. We hope you enjoy using your device.

This product was manufactured in environmentally friendly **VESTEL ELEKTRONİK A.Ş.** facilities with no harm to the nature.

### Important Safety-Related Information

Please read the instructions in this manual carefully to know your device quickly and make use of all of its functions and keep for future reference.

This user manual includes important information regarding first use, installation, safety, intended uses, cleaning and maintenance and troubleshooting of your device.

Follow the instructions in the user manual.



**WARNING:** Risk of serious injury or death.



**RISK OF ELECTRIC SHOCK:** Dangerous voltage.



**CAUTION:** Risk of injury or damage to properties.



**IMPORTANT:** Running the system properly.



**WARNING:** Additional remarks are highlighted.



**MAINTENANCE:** Important maintenance component.

## Table of Contents

Ultra HD (UHD) .....	8	Connecting Audio Visual (AV) Devices .....	30
High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG).....	8	Connecting a PC .....	30
Dolby Vision .....	8	Connecting Headphones.....	31
Accessories Included .....	8	Connecting Speakers or Other Audio Receivers ....	31
Stand Installation & Wall Mounting .....	8	Connecting a Digital Audio System with ARC/ eARC.....	31
Antenna Connection .....	9	Settings Overview .....	31
Other Connections.....	10	Picture .....	31
Turning On/Off the TV .....	11	Sound.....	33
TV Control & Operation.....	11	Connection .....	35
First-Time Use.....	14	System.....	36
Using the E-Manual .....	14	Support .....	37
Home Screen.....	14	Using Parental Controls.....	38
Connecting to the Internet .....	15	Entertainment .....	39
User Account.....	15	Game .....	39
Setup via Mobile Phone .....	16	Sports .....	39
Prepare Live TV .....	16	Media .....	39
Using External Devices .....	16	Play Background Music while Viewing Pictures.....	40
Using the TV Voice Service.....	16	Photo Format .....	41
Guidelines .....	16	Video Format .....	42
Enjoy Live TV .....	18	Subtitle Setup .....	43
Channel Scan .....	18	Voice Guide Setup.....	43
Live Menu.....	19	Remote Control Learning .....	43
Channel Edit .....	20	Audio Type Setup .....	43
Digital Teletext .....	21	Accessibility Menu Setup.....	43
Programme Info.....	21	Accessible Guide.....	43
TV Channels+ .....	21	Magnification .....	43
Programme Guide (EPG).....	21	Specification .....	47
HbbTV .....	22	Licences .....	47
Learn about Live TV Support Settings .....	22		
Benefits of Smart TV .....	23		
Voice Service Setup .....	23		
Using Apps .....	24		
VIDAA Kids .....	25		
Using VIDAA ART .....	26		
Using the Browser to Search the Internet.....	26		
Using the Mobile App.....	26		
Connecting to External Devices .....	27		
Remote & Accessories .....	27		
Connecting Bluetooth Devices.....	28		
Screen Sharing .....	29		
Content Sharing .....	29		
Using AirPlay and HomeKit.....	29		
Connecting a Set Top Box .....	30		
Connecting a Blu-ray or DVD Player .....	30		
Connecting USB Devices .....	30		

## Safety Information



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

In extreme weather (storms, lightning) and long inactivity periods (going on holiday) disconnect the TV set from the mains.

The mains plug is used to disconnect TV set from the mains and therefore it must remain readily operable. If the TV set is not disconnected electrically from the mains, the device will still draw power for all situations even if the TV is in standby mode or switched off.

**Note:** Follow the on screen instructions for operating the related features.

## Markings on the Product

The following symbols are used **on the product** as a marker for restrictions and precautions and safety instructions. Each explanation shall be considered where the product bears related marking only. NOTE such information for security reasons.

**Class II Equipment:** This appliance is designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.



**Hazardous Live Terminal:** The marked terminal(s) is/are hazardous live under normal operating conditions.



**Caution, See Operating Instructions:** The marked area(s) contain(s) user replaceable coin or button cell batteries.



**Class 1 Laser Product:** This product contains Class 1 laser source that is safe under reasonably foreseeable conditions of operation.



## WARNING

A television may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as: ALWAYS use cabinets or stands or mounting methods recommended by the manufacturer of the television set.

ALWAYS use furniture that can safely support the television set.

ALWAYS ensure the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.

ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.

ALWAYS route cords and cables connected to your television so they cannot be tripped over, pulled or grabbed.

NEVER place a television set in an unstable location.

NEVER place the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.

NEVER place the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.

NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the television or furniture on which the television is placed.

The equipment is only suitable for mounting at heights  $\leq 2$  m.

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

## WALL MOUNTING WARNINGS

Read the instructions before mounting your TV on the wall.

The wall mount kit is optional. You can obtain from the authorised service centre in your area, if not supplied with your TV (whether it is paid or not depends on the TV model).

Do not install the TV on a ceiling or on an inclined wall.

Use the specified wall mounting screws and other accessories.

Tighten the wall mounting screws as tightly as necessary to prevent the TV from falling. Do not over-tighten the screws.

## WARNING

Apparatus connected to the protective earthing of the building installation through the MAINS connection or through other apparatus with a connection to protective earthing – and to a television distribution system using coaxial cable, may in some circumstances create a fire hazard. Connection to a television distribution system has therefore to be provided through a device providing electrical isolation below a certain frequency range (galvanic isolator).

**IMPORTANT** - Please read these instructions fully before installing or operating

**⚠ WARNING: Never let people (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and / or knowledge use electrical devices unsupervised.**

- Use this TV set at an altitude of less than 5000 metres above the sea level, in dry locations and in regions with moderate or tropical climates.
- The TV set is intended for household and similar indoor use but may also be used in public places.
- For ventilation purposes, leave at least 5cm of free space around the TV.
- The ventilation should not be impeded by covering or blocking the ventilation openings with items, such as newspapers, table-cloths, curtains, etc.
- The power cord/plug should be easily accessible. **Do not** place the TV, furniture, etc. on the power cord. A damaged power cord/plug can cause fire or give you an electric shock. Handle the power cord by the plug, **do not** unplug the TV by pulling the power cord. Never touch the power cord/plug with wet hands as this could cause a short circuit or electric shock. Never make a knot in the power cord or tie it with other cords. When damaged it must be replaced, this should only be done by qualified personnel.
- Do not expose the TV to dripping or splashing of liquids and do not place objects filled with liquids, such as vases, cups, etc. on or over the TV (e.g. on shelves above the TV).

- Do not expose the TV to direct sunlight or do not place open flames such as lit candles on the top of or near the TV.
- Do not place any heat sources such as electric heaters, radiators, etc. near the TV set.
- Do not place the TV on the floor or inclined surfaces.
- To avoid danger of suffocation, keep plastic bags out of the reach of babies, children and domestic animals.
- Carefully attach the stand to the TV. If the stand is provided with screws, tighten the screws firmly to prevent the TV from tilting. Do not over-tighten the screws and mount the stand rubbers properly.

## **Safety Information to Be Observed During Cleaning and Maintenance**

- Always unplug the device before starting cleaning and maintenance.
- Make sure that device is off and disconnected from all electrical outlets.
- Wipe the cabin with a dry soft cloth.
- Do not use damp cloth, alcohol, ammonia, corrosive material included cleaning liquid or inflammables such as thinner.
- Do not allow liquid or foreign entry bodies to enter into speaker grills or other gaps.

## **Safety Information to Be Considered During Handling and Transportation**

- Your device must be kept in its original package to protect from damage to its accessories during handling and transportation.

Keep the product in normal position during handling.

Do not drop the device during handling and protect it against impacts.

Damages and faults that occur during transportation after the delivery of the appliance to the customer are not included in the warranty cover.

## **Remote Control**

- The remote control of the device is rechargeable. The battery cannot be removed from the remote control. It is integrated.
- The remote control battery compartment cannot be opened.
- Do not disassemble the remote. There are no user-repairable parts inside.
- If a problem occurs with the remote and the battery, the necessary repair and battery replacement should only be carried out by an authorised service centre.
- Do not drop, rub or pinch the remote control against hard objects; this may cause damage to the surface of the remote control, loosening or damage to the integrated battery.
- Do not expose the remote control to direct sunlight, fire, etc. or extreme temperatures.
- Do not use the remote control in very damp or rainy conditions.
- Do not allow the remote to fall during use.

**WARNING:** The remote control of the device can only be charged with a USB-C charging cable (not supplied). The remote control can be charged using an adapter or electronic devices with a compatible USB port. The adapter can be used to disconnect the AC power when necessary.

- Charge only with the compatible cable and adapter specified in the manual.
- The recommended adapter voltage information is given below and the manufacturer is not responsible for any problems arising from the use of devices with values other than those specified.

### **Adapter Information**

Input: 100-240V AC, 50/60HZ

Output: 5.0V 2.0A 10W

### **WARNING**

- Do not ingest the battery, Risk of Chemical Burn
- (Accompanying accessories or) This product can include a pull/button type battery. If button type battery is ingested, it may cause serious burns within your body and death only within 2 hours.
- Keep new and used batteries away from children.
- If battery housing doesn't close properly, do not use the product and keep away from children.
- If you think that batteries were ingested or exists within your body, please get medical care immediately.

### **Limitation of Liability**

This manual contains all technical information, instructions for use, operation and maintenance of the device and the latest information about your device. Manufacturing company does not assume any responsibility for damages and injuries that might be caused due to not observing the instructions in this user manual, using the device outside its intended use, unauthorised repairs, unauthorised modifications on the device and using spare parts not approved by the manufacturer.

Figures and illustrations in these operating instructions are provided for reference only and may differ from the actual product appearance. Product design and specifications may be changed without notice.

## Introduction

Thank you for choosing our product. You'll soon be enjoying your new TV. Please read these instructions carefully. They contain important information which will help you get the best from your TV and ensure safe and correct installation and operation.

## Ultra HD (UHD)

The TV supports Ultra HD (Ultra High Definition - also known as 4K) which provides resolution of 3840 x 2160 (4K:2K). It equals 4 times the resolution of Full HD TV by doubling the pixel count of the Full HD TV both horizontally and vertically. Ultra HD content is supported via native and market applications, HDMI, some of the Over-the-Top (OTT) services, USB inputs and over DVB-S2 broadcasts.

## High Dynamic Range (HDR) / Hybrid Log-Gamma (HLG)

Using this feature the TV can reproduce greater dynamic range of luminosity by capturing and then combining several different exposures. HDR/HLG promises better picture quality thanks to brighter, more realistic highlights, more realistic colour and other improvements. It delivers the look that filmmakers intended to achieve, showing the hidden areas of dark shadows and sunlight with full clarity, colour and detail. HDR/HLG content is supported via native and market applications (except Netflix, Prime Video), HDMI, USB input and over DVB-S broadcasts. Set the **HDMI Format** option as **Enhanced format** from the **Settings>Connection>HDMI & CEC** menu in order to watch 4K HDR/HLG content (for 4K models), if the HDR/HLG content is received through an HDMI input. The source device should also be at least HDMI 2.0a compatible in this case.

## Dolby Vision

Dolby Vision™ delivers a dramatic visual experience, astonishing brightness, exceptional contrast, and vivid colour, that brings entertainment to life. It achieves this stunning image quality by combining HDR and wide colour gamut imaging technologies. By increasing the brightness of the original signal and using a higher dynamic colour and contrast range, Dolby Vision presents amazing true-to-life images with stunning detail that other post-processing technologies in the TV aren't able to produce. Dolby Vision is supported via native and market applications, HDMI and USB inputs. Set the **HDMI Format** option in the **Settings>System>HDMI & CEC** menu as **Enhanced format** in order to watch Dolby Vision content, if the Dolby Vision content is received through an HDMI input. The source device should also be at least HDMI 2.0a compatible in this case. In the **Settings>Picture>Picture Mode** menu three predefined picture modes will be available if Dolby Vision content is detected: **Dolby Vision Bright**, **Dolby Vision**

**Dark** and **Dolby Vision Custom**. All three allow the user to experience the content in the way the creator originally intended with different ambient lighting conditions.

## Accessories Included

- Remote Control
- Batteries: 2 x AAA
- Operating Instructions
- Quick Start Guide
- Power Cord

## Stand Installation & Wall Mounting

### Assembling / Removing the stand(s)

#### Preparations

Take out the stand(s) and the TV from the packing case and put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth (blanket, etc.).

- Use a flat and firm table bigger than the TV.
- Do not hold the screen panel part.
- Make sure not to scratch or break the TV.

#### Assembling the stand(s)

- Place the stand(s) on the stand mounting pattern(s) on the rear side of the TV.
- Insert the screws provided and tighten them gently until the stand(s) is(are) properly fitted.

#### Removing the stand(s) from the TV

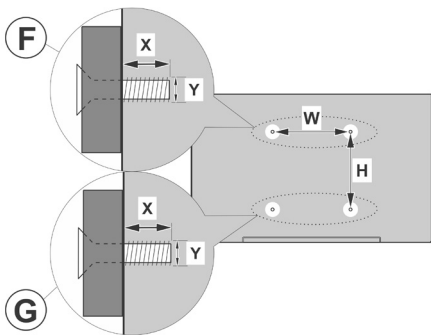
Be sure to remove the stand(s) in the following way when using the wall mount bracket or repacking the TV.

- Put the TV onto a work table with the screen panel down on a clean and soft cloth. Leave the stand(s) protruding over the edge of the surface.
- Unscrew the screws that fix the stand(s).
- Remove the stand(s).

#### When using the wall mount bracket

Your TV is also prepared for a VESA-compliant wall mount bracket. If it is not supplied with your TV, contact your local dealer to purchase the recommended wall mount bracket.

Holes and measurements for wall mount bracket installation;

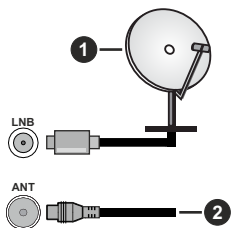


VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS			
B	Hole Pattern Sizes (mm)	W	H
		200	200
C Screw Sizes			
		F	G
D	Length (X)	min. (mm)	7
		max. (mm)	10
E	Thread (Y)	M6	

## Antenna Connection

Connect the aerial or cable TV plug to the aerial input (ANT) socket or satellite plug to the satellite input (LNB) socket located on the left side of the TV.

### Left side of the TV




1. Satellite
2. Aerial or cable



















Note: You may also connect devices that can receive broadcast signals such as a Set Top Box.



If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

## Other Connections

 If you want to connect a device to the TV, make sure that both the TV and the device are turned off before making any connection. After the connection is done, you can turn on the units and use them.

Connector	Type	Cables	Device
	<b>HDMI Connection</b>		
	<b>SPDIF (Optical Out) Connection</b>		
	<b>Headphone Connection</b>		
	<b>USB Connection</b>		
	<b>CI Connection</b>		
	<b>Ethernet Connection</b>	 LAN / Ethernet Cable	

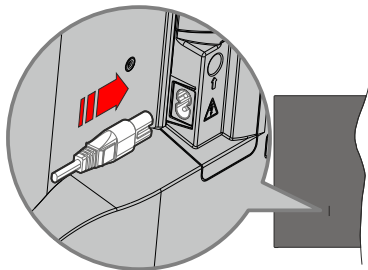
When using the wall mounting kit (contact your dealer to purchase one, if not supplied), we recommend that you plug all your cables into the back of the TV before mounting on the wall. Insert or remove the CI module only when the TV is SWITCHED OFF. You should refer to the module instruction manual for details of the settings. The USB inputs on the TV support devices up to 500mA. Connecting devices that have current value above 500mA may damage your TV. When connecting equipment using a HDMI cable to your TV, to guarantee sufficient immunity against parasitic frequency radiation and trouble-free transmission of high definition signals, such as 4K content, you have to use a high speed shielded (high grade) HDMI cable with ferrites.

## Turning On/Off the TV

### Connect power

**IMPORTANT:** The TV set is designed to operate on 220-240V AC, 50 Hz socket.

After unpacking, allow the TV set to reach the ambient room temperature before you connect the set to the mains.



Plug one end (the two-hole plug) of the supplied detachable power cord into the power cord inlet on the rear side of the TV as shown above. Then plug the other end of the power cord into the mains socket outlet. The TV will switch to standby mode.

Note: The position of the power cord inlet may differ depending on the model.

### To switch on the TV from standby

If the TV is in standby mode the standby LED lights up. To switch on the TV from standby mode either:

- Press the **Standby, Guide, Netflix** or **Prime Video** button on the remote control.
- Press the control button on the TV.

The TV will then switch on.

Note: The remote control buttons may vary depending on models/countries/regions.

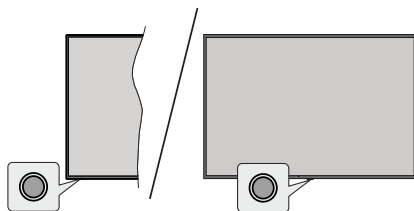
### To switch the TV into standby

- Press the **Standby** button on the remote control.
- Press the control button on the TV, Mixbar menu options will be displayed. The focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted. The TV will switch into standby mode.

### To switch off the TV

To power down the TV completely, unplug the power cord from the mains socket.

## TV Control & Operation



Your TV has a single control button. This button allows you to control the Inputs / Channel Up-Down / Volume Up-Down and Power Off-On functions of the TV.

Note: The position of the control button may differ depending on the model.

### Operating with the Control Button

- Press the control button to display the Mixbar menu options.
- Then press the button consecutively to move the focus to the desired option if needed.
- To use the Volume Up-Down function, press and hold the button for about 2 seconds.

**To turn the TV off:** Press the control button to display the Mixbar menu options, the focus will be on the current input source option. Press the button consecutively until the **Power Off** option is highlighted.

**To turn on the TV:** Press the control button, the TV will turn on.

**To change volume:** Press the control button to display the Mixbar menu options and then press the button consecutively to move the focus to **Vol+** or **Vol-** option. Press and hold the button to increase or decrease the volume.

**To change channel (on TV input source, Live TV mode):** Press the control button to display the Mixbar menu options and then press the button consecutively to move the focus to **CH+** or **CH-** option.

**To change input source:** Press the control button to display the Mixbar menu options, the focus will be on the current input source option. Scroll through the available input sources by pressing the button until the desired input source option is highlighted.

Note: Live TV settings menu OSD in Live TV mode cannot be displayed via the control button.

### Operation with the Remote Control

Press the **Home** button to display or return to the Home screen of your TV. Use the directional buttons to move the focus, proceed, adjust some settings and press **OK** to make selections in order to make changes, set your preferences, enter a sub-menu, launch an application, etc. Press **Back/Return** to return to the previous menu screen.

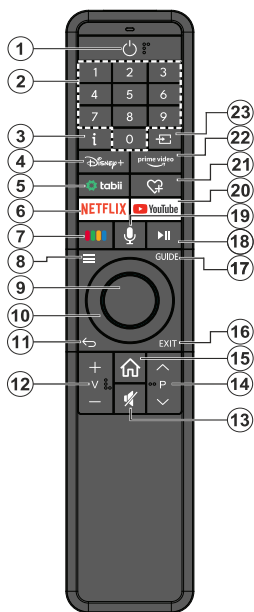
### **Input Selection**

Once you have connected external systems to your TV, you can switch to different input sources. Press the **Source/ Input** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the Input icon on the left side of the Home screen, press the **OK** button to enter. Press the Up and Down directional buttons to select the different sources and press **OK** to switch to the selected input source.

### **Changing Channels and Volume**

You can adjust the volume by using the **Volume +/-** buttons and change the channel in Live TV mode by using the **Programme +/-** buttons on the remote.

**IMPORTANT** - Before using the remote for the first time, press and hold the **Standby** button for about 3 seconds to activate it.



1. **Standby:** Switches On / Off the TV
2. **Numeric buttons:** Switches the channel, enters a number in the text box on the screen
3. **Info:** Displays information about on-screen content, shows hidden information (reveal - in TXT mode)
4. **Disney+:** Launches the Disney+ application
5. **Tabii:** Launches the tabii application
6. **Netflix:** Launches the Netflix application
7. **Text and Coloured Buttons:** Select the button you want to use from the dialogue box and press **OK**. Select the **Text** button and press **OK** to display teletext (where available). Follow the on-screen instructions for coloured button functions
8. **Home:** Opens the Home Screen
9. **OK:** Confirms user selections, holds the page (in TXT mode), views **Channels** menu
10. **Directional buttons:** Helps navigate menus, content, etc. and displays the subpages in TXT mode when pressed Right or Left
11. **Back/Return:** Returns to previous menu screen, previous menu, opens index page (in TXT mode). Quickly cycles between previous and current channels
12. **Volume +/-:** Increases/decreases the volume level
13. **Mute:** Completely turns off the volume of the TV

14. **Programme +/-:** Increases/decreases channel number
15. **Home:** Opens the Home Screen
16. **Exit:** Closes and exits from displayed menus or returns to previous screen
17. **Guide:** Displays the electronic programme guide
18. **PlayPad:** To use a media button on the PlayPad, press the corresponding directional button or the **OK** button on the remote

Use the media buttons to control the playback of the media. Control elements to play, pause, stop, rewind and fast forward the media will be available

19. **Microphone button:** Activates the microphone on the remote
20. **YouTube:** Launches the YouTube application
21. **My Button 1 (\*)**
22. **Prime Video:** Launches the Amazon Prime Video application
23. **Source:** Shows available broadcast, content sources and sharing options

### (\*) My Button 1

Press and hold the **My Button 1** button on the remote control. A menu will appear on the screen where you can change the behaviour of the button. You can select one of the input sources (e.g. HDMI, AV, etc.) or apps (any app that is available on the Home screen) shown on the screen.

If the function of the **My Button 1** button is changed, the selected app/feature will be launched when the button is pressed. If not, you will see a message stating how to assign a function to this button.

### To pair remote with the TV

In order to pair your remote, go to **Settings>Connections>Bluetooth** menu, highlight the **Bluetooth Device** option and press **OK**. Instructions will be displayed to set your remote in pairing mode. Press and hold the **Source** button until the LED on the remote starts to blink. This means the remote is in pairing mode. Release the button. Press **OK** to start the device discovery.

### Charging the Remote Control with USB-C

Unlike other remotes, your remote does not have replaceable batteries. It does contain an internal rechargeable battery.

If you need to charge your remote control, you can use a charging cable (not supplied). Plug the USB-C end of the cable into the charging port on the bottom of the remote control, and the other end into a port on the TV or a power adapter (not supplied).

While charging, the led around the directional buttons will light up. You can continue to use the remote control while it's charging.

## First-Time Use

### Using the E-Manual

View the embedded E-Manual which contains information about your TV's key features.

**Disclaimer:** Instructions and images throughout this manual are only for reference and may differ from the actual product.

### Launch the E-Manual

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>E-Manual**.

Enter **Enjoy Live TV** chapter to learn more about how to set up Live TV features.

Enter **Connecting to External Devices** chapter to learn more about how to connect external devices to your TV and how to set up.

### Use the Buttons in the E-Manual

#### Search

Search for the product feature information, the E-Manual will provide all the titles and content that contain the search information.

#### QR Code

Scan the QR Code with your Smart Phone to open the E-Manual on your device.

#### Try Now button

Select **Try Now**, and it will guide you to the corresponding TV menu for trying the function.

### Home Screen

The Home screen is the centre of your TV. All TV functions can be accessed from the Home screen. **Account, Search, Kids, Notification, Live TV** and **Settings** icons will be available. You can scroll through them using the directional buttons.

Note: Indicators or icons may vary depending on models/countries/regions.

### Display the Home Screen

Press the **Home** button on your remote control to enter the Home screen.

To exit the Home screen, press the **Source/Input** button on your remote control or use the directional buttons to move the focus to the **Input** icon on the left side of the screen, press the **OK** button to enter and select your desired input source.

### Use the Navigation Bar

The navigation bar refers to indicators and icons on the left side of the Home screen.

Note: Indicators or icons may vary depending on models/countries/regions.

**Account:** A VIDAA account provides all the best features of your Smart TV and ensures that all services are kept up to date.



For more information about VIDAA account, please refer to **Benefits of Smart TV>Using a VIDAA Account** in this manual.

**Search:** Search the content you want.



**Kids:** Create a VIDAA Kids profile to customise a kid-friendly environment and ensure a safe, personalised experience for your children.



**Notification:** Allow pop-up notifications to appear for useful information and events that occur with your TV, including: **Advertising, New Arrivals, Warnings and Legal Statements, System Messages** and **Alexa Notification**.

You can enable/disable each of these notifications within **Settings** in the notification centre.

You can view the list of event messages generated by the TV.

To delete all notifications, select **Clear All**.

#### Note:

- The Alexa Notification may not be applicable in some models/countries/regions.
- When you sign into your VIDAA account, please find Notifications in VIDAA Account on the Home screen.



**Live TV:** Provides quick access to Live TV. For more information, please refer to **First-Time Use>Prepare Live TV** in this manual.



**Settings:** Manage TV configuration.



### Use the shortcuts

You can add inputs, channels and websites to the Home screen to have quick access to them for your convenience.

### Add and remove webpages

- In Browser, visit a website you would like to add on the Home screen.

- Use the D-pad to move the focus to the **Add to home** icon in the top of the Browser navigation bar and select **Add to home**.
- Select **Add** and this webpage will appear in the **shortcuts** on the Home screen.

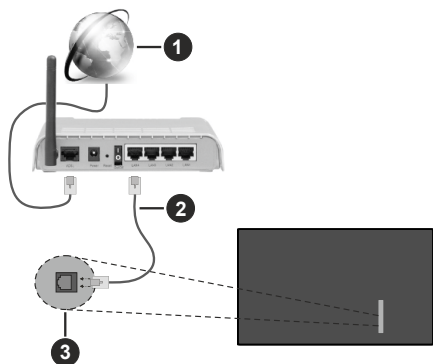
Note: To remove webpages from shortcuts, move the focus onto the shortcut page, then press and hold the OK button on your remote control.

## Connecting to the Internet

You can access the Internet via your TV, by connecting it to a broadband system. It is necessary to configure the network settings in order to enjoy a variety of streaming content and internet applications. These settings can be configured from the **Settings>Connection>Network** menu.

### Connect to a Wired (Ethernet) Network

To get access to the Internet using a wired connection, it is recommended to use a modem or router that supports Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modems and routers that support DHCP automatically provide the IP address, netmask, gateway, DNS Server 1 and DNS Server 2, so you do not have to enter them manually. Most home networks already have DHCP.



1. Broadband ISP connection
2. LAN (Ethernet) cable
3. LAN input on the rear-left side of the TV

After connecting to a wired (Ethernet) network, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Connection>Network>Network Configuration**.

Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

#### • Connection Type

Choose a wired (Ethernet) network connection to access the Internet.

#### • Ethernet

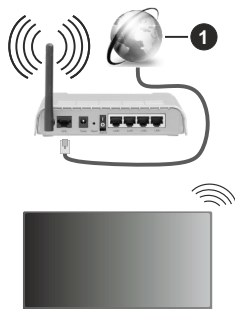
Display network status.

#### • IP Settings

Configure the IP setting for your network connection.

### Connect to a Wireless Network

To connect to an available wireless network, make sure that you turn on your wireless router and have the wireless router's SSID and password before attempting to connect.



#### 1. Broadband ISP connection

To get access to the Internet using a wireless connection, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Connection>Network>Network Configuration**.

Set the TV network by selecting **Network Configuration** and press the **OK** button to enter the submenu.

#### • Connection Type

Choose a wireless network connection to access the Internet.

#### • Refresh

Refresh wireless network.

#### • Advanced Settings

Configure the advanced wireless network settings for the TV.

#### • Add

You can add a wireless network.

Note:

- If no wireless router is found, select Add and enter the network name in the SSID.
- If no wireless router is found, select Refresh.

## User Account

Sign into your VIDAA account and create multiple profiles to receive personalised content according to your account preferences.

### Create a new account

If you do not have a VIDAA account, create a new one to enjoy the best features of your Smart TV.

Before creating a new account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to **First-Time Use>Connect to the Internet>Connect to a Wired (Ethernet) Network or Connect to a Wireless Network** in this manual.

- After the network is connected, press the **Home** button on your remote control and select the **Account** icon in the navigation bar on the Home screen.
- Select **Create Account** on screen.
- Enter your E-mail address and password.
- Follow the instructions on your TV to finish the process of creating an account.

### Sign into an account

Before signing into your VIDAA account, make sure your TV is connected to the network. For more about network settings, please refer to **First-Time Use>Connect to the Internet>Connect to a Wired (Ethernet) Network or Connect to a Wireless Network** in this manual.

- After the network is connected, press the **Home** button on your remote control and select the **Account** icon in the navigation bar on the Home screen.
- Register your device to your VIDAA Account. After entering your e-mail and password, select **Sign In**.
- You can create a profile and give it a name.

If you forget your password and need to change the password, select **Forget Password?**, input your e-mail address and verification code, then create a new password.

### Setup via Mobile Phone

When you turn on the TV for the first time, the TV will support setup via your smart device by scanning the QR code.

If you scan the QR code to allow setup via the mobile app, setup of the TV will be more efficient.

Before performing setup with the mobile app, please make sure your mobile device has Bluetooth activated and is connected to the same network as your TV.

Note: The setup above is for referencing purpose and may differ depending on models/countries/regions.

### Prepare Live TV

#### Start auto scan or manual scan

- Press the **Source/Input** button on your remote control and select **Live TV**.
- Press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Auto Scan or Settings>Channel>Advanced Settings>Manual Scan**.

### Using External Devices

Access to connected external devices including wireless connected devices.

### Switch between external devices connected to the TV

- Press the **Source/Input** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon next to apps.
- Press the Down directional button to go to the input area, press the Left/Right directional button to select the desired input source, then press the **OK** button to enter.

#### Edit the name of input sources

- Press the **Source/Input** button on your remote control or press the **Home** button and move the focus to the **Input** icon next to apps, then press the Down directional button to go to the input area.
- Press the Left or Right directional button to move the focus to an input source, then press and hold the **OK** button on your remote control to edit.

Note: Some input sources cannot be renamed.

### Using the TV Voice Service

#### Select Voice Service on the TV

To access the Voice Service and select a voice assistant:

- press the **Microphone** button on your remote control;
- or press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service**.

#### Use the remote microphone

You can enjoy interacting with voice assistant using your voice by just pressing and holding the **Microphone** button on your remote control.

Note:

- The Microphone button may not be available on some remote control models.
- Voice Service feature may not be applicable in some models/countries/regions.
- To use this function, End User Licence Agreement and corresponding Smart feature privacy policy/terms and conditions may be required to be agreed to.

### Guidelines

Note:

- Guidelines content is only applicable in some countries.
- The actual design of remote control could differ.

### How are TV channels sorted and why?

#### Channel sorting

The availability of individual channel may depend on the selected reception path, such as satellite (DVB-S/ S2), aerial (DVB-T/T2) or cable (DVB-C) and the signal strength.

**Standard** or an operator (TKGS, D-Smart, Astra 19.2', Vodafone (NRW, Hessen, BW or Pjür) can be selected for automatic channel search.

To sort channels when selecting an **Operator**:

When an operator is selected, the channels are sorted based on the operator's criteria.

Channel sorting when selecting **Standard**:

After a successful channel search, the channels are sorted by genre. These include full programmes, children, sports, documentaries, or regional and local programmes.

Broadcasters with less coverage and, if available, international channels are listed in alphabetical order after the pre-sorted list.

If LCN (Logical Channel Number, only possible with cable reception) is activated during the channel search, the sorting takes place according to the criteria of the local cable network operator.

#### Search by Channel name

Press the **Menu** button and select the **Channel Search** step to search within Live TV. Here you can search for individual channels by name.

#### Radio Transmitter

Radio channels are listed in alphabetical order after the list of TV channels.

To make finding radio channels easier, the filter function of the channel list is recommended (please refer to **Display Channel List** in this manual).

#### Sponsored Content

On the basis of bilateral contracts with the respective broadcasters, individual channels are placed in a position defined by the broadcaster in the channel list.

#### Sort Manually

The channel list can be manually sorted at any time. More information can be found in **Edit Channel List** and **Edit Favourite Channel List** in this manual.

#### How are apps sorted and why?

The applications on the VIDAA platform are positioned according to the criteria below.

In the Application Docker on the Home Launcher:

To ensure equal representation of apps and provide fair treatment of newly launched content partners, the applications are ordered based on the (i) global number of users, (ii) number of users in related country, (iii) number of subscribers in related country, (iv) share of local language content, (v) variety of content, and (vi) novelty of the platform. At all times the Application launcher must include:

- the 2 leading global SVOD platforms
- the 2 leading global TVOD platforms
- the 2 leading global AVOD platforms
- the leading local sports platform
- at least 4 leading local applications with predominantly related country content

- at least 1 leading application with children's content
- at least 2 applications that have launched in the last 6 months

The ordering of applications is reviewed every 6 months and a new programming table is issued for newly connected devices.

In the My Apps section:

The applications are ordered in alphabetical order.

#### How can TV channels and apps be customised?

#### TV channels

In Live TV, press the **Menu** button, select **All Settings>Channel>Channel Edit**, and select a Live TV channel category such as **Aerial** or **Cable**.

- Press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.

- **Move**: Press the Left directional button to move the selected channel.

Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is recommended not to choose an operator during channel scan, LCN should be set to **Off**.

- **Delete**: Press the Right directional button to delete the selected channel.

- **Restore**: Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to restore the deleted channel.

- **Filter**: Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.

- **Search**: Press the Blue button to search the channel list.

#### Favourite list

#### Viewing your favourite list

In Live TV, press the **OK** button on your remote control and press the Left directional button, then select FAV1-4 to display the favourite list.

#### Editing the favourite list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control, and select **All Settings>Channel>Channel Edit**, then select FAV1 - FAV4.

You can add, move or remove favourite channels.

- Select **Add channels** to add the selected channel to the favourite list.
- Select a channel in a favourite list, press the Left directional button to move it.
- Select a channel in a favourite list, press the Right directional button to remove it.

## Apps

### Home>More Apps

Factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button, use the D-pad to move it, and press the **OK** button to store position.

Non-factory installed apps:

Select the item you want to move, then long press the **OK** button, use the D-pad to move it, and press the **OK** button to store position.

Note: Some apps cannot be moved.

### How are recommendations created?

Recommendations on the platform are dependent on the ability and willingness of partners to provide metadata to the platform. The content is positioned depending on the following criteria:

Above the fold applications:

The recommendations originate from the Content partners that are highlighted. They are in the domain of the end-user.

Below the fold applications:

Recommendation rows are created by the editorial team, following these guidelines:

- Content variety – Providing a broad selection of content
- Type of access variety – Providing advertising-supported, subscription, and transactional content
- Balance – Providing a balance between global and local content

## Enjoy Live TV

### Channel Scan

You can scan for channels automatically or manually.

#### Auto Scan

- Press the **Source/Input** button on your remote control, and select **Live TV**.
- In Live TV, press the **Menu** button and select **All Settings>Channel>Auto Scan**.

If no TV channels were saved before, you will be prompted to do a channel scan.

#### Satellite

- **Single satellite:** You can use single satellite if you only have one satellite installed.
- **DiSEqC:** You can choose DiSEqC if you have DiSEqC equipment. Up to four satellites in DiSEqC 1.0 mode can be installed.

If you are using a motorised dish, you can use DiSEqC 1.2 mode.

- **Unicable:** If your home is equipped with Unicable satellite distribution, you should use this option.

Please make sure that you know the Unicable band and frequency to be used. The information should be available on the equipment or the landlord can provide it.

- **Jess:** If your home is equipped with Jess satellite distribution, you should use this option.

Please make sure that you know the Unicable band and frequency to be used. The information should be available on the equipment or the landlord can provide it.

#### D-Smart installation

You can search and store D-Smart satellite channels. Set the channel scan setup to **Satellite**. On the next screen, select the operator accordingly and press **Next** to proceed.

Note: D-Smart installation function may not be available in some countries/regions.

#### TKGS installation

Note: TKGS stands for Türksat Kanal Güncelleme Sistemi. The country option should be set as Türkiye in the previous steps of the initial setup process.

- **Channel Scan Setup:** On the **Channel Scan Setup** screen, select **Satellite** as your signal source.
- **Operator Selection:** On the **Operator Selection** screen, select **TKGS** as your operator.
- **Satellite Configuration:** The default satellite will be Türksat 42°E. Set the Satellite Device type according to your system (e.g., Single Satellite, DiSEqC, etc.). If you're using a DiSEqC switch, select the appropriate port under the **Satellite Device** option.
- **Start Scanning:** Once all configurations are complete, press **Start Scanning** to begin the channel search.

If your satellite system requires manual LNB or frequency settings, ensure these are entered before starting the scan.

#### Aerial

- **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**. This option may not be available depending on countries/regions/operators.
- **Scan Mode:** Select from digital channels only (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).
- If you receive DVB-T or DVB-T2 signal, you can use DTV.
- **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number).

Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

## Cable

- **Channel:** Select from **All Channels** or **Free Channels**.

This option may not be available depending on countries/regions/operators.

- **Scan Mode:** Select from digital channels only (DTV), digital and analogue channels (DTV+ATV) or analogue channels only (ATV).

- **Search Mode:** Select from **Frequency Scan** or **Network Scan**.

- **Network ID:** Enter the network ID value manually. This option will appear greyed out if the **Search Mode** option is not set to Network Scan.

- **Start Frequency:** Enter the start frequency value manually. This option will appear greyed out if the **Search Mode** option is not set to Network Scan.

- **LCN:** Switch on/off LCN (Logical Channel Number).

Please note that some operators are restricted to manually change the channel order. If you switch off LCN, then the channel list can be edited after channel scan.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### D-Smart installation

You can search and store D-Smart cable channels. Set the channel scan setup to **Cable**. On the next screen, select the operator accordingly and press **Next** to proceed.

Note:

- Satellite/aerial/cable function may not be applicable in some models/countries/regions.
- D-Smart installation function may not be available in some countries/regions.

## Manual Scan

Manually scan for channels for DTV or ATV.

- Press the **Source/Input** button on your remote control, and select Live TV.

- In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Advanced Settings>Manual Scan**.

## DTV Manual Scan

Manually scan for DTV services.

When the DTV Manual Scan screen appears, press the Left/Right directional button to select **Aerial, Cable** or **Satellite** and configure corresponding settings. Then select **Start** to commence the search of that channel. When the signal has been received, the signal strength will be displayed on the screen.

## ATV Manual Scan

Manually scan for ATV services.

- **Frequency:** Input the channel frequency you want.
- **Picture System:** Select the Colour System.
- **Sound System:** Select the Sound System.

## Live Menu

You can obtain quick access to the channel list, favourite channel list or use relevant features with ease when watching TV programmes.

Note: Only for the models with tuners.

### Display Channel List

In Live TV, press the **OK/Channel List** button on your remote control to display the Channel List menu.

Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Channel List**.

Note: In some special cases, Channel List menu cannot be displayed by pressing OK button. You could try to press the Exit button first or turn off HbbTV function, then try again.

### Learn about channel list sub-menu

In Live TV, press the **OK/Channel List** button on your remote control and press the Left directional button.

### FAV

Press and hold the **OK** button to display favourite lists 1 to 4.

### TV List

Press and hold the **OK** button to display Live TV channel categories, such as **Aerial** or **Cable**.

Note: The sub-menu options may vary depending on models/countries/regions.

### Display Favourite Channel List

In Live TV, press the **OK/Channel List** button on your remote control and press the Left directional button, then press and hold the **OK** button to display favourite lists 1 to 4.

### Channel List Auto Update

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Advanced Settings>Channel List Auto Update**.

Allow your TV to automatically update the channel list from the content provider.

Note: This feature may not be available with some operators.

### Learn about the On-Screen Menu

In Live TV, press the **Menu** button to access the on-screen menu.

### All Settings

Set up picture, sound, channel, connection, accessibility, system and support.

### Live TV

#### • Channel Search

Here you can search for individual channels by name

#### • Edit Channel List

Edit the channel list.

- **Subtitle**

Turn on Subtitle function or select subtitle option for digital broadcast content.

- **Audio Language**

Audio language selection function.

- **More/Less**

Expand the menu to display more features/Collapse the menu to display fewer features.

- **PVR**

Launch Schedule Recording.

- **Timeshift**

Launch Timeshift.

- **Recording List**

Quick access to Recording List.

- **Guide**

Quick access to Guide (EPG).

- **Channel List**

Quick access to Channel List.

- **Info**

Displays information about the channel.

- **Channel Filter**

Select channels by **Content**, **HD**, **Channel Block**, and **Scrambled**.

- **HbbTV**

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

- **User Guide**

Quick access to Live TV operation guide.

- **Quick Setting**

- **Picture Mode**

Quick access to picture mode settings.

- **Sound Mode**

Quick access to sound mode settings.

- **Audio Output**

Select the speakers which you want to use.

- **Karaoke Mode**

Configure karaoke mode settings.

- **Sleep Timer**

Quick access to sleep timer settings.

- **Audio Only**

When you select this option, the screen will not display the picture. You can only listen to the audio.

Press any button except the **Standby** button, **Volume +/-** buttons and **Mute** button to restore the picture.

- **Ethernet/Wireless**

Quick access to network settings.

- **Bluetooth**

Quick access to network settings.

- **Edit**

Move the focus to an item you want to edit, press the **OK** button on the remote control, and use the directional button to move it. Press the **OK** button to finish.

Note: Some menus above may not be available in some models/countries/regions.

## Channel Edit

Manually edit the channel list or favourite channel list to your preference.

### Edit Channel List

Before you can edit the channel list, Channel Scan must be completed first.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **Edit Channel List**. Alternatively, in Live TV, press the **Menu** button, select **All Settings>Channel>Channel Edit**, then select a Live TV channel category such as **Aerial** or **Cable**.

### Manage the channels

- In channel edit page, move or delete the channel in focus or press the **OK** button on the selected channel, then a checkbox will appear. You can select multiple channels at the same time to move or delete.

- **Move:** Press the Left directional button to move the selected channel.

Moving the channels could be restricted by the operator. If you want to be able to move channels, it is not recommended to choose an operator during channel scan, and LCN should be set to Off.

- **Delete:** Press the Right directional button to delete the selected channel.

- **Deleted Channels:** Press the Red button to enter the list of deleted channels. Press the Left directional button to restore the deleted channel.

- **Filter:** Press the Yellow button, the filter screen will pop up. Press the **OK** button to select options, the channel list will then be updated.

- **Search:** Press the Blue button to search for a channel.

### Export the channel list to USB

The current channel list can be exported to a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Channel Edit>Export to USB**.

### Import the channel list from USB

Previously exported channel lists can be imported via a USB storage device.

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Channel Edit>Import from USB**.

### Edit Favourite Channel List

Before you can edit the favourite list, Channel Scan must be completed first.

#### Add a channel to a favourite list

You can add channels from various reception types to the favourite list.

- In Live TV, press the **OK/Channel List** button to display the channel list.

Select the channel you want to add to the favourite list, press and hold the **OK** button, the channel will be added to the last visited favourite list automatically, a heart-shape icon will appear next to the added channel.

#### Remove a channel from favourite list

In live TV, press the **OK/Channel List** button on your remote control.

Select the channel you want to remove from the favourite list, press and hold the **OK** button, the channel will be removed.

#### Edit a favourite list

In Live TV, press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Channel Edit** then select **FAVI-FAV4**. You can add, move, or remove favourite channels.

**Add Channels:** Select add channels to add the selected channel to the favourite list.

**Filter:** Press the yellow button. The filter screen will appear. Press the **OK** button to select options, the favourite channel list can then be updated.

**Search:** Press the Blue button. Search for your favourite channel.

**Move:** Select a channel in a favourite list, then press the Left directional button to move it.

**Remove:** Select a channel in a favourite list, then press the Right directional button to remove it.

### Digital Teletext

Adjust Teletext decoding. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Programme Info

While watching TV programmes, press the **Info/Right** or **Left** directional button to load the programme info bar. The information listed below will be available on the info bar.

- Channel logo
- Channel number
- Channel name
- Indicator of Favourite

- Locked channel indicator
- Date and time, and channel category
- Current programme
- More information button
- Timeshift button
- PVR button
- Next programme

Note: The remote control buttons may vary depending on models/countries/regions.

### TV Channels+

TV Channels+ is a feature of the VIDAA operating system where you can watch Live TV and Internet channels. All kinds of programmes are available such as Sports, Movies, Music and more. Content will be supplied by multiple partners depending on the country/region you are located in.

How to access TV Channels+.

- Press the **Home** button on the remote control to display Home Screen, then select TV Channels+ icon.
- Press the **TV Channels+** remote control button.
- When the programme guide (EPG) is on screen, select the TV Channels+ icon in the left navigation bar.

Note:

- The TV Channels+ button may not be available on some remote control models.
- To use this feature, you need to connect to the internet and agree to the EULA during the device setup.
- This feature may not be available in some countries/regions.
- The procedure described above to access TV Channels+ may vary depending on models or the country/region you are located in. Please refer to the specific product.

### Programme Guide (EPG)

The Guide (EPG) provides a convenient way to check TV programmes for the upcoming 8 days. The information displayed by the Guide (EPG) is made available by the commercial television networks for digital channels only. The Guide (EPG) also provides a simple way to record your favourite programmes and a reminder function, which can switch channels automatically at scheduled times, so that you will not miss programmes of interest. The availability and amount of programme information will vary depending on the broadcaster.

Note: The Guide (EPG) function is only available for digital channels. Analogue channels are not supported.

### Launch the Guide

In Live TV, press the **Guide** button, or press the **Menu** button and select **Guide (EPG)** to display programme guide. Alternatively, press the **Home** button and select the **Guide** icon in the left navigation bar on the Home screen.

Note: Indicators or icons on the Home screen may vary depending on models/countries/regions.

## Learn about the Guide menu

### • FAV

Press the Left directional button to move to the navigation bar. Then press and hold the **OK** button to display favourite lists 1 to 4.

### • TV List

Press the Left directional button to move to the navigation bar. Then press and hold the **OK** button to display Live TV channel categories, such as **Cable** and **Aerial**.

### • Current time and current programme

The vertical line indicates all programmes that are on now. Pressing the **OK** button on any programme on the vertical line will directly switch to the programme.

### • Scheduled

In Guide (EPG), press the Red button. This will display a list of scheduled reminders and recordings.

### • Programme Colour

In Guide (EPG), press the Green button. Use the colours to indicate different genres in the Guide (EPG) for quick and easy viewing.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### • 24h-

In Guide (EPG), press the Yellow button to select programmes of the previous day.

### • 24h+

In Guide (EPG), press the Blue button to select programmes of the next day.

### • PVR/Reminder

In Guide (EPG), press the Up/Down directional button to select the channels. Press the Left/Right directional button to select programme based on the time schedule.

Press the **OK** button to select **PVR** or **Reminder**.

For more information, please refer to **Programme Recording (PVR)** or **Reminder** in this manual.

Note: The PVR function may not be applicable in some models/countries/regions.

### • Programme guide auto update

Press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Advanced Settings>Programme Guide Auto Update**.

TV will automatically update the Programme Guide data overnight while in stand-by mode.

Note: This feature may not be available with some operators.

## HbbTV

Access service from providers through HbbTV.

Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Channel>HbbTV**.

Enable or disable HbbTV functionality for all channels (only available for digital channels).

In Live TV, press the **Menu** button to select **More>HbbTV**.

Enable or disable HbbTV functionality for the current channel (only available for digital channels).

When HbbTV service is enabled and the programme supports HbbTV, follow the instructions on the TV screen to select the corresponding button on the remote control to access the service.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Some channels may not support the HbbTV service.
- HbbTV cannot be used during Timeshift or PVR.

## Learn about Live TV Support Settings

- Channel List Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Advanced Settings>Channel List Auto Update**.

Allow your TV to automatically update the channel list from the content provider.

- Programme Guide Auto Update

Press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Advanced Settings>Programme Guide Auto Update**.

TV will automatically update the Programme Guide data overnight while in standby mode.

- CI+ Module Settings

Press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Advanced Settings>CI+ Module Settings**.

**Review the CI+ settings:** Common interface, CI card PIN and CAM Profile Search. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

- Recording & Time Shift

Press the **Menu** button on your remote control and select **All Settings>Channel>Recording & Time Shift**.

Initialise the external USB disk to support Recording and Time-Shift. When you connect more than one USB storage device to the TV, the one selected in **Setup** is initialised for starting recording or launching timeshift. The recorded programme will be saved on the selected storage device.

When launching timeshift, the programme will be recorded temporarily to the selected storage device.

You can add padding time to start recording before the event starts, or after the event has finished by delaying the end of recording depending on how much Padding time is added, this is setup in **Start in advance** or **Delay Ending**.

- Search

In Live TV, press the **Menu** button to open the search for the channels menu, then select **Channel Search**.

- Parental Control

Turn on Parental Control to prevent children from being able to view certain content. For more information, please refer to **Settings Overview>Using Parental Controls** in this manual.

- Picture and Sound

Adjust picture or sound mode or other advanced picture or sound settings. For more information, please refer to **Settings Overview>Picture** or **Settings Overview>Sound** in this manual.

## Benefits of Smart TV

### Voice Service Setup

Set up voice assistant to control your TV by your voice.

Note:

- Voice Service feature may not be applicable in some models/countries/regions.
- To use this function, End User Licence Agreement and corresponding Smart feature privacy policy/terms and conditions may be required to be agreed to.
- The supported voice interaction languages and features may differ depending on the geographical area.
- Searched results may not provide complete results.
- The voice interaction rate differs with the volume/tone, pronunciation, and ambient sound environment (TV sound and ambient noise).
- Even if the TV is connected to the network, there may be no response due to a Voice service server error.

### Alexa Setup

Set up Alexa, and enjoy Alexa voice service. You can ask for information, streaming music, search for your favourite movies, control your TV and more, just by asking Alexa.

Before setting up the Amazon Alexa Service, connect your TV to the network.

### How to set up Alexa

- Press the **Home** button and select the **Settings** icon, and select **System>Voice Service>Amazon Alexa>Set Up Alexa**.
- Sign in your Amazon account. Scan the QR code with your mobile device or visit the website on your mobile device or computer and enter the on-screen code. The code will expire after 10 minutes. If you do not have an Amazon account, please create one.
- After your account is signed in, you can read and agree to the terms&conditions of the voice service.
- For models with built-in microphone, you can choose whether to allow the use of built-in microphone. By

using this function, you can enjoy Alexa voice service hands-free.

- Follow the on-screen menu to complete setup. When Alexa is ready, you can enjoy interacting with Alexa using your voice by just pressing and holding the **Microphone** button on your remote control, or just saying "Alexa".

Note:

- The Alexa function may not be applicable in some models/countries/regions.
- The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.
- After Alexa is set up, you can quickly enter the Alexa app on the Home screen to configure and explore more. For example, to set the language, press the Home button on your remote control and select Alexa app, the select Settings>Device options>Language.
- This feature requires Alexa built-in service. If this is not supported, use an external Alexa-enabled devices (e.g. Alexa App, Echo) to control your smart TV by using just your voice.
- Shipment with voice remote control varies depending on TV models/countries/regions.
- Download and install the remote control app on your mobile device at Home>Settings>Connection>Mobile App Download. Press the Microphone icon in the app to interact with Alexa on your TV.

### VIDAA Voice Setup

VIDAA Voice is a voice assistant to help you control the TV and search content, supporting several languages.

Before using VIDAA Voice, please check the following:

- Network connected
- Voice remote paired
- End User Licence Agreement and voice feature privacy policy/terms agreed.

### How to set up VIDAA Voice

To access the Voice Service centre and set voice assistant to VIDAA Voice, you can choose one of following options:

- Just press the **Microphone** button on your remote control.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service**.

When VIDAA Voice is selected as your voice assistant, select the language of VIDAA Voice in the Voice Service centre. Then press and hold the **Microphone** button on your remote control to interact with VIDAA Voice.

Note:

- VIDAA Voice may not be applicable in some models/countries/regions.
- VIDAA Voice only supports some languages.
- Shipment with remote control varies depending on TV models/countries/regions.
- For remote controls without the Microphone button, download and install the app on your mobile device at Home>Settings>Connection>Mobile App Download. Press the Microphone icon in the app to interact with VIDAA Voice.

- The existing functional specifications may be changed if VIDAA Voice is updated.

### Google Smart Home Service Setup

For specific models and countries/regions, Google Smart Home Service function is available. Set up Google Smart Home Service to control your smart TV with Google Home devices or the app. You can change channels or inputs, adjust volume and more.

Before setting up the Google Smart Home Service, connect your TV to the network.

#### STEP 1: Set up Google Smart Home Service on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon and select **System>Voice Service>Google Smart Home**. Select **Set up now**.
- Sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

#### STEP 2: Set up in Google Home app

Follow the setup instructions on-screen to set up the Google Smart Home Service.

- Download and install the Google Home app on your mobile device, then open the app.
- Find and select VIDAA Voice service in the app.
- Follow the instructions in the app to link your VIDAA account signed in on your TV to your Google Account.

Google Smart Home Service is set up and ready. Control your smart TV by using your voice through the Google Home device or app.

Note:

- Google Smart Home Service may not be applicable in some models/countries/regions.
- The setup steps above may vary. Please refer to the actual product.

### Yandex Smart Home Service Setup

Yandex Alice voice assistant can obey certain commands to help you change the TV's configuration.

Before setting up Yandex Smart Home Service, connect your TV to the network.

#### STEP 1: Set up Yandex on TV

- Press the **Home** button on your remote control and select the **Settings** icon, then select **System>Voice Service>Yandex**. Select **Set up now**.
- Sign into your VIDAA account. If you have signed in before, this step will be skipped.
- Give your TV a name.

#### STEP 2: Set up in Yandex App

Follow the instructions on the TV to enable Yandex Smart Home Service.

- Download the Yandex app on your mobile device.

- Open the app and sign into your Yandex account.
- In the Yandex app, go to "Devices" > "Smart Home", click add device icon and select "VIDAA Voice".
- Merge Account by signing in to your VIDAA account.

Yandex Smart Home Service is set up and ready. Now you can control your Smart TV with Yandex Alice devices or the Yandex app to change channel, change inputs, adjust volume and more, just by asking Alice.

Note:

- The Yandex function may not be applicable in some models/countries/regions.
- The setup steps above may vary. Please refer to the specific product.

### Voice Service Other Issues

If you want to turn on your TV with Alexa-enabled devices (e.g. Echo, Echo show) or Google Home devices (e.g. Google Home, Google Nest Hub), please:

- Turn on **Wake on LAN** and **Wake on Wireless Network at Home>Settings>Connection>Network**.
- Make sure your TV and Alexa-enabled devices/ Google Home devices are connected to the same network environment.

Note: Only Alexa (Alexa skill is enabled) and Google Smart Home Service support turning on your TV with Alexa Echo or Google Home.

### Using Apps

Press the **Home** button on your remote control and select the app you want.

Numerous factory-installed apps are available for you to choose for your entertainment preferences.

### Install an App

Even though your TV has numerous factory-installed apps, there may be others that you would like to download.

#### Install an app from the app store

To install an app:

- Press the **Home** button on your remote control and select **app store**.
- Use the navigation buttons on your remote control to select the app that you want to install, press the **OK** button to enter the detail page.
- Select **Install**. The selected app is installed on the TV.

Alternatively, you can search for an app directly and press the **OK** button to enter the detail page to install it.

Note:

- To use this function, your TV must be connected to the Internet.
- Under certain circumstances, you may need to sign into your VIDAA account first before installing the app.
- Adding apps is free, but it might cost you money when using some apps.

- Some app services are provided by third-party service providers, for more information about these apps, please refer to the instruction menu of the service provider.

## Search Apps

### Search from the Home page

Press the **Home** button on your remote control to enter the Home screen, use the navigation buttons to move the focus to the Search icon on the left side of the screen, press the **OK** button to enter and search for the apps you are looking for.

### Type keywords

- Search from the app store

Press the **Home** button on your remote control to display the Home screen and then select the app store. You will find the Search icon on the top right corner.

- Voice Search

If your remote control supports voice function, press and hold the **Microphone** button and use your voice to search for the app you are looking for.

If your TV supports the hands-free wake-up function, you could also search the app with your voice directly. Just say "Alexa" or "Hey VIDAA" to call up the voice assistant.

### Remote control quick access

- There will be app buttons on your remote control, you can open the app directly by pressing the app button without going to the Home screen.
- If your remote control has **Edit** button, you can customise the button to launch an app which only appears on the Home screen, directly from the remote control.
- Press and hold the **Edit** button on the remote control.
- Select an app you desire.
- Choose **Save** to conform the operation.

Note:

- Availability of content and applications varies by countries/regions.
- Remote control varies by countries/regions.

## Manage Apps

### Move apps

- On the home screen, select the app you want to move, then press and hold the **OK** button to manage it.
- Press the Left/Right directional button to move the app.
- Press the **OK** button to save the position.

Note: Some Apps may not be moved.

## Remove an App

### Remove an app from the Home screen

- On the home screen, select the app you want to remove, then press and hold the **OK** button to manage it.
- Press the Down directional button and then select **Remove**.

- The app you selected will be removed from the Home screen, but you can still find it in the app store and install it again.

Note:

- Some apps cannot be removed.

### Uninstall an app from app store

- Open the app store, select the app you want to uninstall and press the **OK** button to enter.
- Select **Uninstall**.
- The app you have selected will be uninstalled, but you could still install it again from the app store.

Note:

- Some apps cannot be uninstalled.

## VIDAA Kids

### Before you start

- You need a VIDAA Account to create a kid's profile.
- VIDAA Kids is available in select countries/regions.

### Create a VIDAA Kids profile

Create a VIDAA Kids profile to customise a kid-friendly environment and ensure a safe, personalized experience for your children. There are two ways, to create a VIDAA Kids profile.

**Using your VIDAA account:** Press the **Home** button on your remote control and select the Account icon in the navigation bar. After signing into your VIDAA account, on the **Who's Watching?** screen you can select **Add** and choose **Add a Kid Profile** and follow the on-screen instructions to finish the setup process.

**Using the VIDAA kids application:** Open the **VIDAA Kids** application, select the user icon on the side navigation bar of the **VIDAA Kids** home page and follow the on-screen instructions to complete the setup.

Note:

- To create a VIDAA Kids profile, you must create or enter a Parental Control PIN. This PIN is the same as the Parental Control PIN in Settings>System>Parental Control.
- Once a kid's profile is created, the Parental Control PIN is essential for managing the profile. You must enter it when switching profiles, exiting the VIDAA Kids app, or accessing kids settings. Note that only limited buttons on your remote control are available while a kid's profile is in use.
- With a kid profile in VIDAA kids, VIDAA Voice can only search for kid-friendly content. Alexa is disabled in kids mode.

### Enter VIDAA Kids

There are several ways to enter VIDAA Kids. If you have not created a VIDAA Kids profile, you can only use limited functions in guest mode.

**Using the navigation bar:** Press the **Home** button on your remote control. Then, go to the navigation bar on the side of screen and select the **Kids** icon.

**Using the application row:** Press the **Home** button on your remote control and select **VIDAA Kids** in the application row.

**Using your VIDAA account:** Sign into your VIDAA account, press the **Home** button on your remote control and choose Account. On the Who's watching? screen, select the VIDAA Kids profile you previously set up.

**Using the remote control:** If your remote control has the **KID** button, press it to enter **VIDAA Kids** directly. If your remote control does not have the **KID** button but does have **Edit** button, you can customise this button to launch **VIDAA Kids** directly from the remote control.

**Using your voice:** When VIDAA Voice is set up and ready, you can say "open kids".

Note:

- VIDAA kids only available in select countries/regios. If it's not available in your area, it will open other content instead.
- The function and name of the KID button may vary depending on the model, country, or region.

### Exit VIDAA Kids

On the home page of VIDAA Kids, press the **Back/Exit** button, a dialogue will appear asking you to confirm that you want to exit VIDAA Kids.

If you have set a VIDAA Kids profile, select the **Exit**. You will need to enter the Parental Control PIN to exit. If you have not set a VIDAA Kids profile, you will exit VIDAA Kids directly.

### VIDAA Kids Settings

To access **VIDAA Kids Settings**, select the Kids Settings option in the side navigation bar on the VIDAA Kids home screen. You will need to enter the Parental Control PIN to make any changes.

Note:

- You must have a kids profile set up to access Kids Settings.

### Using VIDAA ART

Press the **Home** button on your remote control to enter the Home screen, select **VIDAA ART**.

- Numerous artworks created by global artists presented for you to browse or set as a screensaver.
- Browse artworks
- When you select an artwork to browse in full screen mode, press the Left/Right directional button to switch artworks and press the **OK** button to display detailed information of the artwork.
- Add artworks to your favourite list
- In VIDAA ART, select the content you want to see and press the **OK** button to show it in full screen. Press the **OK** button again to show the detail page. Select the **Add to favourite**. You can also select the content you like, and press the **OK** button to add it to favourite directly.
- ART settings

At the home page of VIDAA ART, use the navigation buttons to select the settings icon, and press the **OK** button to enter.

Alternatively, press the **Home** button to enter home screen and select the **Settings>System>Advanced Settings>VIDAA Art Setting**.

Note: This feature may not be applicable in some models/countries/regions.

### Using the Browser to Search the Internet

Press the **Home** button on your remote control, and select **Browser**.

You can enter websites and browse information on the Internet.

Make sure your TV is connected to the network before accessing the Internet via the Browser.

You could also press and hold the **Channel +/-** button to go one page up or down.

**The items listed below will be available on the Browser.**

- Address/Search bar: Enter website you want to visit
  - Visit/Search button
  - Back and Forward: switch among webpages
  - Add to Bookmarks/Delete bookmark: Add the website you are viewing to Bookmarks or delete it from Bookmarks
  - Homepage: Back to the Homepage
  - Reload: Reload the website
  - Add to home: This webpage will appear in the **shortcuts** on the Home screen.
  - Menu: Change the zoom level of the browser or enter browser settings
  - Tab options: Add/remove webpages, or add private webpages
  - Management bar: Manage websites in Bookmarks
  - Add Website (plus sign): Add websites to Bookmarks
- Note: Some content in the Browser may not be played properly.

### Using the Mobile App

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Mobile App Download**.

Scan the Mobile App download QR code on screen to install the app on your mobile device. It is a convenient and easy way to control your TV. This app is available on both Android and iOS.

**To connect to your TV after installing the mobile app:**

- Agree with end user licence, disclaimer and privacy policies on the TV. If you are not sure whether you have agreed, check by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Data Sharing, Privacy and EULA**.

- Make sure your mobile device and TV are connected to the same network environment.
- To use this function, switch on **Content Sharing** by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Multimedia Device Connection>Content Sharing**.
- Open the mobile app and select the TV device you want to connect.

### What you can do with the app:

- Turn the TV on or off
- Volume up or down
- Switch channels
- Input characters with your mobile's keyboard
- Share pictures, music, or videos from your mobile device to the TV

## Connecting to External Devices

### Remote & Accessories

Connect remote controls or other accessories, such as keyboard, mouse and gamepad, to interact with your Smart TV with ease.

#### Connect Remote Control

#### Connect a Bluetooth remote control

Pair the Bluetooth remote with the TV.

- To pair the Bluetooth remote control to the TV after you power the TV on, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Connection>Bluetooth**, and set **Bluetooth to On**.
- Keep the remote control within 3 metres of the TV. Press any button (except power and mic button) to pair the remote control with the TV.

Note:

- You can choose to close the remote control auto pairing function by pressing the Home button on your remote control and select **Settings>Connection>Bluetooth>Remote Control Auto Pairing** to turn it off.
- In special cases, press and hold the Menu/Source button to pair.
- Before pairing, check to ensure the Bluetooth function is turned on by pressing the Home button on your remote control and select **Settings>Connection>Bluetooth**.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- If an error occurred while trying to pair the remote control, it could have been caused by interference. Try to remove what is causing the interference and try pairing again.
- If an error occurred with the remote control while using sufficiently charged batteries, you can remove the batteries for 1~2 seconds then insert them once again. Now the remote control should work correctly.
- The remote control cannot be paired to the TV while the TV is in standby mode.

### Use HDMI & CEC

Use the TV remote to control external devices that are connected to the TV by a HDMI cable. The external devices need to support HDMI & CEC function.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>HDMI & CEC**.

#### Connect an external device through HDMI & CEC function

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>HDMI & CEC>CEC Control**.

Allow HDMI devices to control each other.

- Set **CEC Control to On**.
- Connect a HDMI & CEC compatible device to the TV.
- Turn on the connected external device. The device will be connected to the TV automatically. After connection is completed, you can access the menu of the connected device on your TV screen using your TV remote and control the device.
- When CEC control is enabled and HDMI & CEC compatible external devices are turned off, the TV will enter the standby mode. The function needs to be supported by the external device.

#### Enable device auto power off

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>HDMI & CEC>Device Auto Power Off**.

Set to **On** to turn off HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned off.

#### Enable device auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>HDMI & CEC>Device Auto Power On**.

Set to **On** to turn on HDMI & CEC compatible external devices when the TV is turned on.

This feature is applicable when TV input source is pre-set to the corresponding external device.

#### Enable TV auto power on

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>HDMI & CEC>TV Auto Power On**.

Set to **On** to turn on the TV when HDMI & CEC compatible external devices are turned on.

#### HDMI Format function

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>HDMI & CEC>HDMI Format**.

Please select **Enhanced format** if your HDMI device supports 4K HDR. If it does not support 4K HDR, please select **Standard format**. If you are not sure, please select **Auto**.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- This options above will vary depending on the model variant used.
- HDMI cables must be used to connect HDMI & CEC compatible devices to your TV.
- The HDMI & CEC feature of the connected device must be turned on.
- If you connect a HDMI device that is not HDMI & CEC compatible, the HDMI & CEC control features will not work.
- Depending on the connected HDMI device, the HDMI & CEC control feature may not work.
- The HDMI & CEC feature supports One Touch Play, Routing Control, System Standby, Device OSD Name Transfer, Remote Control Pass Through, Give Device Power Status, System Audio Control.

### Control the TV with a Keyboard, Mouse or Gamepad

Connect a keyboard, mouse or gamepad to control your TV with ease.

#### Connect a USB keyboard, mouse or gamepad

Plug the keyboard, mouse or gamepad cable into the USB port of your TV.

#### Connect a Bluetooth keyboard, mouse or gamepad

Locate the Bluetooth device by pressing the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Bluetooth>Bluetooth Device**.

Note:

- Keyboard, mouse, or gamepad connected via USB or Bluetooth technology may not be usable with some apps.
- Bluetooth function may not be supported depending on the models/countries/regions.
- For more information about how to connect a Bluetooth device, refer to the Bluetooth device's user manual.

### Connecting Bluetooth Devices

You can connect to devices using Bluetooth technology.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Bluetooth**.

Note: Bluetooth function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Turn on Bluetooth Feature on your TV

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Bluetooth** and set **Bluetooth to On**.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Connect a Bluetooth Device

To pair a Bluetooth device, such as Bluetooth headphones, speakers, keyboards, mouse or even mobile devices:

- Press the **Home** button on your remote control, select **Settings>Connection>Bluetooth** and set **Bluetooth to On**.

- Before pairing your Bluetooth device, make sure it is pairing mode and placed within pairing range. To put your Bluetooth device in pairing mode, refer to the user manual of your device.
- Find the Bluetooth device name by pressing the **Home** button on your remote control and selecting **Settings>Connection>Bluetooth>Bluetooth Device**, once it is located select it. The device will be automatically connected to the TV.

Note:

- Up to one Bluetooth remote control and two Bluetooth audio devices can be connected at the same time. When two Bluetooth audio devices are currently connected, please disconnect one before connecting a new one.
- Some compatibility issues may occur depending on the Bluetooth device support.
- Bluetooth keyboards may not be functional with some applications.
- The TV and Bluetooth devices may become disconnected if the distance between them is too long.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Listen to the Audio through Bluetooth Devices

Pair the Bluetooth audio device using the TV's Bluetooth setup process. Refer to the user manual for your audio device, such as Bluetooth speaker or sound bar, for detailed connection and setup.

After the Bluetooth connection is completed, press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Sound>Audio Output**, then select **BT Sound Bar/Bluetooth Speaker** option to listen to the audio through Bluetooth devices.

Note:

- Compatibility issues may occur depending on the Bluetooth device.
- Sound quality may be affected by any obstacles between the Bluetooth audio device and the TV, or other connection issues.
- If the Bluetooth audio device does not connect, check that the Bluetooth status of the device is working correctly.
- The TV and Bluetooth devices may become disconnected if the distance between them is too long.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Listen to your Mobile Device Audio through the TV Speaker

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Bluetooth>Music Sharing**.

Mobile devices are connected to the TV via Bluetooth and audio is played via the TV speaker.

When your mobile device is connected to the TV via Bluetooth, you can play your mobile device music through the TV built-in speakers.

Go to your mobile settings to enable Bluetooth and choose the TV to connect.

To use this function, make sure to select **TV Speaker** at **Home>Settings>Sound>Audio Output**.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

## Screen Sharing

Before using the feature, please set your TV to the wireless network connection.

Press the **Source** button on your remote control and select **Screen Sharing**.

- Turn on the casting function of your device. The setting name, icon and location may vary depending on the device. The feature may be called "Wireless display", "Smartview", "Wireless projection", etc.
- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete and the content on your device will be displayed on the TV.

Press the **Home** button on your remote control, select **Settings>Connection>Multimedia Device Connection>Screen Sharing** and switch it to on. Then, you can share your device's screen directly without opening the Screen Sharing App on your TV.

Note:

- Some devices may not support casting.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

## Content Sharing

Content Sharing allows you to view media content, like videos, music or photos saved on your Android/iOS/PC device on your TV screen.

### Share Media Content from your Device

- Connect your TV and Android/iOS/PC device to the same network.
- Turn on Content Sharing at **Home>Settings>Connection>Multimedia Device Connection>Content Sharing**.
- Turn on the content sharing function on your Android/iOS/PC device.
- Find the TV name in the search list of your device and select it. Wait for the connection progress to complete.
- On your Android/iOS/PC device, choose the media content you want to share on your TV.

### Play Media Content Stored in External Device on TV

You can connect media content saved on your Android/iOS/PC device to your local network and play the content on your TV.

- Connect your TV and Android/iOS/PC device to the same network.

- Turn on Content Sharing at **Home>Settings>Connection>Multimedia Device Connection>Content Sharing**.
- Make sure your media content on your Android/iOS/PC device are visible through the local network.
- On your TV, select a device with media content at **Home>Input**, or **Home>media**.

The media content listed on your Android/iOS/PC device appears.

- Select a media content item from the list to play.

Note:

- Some Android/iOS/PC devices may not support content sharing function. If your device does not support content sharing, you can download an app that supports the function to connect to your TV. For more information, please refer to Benefits of Smart TV>Using the Mobile App in this manual.
- Content may not be played depending on the file format.
- Content may not be played smoothly, or the function may not work properly due to the network condition.

## Using AirPlay and HomeKit

### Using AirPlay

Use AirPlay to share audio and video content wirelessly from your iPhone, iPad, or Mac to your TV. Stream music and video, share your photos, or mirror exactly what is on your device screen.

Make sure your Apple device is connected to the same network as your TV.

Turn on AirPlay on your TV.

- Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Connection>AirPlay and HomeKit>AirPlay and HomeKit Settings**, set **AirPlay to On**.
- Press the **Input** button on your remote control and select **AirPlay**, enter **AirPlay and HomeKit Settings** and set **AirPlay to On**.

Locate the AirPlay icon on supported media apps, or the Screen Mirroring icon in Control Centre on your Apple device. Depending on the content, these steps may vary.

- To mirror your device screen, open Control Centre and tap Screen Mirroring.
- To stream audio from supported music or podcast apps, tap AirPlay audio.
- To stream video from supported apps, tap AirPlay video.

Select your TV from the list to begin using AirPlay.

### Using HomeKit

Use HomeKit to control your TV easily and securely with your Apple devices.

Press the **Home** button on your remote control, and select **Settings>Connection>AirPlay and HomeKit>AirPlay and HomeKit Settings**, locate the HomeKit section and select **Set Up**.

The HomeKit setup screen will display a pairing QR code on the TV. Use your iPhone or iPad to scan the QR code, then follow the on-screen directions to complete HomeKit setup.

Note:

- To use AirPlay, your TV must support AirPlay.
- AirPlay and HomeKit may not be applicable in some models/countries/regions.
- The icons are only for reference. In some apps, you may have to tap another icon first.
- If an AirPlay passcode appears on your TV screen, enter the passcode on your Apple device to continue.
- To stop using AirPlay, disconnect the external device or press Back/Exit button on the remote control.
- When playing video or audio, press the Menu button on your remote control and select Audio Only to turn off the screen while the video or audio continues.
- Available operations vary depending on the version of the app and software.
- Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device its compliance with safety and regulatory standards.

## Connecting a Set Top Box

Before connecting a Set Top Box to the TV, make sure the TV and Set Top Box are switched off.

Most STB's can be connected via HDMI, HDMI offers the best picture and sound quality. For more information about how to connect a Set Top Box to your TV, please refer to **Connecting to External Devices>Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Set Top Box, switch to the input source by pressing the **Home** button, then select the **Input** icon on the Home screen or press the **Source/Input** button to change to the port that you connected your Set Top Box to.

## Connecting a Blu-ray or DVD Player

Before connecting a Blu-ray or DVD player to the TV, make sure the TV and Blu-ray or DVD player are switched off.

It is recommended to connect your devices with a HDMI cable (if HDMI port is available) to enjoy better picture and sound quality. For more information about how to connect a Blu-ray or DVD player to your TV, please refer to **Connecting to External Devices>Connecting Audio Visual (AV) Devices** in this manual.

When the connection is completed, turn on your TV and Blu-ray or DVD player, switch to the input source by pressing the **Home** button, then select the **Input** icon on the Home screen or press the **Source/Input** button to change to the port that you connected your Blu-ray or DVD player to.

## Connecting USB Devices

Connect USB devices, such as hard drives and USB memory sticks for browsing photos or listening to music.

### Read before connecting USB devices

USB disk sizes 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB and other common market sizes are supported. Up to 8TB hard drives are supported.

Supported formats: NTFS, FAT32.

Select the content you want to play or view. For more information, please refer to **Entertainment>Media** in this manual.

## Connecting Audio Visual (AV) Devices

### Connect with a composite video cable

To connect an AV device with a composite video cable (not provided), see the **Other Connections** section.

When the connection is completed, press the **Source/Input** button on your remote control and select **AV** as the input source.

Note:

- AV IN port(s) may vary depending on model type.
- AV IN port(s) may not be available on some models. Please use other port(s) to connect AV devices.
- For some models, RCA Jack to AV cable may not be supplied.

### Connect with a HDMI cable

To connect an AV device with a HDMI cable (not provided), see the **Other Connections** section.

When the connection is completed, press the **Source/Input** button on your remote control and select the corresponding HDMI input.

Note:

- Please refer to the user manual of your device for step-by-step instructions.
- Some devices, such as DVD players, require the HDMI signal to be set to the correct format in the device settings. Please consult your device's user manual for instructions.
- If there is no sound from your TV, configure the device audio settings.

## Connecting a PC

You can connect a PC to the TV with a HDMI cable to use your TV as a PC monitor.

After connecting the PC, press the **Source/Input** button and select the connected PC as the input source.

Note:

- For better image quality, set the PC's resolution to a format which is supported by the TV.
- If there is no sound from your TV, change the PC's audio settings.
- If you want to connect your PC and TV wirelessly, please refer to **Connecting to External Devices>Content Sharing** in this manual.

## Connecting Headphones

You can connect a pair of headphones (not provided) to the HEADPHONE port on your TV. While the headphones are connected, the sound from the built-in speakers will be disabled.

To output sound only with headphones, press the **Home** button on your remote control, select **Settings>Sound>Audio Output**, and choose **Headphone Only**.

Note:

- Headphone port may not be available on some models.
- Headphones with microphones are not supported.

## Connecting Speakers or Other Audio Receivers

To connect speakers or other audio receivers with an audio cable (not provided), see the **Other Connections** section.

Ensure the audio connected devices are switched on before switching on the TV.

When the connection is completed, press the **Home** button on your remote control, select **Settings>Sound>Audio Output** and select the **SPDIF** option.

When a digital audio system is connected to the DIGITAL AUDIO OUT port, decrease the TV volume and use your digital audio system to control the volume.

Note:

- If you prefer to use Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC), please refer to Connecting to External Devices>Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC in this manual.
- You can connect the DIGITAL AUDIO OUT port on the back of the TV to the optical port on the amplifier. Then press the Home button on your remote control and set the Audio Output option in the Settings>Sound menu to ARC or SPDIF to set the Digital Audio Output Format to Dolby Audio - Dolby Digital to receive the Dolby Digital audio on the amplifier.

## Connecting a Digital Audio System with ARC/eARC

If you would like to use the Audio Return Channel (ARC) or enhanced Audio Return Channel (eARC) feature to send sound from the TV by a HDMI cable to a digital sound system, you can connect it to the HDMI (ARC/eARC) port of your TV.

By using this feature, you can also control the sound system with your TV remote instead of using the remote controls from the connected devices.

After the connection:

- Power on the sound system.
- Press the **Home** button and select the **Settings** icon on the Home screen.
- Select **Sound>Audio Output**, and choose **ARC** option. If the device supports eARC function, press the **Home**

button and select the **Settings** icon on the Home screen, then select **Sound>Audio Output Settings>HDMI-eARC** to set **HDMI-eARC** to **On**.

Note:

- Audio receiver must support ARC/eARC function.
- If the device has an Input Selector feature, then make sure to change it to TV.
- To use this feature, audio system must support ARC/eARC function. If it does not support ARC/eARC, you need to connect with DIGITAL AUDIO OUT.
- 5.1 CH (channel) audio is available when the TV is connected to an external device that supports 5.1 channel surround sound. You can press the Home button and select the Settings icon on the Home screen, and set the Audio Output option in the Sound menu to ARC or SPDIF to set the Digital Audio Output Format to Dolby Audio - Dolby Digital Plus to receive the 5.1 channel audio.

## Settings Overview

### Picture

Adjust picture mode, picture size and other advanced picture settings.

#### Choose a Picture Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode**.

Select a pre-set picture mode to best suit the content you are viewing.

Note: Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

#### When you use a normal signal

**Enhanced(ACR):** Utilizing voiceprint matching technology, intelligently adjusting sound and image quality, providing a good visual experience. After the user activates the automatic content recognition function and intelligent adjustment of sound and image quality, the device obtains the audio information played by the user, converts it into voiceprint, and transmits it to the server. The server matches the type of the voiceprint in the voiceprint database and returns it to the device. The device obtains the target sound quality and image mode index based on the matching relationship table between the voiceprint type obtained from the cloud and the sound quality and image quality, and adjusts the sound quality and image quality to the target mode. Provides a good auditory and visual experience.

**Standard:** Use Standard mode for watching normal content, such as News, Drama or Documentaries.

**Cinema:** Use Cinema for watching movies.

**Energy Saving:** Optimised picture for energy saving.

**Dynamic:** Use Dynamic mode for content that requires vivid picture quality.

**Sports:** Optimised picture for watching sports.

**When you use a HDR signal**

HDR (high dynamic range) can improve the viewing experience with higher contrast and vivid colours. Bright whites look brighter and dark blacks look darker. TV can display a wide range of colours.

### Picture Mode Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode Settings**.

Adjust display settings for each Picture Mode. You can personalise the picture quality by adjusting the following settings. Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

**Apply Picture Settings:** Apply current picture mode settings to all the input sources or just the current source.

**Backlight:** Set the overall brightness of the screen.

Note:

- The function name may vary depending on the model type.

**Brightness:** Adjust the Brightness level to generate lighter or darker images.

**Contrast:** Adjust the Contrast level to increase or decrease how bright images appear.

**Colour Saturation:** Adjust the colour intensity of the picture for a more vibrant image.

**Sharpness:** Adjust how sharp or soft the edges of images appear.

**Advanced Settings:** Adjust the colour space and Gamma to best suit the content you are viewing.

**Reset Current Mode:** Restore all the picture settings in the current picture mode to the factory default values.

### Advanced Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode Settings>Advanced Settings**.

Adjust advanced picture settings based on your viewing preference. Adjust the colour space and Gamma to best suit the content you are viewing.

Note:

Options may not be applicable depending on your model/country/region and the picture mode you selected.

The following option may differ depending on model type, please refer to the actual product.

#### Brightness

**Dynamic Backlight Control:** Enhance the contrast ratio between light and dark areas of the picture.

**Local Dimming (or Peak Brightness Dynamic Range for some models):** Optimises contrast by analysing the picture's luminance levels in real-time and by automatically adjusting the brightness of each part of the backlight.

**Peaking Brightness:** Adjust the Peaking Brightness by sections according to the changes in image. This feature is adjustable only when Local dimming is on.

**Light Sensor settings:** Enable the TV to automatically adjust the picture settings according to the amount of ambient light in your room when **Automatic Light Sensor** is **On**.

**Light Sensor Shift:** This feature is adjustable only when **Automatic Light Sensor** is turned on. If the picture is too bright, decrease the value. If the picture is too dark, increase the value.

Automatically adjust the colour temperature of the TV picture according to the ambient colour temperature when **Automatic Colour Temperature** is **On**.

**Adaptive Contrast:** Automatically adjust dark areas and light areas of the image to see more detail.

**HDMI Dynamic Range:** Set the HDMI input signal's dynamic range.

**Dynamic Tone Mapping:** Automatically adjust brightness and gradient balance by analysing the brightness level of the HDR picture.

**Dark Detail:** Automatically raise brightness and improve shadow detail in dark scenes.

**HDR enhancer:** Enhance contrast and colour of the SDR content to HDR-like picture quality.

**Gamma Adjustment:** Adjust the Gamma to alter how the TV will respond to greyscale content. In low ambient light choose a higher number, in brighter ambient light, select a lower number.

**Gamma Calibration:** Adjust selected Gamma curve.

#### Colour

**Colour Temperature:** Adjust how warm (red) or cool (blue) the white areas of an image appears.

**Colour Gamut:** Change the range of colours the TV displays.

**Dynamic Colour Enhancer:** Dynamically adjust the colour vividness and enhance the colour details on each scene of the picture.

**Colour Tuner:** Adjust the Hue, Saturation and Brightness of colour settings.

**White Balance:** Adjust the intensity of red, green and blue to view the true colour of all images in the picture.

**Low Blue Light:** Eye care: reduce the emission of blue light.

#### Clarity

**Noise Reduction:** Improve the picture quality by reducing noise.

**Digital Noise Reduction:** Reduce the noise seen around letters and compression noise.

**Gradient:** Optimise the colour spots of contour lines to deliver better picture quality.

**Precision Detail:** Automatically enhance image details.

**Super Resolution:** Super resolution processing technology based on deep learning optimizes the clarity processing effect of the picture.

## Motion

**Ultra Smooth Motion:** Reduce the afterimage effect when viewing fast-moving objects.

**Clear Motion:** Reduce judder and blur from video content.

**High Refresh Rate Mode:** Activate the high refresh rate mode for smoother video while gaming. Please note that the TV picture will be black for a few seconds when enabling this option.

## Overscan

Change the video size setting to crop the edges of the displayed image.

### Intelligent Mode Settings

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Intelligent Mode Settings**.

Configure intelligent mode related settings.

### AI Picture Optimisation

Set to **On** to enable the TV to recognise the current scene and enhance the picture quality.

Note:

- Some specific applications have explicit constraints meaning content recognition is not allowed.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Change the Aspect Ratio

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Aspect Ratio (Picture Size)**.

Adjust the Aspect Ratio to stretch or zoom the picture.

**Auto:** Automatically switch Aspect Ratio between 16:9 and 4:3 based on the signal information.

**16:9:** Best suited for 16:9 Widescreen content. This will also stretch 4:3 content to Widescreen.

**4:3:** Best suited for 4:3 content.

**21:9:** Best suited for 21:9 content, generally used in game scenarios.

**Movie Zoom:** Fill the entire screen by zooming in to remove horizontal black bars from the top and bottom of the picture.

**Dot to Dot:** Displays the native signal without any scaling.

Note:

- The options above may not be applicable in some input sources.
- Using special functions to change the size of the displayed image (e.g. changing the height/width ratio) for the purpose of public display or commercial gain, may infringe on copyright laws.
- If the aspect ratio of the selected format is different from the TV transmission or video content, it can distort the picture.

- When connecting a PC to the TV via HDMI input, fast moving images may become distorted.

## Sound

Adjust sound mode and other advanced sound settings.

### Choose a Sound Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode**.

Select a pre-set sound mode to suit the content you are listening to.

**Enhanced(ACR):** Utilizing voiceprint matching technology, intelligently adjusting sound and image quality, providing a good visual experience. After the user activates the automatic content recognition function and intelligent adjustment of sound and image quality, the device obtains the audio information played by the user, converts it into voiceprint, and transmits it to the server. The server matches the type of the voiceprint in the voiceprint database and returns it to the device. The device obtains the target sound quality and image mode index based on the matching relationship table between the voiceprint type obtained from the cloud and the sound quality and image quality, and adjusts the sound quality and image quality to the target mode. Provides a good auditory and visual experience.

**Standard:** In Standard mode, the TV delivers a flat frequency response, which preserves the natural characteristics of the original sound.

**Theatre:** Theatre mode increases the surround sound effect and provides a more prominent bass response.

**Music:** In Music mode, low and high frequencies are emphasised to enhance musical instrument reproduction.

**Speech:** In Speech mode, low and high frequencies are attenuated to improve the reproduction and clarity of the human voice.

**Late Night:** In Late Night mode, the TV will improve the reproduction and clarity of the human voice with a low volume level.

**Sports:** Optimised sound for watching sports events.

Note: Options may differ depending on your model/country/region and the content you are watching. Please refer to the specific product.

### Sound Mode Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode Settings**.

Adjust the audio settings of the TV. You can personalise the sound quality by adjusting the following settings.

**Apply Audio Settings:** Adjust current sound mode to apply to all sources or just the current source.

**Bass Boost:** Bass Boost uses DTS TruBass™ to enhance the perception of bass frequencies to provide deep, rich bass response from the TV's internal speakers.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Surround Sound:** Surround sound uses DTS TruSurround™ to deliver an immersive surround sound experience from the TV's internal speakers.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Dialogue Clarity:** Dialogue Clarity uses DTS Dialog Clarity™ to boost the frequency range of the human voice so dialogue is clearly understood and heard above audio or surround effects.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**TruVolume:** Automatic control over large volume changes while watching TV programmes or films, providing a more comfortable and consistent volume.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Dolby Atmos:** Enable Dolby Atmos to enhance the richness of sound allowing a more immersive listening experience.

**DTS Virtual X:** Enable for getting three-dimensional surround sound.

**Audio Enhancement:** Set Audio Enhancement to enjoy the audio performance of Dolby Atmos, DTS Virtual X. Enable or disable according to your own preference. Selections may vary depending on models.

**Waves:** Based on the psychoacoustic low-frequency extension technology. Waves effectively extend bass response beyond the physical capabilities of the system, presenting a natural, vigorous and strong bass effect.

**Equalizer:** Boost the volume at different frequencies.

This function is only applicable when **TV Speaker** is selected at **Home>Settings>Sound>Audio Output**.

**Wall Mount Setup:** Automatically optimise the sound based on the position of the TV.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Auto Volume Control:** Activate to prevent the volume from changing when switching TV channels.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Reset Current Mode:** Restore all of the audio settings in the current audio mode to the factory default values.

Note: Some models may not support decoding of DTS CD bitstreams. Playback of this format may produce undesirable noise.

### Select Speakers

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Audio Output**.

Select the speakers which you want to use.

### Using External Speakers with TV Speaker to Output Audio

Audio can be played through multiple devices at the same time.

Note:

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

#### Wired Headphones + TV Speaker

Content your wired headphones to the TV.

Press the **Home** button on your remote control to select **Settings>Sound>Audio Output** to choose **TV Speaker**.

#### Bluetooth Headphones + TV Speaker

Turn on Bluetooth at the **Home>Settings>Connection>Bluetooth**.

Pair your Bluetooth headphones with the TV.

Press the **Home** button on your remote control to select **Settings>Sound>Audio Output** to choose **TV Speaker**.

#### Bluetooth Speaker + TV Speaker

Turn on Bluetooth at **Home>Settings>Connection>Bluetooth**.

Pair your Bluetooth speaker with the TV.

Set the external device as **BT Headphone** in **Settings>Connection>Bluetooth>Bluetooth Device>Change Type**.

Press the **Home** button on your remote control to select **Settings>Sound>Audio Output** to choose **TV Speaker**.

### Audio Output Settings Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Audio Output Settings**.

Select the digital audio output format that best suits the audio device type.

Options may differ depending on your model/country/region and the Audio Output you select. Please refer to the specific product.

#### Balance

Adjust the left and right speaker level to optimise audio for a specific location.

Note: This function may not be applicable in some Audio Output modes.

#### Lip Sync

Synchronise the video and audio.

Note: This function may not be applicable in some Audio Output modes.

#### Headphone Volume

Independently adjust the volume of the headphones.

When **Headphone Only** is selected, in **Audio Output**, you can adjust the volume by the remote or in **Headphone Volume** menu on screen.

When headphones are connected to the TV and **TV Speaker** is selected in **Audio Output**, you can only adjust the volume of headphones in **Headphone Volume** in settings.

## Digital Audio Output Format

Select the digital audio output format that best suits the audio device type.

**Auto:** the audio device automatically outputs in a supported format.

**Pass Through:** the audio device outputs without any processing.

**PCM:** the audio device outputs PCM (pulse code modulation) format.

**Dolby Audio - Dolby Digital:** the audio device outputs Dolby Digital audio when connected to the TV via the optical port.

**Dolby Audio - Dolby Digital Plus:** the audio device outputs Dolby Digital Plus audio when connected to the TV via the HDMI (ARC/eARC) port.

**DTS Surround:** the audio device output DTS audio.

Due to the differences between different models, options above may vary according to the actual product.

## Digital Audio Output Delay

Adjust the digital audio output delay time to sync audio from an external speaker with the images on the TV.

Note: This function is only applicable when Home>Settings>Sound>Audio Output is set to ARC or SPDIF.

## HDMI-eARC

You can connect an audio device that supports eARC. Muting occurs temporarily during device connection.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

## Channel Gain

**Bass Boost Gain:** Hear and feel rich bass response with the TV's subwoofer speaker.

**Top Channel Gain:** Experience the rich high-pitched response with the TV's top speaker.

**Centre Channel Gain:** Experience the rich human voice response with the TV's centre speaker.

**Dialogue Enhancement:** Enable or disable dialogue enhancement.

## Connection

You can get access to the Internet through your TV.

### Edit TV Name

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>TV Name**.

You can edit the name for your TV to be used on the network.

Note: Up to 18 characters can be entered.

## Check the Internet Connection Status

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Network>Internet Connection**.

Test the current network connection status and view the current network information.

## Connection Test

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Network>Internet Connection>Connection Test**.

Start a network connection test.

## Network Information

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Network>Internet Connection>Network Information**.

## Turn on the TV through the Internet

### Wake on Cast

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Network>Wake on Cast**.

You can enable or disable **Wake on Cast** function which is able to turn on the TV by screen casting through mobile devices.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Enabling this function may result in higher energy consumption.

### Wake on Wireless Network

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Network>Wake on Wireless Network**.

With a wireless network connection and enabling **Wake on Wireless Network**, you can switch on the TV from standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screencast function.

Note:

- To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.
- Enabling this function may result in higher energy consumption.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Wake on LAN

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Connection>Network>Wake on LAN**.

With a wired Ethernet connection and enabling **Wake on LAN**, you can switch on the TV from standby and push content to be viewed on the TV with a mobile device App supporting the screencast function.

Note:

- To use this function, make sure your TV and mobile device are connected to the same network environment.
- Enabling this function may result in higher energy consumption.

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

## System

You can set up system settings.

Note: The menus displayed vary depending on models/countries/regions.

### Set Time

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Time**.

Set the current time based on your location.

**Time Format:** Set the time display to be 12 or 24-hour format.

**Date/Time:** Set the Date and Time. You can set the date and time to automatically sync with the Internet/broadcast or manually setup by yourself.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Time Zone:** Select your time zone.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Daylight Saving:** Select whether to apply Daylight Saving Time to the TV.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Use Timer

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Timer Settings**.

Adjust the timer settings to suit your preference.

**Sleep Timer:** Set the sleep timer to automatically turn the TV off at the specified time.

**Power On Timer:** Set the time you want the TV to turn on automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days.

**Power Off Timer:** Set the time you want the TV to turn off automatically. You can set the same time each day or set a different time on different days.

**Menu Timeout:** Set the amount of time you would like the menu to remain on the screen.

**Auto Sleep:** Set the amount of time that you would like the TV to auto power off after a period of no activity.

This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Auto Standby with No Signal:** TV will go to standby if there is no signal after the set time.

### Set Language and Location

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Language and Location**.

Select the language used for this TV and your location.

**Location:** Choose the location from where you will watch your TV.

**Postcode:** User can change the Postcode. This function may not be applicable in some models/countries/regions.

**Menu Language:** Set the default language for the TV menu.

**Audio Language:** Select the preferred audio language for the current programme.

**Primary Audio:** Set the default audio output language for the type of digital broadcast content that you are viewing.

**Secondary Audio:** Set the secondary audio output language for digital broadcast content.

### Use Voice Service

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Voice Service**.

Use your voice to control the TV, other smart home devices and more.

### Use Parental Control PIN

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Parental Control PIN**.

Change the PIN that you use to access Parental Control, Auto Channel Scan and Reset to Factory Defaults.

### Use Parental Control

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Parental Control**.

Turn on Parental Controls to prevent children from being able to view certain content.

### Data Protection and Security

**Clear Cache:** Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Clear Cache**.

Clear cache, user data and temporary files for browser and applications.

**Delete Cookies:** Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Delete Cookies**.

Delete cookies for browser and applications.

**Do Not Track:** Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Application Settings>Do Not Track**.

Send a request to websites not to collect or track your browsing data.

### Power on Settings Setup

#### Auto Init Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Auto Init Mode**.

Auto Initialisation Mode TV will auto initialise in the background when AC is powered on.

Note: This functions may not be applicable in some models/countries/regions.

### Fast Power On

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Fast Power On**.

Enable TV fast start-up.

### Power On Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Power On Mode**.

The TV will turn on in the selected mode when the main power is reconnected.

### Default Startup Page

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Default Startup Page**.

Set the page that first appears when the TV is powered on. You can select Last Accessed Source or Home.

### Switch off Curtain

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings> Switch off Curtain**.

Enable or disable Switch off Curtain or set how quickly the Screen Curtain will close when entering standby.

### Sports Mode Auto Detection

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Sports Mode Auto Detection**.

Enable auto detection of Sports content allowing TV to automatically select Sports mode in **Sound and Picture** settings.

### Usage Mode Setup

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Usage Mode**.

Set the TV to use in Home or Store mode.

### Home Mode

Select Home Mode for normal TV usage.

If you want to switch to Store Mode when the TV is in Home Mode, press the **Home** button to select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Store Mode**.

### Store Mode

Select Store Mode to setup the TV in a retail setting. This mode enables E-Pos and other demo functions and is only intended for use in retail stores.

When Store Mode is selected, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings.

If you want to switch to Home Mode when the TV is in Store Mode, press the **Menu** button on your remote control to enter store mode settings and choose **Home Mode**. Alternatively, press the **Home** button and select the **Settings** icon, then select **System>Advanced Settings>Usage Mode** and choose **Home Mode**.

Note:

- Enabling Store Mode could increase energy consumption.
- How to exit Store Mode varies depending on models/countries/regions.

### Personalised Ads

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings> Personalised Ads**.

Check for personalised ads setting.

#### Personalised Ads

Turning off personalised ads will limit the ability to deliver relevant ads to you but will not reduce the number of ads you receive.

#### Reset Ads ID

Ads ID is a unique and resettable ID for personal ads. A new Ads ID will be assigned to your device when you reset it.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Support

You can set up support settings.

Note: The menus displayed vary depending on models/countries/regions.

#### Check System Info

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>About**.

View system information, like the software version and hardware version.

#### System Update

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>System Update**.

Set your TV to receive the latest software.

**Auto Update:** When enabled, your device will be updated with the latest software automatically. Some models do not support this function.

**Check Update:** Check the software version and update if necessary.

Please ensure your TV is connected to the Internet.

**Check OAD Update:** Check to ensure that your TV has received the latest software via the tuner.

Note:

- Please ensure your TV is connected to the Internet.

- This function is only applicable when Thailand and Malaysia are selected in Location.

**Update from USB:** Upgrade TV software from USB device.

Note:

- The update files must be located in the root directory of the update USB device.
- The format of the USB must be FAT32 and the partition table type must be MBR.

### E-Manual

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>E-Manual**.

Launch the E-Manual and learn more about your TV.

### Self Diagnosis

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Self Diagnosis**.

Perform self diagnosis to test sound, picture and connections.

**Network Connection Status:** View the TV's network connection information.

**Network Connection Test:** Perform this test to check the network connection.

**Network Speed Test:** Perform this test to check the network speed.

**Input Connection Test:** Show all external input connection status.

**Status Check:** Check the status of this TV by showing any error codes.

**Signal Info:** Show the signal information of current input.

### Disclaimer and Privacy

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Data Sharing, Privacy and EULA**.

Read the Disclaimer Details and Data Protection Policy. Allow/Deny your consent to the listed policies relating to the collection of User/Network data.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Open Source License**.

Display Open Source Software licence information.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Disclaimer and Privacy>Remove User Data**.

To remove any usage data from the local TV and Cloud storage, select **Remove User Data**.

### Reset to Factory Default

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Reset to Factory Default**.

Restore your TV to the factory default.

### Check the TV Running Time

You can access the Status Check page to view the running time of your TV.

- While in an input source, such as Live TV, HDMI and AV, press the **Menu** button to launch the quick menu.
- Under the quick menu, press and hold the Blue button, the Status Check page will appear on screen for you to check the TV running time.

Note: This feature may not be applicable in some models/countries/regions.

### Using Parental Controls

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Parental Control**.

Turn on Parental Controls to prevent children from being able to view certain content.

If you have not set the PIN code before, create and confirm PIN window will be displayed. Using the D-pad on the remote, create the PIN code.

If you have set the PIN code before, **Enter PIN** window will be displayed.

### Locks

Turn on Locks to enable the Parental Control function.

You will see other Parental Control settings change from a greyed out state to highlighted. When this occurs, **Block Time**, **Channel Block**, **Content Block**, **Input Block**, **App Block**, **Website Block**, **Parental Control PIN** or **Reset to Default** features are available to set.

**Block Time:** Block the whole TV usage for a defined period of time, including Live TV, HDMI and apps.

**Channel Block:** Block all or individual channels when you turn on the Parental Control feature.

**Content Block:** Certain programmes are blocked by age rating. This is controlled by the broadcaster.

**Input Block:** Block content from devices that are connected to external inputs.

**App Block:** Block access to certain apps. If an app that you want to restrict does not appear here, then check the Parental Control settings in the app. In some countries/regions, by default, the Browser and the App Store are blocked. If you want to unlock them, please select **Settings>System>Parental Control** and enter the PIN code. Select the Browser and the App Store in App Block and press **OK** button, then you will find the "lock" icon disappear.

**Website Block:** Set the range of URLs that the browser can access.

**Parental Control PIN:** You can set or change your PIN here. PIN is used for parental control and your system protection from unauthorised use.

**Reset to Default:** Restore Parental Control back to the factory default setting.

Note: If the Locks option is off, the rest of the settings will be greyed out and will not be available for use. Reset to Factory Default Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Support>Reset to Factory Default**.

Restore your TV to the factory default. Reset will clear your personal settings, information and data. Enter the PIN code on-screen to enable the Factory Reset.

## Entertainment

### Game

Connect your game console and adjust the settings to optimise the TV screen for better gaming entertainment.

#### Connect a Game Console

You can connect your game console with a HDMI cable to the TV.

To start a game from a game console:

- Switch on your game console.
- Press the **Source/Input** button. Select the connected game console as the input source.
- Start the game.

You can enable the game mode to optimise your TV's settings when playing games with a game console.

#### VIDAA Play

Connect your TV to a network by pressing the **Home** button on your remote control and selecting **Settings>Connection>Network>Network Configuration**.

Press the **Home** button on your remote control and use D-pad to select Game icon from the navigation bar.

Select game controllers to connect to the TV.

Note:

- You can only use gamepad to play cloud games.
- The image may differ. Please refer to the actual product.
- This function may not be applicable in some input sources or applications.

#### Game Mode

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Game Settings>Game Mode**.

Enable **Game Mode** to optimise the TV's settings to enjoy a better gaming experience with a PC or a game console connected to the TV.

Game Mode will allow:

- Reducing input lag to make sure every press or click matches what is happening on the screen;
- Improving responsiveness to produce very little motion blur;

- Processing YUV 4:4:4 format signals precisely to present accurate image colours.
- When Game Mode is set to 'On', the TV will be optimised for low latency game mode. When Game Mode is set to 'Auto', the TV will detect the game signal and switch to low latency game mode automatically (ALLM).

Note: This function may not be applicable in some input sources or applications.

#### Refresh Rate

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Game Settings>Refresh Rate**.

Turn on Refresh Rate to reduce the input lag and improve the gaming experience.

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

## Sports

### Sports mode setup in picture or sound settings

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Picture>Picture Mode>Sports**.

Optimised picture for watching sports.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Sound>Sound Mode>Sports**.

Optimised sound for watching sports events.

### Sports Mode Auto Detection

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>System>Advanced Settings>Sports Mode Auto Detection**.

When enabled, any sports programmes will automatically switch to Sports mode for both Sound Mode and Picture Mode.

Note:

- This function may not be applicable in some models/countries/regions.
- Turning on this function could increase energy consumption.

## Media

Press the **Home** button on your remote control and select **Media**.

Media is a central location for you to view or listen to different types of content, such as photos, music and movies. You can view media content through the following methods:

- A USB thumb drive or hard drive.
- Compatible mobile phone, tablet or other personal devices: you can stream movies, music and photos that are stored on compatible personal devices and play or view the content on your TV.

By default, there is **Content Sharing** displayed on the Media screen. If your mobile device is connected to the TV, its name also appears on the Media screen.

For more information about **Content Sharing**, please refer to **Connecting to External Devices>Content Sharing** in this manual.

### Enjoy Photos/Audio/Video Stored on a USB Device

Press the **Home** button on your remote control and select **Media>connected devices**.

Select the content you want to play on the screen, like pictures, videos and music.

The items listed below will be available on the media browser screen.

- Search bar: Search the content you want to play.
- View style: Arrange the content list by **Grid, List**.
- Sort: Sort the content list by **Name, Date Modified, Size**.
- Filter: Filter the content list by **All Media, Photo, Video, Music, Recorded**.
- Arrow: When the focus is on the first column, there will be an arrow on the left side. Press the Left directional button to enter multiple storage sources.

You can also press the **Menu** button to create a photo, music, or video playlist.

Note:

- Some options listed above may not be available in some models/countries/regions.
- You must obtain any required permission from copyright owners to download or use copyrighted content. We cannot and don't grant such permission.

### Play Background Music while Viewing Pictures

- Choose a picture to display.
- Press the Up/Down button to display control bar.
- Select **Background Music** and choose your music to create a Music Playlist.

Now you can play background music while viewing pictures.

## Audio Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported. The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	Audio Codec	File Extension Name
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	N/A
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

## Photo Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported. The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	File Extension Name	Mode of Operation	Resolution
JPEG	.jpg .jpeg	base-line	15360 x 8640
		progressive	1024 x 768
PNG	.png	non-interlace	3840 x 2160
		interlace	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

## Video Format

Due to differences in programming tools and other factors, some of the file formats that are listed may not be supported. The listed formats may not be supported depending on the model.

Container	Video Codec	File Extension Name	Resolution and Frame Rate
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENCE FOR THE PERSONAL USE OF A CONSUMER OR OTHER USES IN WHICH IT DOES NOT RECEIVE REMUNERATION TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENCE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM MPEG LA, L.L.C. SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

## Accessibility Features

### Subtitle Setup

Adjust Subtitle Settings for digital broadcast content.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Subtitle Settings**.

**Subtitle:** Enable Subtitle type.

**Primary Subtitle:** Set the default subtitle language for digital broadcast content.

**Secondary Subtitle:** Set the secondary subtitle language for digital broadcast content.

**Channel Subtitle Storage:** Enable the storage of subtitle settings per channel.

Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

### Voice Guide Setup

Provide Voice Guide Settings for Menu Audio. **Volume, Language, Rate, Pitch** and **Focus Voice Guide** options are available.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Voice Guide**.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Remote Control Learning

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Remote Control Learning**.

Press a button on the remote control to hear voice information on it. Press the **Back** button twice consecutively to exit **Remote Control Learning**.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Audio Type Setup

Provide audio description to aid the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Audio Type**.

**Audio Type:** Accessibility audio settings.

**Audio Format:** Select the audio format.

**Fader Control:** Provide the best sound quality options for the visually impaired.

Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

### Accessibility Menu Setup

Provide menu options to aid the visually or hearing impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>High Contrast Menu**. Improve contrast for the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Menu Transparency**.

Select menu transparency from Off, Medium, High.

Note: The above functions may not be applicable in some models/countries/regions.

### Accessible Guide

For the visually impaired.

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Accessible Guide**.

**Off and Large Font Guide** options are available.

Note: This function may not be applicable in some models/countries/regions.

### Magnification

Press the **Home** button on your remote control and select **Settings>Accessibility>Magnification**.

Allow visually impaired/partially sighted viewers to magnify an area of the screen.

Note:

- This function is only applicable for some scenarios.
- This function may not be applicable in some models/countries/regions.

## **Cleaning and Maintenance**

- Always unplug the device before starting cleaning and maintenance.
- Pay attention to the comments stated in "Safety Information to Be Observed During Cleaning and Maintenance".
- Do not apply alcohol, solvent containing chemicals, surface active agents such as thinner, pesticides, air freshener, lubricant or cleaning detergent to the product. These chemicals might cause product to fade away or crack or removal of labels or instructions.
- As surface or lenses can crack easily, use only a soft cloth such as super thin fibre or cotton cloth to clean the product. As product can be easily scratched by foreign bodies, beat out the dust before using the cloth.

## **Troubleshooting**

When you detect an abnormal condition on your device, you may try to resolve the issue as per the description given on the table.

If your device does not resume normal operation still, contact Vestel Communication Center.

You can find authorized services list and contact information from the web site.

All authorised service information is included in the Service Information System created by the Ministry.

PROBLEM	CAUSE	REMEDY
Device doesn't turn on.	Power cable might be unplugged.	Make sure it's plugged into the wall plug.
	The remote control may not have been activated or the battery might be depleted.	Press and hold the <b>Standby</b> button for about 3 seconds to activate the remote control. If the problem continues to occur, charge the remote control using a USB-C charging cable (not supplied). Press the On/Off button on TV.
Bad image quality.	Correct TV system might not have been selected.	Make sure you have selected right TV system.
	Signal level might be low.	Low signal level might cause distortion of the image. Please check the antenna connection.
	If you're performing a manual search, frequency settings of the channel might be incorrect.	Make sure you entered frequency settings correctly.
	Antenna is connected to two external devices simultaneously.	Disconnect either device.
There is shade, reflection on the display.	Tuning might be not performed.	Automatic or manual tuning/ fine tuning must be made.
Display contrast, brightness and colour are low.	Display settings might be incorrect.	Adjust contrast, brightness and colour.
Displaying, no sound.	TV might be muted.	To cancel the mute option, press the button or turn up the volume.
Display is bad in computer mode.	Screen resolution and settings of computer and TV might be incompatible.	Change resolution information on your computer.
Sound is received from one speaker only.	Balance set might be adjusted to one direction extreme.	Check from audio menu section.

PROBLEM	CAUSE	REMEDY
No display.	Means that your TV doesn't receive any broadcast.	Make sure that you have broadcast on your TV.
	Antenna might have been connected incorrectly.	Make sure antenna is connected correctly.
	Antenna cable might be damaged.	Make sure antenna cable isn't damaged.
	Incorrect connectors might be used for connecting the antenna.	Have an authorized person check antenna connection is made correctly.
	Incorrect buttons might have been pressed on the remote control.	Retry and make sure you press the correct buttons.
	Correct input source might not have been selected.	Make sure you have selected the correct input.
Remote control does not work.	The remote control may not have been activated or the battery might be depleted.	Press and hold the <b>Standby</b> button for about 3 seconds to activate the remote control. If the problem continues to occur, charge the remote control using a USB-C charging cable (not supplied).
Input options can't be selected.	No device might be connected.	Make sure a device is connected to your TV.
	AV cables and connections might be incorrect if you have tried to connect a device.	Make sure AV cables and connections are correct.
According to the place and position of viewing (up / down / right / left) there might be differences in brightness and colour of the panel.	Panel's feature might cause that.	It is not a problem. It does not affect device's performance.

## Specification

<b>Digital Reception</b>	Fully integrated digital terrestrial-cable-satellite TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 compliant)
<b>Channel Indicator</b>	On Screen Display
<b>RF Aerial Input</b>	75 Ohm (unbalanced)
<b>Operating Voltage</b>	220-240V AC, 50Hz.
<b>Audio</b>	DTS X Dolby Atmos
<b>Audio Output Power (WRMS.) (10% THD)</b>	2 x 10
<b>Power Consumption (W)</b>	140W
<b>Networked Standby Power Consumption (W)</b>	< 2
<b>TV Dimensions DxLxH (with foot) (mm)</b>	260 x 1233 x 778
<b>TV Dimensions DxLxH (without foot) (mm)</b>	87 x 1233 x 712
<b>Display</b>	55"
<b>Operation temperature and operation humidity</b>	0°C up to 40°C, 85% humidity max

## Wireless LAN Transmitter Specifications

Frequency Ranges	Max Output Power
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(\*) '< 100 mW' for the Ukraine

### Country Restrictions

The Wireless LAN equipment is intended for home and office use in all EU countries, the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). The 5.15 - 5.35 GHz band is restricted to indoor operations only in the EU countries, in the UK and Northern Ireland (and other countries following the relevant EU and/or UK directive). Public use is subject to general authorisation by the respective service provider.

Country	Restriction
Russian Federation	Indoor use only

The requirements for any country may change at any time. It's recommended that user checks with local authorities for the current status of their national regulations for both 2.4 GHz and 5 GHz wireless LAN's.

## Licences

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2024 Dolby Laboratories. All rights reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under licence from DTS Licensing Limited. DTS, DTS:X, and the DTS:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2022 DTS, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.



This product contains technology subject to certain intellectual property rights of Microsoft. Use or distribution of this technology outside of this product is prohibited without the appropriate licence(s) from Microsoft.

Content owners use Microsoft PlayReady™ content access technology to protect their intellectual property, including copyrighted content. This device uses PlayReady technology to access PlayReady-protected content and/or WMDRM-protected content. If the device fails to properly enforce restrictions on content usage, content owners may require Microsoft to revoke the device's ability to consume PlayReady-protected content. Revocation should not affect unprotected content or content protected by other content access technologies. Content owners may require you to upgrade PlayReady to access their content. If you decline an upgrade, you will not be able to access content that requires the upgrade.

The "CI Plus" Logo is a trademark of CI Plus LLP.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a licence from Microsoft or an authorised Microsoft subsidiary.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S. is under licence. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



## Disposal Information

### [European Union]

These symbols indicate that the electrical and electronic equipment and the battery with this symbol should not be disposed of as general household waste at its end-of-life. Instead, the products should be handed over to the applicable collection points for the recycling of electrical and electronic equipment as well as batteries for proper treatment, recovery and recycling in accordance with your national legislation and the Directive 2012/19/EU and 2013/56/EU.

By disposing of these products correctly, you will help to conserve natural resources and will help to prevent potential negative effects on the environment and human health which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of these products.

For more information about collection points and recycling of these products, please contact your local municipal office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

### [Business users]

If you wish to dispose of this product, please contact your supplier and check the terms and conditions of the purchase contract.

### [Other Countries outside the European Union]

These symbols are only valid in the European Union.

Contact your local authority to learn about disposal and recycling.

The product and packaging should be taken to your local collection point for recycling.

Some collection points accept products free of charge.



“In conformity with the AEEE Regulation.”

## Environmentally Disposal of the Device



This symbol on the product or its packaging indicates that the product should not be treated as household waste. Instead, it should be delivered to a valid collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring that this product is disposed of properly, you help prevent potential negative consequences to the environment and human health from improper

waste treatment. Recycling materials will help conserve natural resources. For more information on recycling this product, please contact your local municipality, household waste disposal service or the store where you purchased the product.

### Packaging Information

The packaging of the product is made of recyclable materials. Do not dispose of packaging waste with household or other waste, but dispose of it at packaging collection points designated by the local authority.

## Recommendations for Energy

### Information

This TV is designed to consume less energy to help protect the environment. You can take the following steps to reduce energy consumption:

If you set the **Energy Saving** option to **Minimum, Medium, Maximum** or **Auto**, the TV will adjust the energy consumption accordingly. Set as **Off** to turn this setting off. If you like to set the backlight to a fixed value set as **Custom**, highlight **Backlight** (will be located under the **Energy Saving** setting) and then adjust manually using the Left or Right directional button on the remote.

Note: Available energy saving options may differ depending on the selected Mode in the Settings>Picture menu.

The **Energy Saving** option can be found in the **Settings>Picture** menu. Go to Home screen and highlight **Settings** in the navigation carousel and press **OK** to access the **Settings** menu. Note that some picture settings will be unavailable to be changed.

You can also turn the screen off using the **Screen Off** option, if you want to hear the sound only and don't need to watch. If pressed Right button or Left button consecutively **Screen Off** option will be selected and "**Screen will be off in 15 seconds.**" message will be displayed on the screen. Select **Proceed** and press **OK** to turn the screen off immediately. If you don't press any button, the screen will be off in 15 seconds. Press any button on the remote or on the TV to turn the screen on again.

Note: The Screen Off option is not available, if the Mode is set to Game.

When the TV is not in use, please switch off or disconnect the TV from the mains plug. This will also reduce or stop the energy consumption.

Use the volume, contrast and brightness of the device at a low level, otherwise the energy consumed will increase. To use the device at low volume, you can reduce ambient noise from the surrounding environment and position the TV so that daylight is behind the device.

## IMPORTANT WARNINGS

### 1. Rights reserved by the manufacturer:

The manufacturer reserves the right to change the features stated in the product or in the user's manual of the product without giving any information, when required by the improvements in technology.

### 2. Warnings about Screen Technology:

LCD screen, in parallel with its technology, consists of millions of high-fidelity pixels. Black and/or bright red, blue or green tiny dots could be observed on the panel. That does not indicate that the product is faulty. It does not affect the product's performance and reliability too. This is a structural feature of the panel, not a fault. This could also be the case with third-party products and not subject to product replacement or refund. This situation could be observed during production as well as daily usage.

- In parallel with LED technology, light beams could be observed on dark screen (black background), this does not affect performance of the product and it is not a fault.
- There is approximately 2,5 mm space between panel and frame, this does not affect performance of the product and it is not a fault.

### 3. A continuous fixed image on the screen:

Due to TFT and Plasma technologies, "burning" effect may arise in the screen after a continuous fixed image on the screen, displaying the same background continuously or watching a 4:3 video on a 16:9 television for a long time. In order to avoid this effect, it is highly recommended that you follow the followings.

- Do not watch a fixed image continuously.
- Do not watch videos in the format of 4:3 in your television which supports the format of 16:9.
- Try to use contrast and brightness at a minimum level.

### 4. In Full HD products;

The expected performance may not be achieved in TV broadcasts and the broadcasts of satellite receivers which are not supported by other sources in terms of high definition, DVD players or cable television; and in these broadcasts, mosaic images may occur, sharpness and resolution of the image may be low; some effects may arise on the screen. This is not a failure. It is advisable to watch high definition broadcasts for your TV which supports high definition (1920x1080) to work with a high performance as a requirement of the Full HD technology. The expected performance may not be achieved in TV

broadcasts and the broadcasts of satellite receivers which are not supported by other sources in terms of high definition, DVD players or cable television; and in these broadcasts, mosaic images may occur, sharpness and resolution of the image may be low; some effects may arise on the screen. This is not a failure. If your appliance supports high definition, it is recommended that you use high definition broadcast sources in order to achieve a high screen performance as a requirement of the high definition (HD) technology.

#### 5. About Working Sound of the Appliance:

A working sound may be generated in the electronic circuits in your appliance as a requirement of its technology depending on the current on it while running or in standby status. This sound can sometimes be heard depending on the sensitivity of human ear and watching distance although it is within the compass of the standards. This sound does not affect the performance of your appliance and it is not a failure.

A click sound may be heard when watching TV or as it is being shut down. This is a result of loosening and contracting thermal plastic due to heat and humidity. Besides the “click” sound, it doesn’t hinder the reliability or the performance.

#### 6. Make sure that the panel (screen) of your appliance is never subjected to any external mechanical impact:

The panels (screens) of the TFT-LCS televisions are not only a piece of glass; on the contrary they are composed of layers. If your appliance is damaged in its panel (screen) which is the front part by an external impact, the inner layer of the screen might be broken / cracked even when no break/crack arises in the layer of the screen which is the closest to the outer environment. This can be technically detected by the authorized service. Therefore, make sure that the panel (screen) of your appliance is never subjected to any external mechanical impact. Otherwise, as any damage “caused by an external hit” is considered as a usage error, the manufacturer will not have any legal responsibility.

#### 7. About the use of the appliance:

The appliance you purchased was produced for home-type use, and it can be used only at home and for the specified purposes, not for commercial or collective use. Otherwise, the manufacturer and the dealer will not be responsible for the failures within the period of warranty and free repair, which is determined in the provisions of the Act on the Protection of Consumers.

## **Optional Rights of Customer**

Consumer may exercise any of his/her optional rights below within two years of expiry period starting with the date of delivery of the good to the consumer if the good is found to be defective as per the provisions of Law on the Protection of Consumers no. 6502, even if the defect is found later;

1. To terminate the contract by stating that he is ready to return the sold good,
2. To request a discount on the sale price proportional to the defect and keep the defective good, against the Seller;
3. To request the sold good to be repaired at the seller's expense by bringing all repair costs to the seller if such costs are not excessive,
4. If possible, to request the purchased good to be exchanged for a non-defective good, against the Seller, manufacturer or importer.

Consumer may exercise either of its rights to terminate the contract or discount from the price in proportion to the defect if free repair or replacement of the good with a non-defective fungible will bring about disproportional challenges.

Consumer may apply to Consumer Courts and Arbitration Committees for their complaints and concerns.

## Değerli Müşterimiz,

Öncelikle doğa ve teknoloji dostu ürünümüzü tercih ettiğiniz için sizi kutlarız. Beklentilerinizin üzerinde ürün sunmayı amaç edinerek, modern tesislerde özenle üretilen, titiz kalite kontrollerinden geçirilen televizyonunuz kullanımınıza sunulmaktadır.

Bu kullanım kılavuzu size cihazınızın kullanımında yol gösterecektir; cihazınızın en ileri teknolojik çözümler içerdiğini ve kullanımının son derece kolay olduğunu göreceksiniz.

Cihazınız, gerekli olan özeni ve bakımı sağladığınız takdirde size uzun yıllar hizmet edecektir. Cihazınızı kullanırken keyif almanızı diliyoruz.

Bu ürün, çevreye saygılı **VESTEL ELEKTRONİK A.Ş.** tesislerinde doğaya zarar vermeden üretilmiştir.

## Önemli Güvenlik Bilgileri

Cihazınızı hızlı bir şekilde öğrenmek ve tüm fonksiyonlarını kullanabilmek için lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyunuz ve daha sonra başvurmak üzere saklayınız.

Bu kullanım kılavuzu, cihazınızın kullanımı, kurulumu, güvenliği, kullanım amaçları, temizliği ve bakımı ile sorun giderme hakkında önemli bilgiler içermektedir.

Kullanım kılavuzunda belirtilen açıklamalara uygun hareket ediniz.



**UYARI:** Ciddi yaralanma veya ölüm tehlikesi.



**ELEKTRİK ÇARPMA TEHLİKESİ:** Tehlikeli voltaj.



**DİKKAT:** Yaralanma veya eşyalara zarar gelme riski.



**ÖNEMLİ:** Sistemi düzgün biçimde çalıştırma.



**NOT:** Ek notlar işaretlenmiştir.



**BAKIM:** Önemli bakım bileşeni

## İçindekiler

Ultra HD (UHD) .....	8
Yüksek Dinamik Aralık (HDR) / Hibrit Kayıt-Gama (HLG).....	8
Dolby Vision .....	8
Dahil olan aksesuarlar .....	9
Sehpa Kurulumu ve Duvara Montaj .....	9
Anten Bağlantısı .....	10
Diğer Bağlantılar .....	12
TV'nin açılması/kapatılması .....	13
TV Kontrolü ve Çalışması.....	13
İlk Kullanım.....	17
E-Kılavuzu Kullanma .....	17
Açılış Ekranı.....	18
İnternete bağlanma .....	19
Kullanıcı Hesabı.....	21
Cep Telefonu yoluyla Kurulum .....	21
Canlı TV Hazırlama.....	22
Harici Cihazları Kullanma .....	22
TV Ses Hizmetini Kullanma .....	22
Yönergeler .....	23
Canlı TV'nin Keyfini Çıkarın .....	25
Kanal Arama .....	25
Canlı Menü .....	28
Kanal Düzenleme.....	30
Dijital Teletext .....	31
Program Bilgisi .....	31
TV Channels+.....	32
Program Rehberi (EPG) .....	32
HbbTV .....	33
Canlı TV Destek Ayarları hakkında bilgi edinme....	34
Smart TV'nin Avantajları.....	35
Ses Hizmeti Kurulumu.....	35
Uygulamaların Kullanımı .....	39
VIDAA Kids .....	40
VIDAA ART kullanımı .....	42
İnternette Arama Yapmak için Tarayıcıyı Kullanma	43
Mobil Uygulamayı Kullanma.....	43
Harici Cihazlara Bağlanma.....	44
Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar.....	44
Bluetooth Cihazlarına Bağlanma .....	46
Ekran Paylaşımı.....	48
İçerik Paylaşma.....	48
AirPlay ve HomeKit İşlevlerini Kullanma.....	49
Bir Set Top Box'ı Bağlanma.....	50
Bir Blu-ray veya DVD Oynatıcı Bağlama .....	50
USB Cihazlarını Bağlama .....	51

Görsel İşitsel (AV) Cihazları Bağlama.....	51
PC Bağlama .....	51
Kulaklık Bağlama .....	52
Hoparlörleri veya Diğer Ses Alıcılarını Bağlama ....	52
Dijital Ses Sistemini ARC/eARC ile Bağlama.....	52
Ayarlara Genel Bakış.....	53
Resim .....	53
Ses.....	57
Bağlantı .....	61
Sistem .....	62
Destek .....	66
Yetişkin Kontrollerini Kullanma .....	67
Eğlence .....	68
Oyun .....	68
Spor.....	70
Ortam .....	70
Resimleri Görüntülerken Fon Müziği Çalma .....	71
Foto Biçimi .....	72
Video Biçimi .....	73
Alt Yazı Ayarı.....	74
Sesli Rehber Kurulumu.....	74
Uzaktan Kumanda ile Öğrenme .....	74
Ses Türü Ayarı .....	74
Erişilebilirlik Menüsü Ayarı .....	74
Engelsiz Kılavuz .....	75
Büyütme .....	75
Teknik özellikler .....	78
Lisanslar .....	78



## DİKKAT

ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ:  
AÇMAYIN



**DİKKAT:** ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİNİ AZALTMAK İÇİN KAPAĞI (VEYA ARKA KISMI) ÇIKARMAYIN. İÇİNDE KULLANICI TARAFINDAN BAKIM YAPILABİLECEK HERHANGİ BİR PARÇA BULUNMAMAKTADIR. SERVİS İŞLEMLERİNİ UZMAN SERVİS PERSONELİNE YAPTIRIN.


Aşırı hava koşullarında (fırtınalar, yıldırımlar) ve uzun süre kullanılmama durumunda (tatil), TV'nin fişini çekin.


Elektrik kablosu TV setinin elektrik şebekesi ile olan bağlantısının kesilmesi için kullanılır, dolayısı ile hali hazırda işleyebilir kalacaktır. Eğer TV seti elektrik şebekesinden ayrılmazsa, bekleme modunda olduğunda ve hatta kapatıldığında dahi her durumda halen enerji çekmeye devam edecektir.


**Not:** İlgili özellikleri kullanmak için ekranda verilen talimatları izleyin.

## Ürün Üzerindeki İşaretler

Sınırlamalar ve önlemler ile güvenlik talimatları için **ürün üzerinde** aşağıdaki semboller kullanılmaktadır. Buradaki açıklamaların her biri, sadece ürünün ilgili işareti taşıması durumunda değerlendirilmelidir. Bu bilgilere güvenlik açısından dikkat ediniz.

**Sınıf II Ekipman:** Bu cihaz, elektriksel  topraklamaya bir emniyet bağlantısı yapılmasını gerektirmeyecek şekilde tasarlanmıştır.

**Tehlikeli Elektrikli Klemens:**  İşaretlenmiş klemens(ler) normal çalışma koşulları altında elektrik içerdiği için tehlikelidir.

**Dikkat, Bakınız Kullanım Talimatları:**  İşaretli alan(lar) kullanıcı tarafından değiştirilebilecek pul veya düğme tipi pilleri içermektedir.

**Sınıf 1 Lazer Ürün:** Bu ürün, öngörülen çalışma koşullarında **makul ölçüde güvenli olan Sınıf 1 lazer kaynağı** içermektedir.



## UYARI

Televizyon düşmesi durumunda ciddi yaralanmalara veya ölüme neden olabilir. Özellikle çocukların maruz alabileceği birçok yaralanma aşağıdakiler gibi basit tedbirler alınarak önlenebilir:

DAİMA televizyonun üreticisi tarafından önerilen kabinleri veya sehpaları veya montaj yöntemlerini kullanın.

DAİMA televizyonu güvenli bir şekilde destekleyebilecek mobilyalar kullanın.

DAİMA televizyonun destek aldığı mobilyanın kenarından sarkmamasını sağlayın.

DAİMA televizyona veya başka kontrol aygıtlarına ulaşmak için mobilyaların üstüne çıkmanın tehlikeleri hakkında çocukları bilgilendirin.

DAİMA televizyona bağlı kabloların üzerine basılmayacak, çekilmeyecek veya tutulamayacak şekilde yerleştirildiğinden emin olun.

ASLA televizyonu sabit olmayan bir yere yerleştirmeyin.

ASLA televizyonu yüksek mobilyalar (örneğin dolaplar veya kitaplıklar) üstüne hem mobilyayı hem de televizyonu uygun bir desteğe monte etmeden yerleştirmeyin.

ASLA televizyonu televizyon ile taşıyan mobilya arasına yerleştirilmiş kıyafetlerin veya başka malzemelerin üstüne koymayın.

ASLA oyuncaklar veya uzaktan kumandalar gibi çocuklarda tırmanma isteği uyandıran nesnelere televizyon veya televizyonun üzerine yerleştirildiği mobilyanın üzerine yerleştirmeyin.

Ekipman sadece 2 m'nin altındaki yüksekliklere monte edilmeye uygundur.

Eğer mevcut televizyonunuz yerinden sökülecek veya yeri değiştirilecekse, yukarıda belirtilen tedbirlerin aynılarının uygulanması gereklidir.

## DUVARA MONTAJ UYARILARI

TV'nizi duvara monte etmeden önce, bu açıklamaları okuyun.

Duvara montaj seti opsiyoneldir. Televizyonunuzla birlikte verilmemişse (ücretli olup olmadığı televizyon modeline göre değişmektedir) bölgenizdeki yetkili servisten temin edebilirsiniz.

TV'yi tavana ya da eğimli bir duvara monte etmeyin.

Belirtilen duvara montaj vidalarını ve diğer aksesuarları kullanın.

TV'nin düşmemesi için duvara montaj vidalarını gerektiği kadar sıkın. Vidaları aşırı sıkmayın.

## UYARI

ELEKTRİK bağlantısı yoluyla veya koruyucu topraklamaya bağlantısı bulunan başka bir cihaz aracılığıyla binanın koruyucu topraklamasına bağlanan ve koaksiyel kablo kullanılarak bir televizyon dağıtım sistemine bağlanan cihaz, bazı koşullarda yangın tehlikesi oluşturabilir. Bu nedenle belirli bir frekans aralığının altında elektriksel izolasyon sağlayan bir aygıt yoluyla bir televizyon dağıtım sistemine bağlantı sağlanmalıdır (galvanik izolatör).

**ÖNEMLİ - Kurulum veya çalıştırma öncesinde bu talimatları tamamıyla okuyunuz.**

**⚠ UYARI: Fiziksel, algısal veya zihinsel olarak yetersiz veya deneyimsiz kişiler (çocuklar dahil) güvenliklerinden sorumlu olan bir kişinin gözetimi olmadan elektrikli bu cihazı kullanmamalıdır.**

- Bu TV setini deniz seviyesinden 5000 metreden düşük bir rakımda, kuru yerlerde ve ortalama ya da tropikal iklimlere sahip bölgelerde kullanın.
- Bu TV seti ev ve benzeri iç mekan kullanımlar için uygundur, ancak topluma açık alanlarda da kullanılabilir.
- Havalandırma amacıyla, TV'nin çevresinde en az 5cm açıklık bırakılması gereklidir.
- Havalandırma açıklıkları, gazete, masa örtüsü, perde gibi nesnelere ile kapatılmamalı veya engellenmemelidir.
- Güç kablosu kolaylıkla erişilebilir olmalıdır. Güç kablosu üzerine TV, mobilya, vs. yerleştirmeyiniz veya kabloyu **bükmeyiniz**. Hasar görmüş bir güç kablosu/fiş yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Güç kablosunu fişten tutunuz, kablodan çekerek prizden çıkarmayın. Güç kablosuna/fişe asla ıslak ellerle dokunmayınız; bunu yapmak kısa devreye veya elektrik çarpmasına neden olabilir. Güç kablosunu asla düğümlemeyiniz veya başka kablolarla birlikte bağlamayınız. Hasar

gördüğünde, yalnızca yetkili personel tarafından değiştirilmelidir.

- TV'nin damlayan veya sıçrayan sıvılara maruz kalmasına veya vazo, kupa, vb. gibi içi sıvı dolu kapların TV üzerine yerleştirilmesine (örn. TV üzerindeki raflara) izin vermeyin.
- TV'nin doğrudan güneş ışığına maruz kalmasına izin vermeyiniz veya yanan mumlar gibi açık alevleri TV'nin üzerine veya yakınlarına yerleştirmeyin.
- TV setinin yanına elektrikli ısıtıcılar, radyatörler, vb. gibi ısı kaynakları yerleştirmeyin.
- TV'yi yere veya eğimli yüzeylere yerleştirmeyin.
- Boğulma tehlikesine karşı, plastik ambalaj malzemelerini bebeklerin, küçük çocukların ve evcil hayvanların ulaşamayacağı yerlerde saklayın.
- Standı TV'ye dikkatli bir şekilde monte edin. Eğer stand ile birlikte vidalar verilmişse, TV'nin herhangi bir yöne eğimli durmaması için vidaları sıkın. Vidaları aşırı sıkmayınız ve sadece stand kauçuklarını düzgün bir şekilde takın.

## **Temizlik ve Bakım sırasında**

### **Uyulması Gereken**

#### **Güvenlik Bilgileri**

- Temizlik ve bakıma başlamadan önce her zaman cihazın fişini çekiniz.
- Cihazın kapalı olduğundan ve tüm elektrik bağlantılarından ayrıldığından emin olunuz.

•Kabini kuru bir yumuşak bezle temizleyiniz.

- Islak bez, alkol, amonyak ile temizlik sıvıları gibi aşındırıcı maddeler veya tiner gibi yanıcı maddeler kullanmayınız.
- Hoparlör ızgaralarına veya diğer açıklıklara herhangi bir sıvı veya yabancı madde girmesine izin vermeyiniz.

## **Taşıma ve Nakliye**

### **sırasında Uyulması Gereken**

#### **Güvenlik Bilgileri**

- Taşıma ve nakliye sırasında aksesuarlarının zarar görmemesi için cihazınızın orijinal ambalajında tutulması gereklidir.

Taşıma sırasında ürünü normal pozisyonda tutunuz.

Taşıma sırasında cihazı düşürmeyin ve darbelere karşı koruyun.

Cihazın müşteriye sevkiyatı sonrasında taşıma sırasında oluşan hasarlar ve arızalar garanti kapsamına girmemektedir.

## **Uzaktan Kumanda**

- Cihazın uzaktan kumandası şarj edilebilir özelliktedir. Uzaktan kumandanın pili çıkarılamaz. Entegredir.
- Uzaktan kumandanın pil bölmesi açılmaz.
- Uzaktan kumandayı sökmeyin. İçerisinde kullanıcı tarafından onarılabilecek parçalar yoktur.
- Uzaktan kumandada ve pilde bir sorun meydana geldiğinde gerekli tamir

ve pil değişimi mutlaka yetkili servis tarafından yapılmalıdır.

- Uzaktan kumandayı sert cisimlerin üzerine dūřürmeyin, sūrtmeyin veya sıkıřtırmayın; bu durum uzaktan kumandanın yüzeyinde hasara, entegre pilin gevşemesine veya hasar görmesine neden olabilir.
- Uzaktan kumandayı doğrudan güneş işiğına, ateşe, vb ya da aşır sıcaklıklara maruz bırakmayınız.
- Uzaktan kumandayı çok nemli veya yağmurlu koşullarda kullanmayın.
- Kullanım esasında kumandanın dūřürmeyin.

**UYARI:** Cihazın uzaktan kumandası yalnızca USB-C şarj kablosuyla (ürünle birlikte verilmez) şarj edilebilir. Uzaktan kumandayı adaptör veya uyumlu USB portuna sahip elektronik cihazlar kullanarak şarj edebilirsiniz. Gerektiğinde AC gücünü kesmek için adaptör kullanılabilir.

- Yalnızca kılavuzda belirtilen uyumlu kablo ve adaptörle şarj edin.
- Tavsiye edilen adaptör voltaj bilgileri aşağıda verilmiş olup, belirtilen değerler dışındaki cihazların kullanımından doğabilecek sorunlardan üretici firma sorumlu değildir.

### **Adaptör Bilgileri**

**Giriş:** 100-240V AC, 50/60HZ

**Çıkış:** 5,0V 2,0A 10W

### **UYARI**

- Pilleri yutmayınız, Kimyasal Yanma Riski

• (Birlikte verilen aksesuarlar veya) Bu ürünün içinde düğme tipi pil bulunabilir. Eğer düğme tipi pil yutulursa, vücudunuzda ciddi yanıklara ve sadece 2 saat içinde ölüme neden olabilir.

- Yeni ve kullanılmış pilleri çocuklardan uzak tutun.
- Eğer pil yuvası düzgün kapanmıyorsa, ürünü kullanmayınız ve çocuklardan uzak tutunuz.
- Eđer pillerin yutulduđunu veya vücudunda girdiđini dūřünüyorsanız, derhal tıbbi müdahale alınız.

### **Sorumluluğun Sınırlandırılması**

Bu kılavuz; cihazınızla ilgili tüm teknik bilgileri, kullanım talimatlarını, çalıştırılması ile bakımını ve cihazınız hakkında en yeni bilgileri içermektedir. Üretici şirket bu kılavuzdaki talimatların takip edilmemesi, cihazın kullanım amacı dışında kullanılması, yetkisiz onarımlar, cihaz üzerinde yetkisiz değerşiklikler ve üreticinin onaylamadığı yedek parçaların kullanılması durumunda oluşabilecek hasar ve yaralanmalardan sorumlu olmayacaktır.

Bu kullanım açıklamalarında verilen şekiller ve çizimler sadece referans amacıyla sağlanmıştır ve ürünün gerçek görüntüsünden farklı olabilir. Ürün tasarımı ve teknik özellikleri önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir.

## Giriş

Ürünümüzü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Kısa zamanda yeni TV'nizin keyfini çıkaracaksınız. Lütfen bu açıklamaları dikkatli bir şekilde okuyunuz. TV'nizden en iyisini alabilmeniz ve kurulum ile kullanım sırasında güvenli ve doğru işlemler yapılmasını güvence altına almak üzere önemli bilgiler içermektedir.

## Ultra HD (UHD)

TV, 3840 x 2160 (4K:2K) çözünürlük sağlayan Ultra HD (Ultra Yüksek Çözünürlük - aynı zamanda 4K olarak bilinir) içerikleri desteklemektedir. Full HD TV piksel sayısını hem yatay, hem de dikey olarak iki katına çıkararak Full HD TV'nin 4 katı çözünürlüğe eşittir. Ultra HD içeriği, yerel ve piyasa uygulamaları, HDMI, bazı Over-the-Top (OTT) hizmetleri, USB girişleri ve DVB-S2 üzerinden yapılan yayınlar aracılığıyla desteklenir.

## Yüksek Dinamik Aralık (HDR) / Hibrit Kayıt-Gama (HLG)

Bu özelliğin kullanılmasıyla, TV birkaç farklı poz yakalayarak ve bunları birleştirerek daha geniş bir dinamik aralıkta parlaklık üretebilir. HDR/HLG daha parlak, daha gerçekçi vurgular, daha gerçekçi renkler ve diğer iyileştirmeler ile daha iyi resim kalitesi vaat eder. Film yapımcılarının elde etmek istedikleri görünümü sağlar, karanlık gölgelerin gizli bölgelerini ve güneş ışığını tam netlikte, renkte ve detaylı biçimde gösterir. HDR/HLG içeriği, özgün veya piyasa uygulamaları (Netflix, Prime Video hariç), HDMI, USB girişi ve DVB-S yayınları üzerinden desteklenir. HDR/HLG içeriği bir HDMI girişi üzerinden alınıyorsa, 4K HDR/HLG içeriğini (4K modeller için) izlemek için **HDMI Formatı** seçeneğini **Ayarlar>Sistem>HDMI & CEC** menüsünden **Gelişmiş format** olarak ayarlayın. Bu durumda kaynak cihazın en azından HDMI 2.0a uyumlu olması gereklidir.

## Dolby Vision

Dolby Vision™ eğlenceyi gerçeğe taşıyan muazzam bir görsel deneyim, muhteşem parlaklık, rakipsiz kontrast ve sürükleyici renkler sunar. Bu harika görüntü kalitesini devrim niteliğindeki HDR ve geniş renk gamı görüntüleme teknolojilerinden yararlanarak sağlar. Orijinal sinyalin parlaklığını artıran ve daha dinamik renk ve kontrast aralığı kullanan Dolby Vision TV'lerdeki

diğer görüntü sonrası işleme teknolojilerinin sağlayamadığı muazzam ayrıntılarla inanılmaz, gerçek gibi görüntüler sunar. Dolby Vision yerel ve portal uygulamaları, HDMI ve USB portları üzerinden desteklenir. Dolby Vision içeriği HDMI girişi aracılığıyla alınıyorsa Dolby Vision içeriğini izlemek için **Ayarlar>Sistem>HDMI & CEC menüsündeki HDMI Format** seçeneğini **Gelişmiş format** olarak ayarlayın. Bu durumda kaynak cihazın en azından HDMI 2.0a uyumlu olması gereklidir. **Ayarlar>Görüntü>Resim Modu** menüsünde, Dolby Vision içeriği algılandığında üç adet önceden tanımlanmış resim modu kullanılabilir olacaktır: **Dolby Vision Parlak**, **Dolby Vision Karanlık** ve **Dolby Vision Özel**. Her üç seçenek de kullanıcının içeriği, farklı ortam aydınlatma koşullarında, ilk tasarlayanın amaçladığı şekilde deneyimlemesini sağlar.

### Dahil olan aksesuarlar

- Uzaktan Kumanda
- Piller: 2 x AAA
- Güç Kablosu
- Kullanım Talimatları
- Hızlı Başlangıç Kılavuzu

## Sehpa Kurulumu ve Duvara Montaj

### Sehpa(lar)ı Kurma / Kaldırma Hazırlıklar

Sehpayı/sehpa(lar)ı ve TV'yi ambalajdan çıkarın ve TV'yi ekran paneli temiz ve yumuşak bir beze (battaniye, vb.) gelecek şekilde bir çalışma masasına koyun.

- TV'den daha büyük düz ve sağlam bir masa kullanın.
- Ekran panelini ucundan tutmayın.
- TV ekranını çizmemeye veya kırmamaya dikkat edin.

### Sehpa(lar)ı Kurma

- Sehpa(lar)ı TV'nin arkasındaki sehpa montaj şablon(lar)ına yerleştiriniz.
- Sağlanan vidaları takınız ve sehpa(lar)ı düzgün bir şekilde oturana kadar hafifçe sıkınız.

### Sehpanın(ların) TV'den sökülmesi

Duvara montaj aparatı kullanılması veya TV'nin yeniden ambalajına konulması durumundasehpanın(ların) sökülmesi gereklidir.

- Ekran paneli aşağı bakacak şekilde TV'yi temiz ve yumuşak bir bez üzerine koyun. Sehpa(lar)ı yüzeyin kenarından çıkacak şekilde bırakınız.

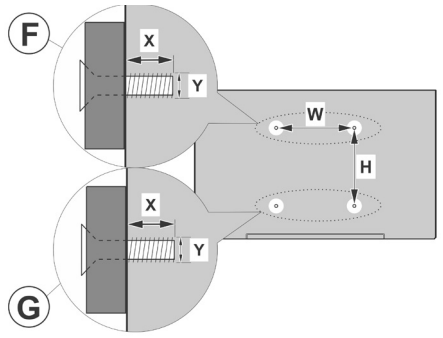
•Sehpa(lar)ı sabitleyen vidaları sökünüz.

•Sehpa(lar)ı çıkarınız.

### Duvara montaj ayağının kullanıldığı zaman

TV'niz VESA uyumlu bir duvara montaj ayağı kullanımına da hazırdır. Eğer TV'niz ile birlikte verilmemişse, tavsiye edilen duvara askı ayağını satın almak için bölgenizdeki bayiye başvurunuz.

Duvara montaj ayağı kurulumu için delikler ve ölçümler;

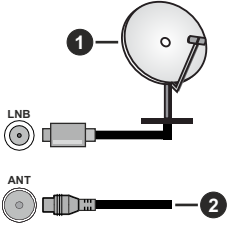


VESA WALL MOUNT MEASUREMENTS				
B	Delik Düzeni Ölçüler (mm)	G	H	
		200	200	
Vida Ölçüleri				
		F	G	
D	Uzunluk (X)	min. (mm)	7	5
		max. (mm)	10	6
E	Diş (Y)	M6		

### Anten Bağlantısı

"Anten" veya "kablolu TV" ucunu TV'nin arkasındaki ANTEN GİRİŞİ (ANT.) soketine ya da uydu girişini TV'nin sol tarafında bulunan UYDU GİRİŞİNE (LNB) bağlayınız.

## TV'nin sol tarafı



1. Uydu

2. Anten veya kablo

**Not: Set Top Box gibi yayın sinyallerini alabilen cihazları da bağlayabilirsiniz.**


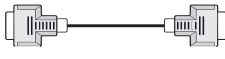
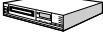

















TV'nize bir cihaz bağlamak isterseniz, herhangi bir bağlantı yapmadan önce hem TV'nin hem de cihazın kapalı olduğundan emin olun. Bağlantı yapıldıktan sonra, üniteleri açabilir ve kullanabilirsiniz.

## Diğer Bağlantılar



TV'nize bir cihaz bağlamak isterseniz, herhangi bir bağlantı yapmadan önce hem TV'nin hem de cihazın kapalı olduğundan emin olun. Bağlantı yaptıktan sonra, üniteleri açabilir ve kullanabilirsiniz.

Konnektör	Tip	Kablolar	Cihaz
	<b>HDMI Bağlantısı</b>		
	<b>SPDIF (Optik Çıkış) Bağlantısı</b>		
	<b>Kulaklık Bağlantısı</b>		
	<b>USB Bağlantısı</b>		
	<b>CI Bağlantısı</b>		
	<b>Eternet Bağlantısı</b>	 LAN/Eternet Kablosu	

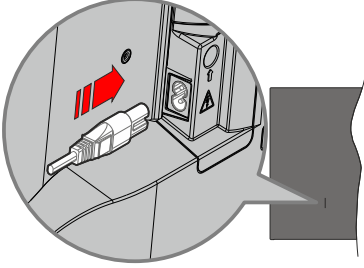
Duvara montaj kiti (eğer birlikte verilmişse, bir tane satın almak için bayinize başvurun) kullanılırken, duvara montaj yapmadan önce tüm kablolarınızı TV'nin arkasına takmanızı öneririz. CI modülünü sadece TV KAPALI konumdayken takın veya çıkartın. Ayarlarla ilgili ayrıntılar için modül talimatları kılavuzuna başvurun. TV'deki USB girişleri 500mA'ya kadar cihazları destekler. 500mA üzeri akıma sahip cihazların bağlanması televizyonunuza zarar verebilir. TV'nize bir HDMI kablosu kullanarak ekipman bağlarken, parazit frekans radyasyonuna karşın yeterli koruma ve 4K gibi yüksek tanımlı sinyallerin sorunsuz bir şekilde aktarılmasını sağlamak için ferritli yüksek hızlı, korumalı (yüksek seviye) bir HDMI kablosu kullanın.

## TV'nin açılması/kapatılması

### Güç bağlantısını yapma

**ÖNEMLİ:** TV seti 220-240V AC, 50 Hz prizde çalışacak şekilde tasarlanmıştır.

Kutuyu açtıktan sonra elektrik şebekesine bağlamadan önce TV'nin oda sıcaklığına ulaşmasını bekleyin.



Sağlanan güç kablosunun bir ucunu (iki delikli fiş) TV'nin arka tarafındaki güç kablosu girişine yukarıda gösterildiği gibi takınız. Güç kablosunun diğer ucundaki fişi ana soket çıkışına takınız. TV bekleme moduna geçecektir.

Not: Güç kablosu girişinin konumu modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.

### TV'nin bekleme konumundan açılması

Eğer TV bekleme modunda ise bekleme LED ışığı yanar. Bekleme konumundan çıkıp TV'yi açabilmek için aşağıdakilerden birini yapın:

- Kumanda üzerindeki **Bekleme, Kılavuz, Netflix** veya **Prime Video** tuşuna basın.
- TV'deki kontrol tuşuna basın.

Televizyonu açılacaktır.

Not: Uzaktan kumanda düğmeleri modellere/ülkelere/bölgelere göre değişiklik gösterebilir.

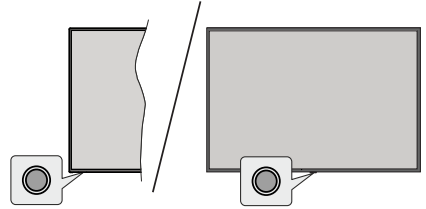
### TV'yi bekleme moduna geçirmek için

- Uzaktan kumandadaki **Bekleme** tuşuna basınız.
- Mixbar menüsünün seçeneklerini görüntülemek için TV'nin üzerindeki kumanda tuşuna basınız. Giriş seçeneği vurgulanmış şekilde görüntülenecektir. **Güç Kapatma** seçeneği vurgulanana kadar düğmeye arka arkaya basın. TV bekleme moduna geçecektir.

### TV'yi kapatmak için

Televizyonu tamamen kapatmak için elektrik fişini prizden çekin.

## TV Kontrolü ve Çalışması



TV'nizde tek bir kumanda tuşu bulunur. Bu tuş, TV'nin Girişler / Kanal Yukarı-Aşağı / Ses Arttırma-Azaltma ve Kapatma-Açma işlevlerini kontrol etmenizi sağlar.

Not: Kumanda tuşunun konumu modele bağlı olarak farklılık gösterebilir.

### Kontrol Tuşu ile çalıştırma

- Mixbar menüsünün seçeneklerini görüntülemek için kontrol tuşuna basınız.

- Ardından istenilen seçeneğe ilerlemek için tuşa sürekli basın.
- Ses Arttırma-Azaltma işlevini kullanmak için tuşu yaklaşık 2 saniye basılı tutun.

**TV'yi kapatmak için:** Mixbar menüsünün seçeneklerini görüntülemek için kontrol düğmesine basın; odak geçerli giriş kaynağı seçeneğinde olacaktır. **Güç Kapatma** seçeneği vurgulanana kadar düğmeye arka arkaya basın.

**TV'yi açmak için:** Kumanda tuşuna basın, TV açılacaktır.

**Ses seviyesini değiştirmek için:** Mixbar menüsünün seçeneklerini görüntülemek için kumanda tuşuna basın ve **Vol+** veya **Vol-** seçeneğine ilerlemek için tuşa sürekli basın. Ardından, ses seviyesini arttırmak veya azaltmak için tuşa basın.

**Kanal değiştirmek için (TV giriş kaynağında, Canlı TV modunda):** Mixbar menüsünün seçeneklerini görüntülemek için kumanda tuşuna basın ve **CH+** veya **CH-** seçeneğine ilerlemek için tuşa sürekli basın.

**Giriş kaynağını değiştirmek için:** Mixbar menüsünün seçeneklerini görüntülemek için kontrol düğmesine basın; odak geçerli giriş kaynağı seçeneğinde olacaktır. İstenen giriş kaynağı vurgulanana kadar düğmeye basarak mevcut giriş kaynakları arasında kaydırın.

Not: Canlı TV ayarlarında Canlı TV ayarları menüsü OSD kontrol tuşu üzerinden görüntülenemez.

### **Uzaktan Kumandayla Çalıştırma**

TV'nizin Ana ekranını görüntülemek veya bu ekrana geri dönmek için **Ana Sayfa** tuşuna basın. Yön tuşlarını istediğiniz ayarları seçmek, ilerlemek, bazı ayarları yapmak için kullanın ve değişiklikleri yapmak için **OK** tuşuna basın, ayrıca tercihlerinizi ayarlayabilir, bir alt menüye girebilir, bir uygulama başlatabilir vb. işlemler yapabilirsiniz. Önceki menü ekranına geri dönmek için **Geri/Geri Dön** tuşuna basın.

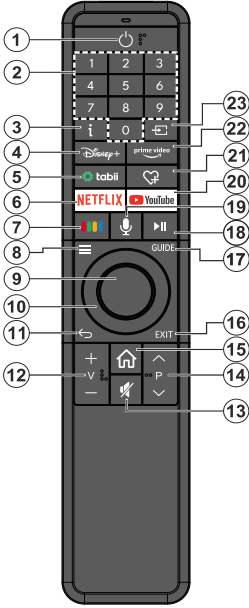
### **Giriş Seçimi**

Harici sistemleri TV'nize bağladıktan sonra farklı giriş kaynaklarına geçebilirsiniz. Uzaktan kumandanızdaki **Kaynak/Giriş** tuşuna basın veya **Ana Sayfa** tuşuna basın ve odağı Ana Sayfanın sol tarafındaki **Giriş** simgesine getirin, giriş yapmak için **OK** tuşuna basın. Farklı kaynakları seçmek için Yukarı ve Aşağı yön tuşlarına ve seçilen giriş kaynağına geçmek için **OK** tuşuna basın.

## Kanal Değiştirme ve Ses Seviyesi Ayarlama

Ses düzeyini ayarlamak için uzaktan kumandanın **Volume +/-** tuşlarını kullanabilir ve Canlı TV modunda iken **Program +/-** tuşlarını kullanarak kanalı değiştirebilirsiniz.

**ÖNEMLİ** - Uzaktan kumandayı ilk kez kullanmadan önce, **Bekleme** tuşunu yaklaşık 3 saniye basılı tutarak etkinleştirin.



- 1. Bekleme Modu:** TV'yi Açar / Kapatır
- 2. Sayı tuşları:** Kanal seçimi yapar, ekrandaki metin kutusuna rakam girişi yapar
- 3. Bilgi:** Ekran üzerindeki içeriğe dair bilgileri görüntüler, gizli bilgileri gösterir (göster-TXT modunda)
- 4. Disney+:** Disney+ uygulamasını başlatır
- 5. Tabii:** Tabii uygulamasını başlatır
- 6. Netflix:** Netflix uygulamasını başlatır

**7. Metin ve Renkli Tuşlar:** İletişim kutusundan kullanmak istediğiniz tuşu seçiniz ve **OK** tuşuna basınız. Teletexti görüntülemek için **Tekst** tuşunu seçin ve **OK** tuşuna basın (kullanılabildiği yerlerde). Renkli tuşların işlevleri için ekran üzerindeki açıklamaları izleyin

- 8. Ana Sayfa:** Ana Ekranı açar
- 9. OK:** Kullanıcı seçimlerini onaylar, sayfayı tutar (TXT modunda), **Kanallar** menüsünü gösterir
- 10. Yön tuşları:** Menülerde, içeriklerde vb. gezinmeye yardımcı olur ve Sağa veya Sola basıldığında TXT modunda alt sayfaları görüntüler
- 11. Geri/Geri dön:** Bir önceki menü ekranına, bir önceki menüye geri döner, indeks sayfasını açar (TXT modunda). Önceki kanal ile mevcut kanal arasında çabuk geçiş sağlar.
- 12. Ses seviyesi +/-:** Sesi açar/kısır
- 13. Sessiz:** TV'nin sesini tamamen kapatır
- 14. Program +/-:** kanal sayısını artırır/azaltır
- 15. Ana Sayfa:** Ana Ekranı açar
- 16. Çıkış:** Gösterilen menüleri kapatır ve menülerden çıkar veya bir önceki ekrana döner.
- 17. Rehber:** Elektronik program rehberini görüntüler
- 18. PlayPad:** PlayPad'den bir medya tuşunu kullanmak için, uzaktan kumanda üzerindeki ilgili yön tuşuna veya **OK** tuşuna basın

Medyayı kontrol etmek için medya tuşlarını kullanınız. Medyayı oynatma, duraklatma, geri sarma ve hızlı ileri sarma kontrol elemanları kullanılabilir.

**19. Mikrofon tuşu:** Uzaktan kumandadaki mikrofonu etkinleştirir

**20. YouTube:** YouTube uygulamasını başlatır

**21. Benim Tuşum 1(\*)**

**22. Prime Video:** Amazon Prime Video uygulamasını başlatır

**23. Kaynak:** Mevcut yayın, içerik kaynakları ve paylaşım seçeneklerini gösterir

**(\*) Benim Tuşum 1**

Uzaktan kumandadaki **Benim Tuşum 1** tuşuna basılı tutun. Ekranda düğmenin davranışını değiştirebileceğiniz bir menü belirecektir. Ekranda gösterilen giriş kaynaklarından (örn. HDMI, AV vb.) veya uygulamalardan (Ana Sayfa ekranında bulunan herhangi bir uygulama) birini seçebilirsiniz.

**Benim Tuşum 1** tuşunun işlevi değiştirilirse, düğmeye basıldığında seçilen uygulama/özellik başlatılır. Değilse, bu tuşa nasıl işlev atanacağını belirten bir mesaj göreceksiniz.

**Uzaktan kumandayı TV ile eşleştirmek için**

Uzaktan kumandanızı eşleştirmek için **Ayarlar>Bağlantılar> Bluetooth** menüsüne gidin, **Bluetooth Cihazı** seçeneğini vurgulayın ve **OK** tuşuna basın. Uzaktan kumandanızı eşleştirmek için ayarlamak için talimatlar

görüntülenir. Uzaktan kumandadaki LED yanıp sönmeye başlayana kadar **Kaynak** düğmesini basılı tutun. Bu, uzaktan kumandanın eşleştirme modunda olduğu anlamına gelir. Düğmeyi serbest bırakınız. Cihaz keşfetmeyi başlatmak için **OK** tuşuna basın.

**Uzaktan Kumandanın USB-C ile şarj edilmesi**

Uzaktan kumandanızda, diğer uzaktan kumandaların aksine değiştirilebilir piller bulunmamaktadır. Kumandanızın içinde bir adet şarj edilebilir pil bulunmaktadır.

Uzaktan kumandanızı şarj etmeniz gerekiyorsa, bir şarj kablosu (ürünle birlikte verilmez) kullanabilirsiniz. Kablonun USB-C ucunu uzaktan kumandanın alt kısmındaki şarj bağlantısına, diğer ucunu ise TV üzerindeki bir yuva veya bir güç adaptörüne (ürünle birlikte verilmez) takın.

Şarj işlemi esnasında yön tuşlarının etrafındaki ledler yanar. Uzaktan kumandanızı şarj işlemi esnasında da kullanmaya devam edebilirsiniz.

## İlk Kullanım

### E-Kılavuzu Kullanma

TV'nizin temel özellikleri hakkında bilgi içeren gömülü E-Kılavuzu görüntüleyin.

**Sorumluluk reddi:** Bu kılavuzdaki talimatlar ve resimler yalnızca referans amaçlıdır ve gerçek üründen farklı olabilir.

## E-Kılavuzu Devreye Alma

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Ekran** tuşuna basın ve **Ayarlar>Destek>E-Kılavuz** ögesini seçin.

Canlı TV özelliklerinin nasıl ayarlanacağı hakkında daha fazla bilgi edinmek için **Canlı TV'nin Keyfini Çıkarın** bölümüne girin.

Harici cihazları TV'nize nasıl bağlayacağınızı ve kuracağınızı öğrenmek için **Harici Cihazlara Bağlanma** bölümüne girin.

## E-Kılavuzdaki Düğmeleri Kullanma

### Araştırma

Ürün özellik bilgilerini arayın. E-Kılavuz, arama bilgilerini içeren tüm başlıkları ve içeriği sağlayacaktır.

### Kare Kod

E-Kılavuzu cihazınızda açmak için QR Kodunu Akıllı Telefonunuzla tarayın.

### Şimdi Dene tuşu

**Şimdi Dene** ögesini seçin. Bu, işlevi denemek için sizi ilgili TV menüsüne yönlendirecektir.

## Açılış Ekranı

Ana ekran TV'nizin merkezidir. Ana ekrandan tüm TV işlevlerine erişilebilir.

**Hesap, Arama, Çocuklar, Bildirim, Canlı TV** ve **Ayarlar** simgeleri gösterilir. Yön düğmelerini kullanarak aralarında gezinebilirsiniz.

Not: Göstergeler veya simgeler modellere/ülkelere/bölgelere göre değişiklik gösterebilir.

## Ana Ekranı Görüntüleme

Ana ekrana girmek için uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın.

Ana ekrandan çıkmak için, uzaktan kumandanızdaki **Kaynak** tuşuna basın veya odağı ekranın sol kısmındaki **Giriş** simgesine taşımak için yön düğmelerini kullanın; girmek ve istediğiniz giriş kaynağını seçmek için **OK** tuşuna basın.

## Gezinme Çubuğunu Kullanma

Gezinme çubuğu, Ana ekranın sol kısmındaki göstergeleri ve simgeleri ifade eder.

Not: Göstergeler veya simgeler modellere/ülkelere/bölgelere göre değişiklik gösterebilir.



**Hesap:** Bir VIDAA hesabı, Smart TV'nizin en iyi özelliklerinin tümünü sağlar ve tüm hizmetlerin güncel tutulmasını sağlar.

VIDAA hesabı hakkında daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki **Smart TV'nin Avantajları>VIDAA Hesabını Kullanma** bölümüne bakın.



**Arama:** İsteddiğiniz içeriği arayın.



**Çocuklar:** Çocuklarınız için güvenli, kişiselleştirilmiş bir deneyim ve çocuk dostu bir ortam sunmak için bir VIDAA Kids profili oluşturun.

**Bildirim:** Yararlı bilgiler ve TV'nizde meydana gelen olaylar için açılan bildirimlerin görünmesine izin verin, örneğin: **Reklam, Yeni Gelenler, Uyarılar ve Yasal Bildirimler, Sistem Mesajları** ve **Alexa Bildirimi**.

Bildirim merkezindeki Ayarlar ögesinde her bir bildirim etkinleştirilebilir/devre dışı bırakabilirsiniz.



TV tarafından oluşturulan olay mesajlarının listesini görüntüleyebilirsiniz.

Tüm bildirimleri silmek için **Tümünü Temizle** ögesini seçin.

**Not:**

- *Alexa Bildirimi bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.*
- *VIDAA hesabınızda oturum açtığınızda, lütfen Ana ekranda VIDAA Hesabında Bildirimleri bulun.*



**Canlı TV:** Canlı TV'ye hızlı erişim sağlar. Daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki **İlk Kullanım>Canlı TV Hazırlama** bölümüne bakın.



**Ayarlar:** TV yapılandırmasını yönetin.

## Kısayolları kullanın

Size kolaylık sağlamak amacıyla bunlara hızlı bir şekilde erişmek için Ana ekrana girişler, kanallar ve web siteleri ekleyebilirsiniz.

## Web sayfası ekleme ve kaldırma

- Tarayıcı'da, Ana sayfaya eklemek istediğiniz bir web sitesini ziyaret edin.
- Odağı Tarayıcı gezinme çubuğunun üst kısmındaki **Ana Sayfaya Ekle** simgesine taşımak için D-pad'i kullanın ve **Ana Sayfaya Ekle** ögesini seçin.

- **Ekle** seçildiğinde, bu web sayfası Ana ekrandaki **kısayollarda** görünecektir.

**Not:** Web sayfalarını **kısayollardan** kaldırmak için, odağı kısayol sayfasına taşıyın ve ardından uzaktan kumandanızdaki **OK** tuşunu basılı tutun.

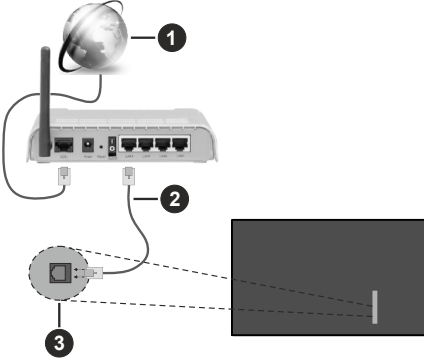
## İnternete bağlanma

Bir geniş bant sistemine bağlayarak, TV'niz aracılığıyla İnternet erişimi sağlayabilirsiniz. Çeşitli canlı içeriklerin ve İnternet uygulamalarının tadını çıkarmak için ağ ayarlarınızın konfigürasyonunu yapmanız gerekir. Bu ayarlar **Ayarlar>Bağlantı>Ağ** menüsünden yapılandırılabilir.

## Bir Kablolu (Ethernet) Ağa Bağlanma

Kablolu bağlantı kullanarak İnternet'e erişmek için, Dinamik Ana Bilgisayar Yapılandırma Protokolünü (DHCP) destekleyen bir modem veya yönlendirici kullanılması önerilir. DHCP'yi destekleyen modemler ve yönlendiriciler, IP adresini, ağ maskesini, ağ geçidini, DNS Sunucusu 1'i ve DNS Sunucusu 2'yi otomatik olarak sağlar. Bu nedenle, bunları manuel olarak girmeniz gerekmez. Çoğu ev ağında zaten DHCP vardır.

yönlendiricinizi açtıktan ve bağlanmayı denemeden önce kablosuz yönlendiricinin SSID'sine ve şifresine sahip olduğunuzdan emin olun.



1. Geniş Bant ISP bağlantısı
2. LAN (Ethernet) kablosu
3. TV'nin sol arka tarafında bulunan LAN girişi

Kablolu (Ethernet) bir ağa bağlandıktan sonra, uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Ağ>Ağ Yapılandırması** ögesini seçin.

**Ağ Yapılandırma** ögesini seçerek TV ağını ayarlayın ve ardından alt menüye girmek için **OK** tuşuna basın.

#### • **Bağlantı Tipi**

İnternete erişmek için kablolu (Ethernet) bir ağ bağlantısı seçin.

#### • **Ethernet**

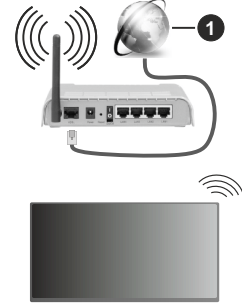
Ağ ayarlarını görüntüleyin.

#### • **IP Ayarları**

Ağ bağlantınız için IP ayarını yapılandırın.

#### **Bir Kablosuz Ağa Bağlanmak**

Kullanılabilir bir kablosuz ağa bağlanmak için, kablosuz



1. Geniş Bant ISP bağlantısı

İnternete kablosuz bağlantı kullanarak erişmek için, uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Ağ>Ağ Yapılandırması** ögesini seçin.

**Ağ Yapılandırma** ögesini seçerek TV ağını ayarlayın ve ardından alt menüye girmek için **OK** tuşuna basın.

#### • **Bağlantı Tipi**

İnternete erişmek için bir kablosuz ağ bağlantısı seçin.

#### • **Yenile**

Kablosuz ağları yenileyin.

#### • **Gelişmiş Ayarlar**

TV için gelişmiş kablosuz ağ ayarlarını yapılandırın.

#### • **Ekle**

Bir kablosuz ağ ekleyebilirsiniz.

Not:

- Kablosuz yönlendirici bulunamazsa **Ekle** öğesini seçin ve SSID'ye ağ adını girin.
- Kablosuz yönlendirici bulunamazsa, **Yenile** öğesini seçin.

### Kullanıcı Hesabı

VIDAA hesabınızda oturum açın ve hesap tercihlerinize göre kişiselleştirilmiş içerik almak için birden çok profil oluşturun.

### Yeni bir hesap oluşturun

Bir VIDAA hesabınız yoksa Smart TV'nizin en iyi özelliklerinin keyfini çıkarmak için yeni bir hesap oluşturun.

Yeni bir hesap oluşturmadan önce TV'nizin ağa bağlı olduğundan emin olun. Ağ ayarları hakkında daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki **İlk Kullanım>İnternete Bağlan>Kablolu (Ethernet) Ağa Bağlan** veya **Kablosuz Ağa Bağlan** bölümlerine bakın.

- Ağa bağlandıktan sonra, uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ana** ekrandaki gezinti çubuğunda **Hesap** simgesini seçin.
- Ekranda **Hesap Oluştur** öğesini seçin.
- E-posta adresinizi ve parolanızı girin.
- Hesap oluşturma işlemini tamamlamak için televizyonunuzdaki talimatları takip edin.

### Bir hesapta oturum açın

VIDAA hesabınızda oturum açmadan önce TV'nizin ağa bağlı olduğundan emin olun. Ağ ayarları hakkında daha

fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki **İlk Kullanım>İnternete Bağlan>Kablolu (Ethernet) Ağa Bağlan** veya **Kablosuz Ağa Bağlan** bölümlerine bakın.

- Ağa bağlandıktan sonra, uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve Ana ekrandaki gezinti çubuğunda **Hesap** simgesini seçin.
- Cihazınızı VIDAA Hesabınıza kaydedin. E-posta ve şifrenizi girdikten sonra **Giriş Yap** öğesini seçin.
- Bir profil oluşturabilir ve ona bir isim verebilirsiniz.

Şifrenizi unutursanız ve değiştirmeniz gerekirse, **Şifrenizi mi Unuttunuz?** öğesini seçin, E-posta adresinizi ve doğrulama kodunu girin ve ardından yeni bir şifre oluşturun.

### Cep Telefonu yoluyla Kurulum

TV'yi ilk açtığınızda, TV, QR kodunu tarayarak akıllı cihazınız yoluyla kurulumu destekler.

Mobil uygulama yoluyla kurulumu izin vermek için QR kodunu tararsanız, TV kurulumu daha etkili olur.

Mobil uygulamayı kurmadan önce lütfen mobil cihazınızda Bluetooth'unu etkinleştirildiğinden ve TV'nizle aynı ağa bağlı olduğundan emin olun.

Not: Yukarıdaki kurulum referans amaçlıdır ve modellere/ülkelere/bölgelere göre farklılık gösterebilir.

## Canlı TV Hazırlama

### Otomatik veya manuel taramayı başlatma

- Uzaktan kumandanızda **Kaynak/Giriş** tuşuna basın ve **Canlı TV** ögesini seçin.
- Uzaktan kumandanızdaki **Menü** tuşuna basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Otomatik Tarama** veya **Ayarlar>Kanal>Kanal>Gelişmiş Ayarlar>Manuel Tarama** ögesini seçin.

### Harici Cihazları Kullanma

Kablosuz olarak bağlı olanlar da dahil olmak üzere bağlı harici cihazlara erişim.

### TV'ye bağlı harici cihazlar arasında geçiş yapma

- Kumandanızdaki **Kaynak/Giriş** tuşuna basın veya **Home** tuşuna basarak uygulamaların yanında bulunan **Giriş** simgesine gidin.
- Giriş alanına gitmek için Aşağı yön tuşuna basın, istediğiniz giriş kaynağını seçmek için Sol/Sağ yön tuşuna ve daha sonra girmek için **OK** tuşuna basın.

### Giriş kaynaklarının adını düzenleme

- Kumandanızdaki **Kaynak/Giriş** tuşuna basın veya **Home** tuşuna basarak uygulamaların yanında bulunan **Giriş** simgesine gidin, daha

sonra giriş alanına gitmek için Aşağı yön tuşuna basın.

- Bir giriş kaynağına gitmek için Sol veya Sağ yön tuşuna basın, daha sonra düzenlemek için kumandanızdaki **OK** tuşuna basılı tutun.

Not: Bazı giriş kaynakları yeniden adlandırılmaz.

## TV Ses Hizmetini Kullanma

### TV'de Ses Hizmetini Seçin

Ses Hizmetine erişmek ve bir sesli yardımcı seçmek için:

- uzaktan kumandanızdaki **Mikrofon** tuşuna basın;
- veya **Ana Sayfa** tuşuna basın, **Ayarlar** simgesini seçin ve **Sistem>Ses Hizmeti**ögesini seçin.

### Uzaktan mikrofonu kullanın

Uzaktan kumandanızdaki **Mikrofon** düğmesini basılı tutarak sesli asistanla etkileşim kurmanın keyfini çıkarabilirsiniz.

Not:

- **Mikrofon** düğmesi bazı uzaktan kumandalı modellerde bulunmayabilir.
- Ses Hizmeti özelliği bazı modellerde/ülkelerde/bölgelerde geçerli olmayabilir.
- Bu işlevi kullanmak için, Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi ve ilgili Smart özellik gizlilik politikası/hüküm ve koşullarının kabul edilmesi gerekebilir.

## Yönergeler

Not:

- Yönerge içerikleri yalnızca bazı ülkelerde geçerlidir.
- Uzaktan kumandanın gerçek tasarımı farklı olabilir.

## TV kanalları nasıl sıralanır ve neden?

### Kanal sıralama

Ayrı kanalların kullanılabilirliği, uydu (DVB-S/S2), anten (DVB-T/T2) veya kablo (DVB-C) gibi seçilen alım yoluna ve sinyal gücüne bağlı olabilir.

Otomatik kanal arama için **standart** veya bir operatör (TKGS, D-Smart, Astra 19.2°, Vodafone (NRW, Hessen, BW veya Pjur) seçilebilir.

Bir **Operatör** seçerken kanalları sıralamak için:

Bir operatör seçildiğinde, kanallar operatörün kriterlerine göre sıralanır.

**Standart** seçildiğinde kanal sıralama:

Başarılı bir kanal aramasından sonra, kanallar türe göre sıralanır. Bunlar eksiksiz programları, çocukları, sporları, belgeselleri veya bölgesel ve yerel programları içerir.

Kapsamı daha az olan yayıncılar ve varsa uluslararası kanallar, önceden sıralanan listeden sonra alfabetik olarak sıralanır.

Kanal arama sırasında LCN (Mantıksal Kanal Numarası, yalnızca kablo alımıyla mümkündür) etkinleştirilirse, sıralama

yerel kablolu ağ operatörünün kriterlerine göre gerçekleşir.

## Kanal adına göre arama

**Menü** düğmesine basın ve Canlı TV içinde arama yapmak için **Kanal Arama** seçeneğini seçin. Burada tek tek kanalları ada göre arayabilirsiniz.

## Radio Vericisi

Radio kanalları, TV kanalları listesinden sonra alfabetik olarak sıralanır.

Radio kanallarını bulmayı kolaylaştırmak için kanal listesinin filtre işlevinin kullanılması önerilir (lütfen bu kılavuzdaki **Kanal Listesini Görüntüle** bölümüne bakın).

## Sponsorlu İçerik

İlgili yayıncılarla yapılan ikili sözleşmelere dayanarak, bireysel kanallar, sunucu tarafından kanal listesinde tanımlanan bir konuma yerleştirilir.

## Manuel Olarak Sıralama

Kanal listesi herhangi bir zamanda manuel olarak sıralanabilir. Daha fazla bilgi bu kılavuzdaki **Kanal Listesini Düzenle** ve **Favori Kanal Listesini Düzenle** öğelerinde bulunabilir.

## Uygulamalar nasıl sıralanır ve neden?

VIDAA platformu üzerindeki uygulamalar aşağıdaki kriterlere göre konumlandırılmıştır.

Ana Sayfa Başlatıcı öğesinde bulunan Uygulama Yuvasında:

Uygulamaların eşit şekilde temsil edilmesini sağlamak ve yeni başlatılan içerik ortaklarına adil işlem sağlamak için uygulamalar şu öğelere göre sıralanır:(i) küresel kullanıcı sayısı, (ii) ilgili ülkedeki kullanıcı sayısı, (iii) ilgili ülkedeki abone sayısı, (iv) yerel dil içeriğinin paylaşımı, (v) içerik çeşitliliği ve (vi) platformun yeniliği. Uygulama başlatıcı her zaman aşağıdakileri içermelidir:

- Önde gelen 2 küresel SVOD platformu
- Önde gelen 2 küresel TVOD platformu
- Önde gelen 2 küresel AVOD platformu
- önde gelen yerel spor platformu
- ağırlıklı olarak ilgili ülkenin içeriklerine sahip en az 4 önde gelen yerel uygulama
- çocukların izleyebileceği içeriklere sahip en az 1 önde gelen uygulama
- son 6 ay içinde kullanıma sunulan en az 2 uygulama

Uygulama sıralaması her 6 ayda bir gözden geçirilir ve yeni bağlanan cihazlar için yeni bir programlama tablosu verilir.

Uygulamaların bölümünde:

Uygulamalar alfabetik olarak sıralanmıştır.

### **TV kanalları ve uygulamalar nasıl özelleştirilebilir?**

#### **TV kanalları**

Canlı TV modunda **Menü** düğmesine **basın ve Tüm Ayarlar>Kanal>Kanal** Düzenleme menüsünde **Anten** veya

### **Kablo gibi bir Canlı TV kanal kategorisi seçin.**

- Seçilen kanalda **OK** düğmesine basın; ardından bir onay kutusu görünecektir. Taşımak veya silmek için aynı anda birden fazla kanal seçebilirsiniz.
- **Taşıma:** Seçilen kanalı taşımak için Sol yön düğmesine basın.  
Kanalların taşınması operatör tarafından kısıtlanabilir. Kanalları taşımak istiyorsanız, kanal tarama sırasında bir operatör seçmemeniz önerilir. Ayrıca LCN **Kapalı** olarak ayarlanmalıdır.
- **Sil:** Seçilen kanalı silmek için Sağ yön düğmesine basın.
- **Geri Alma:** Silinen kanallar listesine girmek için Kırmızı düğmeye basın. Seçilen kanalı geri almak için Sol yön düğmesine basın.
- **Filtreleme:** Sarı düğmeye basın; filtre ekranı açılacaktır. Opsiyonları seçmek için **OK** düğmesine basın; ardından kanal listesi güncellenecektir.
- **Arama:** Kanal listesini açmak için Mavi tuşa basın.

### **Favori listesi**

#### **Favori listenizi görüntüleme**

Canlı TV'de uzaktan kumandanızdaki **OK** tuşuna basın ve ardından favori listesini görüntülemek için Sol yön tuşuna basın ve ardından FAV1-4'ü seçin.

## Favori listesini düzenleme

**Canlı TV'de, uzaktan kumandanızdaki Menü düğmesine basın ve Tüm Ayarlar>Kanal>Kanal Düzenle öğesini seçin ve ardından FAV1 - FAV4'ü seçin.**

Favori kanallarınızı ekleyebilir taşıyabilir veya kaldırabilirsiniz.

- Seçilen kanalı favori listesine eklemek için **Kanal Ekle** öğesini seçin.
- Favori listesinden bir kanal seçin ve taşımak için Sol yön düğmesine basın.
- Favori listesinden bir kanal seçin ve onu kaldırmak için Sağ Yön düğmesine basın.

## Uygulamalar

### Ana Sayfa>Diğer Uygulamalar

Fabrikada yüklenen uygulamalar:

Taşımak istediğiniz öğeyi seçin, ardından **OK** düğmesine uzun basın, taşımak için D-pad'i kullanın ve konumu kaydetmek için **OK** düğmesine basın.

Fabrikada yüklenmeyen uygulamalar:

Taşımak istediğiniz öğeyi seçin, ardından **OK** düğmesine uzun basın, taşımak için D-pad'i kullanın ve konumu kaydetmek için **OK** düğmesine basın.

Not: Bazı uygulamalar taşınmaz.

## Öneriler nasıl oluşturulur?

Platformla ilgili öneriler, iş ortaklarının platforma meta veri sağlama becerisine ve istekliliğine bağlıdır. İçerik aşağıdaki kriterlere göre konumlandırılır:

Ekranın üst kısmındaki uygulamalar:

Öneriler, vurgulanan içerik ortaklarından gelmektedir. Son kullanıcının etki alanındadırlar.

Ekranın alt kısmındaki uygulamalar:

Öneri satırları, editör ekibi tarafından şu yönergeler izlenerek oluşturulur:

- İçerik çeşitliliği – Geniş bir içerik yelpazesi sağlama
- Erişim türü çeşitliliği - Reklam destekli, abonelik ve ticari işlem içerikleri sağlama
- Denge – Küresel ve yerel içerikler arasında bir denge sağlama

## Canlı TV'nin Keyfini Çıkarın

### Kanal Arama

Kanalları otomatik veya manuel olarak tarayabilirsiniz.

### Otomatik Tarama

- Uzaktan kumandanızda **Kaynak/Giriş** tuşuna basın ve **Canlı TV** öğesini seçin.
- Canlı TV'de **Menü** tuşuna basın ve **Tüm Ayarlar> Kanal>Otomatik Tarama** öğesini seçin.

Daha önce hiçbir TV kanalı kaydedilmemiş ise, bir kanal taraması yapmanız istenir.

## Uydu

- **Tek uydu:** Yalnızca bir uydu kuruluysa, tek bir uydu kullanabilirsiniz.
- **DiSEqC:** DiSEqC ekipmanınız varsa DiSEqC'yi seçebilirsiniz. DiSEqC

1.0 modunda en fazla dört uydu kurulabilir.

Motorlu çanak anten kullanıyorsanız DiSEqC 1.2 modunu kullanabilirsiniz.

- **Tek Kablolu:** Evinizde Unicable uydu dağıtımı varsa bu seçeneği kullanmalısınız.

Lütfen Unicable bandını ve kullanılacak frekansı bildiğinizden emin olun. Bilgiler ekipman üzerinde mevcut olmalıdır veya bunları ev sahibi sağlayabilir.

- **Jess:** Evinizde Jess uydu dağıtım sistemi varsa bu seçeneği kullanmalısınız.

Lütfen Unicable bandını ve kullanılacak frekansı bildiğinizden emin olun. Bilgiler ekipman üzerinde mevcut olmalıdır veya bunları ev sahibi sağlayabilir.

### **D-Smart kurulumu**

D-Smart uydu kanallarını arayabilir ve saklayabilirsiniz. Kanal arama ayarını **Uydu** olarak ayarlayın. Bir sonraki ekranda operatörü uygun şekilde seçin ve devam etmek için **İleri** tuşuna basın.

Not: D-Smart kurulumu işlevi bazı ülkeler/bölgelerde kullanılamıyor olabilir.

### **TKGS kurulumu**

Not: TKGS, Türksat Kanal Güncelleme Sistemi'nin kısaltmasıdır. İlk kurulum sürecinin önceki adımlarında ülke seçeneği **Türkiye** olarak belirlenmelidir.

• **Kanal Tarama Ayarı: Kanal Tarama Ayarı** ekranından sinyal kaynağınız olarak **Uydu** öğesini seçin.

• **Operatör Seçimi: Operatör Seçimi** ekranından operatörünüz olarak **TKGS** öğesini seçin.

• **Uydu Yapılandırma:** Varsayılan uydu Türksat 42°E olacaktır. Uydu Cihazı tipini sisteminize göre ayarlayın (örneğin Tek Uydu, DiSEqC vs.). DiSEqC switch kullanıyorsanız, **Uydu Cihazı** seçeneğinden uygun bağlantı noktasını seçin.

• **Taramayı Başlat:** Tüm yapılandırmalar tamamlandıktan sonra kanal arama işlemini başlatmak için **Taramayı Başlat** tuşuna basın.

Uydu sisteminizde manuel LNB veya frekans ayarları yapılması gerekiyorsa, taramayı başlatmadan önce bu ayarların girildiğinden emin olun.

### **Anten**

• **Kanal: Tüm Kanallar** veya **Ücretsiz Kanallar** arasında seçim yapın. Bu seçenek, ülkelere/bölgelere/operatörlere bağlı olarak kullanılamayabilir.

• **Tarama Modu:** Yalnızca dijital kanallar (DTV), dijital ve analog kanallar (DTV+ATV) veya yalnızca analog kanallar (ATV) arasında seçim yapın.

DVB-T veya DVB-T2 sinyali alıyorsanız, DTV'yi kullanabilirsiniz.

- **LCN:** LCN'yi (Mantıksal Kanal Numarası) açıp/kapatın.

Lütfen bazı operatörlerin kanal sırasını manuel olarak değiştirmekle sınırlı olduğunu unutmayın. LCN'yi kapatırsanız, kanal taramasından sonra kanal listesi düzenlenebilir.

Bu işlem bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

## Kablolu

- **Kanal: Tüm Kanallar** veya **Ücretsiz Kanallar** arasından seçim yapın. Bu seçenek, ülkelere/bölgelere/operatörlere bağlı olarak kullanılamayabilir.
- **Tarama Modu:** Yalnızca dijital kanallar (DTV), dijital ve analog kanallar (DTV+ATV) veya yalnızca analog kanallar (ATV) arasından seçim yapın.
- **Arama Modu: Frekans Tarama** veya **Ağ Tarama** seçeneklerinden birini seçin.
- **Ağ Kimliği:** Ağ kimliği değerini manuel olarak girin. **Arama Modu** seçeneği Ağ Taraması olarak ayarlanmamışsa bu seçenek gri renkte olacaktır.
- **Başlangıç Frekansı:** Başlatma frekansı değerini manuel olarak girin. **Arama Modu** seçeneği Ağ Taraması olarak ayarlanmamışsa bu seçenek gri renkte olacaktır.
- **LCN:** LCN'yi (Mantıksal Kanal Numarası) açıp/kapatın.

Lütfen bazı operatörlerin kanal sırasını manuel olarak değiştirmekle sınırlı olduğunu unutmayın. LCN'yi kapatırsanız, kanal taramasından sonra kanal listesi düzenlenebilir.

Bu işlem bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

## D-Smart kurulumu

D-Smart kablo kanallarını arayabilir ve saklayabilirsiniz. Kanal arama ayarını **Kablo** olarak ayarlayın. Bir sonraki ekranda operatörü uygun şekilde seçin ve devam etmek için **İleri** tuşuna basın.

Not:

- Uydu/anten/kablo işlevi bazı modellerde/ülkelerde/bölgelerde kullanılamayabilir.
- D-Smart kurulumu işlevi bazı ülkeler/bölgelerde kullanılamıyor olabilir.

## Manuel Tarama

DTV veya ATV için kanalları manuel olarak tarayın.

- Uzaktan kumandanızda **Kaynak/Giriş** tuşuna basın ve Canlı TV ögesini seçin.
- Canlı TV'de, uzaktan kumandanızdaki Menü tuşuna basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Gelişmiş Ayarlar>Manuel Tarama** ögesini seçin.

## DTV Manuel Tarama

DTV hizmetlerini manuel olarak tarayın.

DTV Manuel Tarama ekranı görüntülendiğinde, **Anten, Kablo** veya **Uydu** seçeneğini seçmek için Sol veya Sağ yön tuşuna basın ve ilgili ayarları yapılandırın. Ardından, o kanalı aramaya başlamak için **Başlat'** seçin. Sinyal alındığında, sinyal gücü ekranda görüntülenecektir.

### ATV Manuel Tarama

ATV hizmetlerini manuel olarak tarayın.

- **Frekans:** İsteddiğiniz kanal frekansını girin.
- **Görüntü Sistemi:** Renk Sistemini Seçin.
- **Ses Sistemi:** Ses Sistemini Seçin.

### Canlı Menü

TV programlarını izlerken kanal listesine ve favori kanal listesine hızlı bir şekilde ulaşabilir veya ilgili özellikleri kolaylıkla kullanabilirsiniz.

Not: Sadece ayarlayıcı olan modeller için.

### Kanal listesini görüntüleyin

Canlı TV'de menüyü görüntülemek için uzaktan kumandanızdaki **OK/Kanal Listesi** tuşuna basın.

Alternatif olarak, Canlı TV'de uzaktan kumandanızdaki **Menü** düğmesine basın ve **Kanal Listesi** ögesini seçin.

Not: Bazı özel durumlarda OK tuşuna basıldığında Kanal Listesi menüsü görüntülenmeyebilir. İlk olarak Çıkış tuşuna basmayı deneyebilir veya

HbbTV özelliğini kapatıp tekrar deneyebilirsiniz.

### Kanal listesi alt menüsü hakkında bilgi edinin

Canlı TV'de uzaktan kumandanızdaki **OK/Kanal Listesi** tuşuna basın ve ardından Sol yön tuşuna basın.

### FAV

Favori listeleri 1 - 4'ü görüntülemek için OK düğmesini basılı tutun.

### TV Listesi

**Anten veya Kablo gibi Canlı TV kanal kategorilerini görüntülemek için OK düğmesini basılı tutun.**

Not: Alt menü seçenekleri modellere/ülkelere/bölgelere göre değişiklik gösterebilir.

### Favori Kanal Listesini

### Görüntüleme

Canlı TV'de, uzaktan kumandanızdaki **OK/Kanal Listesi** düğmesine basın, ardından Sol yön düğmesine basın ve **OK** düğmesini basılı tutarak Favori listeleri 1-4'ü görüntüleyin.

### Kanal Listesi Otomatik

### Güncelleme

Canlı TV'de, uzaktan kumandanızdaki **Menü** tuşuna basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Gelişmiş Ayarlar >Kanal Listesi Otomatik Güncelleme** ögesini seçin.

TV'nizin kanal listesini içerik sağlayıcıdan otomatik olarak güncellemesine izin verin.

Not: Bu özellik bazı operatörlerde kullanılamayabilir.

## **Ekran Üstü menüsü hakkında bilgi edinme**

Canlı TV'de, ekran üstü menüsüne erişmek için **Menü** düğmesine basın.

### **Tüm Ayarlar**

Resim, ses, kanal, bağlantı, erişilebilirlik, sistem ve desteği ayarlayın.

### **Canlı TV**

#### • **Kanal Arama**

Burada tek tek kanalları ada göre arayabilirsiniz.

#### • **Kanal Listesini Düzenle**

Kanal listesini düzenleyin.

#### • **Alt yazı**

Alt yazı işlevini açın veya dijital yayın içeriği için alt yazı seçeneğini seçin.

#### • **Ses dili**

Ses dili seçme özelliği.

### **Daha Fazla/Daha Az**

Daha fazla özellik görüntülemek için menüyü genişletin/Daha az özellik görüntülemek için menüyü daraltın.

#### • **PVR**

Programlı Kaydı Başlatın

#### • **Zaman kaydırma**

Zaman kaydırmayı başlatın.

#### • **Kayıt Listesi**

Kayıt Listesine hızlı erişim.

#### • **Rehber**

Rehbere (EPG) hızlı erişim.

#### • **Kanal Listesi**

Kanal Listesine hızlı erişim.

#### • **Bilgi**

Kanal hakkında bilgi görüntüler.

#### • **Kanal Filtresi**

Kanalları **İçerik, HD, Kanal Engelleme** ve **Şifreli** işlevlerine göre seçin.

#### • **HbbTV**

Mevcut kanal için HbbTV işlevini etkinleştirin veya devre dışı bırakın (sadece dijital kanallar için geçerlidir).

#### • **Kullanım Kılavuzu**

Canlı TV kullanım kılavuzuna hızlı erişim sağlar.

### **Hızlı Ayar**

#### • **Görüntü Modu**

Görüntü modu ayarlarına hızlı erişim sağlar.

#### • **Ses Modu**

Ses modu ayarlarına hızlı erişim sağlar.

#### • **Ses Çıkışı**

Kullanmak istediğiniz hoparlörleri seçin.

#### • **Karaoke Modu**

Karaoke modu ayarlarını yapılandırın.

#### • **Otomatik Kapanma**

Uyku zamanlayıcısı ayarlarına hızlı erişim sağlar.

#### • **Yalnızca Ses**

Bu opsiyonu seçtiğinizde ekranda resim görüntülenmez. Sadece sesi dinleyebilirsiniz.

Resmi geri yüklemek için **Bekleme** düğmesi, **Ses +/-** düğmeleri ve **Sessiz** düğmesi dışında herhangi bir düğmeye basın.

#### • **Ethernet/Kablosuz**

Ağ ayarlarına hızlı erişim.

#### • **Bluetooth**

Ağ ayarlarına hızlı erişim.

#### • **Düzenleme**

Düzenlemek istediğiniz öğeye odaklanın, uzaktan kumandadaki **OK** tuşuna basın ve yön tuşunu kullanarak öğeyi hareket ettirin. Bitirmek için **OK** tuşuna basın.

Not: Yukarıdaki bazı menüler bazı modellerde/ülkelerde/bölgelerde bulunmayabilir.

### **Kanal Düzenleme**

Kanal listesini veya favori kanal listesini tercihinize göre manuel olarak düzenleyin.

### **Kanal Listesini Düzenle**

Kanal listesini düzenleyebilmeniz için önce Kanal Taramanın tamamlanması gerekir.

Canlı TV'de uzaktan kumandanızdaki Menü tuşuna basın ve **Kanal Listesini Düzenle** öğesini seçin. Alternatif olarak, Canlı TV modunda **Menü** düğmesine basın, ardından **Tüm Ayarlar>Kanal>Kanal Düzenleme** menüsünde **Anten** veya **Kablo** gibi bir Canlı TV kanal kategorisi seçin.

### **Kanalları yönetme**

• Kanal düzenleme sayfasında, odaktaki kanalı taşıyın veya silin, ya da seçili kanalda **OK** tuşuna basın; ardından bir onay kutusu görünecektir. Taşımak veya silmek için aynı anda birden fazla kanal seçebilirsiniz.

• **Taşıma:** Seçilen kanalı taşımak için Sol yön düğmesine basın.

Kanalların taşınması operatör tarafından kısıtlanabilir. Kanalları taşımak istiyorsanız, kanal tarama sırasında bir operatör seçmeniz önerilmez. Ayrıca LCN Kapalı olarak ayarlanmalıdır.

• **Sil:** Seçilen kanalı silmek için Sağ yön düğmesine basın.

• **Silinen Kanallar:** Silinen kanallar listesine girmek için Kırmızı düğmeye basın. Seçilen kanalı geri almak için Sol yön düğmesine basın.

• **Filtreleme:** Sarı düğmeye basın; filtre ekranı açılacaktır. Opsiyonları seçmek için **OK** düğmesine basın; ardından kanal listesi güncellenecektir.

• **Arama:** Bir kanal aramak için Mavi düğmeye basın.

### **USB'ye kanal listesi Aktarma**

Mevcut kanal listesi bir USB depolama cihazına aktarılabilir.

Canlı TV'de uzaktan kumandanızdaki **Menü** düğmesine basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Kanal Düzenleme>USB'ye Aktar** öğesini seçin.

## USB'den kanal listesi Aktarma

Daha önce dışa aktarılan kanal listeleri, bir USB depolama aygıtı aracılığıyla içe aktarılabilir.

Canlı TV'de, uzaktan kumandanızdaki **Menü** düğmesine basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Kanal Düzenleme>USB'den İçe Aktar** özmesini seçin.

### Favori Kanal Listesini Düzenleme

Favori listesini düzenleyebilmeniz için önce Kanal Taramanın tamamlanması gerekir.

### Favori listesine kanal Ekleme

Çeşitli alım tiplerinden kanalları favori listesine ekleyebilirsiniz.

•Canlı TV'de **OK/Kanal Listesi** butonuna basarak kanal listesini görüntüleyebilirsiniz.

Favori listesine eklemek istediğiniz kanalı seçin, **OK** düğmesine basılı tutun ve kanal, son ziyaret edilen favori listesine otomatik olarak eklenecektir. Eklene kanalın yanında bir kalp şeklinde simge belirecektir

### Favori listesinden bir kanalı çıkarma

Canlı TV'de, uzaktan kumandanızdaki **OK/Kanal Listesi** tuşuna basın.

Favori listenizden çıkarmak istediğiniz kanalı seçip **OK** tuşuna basılı tutun, kanal silinecektir.

### Favori listesini düzenleme

Canlı TV'de, uzaktan kumandanızdaki **Menü** düğmesine basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Kanal Düzenle**

özmesini seçin ve ardından **FAV1-FAV4**'ü seçin. Favori kanallarınızı ekleyebilir, taşıyabilir veya kaldırabilirsiniz.

**Kanal Ekleme:** Seçilen kanalı favori listesine eklemek için Kanal Ekle özmesini seçin.

**Filtreleme:** Sarı düğmeye basın. Filtre ekranı açılacaktır. Opsiyonları seçmek için **OK** düğmesine basın; ardından favori kanal listesi güncellenecektir.

**Arama:** Mavi tuşa basın. Favori kanalınızı arayın.

**Taşıma:** Favori listesinden bir kanal seçin ve taşımak için Sol yön düğmesine basın.

**Kaldırma:** Favori listesinden bir kanal seçin ve bu kanalı kaldırmak için Sağ yön düğmesine basın.

### Dijital Teletext

Teletext kod çözmeyi ayarlayın. Bu işlem bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### Program Bilgisi

TV programlarını izlerken, program bilgi çubuğunu yüklemek için **Bilgi/Sağ** veya Sol yön tuşuna basın. Aşağıda listelenen öğeler bilgi çubuğunda mevcut olacaktır.

- Kanal logosu
- Kanal numarası
- Kanal adı
- Favori Göstergesi
- Kilitli kanal göstergesi
- Tarih ve saat ve kanal kategorisi

- Mevcut program
- Daha fazla bilgi düğmesi
- Zaman kaydırma düğmesi
- PVR (GERİ) tuşu
- Sıradaki program

Not: Uzaktan kumanda düğmeleri modellere/ülkelere/bölgelere göre değişiklik gösterebilir.

### TV Channels+

TV Channels+, VIDAA işletim sisteminin özelliklerinden biridir ve Canlı TV ve İnternet kanallarını izlemenize imkan sağlar. Bu özellik ile Spor, Filmler, Müzik ve daha fazlası gibi her türden program kullanılabilir. İçerikler, bulunduğunuz ülkeye/bölgeye bağlı olarak birden fazla partner tarafından sağlanır.

TV Channels+'ya erişim.

- Uzaktan kumandadaki **Ana Sayfa** düğmesine basarak Ana Ekranı görüntüleyin ve ardından TV Kanalları+ simgesini seçin.
- Kumandadaki **TV Channels+** düğmesine basın.
- Program rehberi (EPG) açıldığında sol tarafta bulunan gezinme çubuğundaki TV Channels+ simgesini seçin.

Not:

- **TV Channels+** düğmesi bazı uzaktan kumandalı modellerde bulunmayabilir.
- Bu özelliği kullanmak için internete bağlı olmanız ve cihaz kurulumu esnasında EULA'yı (Son Kullanıcı

Lisans Sözleşmesi) onaylamanız gerekir.

- Bu özellik bazı ülkeler/bölgelerde bulunmayabilir.
- Yukarıda TV Channels+'ya erişim için açıklanan prosedür, modeller veya bulunduğunuz ülkeye/bölgeye bağlı olarak farklılık gösterebilir. Lütfen ilgili ürüne bakınız.

### Program Rehberi (EPG)

Rehber(EPG), gelen 8 gün TV programlarını kontrol etmenin kolay bir yolunu sunar. Rehber (EPG) tarafından görüntülenen bilgiler, sadece dijital kanallar için ticari televizyon ağları tarafından kullanıma sunulur. Rehber (EPG) ayrıca favori programlarınızı kaydetmeniz için basit bir yol ve ilgilendiğiniz programları kaçırmamanız için programlanan zamanlarda kanalları otomatik olarak değiştirebilen bir hatırlatma işlevi sağlar. Program bilgilerinin mevcudiyeti ve miktarı yayıncıya göre değişir.

Not: Rehber (EPG) işlevi yalnızca dijital kanallar için mevcuttur. Analog kanallar desteklenmez.

### Rehberin Devreye Alınması

Canlı TV'de, Program rehberini görüntülemek için **Rehber** veya **Menü** tuşuna basın ve **Rehber (EPG)** öğesini seçin. Alternatif olarak, **Ana Sayfa** tuşuna basın ve Ana ekranda sol tarafta bulunan gezinme çubuğundaki **Rehber** simgesini seçin.

Not: Ana Sayfa ekranındaki göstergeler veya simgeler modellere/ülkelere/bölgelere göre değişiklik gösterebilir.

## **Rehber menüsü hakkında bilgi edinme**

### • **FAV**

Gezinme çubuğuna gitmek için Sol yön düğmesine basın. Ardından **OK** düğmesine basılı tutarak 1'den 4'e kadar favori listesini görüntüleyin.

### • **TV Listesi**

Gezinme çubuğuna gitmek için Sol yön düğmesine basın. Daha sonra **Kablo** ve **Anten** gibi Canlı TV kanal kategorilerini görüntülemek için **OK** tuşuna basılı tutun.

### • **Geçerli zaman ve geçerli program**

Dikey çizgi, geçerli tüm programları belirtir. Dikey çizgideki herhangi bir programdayken **OK** düğmesine basıldığında doğrudan programa geçilir.

### • **Programlananlar**

Rehber'de (EPG), Kırmızı düğmeye basın. Bu, programlı hatırlatıcıların ve kayıtların bir listesini görüntüler.

### • **Program Rengi**

Rehber'de (EPG), Yeşil düğmeye basın. Hızlı ve kolay görüntüleme adına Rehber'deki (EPG) farklı tarzları belirtmek için renkleri kullanın.

Not: Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### • **24s-**

Rehber'de (EPG), önceki günün programlarını seçmek için Sarı düğmeye basın.

### • **24s+**

Rehber'de (EPG), sonraki günün programlarını seçmek için Mavi düğmeye basın.

### • **PVR/Hatırlatıcı**

Rehber'deki (EPG) kanalları seçmek için Yukarı/Aşağı yön tuşuna basın. Zaman çizelgesine göre bir program seçmek için Sol/Sağ yön tuşuna basın.

**PVR** veya **Hatırlatıcı** öğesini seçmek için **OK** tuşuna basın.

Daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki **Program Kaydı (PVR)** veya **Hatırlatıcı** öğelerine bakınız.

Not: PVR işlevi bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### • **Program rehberi otomatik güncelleme**

Uzaktan kumandanızdaki **Menü** tuşuna basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Gelişmiş Ayarlar>Program Rehberi Otomatik Güncelleme** öğesini seçin.

TV, bekleme modundayken Program Rehberi verilerini gece boyunca otomatik olarak günceller.

Not: Bu özellik bazı operatörlerde kullanılamayabilir.

## **HbbTV**

HbbTV üzerinden sağlayıcının servisine erişim

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Kanal>HbbTV** ögesini seçin.

Tüm kanallar için HbbTV işlevini etkinleştirin veya devre dışı bırakın (sadece dijital kanallar için geçerlidir).

Canlı TV'de, Daha Fazla>**HbbTV'yi** seçmek için **Menü** tuşuna basın.

Mevcut kanal için HbbTV işlevini etkinleştirin veya devre dışı bırakın (sadece dijital kanallar için geçerlidir).

HbbTV hizmeti etkinleştirildiğinde ve program HbbTV'yi desteklediğinde, hizmete erişmek için uzaktan kumandada ilgili düğmeyi seçmek üzere TV ekranındaki talimatları izleyin.

Not:

- Bu işlev bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.
- Bu işlev bazı modellerde/ülkelerde/ bölgelerde geçerli olmayabilir.
- HbbTV, Timeshift veya PVR sırasında kullanılamaz.

### **Canlı TV Destek Ayarları hakkında bilgi edinme**

•Kanal Listesi Otomatik Güncelleme  
Uzaktan kumandanızdaki **Menü** tuşuna basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Gelişmiş Ayarlar>Kanal Listesi Otomatik Güncelleme** ögesini seçin.  
TV'nizin kanal listesini içerik sağlayıcıdan otomatik olarak güncellemesine izin verin.

•Program Rehberi Otomatik Güncelleme

Uzaktan kumandanızdaki **Menü** tuşuna basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Gelişmiş Ayarlar>Program Rehberi Otomatik Güncelleme** ögesini seçin.

TV, bekleme modundayken Program Rehberi verilerini gece boyunca otomatik olarak günceller.

•CI+ Modül Ayarları

Uzaktan kumandanızdaki **Menü** tuşuna basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Gelişmiş Ayarlar>CI+ Modül Ayarları** ögesini seçin.

**CI+ ayarlarını gözden geçirme:** Ortak arayüz, CI kart PIN'i ve CAM Profil Arama. Bu işlev bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.

•Kaydetme ve Zaman Kaydırma

Uzaktan kumandanızdaki **Menü** tuşuna basın ve **Tüm Ayarlar>Kanal>Kayıt ve Zaman Kaydırma** ögesini seçin.

Kayıt ve Zaman Kaydırma öğelerini desteklemek için harici USB diski başlatın. Televizyona birden fazla USB depolama aygıtı bağlandığında, **Kurulumda** seçilen aygıt kayıt veya zaman kaydırma işlemini başlatacak şekilde yapılandırılır. Kaydedilen program seçilen depolama cihazına kaydedilecektir.

Zaman kaydırması başlatılırken, program geçici olarak seçilen depolama cihazına kaydedilecektir.

Eklenen İçerik süresine bağlı olarak kaydın sonunu geciktirme suretiyle

etkinlik başlamadan önce veya bittikten sonra kayda başlamak için içerik süresi ekleyebilirsiniz. Bu, **Önceden Başlatma** veya **Gecikmeli Bitirme** işlevlerinde ayarlanır.

#### • Araştırma

Canlı TV'de, kanal arama menüsünü açmak için **Menü** düğmesine basın, ardından **Kanal Arama**'yı seçin.

#### • Ebeveyn Kontrolü

Çocukların belirli içerikleri görmesini engellemek için Yetişkin Kontrolünü açın. Daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki **Ayarlar Genel Bakış>Yetişkin Kontrollerini Kullanma** bölümüne bakın.

#### • Resim ve Ses

Resim veya ses modunu ayarlayın veya diğer gelişmiş resim veya ses ayarlarını yapın. Daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki **Ayarlar Genel Bakış>Resim** veya **Ayarlar Genel Bakış>Ses** bölümüne bakın.

### Smart TV'nin Avantajları

#### Ses Hizmeti Kurulumu

TV'nizi sesinizle kontrol etmek için ses yardımcısını kurun.

Not:

- Ses Hizmeti özelliği bazı modellerde/ülkelerde/bölgelerde geçerli olmayabilir.
- Bu işlevi kullanmak için, Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi ve ilgili Smart özellik gizlilik politikası/hüküm ve koşullarının kabul edilmesi gerekebilir.

• Desteklenen sesli etkileşim dilleri ve özellikleri coğrafi bölgeye göre farklılık gösterebilir.

• Aranılan sonuçlar tam sonuç veremeyebilir.

• Sesli etkileşim oranı ses düzeyine/tonuna, telaffuza ve ortam sesine (TV sesi ve ortam gürültüsü) göre farklılık göstermektedir.

• TV ağa bağlı olsa bile Ses hizmeti sunucusu hatası nedeniyle bir yanıt alınamayabilir.

#### Alexa Kurulumu

Alexa'yı kurun ve Alexa ses hizmetinin keyfini çıkarın. Sadece Alexa'ya sorarak bilgi isteyebilir, müzik akışı yapabilir, en sevdiğiniz filmleri arayabilir, TV'nizi kontrol edebilir ve bunların daha fazlasını da yapabilirsiniz.

Amazon Alexa Hizmetinin kurulumunu yapmadan önce TV'nizi ağa bağlayın.

#### Alexa nasıl kurulur

- **Ana Sayfa** tuşuna basın, **Ayarlar** simgesini seçin ve **Sistem>Ses Hizmeti>Amazon Alexa> Alexa'yı Kur** öğesini seçin.
- Amazon hesabınızda oturum açın. QR kodunu mobil cihazınızla tarayın veya mobil cihazınızdan veya bilgisayarınızdan web sitesini ziyaret edin ve ekrandaki kodu girin. Kodun süresi 10 dakika sonra sona erer. Amazon hesabınız yoksa lütfen bir tane oluşturun.

- Hesabınızda oturum açtıktan sonra ses hizmetinin hüküm ve koşullarını okuyup onaylayabilirsiniz.
- Yerleşik mikrofonlara sahip modellerde, yerleşik mikrofonları etkinleştirip etkinleştirmemeyi seçebilirsiniz. Bu işlevi kullanarak Alexa sesli hizmetinin keyfini elleriniz serbest bir şekilde çıkarabilirsiniz.
- İşlemi tamamlamak için ekrandaki menüde verilen talimatları uygulayın. Alexa hazır olduğunda, uzaktan kumandanızdaki **Mikrofon** düğmesini basılı tutarak veya yalnızca "Alexa" diyerek Alexa ile etkileşim kurmanın keyfini çıkarabilirsiniz.

Not:

- Alexa işlevi bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.
- Yukarıdaki kurulum adımları değişebilir. Lütfen ilgili ürüne bakınız.
- Alexa'nın kurulumu tamamlandıktan sonra Ana Sayfa ekranından Alexa uygulamasına hızlı bir şekilde giriş yaparak yapılandırma ayarlarını yapabilir ve daha fazlasını keşfedebilirsiniz. Örneğin dil ayarını yapmak için kumandanızdaki Ana Sayfa tuşuna basın ve Alexa uygulamasını, daha sonra Ayarlar>Cihaz seçenekleri>Dil menüsünü seçin.
- Bu özellik, yerleşik Alexa hizmetini gerektirir. Bu hizmet desteklenmiyorsa, akıllı TV'nizi yalnızca sesinizi kullanarak kontrol

etmek için harici Alexa özellikli cihazları (örneğin Alexa Uygulaması, Echo) kullanın.

- Sesli uzaktan kumanda ile gönderim, TV modellerine/ülkelere/bölgelere göre değişir.
- Uzaktan kumanda uygulamasını Ana Sayfa>Ayarlar>Bağlantı>Mobil Uygulama İndirme bölümünden mobil cihazınıza indirin ve kurun. Alexa ile TV'nizden etkileşim kurmak için uygulamadaki Mikrofon simgesine basın.

## VIDAA Ses Kurulumu

VIDAA Ses, birkaç dili destekleyen, TV'yi kontrol etmenize ve içerik aramanıza yardımcı olan bir sesli asistandır.

VIDAA Ses işlevini kullanmadan önce lütfen aşağıdakileri kontrol edin:

- "Ağa bağlı"
- Uzaktan Ses işlevi eşlendi
- Son Kullanıcı Lisans Sözleşmesi ve ses özelliği gizlilik politikası/kabul edilen şartlar.

## Alexa Ses nasıl kurulur

Ses Hizmet Merkezine erişmek ve sesli asistanı VIDAA Ses olarak ayarlamak için aşağıdaki seçeneklerden birini seçebilirsiniz:

- Uzaktan kumandanızdaki **Mikrofon** tuşuna basmanız yeterlidir.
- **Ana Sayfa** düğmesine basın ve **Ayarlar** simgesini seçin ve **Sistem>Ses Hizmeti** ögesini seçin.

Ses yardımcınız olarak VIDAA Ses seçtiğinde, Ses Hizmeti Merkezinde VIDAA Ses dilini seçin. Ardından, VIDAA Ses ile etkileşim kurmak için uzaktan kumandanızdaki **Mikrofon** düğmesini basılı tutun.

Not:

- VIDAA Ses bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.
- VIDAA Ses sadece bazı dilleri destekler.
- Uzaktan kumanda ile gönderim, TV modellerine/ülkelere/bölgelere göre değişir.
- Mikrofon düğmesi olmayan uzaktan kumandalar için **Ana Sayfa>Ayarlar> Bağlantı>Mobil Uygulama İndirme** bölümünden uygulamayı mobil cihazınıza indirip yükleyin. VIDAA Ses ile etkileşim kurmak için uygulamadaki Mikrofon simgesine basın.
- VIDAA Ses güncellenirse mevcut fonksiyonel özellikler değişebilir.

### **Google Akıllı Ev Hizmeti**

#### **Kurulumu**

Belirli modeller ve ülkeler/bölgeler için Google Akıllı Ev Hizmeti işlevi mevcuttur. Akıllı TV'nizi Google Ev cihazları veya uygulamasıyla kontrol etmek için Google Akıllı Ev Hizmetini kurun. Kanalları veya girişleri değiştirebilir, sesi ayarlayabilir ve daha fazlasını yapabilirsiniz.

Google Smart Home Hizmetinin kurulumunu yapmadan önce TV'nizi ağa bağlayın.

#### **ADIM 1: Google Akıllı Ev Hizmetini TV'de kurun**

- **Uzaktan kumandanızdaki Ana Sayfa düğmesine basın, Ayarlar simgesini seçin ve Sistem>Ses Hizmeti>Google Akıllı Ev öğesini seçin. Şimdi Kur öğesini seçin.**
- VIDAA hesabınızda oturum açın. Daha önce giriş yaptıysanız bu adım atlanacaktır.
- TV'nize bir isim verin.

#### **ADIM 2: Google Ev uygulamasında kurulum**

Google Akıllı Ev Hizmetini kurmak için ekrandaki kurulum talimatlarını izleyin.

- Google Ev uygulamasını mobil cihazınıza indirip yükleyin, ardından uygulamayı açın.
- Uygulamada VIDAA Ses hizmetini bulun ve seçin.
- TV'nizde oturum açmış olduğunuz VIDAA hesabınızı Google Hesabınıza bağlamak için uygulamadaki talimatları izleyin.

Google Akıllı Ev Hizmeti kurulu ve hazır durumdadır. Google Ev cihazı veya Uygulaması üzerinden sesinizi kullanarak akıllı TV'nizi kontrol edin.

Not:

- Google Akıllı Ev Hizmeti bazı modellerde/ülkelerde/bölgelerde geçerli olmayabilir.

- Yukarıdaki kurulum adımları değişebilir. Lütfen ürünün gerçek görünümünü referans alın.

## **Yandex Akıllı Ev Hizmeti Kurulumu**

Yandex Alice sesli asistanı, TV'nin yapılandırmasını değiştirmenize yardımcı olmak için belirli komutları yerine getirebilir.

Yandex Smart Home Hizmetinin kurulumunu yapmadan önce TV'nizi ağa bağlayın.

### **ADIM 1: TV'de Yandex'i kurun**

- Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın, **Ayarlar** simgesini ve ardından **Sistem>Ses Hizmeti>Yandex** öğesini seçin. **şimdi Kur öğesini** seçin.
- VIDAA hesabınızda oturum açın. Daha önce giriş yaptıysanız bu adım atlanacaktır.
- TV'nize bir isim verin.

### **ADIM 2: Yandex Uygulamasında kurulum**

Yandex Akıllı Ev Hizmetini etkinleştirmek için TV'deki talimatları izleyin.

- Yandex uygulamasını mobil cihazınıza indirin.
- Uygulamayı açın ve Yandex hesabınızda oturum açın.
- Yandex uygulamasında "Cihazlar" > "Akıllı Ev" öğesine gidin, cihaz ekle simgesine tıklayın ve "VIDAA Ses"i seçin.

- VIDAA Hesabınızda oturum açarak Hesabınızı birleştirin.

Yandex Akıllı Ev Hizmeti kurulu ve hazır durumdadır. Artık Smart TV'nizi sadece Alice'e komut vererek kanalları değiştirmek, giriş yapmak, sesi ayarlamak ve daha fazlasını yapmak için Yandex Alice cihazlarıyla veya Yandex uygulamasıyla kontrol edebilirsiniz.

Not:

- Yandex işlevi bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.
- Yukarıdaki kurulum adımları değişebilir. Lütfen ilgili ürüne bakınız.

### **Ses Hizmeti Diğer Hususlar**

TV'nizi Alexa özellikli cihazlarla (örn. Echo, Echo show) veya Google Home cihazlarıyla (örn. Google Ev, Google Nest Hub) açmak isterseniz lütfen:

- T u r n o n **A n a Sayfa>Ayarlar>Bağlantı>Ağ'da Wake on LAN** ve **Wake on Wireless Network** öğelerini açın.
- TV'nizin ve Alexa özellikli cihazların/ Google Ev cihazlarının aynı ağ ortamına bağlı olduğundan emin olun.

Not: Yalnızca Alexa (Alexa becerisi etkindir) ve Google Akıllı Ev Hizmeti TV'nizi Alexa Echo veya Google Ev ile açmayı destekler.

## Uygulamaların Kullanımı

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve istediğiniz uygulamayı seçin.

Eğlence tercihleriniz için aralarından seçim yapabileceğiniz çok sayıda fabrikada yüklenmiş uygulama mevcuttur.

## Bir Uygulama yükleyin

TV'nizde fabrikada yüklenmiş çok sayıda uygulama olsa dahi indirmek isteyebileceğiniz başka uygulamalar da olabilir.

## App Store'dan bir uygulama yükleyin

Bir uygulamayı yüklemek için:

- Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın ve **uygulama dükkanı** ögesini seçin.
- Uzaktan kumandanızdaki gezinme düğmelerini kullanarak yüklemek istediğiniz uygulama ögesini seçin. Ayrıntı sayfasına girmek için **OK** tuşuna basın.
- **Yükle** ögesini seçin. Seçilen uygulama TV'ye yüklenir.

Alternatif olarak, doğrudan bir uygulama arayabilir ve yüklemek için ayrıntı sayfasına girmek üzere **OK** düğmesine basabilirsiniz.

Not:

- Bu işlevi kullanmak için TV'nizin İnternet'e bağlı olması gerekir.

- Belirli koşullarda uygulamayı yüklemeyen önce VIDAA hesabınızda oturum açmanız gerekebilir.
- Uygulama eklemek ücretsizdir ancak bazı uygulamaları kullanmak ücretli olabilir.
- Bazı uygulama hizmetleri üçüncü taraf hizmet sağlayıcılar tarafından sağlanır ve bu uygulamalar hakkında daha fazla bilgi için lütfen hizmet sağlayıcının talimat menüsüne bakın.

## Uygulamaları Arama

### Ana sayfadan arama

Uzaktan kumandanızda **Ana Sayfa** düğmesine basarak Ana ekranı açın, gezinme düğmelerini kullanarak odak noktasını ekranın sol tarafındaki Arama simgesine taşıyın, **OK** düğmesine basarak girin ve istediğiniz uygulamaları arayın

### Anahtar kelimeleri yazma

- App store'dan arama

Uzaktan kumandanızda **Ana Sayfa** düğmesine basarak Ana ekranı görüntüleyin ve ardından app store'u seçin. Sağ üst köşede Arama simgesini göreceksiniz.

- Sesli Arama

Uzaktan kumandanız sesli komut özelliğini destekliyorsa **Mikrofon** düğmesine basılı tutun ve uygulamayı sesli olarak arayın.

TV'niz elden bağımsız uyanma fonksiyonunu destekliyorsa, uygulamayı doğrudan sesli olarak

arayabilirsiniz. Sadece “Alexa” veya “Hey VIDAA” diyerek sesli asistana erişebilirsiniz.

### Uzaktan kumanda hızlı erişimi

- Uzaktan kumandanızda uygulama düğmeleri ile Ana ekrana gitmeden doğrudan uygulama butonuna basarak uygulamayı açabilirsiniz.
- Uzaktan kumandanızda **Düzenle** düğmesi varsa, bu düğmeyi yalnızca Ana ekrandaki bir uygulamayı doğrudan uzaktan kumandanı başlatacak şekilde kişiselleştirebilirsiniz
- Uzaktan kumandadaki **Düzenle** tuşuna basılı tutun.
- İsteddiğiniz uygulamayı seçin.
- İşlemi onaylamak için **Kaydet**'i seçin.

Not:

- İçerik ve uygulamaların bulunabilirliği ülkelere/bölgelere göre değişiklik gösterir.
- Uzaktan kumanda, ülkelere/bölgelere göre değişiklik gösterir.

### Uygulamaları Yönetin

#### Uygulamaları taşıma

- Ana ekranda taşımak istediğiniz uygulamayı seçin, ardından yönetmek için **OK** düğmesine basılı tutun.
- Uygulamayı taşımak için Sol/Sağ yön tuşuna basın.
- **OK** tuşuna basarak konumu kaydedin.

Not: Bazı Uygulamalar taşınmayabilir.

### Bir Uygulamayı Kaldırma

#### Ana ekrandan bir uygulamayı kaldırma

- Ana ekranda kaldırmak istediğiniz uygulamayı seçin, ardından **yönetmek için OK** düğmesine basılı tutun.
- Aşağı yön tuşuna basın ve ardından **Kaldır**'i seçin.
- Seçtiğiniz uygulama Ana ekrandan kaldırılacak, ancak yine de bunu uygulama mağazasında bulabilir ve tekrar yükleyebilirsiniz.

Not:

- Bazı uygulamalar taşınamaz.

#### App Store'dan bir uygulama kaldırma

- App Store'u açın, kaldırmak istediğiniz uygulamayı seçin ve girmek için **OK** düğmesine basın.
- **Kaldır**'i seçin.
- Seçtiğiniz uygulama kaldırılacak, ancak yine de App Store'dan tekrar yükleyebilirsiniz.

Not:

- Bazı uygulamalar kaldırılamaz.

### VIDAA Kids

#### Başlamadan önce

- Çocuk profili oluşturmak için bir VIDAA Hesabına ihtiyacınız var.
- VIDAA Kids belirli ülkelerde/bölgelerde kullanılabilir.

## VIDAA Kids profili oluşturma

Çocuklarınız için güvenli, kişiselleştirilmiş bir deneyim ve çocuk dostu bir ortam sunmak için bir VIDAA Kids profili oluşturun. VIDAA Kids profili oluşturmanın iki yolu vardır.

**VIDAA hesabınızı kullanma:** Uzaktan kumandanızda **Ana Sayfa** tuşuna basın ve gezinme çubuğunda Hesap simgesini seçin. VIDAA hesabınızda oturum açtıktan sonra **Kim İzliyor?** ekranından **Ekle** ögesini seçerek **Çocuk Profili Ekle** seçeneğini seçin ve kurulum işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

**VIDAA Kids uygulamasını kullanma:** **VIDAA Kids** uygulamasını açın, **VIDAA Kids** ana sayfasının yan gezinme çubuğundaki kullanıcı simgesini seçin ve kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları takip edin.

Not:

- VIDAA Kids profili oluşturmak için bir Ebeveyn Denetimi PIN'i oluşturmanız veya girmeniz gerekir. Bu PIN, Ayarlar>Sistem>Ebeveyn Denetimi'nde Ebeveyn Denetimi PIN'ile aynıdır.
- Bir çocuk profili oluşturulduktan sonra, Ebeveyn Denetimi PIN'i profili yönetmek için gereklidir. Profilleri değiştirirken, VIDAA Kids uygulamasından çıkarken veya çocuk ayarlarına erişirken bunu girmeniz gerekir. Bir çocuk profili kullanılırken uzaktan kumandanızdaki yalnızca belirli düğmeler kullanılabilir.

•VIDAA Kids'te bir çocuk profili kullanılırken, VIDAA Voice yalnızca çocuklara uygun içerik arayabilir. Alexa, çocuk modunda devre dışıdır.

## VIDAA Kids'e giriş

VIDAA Kids'e girmek için birkaç yol vardır. VIDAA Kids profili oluşturmadıysanız, misafir modunda yalnızca sınırlı işlevleri kullanabilirsiniz.

**Gezinme çubuğunu kullanma:** Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın. Ardından, ekranın yanındaki gezinme çubuğuna gidin ve **Kids** simgesini seçin.

**Uygulama satırını kullanma:** Uzaktan kumandanızda **Ana Sayfa** düğmesine basın ve uygulama satırında VIDAA Kids'i seçin.

**VIDAA hesabınızı kullanma:** VIDAA hesabınıza giriş yapın, uzaktan kumandanızda **Ana Sayfa** düğmesine basın ve Hesap'ı seçin. "Kim izliyor?" ekranında, daha önce oluşturduğunuz VIDAA Kids profilini seçin.

**Uzaktan kumandanın kullanılması:** Uzaktan kumandanızda **KID** düğmesi varsa doğrudan **VIDAA Kids**'e girmek için bu tuşa basın. Uzaktan kumandanızda **KID** düğmesi yoksa ancak **Düzenle** düğmesi varsa, bu düğmeyi özelleştirerek doğrudan uzaktan kumandan **VIDAA Kids**'i başlatabilirsiniz.

**Sesinizi kullanma:** VIDAA Ses kurulumu yapıldığında ve işlev hazır

olduğunda “open kids” (kids’i aç) diyebilirsiniz.

Not:

- VIDAA Kids sadece belirli ülkelerde/bölgelerde kullanılabilir. Bulduğunuz bölgede mevcut değilse bunun yerine başka içerikler açılacaktır.
- KID düğmesinin işlevi ve adı, modele, ülkeye veya bölgeye bağlı olarak değişebilir.

### VIDAA Kids'den çıkış

VIDAA Kids ana sayfasında **Geri/Çıkış** düğmesine basın, ardından VIDAA Kids'ten çıkmak istediğinizi onaylamanızı isteyen bir iletişim kutusu görünecektir.

VIDAA Kids profili ayarladıysanız **Çıkış** ögesini seçin. Çıkmak için Ebeveyn Denetimi PIN'ini girmeniz gerekir. Eğer VIDAA Kids profili oluşturmadıysanız VIDAA Kids ögesinden doğrudan çıkış yapabilirsiniz.

### VIDAA Kids Ayarları

**VIDAA Kids Ayarlarına** erişmek için VIDAA Kids ana ekranındaki yan gezinme çubuğunda Kids Ayarları seçeneğini işaretleyin. Değişiklik yapmak için önce Ebeveyn Denetimi PIN'ini girmeniz gerekir.

Not:

- Kids Settings (Çocuk Ayarları) ögesine girmek için bir çocuk profiliniz olması gerekir.

### VIDAA ART kullanımı

Uzaktan kumandanızda **Ana Sayfa** düğmesine basarak Ana Sayfa ekranına girin ve ardından **VIDAA ART’i seçin**.

- Küresel sanatçılar tarafından yaratılan çok sayıda sanat eseri, göz atmanız veya ekran koruyucu olarak ayarlamanız için sunulur.
- Sanat eserlerine göz atın
- Tam ekran modunda göz atmak için bir eser seçtiğinizde, resimler arasında geçiş yapmak için Sol/Sağ yön düğmesine ve eser hakkında ayrıntılı bilgileri görüntülemek için **OK** tuşuna basın.
- Favori listenize sanat eseri ekleyin
- VIDAA ART'ta görmek istediğiniz içeriği seçin ve tam ekran görüntülemek için **OK** tuşuna basın. Ayrıntı sayfasını göstermek için **OK** düğmesine tekrar basın. **Favorilere ekle**'yi seçin. Ayrıca beğendiğiniz içerikleri seçip **OK** tuşuna basarak doğrudan favorilerinize ekleyebilirsiniz.
- ART ayarları  
VIDAA ART ana sayfasında, gezinme düğmelerini kullanarak ayarlar simgesini seçin ve girmek için **OK** düğmesine basın.  
Alternatif olarak, **Ana Sayfa** düğmesine basarak ana ekrana girin ve **Ayarlar > Sistem > Gelişmiş Ayarlar > VIDAA Art Ayarı** seçeneğini seçin.

Not: Bu özellik bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.

## İnternette Arama Yapmak için Tarayıcıyı Kullanma

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Tarayıcı** öğesini seçin.

Web sitelerine girebilir ve İnternet'teki bilgilere göz atabilirsiniz.

Tarayıcı aracılığıyla İnternete erişmeden önce TV'nizin ağa bağlı olduğundan emin olun.

Dilerseniz **Channel +/-** düğmesine basarak bir önceki veya sonraki sayfaya gidebilirsiniz.

## Aşağıda listelenen öğeler Tarayıcıda mevcut olacaktır.

- Adres/Arama çubuğu: Ziyaret etmek istediğiniz web sitesini girin
- Ziyaret Et/Ara tuşu
- Geri ve İleri: web sayfaları arasında geçiş yapın
- Yer İşaretlerine Ekle/Yer İşaretini Sil: Görüntülediğiniz web sitesini Yer İşaretlerine ekleyin veya Yer İşaretlerinden silin
- Ana sayfa: Ana Sayfaya Geri Dön
- Tekrar yükle: Web sitesini tekrar yükle
- Ana sayfaya Ekle: Bu ana sayfa, Ana ekrandaki **kısayollarda** görünecektir.
- Menü: Tarayıcının zum seviyesini değiştirin veya tarayıcı ayarlarına girin
- Sekme seçenekleri: Web sayfaları ekleyin/kaldırın veya özel web sayfaları ekleyin

•Yönetim çubuğu: Yer İşaretlerinde bulunan web sitelerini yönetin

•Web Sitesi Ekle (artı işareti): Yer İşaretlerine web siteleri ekleyin

Not: Tarayıcıda bulunan bazı içerikler düzgün oynatılamayabilir.

## Mobil Uygulamayı Kullanma

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Mobil Uygulama İndirme** öğesini seçin.

Uygulamayı mobil cihazınıza yüklemek için Mobil Uygulamayı tarayın ve ekrandaki QR kodunu indirin. TV'nizi kontrol etmenin uygun ve kolay bir yoludur. Bu uygulama hem Android hem de iOS'ta kullanılabilir.

## Mobil uygulamayı yükledikten sonra TV'nize bağlanmak için:

- TV'deki son kullanıcı lisansı, sorumluluk reddi ve gizlilik politikalarını kabul edin. Eğer kabul edip etmediğinizden emin değilseniz, bunu uzaktan kumandanızdaki Ana Sayfa tuşuna basarak **Ayarlar>Destek>Ferahat ve Gizlilik>Veri Paylaşımı, Gizlilik ve EULA** öğesini seçerek kontrol edebilirsiniz.
- Mobil cihazınızın ve TV'nizin aynı ağ ortamına bağlı olduğundan emin olun.
- Bu işlevi kullanmak için, uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basarak **İçerik Paylaşımını** açın ve **Ayarlar>Bağlantı>Multimedya**

**Cihazı Bağlantısı>İçerik Paylaşımı** ögesini seçin.

• Mobil uygulamayı açın ve bağlamak istediğiniz TV cihazını seçin.

### **Uygulama ile yapabileceğiniz:**

- TV'yi açmak veya kapatmak
- Sesi arttırmak veya azaltmak
- Kanal değiştirmek
- Cep telefonunuzun klavyesiyle karakter girmek
- Mobil cihazınızdan TV ile resim, müzik veya video paylaşımı

### **Harici Cihazlara Bağlanma**

#### **Uzaktan Kumanda ve Aksesuarlar**

Smart TV'nizle kolayca etkileşim kurmak için uzaktan kumandaları veya klavye, fare ve oyun kumandası gibi diğer aksesuarları bağlayın.

#### **Uzaktan Kumandayı Bağlanma**

### **Bluetooth uzaktan kumandası bağlama**

Bluetooth uzaktan kumandayı TV ile eşleştirme.

• TV'yi açtıktan sonra Bluetooth uzaktan kumandayı TV ile eşleştirmek için, uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın, **Ayarlar>Bağlantı>Bluetooth** ögesini seçin ve **Bluetooth'u Açık** olarak ayarlayın.

• Uzaktan kumandayı TV'den 3 metre uzakta tutun. Uzaktan kumandayı TV ile eşleştirmek için herhangi bir tuşa (güç ve mikrofon tuşları hariç) basın.

Not:

• Uzaktan kumandanızdaki Ana Sayfa düğmesine basarak ve

### **HDMI ve CEC kullanımı**

TV'ye bir HDMI kablosuyla bağlı harici cihazları kontrol etmek için TV uzaktan kumandasını kullanın. Harici cihazların HDMI ve CEC işlevlerini desteklemesi gerekir.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>HDMI ve CEC** ögesini seçin.

### **Harici bir cihazı HDMI ve CEC işlevi aracılığıyla bağlama**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>HDMI ve CEC>CEC Kontrolü** ögesini seçin.

HDMI cihazlarının birbirini kontrol etmesine izin verin.

### **• CEC Kontrolünü Açık olarak Ayarlama**

• TV'ye HDMI ve CEC uyumlu bir cihaz bağlayın.

• Bağlı harici cihazı açın. Cihaz TV'ye otomatik olarak bağlanacaktır. Bağlantı tamamlandıktan sonra, TV'nizin ekranında bağlı cihazın menüsüne TV'nizin uzaktan kumandasını kullanarak erişebilir ve cihazı kontrol edebilirsiniz.

• CEC kontrolü etkinleştirildiğinde ve HDMI & CEC uyumlu harici cihazlar kapatıldığında, TV bekleme moduna girer. İşlevin harici bir cihaz tarafından desteklenmesi gerekir.

## Cihazın otomatik kapanmasını etkinleştirme

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın ve **Ayarlar>Bağlantı>HDMI ve CEC>Cihaz Otomatik Kapanma** ögesini seçin.

TV kapatıldığında HDMI ve CEC uyumlu harici cihazları kapatmak için **Açık** olarak ayarlayın.

## Cihazın otomatik açılmasını etkinleştirme

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın ve **Ayarlar>Bağlantı>HDMI ve CEC>Cihaz Otomatik Açma** ögesini seçin.

TV kapatıldığında HDMI ve CEC uyumlu harici cihazları kapatmak için **Açık** olarak ayarlayın.

Bu özellik, TV giriş kaynağı ilgili harici cihaza önceden ayarlandığında geçerlidir.

## TV'nin otomatik açılmasını etkinleştirme

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın ve **Ayarlar>Bağlantı>HDMI ve CEC>TV Otomatik Açma** ögesini seçin.

HDMI ve CEC uyumlu harici cihazlar açıldığında TV'yi açmak için **Açık** olarak ayarlayın.

## HDMI Biçimi işlevi

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve

## Ayarlar>Bağlantı>HDMI ve CEC>HDMI Biçimi ögesini seçin.

HDMI cihazınız 4K HDR'yi destekliyorsa lütfen **Gelişmiş biçimi** seçin. Eğer 4K HDR'yi desteklemiyorsa lütfen **Standart biçimi** seçin. Emin değilseniz, lütfen **Otomatik'i** seçin.

Not:

- Bu işlem bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.
- Yukarıdaki seçenekler kullanılan model çeşidine göre değişir.
- HDMI ve CEC uyumlu cihazları TV'nize bağlamak için HDMI kablolar kullanılmalıdır.
- Bağlı cihazın HDMI & CEC özelliği açık olmalıdır.
- HDMI ve CEC uyumlu olmayan bir HDMI cihazı bağlarsanız, HDMI ve CEC kontrol özellikleri çalışmayacaktır.
- HDMI ve CEC kontrol özelliği, bağlanan HDMI cihazına bağlı olarak çalışmayabilir.
- HDMI ve CEC özelliği, Tek Dokunuşla Oynatma, Yönlendirme Kontrolü, Sistem Bekleme, Cihaz OSD Adı Transferi, Uzaktan Kontrol Geçişi, Cihaza Güç Durumu Verme ve Sistem Ses Kontrolünü destekler.

## TV'ye Klavye, Fare veya Oyun tablası ile kumanda edin

TV'nize kolayca kumanda etmek için bir klavye, fare veya oyun tablası bağlayın.

## USB klavye, fare veya oyun tablası bağlama

Klavye, fare veya oyun tablası kablosunu TV'nizin USB bağlantı noktasına takın.

## Bluetooth klavye, fare veya oyun tablası bağlama

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basarak ve **Ayarlar>Bağlantı>Bluetooth>Bluetooth Cihazı** ögesini seçerek Bluetooth cihazını bulun.

Not:

- USB veya Bluetooth teknolojisiyle bağlanan klavye, fare veya oyun tablası bazı uygulamalarda kullanılamayabilir.
- Bluetooth işlevi, modellere/ülkelere/bölgelere bağlı olarak desteklenmeyebilir.
- Bluetooth cihazının nasıl bağlanacağı hakkında daha fazla bilgi için, Bluetooth cihazı kullanım kılavuzuna bakın.

## Bluetooth Cihazlarına Bağlanma

Bluetooth teknolojisini kullanan cihazlara bağlanabilirsiniz.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Bluetooth** ögesini seçin.

Not: Bluetooth işlevi bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

## TV'nizde Bluetooth Özelliğini Açın

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Bluetooth** ögesini seçin ve **Bluetooth'u Açık** olarak ayarlayın.

Not: Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

## Bir Bluetooth Cihazına Bağlanma

Bluetooth kulaklık, hoparlör, klavye, fare ve hatta mobil cihaz gibi bir Bluetooth cihazını eşleştirmek için:

- Uzaktan kumandanızdaki **Home** tuşuna basın, **Ayarlar>Bağlantı>Bluetooth** ögesini seçin ve **Bluetooth'u Açık** olarak ayarlayın.
- Bluetooth cihazınızı eşleştirmeden önce, eşleştirme modunda ve aralığında olduğundan emin olun. Bluetooth cihazınızı eşleştirme moduna almak için cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.
- Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basarak Bluetooth cihaz adını bulun. Ardından **Ayarlar>Bağlantı>Bluetooth> Bluetooth Cihazı** ögesine gidin. Bulduktan sonra istediğiniz cihazı seçin. Cihaz otomatik olarak TV'ye bağlanacaktır.

Not:

- Aynı anda bir adet Bluetooth uzaktan kumanda ve iki adet Bluetooth ses cihazı bağlanabilir. İki Bluetooth ses cihazı bağlandığında yenisini bağlamadan önce lütfen diğerini çıkarın.
- Bluetooth cihaz desteğine bağlı olarak bazı uyumluluk sorunları oluşabilir.
- Bluetooth klavyeler bazı uygulamalarda çalışmayabilir.
- Aralarındaki mesafe çok fazlaysa TV ve Bluetooth cihazlarının bağlantısı kesilebilir.
- Bu işlem bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.

### Sesi Bluetooth Cihazları Üzerinden Dinleyin

Bluetooth ses cihazını TV'nin Bluetooth kurulum işlemini kullanarak eşleştirin. Ayrıntılı bağlantı ve kurulum için ses cihazınızın (Bluetooth hoparlör veya ses çubuğu gibi işlevler için) kullanım kılavuzuna bakın.

Bluetooth bağlantısı tamamlandıktan sonra uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın, **Ayarlar>Ses>Hoparlörler>Ses Çıkışı** ögesini seçin ve ardından sesi Bluetooth cihazları üzerinden dinlemek için **BT Ses Çubuğu / Bluetooth Hoparlör** seçeneğini seçin.

Not:

- Bluetooth cihazına bağlı olarak uyumluluk sorunları oluşabilir.

- Bluetooth ses cihazı ile TV arasındaki engel veya diğer bağlantı sorunları ses kalitesini etkileyebilir.
- Bluetooth ses aygıtı bağlanmıyorsa cihazın Bluetooth durumunun doğru çalışıp çalışmadığını kontrol edin.
- Aralarındaki mesafe çok fazlaysa TV ve Bluetooth cihazlarının bağlantısı kesilebilir.
- Bu işlem bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.

### Mobil Cihazınızın Sesini TV

#### Hoparlörü aracılığıyla dinleyin

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Müzik Paylaşımı** ögesini seçin.

Mobil cihazlar TV'ye Bluetooth aracılığıyla bağlanır ve ses TV hoparlörü aracılığıyla çalınır.

Mobil cihazınız TV'ye Bluetooth aracılığıyla bağlandığında, mobil cihazınızdaki müziği TV'nin dahili hoparlörlerinden dinleyebilirsiniz.

Bluetooth'u etkinleştirmek için mobil ayarlarınıza gidin ve bağlanılacak TV'yi seçin.

Bu işlevi kullanmak için **Ana Sayfa > Ayarlar > Ses > Ses Çıkışı** menüsünden **TV Hoparlörünü** seçtiğinizden emin olun.

Not: Bu işlem bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.

## Ekran Paylaşımı

Özelliği kullanmadan önce lütfen TV'nizi kablosuz ağ bağlantısına ayarlayın.

Uzaktan kumandanızdaki **Kaynak** düğmesine basın ve **Ekran Paylaşma** öğesini seçin.

- Cihazınızın yayın özelliğini açın. Ayar adı, simge ve konum cihaza göre değişiklik gösterebilir. Özelliğin adı "Kablosuz görünüm", "Smartview", "Kablosuz projeksiyon" vb. olabilir.
- Cihazınızın arama listesinde TV adını bulun ve seçin. Bağlantı sürecinin tamamlanmasını bekleyin. Bunun ardından cihazınızdaki içerik TV'de görüntülenecektir.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın, ardından **Ayarlar>Bağlantı>Multimedya Cihazı Bağlantısı>Ekran Paylaşımı** menüsüne giderek özelliği açın. Ardından, TV'nizde Ekran Paylaşımı Uygulamasını açmadan cihazınızın ekranını doğrudan paylaşabilirsiniz.

Not:

- Bazı cihazlar çevrimi desteklemeyebilir.
- Bu işlev bazı modeller/ölkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

## İçerik Paylaşma

İçerik Paylaşma, Android/iOS/PC cihazınızda kayıtlı videolar, müzik veya fotoğraflar gibi medya içeriğini TV ekranınızda görüntülemenizi sağlar.

## Cihazınızdan Medya İçeriği

### Paylaşın

- TV'nizi ve Android/iOS/PC cihazınızı aynı ağa bağlayın.
- **Ana Sayfa>Ayarlar> Bağlantı>-Multimedya Cihazı Bağlantısı>İçerik Paylaşımı** öğesinden İçerik Paylaşımını açın.
- Android/iOS/PC cihazınızda içerik paylaşma işlevini açın.
- Cihazınızın arama listesinde TV adını bulun ve seçin. Bağlantı ilerlemesinin tamamlanmasını bekleyin.
- Android/iOS/PC cihazınızda, TV'nizde paylaşmak istediğiniz ortam içeriğini seçin.

### Harici Cihazda Saklanan Medya

### İçeriğini TV'de Oynatın.

Android/iOS/PC cihazınızda kayıtlı medya içeriğini yerel ağınıza bağlayabilir ve içeriği TV'nizde oynatabilirsiniz.

- TV'nizi ve Android/iOS/PC cihazınızı aynı ağa bağlayın.
- **Ana Sayfa>Ayarlar> Bağlantı>-Multimedya Cihazı Bağlantısı>İçerik Paylaşımı** öğesinden İçerik Paylaşımını açın.
- Android/iOS/PC cihazınızdaki medya içeriğinizin yerel ağ üzerinden görünür olduğundan emin olun.
- Televizyonunuzda **Ana Sayfa>Giriş** veya **Ana Sayfa>medya** seçeneğinden medya içeriğine sahip bir cihaz seçin.

Android/iOS/PC cihazınızda listelenen medya içeriği görünür.

•Oynatmak için listeden bir ortam içeriği ögesi seçin.

Not:

•Bazı Android/iOS/PC cihazları içerik paylaşım işlevini desteklemeyebilir. Cihazınız içerik paylaşımını desteklemiyorsa, TV'nize bağlanmak için işlevi destekleyen bir uygulama indirebilirsiniz. Daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki Smart TV'nin Avantajları>Mobil Uygulamayı Kullanma bölümüne bakın.

•Dosya biçimine bağlı olarak içerik oynatılamayabilir.

•Ağ durumu nedeniyle içerik düzgün oynatılamayabilir veya işlev düzgün çalışmayabilir.

## AirPlay ve HomeKit İşlevlerini

### Kullanma

#### AirPlay İşlevini Kullanma

iPhone, iPad veya Mac'inizdeki ses ve video içeriğini TV'nizde kablosuz olarak paylaşmak için AirPlay işlevini kullanın Müzik ve video akışı yapın, fotoğraflarınızı paylaşın veya cihazınızın ekranını tam olarak yansıtın.

Apple cihazınızın TV'niz ile aynı ağa bağlanmış olduğundan emin olun.

TV'nizde AirPlay'i açın.

•Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın ve **Ayarlar>Bağlantı>AirPlay ve HomeKit>AirPlay ve HomeKit**

**Ayarları**'nı seçin, **AirPlay**'i **Açık** olarak ayarlayın.

•Uzaktan kumandanızdaki **Giriş** düğmesine basın ve **AirPlay**'i seçin, **AirPlay ve HomeKit Ayarlarına** girin ve **AirPlay**'i **Açık** olarak ayarlayın.

Desteklenen ortam uygulamalarında AirPlay simgesini veya Apple cihazınızdaki Kumanda Merkezinde Ekran Yansıtma simgesini bulun. İçeriğe bağlı olarak, bu adımlar değişebilir:

•Cihazınızın ekranını yansıtma için Denetim Merkezini açın ve Ekran Yansıtma'ya dokununuz.

•Desteklenen müzik veya podcast uygulamalarından ses akışı yapmak için AirPlay ses ögesine dokununuz.

•Desteklenen uygulamalardan video akışı yapmak için AirPlay ses ögesine dokununuz.

AirPlay işlevini kullanmaya başlamak için listeden TV'nizi seçin.

#### HomeKit İşlevini Kullanma

HomeKit'i kullanarak televizyonunuzu Apple cihazlarınızla kolay ve güvenli bir şekilde kontrol edin.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın ve **Ayarlar>Bağlantı>AirPlay ve HomeKit>AirPlay ve HomeKit Ayarları**'nı seçin, HomeKit bölümünü bulun ve **Kur'u** seçin.

HomeKit kurulum ekranı, TV'de bir eşleştirme QR kodu görüntüler. QR kodunu taramak için iPhone veya iPad'inizi kullanın, ardından HomeKit

kurulumunu tamamlama adına ekrandaki talimatları izleyin.

Not:

- AirPlay'i kullanmak için TV'niz AirPlay'i desteklemelidir.
- AirPlay ve HomeKit, bazı modeller/ ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.
- Simgeler yalnızca referans içindir. Bazı uygulamalarda önce başka bir simgeye dokunmanız gerekebilir.
- TV ekranınızda bir AirPlay şifresi görünürse, devam etmek için şifreyi Apple cihazınıza girin.
- AirPlay'i durdurmak için harici cihazı çıkarın veya uzaktan kumandadaki Geri/Çıkış düğmesine basın.
- Video veya ses oynatılırken uzaktan kumandanızdaki Menü tuşuna basın ve Yalnızca Ses seçeneğini seçerek video veya ses oynatımı devam ederken ekranı kapatın.
- Kullanılabilir işlemler, uygulamanın ve yazılımın sürümüne göre değişir.
- Works with Apple rozetinin kullanılması, bir aksesuarın rozetle belirtilen teknolojiyle özel olarak çalışacak şekilde tasarlandığı ve geliştirici tarafından Apple performans standartlarına uygun olduğunun sertifikalandırıldığı anlamına gelir. Apple bu cihazın çalışmasından ya da emniyet ve yasal standartlara uygunluğundan sorumlu değildir.

## Bir Set Top Box'ı Bağlanma

Set Top Box'ı TV'ye bağlamadan önce, TV'nin ve onun kapalı olduğundan emin olun.

Çoğu STB, HDMI aracılığıyla bağlanabilir. HDMI, en iyi görüntü ve ses kalitesini sunar. TV'nize bir Set Üstü Kutusu bağlama hakkında daha fazla bilgi için, lütfen bu kılavuzdaki **Harici Cihazlara Bağlama>Görsel-İşitsel (AV) Cihazlara Bağlama** bölümüne bakın.

Bağlantı tamamlandığında TV'nizi ve Set Top Box'ı açın. Ardından, **Ana Sayfa** tuşuna basarak giriş kaynağına geçin. Ana ekranda **Giriş** simgesini seçin veya Set Top Box'ı bağladığınız bağlantı noktasına değiştirmek için **Kaynak/Giriş** tuşuna basın.

## Bir Blu-ray veya DVD Oynatıcı Bağlama

TV'ye bir Blu-ray veya DVD oynatıcı bağlamadan önce, TV ve Blu-ray cihazının veya DVD oynatıcının kapalı olduğundan emin olun.

Daha iyi görüntü ve ses kalitesinin keyfini çıkarmak için cihazlarınızı bir HDMI kablosuyla (bir HDMI bağlantı noktası varsa) bağlamanız önerilir. TV'nize bir Blu-ray veya DVD oynatıcı bağlama hakkında daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki **Harici Cihazları Bağlama>Görsel-İşitsel (AV) Cihazları Bağlama** bölümüne bakın.

Bağlantı tamamlandığında TV'nizi ve Blu-ray veya DVD oynatıcınızı açın.

**Ana Sayfa** tuşuna basarak ve bu ekrandaki **Giriş** simgesini seçerek giriş kaynağına geçin veya Blu-ray veya DVD oynatıcınızı bağladığınız bağlantı noktasına değiştirmek için **Kaynak/Giriş** tuşuna basın.

### USB Cihazlarını Bağlama

Fotoğraflara göz atmak veya müzik dinlemek için sabit sürücüler ve USB taşınabilir bellek gibi USB cihazlarını bağlayın.

### USB cihazlarını bağlamadan önce okuyun

USB disk boyutları 4GB, 8GB, 16GB, 32GB, 64GB, 128GB ve pazarda yaygın olarak kullanılan diğer boyutlar desteklenir. 8 TB'ye kadar olan sabit sürücüler desteklenir.

Desteklenen biçimler: NTFS, FAT32.

Oynatmak veya görüntülemek istediğiniz içeriği seçin. Daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki

**Eğlence>Ortam** bölümüne bakın.

### Görsel İşitsel (AV) Cihazları Bağlama

#### Kompozit video kablosuyla bağlayın

Bir AV cihazını kompozit kabloyla (birlikte verilmez) bağlamak için **Diğer Bağlantılar** bölümüne bakın.

Bağlantı tamamlandığında uzaktan kumandanızdaki **Kaynak/Giriş** tuşuna

basın ve giriş kaynağı olarak **AV**'yi seçin.

Not:

- AV IN bağlantı noktası(ları) model tipine göre değişiklik gösterebilir.
- AV IN bağlantı noktası(ları) bazı modellerde bulunmayabilir. AV cihazlarını bağlamak için lütfen diğer bağlantı noktalarını kullanın.
- Bazı modellerde RCA Jack - AV kablosu sağlanmayabilir.

### Bir HDMI kablosuyla bağlama

Bir AV cihazını bir HDMI kablosuyla (birlikte verilmez) bağlamak için **Diğer Bağlantılar** bölümüne bakın.

Bağlantı tamamlandığında, uzaktan kumandanızdaki **Kaynak/Giriş** düğmesine basın ve ilgili HDMI girişini seçin.

Not:

- Adım adım talimatlar için lütfen cihazınızın Kullanım Kılavuzuna bakın.
- DVD oynatıcılar gibi bazı cihazlar, cihaz ayarlarında HDMI sinyalinin doğru biçime ayarlanmasını gerektirir. Talimatlar için lütfen cihazınızın kullanım kılavuzuna bakın.
- TV'nizden ses gelmiyorsa, cihazın ses ayarlarını yapılandırın.

### PC Bağlama

TV'nizi PC monitörü olarak kullanmak için PC'yi bir HDMI kablosuyla TV'ye bağlayabilirsiniz.

PC'yi bağladıktan sonra **Kaynak/Giriş** düğmesine basın ve bağlı PC'yi giriş kaynağı olarak seçin.

Not:

- Daha iyi görüntü kalitesi için PC çözünürlüğünü TV'nin desteklediği bir formata ayarlayın.
- TV'nizden ses gelmiyorsa, PC'nin ses ayarlarını değiştirin.
- Bilgisayarınızı ve TV'nizi kablosuz bağlamak istiyorsanız, lütfen bu kılavuzdaki **Harici Cihazlara Bağlanma>İçerik Paylaşımı** bölümüne bakın.

### **Kulaklık Bağlama**

TV'nizdeki KULAKLIK bağlantı noktasına bir çift kulaklık (birlikte verilmez) bağlayabilirsiniz. Kulaklıklar bağlıyken dahili hoparlörlerden gelen ses devre dışı bırakılır.

Yalnızca kulaklıklardan ses çıkışı almak için uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın, **Ayarlar>Ses>Ses Çıkışı** ve **Yalnızca Kulaklık** ögesini seçin.

Not:

- Bazı modellerde kulaklık bağlantı noktası bulunmayabilir.
- Mikrofonlu kulaklıklar desteklenmez.

### **Hoparlörleri veya Diğer Ses**

#### **Alıcılarını Bağlama**

Hoparlörleri veya diğer ses alıcılarını bir ses kablosuyla (ürünle verilmez) bağlamak için **Diğer Bağlantılar** bölümüne bakın.

TV'yi açmadan önce ses bağlantılı cihazların açık olduğundan emin olun.

Bağlantı kurulduktan sonra uzaktan kumandanızdaki Ana Sayfa tuşuna basın, ardından **Ayarlar>Ses>Ses Çıkışı** ögesini ve **SPDIF** seçeneğini seçin.

DIGITAL AUDIO OUT bağlantı noktasına bir dijital ses sistemi bağlandığında, TV sesini azaltın ve kontrol etmek için dijital ses sisteminizi kullanın.

Not:

- Ses Dönüş Kanalı (ARC) veya gelişmiş Ses Dönüş Kanalı (eARC) kullanmayı tercih ederseniz, lütfen bu kılavuzdaki **Harici Cihazlara Bağlanma>Dijital Ses Sistemini ARC/eARC ile Bağlama** bölümüne bakın.
- TV'nin arkasındaki DIGITAL AUDIO OUT bağlantı noktasını amplifikatördeki optik bağlantı noktasına bağlayabilirsiniz. Ardından, uzaktan kumandanızdaki Ana Sayfa düğmesine basın ve Ayarlar>Ses menüsündeki Ses Çıkışı seçeneğine giderek ARC veya SPDIF ögesini seçin. Bu, Dijital Ses Çıkışı Formatını Dolby Audio - Dolby Digital olarak yapılandırır ve amfi aracılığıyla Dolby Digital sesi almanıza olanak tanır.

### **Dijital Ses Sistemini ARC/eARC ile**

#### **Bağlama**

Sesi TV'den bir HDMI kablosuyla dijital ses sistemine göndermek için Ses Dönüş Kanalı (ARC) veya gelişmiş Ses Dönüş Kanalı (eARC) özelliğini kullanmak

isterseniz; TV'nizin HDMI (ARC/eARC) bağlantı noktasına bağlayabilirsiniz.

Bu özellik sayesinde ses sistemini bağlı cihazlardan uzaktan kumanda kullanmak yerine TV kumandanız ile de kontrol edebilirsiniz.

Bağlantıdan sonra:

- Ses sistemini açın.
- **Ana Sayfa** tuşuna basın ve Ana ekranda **Ayarlar** simgesini seçin.
- **Ses>Ses Çıkışı** ögesini seçin ve **ARC** seçeneğini seçin. Cihaz eARC işlevini destekliyorsa, **Ana Sayfa** düğmesine basın ve Ana Sayfadaki **Ayarlar** simgesini seçin. Ardından, açmak için **Ses>Ses Çıkışı Ayarları>HDMI-eARC** ögesini seçin.

Not:

- Ses alıcısı ARC/eARC işlevini desteklemelidir.
- Cihazın Giriş Seçici özelliği varsa, bunu TV olarak değiştirdiğinizden emin olun.
- Bu özellikten faydalanabilmek için ses sisteminin ARC/eARC fonksiyonunu desteklemesi gerekmektedir. ARC/eARC'ı desteklemiyorsa, DIGITAL AUDIO OUT ögesini kullanarak bağlanmanız gerekir.
- 5.1 CH (kanal) ses, TV 5.1 kanalı dörtlü stereoyu destekleyen harici bir cihaza bağlandığında kullanılabilir. Dijital Ses Çıkış Formatını 5.1 kanal ses için Dolby Audio - Dolby Digital Plus olarak ayarlamak için Ana Sayfa düğmesine basın ve Ana Sayfa

ekranında Ayarlar simgesini seçin. Ardından Ses menüsüne gidin ve Ses Çıkışı seçeneğini seçin ve bunu ARC veya SPDIF olarak ayarlayın.

## Ayarlara Genel Bakış

### Resim

Görüntü modunu, boyutunu ve diğer gelişmiş görüntü ayarlarını yapın.

### Bir Görüntü Modu Seçin

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Görüntü>Görüntü** Modu ögesini seçin.

Görüntülediğiniz içeriğe en uygun şekilde önceden ayarlanmış bir görüntü modu seçin.

Not: Seçenekler, modelinize/ülkenize/bölgenize ve izleme içeriğinize göre değişiklik gösterebilir. Lütfen ilgili ürüne bakınız.

### Normal bir sinyal kullandığınızda

**Gelişmiş(ACR):** Ses izi eşleştirme teknolojisini kullanarak ses ve görüntü kalitesini akıllıca optimize eder ve keyifli bir görsel deneyim sunar. Kullanıcı otomatik içerik tanıma özelliğini ve ses ve görüntü kalitesinin akıllıca ayarlanmasını etkinleştirdiğinde cihaz kullanıcı tarafından çalınan ses bilgisini yakalar, bunu bir ses izine dönüştürür ve sunucuya gönderir. Sunucu, ses izi veri tabanındaki ses izi türünü karşılaştırır ve cihaza geri gönderir. Kullanıcı, otomatik içerik tanıma özelliğini etkinleştirdiğinde ve ses ile

görüntü kalitesi akıllıca ayarlandığında cihaz kullanıcının çaldığı ses bilgisini yakalar, bunu bir ses izine dönüştürür ve sunucuya iletir. İyi bir işitsel ve görsel deneyim sunar.

**Standart:** Haberler, Dram veya Belgeseller gibi normal içerikleri izlemek için Standart modu kullanın.

**Sinema (Cinema):** Film izlerken Sinema modunu kullanın.

**Enerji Tasarrufu:** Enerji tasarrufu için optimize edilmiş görüntü.

**Dinamik:** Canlı görüntü kalitesi gerektiren içerikler için Dinamik modu kullanın.

**Spor:** Spor yayınlarını izlemek için optimize edilmiş görüntü.

### **HDR sinyal kullandığınızda**

HDR (yüksek dinamik aralık), daha yüksek kontrast ve canlı renklerle izleme deneyimini iyileştirebilir. Parlak beyazlar daha parlak görünür, koyu siyahlar ise daha koyu görünür. TV, renkleri geniş aralıkta görüntüleyebilir.

### **Görüntü Modu Ayarları Kurulumu**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Görüntü>Görüntü Modu Ayarları** ögesini seçin.

Her Görüntü Modu için ekran ayarlarını yapın. Aşağıdaki ayarları yaparak görüntü kalitesini kişiselleştirebilirsiniz. Modelinize/ülkenize/bölgenize ve seçtiğiniz görüntü moduna bağlı olarak seçenekler geçerli olmayabilir.

### **Görüntü Ayarlarını Uygulayın:**

Geçerli görüntü modunu tüm giriş kaynaklarına veya yalnızca mevcut kaynağa uygulanacak şekilde ayarlayın.

**Arka Işık:** Ekranın genel parlaklığını ayarlayın.

Not:

•İşlev adı, model tipine bağlı olarak değişebilir.

**Parlaklık:** Daha açık veya daha koyu görüntüler oluşturmak için Parlaklık seviyesini ayarlayın.

**Kontrast:** Resimlerin parlaklığını artırmak veya azaltmak için Kontrast düzeyini ayarlayın.

**Renk Doygunluğu:** Daha canlı bir resim için görüntünün renk yoğunluğunu ayarlayın.

**Keskinlik:** Resimlerin kenarlarının ne kadar keskin veya yumuşak görüneceğini ayarlayın.

**Gelişmiş Ayarlar:** Renk boşluğunu ve Kontrast derecesini görüntülediğiniz içeriğe en iyi uyacak şekilde ayarlayın.

**Mevcut Modu Sıfırlama:** Mevcut görüntü modundaki tüm ayarları fabrika varsayılan değerlerine geri yükleyin.

### **Gelişmiş Ayarlar Kurulumu**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın **Ayarlar ve Ayarlar>Görüntü>Görüntü Modu Ayarları>Gelişmiş Ayarları** ögesini açın.

İzleme tercihinize göre gelişmiş görüntü ayarlarını yapın. Renk boşluğunu ve Kontrast derecesini görüntülediğiniz içeriğe en iyi uyacak şekilde ayarlayın.

Not:

Modelinize/ülkenize/bölgenize ve seçtiğiniz görüntü moduna bağlı olarak seçenekler geçerli olmayabilir.

Aşağıdaki seçenek, model tipine göre değişiklik gösterebilir. Lütfen gerçek ürüne bakın.

## Parlaklık

**Dinamik Arka Işık Kontrolü:** Resmin aydınlık ve karanlık alanları arasındaki kontrast oranını artırır.

**Yerel Karartma (veya bazı modeller için En Yüksek Parlaklık Dinamik Aralığı):** Görüntünün parlaklık seviyelerini gerçek zamanlı analiz edip arka ışığın her bölümünün parlaklığını otomatik olarak ayarlayarak kontrastı optimize eder.

**En Yüksek Parlaklık:** Görüntüdeki değişikliklere göre En Yüksek Parlaklığı bölümler halinde ayarlar. Bu özellik yalnızca Yerel karartma açıldığında ayarlanabilir.

**Işık Sensörü ayarları:** **Otomatik Işık Sensörü Açık** durumdayken, TV'nizin odanızdaki ortam ışığı yoğunluğuna göre görüntü ayarlarını otomatik olarak ayarlamasını sağlar.

**Işık Sensörü Değiştirme:** Bu özellik yalnızca **Otomatik Işık Sensörü** açıldığında ayarlanabilir. Görüntü çok

parlaksa değeri azaltın. Görüntü çok koyuysa değeri arttırın.

**Otomatik Renk Sıcaklığı Açık** olduğunda, TV görüntüsünün renk sıcaklığını ortamın renk sıcaklığına göre otomatik olarak ayarlar.

**Uyarlanabilir Kontrast:** Daha fazla ayrıntı görmek için resmin karanlık ve aydınlık alanlarını otomatik olarak ayarlar.

**HDMI Dinamik Aralık:** HDMI giriş sinyalinin dinamik aralığını ayarlar.

**Dinamik Ton Eşleme:** HDR görüntüsünün parlaklık seviyesini analiz ederek parlaklık ve gradyan dengesini otomatik olarak ayarlar.

**Karanlık Ayrıntı:** Karanlık sahnelerde parlaklığı otomatik olarak artırır ve gölge ayrıntılarını iyileştirir.

**HDR iyileştirici:** SDR içeriğinin kontrastını ve rengini HDR benzeri görüntü kalitesine artırır.

**Kontrast Derecesi Ayarı:** TV'nin gri tonlamalı içeriğe nasıl tepki vereceğini değiştirmek için Kontrast derecesini ayarlayın. Düşük ortam ışığında daha yüksek bir sayı seçin. Daha parlak ortam ışığında daha düşük bir sayı seçin.

**Kontrast Derecesi Kalibrasyonu:** Seçilen Gama eğrisini ayarlayın.

## Renk

**Renk Sıcaklığı:** Bir resmin beyaz alanlarının ne kadar ateşli (kırmızı) veya sakın (mavi) görüneceğini ayarlayın.

**Renk Skalası:** TV'nin gösterdiği renk aralığını değiştirin.

**Dinamik Renk Güçlendirici:** Renk parlaklığını dinamik olarak ayarlayın ve her sahnedeki renk detaylarını güçlendirin.

**Renk Ayarlayıcı:** Renk ayarlarının Tonunu, Doygunluğunu ve Parlaklığını ayarlayın.

**Beyaz dengesi:** Görüntüdeki tüm resimlerin gerçek rengini görmek için kırmızı, yeşil ve mavinin yoğunluğunu ayarlayın.

**Düşük Mavi Işık:** Göz bakımı: mavi ışık emisyonunu azaltın.

## Netlik

**Gürültü Azaltma:** Gürültüyü azaltarak görüntü kalitesini iyileştirin. Dijital Parazit Azaltımı: Harflerin etrafındaki paraziti ve sıkıştırma gürültüsünü azaltır.

**Gradyan:** Kontur hatlarının renk noktalarını optimize ederek daha iyi görüntü kalitesi sağlar.

**Hassasiyet Ayrıntısı:** Görüntü ayrıntılarını otomatik olarak iyileştirir.

**Süper Çözünürlük:** Derin öğrenmeye dayalı süper çözünürlük işleme teknolojisi, görüntünün netlik işleme etkisini optimize eder.

## Hareket

**Ultra Sarsıntısız Hareket:** Hızlı hareket eden nesnelere görüntülerken görüntü izi efektini azaltın.

**Pürüzsüz Hareket:** Video içeriğindeki titremeyi ve bulanıklığı azaltın.

**Yüksek Yenileme Hızı Modu:** Oyun sırasında daha akıcı video için yüksek yenileme hızı modunu etkinleştirir. Bu seçeneği etkinleştirdiğinizde, TV görüntüsü birkaç saniye siyah kalır.

## Hızla Tarama

Görüntülenen resmin kenarlarını kırmak için video boyutu ayarını değiştirin.

## Akıllı Mod Ayarları

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Görüntü>Akıllı Mod Ayarları** ögesini seçin.

Akıllı modla ilgili ayarları yapılandırın.

## Yapay Zeka Görüntüsü Optimizasyonu

Görüntü kalitesini artırmak ve TV'nin mevcut sahneyi tanıması için **Açık** konumuna getirin.

Not:

- Bazı özel uygulamaların belirgin kısıtlamaları vardır, yani içerik tanımaya izin verilmez.
- Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

## En Boy Oranını Değiştirme

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Resim>En Boy Oranı (Resim Boyutu)** ögesini seçin.

Resmi uzatmak veya yakınlaştırmak için En Boy Oranını ayarlayın.

**Otomatik:** Sinyal bilgilerine göre En Boy Oranını 16:9 ve 4:3 arasında otomatik olarak değiştirin.

**16:9:** 16:9 Geniş ekran içeriği için en uygun orandır. Bu aynı zamanda 4:3 oranlı içeriği Geniş Ekranı genişletir.

**4:3:** 4:3 içerik için en uygun orandır.

**21:9:** Genellikle oyun senaryolarında kullanılan 21:9 oranlı içerik için en uygundur.

**Film Yakınlaştırma:** Resmin üstünden ve altından yatay siyah çubukları kaldırmak için yakınlaştırarak tüm ekranı doldurun.

**Noktadan Noktaya:** Yerel sinyali herhangi bir ölçekleme olmadan görüntüler.

Not:

- Yukarıdaki seçenekler bazı giriş kaynaklarında geçerli olmayabilir.
- Halka açık yayın yapmak veya ticari kazanç elde etmek amacıyla görüntülenen resmin boyutunu değiştiren (yani en/boy oranını değiştiren) bu özel fonksiyonların kullanılması, telif hakkı kanunlarıyla ters dūřebilir.
- Seçilen biçimin en-boy oranı TV aktarımından veya video içeriğinden farklıysa, bu durum görüntüyü bozabilir.
- Bir PC'yi HDMI girişi aracılığıyla TV'ye bağlarken hızlı hareket eden görüntüler bozulabilir

## Ses

Ses modunu ve diğer gelişmiş ses ayarlarını yapın.

### Bir Ses Modu Seçin

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Ses>Ses Modu** öğesini seçin.

Dinlediğiniz içeriğe uygun önceden ayarlanmış bir ses modu seçin.

**Gelişmiş(ACR):** Ses izi eşleştirme teknolojisini kullanarak ses ve görüntü kalitesini akıllıca optimize eder ve keyifli bir görsel deneyim sunar. Kullanıcı otomatik içerik tanıma özelliğini ve ses ve görüntü kalitesinin akıllıca ayarlanmasını etkinleştirdiğinde cihaz kullanıcı tarafından çalınan ses bilgisini yakalar, bunu bir ses izine dönüştürür ve sunucuya gönderir. Sunucu, ses izi veri tabanındaki ses izi türünü karşılaştırır ve cihaza geri gönderir. Kullanıcı, otomatik içerik tanıma özelliğini etkinleştirdiğinde ve ses ile görüntü kalitesi akıllıca ayarlandığında cihaz kullanıcının çaldığı ses bilgisini yakalar, bunu bir ses izine dönüştürür ve sunucuya iletir. İyi bir işitsel ve görsel deneyim sunar.

**Standart:** Standart modda TV, orijinal sesin doğal özelliklerini koruyan düz bir frekans tepkisi verir.

**Sinema:** Sinema modu, surround ses efektini artırır ve daha belirgin bir bas tepkisi sağlar.

**Müzik:** Müzik modunda, müzik aleti reproduksiyonunu geliştirmek için düşük ve yüksek frekanslar vurgulanır.

**Konuşma:** Konuşma modunda, insan sesinin yeniden oluşturulmasını ve netliğini iyileştirmek için düşük ve yüksek frekanslar zayıflatılır.

**Gece Geç Saat:** Gece Geç Saat modunda, TV düşük ses seviyesiyle insan sesinin yeniden oluşturulmasını ve netliğini iyileştirecektir.

**Spor:** Spor yayınlarını izlemek için optimize edilmiş ses.

**Not:** Seçenekler, modelinize/ülkenize/bölgenize ve izleme içeriğinize göre değişiklik gösterebilir. Lütfen ilgili ürüne bakınız.

### Ses Modu Ayarları Kurulumu

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Ses>Ses Modu Ayarları** ögesini seçin.

TV'nin ses ayarlarını yapın. Aşağıdaki ayarları yaparak ses kalitesini kişiselleştirebilirsiniz.

**Ses Ayarlarını Uygulayın:** Geçerli ses modunu tüm kaynaklara veya yalnızca geçerli kaynağa uygulanacak şekilde ayarlayın.

**Bas Yükseltici:** Bas Yükseltici, TV'nin dahili hoparlörlerinden derin, kuvvetli bas çıkışı sağlamak için bas frekanslarının algılanmasını geliştirmek üzere DTS TruBass™'ı kullanır.

Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**Surround Ses:** Surround ses, TV'nin dahili hoparlörlerinden sürükleyici bir surround ses deneyimi sunmak DTS TruSurround™ kullanır.

Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**Diyalog Netliği:** Diyalog Netliği insan sesinin frekans aralığını artırmak için DTS Dialog Clarity™'yi kullanır ve diyalog net bir şekilde anlaşılır ve ses veya surround efektlerin üzerinde duyulur.

Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**TruVolume:** TV programlarını veya filmleri izlerken önemli ses değişiklikleri üzerinde otomatik kontrol, daha rahat ve tutarlı bir ses seviyesi sağlar.

Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**Dolby Atmos:** Ses zenginliğini iyileştirmek ve daha sürükleyici bir dinleme deneyimi elde etmek için Dolby Atmos'u etkinleştirin.

**DTS Virtual X:** Üç boyutlu surround ses elde etmeyi sağlar.

**Ses İyileştirme** Dolby Atmos ve DTS Virtual X'in ses performansını deneyimlemek için Ses İyileştirme özelliğini ayarlayın. Tercihinize göre etkinleştirin veya devre dışı bırakın. Modellere bağı olarak seçimler farklılık gösterebilir.

**Dalgalar:** Psikoakustik düşük frekanslı uzatma teknolojisine dayanmaktadır. Dalgalar, sistemin fiziksel sınırlarının

ötesinde bas tepkisini etkili bir şekilde artırarak doğal, dinamik ve güçlü bir bas efekti sunar.

**Ekolayzer:** Sesi farklı frekanslarda yükseltin.

Bu işlem sadece **Ana Sayfa>Ayarlar>Ses>Ses Çıkışı** ögesinde **TV Hoparlörü** seçildiğinde geçerlidir.

**Duvara Montaj Kurulumu:** TV'nin konumuna göre sesi otomatik olarak optimize edin.

Bu işlem bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**Otomatik Ses Düzeyi Kontrolü:** TV kanalları arasında geçiş yaparken sesin değişmesini önlemek için etkinleştirin.

Bu işlem bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**Mevcut Modu Sıfırlama:** Mevcut ses modundaki tüm ses ayarlarını fabrika varsayılan değerlerine geri yükleyin.

Not: Bazı modeller, DTS CD veri akışı kodunun çözülmesini desteklemeyebilir.

Bu biçimde oynatma istenmeyen gürültüye neden olabilir.

### Hoparlörleri Seçin

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Ses>Ses Çıkışı** ögesini seçin.

Kullanmak istediğiniz hoparlörleri seçin.

### Ses Çıkışına TV Hoparlörü ile Harici Hoparlörlerin Kullanımı

Aynı anda ses farklı cihazlardan oynatılabilir.

Not:

Bu işlem bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

#### Kablolu Kulaklıklar + TV Hoparlörü

Kablolu kulaklıklarınızı televizyona bağlayın.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Ses>Ses Çıkışı** ögesini ve TV Hoparlörünü seçin.

#### Bluetooth Kulaklıklar + TV Hoparlörü

Bluetooth'u **Ana Sayfa > Ayarlar > Bağlantı > Bluetooth** konumunda açın.

Bluetooth kulaklıkları TV ile eşleştirin.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Ses>Ses Çıkışı** ögesini ve TV Hoparlörünü seçin.

#### Bluetooth Hoparlör + TV Hoparlörü

Bluetooth'u **Ana Sayfa > Ayarlar > Bağlantı > Bluetooth** konumunda açın.

Bluetooth hoparlörü TV ile eşleştirin.

Harici cihazı **Ayarlar > Bağlantı > Bluetooth > Bluetooth Cihazı > Cihaz Türünü Değiştir** konumundan **BT Kulaklık** olarak ayarlayın.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Ses>Ses Çıkışı** ögesini ve TV Hoparlörünü seçin.

## Ses Çıkışı Ayarlarının

### Yapılandırılması

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Ses>Ses Çıkışı Ayarları** ögesini seçin.

Ses cihazı tipine en uygun dijital ses çıkış biçimini seçin.

Seçenekler, modelinize/ülkenize/ bölgenize ve seçtiğiniz Ses Çıkışına göre farklılık gösterebilir. Lütfen ilgili ürüne bakınız.

### Denge

Belirli bir konum için sesi optimize etmek üzere sol ve sağ hoparlör düzeylerini ayarlayın.

Not: Bu işlev, bazı Ses Çıkışı modlarında geçerli olmayabilir.

### Dudak Eşlemesi

Video ve sesi senkronize edin.

Not: Bu işlev, bazı Ses Çıkışı modlarında geçerli olmayabilir.

### Kulaklık Ses Seviyesi

Kulaklıkların sesini bağımsız olarak ayarlayın.

**Ses Çıkışında Sadece Kulaklık** seçildiğinde, sesi uzaktan kumandayla veya ekrandaki Kulaklık Sesi menüsünden ayarlayabilirsiniz.

Televizyona kulaklıklar bağlandığında ve **Ses Çıkışında TV Hoparlörü** seçildiğinde, kulaklık ses seviyesini yalnızca ayarlar bölümündeki **Kulaklık Ses Seviyesi** seçeneğinden ayarlayabilirsiniz.

## Dijital Ses Çıkışı Biçimi

Ses cihazı tipine en uygun dijital ses çıkış biçimini seçin.

**Otomatik:** ses cihazı otomatik olarak desteklenen bir biçimde çıkış verir.

**Geçiş:** ses cihazı herhangi bir işlem yapmadan çıktı verir.

**PCM:** ses cihazı PCM (darbe kodu kiplemesi) biçiminde çıktı verir.

**Dolby Ses - Dolby Digital:** ses cihazı, koaksiyel bağlantı noktası yoluyla TV'ye bağlandığında Dolby Digital ses çıkışı verir.

**Dolby Ses - Dolby Dijital Plus:** ses cihazı, HDMI (ARC/eARC) bağlantı noktası aracılığıyla TV'ye bağlandığında Dolby Digital Plus ses çıkışı verir.

**DTS Surround:** ses cihazı, DTS ses çıktısı verir.

Farklı modeller arasındaki özellikler farklılık gösterdiğinden yukarıdaki seçenekler asıl ürüne göre değişiklik gösterebilir.

### Dijital Ses Çıkışı Gecikmesi

Harici bir hoparlörden gelen sesi TV'deki görüntülerle senkronize etmek için dijital ses çıkışı gecikme süresini ayarlayın.

Not: Bu işlev yalnızca **Ana Sayfa>Ayarlar>Ses >Ses Çıkışı** ARC veya SPDIF olarak ayarlandığında geçerlidir.

## HDMI-eARC

eARC desteğine sahip bir ses cihazına bağlanabilirsiniz. Cihaz bağlanırken ses geçiçi olarak kısılır.

Not: Bu işlev bazı modeller/ölkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

## Kanal Kazancı

**Bas Yükseltici Kazancı:** Zengin bas tepkisini TV'nin subwoofer hoparlörüyle dinleyin ve hissedin.

**Üst Kanal Kazancı:** TV'nin üst hoparlörüyle zengin, yüksek frekanslı yanıtı deneyimleyin.

**Orta Kanal Kazancı:** TV'nin merkez hoparlörüyle doğal insan sesi yanıtını deneyimleyin.

**Diyalog Geliştirme:** Diyalog geliştirmeyi etkinleştirin veya devre dışı bırakın.

## Bağlantı

Televizyonunuz üzerinden internete erişebilirsiniz.

## TV Adını Düzenleme

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>TV Adı** ögesini seçin.

Ağda kullanılacak TV'nin adını düzenleyebilirsiniz.

Not: 18 karaktere kadar giriş yapılabilir.

## İnternet Bağlantı Durumunu

### Kontrol Etme

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağ-**

**lantı>Ağ>İnternet Bağlantısı** ögesini seçin

Mevcut ağ bağlantı durumunu test edin ve ağ bilgilerini görüntüleyin.

## Bağlantı Testi

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Ağ>İnternet Bağlantısı>Bağlantı Testi** ögesini seçin.

Bir ağ bağlantısı testi başlatın.

## Ağ Bilgileri

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Ağ>İnternet Bağlantısı>Ağ Bilgileri** ögesini seçin.

## İnternet üzerinden TV'yi açma

### Çevrim üzerinden Açma

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Ağ>Çevrim üzerinden Açma** ögesini seçin.

TV'yi mobil cihazlar aracılığıyla ekranı yansıtarak açabilen **Çevrim üzerinden Açma** işlevini etkinleştirebilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

Not:

- Bu işlev bazı modeller/ölkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.
- Bu işlevin etkinleştirilmesi enerji tüketiminin artmasına neden olabilir.

### Kablosuz Ağ üzerinden Açma

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Ağ>Kablosuz Ağ üzerinden Açma** ögesini seçin.

Kablolu bir Ethernet bağlantısıyla ve **Kablosuz Ağ üzerinden Açma** etkinleştirerek, TV'yi bekleme modundan açabilir ve ekran kaydı işlevini destekleyen bir mobil cihaz Uygulaması ile görüntülenecek içeriği gönderebilirsiniz.

Not:

- Bu işlevi kullanmak için TV ve mobil cihazınızın aynı ağa bağlı olduğundan emin olun.
- Bu işlevin etkinleştirilmesi enerji tüketiminin artmasına neden olabilir.
- Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### **Yerel Ağ üzerinden Açma**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Bağlantı>Ağ>Yerel Ağ üzerinden Açma** ögesini seçin.

Kablolu bir Ethernet bağlantısıyla ve **Yerel Ağ üzerinden Açma** etkinleştirerek, TV'yi bekleme modundan açabilir ve ekran kaydı işlevini destekleyen bir mobil cihaz Uygulaması ile görüntülenecek içeriği gönderebilirsiniz.

Not:

- Bu işlevi kullanmak için TV ve mobil cihazınızın aynı ağa bağlı olduğundan emin olun.
- Bu işlevin etkinleştirilmesi enerji tüketiminin artmasına neden olabilir.
- Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### **Sistem**

Sistem ayarlarını yapabilirsiniz.

Not: Görüntülenen menüler modellere/ülkelere/bölgelere göre değişir.

### **Saati Ayarlama**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Saat** ögesini seçin.

Bulduğunuz konuma göre geçerli saati ayarlayın.

**Saat Gösterim Biçimi:** Zaman gösterimini 12 veya 24 saat biçimine ayarlayın.

**Tarih/Saat:** Tarih ve Saati ayarlayın. Tarih ve saati İnternet/yayınla otomatik olarak eşitlemek veya kendiniz manuel olarak yapmak üzere ayarlayabilirsiniz.

Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**Zaman Dilimi:** Zaman diliminizi seçin.

Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**Yaz Saati:** TV'de Yaz Saati Uygulamasının uygulanıp uygulanmayacağını seçin.

Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### **Zamanlayıcı Kullanma**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Zamanlayıcı Ayarları** ögesini seçin.

Zamanlayıcı ayarlarını tercihinize göre ayarlayın.

**Uyku Zamanlayıcısı:** TV'nin belirtilen saatte otomatik olarak kapanması için uyku zamanlayıcısını ayarlayın.

**Açılma Zamanlayıcısı:** TV'nin otomatik olarak açılmasını istediğiniz saati ayarlayın. Her gün aynı saati ayarlayabilir veya farklı günlerde farklı bir saat ayarlayabilirsiniz.

**Kapatma Zaman Ayarı** TV'nin otomatik olarak kapanmasını istediğiniz saati ayarlayın. Her gün aynı saati ayarlayabilir veya farklı günlerde farklı bir saat ayarlayabilirsiniz.

**Menü Zaman Aşımı:** Menünün ekranda kalmasını istediğiniz süreyi ayarlayın.

**Otomatik Uyku:** Herhangi bir işlem yapmadığınız sürenin ardından TV'nin otomatik olarak kapanmasını istediğiniz zamanı ayarlayın.

Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**Sinyal Yokken Otomatik Beklemeye Geçme:** Ayarlanan süreden sonra sinyal yoksa TV bekleme moduna geçer.

### **Dili ve Konumu Ayarla**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Dil ve Konum** öğesini seçin.

Bu TV için kullanılacak dili ve konumunuzu seçin.

**Konum:** TV'nizi izleyeceğiniz konumu seçin.

**Posta kodu:** Kullanıcı Posta Kodunu değiştirebilir. Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

**Menü Dili:** TV menüsü için varsayılan dili ayarlayın.

**Ses Dili:** Mevcut program için tercih edilen ses dilini seçin.

**Birincil Ses:** Görüntülemekte olduğunuz dijital yayın içeriği türü için varsayılan ses çıkış dilini ayarlayın.

**İkincil Ses:** Dijital yayın içeriği için ikincil ses çıkış dilini ayarlayın.

### **Ses Hizmetini Kullanma**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın ve **Ayarlar>Sistem>Ses Hizmeti** öğesini seçin.

Televizyonunuzu, diğer akıllı ev cihazlarınızı ve daha fazlasını sesinizle kontrol edin.

### **Ebeveyn Denetimi PIN Kullanımı**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Ebeveyn Denetimi PIN** öğesini seçin.

Yetişkin Kontrolü, Otomatik Kanal Tarama ve Fabrika Varsayılanlarına Sıfırlama öğelerine erişmek için PIN'inizi değiştirin.

### **Ebeveyn Denetimini Kullanma**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve

**Ayarlar>Sistem>Ebeveyn Denetimi** ögesini seçin.

Çocukların belirli içerikleri görmesini engellemek için Ebeveyn Denetimlerini açın.

### **Veri Koruma ve Güvenlik**

**Ön belleği Temizleme:** Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Uygulama Ayarları>Önbelleği Temizle** ögesini seçin.

Tarayıcılar ve uygulamalar için önbelleği, kullanıcı verilerini ve geçici dosyaları temizleyin.

**Çerezleri Silme:** Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Uygulama Ayarları>Çerezleri Temizle** ögesini seçin.

Tarayıcılardaki ve uygulamalardaki çerezleri silin.

**İzleme:** Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Uygulama Ayarları>İzleme Yapma** ögesini seçin.

Tarama verilerinizi toplamamaları veya izlememeleri için web sitelerine istek gönderin.

### **Açılış Ayarları Kurulumu**

#### **Otomatik Başlatma Modu**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Otomatik Başlatma Modu** ögesini seçin.

Otomatik Başlatma Modu Televizyon, AC gücü açıkken arka planda otomatik olarak çalışmaya başlar.

Not: Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

#### **Hızlı Açma**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Hızlı Açma** ögesini seçin.

TV hızlı başlatma özelliğini etkinleştirin.

#### **Açma Modu**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Açma Modu** ögesini seçin.

Ana güç yeniden bağlandığında TV seçilen modda açılır.

#### **Varsayılan Başlatma Sayfası**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Varsayılan Başlatma Sayfası** ögesini seçin.

Televizyon açıldığında ilk görünen sayfayı ayarlayın. Son Erişilen Kaynağı veya Ana Sayfa'yı seçebilirsiniz.

## Ekran Perdesi İşlevinin Kapatılması

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Ekran Perdesi İşlevinin Kapatılması** ögesini seçin.

Ekran Perdesi İşlevinin Kapatılması ögesini etkinleştirin veya devre dışı bırakın veya bekleme moduna girerken Ekran Perdesinin ne kadar hızlı kapanacağını ayarlayın.

## Spor Modu Otomatik Algılama

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Spor Modu Otomatik Algılama** ögesini seçin.

Spor içeriğinin otomatik tespit özelliğini etkinleştirerek TV'nin **Ses** ve **Resim** ayarlarında otomatik olarak Spor modunu seçmesini sağlayın.

## Kullanım Kipi Kurulumu

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Kullanım Kipi** ögesini seçin.

TV'yi Ev veya Dükkan modunda kullanacak şekilde ayarlayın.

### Ev modu

Normal TV kullanımı için Ev Modunu seçin.

TV Ev Modundayken Dükkan Moduna geçmek isterseniz, **Ayarlar** simgesini seçmek için **Ana Sayfa** tuşuna basın.

Bunun ardından **Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Kullanım Modundan Dükkan Modunu** seçin.

### Dükkan Modu

TV'yi perakende satış ayarında kurmak için Dükkan Modunu seçin. Bu mod, E-Pos ve diğer demo işlevlerini etkinleştirir ve yalnızca perakende dükkanlarda kullanım içindir.

Dükkan Modu seçildiğinde ayarlarına girmek için uzaktan kumandanızdaki **Menü** tuşuna basın.

TV Dükkan Modundayken Ev Moduna geçmek isterseniz, uzaktan kumandanızdaki **Menü** düğmesine basarak mağaza modu ayarlarına girin ve **Ev Modunu** seçin. Alternatif olarak, **Ana Sayfa** düğmesine basın, **Ayarlar** simgesini seçin, **Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Kullanım Modu** ögesini ve **Ana Sayfa Modunu** seçin.

Not:

- Dükkan Modunun etkinleştirilmesi enerji tüketimini artırabilir.
- Dükkan Modundan nasıl çıkılacağı modellere/ülkelere/bölgelere göre değişir.

## Kişiselleştirilmiş Reklamlar

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Kişiselleştirilmiş Reklamlar** ögesini seçin.

Kişiselleştirilmiş reklam ayarını kontrol edin.

## Kişiselleştirilmiş Reklamlar

Kişiselleştirilmiş reklamları kapatmak, ilgili reklamları sunma olanağını sınırlar ancak aldığınız reklamların sayısını azaltmaz.

### Reklam Kimliğini Sıfırlama

Reklam ID kişisel reklamlar için ayırt edici ve sıfırlanabilir bir tanımlayıcıdır. Cihazınızı sıfırladığınızda yeni bir Reklam ID atanır.

Not: Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### Destek

Destek ayarlarını yapabilirsiniz.

Not: Görüntülenen menüler modellere/ülkelere/bölgelere göre değişir.

### Sistem Bilgilerinin Kontrolü

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Destek>Hakkında** ögesini seçin.

Yazılım sürümü ve donanım sürümü gibi sistem bilgilerini görüntüleyin.

### Sistem Güncellemesi

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Destek>Sistem Güncelleme** ögesini seçin.

TV'nizi en son yazılımı alacak şekilde ayarlayın.

### Otomatik güncelleştirme:

Devredeyken cihazınız en son yazılım sürümüyle otomatik olarak güncellenir. Bazı modeller bu işlevi desteklemez.

**Güncelleme Kontrolü:** Yazılım sürümünü kontrol edin ve gerekirse güncelleyin.

Lütfen TV'nizin internete bağlı olduğundan emin olun.

**OAD Güncellemesinin Kontrolü:** TV'nizin frekans ayarlayıcısı yoluyla en son yazılımı aldığınızdan emin olmak için kontrol edin.

Not:

- Lütfen TV'nizin internete bağlı olduğundan emin olun.
- Bu işlev yalnızca Konum ögesinde Tayland ve Malezya seçildiğinde kullanılabilir.

**USB'den Güncelleme:** TV yazılımını USB cihazından yükseltin.

NOT:

- Güncelleme dosyaları güncelleme yapılacak USB cihazının kök dizininde bulunmalıdır.
- USB biçimi FAT32 ve bölüm tablosu tipi MBR olmalıdır.

### E-Kılavuz

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın, ardından **Ayarlar>Destek>E-Kılavuz** ögesini seçin.

E-Kılavuzu açın ve TV'niz hakkında daha fazla bilgi edinin

### Kendi Kendine Arıza Teşhisi

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Ekran** tuşuna basın ve **Ayarlar>Destek>Kendi Kendine Arıza Teşhisi** ögesini seçin.

Ses, görüntü ve bağlantıları test etmek için kendi kendine arıza teşhis işlemi yapın.

**Ağ Bağlantı Durumu:** TV'nin ağ bağlantısı bilgilerini görüntüleyin.

**Ağ Bağlantısı Testi:** Ağ bağlantısını kontrol etmek için bu testi gerçekleştirin.

**Ağ Hız Testi:** Ağ hızını kontrol etmek için bu testi gerçekleştirin.

**Giriş Bağlantı Testi** Tüm harici giriş bağlantılarının durumunu görüntüleyin.

**Durum Kontrolü:** TV'nin durumunu herhangi bir hata kodunu görüntüleyerek kontrol edin.

**Sinyal Bilgileri:** Geçerli girişin sinyal bilgilerini göster.

### **Sorumluluk Reddi ve Gizlilik**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Destek>Sorumluluk Reddi ve Gizlilik>Veri Paylaşımı, Gizlilik ve EULA** ögesini seçin.

Sorumluluk Reddi Ayrıntılarını ve Veri Koruma Politikasını okuyun. Kullanıcı/ Ağ verilerinin toplanmasıyla ilgili olarak listelenen politikalara İzin verin / Reddedin.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Destek>Sorumluluk Reddi ve Gizlilik>Açık Kaynak Lisansı** ögesini seçin.

Açık Kaynak Yazılımı lisans bilgilerini görüntüler.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Destek>So-**

**rumluluk Reddi ve Gizlilik>Açık Kaynak Lisansı** ögesini seçin.

Herhangi bir kullanım verisini yerel TV'den ve Bulut depolama alanından kaldırmak için **Kullanıcı Verilerini Kaldır** ögesini seçin.

### **Fabrika Ayarlarına Sıfırla**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Destek>Fabrika Ayarlarına Sıfırla** ögesini seçin.

TV'nizi fabrika ayarlarına geri yükleyin.

### **TV Gösterim Süresinin Kontrolü**

TV'nizin gösterim süresini görüntülemek için Durum Kontrolü sayfasına erişebilirsiniz.

- Canlı TV, HDMI ve AV gibi bir giriş kaynağında iken hızlı menüyü başlatmak için **Menü** tuşuna basın.
- Hızlı menü altında, Mavi tuşa basın ve basılı tutun, ekranda TV gösterim süresini kontrol etmeniz için Durum Kontrol sayfası görünecektir.

Not: Bu özellik bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### **Yetişkin Kontrollerini Kullanma**

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Yetişkin Kontrolü** ögesini seçin.

Çocukların belirli içerikleri görmesini engellemek için Ebeveyn Denetimlerini açın.

PIN kodunu daha önce ayarlamadıysanız, PIN oluşturun ve

onayla penceresi görüntülenecektir. Uzaktan kumandadaki D-pad'i kullanma, PIN kodunu oluşturma.

PIN kodunu daha önce ayarladıysanız **PIN Girin** penceresi görüntülenecektir.

### **Kilitler**

Yetişkin Kontrolü işlevini etkinleştirmek için Kilitler öğesini açın.

Diğer Yetişkin Kontrolü ayarlarının grileşmiş durumdan vurgulu hale değiştiğini göreceksiniz. Bu olduğunda, **Engelleme Süresi, Kanal Engelleme, İçerik Engelleme, Giriş Engelleme, Uygulama Engelleme, Web sitesi Engelleme, Ebeveyn Kontrol PIN, veya Varsayılan Özelliklere Sıfırla** özellikleri ayarlanabilir.

**Engelleme Süresi:** Canlı TV, HDMI ve uygulamalar da dahil olmak üzere tüm TV kullanımını belirli bir süreliğine engelleyin.

**Kanal Engelleme:** Yetişkin Kontrolü özelliğini açtığınızda tüm kanalları veya tek tek kanalları engelleyin.

**İçerik Engelleme:** Belirli programlar yaş derecesine göre engellenir. Bu, yayıncı tarafından kontrol edilir.

**Giriş Engelleme:** Harici girişlere bağlı cihazlardan gelen içeriği engelleyin.

**Uygulama Engelleme:** Belirli uygulamalara erişimi engelleyin. Kısıtlamak istediğiniz uygulama burada görünmüyorsa, uygulamada Ebeveyn Denetimi ayarlarını kontrol edin. Bazı ülkelerde/bölgelerde Tarayıcı ve App Store varsayılan olarak engellenir.

Bu uygulamaların engelini kaldırmak için lütfen **Ayarlar>Sistem>Ebeveyn Kontrolü** öğesini seçin ve PIN kodunu girin. Uygulama Engelleme seçeneğinden Tarayıcı ve App Store'u seçin ve **OK** tuşuna basın, "kilit" simgesi kaybolacaktır.

**Web Sitesi Engelleme:** Tarayıcının erişebileceği URL'lerin aralığını ayarlayın.

**Ebeveyn Denetimi PIN'i:** PIN'i burada ayarlayabilir veya değiştirebilirsiniz. PIN, ebeveyn kontrolü ve sisteminizin yetkisiz kullanımlardan korunması için kullanılır.

**Varsayılan Özelliklere Sıfırlama:** Yetişkin Kontrolünü varsayılan fabrika ayarlarına geri yükleyin.

Not: Kilitler seçeneği kapalıysa diğer ayarlar silik gri renkte gösterilir ve kullanılamaz.Fabrika Ayarlarına Sıfırla

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Destek>Fabrika Ayarlarına Sıfırla** öğesini seçin.

TV'nizi fabrika ayarlarına geri yükleyin. Sıfırlama işlemi kişisel ayarlarınızı, bilgilerinizi ve verilerinizi siler. Fabrika Sıfırlamasını etkinleştirmek için ekrana PIN kodunu girin.

### **Eğlence**

#### **Oyun**

Oyun konsolunuzu bağlayın ve daha iyi bir oyun eğlencesi deneyimi için TV ekranını optimize etmek üzere ayarları yapın.

## Oyun Konsolunun Bağlanması

Oyun konsolunuzu bir HDMI kablosuyla TV'ye bağlayabilirsiniz.

Oyun konsolundan oyun başlatmak için:

- Oyun konsolunuzu açın.
- **Kaynak/Giriş** tuşuna basın. Giriş kaynağı olarak bağlı oyun konsolunu seçin.

•Oyunu başlatın.

Oyun konsolunda oyun oynarken TV ayarlarını optimize etmek için oyun modunu etkinleştirebilirsiniz.

## VIDAA Play

Televizyonunuzu bir ağa bağlamak için uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın, ardından **Ayarlar >Bağlantı>Ağ>Ağ Yapılandırması** öğesini seçin.

Uzaktan kumandanızda **Ana Sayfa** tuşuna basın ve D-pad'i kullanarak gezinme çubuğunda Oyun simgesini seçin.

TV'ye bağlanacak oyun kumandalarını seçin.

Not:

- Bulut oyunları oynamak için yalnızca gamepad kullanabilirsiniz.
- Görüntü farklılık gösterebilir. Lütfen ürünün gerçek görünümünü referans alın.
- Bu işlev bazı kaynaklar veya uygulamalar için geçerli olmayabilir.

## Oyun Modu

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Resim>Oyun Ayarları>Oyun Modu** öğesini seçin.

TV'ye bağlı bir PC veya oyun konsolu ile daha iyi bir oyun deneyiminin keyfini çıkarmak üzere TV'nin ayarlarını optimize etmek için Oyun Modunu etkinleştirin.

Oyun Modu şunları sağlar:

- Her basış veya tıklamanın ekranda olanlarla eşleştirdiğinden emin olmak için giriş gecikmesini azaltmak;
- Hareket bulanıklığının çok az olması için çözüm bulma yeteneğinin iyileştirilmesi;
- Doğru görüntü renklerini sunmak için YUV 4:4:4 biçimindeki sinyallerin işlenmesi.
- Oyun Modu 'Açık' olarak ayarlandığında TV düşük gecikmeli oyun modu için optimize edilir. Oyun Modu 'Otomatik' olarak ayarlandığında TV oyun sinyalini algılar ve otomatik olarak düşük gecikmeli oyun moduna geçer (ALLM).

Not: Bu işlev bazı kaynaklar veya uygulamalar için geçerli olmayabilir.

## Yenileme hızı

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Resim>Oyun Ayarları>Yenileme Hızı** öğesini seçin.

Giriş gecikmesini azaltmak ve oyun deneyimini geliştirmek için Yenileme Hızını açın.

- Bu işlev bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.

## Spor

### Resim veya ses ayarlarında spor modu ayarı

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Resim>Resim Modu>Spor** öğesini seçin.

Spor yayınlarını izlemek için optimize edilmiş görüntü.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Ses>Ses Modu>Spor** öğesini seçin.

Spor yayınlarını izlemek için optimize edilmiş ses.

### Spor Modu Otomatik Algılama

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Sistem>Gelişmiş Ayarlar>Spor Modu Otomatik Algılama** öğesini seçin.

Etkinleştirildiğinde, tüm spor programları hem Ses Modu hem de Resim Modu için otomatik olarak Spor moduna geçer.

Not:

- Bu işlev bazı modeller/ülkeler/ bölgeler için geçerli olmayabilir.
- Bu işlevi açmak enerji tüketimini arttırabilir.

## Ortam

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ortam** öğesini seçin.

Ortam, fotoğraflar, müzik ve filmler gibi farklı içerik türlerini görüntülemek veya dinlemek için merkezi bir konumdur. Ortam içeriğini aşağıdaki yöntemlerle görüntüleyebilirsiniz:

- USB flaş sürücü veya sabit sürücü.
- Uyumlu cep telefonu, tablet veya diğer kişisel cihazlar: uyumlu kişisel cihazlarda depolanan filmleri, müzikleri ve fotoğrafları yayınlatabilir ve içeriği TV'nizde oynatabilir veya görüntüleyebilirsiniz.

Varsayılan olarak, Ortam ekranında **İçerik Paylaşımı** görüntülenir. Mobil cihazınız TV'ye bağlıysa adı Ortam ekranında da görünür.

**İçerik Paylaşımı** hakkında daha fazla bilgi için lütfen bu kılavuzdaki **Harici Cihazlara Bağlanma>İçerik Paylaşımı** bölümüne bakın.

### USB Cihazında Saklanan Fotoğrafların/Ses/Videonun Keyfini Çıkarın

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ortam>bağlı cihazlar** öğesini seçin.

Resimler, videolar ve müzik gibi ekranda oynatmak istediğiniz içeriği seçin.

Aşağıda listelenen öğeler ortam tarayıcı ekranında olacaktır.

- Arama çubuğu: Oynatmak istediğiniz içeriği arayın.
- Görünüm Stili: İçerik listesini **Kılavuz, Liste** ile düzenleyin.

- Sıralama: İçerik listesini **Ad, Değiştirme Tarihi ve Boyuta** göre sıralayın.
- Filtreleme: İçerik listesini **Tüm Ortam, Fotoğraf, Video, Müzik, Kaydedilmiş** bazında filtreleyin.
- Ok: Odak ilk stundayken, sol tarafta bir ok olacaktır. Birden fazla depolama kaynağına erişmek için sol yn tuşuna basın.

Ayrıca, fotoğraf, müzik veya video oynatma listesi oluşturmak için de **Menü** düğmesine basabilirsiniz.

Not:

- Yukarıda listelenen bazı seçenekler bazı modellerde/ülkelerde/bölgelerde bulunmayabilir.
- Telif hakkıyla korunan içerikleri indirmek veya kullanmak için hak sahiplerinden gerekli tüm izinleri almalısınız. Böyle bir izni veremeyiz ve vermeyiz.

## **Resimleri Görüntülerken Fon**

### **Müziği alma**

- Görüntülenecek bir resim seçin.
- Kontrol çubuğunu görüntülemek için Yukarı/Aşağı tuşuna basın.
- **Fon Müziğini** seçin ve Müzik alma Listesi oluşturmak için istediğiniz müziği seçin.

Artık resimleri görüntülerken arka planda müzik alabilirsiniz.

## Ses Biçimi

Programlama araçlarındaki farklılıklar ve diğer faktörler nedeniyle, listelenen dosya biçimlerinden bazıları desteklenmeyebilir.

Listelenen biçimler, modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Konteyner	Ses Şifrelemesi	Dosya Uzantısı Adı
WAV	Mpeg1/2 Layer1	.wav
MP3	Mpeg1/2 Layer2	mp3
	Mpeg1/2 Layer3	
AAC	AAC, HEAAC	.m4a .aac
WMA	WMA	.wma
	WMA Pro	
PCM	LPCM	Geçerli Değil
	ADPCM	
AC-3	AC-3	.ac3 .m4a
FLAC	FLAC	.flac
OPUS	OPUS	.opus

## Foto Biçimi

Programlama araçlarındaki farklılıklar ve diğer faktörler nedeniyle, listelenen dosya biçimlerinden bazıları desteklenmeyebilir.

Listelenen biçimler, modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Konteyner	Dosya Uzantısı Adı	Çalışma Modu	Çözünürlük
JPEG	.jpg .jpeg	taban çizgisi	15360 x 8640
		ilerlemeli	1024 x 768
PNG	.png	binışmesiz	3840 x 2160
		binışmeli	1200 x 800
BMP	.bmp	-	3840 x 2160
GIF	.gif	-	6400 x 4800

## Video Biçimi

Programlama araçlarındaki farklılıklar ve diğer faktörler nedeniyle, listelenen dosya biçimlerinden bazıları desteklenmeyebilir.

Listelenen biçimler, modele bağlı olarak desteklenmeyebilir.

Konteyner	Video Şifrelemesi	Dosya Uzantısı Adı	Çözünürlük ve Kare Hızı
MPEG	Mpeg1/2	.mpg .mpeg .vob	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		
MP4	Mpeg4	.mp4 .mov	1920 x 1080p @ 120fps
	H.264(AVC)		1920 x 1080 p @ 60fps
	H.265(HEVC)		
MKV	Mpeg1/2	.mkv	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
	H.265(HEVC)		
AVI	Mpeg1/2	.avi	1920 x 1080p @ 120fps
	Mpeg4		1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
WMV	WMV3	.asf .wmv	1920 x 1080p @ 60fps
	H.264(AVC)		
FLV	H.264(AVC)	.flv	1920 x 1080p @ 60fps
TS	H.265(HEVC)	.ts	1920 x 1080p @ 60fps

BU ÜRÜN, AVC PATENT LİSANSLARI ALTINDA, BİR TÜKETİCİNİN KİŞİSEL OLARAK VE TİCARİ OLMAYAN AMAÇLARLA KULLANIMI İÇİN, (I) AVC STANDARDINA ("AVC VIDEO") UYGUN VİDEOLARIN ŞİFRELERİNİN ÇÖZÜLMESİ VE/VEYA (II) KİŞİSEL VE TİCARİ OLMAYAN BİR FAALİYETİ SIRASINDA BİR TÜKETİCİ TARAFINDAN ŞİFRELENMİŞ OLAN VE/VEYA AVC VİDEOLAR SAĞLAMAK ÜZERE LİSANS ALMIŞ VİDEO SAĞLAYICILARDAN ELDE EDİLMİŞ OLAN AVC VİDEOLARIN ŞİFRELERİNİN ÇÖZÜLMESİ AMACIYLA LİSANS ALTINA ALINMIŞTIR. BAŞKA HERHANGİ BİR AMAÇLA KULLANIM İÇİN LİSANS VERİLMEMİŞ VEYA VERİLDİĞİ İMA EDİLMEMİŞTİR. EK BİLGİLER MPEG LA, L.L.C. FİRMASINDAN TEMİN EDİLEBİLİR. BAKINIZ [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com)

## Erişilebilirlik Özellikleri

### Alt Yazı Ayarı

Dijital yayın içeriği için Alt Yazı Ayarlarını yapın.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Erişilebilirlik>Alt Yazı Ayarları** ögesini seçin.

**Alt Yazı:** Alt Yazı türünü etkinleştirin.

**Birincil Alt Yazı:** Dijital yayın içeriği için varsayılan alt yazı dilini ayarlayın.

**İkincil Alt Yazı:** Dijital yayın içeriği için ikincil alt yazı dilini ayarlayın.

**Kanal Alt Yazı Belleği:** Kanal başına alt yazı ayarları belleğini etkinleştirin.

Not: Yukarıdaki işlevler bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### Sesli Rehber Kurulumu

Menü Sesi için Sesli Rehber Ayarlarını içerir. **Ses Düzeyi, Dil, Hız, Ton** ve **Odak Sesli Rehber** seçenekleri mevcuttur.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Erişilebilirlik>Sesli Rehber** ögesini seçin.

Not: Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### Uzaktan Kumanda İle Öğrenme

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** düğmesine basın ve **Ayarlar>Erişilebilirlik>Uzaktan Kumanda İle Öğrenme** ögesini seçin.

Sesli bilgileri duymak için uzaktan kumanda üzerindeki bir düğmeye basın.

**Uzaktan Kumanda İle Öğrenme** işlevinden çıkmak için **Geri** düğmesine arka arkaya iki kez basın.

Not: Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### Ses Türü Ayarı

Görme engellilere yardımcı olmak için sesli açıklamalar sağlayın.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Erişilebilirlik>Ses Türü** ögesini seçin.

**Ses Türü:** Ses ayarları erişilebilirliği

**Ses Biçimi:** Ses biçimini seçin

**Zayıflatıcı Kontrolü:** Görme engelliler için en iyi ses kalitesi seçeneklerini sağlayın.

Not: Yukarıdaki işlevler bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### Erişilebilirlik Menüsü Ayarı

Görme veya işitme engellilere yardımcı olmak için menü seçenekleri sağlayın.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Erişilebilirlik>Yüksek Kontrast Menüsünü** seçin. Görme engelliler için kontrastı iyileştirin.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve

## Ayarlar>Erişilebilirlik>Menü Saydamlığı öğesini seçin.

Menü saydamlığını Kapalı, Orta ve Yüksek arasından seçin.

Not: Yukarıdaki işlevler bazı modeller/ülkeler/bölgeleri için geçerli olmayabilir.

### Engelsiz Kılavuz

Görme engelliler için.

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Erişilebilirlik>Erişilebilirlik** öğesini seçin.

**Kapalı** ve **Büyük Yazı Tipi Rehberi** seçenekleri mevcuttur.

Not: Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

### Büyütme

Uzaktan kumandanızdaki **Ana Sayfa** tuşuna basın ve **Ayarlar>Erişilebilirlik>Büyütme** öğesini seçin.

Görme engelli/kısmen gören izleyicilerin ekranın bir alanını büyütmesini sağlar.

Not:

- Bu işlev sadece bazı senaryolar için geçerlidir.
- Bu işlev bazı modeller/ülkeler/bölgeler için geçerli olmayabilir.

## Temizlik ve Bakım

- Temizlik ve bakıma başlamadan önce her zaman cihazın fişini çekiniz.
- “Temizlik ve Bakım sırasında Uyulacak Güvenlik Bilgileri” bölümünde belirtilen yorumlara dikkat ediniz.
- Üründe alkol, solvent içeren kimyasallar, tiner gibi yüzey temizleme maddeleri, böcek ilaçları, hava temizleyiciler, yağlayıcılar veya temizlik deterjanları kullanmayınız. Bu kimyasallar ürünün yüzeylerinin solmasına veya çatlamasına ya da etiketlerin veya açıklamaların silinmesine neden olabilir.
- Yüzeyler ve lenslerde kolaylıkla çatlaklar oluşabileceği için, süper ince fiber veya pamuklu bez gibi yumuşak bir bez kullanarak ürünü temizleyiniz. Ürün yabancı maddeler ile kolaylıkla çizilebileceği için, bezi kullanmadan önce tozları temizleyiniz.

## Sorun giderme

Eğer cihazınızda herhangi bir anormal durum tespit ederseniz, aşağıdaki tabloda verilen açıklamalara göre bu sorunu kendiniz çözebilirsiniz.

Eğer bu işlemlerden sonra cihazınız normal çalışmaya dönmüyorsa, Vestel Çağrı Merkezi ile iletişime geçiniz.

Yetkili servis listesini ve iletişim bilgilerini internet sitesinde bulabilirsiniz.

Yetkili servise ait tüm bilgiler, Bakanlık tarafından hazırlanmış Servis Bilgi Sistemi'nde yer almaktadır.

SORUN	SEBEP	YAPILACAKLAR
Cihaz açılmıyor.	Güç kablosunun fişi prize takılmamış olabilir.	Fişin prize takıldığından emin olunuz.
	Uzaktan kumanda etkinleştirilmemiş olabilir veya pili bitmiş olabilir.	Uzaktan kumandayı etkinleştirmek için <b>Bekleme</b> tuşuna yaklaşık 3 saniye basılı tutun. Sorun devam ederse, uzaktan kumandayı bir USB-C şarj kablosu (birlikte verilmez) kullanarak şarj edin. TV'deki Açma/kapama tuşuna basınız.
Görüntü kalitesi kötü.	Doğru TV sistemi seçilmemiş olabilir.	Doğru TV sisteminin seçildiğinden emin olunuz.
	Sinyal seviyesi düşük olabilir.	Düşük sinyal seviyesi görüntüde bozulmaya neden olabilir. Lütfen anten bağlantısını kontrol ediniz.
	Eğer manuel arama yapıyorsanız, kanalın frekans ayarı doğru olmayabilir.	Frekans ayarlarını doğru girişinizden emin olunuz.
	Anten aynı anda iki harici cihaza bağlanmış olabilir.	Cihazlardan birini ayırınız.
Görüntüde gölgeler, yansımalar var.	İnce ayarlar yapılmamış olabilir.	Otomatik ve manuel ayarlama/ince ayarlama yapılmalıdır.
Görüntü kontrastı, parlaklığı ve rengi düşük.	Görüntü ayarları yanlış olabilir.	Kontrast, parlaklık ve renk ayarı yapınız.
Görüntü var, ses yok.	TV sessize alınmış olabilir.	Sessiz seçimini iptal etmek için, tuşa basınız veya sesi açınız.
Bilgisayar modunda görüntü kötü.	Ekran çözünürlüğü veya bilgisayarın ayarları TV ile uyumsuz olabilir.	Bilgisayarınızın çözünürlüğünü değiştiriniz.
Sadece bir hoparlörden ses geliyor.	Denge ayarı bir yöne ayarlanmış olabilir.	Ses menüsü bölümünde kontrol ediniz.

SORUN	SEBEP	YAPILACAKLAR
Görüntü yok.	TV'nizin herhangi bir yayın almadığı anlamına gelir.	TV'nizin yayın aldığından emin olunuz.
	Anten bağlantısı yanlış olabilir.	Anten bağlantısının doğru şekilde yapıldığından emin olunuz.
	Anten kablosu zarar görmüş olabilir.	Anten kablosunun zarar görmediğinden emin olunuz.
	Anten bağlantısı için yanlış konektörler kullanılmış olabilir.	Yetkili bir kişinin anten bağlantısının düzgün yapıldığını kontrol etmesini sağlayınız.
	Uzaktan kumandada yanlış tuşlara basılmış olabilir.	Yeniden deneyiniz ve doğru tuşlara bastığınızdan emin olunuz.
	Doğru giriş kaynağı seçilmemiş olabilir.	Doğru giriş kaynağını seçtiğinizden emin olunuz.
Uzaktan kumanda çalışmıyor.	Uzaktan kumanda etkinleştirilmemiş olabilir veya pili bitmiş olabilir.	Uzaktan kumandayı etkinleştirmek için <b>Bekleme</b> tuşuna yaklaşık 3 saniye basılı tutun. Sorun devam ederse, uzaktan kumandayı bir USB-C şarj kablosu (birlikte verilmez) kullanarak şarj edin.
Giriş seçenekleri seçilemiyor.	Bağlı bir cihaz olmayabilir.	TV'nize bir cihaz bağlanmış olduğundan emin olunuz.
	Eğer bir cihaz bağlamayı denediyseniz, AV kablolarını ve bağlantıları kontrol ediniz.	AV kablolarının ve bağlantılarının doğru olduğundan emin olunuz.
İzleme yerine ve konumuna göre (yukarı / aşağı / sağ / sol) panelin parlaklığında ve renginde farklılık olabilir.	Panelin özelliği nedeniyle bu durum oluşur.	Bir sorun değildir. Cihazın performansını etkilemez.

## Teknik özellikler

Dijital Alış	Tam entegre dijital karasal-kablolu-uydu yayınları alan TV (DVB-T-C-S) (DVB-T2, DVB-S2 uyumlu)
Kanal Göstergesi	Ekran Görüntüsü
RF Anten Girişi	75 Ohm (dengesiz)
Çalışma voltajı	220-240V AC, 50Hz.
Ses	DTS X Dolby Atmos
Ses Çıkış Gücü (WRMS.) (%10 THD)	2 x 10
Güç Tüketimi (W)	140W
Ağa Bağlı Bekleme Konumunda Elektrik Tüketimi (W)	< 2
TV Boyutları DxUxY (ayak ile) (mm)	260 x 1233 x 778
TV Boyutları DxUxY (ayak olmadan) (mm)	87 x 1233 x 712
Ekran	55"
İşletim sıcaklığı ve nemi	0 °C ile 40 °C arası, maksimum %85 nem

## Kablosuz LAN İletici Özellikleri

Frekans Aralıkları	Maksimum Çıkış Gücü
2400 - 2483,5 MHz (CH1 - CH13)	< 100 mW
5150 - 5250 MHz (CH36 - CH48)	< 200 mW (*)
5250 - 5350 MHz (CH52 - CH64)	< 200 mW (*)
5470 - 5725 MHz (CH100 - CH140)	< 200 mW (*)

(\*) 'Ukrayna için < 100 mW'

## Ülke Kısıtlamaları

Kablosuz LAN ekipmanı, tüm EU ülkelerinde, İngiltere ve Kuzey İrlanda'da (ve ilgili EU ve/veya İngiltere direktifine uyan diğer ülkelerde) ev ve ofis kullanımı için tasarlanmıştır. 5.15 - 5.35 GHz bandı, yalnızca EU ülkeleri, Birleşik Krallık ve Kuzey İrlanda'da (ve ilgili EU ve/veya Birleşik Krallık

direktifini izleyen diğer ülkelerde) iç mekan işlemleriyle sınırlıdır. Genel kullanım, ilgili hizmet sağlayıcısının genel yetkilendirmesine tabidir.

Ülke	Kısıtlama
Rusya Federasyonu	Sadece bina içinde kullanım içindir

Herhangi bir ülke için gereklilikler bazı zamanlarda değişebilir. Kullanıcıların 2.4 GHz ve 5 GHz kablosuz LAN'ların her ikisi için de mevcut durumu bölgesel yetkililerden kontrol etmeleri tavsiye edilir.

## Lisanslar

HDMI ve HDMI High-Definition Multimedia Interface terimleri, HDMI ticari takdim şekli ve HDMI Logoları, HDMI Licensing Administrator, Inc. şirketinin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, ve çift D simgesi Dolby Laboratories Licensing Corporation'ın ticari markalarıdır. Dolby Laboratories'in lisansı ile üretilmiştir. Gizli yayınlanmamış işler. Telif Hakkı © 2012-2024 Dolby Laboratories. Tüm hakları saklıdır.



DTS patentleri için, <http://patents.dts.com> adresine bakın. DTS Licensing Limited lisansı altında üretilmiştir. DTS, DTS:X ve DTS:X logosu DTS Inc.'nin Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markaları

veya ticari markalarıdır. © 2022 DTS, Inc. TÜM HAKLARI SAKLIDIR.



Bu ürün, Microsoft'un bazı fikri mülkiyet haklarına tabi teknoloji içermektedir. Microsoft'un yazılı izni olmadan bu teknolojinin bu ürün dışında kullanılması veya dağıtımının yapılmasına izin verilmez.

İçerik sahipleri, telif hakkı bulunan içerikler dahil olmak üzere, kendi fikri mülkiyet haklarını korumak için Microsoft PlayReady™ içerik erişimi teknolojisini kullanır. Bu cihaz PlayReady korumalı içerik ve/veya WMDRM korumalı içerikleri okumak için PlayReady teknolojisini kullanır. Eğer bu cihaz, içerik kullanımı üzerindeki kısıtlamaları uygulamada başarısız olursa, içerik sahiplerinin Microsoft'tan cihazın PlayReady korumalı içerikleri oynatma yeteneğini geri almasını talep etmeleri gerekebilir. Bu geri alma korunmayan içerikleri veya başka içerik erişimi teknolojileri ile korunan içerikleri etkilemeyecektir. İçerik sahipleri, içeriğe erişim sağlamanız için PlayReady yükseltmesi yapmanızı gerekli kılabilir. Eğer bir yükseltmeyi kabul etmezseniz, yükseltmeyi gerektiren içeriklere erişim sağlayamazsınız.

“CI Plus” Logosu, CI Plus LLP ticari markasıdır.

Bu ürün, Microsoft Corporation'ın bazı fikri hakları tarafından korunmaktadır. Microsoft veya yetkili bir Microsoft

iştirakinin yazılı izni olmadan bu teknolojinin bu ürün dışında kullanılması veya dağıtımının yapılmasına izin verilmez.

Bluetooth® kelimesi, işareti ve logoları, Bluetooth SIG, Inc. firmasının sahip olduğu ticari markalardır ve bunlar Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.S. tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır. Diğer ticari markalar ve ticari isimler, ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.



## Bertaraf Bilgileri

### [Avrupa Birliği]

Bu semboller, elektrikli ve elektronik cihazların ve bu sembol ile belirtilen pillerin genel ev atığı gibi atılmaması gerektiğini gösterir. Bunun yerine ürün, düzgün değerlendirilmesi için ulusal kanunlara ve Direktif 2012/19/EU ile 2013/56/EU'ya uygun olarak elektrikli ve elektronik cihazların ve pillerin geri dönüşümünü sağlayan uygun toplama noktalarına teslim edilmelidir.

Bu ürünleri doğru bir biçimde elden çıkartarak, doğal kaynakların korunmasına, çevre ve insan sağlığı üzerine olası negatif etkileri engellemeye katkıda bulunuyorsunuz.

Bu ürünlerin geri dönüşümüyle ve toplama noktalarıyla ilgili daha fazla bilgi almak için, lütfen yerel şehir büronuza, atık idaresi hizmetlerinize

veya ürünleri almış olduğunuz mağazaya baş vurun.

Ulusal kanunlar doğrultusunda, bu atığın yanlış şekilde elden çıkarılması ceza teşkil edebilir.

### [İşletme kullanıcıları]

Bu ürünü elden çıkartmak istiyorsanız lütfen tedarikçinizle iletişime geçin ve satın alma sözleşmesinin hüküm ve koşullarını kontrol edin.

### [Avrupa Birliği Dışındaki Ülkeler]

Bu semboller yalnızca Avrupa Birliği için geçerlidir.

Elden çıkartma ile geri dönüşüm hakkında bilgi edinmek için yerel yetkililerle iletişime geçin.

Ürün ve ambalaj geri dönüşüm için yerel toplama noktasına götürülmelidir.

Bazı toplama noktaları ürünleri ücretsiz olarak almaktadır.



**"AEEE Yönetmeliğine uyumluluk."**

## Cihazın Çevreye Duyarlı Şekilde Bertaraf Edilmesi

Ürünün veya ambalajının üzerinde bulunan bu sembol, ürüne evsel atık işleme yapılmaması gerektiğini belirtmektedir. Bunun yerine, elektrikli ve elektronik ekipmanların geri dönüştürüldüğü geçerli bir toplama noktasına teslim edilmelidir. Bu ürünün doğru şekilde bertaraf edildiğinden emin



olarak, uygunsuz atık bertarafından kaynaklanan çevre ve insan sağlığı için olası olumsuz sonuçların önlenmesine yardımcı olacaksınız.

Malzemelerin geri dönüştürülmesi doğal kaynakların korunmasına yardımcı olur. Bu ürünün geri dönüşümüyle ilgili daha fazla bilgi almak için lütfen bölgenizdeki belediye ofislerine, atık idaresi hizmetlerinize veya ürünü almış olduğunuz mağazaya başvurunuz.

### Ambalaj Bilgileri

Ürünün ambalajı geri dönüştürülebilir malzemelerden imal edilmiştir. Ambalaj atıklarını evsel atıklar veya başka atıklar ile birlikte bertaraf etmeyin, bölgenizdeki yerel makamların belirlediği ambalaj toplama noktalarına teslim edin.

## Enerji Tasarrufu için Tavsiyeler -Çevresel Bilgi

Bu TV çevrenin korunmasına yardımcı olmak için daha az enerji tüketecek şekilde tasarlanmıştır. Enerji tüketimini düşürmek için aşağıdaki adımları izleyebilirsiniz:

Enerji Tasarrufu seçeneğini **Minimum**, **Orta**, **Maksimum** veya **Otomatik** olarak ayarlarsanız TV, enerji tüketimini buna göre ayarlar. Bu ayarı kapatmak için **Kapalı** olarak ayarlayın. Eğer arka ışık değerini **Özel** olarak sabit sabit bir değere ayarlamak isterseniz, **Arka Işık (Enerji Tasarrufu** ayarı altında bulunur) seçeneğini vurgulayınız ve uzaktan kumandanın Sol veya Sağ yön tuşlarını kullanarak manuel olarak ayarlayınız.

Not: **Ayarlar>Görüntü** menüsünde seçimi yapılan **Mod** değerine bağlı olarak enerji tasarrufu seçenekleri farklı olabilir.

**Enerji Tasarrufu** seçeneği **Ayarlar>Görüntü** menüsünde bulunur. Ana ekrana gidiniz ve navigasyon karuselinde **Ayarlar** öğesini vurgulayınız ve **Ayarlar** menüsüne erişmek için **OK** düğmesine basınız. Bazı görüntü ayarlarının değiştirilemediğini unutmayın.

Sadece sesi dinlemek istiyorsanız ve izlemek istemiyorsanız **Ekran Kapalı** seçeneğini kullanarak ekranı kapatabilirsiniz. Eğer Sağ veya Sol tuşa ardi ardına basılırsa,

**Ekran Kapalı** seçeneği seçilecektir ve ekranda “**Ekran 15 saniye sonra kapanacaktır.**” mesajı görüntülenecektir. İlerle **seçimini yapınız** ve ekranı derhal kapatmak için, **OK** tuşuna basınız. Eğer herhangi bir tuşa basmazsanız, 15 saniye sonra ekran kapanacaktır. Ekranı yeniden açmak için uzaktan kumanda veya TV üzerindeki herhangi bir tuşa basın.

Not: Eğer Mod Oyun olarak ayarlanmışsa, Ekranı Kapatma seçeneği kullanılamaz.

Kullanılmadığı zamanlarda TV'yi kapatın ve fişini prizden çekin. Bu ayrıca enerji tüketimini azaltacak veya durduracaktır.

Cihazın ses, kontrast ve parlaklık ayarlarını düşük tutunuz, aksi takdirde tüketilen enerji artacaktır. Cihazı daha düşük ses seviyesinde kullanmak için çevredeki gürültü seviyesini azaltabilir ve televizyonunun konumunu gün ışığı arkada kalacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

## ÖNEMLİ UYARILAR!!!

1 Üretici tarafından saklı tutulan haklar:

Üretici, teknolojideki gelişmeler ile gerekli gördüğü zaman, üründe ve ürünün kullanım kılavuzunda belirtilen özellikleri herhangi bir bildirim yapmadan değiştirme hakkını saklı tutar.

2 Ekran Teknolojisi hakkında uyarılar:

LCD ekranlarda, teknolojisine paralel olarak, yüksek duyarlılıklı milyonlarca piksel bulunur. Panel üzerinde siyah ve/veya parlak kırmızı, mavi veya yeşil küçük noktalar görülebilir. Bu durum ürünün arızalı olduğunu göstermez. Ürünün performansını ve güvenilirliğini de etkilemez. Bu panelin yapısal bir özelliğidir, bir arıza değildir. Bu durum üçüncü taraflara ait ürünlerde de geçerli olabilir ve ürünün değiştirilmesine veya geri ödeme yapılmasına tabi değildir. Bu durum üretim sırasında olduğu gibi günlük kullanım sırasında da gözlemlenebilir.

• LED teknolojisine paralel olarak karanlık ekranda (siyah arkaplan) ışık huzmeleri görülebilir, bu ürünün performansını etkilemez ve bir arıza değildir. Panel ile çerçeve arasında yaklaşık 2,5 mm boşluk vardır, bu ürünün performansını etkilemez ve bir arıza değildir.

3 Ekranda sürekli sabit bir görüntü:

TFT ve Plazma teknolojiler dolayısıyla, ekranda uzun süreyle sabit bir görüntü izlenmesi, aynı arkaplanın sürekli görüntülenmesi veya 16:9 en-boy oranına sahip bir televizyonda uzun süreyle 4:3 görüntü izlenmesi durumunda “yanma” etkisi oluşabilir. Bu etkinin oluşmaması için, aşağıdakilere uymanız tavsiye edilir.

- Sabit bir görüntüyü sürekli ekranda tutmayınız.
- 16:9 biçimini destekleyen televizyonunuzda 4:3 biçiminde video görüntüleri izlemeyiniz.
- Kontrast ve parlaklık seviyelerini minimum düzeyde kullanmayı deneyiniz.

4 Full HD ürünlerde;

Yüksek çözünürlük anlamında başka cihazlar tarafından desteklenmeyen TV yayınlarında, uydu alıcılarından alınan yayınlarda, DVD oynatıcılarda ya da kablolu televizyon yayınlarında beklenen performans elde edilemeyebilir, görüntüde mozaikleşme oluşabilir, görüntünün keskinliği ve çözünürlüğü düşük olabilir, ekranda bazı yansımalar oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Full-HD teknolojinin bir gerekliliği olarak yüksek çözünürlükte (1920x1080) yüksek performansla çalışabilmeyi destekleyen TV'nizde yüksek çözünürlüklü yayınları izlemeniz tavsiye edilir. Yüksek çözünürlük anlamında başka cihazlar tarafından desteklenmeyen TV yayınlarında, uydu alıcılarından alınan yayınlarda, DVD

oyunatıcılarda ya da kablolu televizyon yayınlarında beklenen performans elde edilemeyebilir, görüntüde mozaikleşme oluşabilir, görüntünün keskinliği ve çözünürlüğü düşük olabilir, ekranda bazı yansımalar oluşabilir. Bu bir arıza değildir. Eğer cihazınız yüksek çözünürlüğü destekliyorsa, yüksek çözünürlük (HD) teknolojisinin bir gerekliliği olan yüksek ekran performansını elde edebilmek için yüksek çözünürlüklü yayın yapan kaynakları izleyiniz.

5 Cihazın çalışma gürültüsü hakkında:

Çekilen akıma bağlı olarak cihazınız çalışırken ya da bekleme durumundayken, teknolojisinin bir gerekliliği olarak cihazınızın elektronik devrelerinde bir çalışma sesi oluşabilir. Her ne kadar standartlara uygun olsa da, bazı durumlarda bu gürültü, insanların kulaklarının hassasiyetine bağlı olarak, izleme mesafesinden duyulabilir. Bu ses ürünün performansını etkilemez ve bir arıza değildir. TV izlerken veya kapatırken çıtırdama sesi duyulabilir. Bu ses, ısı ve nemden dolayı gevşeyen ve büzülen termal plastikten gelmektedir. “Çıtırtı” sesi dışında güvenilirliği veya performansı etkilemez.

6 Cihazınızın panelinin (ekran) asla harici bir mekanik darbeye maruz kalmamasını sağlayınız:

TFT-LCD televizyonların panelleri (akranları) sadece camdan oluşmamaktadır, camın arka kısmında çeşitli katmanlar bulunmaktadır. Eğer cihazınızın paneli (ekranı) ön kısımdan harici bir darbe alırsa, dış ortama en yakın olan katmanda herhangi bir çatlama / kırılma olmasa dahi ekranın içindeki katmanlar gözle görülmeyecek şekilde kırılabilir / çatlayabilir. Bu durum yetkili servisler tarafından teknik inceleme ile tespit edilebilir. Bu yüzden, cihazınızın panelinin (ekran) asla harici bir mekanik darbeye maruz kalmamasını sağlayınız. Aksi takdirde, hasar “harici bir darbe sonucu ” olduğu için kullanım hatası olarak değerlendirilecek ve üreticinin herhangi bir yasal yükümlülüğü bulunmayacaktır.

7 Cihazın kullanımı hakkında:

Satın almış olduğunuz cihaz ev tipi kullanım içindir ve sadece evde belirtilen amaçlar için kullanılabilir, ticari amaçlı olarak ya da toplu kullanım için uygun değildir. Ev harici kullanım durumunda, üretici ve bayi Tüketicilerin Korunması Kanununda belirtilen garanti süresinde oluşabilecek arızalardan ve bu arızaların ücretsiz onarımından sorumlu olmayacaklardır.

## **Müşterinin İsteğe Bağlı Hakları**

Tüketici, malın tüketiciye teslim tarihinden itibaren iki yıl geçerli olacak, malın ayıplı olması durumunda, arızası daha sonradan bulunacak olsa dahi, 6502 sayılı Tüketiciyi Koruma Kanunu hükümleri gereğince müşteri isteğe bağlı haklarını kullanabilir;

- 1.** Sözleşmeyi sonlandırarak, satılan malı iade etmeye hazır olduğunu belirtebilir,
- 2.** Ayıplı malı elinde tutabilir ve bunun karşılığında satış fiyatı üzerinden Satıcıdan ek iskonto talep edebilir;
- 3.** Eğer onarım maliyetleri çok yüksek değilse, tüm onarım maliyetleri satıcı tarafından karşılanmak üzere, satılan malın onarımının yapılmasını talep edebilir,
- 4.** Eğer mümkünse, satılan malın ayıplı olmayan başka bir malla değiştirilmesini satıcıdan, imalatçıdan veya ithalatçıdan talep edebilir.

Eğer ücretsiz onarım veya malın ayıplı olmayan bir malla değiştirilmesi orantısız zorluklar çıkarıyor ise Tüketici sözleşmeyi sona erdirmeye veya ayıp karşılığında fiyattan indirim talep etme hakkını kullanabilir.

Tüketiciler şikayetleri ve sorunları ile ilgili olarak Tüketici Mahkemelerine ve Uzlaşma Komitelerine başvuru yapabilir.

- TR:** İşbu belgede; VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., telsiz ekipmanı tipi TFT IDTV 'nin 2014/53/AB sayılı direktife uygun olduğunu beyan eder. AB uygunluk beyanının tam metni internet adresinde mevcuttur: doc.vosshub.com
- EN:** Hereby, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declares that the radio equipment type TFT IDTV is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: doc.vosshub.com
- BG:** С настоящото VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., декларира, че този тип радиосъоръжение TFT IDTV е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: doc.vosshub.com
- CS:** Tímto VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., prohlašuje, že typ rádiového zařízení TFT IDTV je v souladu se směrnici 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: doc.vosshub.com
- DA:** Hermed erklærer VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., at radioudstyrstypen TFT IDTV er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-øverenstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: doc.vosshub.com
- DE:** Hiermit erkläre VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dass der Funkanlagentyp TFT IDTV der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: doc.vosshub.com
- EL:** Με την παρούσα ο/η VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός TFT IDTV πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: doc.vosshub.com
- ES:** Por la presente, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que el tipo de equipo radioeléctrico TFT IDTV es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: doc.vosshub.com
- ET:** Käesolevaga deklareerib VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., et käesolev raadioseadme tüüp TFT IDTV vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. Eli vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: doc.vosshub.com
- FI:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., vakuuttaa, että radiolaitetyypin TFT IDTV on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: doc.vosshub.com
- FR:** Le soussigné, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., déclare que l'équipement radioélectrique du type TFT IDTV est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: doc.vosshub.com
- HR:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa TFT IDTV u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: doc.vosshub.com
- HU:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., igazolja, hogy a TFT IDTV típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelősségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: doc.vosshub.com
- IT:** Il fabbricante, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio TFT IDTV è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: doc.vosshub.com
- LT:** Aš, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., patvirtinu, kad radijų įrenginių tipas TFT IDTV atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: doc.vosshub.com
- LV:** Ar šo VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., deklarē, ka radioiekārta TFT IDTV atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: doc.vosshub.com
- MT:** B'dan, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju TFT IDTV huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: doc.vosshub.com
- NL:** Hierbij verklaar ik, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., dat het type radioapparatuur TFT IDTV conform is met Richtlijn 2014/53/UE. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: doc.vosshub.com
- PL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego TFT IDTV jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: doc.vosshub.com
- PT:** O(a) abaixo assinado(a) VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declara que o presente tipo de equipamento de rádio TFT IDTV está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: doc.vosshub.com
- RO:** Prin prezenta, VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., declară că tipul de echipamente radio TFT IDTV este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: doc.vosshub.com
- SK:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu TFT IDTV je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EU vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: doc.vosshub.com
- SL:** VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., potrjuje, da je tip radijske opreme TFT IDTV skladen z Direktivo 2014/53/UE. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: doc.vosshub.com
- SV:** Härmed försäkrar VESTEL Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş., att denna typ av radioutrustning TFT IDTV överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: doc.vosshub.com

# GARANTİ BELGESİ

## MALIN

Cinsi TELEVİZYON  
Markası VESTEL  
Modeli  
Seri No

## SATICI FİRMANIN

Unvanı  
Adresi  
Tel-Faks  
E-posta  
Fatura Tarihi  
Fatura No  
Kaşe ve İmza

## ALICININ

Adı, Soyadı  
Adresi  
Tel

Teslim Tarihi ve Yeri  
Azami Tamir Süresi 20 İşgünü  
Garanti Süresi 2 Yıl

Vestel Ticaret A.Ş.  
Müşteri Hizmetleri  
Genel Müdürü

VESTEL TİCARİET A.Ş. / İstanbul Şubesi  
Marmara Kurumlar V.D. : 925 000 2626

## ÜRETİCİ FİRMA:

Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Organize Sanayi Bölgesi 45030  
Manisa - Türkiye  
Tel: 0850 222 4 123  
Web: www.vestel.com.tr/destek  
E-posta: musterihizmetleri@vestel.com.tr  
WhatsApp: 0850 222 4 123

## TÜRKİYE GENEL DAĞITICISI:

Vestel Ticaret A.Ş.  
Levent 199 Büyükdere Cad. No: 199 34394  
Şişli/İstanbul - Türkiye  
Tel: 0850 222 4 123  
Web: www.vestel.com.tr/destek  
E-posta: musterihizmetleri@vestel.com.tr  
WhatsApp: 0850 222 4 123

## GARANTİ ŞARTLARI

1. Garanti süresi malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır.
2. Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı firmamız garantisi kapsamındadır.
3. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. Malın tamir süresi en fazla 20 iş günüdür. Bu süre mala ilişkin arızanın servis istasyonuna, servis istasyonunun olmaması durumunda, malın satışa, bayii, acentası, temsilciliği, ithalatçısı veya üreticisinden birisine bildirim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının, 10 iş günü içinde giderilmesini halinde, üretici veya ithalatçı, malın tamiri tamamlanmaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır.
4. Malın garanti süresi içinde, gerek malzeme ve işçilik, gerekse montaj hatalarından dolayı arızalanması halinde, işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep edilmeksizin tamiri yapılacaktır.
5. Tüketicinin tamir hakkını kullanmamasına rağmen malın;
  - a) Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
  - b) Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
  - c) Tamirinin mümkün olmadığına, yetkili servis istasyonuna, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi, durumlanmadı; tüketici malın bedel inden, ayni ortamda bedel indirimini veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmesini durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.
6. Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmamasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
7. Garanti belgesi ile ilgili olarak çabılabilecek sorular için T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketici Kurumu ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'ne başvurulabilir.

## GARANTİ YÜKÜMLÜLÜĞÜ - MÜŞTERİNİN DİKKAT ETMESİ GEREKEN HUSUSLAR

1. Garanti Belgesi üzerinde mamulün orijinal seri numarasında tahriyat yapıldığı hallerde garanti geçersizdir.
2. Garanti yükümlülüğünün geçerli olabilmesi için, VESTEL yetkili personelinin ya da yetkili servislerimizin başka hiçbir kimsenin, hiçbir şekilde cihazın tamir ve tadline müdahale etmemesi gerekmektedir.
3. Arızalı cihazın tamir yerini (cihazın bulunduğu yer veya servis atölyesi) ve şekli yetkili servis belirler.
4. Aşağıda açıklanan koşullarda arızalı cihaz garanti kapsamına girmez:
  - a) Cihazla bağlanan dış donanımdan (regülatör, kesintisiz güç kaynağı vb.) kaynaklanan arızalar,
  - b) Anormal voltaj düşüklüğü veya fazlalığından, hatalı elektrik tesisatından, cihaz etiketine belirtilenden farklı bir çebeke gerilimine bağlanmasıyla oluşan arızalar,
  - c) Malın tesliminden sonraki nakiller ve yerleştirme sonucu (düşme, aşırı sarsılma, darbe vs.) oluşabilecek arızalar,
  - d) Cihazın kullanım hatalarından meydana gelen dış ve iç yüzeylerdeki bozulma, çizilme, kırılmalar ve arızalar,
  - e) Doğal olayların (yıldırım, sel, su baskını, deprem, yangın vs.) yol açtığı arızalar.

Bu gibi durumlarda arızalı cihaz, VESTEL yetkili uzmanları tarafından tamir edilecek, standart tamir ücreti alınacaktır.

5. Garanti Belgesinin tekemmül ettirilerek tüketiciye verilmesi sorumluluğu tüketicinin mal satın aldığı yetkili satıcı, acente ya da temsilciliklere aittir. Garanti Belgesi, satın alınan mala ilişkin faturanın tarihi ve sayısı ile seri numarasını içermek zorundadır.

## MÜŞTERİNİN SEÇİMLİK HAKLARI

Müşteri; malın 6502 sayılı Tüketici Kurumunu Hakkında Kanun hükümleri uyarınca ayıplı olduğunu anlaşıldığı takdirde, malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini talep edebilir. Müşterinin bu hakkını kullanabilmesi için, malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini talep etmesi gerekmektedir.

1. Satılma geri vermesi veya ayıpsız olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
2. Satılma alıkoymu ayni ortamda satış bedelinden indirim isteme, seçilmiş haklarından birini Satıcıya karşı;
3. Ayni bir masraf gerektirmedeği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılmanın ücretsiz onarılmasını isteme,
4. İmkân varsa, satılmanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçilmiş haklarından birini ise Satıcıya, üretici veya ithalatçıya karşı kullanabilir.

Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcı için orantısız güçlüğü beraberinde getirecek olması halinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayni ortamda bedelden indirim haklarından birini kullanabilir.

Müşteri; şikâyet ve itirazları konusundaki başvurularını Tüketici Mahkemelerine ve Tüketici Hakem Heyetlerine yapabilir.

Vestel için kişisel verilerinizi korumak önemlidir. Resmi internet sitemizde yayınladığımız Aydınlatma Metni (<https://www.vestel.com.tr/content/kisselverileraydinlatilmasi>) ile bu süreçte sizlerden topladığımız kişisel verilerinize ilişkin detaylı bilgilere ulaşabilirsiniz.

# VESTEL

# SİZİN İÇİN BURADAYIZ!

Ürününüzü iyi günlerde kullanmanızı diliyoruz.

Bize dilediğiniz zaman aşağıdaki iletişim kanallarımızdan ulaşabilirsiniz.

Aradığınız pek çok cevabı  
**[destekmerkezi.vestel.com.tr](https://destekmerkezi.vestel.com.tr)**  
internet sitemizde bulabilirsiniz.

Sorunlarla ilgili çözüm ve bilgilendirici içeriklere ulaşabilir, yetkili servis kaydı açabilir, kaydınızı takip edebilir ve ürününüze ait güncel bilgilere, teknik belgelere ve yazılımlara erişebilirsiniz.

SORULARINIZ VE ÖNERİLERİNİZ İÇİN BİZE ULAŞABİLİRSİNİZ.



Vestel Asistan



0850 222 4 123



[vestel.com.tr](https://vestel.com.tr)



[vmh@vestel.com.tr](mailto:vmh@vestel.com.tr)



Vestel Destek Merkezi

**0850 222 4 123**  
**www.vestel.com.tr**



Cihazınızın T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğü'nce tespit ve ilan edilen kullanım ömrü (cihazın fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresi) 10 yıldır.



Geri dönüştürülebilir kağıt kullanarak doğaya katkımızı sürdürüyoruz.

#### **ÜRETİCİ FİRMA:**

Vestel Elektronik Sanayi ve Ticaret A.Ş.  
Organize Sanayi Bölgesi 45030  
Manisa - Türkiye  
Tel: 0850 222 4 123  
Web: www.vestel.com.tr/destek  
E-posta: musterihizmetleri@vestel.com.tr  
WhatsApp: 0850 222 4 123