（封底）

（封面）

METZ
Lead the future

METZ
Lead the future

Quick Start Guide

LED TV

MUD8* Series

ENG



多语种说明书，注意每个小语种封面需要在右边，满足从左至右翻阅顺序。

外观质量要求：
1. 图文清晰、无残缺、无乱码、颜色准确，内容与文档一致。
2. 尺寸正确，符合公差要求；表面清洁无刮花、无破损；不掉色、无透印，边缘切割整齐等。

Appearance and quality Requirements:
1.Contents should be clearly printed without defects or garbled characters. Contents and colors should be consistent with the drawing.
2.Size should be correct and conform to the tolerance requirements. The edges should be cut neatly, and the surface should be clean without scratches, damages, fading or printing through.

技术要求：
1. 材质:封面封底120g铜版纸；内页80G书写纸；黑白色印刷。
2. 尺寸:A5(148X210mm),尺寸公差(0/-3)。
3. 装钉:页数≤80P时,骑马钉装钉,页数＞80P时胶装。
4. 彩色封面覆哑膜；250克及以上过UV。
5. 环保:符合RoHS、Reach和TSCA最新标准。

Technical requirements:
1.Material: front and back cover 120g coated paper; inner page 80G writing paper; black and white printing.
2.Size: A5 (148 X 210 mm) with a tolerance of (0/-3) mm.
3.If there are more than 80 pages, user manual is bound with glue, If not more than 80 pages, it is bound with staples.
4.Farbige Abdeckung mit mattem Film bedeckt; 250 g und mehr UV.
5.Meet the latest standards of RoHS, Reach and TSCA.

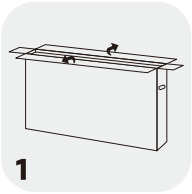
深圳创维-RGB电子有限公司
SHENZHEN CHUANGWEI-RGB ELECTRONICS CO.,LTD.

物料名称(TITLE)	快速操作指南	品牌名称(BRAND NAME)	METZ
产品型号(MODEL)	G7AP-9K8*G	销售型号(SALES MODEL)	MUD8
视　角(PROJECTION)		物料编号(PART NO.)	N080105-003099-001
单　位(UNITS)	mm	绘制/日期(DWN./DATE)	蔡　婷 2023-12-04
比　例(SCALE)	1:1	校核/日期(CHK./DATE)	陈军霞 2023-12-04
版本号(VERSION NO.)	1.0	批准/日期(APP./DATE)	李见会 2023-12-04

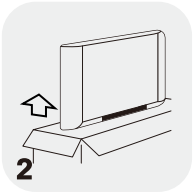
PREPARATION

Note: The pictures are only for reference.

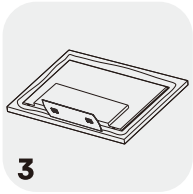
Unpacking and Installation



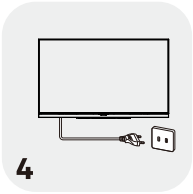
Open the package.



Take out the TV.



Install the TV stands.



Connect the power cord.

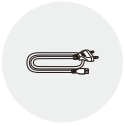
Standard Accessories



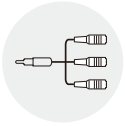
Batteries/2



Remote Control



Power Cord



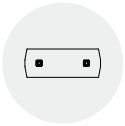
AV Converting Cable



Warranty Card



Quick Start Guide



Base/1



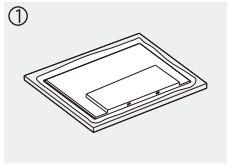
Screws/4

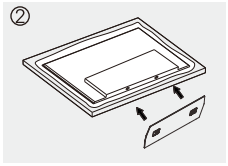


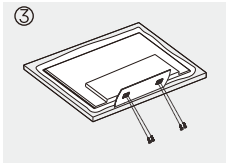
Base Cushion/2
(Only suitable for 50'' and 55'')

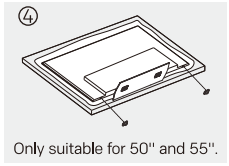
Stand Installation

Step 1: Take out the TV and carefully put it (screen downward) on a stable and flat table with a soft cloth or cushion on it.
Step 2: Align and insert the stand base to the stand holes located at the TV bottom.
Step 3: Fix the stand base to the TV by fastening the matching stand screws provided in the box. The base may vary depending on the region or model.
Step 4: Paste two base cushions to the location which scribe line on the left and right sides of the back cover as shown in fig.4, and please press to make sure the base cushions are firmly attached. This step is only suitable for 50'' and 55''. *(Note: The base cushions must be installed in the normal use of the TV, and please ensure that the base cushions are effectively supported, otherwise the TV will be unstable and cause injury!)*









Only suitable for 50'' and 55''.

WARNING AND PRECAUTION

Read all of the instructions before operating the set. Keep these instructions well for later use.

Important Safety Instructions

- Read these instructions – All the safety and operating instructions should be read before this product is operated.
- Keep these instructions – The safety and operating instructions should be retained for future reference.
- Heed all warnings – All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.
- Follow all instructions – All operating and use instructions should be followed.
- Do not use this apparatus near water – The appliance should not be used near water or moisture – for example, in a wet basement or near a swimming pool, and the like.
- Clean only with dry cloth.
- Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- Do not install near any heat sources such as direct sunlight, radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at the plugs, convenience receptacles, and at the point where they exit from the apparatus.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
-  Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart or rack is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- Unplug the apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- Refer all servicing to qualified personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- CAUTION: These servicing instructions are for use by qualified service personnel only. To reduce the risk of electric shock, do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to do so.
- Do not install this equipment in a confined or building-in space such as a book case or similar unit, and remain a well ventilation conditions at open site. The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspaper, table-cloths, curtains etc.
- Please refer the information on rear enclosure for electrical and safety information before installing or operating the apparatus.
- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture.
- The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus. Do not use the set near dust place.

- For the terminals marked with symbol of " ϟ " may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock. The external wiring connected to the terminals requires installation by an instructed person or the use of ready-made leads or cords.

- To prevent injury, use the stand/wall-mount bracket to securely install this apparatus on the table/wall in accordance with the installation instructions.

- Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

- The battery (battery or batteries or battery pack) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

- Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss. Listening to music at high volume levels and for extended durations can damage one's hearing. In order to reduce the risk of damage to hearing, one should lower the volume to a safe, comfortable level, and reduce the amount of time listening at high levels.

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

- When not in use and during movement, please take care of the power cord set, e.g. tie up the power cord set with cable tie or something like that. It shall be free from sharp edges and the like that can cause abrasion of the power cord set. When put into use again, please make sure the power cord set being not damaged, If any damages found, please look for the service person to replace the power cord set specified by the manufacturer or have the same characteristics as the original one.

- Attention should be drawn to environmental aspects of battery disposal.

- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus. To prevent the spread of fire, keep candles or other open flames away from the apparatus at all times.

- If the apparatus have the symbol ⧈ in its rating label and the power cord has two pins, it means that the equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.(Only for Class II appliance)

- Warning for Apparatus containing COIN / BUTTON CELL BATTERIES (Below instruction only used for the apparatus containing a user-replaceable coin/button cell battery)
  WARNING:
  Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard (The remote control supplied with) this product contains a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

- 

  This lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is Intended to alert the user to the presence of non-insulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.

  To reduce the risk of electric shock. Do not remove cover (or back). No user serviceable parts inside. Refer to qualified service personnel.

  The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance instructions in the literature accompanying the appliance.

- The following information are recommended to be included as far as applicable where applicable:

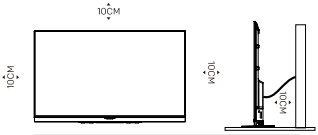
~	Refer to alternating current(AC).	⏻	Refer to stand-by or power on.
⎓	Refer to direct current(DC).	I	Refer to power on.
⧈	Refer to ClassII equipment.	ϟ	Refer to dangerous voltage.

WEEE Directive

Correct Disposal of this product. This marking indicates that this product should not be disposed with other household wastes throughout the EU. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. To return your used device, please use the return and collection systems or contact the retailer where the product was purchased. They can take this product for environmental safe recycling.

Positioning the TV

- Install Display on solid horizontal surface such as a table or desk. For ventilation, leave a space of at least 10cm free all around the set. To prevent any fault and unsafe situations, please do not place any objects on top of the set.
- Fix the rear of enclosure to wall(only for some countries)



Note: The picture is only for reference.

- Warning: Stability Hazard
  A television set may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:
  - 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.

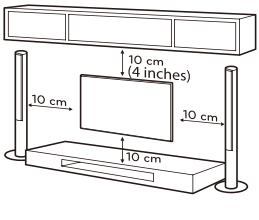
  If the existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

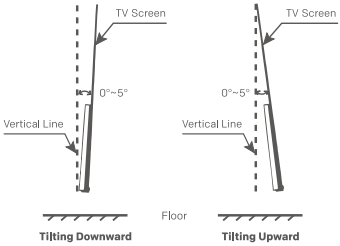
Mounting on a Wall

- An optional wall mount can be used with your television. Consult with your local dealer to purchase the recommended wall mount bracket. Carefully attach the wall mount bracket at the rear of the TV. Install the wall mount bracket on a solid wall perpendicular to the floor. If you are attaching the TV to other building materials, please contact qualified personnel to install the wall mount. Detailed instructions will be included with the wall mount. Please use a wall mount bracket where the device is adequately secured to the wall with enough space to allow connectivity to external devices.

- To prevent product damages or personal injuries, please make sure that the TV screen is kept upright, or tilted upward or downward within the angle range of 0°~5° while mounting the TV onto the wall.

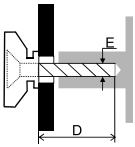
- In case of exceeding the above angle range (0°~5°) of tilting downward, please purchase the auxiliary accessories from the local dealer to mount the TV for safe installation and usage. Otherwise, it will not be covered by the warranty and the user should be liable for all consequences and responsibilities.

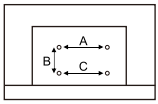




Note: The picture is only for reference.

- Disconnect the power before moving or installing the TV. Otherwise electric shock may occur.
- Remove the stand before installing the TV on a wall mount by performing the stand attachment in reverse.
- If you install the TV on a ceiling or install the TV slantly, it may fall and result in severe personal injury. Use an authorized wall mount and contact the local dealer or qualified personnel. Otherwise it is not covered by the warranty.
- Do not over tighten the screws as this may cause damage to the TV and void your warranty.
- To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the wall in accordance with the installation instructions.
- Use the screws and wall mounts that meet the following specifications. Any damages or injuries by misuse or using an improper accessory are not covered by the warranty.





Model Size:			43"		50"		55"		65"	
			Top	Down	Top	Down	Top	Down	Top	Down
Screw	Diameter(mm) "E"		M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6
	Depth(mm) "D"	Max	20	15	26	26	25	25	30	30
		Min	12	5	22	22	22	22	20	20
	Quantity		2	2	2	2	2	2	2	2
A*B*C			200*200*200		200*200*200		200*200*200		400*200*400	

Note:
1. The pictures are only for reference.
2. For the TV sets with terminals towards the wall, in order to leave enough space to use the terminals, a plastic spacer is needed together with each screw to fix the wall mount. It is a small hollow pillar, the height of which is ≥30mm.

Precautions For Using Remote Control

- Use the remote control by pointing it towards the remote sensor. The items between the remote control and the remote sensor will interfere the normal operation.
- Do not make remote control vibrate violently. Also, do not splash liquid on the remote control, also do not put the remote control in high humidity place.
- Do not place remote control under direct sunlight which will cause deformation of the unit by heat.
- When the remote sensor is under direct sunlight or strong lighting, the remote control will not work. If so please change the lighting or TV's position, or operate the remote control closer to the remote sensor.
- Before Bluetooth searching, please make sure you have turned external Bluetooth devices in the pairing mode. For the Bluetooth remote control supplied with the TV (may not be available), you can press **BACK** and **HOME** buttons together to open its pairing mode. For other Bluetooth devices, please read their own instruction manuals for opening the pairing mode.

Precautions For Using Battery

Improper using of the battery will cause leakage. So please do as the following methods and use carefully.

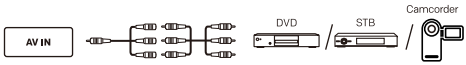
1. Please note the batteries' polarity, to avoid short circuit.
2. When the battery's voltage is insufficient which affect the use range, you should replace new battery. Remove the batteries from the remote control unit if you do not intend to use it for a long time.
3. Do not use different types of batteries (for example, Manganese and Alkaline batteries) together.
4. Do not put the battery into fire, and charge or decompose the battery.
5. Please dispose of batteries in compliance with relevant environmental protection regulations.
6. WARNING: The batteries (battery pack or batteries installed) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

TERMINAL CONNECTION

Note:
1). The pictures are only for reference.
2). Terminal quantities and names may vary depending on the region or model.
3). External equipments and cables shown herein are not supplied with the TV.

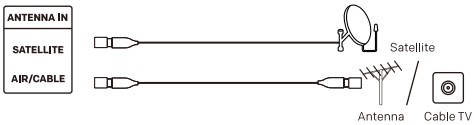
- **AV IN**

  Receive audio and video signals from external AV devices.



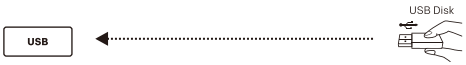
- **ANTENNA IN**

  Connect a coaxial cable to receive signals from the antenna, cable or satellite.



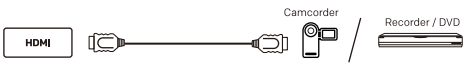
- **USB**

  Connect a USB storage device.



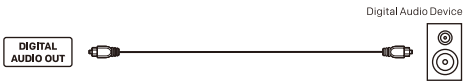
- **HDMI**

  Receive HD input signal from external HDMI devices.



- **DIGITAL AUDIO OUT**

  Use an optical cable to output your TV's audio signal to a compatible digital audio receiver.



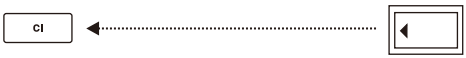
- **LAN**

  Wired network port.



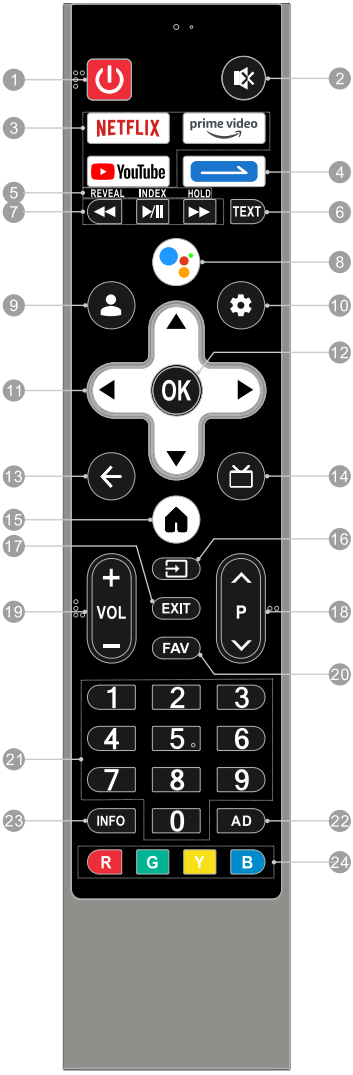
- **CI**

  CI card port.



REMOTE CONTROL

Note:
1). The picture is only for reference.
2). The image, buttons and functions of remote control may vary depending on the region or model.

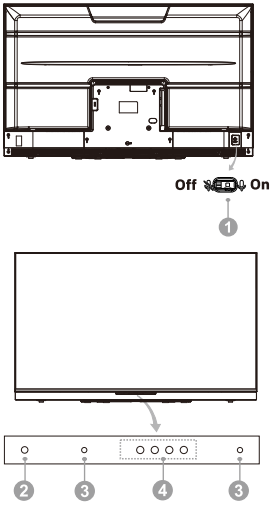


1. POWER (⏻): Turn the TV on or to standby mode.
2. MUTE (🔇): Mute or restore the TV sound.
3. Application Buttons: Access specific applications quickly and directly.
4. Compound Button:
• Short press to set or start the function of shortcut key.
• Long press to open the virtual keyboard including number buttons, color buttons, and so on.
5 & 6. ***Teletext Buttons***
• **REVEAL:** Display or hide the concealed information.
• **INDEX:** Display index page.
• **HOLD:** Hold the teletext page on screen without updates or changes.
• **TEXT:** Access or exit the teletext menu.
7. ***Media Player Buttons***
• **Play/Pause (⏯):** Start or pause the playback.
• **Fast Backward (◀◀):** Fast backward the playback.
• **Fast Forward (▶▶):** Fast forward the playback.
8. MIC (🎙): Start using the near field voice function.
• Short press MIC button to wake up the voice assistant.
• Long press MIC button to start receiving your voice command. After your speaking, release MIC button to run voice function.
9. ACCOUNT (👤): Sign in with your Google account to get the entertainment you love.
10. Dashboard (⚙): Access the dashboard of your Google TV.
11. UP/DOWN/LEFT/RIGHT (▲ / ▼ / ◀ / ▶)
Navigate the menu to select the content you need.
12. OK: Confirm, enter or execute the selected item, or show the list of Quick Button.
13. BACK (←): Return to upper-level content, or exit the current screen.
14. GUIDE (📺): Access the Electronic Program Guide in DTV mode.
15. HOME (🏠): Access the home screen.
16. SOURCE (⏎): Access the source menu.
17. EXIT: Exit the current operation.
18. Program Up/Down (P ∧ / ∨): Switch channels.
19. Volume Up/Down (VOL +/-): Adjust the sound volume.
20. FAV: Access the list of favorite channels.
21. Number Buttons (0~9):
Select the channel directly, or input a number.
22. AD: Turn on or turn off the function of audio description.
23. INFO: Access the INFO interface.
24. Color Buttons (R/G/Y/B):
Execute the prompt function in specific mode.

VOICE FUNCTION

Note:
1). The pictures are only for reference.
2). The colour of indicators lit in various modes or circumstances may vary depending on the region or model.
3). The voice function may not be available depending on the region, model or language.

Far Field Voice



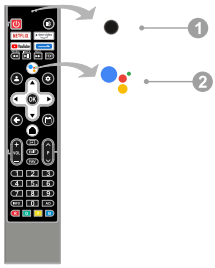
1. Switch of Far Field Microphones
Turn on or turn off the microphones of far field voice function. Only after turning on the far field microphones, successfully connecting your TV to the network and signing in to your Google account, you can start to use the far field voice function by saying the hotword: "Ok Google" or "Hey Google".

2. Power Indicator
Indicate the status of the TV power.
* Unlit / Lit in green: working mode.
* Lit in red: standby mode.
* Unlit: power off.

3. Far Field Microphone
Microphones of far field voice function. It is best to keep yourself within 3 meters away from the far field microphones while using the far field voice function.

4. Far Field Indicator
Indicate the status of far field microphones and far field voice function.
* Lit in white: far field microphones are turned on, and far field voice function is being used.
* Unlit: far field microphones are turned on, but far field voice function is not being used.
* Lit in orange: far field microphones are turned off.

Near Field Voice



1. Near Field Microphone
Microphone of near field voice function. It is best to keep your mouth within 5 centimeters away from the near field microphone while using the near field voice function.

2. MIC Button of Near Field Voice Function
Press to start using the near field voice function. Only after successfully connecting your TV to the network, pairing the Bluetooth remote control with your TV and signing in to your Google account, you can press MIC button to start using the near field voice function.

< Pair Bluetooth remote control with your TV >
For the remote control supplied with your TV, please finish pairing with your TV before using it for near field voice function. The pairing could be done at the first step of "Initial Setup", or in "Settings".

In settings, please refer to the following steps to pair the remote control:
1. Select "**Dashboard** button → Settings → Remotes & accessories".
2. Press **BACK** and **HOME** buttons simultaneously until there shows the name of your Bluetooth remote control on the TV searching interface.
3. Press **OK** button to start pairing.
4. It will show "Paired" after Bluetooth remote control is paired with the TV successfully.

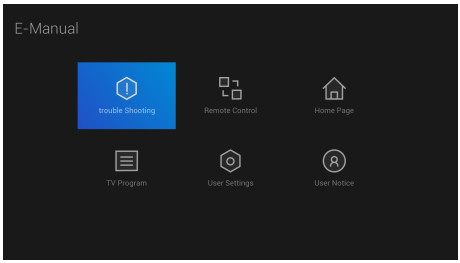
BASIC OPERATION

E-Manual

E-Manual is built into your TV and can be displayed on the screen. To learn more about your TV features, access the E-Manual by referring to the following operation. E-Manual may not be available depending on the region or model.

1. Press **HOME** button to access the home screen.

2. Press ▲/▼/◄/► and **OK** button to select and enter "E-Manual" in the app list.



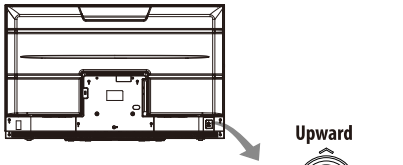
Note: The picture is only for reference.

TV Control Button

Press Middle:
1. In standby mode, press it to turn on the TV.
2. In working status,
   - Short press it to access the source list.
   - Long press it to exit the source menu or turn the TV to standby mode.

Push Left/Right: Adjust the TV sound volume.

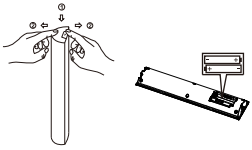
Push Upward/Downward: Switch channels.



Note: The picture is only for reference.

Install Remote Control Batteries

Place two AAA size batteries in the remote control's battery compartment, making sure to match the polarity markings inside the compartment.



Note: The picture is only for reference.

Flicker Free

Onscreen flicker may cause eye strain, fatigue and headaches after an extended viewing. With "Flicker Free" technology featured in this product, you will have a comfortable viewing experience. No visible and invisible flickers exist within the frequency range of 0~3000Hz, which can be certified when the central luminance is set to any luminance.
Note: "Flicker Free" technology may not be supported depending on the region or model.

Eye-protection Function

Prolonged exposure to blue light may cause damage to your eyesight. This TV can protect your eyes by filtering the blue light. To enjoy it, please select <**Dashboard** button → Picture → Picture Mode → Movie> & <**Dashboard** button → Picture → Color Temperature → Color Temperature → Warm>.
Note:
1) Please don't watch TV for long time, and please take a break every half an hour. looking into the distance will help your eyes have a good rest.
2) Please take eye exercise regularly, which can improve blood circulation, relieve asthenopia and prevent myopia.
3) The eye-protection function is only available for some models.

TROUBLE SHOOTING

Before calling a service technician, please check the following table for a possible cause of the symptom and some solutions.

General Problem / Solution

- **Remote control does not work**
  Change the batteries.
  Check if batteries are installed correctly.
  Check if main power is connected.
  Check if there are some items between remote sensor and remote control.
- **Poor Signal**
  This is usually caused by interference from electronic equipments or radio interference sources.

Picture & Sound / Solution

- **No picture, no sound**
  Check the signal source.
  Plug another electrical device into the outlet to check if it is working or turned on.
  Check if power plug is in good contact with the outlet.
- **No sound, picture OK**
  If no sound, unmute the sound or increase the volume.
  Open the sound menu and adjust 'Balance'.
- **Abnormal picture**
  For no color or bad picture quality, you may:
  1. Adjust the color option in menu settings.
  2. Keep the TV at a sufficient distance from other electronic products.
  3. Try another channel.
  Bad TV signal (Display mosaic or snowflakes)
  1. Check the signal cable and adjust the antenna.
  2. Fine tune the channel.
  3. Try another channel.

Multimedia Player / Solution

- **'This file is invalid' /'Unsupported audio' appears , or audio is normal but video is abnormal, or video is normal but audio is abnormal**
  The media file maybe damaged, check if the file can be played on the PC.
  Check if video and audio codec is supported.

Network / Solution

- **Network failure**
  Check if the router works well.
  Make sure the TV has connected to the router successfully.

Browser / Solution

- **Web page can not be displayed completely**
  Some third-party extensions of the current web page may not be supported, and please close the current web page.
- **Browser is forced to be shut down**
  The current web page may include too many contents which cause there isn't sufficient memory and the browser is closed.

RADIO MODULE

Note: Hereby, [Metz Consumer Electronics GmbH] declares that the radio equipment type [MUD8 Series] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.metzblue.com.*

Radio Module Specifications	
Wireless Network(WLAN)	
Frequency Band	Transmitting Power(Max.)
2.4G: 2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz 5G: Band I: 5180~5240 MHz 5190~5230 MHz 5210 MHz (May not be available) Band II: 5260~5320 MHz 5270~5310 MHz 5290 MHz (May not be available) Band III: 5500~5700 MHz 5510~5670 MHz 5530~5610 MHz (May not be available)	<20dBm
Bluetooth	
Frequency Band	Transmitting Power(Max.)
2.402GHz~2.480GHz	<20dBm

Remark:

1). The device should be positioned or operated at least 20cm away from the user.

2). Due to various sales regions, the wireless module may have different configurations which will not exceed the maximum described in this manual.

3). Restrictions or Requirements in following countries: Indoor use only within 5150-5350MHz.



FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR
DK	IE	GR	ES	PT	AT	FI	LI
SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO

SPECIFICATION

Note: Specifications may vary depending on the region or model.

Working voltage:	100-240V～ 50/60 Hz
Dimensions without stand (W X H X D):	43": 959.3x596.4x75.7mm 50": 1113x680x75 mm 55": 1227.4x747.9x75.5 mm 65": 1447.7x869.3x76.5 mm
Net weight without stand:	43": 7.0kg 50": 9.7 kg 55": 12.2 kg 65": 18.5 kg
RF aerial input:	75 ohm unbalanced
Language of OSD:	Multiple options
System:	DTV: DVB-T/T2/S/S2/C ATV: PAL/SECAM BG/DK/I
Channel coverage:	DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-C: 48MHz ~ 859MHz ATV: 47.25MHz ~ 865.25MHz
Environment:	Working temperature: 5°C~40°C Working humidity: 20%~80% Storage temperature: -15°C~45°C Storage humidity: 10%~90%, non-condensing

LICENSE

Google TV is the name of this device's software experience and a trademark of Google LLC. Google, YouTube, and Chromecast built-in and other related marks are trademarks of Google LLC.

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.

For DTS patents, see http://patents.dts.com. Manufactured under license from DTS, Inc. or DTS Licensing Limited. DTS, DTS Studio Sound, and the DTS logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and other countries. © 2021 DTS, Inc. ALL RIGHTS RESERVED.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. All rights reserved.

Note:
1. The pictures in this document are only for reference.
2. Appearances and specifications are subject to change without notice.
3. In dry environment due to static electricity, the product may restart and return to the main OSD interface, USB player interface or the previous source mode. It is normal and please continue to operate the TV as you will.

METZ

Lead the future

Pikaopas

LED TV

MUD8*-Series

FI

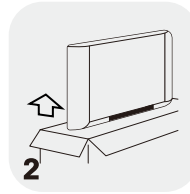
VALMISTELU

Huomautus: Kuvat ovat vain viitteellisiä.

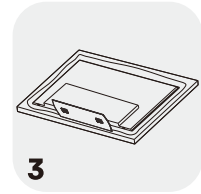
Pakkauksesta purkaminen ja asennus



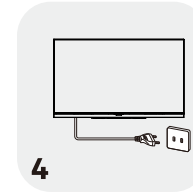
Avaa pakkaus.



Ota televisio ulos.



Asenna television jalustat.

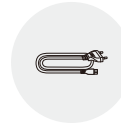


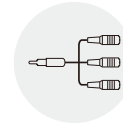
Liitä virtajohto.

Vakiotarvikkeet


Paristot/2

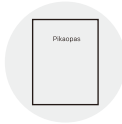

Kaukosäädin


Virtakaapeli

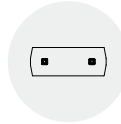

AV-muuntokaapeli



Takuukortti



Pikaopas

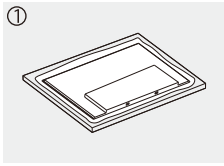

Telinealustat/1

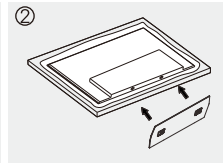

Ruuvi/4

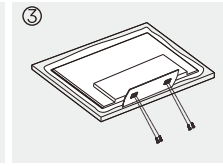

Alustapehmuste/2
(sopii vain 50" ja 55" malleihin)

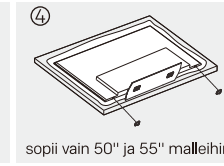
Telineasennus

Vaihe 1: Ota televisio pakkauksesta ja aseta se varovasti (ruutu alaspäin) vakaalle ja tasaiselle pöydälle, jonka päällä on pehmeä liina tai pehmuste.
Vaihe 2: Kohdista ja liitä telinealusta television pohjassa oleviin telineaukkoihin.
Vaihe 3: Kiinnitä telinealusta televisioon kiristämällä pakkauksessa olevat vastaavat telineruuvit. Alusta voi olla erilainen eri alueilla tai eri malleissa.
Vaihe 4: Liitä kaksi pohjatyynyä samaan kohtaan takakannen vasemmalle ja oikealle puolelle kuvan 4 mukaisesti. Paina tyynyjä pitkään, jotta ne kiinnittyvät hyvin. Tämä vaihe koskee vain 50" ja 55" malleja. (Huomautus: Pohjatyynyt tulee asentaa, kun televisio on tavallisessa käytössä. Varmista, että pohjatyynyt on tuettu kunnolla, muutoin televisio on epävakaa ja voi aiheuttaa henkilövahinkoja!)









sopii vain 50" ja 55" malleihin

VAROITUS JA VAROTOIMET

Lue kaikki ohjeet ennen television käyttöä. Säilytä nämä ohjeet myöhempää käyttöä varten.

Tärkeät turvallisuusohjeet

- Lue nämä ohjeet – Kaikki turvallisuutta ja käyttöä koskevat ohjeet on luettava ennen tämän tuotteen käyttöä.
- Säilytä nämä ohjeet – Turvallisuutta ja käyttöä koskevat ohjeet on säilytettävä tulevaa käyttöä varten.
- Huomioi kaikki varoitukset – Kaikkia laitteessa ja käyttöohjeissa olevia varoituksia on noudatettava.
- Noudata kaikkia ohjeita – Kaikkia käyttöä koskevia ohjeita on noudatettava.
- Älä käytä tätä laitetta veden lähellä – Laitetta ei saa käyttää lähellä vettä tai kosteutta – esimerkiksi märässä kellaritilassa tai lähellä uima-allasta jne.
- Puhdista vain kuivalla liinalla.
- Älä tuki ilma-aukkoja. Asenna valmistajan ohjeen mukaisesti.
- Älä asenna lähelle lämmönlähteitä, kuten suoraan auringonvaloon, lämpöpattereiden, ilmastointiritilöiden, liesien tai muiden laitteiden lähelle (mukaan lukien vahvistimien), jotka tuottavat lämpöä.
- Älä kumoa polarisoidun tai maadoitetun pistokkeen turvaominaisuuksia. Polarisoidussa pistokkeessa on kaksi piikkiä, joista toinen on toista leveämpi. Maadoitetussa pistokkeessa on kaksi piikkiä ja kolmas maapiikki. Leveä piikki tai kolmas piikki on turvaominaisuus. Jos toimitettu pistoke ei sovi pistorasioihisi, ota yhteyttä sähköasentajaan sopimattoman pistorasian vaihtamiseksi.
- Suojaa virtajohto siten, ettei sen päältä kävellä tai ettei se jää puristuksiin erityisesti pistokkeen kohdasta, pistorasiasta tai kohdasta, jossa se liittyy laitteeseen.
- Käytä vain valmistajan määrittelemiä lisäosia/tarvikkeita.
-  Käytä vain sellaisen kärryn, jalustan, kolmijalan, pidikkeen tai pöydän kanssa, jota valmistaja suosittelee tai joka myydään laitteen mukana. Kun käytetään kärryä tai räkkiä, ole varovainen siirtäessäsi kärryä ja laitetta, jottei se kaadu.
- Irrota laite verkkovirrasta ukkosilmalla tai kun sitä ei käytetä pitkään aikaan.
- Anna kaikki huollot ammattitaitoisen huoltohenkilöstön tehtäväksi. Huoltoa vaaditaan, jos laite on vahingoittunut, esimerkiksi jos virtajohto tai -pistoke on vaurioitunut, nestettä on läikkynyt laitteelle tai sen päälle on tippunut esineitä, laite on altistunut sateelle tai kosteudelle, ei toimi normaalisti tai on pudonnut.
- HUOMIO: Huolto-ohjeet ovat tarkoitettu vain valtuutetuille huoltohenkilöille. Sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä tee muita huoltotöitä kuin mitä käyttöohjeissa mainitaan, jos sinulla ei ole siihen pätevyyttä.
- Älä asenna tätä laitetta suljettuun tilaan tai ahtaaseen tilaan, kuten kirjahyllyyn tai muuhun vastaavaan, ja varmista, että ilma pääsee liikkumaan laitteen ympärillä. Ilmanvaihtoa ei saa estää peittämällä ilma-aukot esimerkiksi sanomalehdellä, pöytäliinalla, verhoilla jne.
- Katso laitteen takaa sähkö- ja turvallisuustietoja ennen laitteen asennusta tai käyttöä.
- Tulipalon ja sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä altista laitetta sateelle tai kosteudelle.
- Laitetta ei saa altistaa nestepisaroille tai läikkymiselle, ja nesteellä täytettyjä esineitä, kuten maljakoita, ei saa sijoittaa laitteen päälle. Älä käytä laitetta pölyisessä paikassa.

- Kontaktipinnoissa, jotka on merkitty symbolilla "ϟ" voi kulkea riittävä jännite aiheuttamaan sähköiskun vaaran. Kontaktipintoihin liitetyt ulkoiset johdotukset vaativat ohjeistetun henkilön suorittaman asennuksen tai valmiiden johtojen ja kaapeleiden käytön.

- Loukkaantumisen välttämiseksi käytä jalustan/seinäkiinnikkeen kiinnikettä kiinnittääksesi laitteen tukevasti pöytään/seinälle asennusohjeiden mukaisesti.

- Pariston vääränlainen vaihto voi aiheuttaa räjähdysvaaran. Vaihda vain samantyyppisiin tai vastaaviin.

- Paristoa (paristo, paristot tai akku) ei saa altistaa liialliselle lämmölle, kuten auringonpaisteelle, tulelle jne.

- Kuulokkeiden ja kuulokkeiden liiallinen äänenpaine voi aiheuttaa kuulon heikkenemistä. Musiikin kuuntelu korkealla äänenvoimakkuudella pitkiä aikoja voi vahingoittaa kuuloa. Kuulon vahingoittumisen riskin vähentämiseksi äänenvoimakkuus tulisi laskea turvalliselle, mukavalle tasolle, ja kuunteluaikaa korkealla äänenvoimakkuudella tulisi vähentää.

- Laitteen kytkintä käytetään virrankatkaisuun. Sen tulee olla helposti käytettävissä.

- Kun laite ei ole käytössä tai sitä siirretään, varo virtajohtoa; sido se esimerkiksi nippusiteellä tai muulla. Ei saa esiintyä teräviä kulmia tai muuta, joka voi hangata virtajohtoa. Kun laite otetaan taas käyttöön, varmista, että virtajohto ei ole vahingoittunut. Jos se on vahingoittunut, pyydä huoltopalvelu vaihtamaan valmistajan määrittelemä tai teknisesti samankaltainen virtajohto.

- Paristojen hävittämisessä tulee ottaa ympäristö huomioon.

- Laitteen päälle ei saa sijoittaa avotulta, kuten palavia kynttilöitä. Tulipalon leviämisen estämiseksi pidä kynttilät ja muut avotulet poissa laitteen lähettyviltä.

- Jos laitteen tyyppikilvessä on symboli ⧈ ja virtajohdossa on kaksi nastaa, laite on Luokan II laite tai kaksoiseristetty sähkölaite. Se on suunniteltu siten, että se ei vaadi suojamaadoitusta. (Vain Luokan II laitteille)

- Varoitus koskien laitteita, joissa käytetään nappiparistoja (seuraavat ohjeet koskevat vain laitteita, joissa käytetään käyttäjän vaihdettavissa olevaa nappiparistoa)
  VAROITUS:
  Älä nielaise paristoa – kemiallisten palovammojen vaara (kaukosäädin sisältää tällaisen pariston). Tämä tuote sisältää nappipariston. Jos nappiparisto niellään, se voi aiheuttaa vakavia sisäisiä palovammoja vain kahdessa tunnissa ja johtaa kuolemaan. Pidä uudet ja käytetyt paristot lasten ulottumattomissa. Jos paristolokero ei sulkeudu kunnolla, lopeta tuotteen käyttö ja pidä se lasten ulottumattomissa. Jos joku on saattanut nielaista pariston tai työntää pariston minkä tahansa ruumiinosan sisään, hakeutukaa välittömästi lääkäriin.

- 

  Salaman välähdys, jossa on nuolen kärki, on tarkoitettu varoittamaan käyttäjää siitä, että tuotteen kotelossa on eristämätön vaarallinen jännite, joka voi olla riittävän suuri aiheuttamaan sähköiskun vaaran.

  Sähköiskun vaaran vähentämiseksi. Älä irrota kantta (tai takaosaa). Sisällä ei ole käyttäjän huollettavia osia. Anna kaikki huollot ammattitaitoisen huoltohenkilöstön tehtäväksi.

  Tasasivuisen kolmion sisällä oleva huutomerkki on tarkoitettu varoittamaan käyttäjää tärkeistä käyttö- ja huolto-ohjeista laitteen mukana seuraavassa kirjallisuudessa.

- Seuraavat tiedot suositellaan otettavan mukaan aina, kun sovellettavissa:

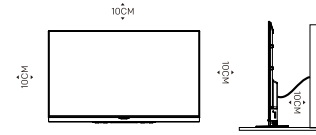
~ Katso vaihtovirta (AC).	⏻ Katso ohjeet valmiustilaa tai virta päällä -tilaa koskien.
⎓ Katso tasavirta (DC).	I Katso virta päällä.
⧈ Katso Luokan II laite.	ϟ Katso vaarallinen jännite.

Sähkö- ja elektroniikkalaiteromudirektiivi

Tuotteen oikeanlainen hävittäminen. Tämä merkki ilmaisee, ettei tätä tuotetta saa hävittää muiden kotitalousjätteiden mukana EU:n alueella. Hävitä se vastuullisesti, jotta materiaalit voidaan käyttää uudelleen, ympäristöä ja ihmisten terveyttä suojellen huolimattomalta jätteiden hävittämiseltä. Voit palauttaa käytetyn laitteen käyttämällä palautus- ja noutojärjestelmiä tai ottamalla yhteyttä tuotteen ostopaikkaan. He voivat kierrättää tuotteen ympäristöystävällisesti.

Television sijoittaminen

- Asenna näyttö kiinteällä vaakatasoisella pinnalla, kuten pöydällä tai työtasolla. Jätä ilmanvaihtoa varten vähintään 10 senttimetrin väli joka puolelle laitetta. Toimintahäiriöiden ja vaarallisten tilanteiden välttämiseksi älä aseta esineitä laitteen päälle. Laitetta voidaan käyttää trooppisessa ja/tai lauhkeassa ilmastossa.



Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

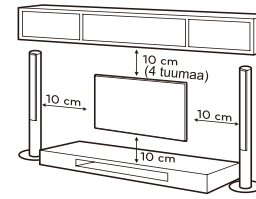
- Kiinnitä laitteen takaosa seinään (koskee vain joitain maita)

- Varoitus: Vakausvaara
  Televisio voi pudota ja aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja tai kuoleman. Monet vammat, erityisesti lapsille aiheutuvat, voidaan välttää noudattamalla yksinkertaisia varotoimenpiteitä, kuten:
  - Käytä AINA kaappeja tai telineitä tai television valmistajan suosittelemia asennustapoja.
  - Käytä AINA huonekaluja, jotka kestävät television painon.
  - Varmista AINA, että televisio ei roiku sitä tukevan huonekalun reunan yli.
  - Opeta lapsia AINA vaaroista, joita esiintyy, jos he kiipeävät huonekaluille ylettyäkseen televisioon tai sen säätimiin.
  - Vedä AINA televisioon liitetyt johdot ja kaapelit niin, ettei niihin voi kompastua ja ettei niitä voi vetää.
  - ÄLÄ KOSKAAN aseta televisiota epätasaiselle alustalle.
  - ÄLÄ KOSKAAN aseta televisiota korkean huonekalun päälle (esim. kaapin tai kirjahyllyn päälle) kiinnittämällä sekä huonekalua että televisiota soveltuvaan tukeen.
  - ÄLÄ KOSKAAN aseta televisiota kankaan tai muiden vastaavien materiaalien päälle, jotka ovat television ja sitä tukevan huonekalun välissä.
  - ÄLÄ KOSKAAN aseta esineitä, jotka voivat houkutella lapsia kiipeämään, kuten leluja ja kaukosäätimiä, television tai niiden huonekalujen päälle, joiden päällä televisio on.

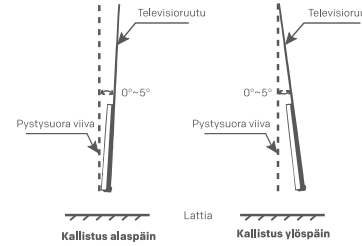
  Jos olemassa oleva televisio säilytetään ja siirretään muualle, on noudatettava edellä mainittuja näkökohtia.

Seinäasennus

- Television kiinnitykseen voidaan käyttää lisätarvikkeena saatavaa seinäkiinnikettä. Jos haluat ostaa suositusten mukaisen seinäkiinnikkeen, ota yhteyttä paikalliseen myyjään. Kiinnitä seinäkiinnike varovasti television taakse. Asenna seinäkiinnike kiinteään seinään kohtisuoraan lattiaa kohden. Jos olet kiinnittämässä televisiota muihin rakennusmateriaaleihin, ota yhteyttä valtuutettuun asentajaan seinäkiinnikkeen asennukseen liittyen. Seinäkiinnikkeen mukana tulee yksityiskohtaiset ohjeet. Käytä seinäkiinnikettä, jossa laite on tarpeeksi hyvin kiinni seinässä ja sen ympärillä on riittävästi tilaa ulkoisten laitteiden liittämiseksi.

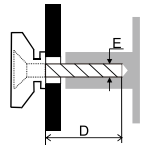


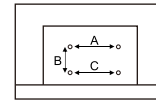
- Tuotteen vaurioitumisen tai henkilövahinkojen välttämiseksi varmista, että televisioruutu pidetään pystysuunnassa tai kallistetaan ylös- tai alaspäin 0–5 asteen kulmassa asennettaessa televisiota seinälle.
- Jos edellä mainittu kallistuskulma alaspäin (0–5 astetta) ylittyy, osta lisätarvikkeita paikalliselta myyjältä, jotta televisio voidaan asentaa turvallisesti ja jotta sen käyttö olisi turvallista. Muutoin takuu ei kata asennusta, ja käyttäjä on vastuussa kaikista seuraamuksista.



Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

- Irrota virtajohto ennen television siirtämistä tai asennusta. Muutoin tämä aiheuttaa sähköiskun vaaran.
- Irrota jalusta ennen television asentamista seinäkiinnikkeeseen suorittamalla jalustan kiinnitysvaiheet päinvastaisessa järjestyksessä.
- Jos televisio asennetaan kattoon tai viistoon, se voi pudota ja aiheuttaa vakavia henkilövahinkoja. Käytä hyväksyttyä seinäkiinnikettä ja ota yhteyttä paikalliseen myyjään tai valtuutettuun asentajaan. Muutoin tämä ei kuulu takuun piiriin.
- Älä kiristä ruuveja liikaa, sillä tämä voi vahingoittaa televisiota ja mitätöidä takuun.
- Loukkaantumisten välttämiseksi laite tulee kiinnittää seinään asennusohjeiden mukaisesti.
- Käytä seuraavat vaatimukset täyttäviä ruuveja ja seinäkiinnikkeitä. Käyttövirheestä tai vääränlaisten lisätarvikkeiden käytöstä aiheutuneet vahingot tai loukkaantumiset eivät kuulu takuun piiriin.





Mallin koko			43"		50"		55"		65"	
			Yläosa	Alaosa	Yläosa	Alaosa	Yläosa	Alaosa	Yläosa	Alaosa
Ruuvi	Halkaisija (mm) **"E"**		M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6
	Syvyys (mm) **"D"**	Maks.	20	15	26	26	25	25	30	30
		Min.	12	5	22	22	22	22	20	20
	Määrä		2	2	2	2	2	2	2	2
A*B*C			200*200*200		200*200*200		200*200*200		400*200*400	

Huomautukset:
1. Kuvat ovat vain viitteellisiä.
2. Jos television liitännät sijoittuvat seinää kohti, niiden käytön mahdollistamiseksi jokainen seinäkiinnikkeen kiinnitysruuvi tarvitsee muovisen välilevyn. Kyseessä on pieni ontto tuki, joka on ≥30 mm korkea.

Kaukosäätimen käyttöön liittyvät varotoimet

- Käytä kaukosäädintä osoittamalla sitä kaukosäätimen anturia kohti. Kaukosäätimen ja kaukosäätimen anturin välillä olevat esineet häiritsevät sen toimintaa.

- Älä kohdista kaukosäätimeen voimakasta tärinää. Älä myöskään roiski nesteitä kaukosäätimen päälle, äläkä aseta kaukosäädintä kosteaan paikkaan.

- Älä aseta kaukosäädintä suoraan auringonvaloon. Siitä aiheutuva lämpö voi sulattaa kaukosäädintä.

- Kaukosäädin ei toimi, kun sen anturi on suorassa auringonvalossa tai voimakkaan valaistuksen alaisena. Mikäli näin tapahtuu, muuta valaistusta tai television sijaintia, tai käytä kaukosäädintä lähempänä kaukosäätimen anturia.

- Varmista ennen Bluetooth-yhteyden muodostamista, että olet kytkenyt ulkoiset Bluetooth-laitteet parinmuodostustilaan. Avaa television mukana toimitettu (ei välttämättä saatavilla) Bluetooth-kaukosäätimen parinmuodostustila painamalla TAKAISIN- ja KOTI-painikkeita samanaikaisesti. Muiden Bluetooth-laitteiden kohdalla tulee lukea niitä koskevat ohjeet parinmuodostustilan kytkemiseksi päälle.

Pariston käyttöön liittyvät varotoimet

Pariston vääränlainen käyttö aiheuttaa sen vuotamisen. Toimi seuraavasti ja käytä paristoa varoen.

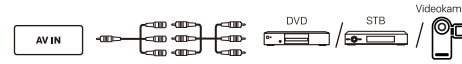
1. Huomioi paristojen napaisuus oikosulun välttämiseksi.
2. Kun pariston jännite ei ole riittävä ja se vaikuttaa kaukosäätimen käyttöetäisyyteen, vaihda uusi paristo. Poista paristot kaukosäätimestä, jos et aio käyttää sitä pitkään aikaan.
3. Älä käytä erityyppisiä paristoja (esim. mangaani- ja alkaliparistoja) yhdessä.
4. Älä heitä paristoa tuleen tai lataa tai pura paristoa.
5. Hävitä paristot paikallisten ympäristönsuojeluvaatimusten mukaisesti.
6. VAROITUS: Paristoa (asennettu akku tai paristot) ei saa altistaa liialliselle lämmölle, kuten auringonpaisteelle, tulelle ynnä muulle.

LIITÄNNÄT

Huomautukset:
1). Kuvat ovat vain viitteellisiä.
2). Liitäntöjen määrä ja nimet voivat vaihdella alueen tai mallin mukaan.
3). Kuvan laitteita ja kaapeleita ei toimiteta television mukana.

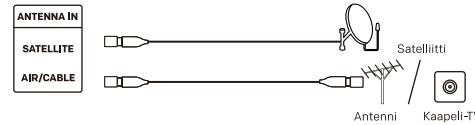
- **AV IN**

  Ääni- ja videosignaalin vastaanottaminen ulkoisista AV-laitteista.



- **ANTENNA IN**

  Liitä koaksaalikaapeli antennin, kaapelin tai satelliitin signaalin vastaanottamiseksi.



- **USB**

  Liitä USB-tallennuslaite.



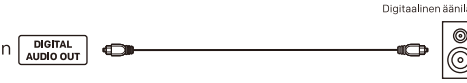
- **HDMI**

  HD-tulosignaalin vastaanottaminen ulkoisista HDMI-laitteista.



- **DIGITAL AUDIO OUT**

  Käytä optista kaapelia television äänisignaalin viemiseksi yhteensopivaan digitaaliseen äänivastaanottimeen.



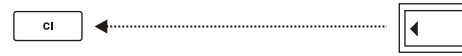
- **LAN**

  Verkkokaapeliliitin



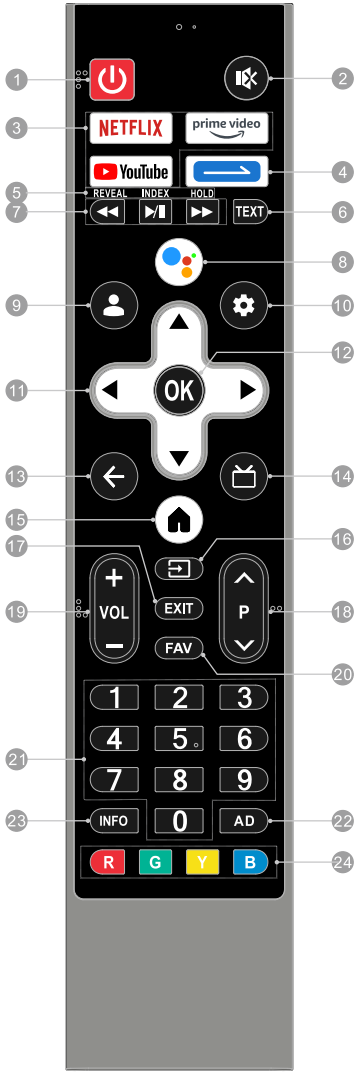
- **CI**

  CI-korttipaikka.



KAUKOSÄÄDIN

Huomautukset:
1). Kuva on vain viitteellinen.
2). Kaukosäätimen kuva, painikkeet ja toiminnot voivat vaihdella alueen tai mallin mukaan.



1. VIRTA ( ): Kytke televisio päälle tai valmiustilaan.
2. MYKISTYS ( ): Mykistä televisio tai poista mykistys.
3. Sovelluspainikkeet: Avaa haluamiasi sovelluksia nopeasti suoraan kaukosäätimestä.
4. Yhdistelmäpainike:
- Paina lyhyesti asettaaksesi pikanäppäimen toiminnon tai aktivoidaksesi toiminnon.
- Paina pitkään avataksesi virtuaalinäppäimistön, joka sisältää numeropainikkeet, väripainikkeet ynnä muut painikkeet.

5 ja 6. ***Teksti-TV-painikkeet***
- **REVEAL:** Näytä tai piilota tiedot.
- **INDEX:** Näytä hakemistosivu.
- **HOLD:** Pidä teksti-TV-sivua näytöllä päivittämättä tai muuttamatta sitä.
- **TEXT:** Avaa tai sulje teksti-TV-valikko.

7. ***Mediatoistimen painikkeet***
- **Toisto/tauko ( ):** Käynnistä tai pysäytä toisto.
- **Pikakelaus taaksepäin ( ):** Kelaa toistettavaa mediaa pikakelauksella taaksepäin.
- **Pikakelaus eteenpäin ( ):** Kelaa toistettavaa mediaa pikakelauksella eteenpäin.

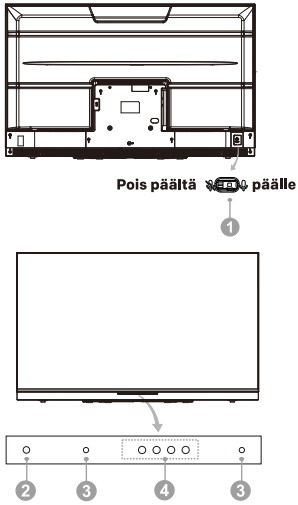
8. MIC ( ): Aloita lähikentän äänitoiminnon käyttö.
- Paina lyhyesti MIC-painiketta herättääksesi ääniavustajan.
- Paina pitkään MIC-painiketta, jotta voit sanoa äänikomentoja. Kun olet puhunut, vapauta MIC-painike äänitoiminnon aktivoimiseksi.

9. TILI ( ): Kirjaudu Google-tilillesi nauttiaksesi viihteestä.
10. Koontinäyttö ( ): Avaa Google TV:n koontinäyttö.
11. YLÖS/ALAS/VASEN/OIKEA (/ / /)
Selaa valikkoa valitaksesi haluamaasi sisältöä.
12. OK: Vahvista, avaa tai suorita valittu kohde, tai näytä pikapainikkeen luettelo.
13. TAKAISIN ( ): Palaa ylemmän tason sisältöön tai poistu nykyisestä näkymästä.
14. OPAS ( ): Avaa sähköinen ohjelmaopas DTV-tilassa.
15. KOTI ( ): Avaa kotinäkymä.
16. LÄHDE ( ): Avaa lähdevalikko.
17. EXIT: Sulje nykyinen toiminto.
18. Ohjelma ylös/alas (P /): Vaihda kanavia.
19. Äänenvoimakkuus ylös/alas (VOL +/-): Säädä äänenvoimakkuutta.
20. FAV: Avaa suosikkikanavien luettelo.
21. Numeropainikkeet (0–9):
Valitse kanava suoraan tai syötä numero.
22. AD: Kytke äänikuvaustoiminto päälle tai pois.
23. INFO: Avaa INFO-käyttöliittymä.
24. Väripainikkeet (R/G/Y/B):
Suorita kehotetoiminto tietyssä tilassa.

ÄÄNITOIMINTO

Huomautukset:
1). Kuva on vain viitteellinen.
2). Eri tiloissa tai olosuhteissa palavien merkkivalojen väri voi vaihdella alueen tai mallin mukaan.
3). Äänitoiminto ei välttämättä ole saatavilla kaikilla alueilla, kaikissa malleissa tai kaikilla kielillä.

Kaukoääni



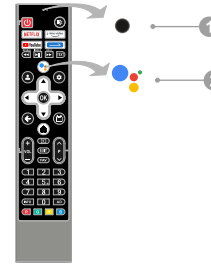
1. Kaukomikrofonien kytkin
Kytke kaukoäänitoiminnon mikrofonit päälle tai pois päältä. Voit aloittaa kaukoäänitoiminnon käytön vasta, kun olet kytkenyt kaukomikrofonit päälle, yhdistänyt television verkkoon ja kirjautunut Google-tilille, sanomalla: "OK Google" tai "Hey Google".

2. Virran merkkivalo
Ilmaisee television virran tilan.
* Ei valoa / vihreä valo: käytössä.
* Palaa punaisena: valmiustilassa.
* Pois päältä: virta pois päältä.

3. Kaukomikrofoni
Kaukoäänitoiminnon mikrofonit. Pysy kolmen metrin sisällä kaukomikrofoneista käyttäessäsi kaukoäänitoimintoa.

4. Kaukomikrofonien merkkivalo
Ilmaisee kaukomikrofonien tilan kaukoäänitoiminnossa.
* Palaa valkoisena: kaukomikrofonit ovat päällä ja kaukoäänitoiminto käytössä.
* Pois päältä: kaukokenttämikrofonit ovat päällä, mutta kaukoäänitoimintoa ei käytetä.
* Palaa oranssina: kaukomikrofonit ovat pois päältä.

Lähiääni



1. Lähimikrofoni
Lähiäänitoiminnon mikrofoni. Pidä suu viiden senttimetrin sisällä lähimikrofonista käyttäessäsi lähiäänitoimintoa.

2. Lähiäänitoiminnon mikrofonipainike
Aloita lähiäänitoiminnon käyttö painamalla. Voit painaa mikrofonipainiketta ja aloittaa lähiäänitoiminnon käytön vasta, kun olet yhdistänyt television verkkoon, yhdistänyt Bluetooth-kaukosäätimen televisioon ja kirjautunut Google-tilille.

< Parita Bluetooth-kaukosäädin television kanssa >
Parita television mukana toimitettu kaukosäädin TV:seen ennen lähiäänitoiminnon käyttöä. Pariliitos voidaan tehdä ensimmäisenä vaiheena "alkuasennusta" tai Asetuksissa.

Noudata asetuksissa seuraavia vaiheita kaukosäätimen pariliitosta varten:
1. Valitse "**Koontinäyttö**-painike → Asetukset → Kaukosäätimet ja lisätarvikkeet".
2. Paina **TAKAISIN**- ja **KOTI**-painikkeita samanaikaisesti, kunnes television hakuliittymässä näkyy Bluetooth-kaukosäätimesi nimi.
3. Aloita parinmuodostus painamalla **OK**-painiketta.
4. Näytöllä lukee "Paired", kun Bluetooth-kaukosäädin on yhdistetty televisioon.

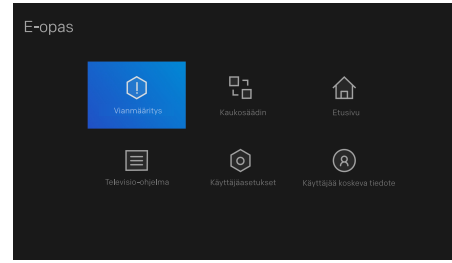
PERUSTOIMINNOT

E-opas

E-opas on television sisäinen toiminto, joka voidaan avata näytölle. Voit lukea e-oppaasta lisää television toiminnoista. E-opas ei välttämättä ole saatavilla kaikilla alueilla tai kaikissa malleissa.

1. Avaa etusivu painamalla **KOTI**-painiketta.

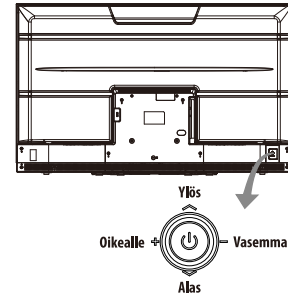
2. Paina ▲/▼/◄/►- ja **OK**-painikkeita valitaksesi ja avataksesi sähköisen käyttöoppaan sovellusluettelosta.



Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

TV:n ohjauspainike

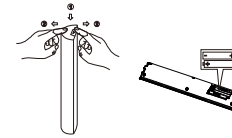
Keskipainikkeen painaminen:
1. Paina painiketta valmiustilassa käynnistääksesi television.
2. Käytössä ollessa
• Paina lyhyesti avataksesi lähdeluettelon.
•Paina pitkään poistuaksesi lähdevalikosta tai kytkeäksesi television valmiustilaan.
Vasemman/oikean painikkeen painaminen:
Säädä television äänenvoimakkuutta.
Ylös-/alaspäin-painikkeen painaminen:
Vaihda kanavia.



Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

Kaukosäätimen paristot

Aseta kaksi AAA-paristoa kaukosäätimen paristolokeroon ja varmista, että niiden napaisuus vastaa lokeroon merkittyjä.



Huomautus: Kuva on vain viitteellinen.

Välkkymätön

Näytön välkkyminen voi rasittaa silmiä, aiheuttaa väsymystä ja päänsärkyä pidemmän katselun jälkeen. Tämän tuotteen välkkymätön teknologia tekee katselukokemuksesta mukavan. Taajuusalueella 0–3 000 Hz ei ole näkyvää tai näkymätöntä välkkymistä, mikä voidaan vahvistaa keskeisen luminanssin ollessa missä tahansa arvossa.

Huomautus: "Välkkymätöntä" teknologiaa ei välttämättä tueta kaikilla alueilla tai malleissa.

Silmien suojaustoiminto

Pitkäaikainen altistuminen siniselle valolle voi vahingoittaa näköä. Tämä televisio voi suojata silmiäsi suodattamalla sinivaloa. Käytä toimintoa valitsemalla <**Koontinäyttö**-painike → Kuva → Kuvatila → Elokuva> ja <**Koontinäyttö**-painike → Kuva → Värilämpötila → Värilämpötila → Lämmin>.

Huomautukset:
1) Älä katsele televisiota pitkiä aikoja ja pidä tauko puolen tunnin välein. Kaukaisuuteen katsominen rentouttaa silmiä.
2) Rentouta silmiä säännöllisesti – tämä parantaa silmien verenkiertoa, vähentää silmien rasitusta ja ehkäisee likinäköisyyttä.
3) Silmien suojaustoiminto on käytettävissä vain joissain malleissa.

VIANMÄÄRITYS

Tarkista ennen huoltoon soittamista seuraavasta taulukosta mahdollinen oireen syy ja ratkaisuja.

Yleinen ongelma / ratkaisu

- **Kaukosäädin ei toimi**
  Vaihda paristot.
  Tarkista, että paristot on asennettu oikein.
  Tarkista, että laite on kytketty verkkovirtaan.
  Katso, onko kaukosäätimen anturin ja kaukosäätimen välissä jotain.
- **Heikko signaali**
  Tämä johtuu yleensä sähkölaitteiden aiheuttamista tai radiotaajuuksia häiritsevistä lähteistä aiheutuvista häiriöistä

Kuva ja ääni / ratkaisu

- **Ei kuvaa, ei ääntä**
  Tarkista signaalilähde.
  Kytke toinen sähkölaite pistorasiaan tarkistaaksesi, että se toimii ja siihen kulkee virta.
  Tarkista, että pistoke on liitetty kunnolla pistorasiaan.
- **Ei ääntä, kuva OK**
  Jos ääniä ei kuulu, poista äänten mykistys tai lisää äänenvoimakkuutta.
  Avaa äänivalikko ja säädä tasapainoa.
- **Epätavallinen kuva**
  Jos kuvassa ei ole värejä tai se on huonolaatuinen, toimi seuraavasti:
  1. Säädä väriasetuksia valikon asetuksista.
  2. Pidä televisio riittävän etäällä muista sähkölaitteista.
  3. Kokeile toista kanavaa.
  Heikko televisiosignaali (kuva on kirjava tai rakeinen)
  1. Tarkista signaalikaapeli ja säädä antennia.
  2. Hienoviritä kanavaa.
  3. Kokeile toista kanavaa.

Multimediasoitin / ratkaisu

- **”Tämä tiedosto on virheellinen” / ”Ääntä ei tueta” tulee näkyviin, tai äänet toimivat normaalisti mutta kuva epätavallinen, tai kuva on normaali mutta äänet epätavalliset**
  Mediatiedosto voi olla vahingoittunut. Tarkista, onnistuuko tiedoston toisto tietokoneella.
  Tarkista, tuetaanko tiedoston video- ja äänikoodekkia.

Verkko / ratkaisu

- **Verkkoyhteys ei toimi**
  Tarkista, toimiiko reititin normaalisti.
  Varmista, että televisio on yhdistetty reitittimeen.

Selain / ratkaisu

- **Verkkosivua ei voida näyttää kokonaan**
  Jotkut nykyisen verkkosivun kolmannen osapuolen laajennukset eivät välttämättä ole tuettuja. Sulje nykyinen verkkosivu.
- **Selain pakotetaan sulkeutumaan**
  Nykyinen verkkosivu saattaa sisältää liikaa sisältöä, mikä johtaa siihen, ettei muistia ole riittävästi ja selain suljetaan.

RADIOMODUULI

Huomautus: Täten [Metz Consumer Electronics GmbH] ilmoittaa, että radiolaitetyyppi [MUD8 Series] on yhdenmukainen standardin 2014/53/EU vaatimusten kanssa. EU:n vaatimustenmukaisuusilmoituksen täydellinen teksti on luettavissa seuraavassa internetosoitteessa: www.metzblue.com.*

Radiomoduulin tekniset tiedot	
Langaton verkko (WLAN)	
Taajuusalue	Lähetysteho (enintään)
2.4G: 2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz 5G: Alue I: 5180~5240 MHz 5190~5230 MHz 5210 MHz (ei välttämättä ole käytettävissä) Alue II: 5260~5320 MHz 5270~5310 MHz 5290 MHz (ei välttämättä ole käytettävissä) Alue III: 5500~5700 MHz 5510~5670 MHz 5530~5610 MHz (ei välttämättä ole käytettävissä)	<20 dBm
Bluetooth	
Taajuusalue	Lähetysteho (enintään)
2,402 GHz ~ 2,480 GHz	< 20 dBm

Huomio:

1). Laite tulee sijoittaa vähintään 20 senttimetrin päähän käyttäjästä tai sitä tulee käyttää tältä etäisyydeltä.

2). Eri myyntialueiden vuoksi langattomat moduulit voivat poiketa toisistaan. Arvot eivät kuitenkaan ylitä tässä käyttöoppaassa mainittuja enimmäisarvoja.

3). Rajoitukset tai vaatimukset seuraavissa maissa: Käyttö vain sisätiloissa taajuusalueella 5150–5350 MHz.



FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR
DK	IE	GR	ES	PT	AT	FI	LI
SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO

TEKNISET TIEDOT

Huomautus: Tekniset ominaisuudet voivat olla erilaiset eri alueilla tai eri malleissa.

Käyttöjännite:	100 - 240 V~ 50/60 Hz
Mitat ilman jalustaa (L × K × S):	43": 959,3x596,4x75,7mm 50": 1113x680x75 mm 55": 1227,4x747,9x75,5 mm 65": 1447,7x869,3x76,5 mm
Nettopaino ilman jalustaa:	43": 7,0kg 50": 9,7 kg 55": 12,2 kg 65": 18,5 kg
Radiotaajuussyöte:	75 ohm, ei-balansoitu
Kuvaruutunäytön kieli:	Useita vaihtoehtoja
Järjestelmä:	DTV: DVB-T/T2/S/S2/C ATV: PAL/SECAM BG/DK/I
Kanavien kattavuus:	DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz ATV: 47,25 MHz ~ 865,25 MHz
Ympäristö:	Käyttölämpötila: 5°C ~ 40°C Suhteellinen kosteus käytön aikana: 20% ~ 80% Varastointilämpötila: -15°C ~ 45°C Varastointikosteus: 10% ~ 90%, tiivistymätön

LISENSSI

Google TV on tämän laitteen ohjelmistokokemuksen nimi, ja kyseinen merkki on Google LLC:n tavaramerkki. Google, YouTube, Chromecast built-in ja muut tuotteeseen liittyvät merkit ovat Google LLC:n tavaramerkkejä.

Termit HDMI ja HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-tavaramerkin visuaalinen ilme ja HDMI-logot ovat tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä, jotka omistaa HDMI Licensing Administrator, Inc.

DTS:n patentit, katso http://patents.dts.com. Valmistettu DTS, Inc.:n tai DTS Licensing Limitedin lisenssin alaisuudessa. DTS, DTS Studio Sound ja DTS-logo ovat DTS, Inc.:n rekisteröityjä tavaramerkkejä tai tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa. © 2021 DTS, Inc. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos ja tupla-D-symboli ovat Dolby Laboratories Licensing Corporationin rekisteröityjä tavaramerkkejä. Valmistettu Dolby Laboratoriesin myöntämän lisenssin alaisuudessa. Luottamuksellinen keskeneräinen materiaali. Tekijänoikeus © 2012-2022 Dolby Laboratories. Kaikki oikeudet pidätetään.

Huomautukset:
1. Tämän asiakirjan kuvat ovat vain viitteellisiä.
2. Muotoilua ja teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilmoittamatta.
3. Kuivissa ympäristöissä tuote saattaa käynnistyä uudelleen ja palata pääkäyttöliittymään, USB-toistonäkymään tai edelliseen lähdetilaan staattisen sähkövarauksen vuoksi. Se on normaalia. Voit jatkaa television käyttöä normaalisti.

METZ

Lead the future

Hurtigstartguide

LED TV

MUD8*-serien

DK

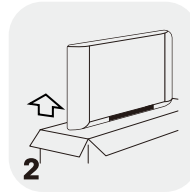
FORBEREDELSE

Bemærk: Billederne er kun til reference.

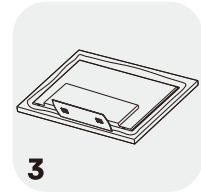
Udpakning og installation



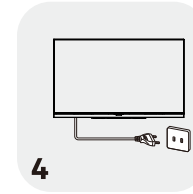
Åbn pakken.



Tag TV'et ud.



Installer TV-stativerne.

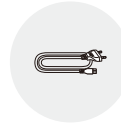


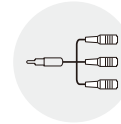
Tilslut netledningen.

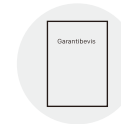
Standardtilbehør


Batterier/2


Fjernbetjening


Strømkabel

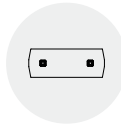

AV-konverteringskabel



Garantibevis



Hurtigstartguide

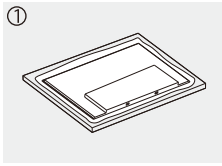

Fødder/1

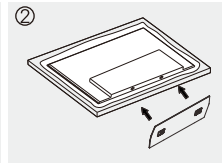

Skrue/4

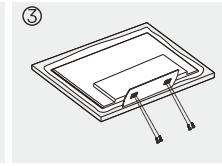

Fodpude/2
(kun egnet til 50'' og 55'')

Installation af stativ

Trin 1: Tag TV'et ud, og læg det forsigtigt (med skærmen nedad) på et stabilt og fladt bord med en blød klud eller pude på.
Trin 2: Juster og indsæt standerfoden i standerhullerne i bunden af TV'et.
Trin 3: Fastgør standerfoden til TV'et ved at fastgøre de matchende standerskruer, der følger med i æsken. Basen kan variere afhængigt af region eller model.
Trin 4: Indsæt to fodpuder på det sted, hvor der er ridset en linje på venstre og højre side af bagcoveret som vist i fig. 4, og tryk for at sikre, at fodpuderne sidder godt fast. Dette trin er kun egnet til 50'' og 55''.
(Bemærk: Bundhynderne skal installeres ved normal brug af TV'et, og sørg for, at bundhynderne understøttes effektivt, da TV'et ellers vil være ustabilt og forårsage personskade).









kun egnet til 50'' og 55''.

ADVARSEL OG FORSIGTIGHEDSREGLER

Læs alle instruktionerne, før du betjener sættet. Opbevar denne brugsanvisning godt til senere brug.

Vigtige sikkerhedsinstruktioner

- Læs disse instruktioner - Alle sikkerheds- og brugsanvisninger skal læses, før dette produkt tages i brug.
- Opbevar disse instruktioner - Sikkerheds- og betjeningsvejledningen skal opbevares til senere brug.
- Vær opmærksom på alle advarsler - Alle advarsler på apparatet og i betjeningsvejledningen skal overholdes.
- Følg alle instruktioner - Alle betjenings- og brugsanvisninger skal følges.
- Brug ikke dette apparat i nærheden af vand - Apparatet må ikke bruges i nærheden af vand eller fugt - for eksempel i en våd kælder eller i nærheden af en swimmingpool og lignende.
- Rengør kun med en tør klud.
- Bloker ikke eventuelle ventilationsåbninger. Monteres i overensstemmelse med producentens anvisninger.
- Installer ikke i nærheden af varmekilder som direkte sollys, radiatorer, varmeregistre, ovne eller andre apparater (herunder forstærkere), der producerer varme.
- Undgå at ødelægge sikkerhedsformålet med det polariserede stik eller jordforbindelsesstikket. Et polariseret stik har to knive med det ene bredere end det andet. En jordforbindelse har to knive og en tredje jordforbindelse. Den brede klinge eller den tredje stang leveres for din sikkerhed. Hvis det medfølgende stik ikke passer ind i stikkontakten, skal du kontakte en elektriker for at udskifte den forældede stikkontakt.
- Beskyt netledningen mod at blive ført på eller klemt fast, især ved stikdåserne, bekvemmelighedsbeholderne og det punkt, hvor de forlader apparatet.
- Brug kun tilbehør/tilbehør, der er angivet af fabrikanten.
-  Må kun anvendes sammen med vognen, stativet, beslaget eller bordet, der er angivet af fabrikanten, eller som sælges sammen med apparatet. Når der anvendes en vogn eller et stativ, skal der udvises forsigtighed, når vognen/apparatkombinationen flyttes for at undgå skader fra væltning.
- Træk stikket ud af stikkontakten under tordenvejr eller når det ikke bruges i længere tid.
- Al service skal udføres af kvalificeret servicepersonale. Vedligeholdelse er påkrævet, når apparatet er blevet beskadiget på nogen måde, såsom strømforsyningsledning eller stik er beskadiget, væske er spildt, eller objekter er faldet ind i apparatet, apparatet har været udsat for regn eller fugt, ikke fungerer normalt eller er blevet tabt.
- FORSIGTIG: Disse serviceinstruktioner må kun bruges af kvalificeret servicepersonale. For at reducere risikoen for elektrisk stød må der ikke udføres anden service end den, der er indeholdt i betjeningsvejledningen, medmindre du er kvalificeret til at gøre det.
- Installer ikke dette udstyr i et lukket eller indbygget rum, såsom en bogkasse eller lignende enhed, og forblive en brøndventilationsforhold på et åbent sted. Ventilationen bør ikke hindres ved at dække ventilationsåbningerne med emner såsom avis, duge, gardiner osv.
- Se oplysningerne om det bageste kabinet for elektriske og sikkerhedsmæssige oplysninger, før du installerer eller betjener apparatet.
- For at reducere risikoen for brand eller elektrisk stød må apparatet ikke udsættes for regn eller fugt.
- Apparatet må ikke udsættes for dryp eller stænk, og der må ikke anbringes genstande fyldt med væsker, såsom vaser, på apparatet. Brug ikke sættet i nærheden af støvstedet.

- For klemmer markeret med symbolet "ϟ" kan være af tilstrækkelig størrelsesorden til at udgøre en risiko for elektrisk stød. De eksterne ledninger, der er forbundet til terminalerne, kræver installation af en instrueret person eller brug af færdige ledninger eller ledninger.

- For at forhindre personskade skal du bruge stativet/vægbeslaget til sikkert at installere dette apparat på bordet/væggen i overensstemmelse med installationsvejledningen.

- Eksplosionsfare, hvis batteriet udskiftes forkert. Erstat kun med samme eller tilsvarende type.

- Batteriet (batteri eller batterier eller batteripakke) må ikke udsættes for overdreven varme såsom solskin, brand osv.

- Alt for høje lyde fra øretelefoner og hovedtelefoner kan medføre høretab. Hvis du lytter til musik på høje lydstyrker og for længere varigheder, kan det beskadige din hørelse. For at reducere risikoen for høreskader bør man sænke lydstyrken til et sikkert, behageligt niveau og reducere den tid, man lytter på høje niveauer.

- Apparatets kobling anvendes som frakoblingsanordning, og frakoblingsanordningen skal være let at betjene.

- Når den ikke er i brug og under bevægelse, skal du tage dig af strømkablet, f.eks. binde strømkablet med kabel eller noget i den retning. Den skal være fri for skarpe kanter og lignende, der kan forårsage slid på strømkablet. Når det tages i brug igen, skal du sørge for, at strømkablet ikke er beskadiget. Hvis der findes skader, skal du kigge efter servicepersonalet, der skal udskifte strømkablet, der er angivet af fabrikanten, eller have de samme egenskaber som det oprindelige.

- Der bør gøres opmærksom på miljøaspekterne ved bortskaffelse af batterier.

- Der må ikke anbringes åben ild, f.eks. tændte stearinlys, på apparatet. For at forhindre spredning af ild, skal du hele tiden holde stearinlys eller andre åbne flammer væk fra apparatet.

- Hvis apparatet har symbolet ⧈ på sin mærkat, og strømkablet har to ben, betyder det, at udstyret er et klasse II- eller dobbeltisoleret elektrisk apparat. Det er designet på en sådan måde, at det ikke kræver en jording. (Kun for apparater i klasse II)

- Advarsel for apparater, der indeholder MØNT-/KNAPCELLEBATTERIER (Nedenstående vejledning bruges kun til apparater, der indeholder et udskifteligt mønt-/knapcellebatteri)
  ADVARSEL:
  Indtag ikke batteriet, kemisk forbrændingsfare (fjernbetjeningen, der følger med) dette produkt indeholder et mønt-/knapcellebatteri. Hvis mønt-/knapcellebatteriet sluges, kan det forårsage alvorlige indre forbrændinger på blot 2 timer og kan føre til død. Hold nye og brugte batterier væk fra børn. Hvis batterirummet ikke lukker forsvarligt, skal du holde op med at bruge produktet og holde det væk fra børn. Hvis du tror, at batterierne kan være blevet slugt eller placeret inde i nogen del af kroppen, skal du straks søge lægehjælp.

- 

  Lynet med pilespids i en ligesidet trekant skal advare brugeren om tilstedeværelsen af uisoleret farlig spænding i produktets kabinet, som kan være af tilstrækkelig størrelse til at udgøre en risiko for elektrisk stød.

  For at reducere risikoen for elektrisk stød. Fjern ikke dækslet (eller bagsiden). Ingen indvendig vedligeholdelse. Al service skal udføres af kvalificeret servicepersonale.

  Udråbstegnet i en ligesidet trekant er beregnet til at advare brugeren om vigtige drifts- og vedligeholdelsesinstruktioner i den brugervejledning, der følger med apparatet.

- Følgende oplysninger anbefales, hvis det er relevant:

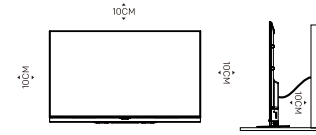
~	Der henvises til vekselstrøm (AC).	⏻	Henviser til standby eller tændt.
⎓	Der henvises til jævnstrøm (DC).	I	Se tænd/sluk.
⧈	Der henvises til klasse II-udstyr.	ϟ	Der henvises til farlig spænding.

WEEE-direktivet

Korrekt bortskaffelse af dette produkt. Denne mærkning indikerer, at dette produkt ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald i hele EU. For at forhindre eventuel skade på miljøet eller menneskers sundhed fra ukontrolleret bortskaffelse af affald, genanvend det ansvarligt for at fremme bæredygtig genanvendelse af materielle ressourcer. For at returnere din brugte enhed, skal du bruge retur- og afhentningssystemerne eller kontakte forhandleren, hvor produktet blev købt. De kan tage dette produkt til miljømæssig sikker genanvendelse.

Placering af TV'et

- Installer Display på fast vandret overflade såsom et bord eller skrivebord. For ventilation skal der være mindst 10 cm fri plads rundt om sættet. For at forhindre fejl og usikre situationer, skal du ikke placere nogen genstande oven på sættet. Dette apparat kan anvendes i tropiske og/eller moderate klimaer.
- Fastgør bagsiden af kabinettet til væggen (kun for nogle lande)



Bemærk: Billedet er kun til reference.

- Advarsel: Stabilitetsfare
  Et TV kan falde ned og forårsage alvorlig personskade eller dødsfald. Mange skader, især på børn, kan undgås ved at tage enkle forholdsregler som f.eks.:
  - Brug ALTID skabe, TV-borde eller ophængningsmetoder anbefalet af producenten af fjernsynet.
  - Brug ALTID møbler der sikkert understøtter fjernsynet.
  - Sikr ALTID at fjernsynet ikke går udover kanten på det understøttende møbel.
  - Sørg ALTID for at børn kender til faren ved at klatre på møbler for at nå til fjernsynet eller dets betjening.
  - Placer ALTID ledninger og kabler, der er forbundet til dit fjernsyn, således man ikke kan falde over dem, trække eller gribe i dem.
  - Placer ALDRIG et fjernsyn ustabilt.
  - Placer ALDRIG et fjernsyn på høje møbler (for eksempel vægskabe eller bogreoler) uden at fastgøre både møblet og fjernsynet til en egnet støtte.
  - Placer ALDRIG fjernsynet på en klud eller andre materialer mellem fjernsynet og det understøttende møbel.
  - Placer ALDRIG noget oven på fjernsynet eller møblet hvor fjernsynet står på, der kan friste børn til at klatre, såsom legetøj og fjernbetjeninger.

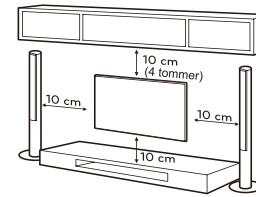
  Hvis dit eksisterende TV bliver bevaret og flyttet, skal du gøre det samme som ovenfor.

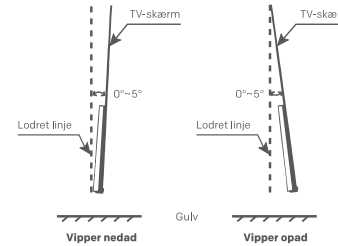
Montering på en væg

- Et valgfrit vægbeslag kan bruges med dit TV. Kontakt din lokale forhandler for at købe det anbefalede vægbeslag. Fastgør forsigtigt vægbeslaget på bagsiden af TV'et. Monter vægbeslaget på en massiv væg vinkelret på gulvet. Hvis du fastgør TV'et til andre byggematerialer, skal du kontakte kvalificeret personale for at installere vægbeslaget. Detaljerede instruktioner vil blive inkluderet med vægbeslaget. Brug et vægbeslag, hvor enheden er tilstrækkeligt fastgjort til væggen med tilstrækkelig plads til at tillade tilslutning til eksterne enheder.

- For at undgå produktskader eller personskader skal du sørge for, at TV-skærmen holdes lodret eller vippes opad eller nedad inden for vinkelområdet 0°~5°, når du monterer TV'et på væggen.

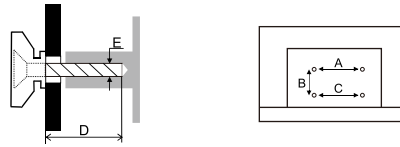
- I tilfælde af at ovenstående vinkelområde (0°~5°) overskrides, bedes du købe ekstra tilbehør fra den lokale forhandler til at montere TV'et for sikker installation og brug. Ellers vil det ikke være dækket af garantien, og brugeren skal være ansvarlig for alle konsekvenser og ansvar.





Bemærk: Billedet er kun til reference.

- Afbryd strømmen, før du flytter eller installerer TV'et. Ellers kan der opstå elektrisk stød.
- Fjern stativet, før du installerer TV'et på en vægmontering ved at udføre stativmonteringen omvendt.
- Hvis du installerer TV'et på et loft eller installerer TV'et skråt, kan det falde ned og resultere i alvorlig personskade. Brug et autoriseret vægbeslag og kontakt den lokale forhandler eller kvalificeret personale. Ellers er det ikke dækket af garantien.
- Stram ikke skruerne for meget, da dette kan forårsage skade på TV'et og annullere garantien.
- For at undgå personskade skal dette apparat fastgøres forsvarligt til væggen i overensstemmelse med monteringsvejledningen.
- Brug skruer og vægbeslag, der opfylder følgende specifikationer. Eventuelle skader eller skader ved misbrug eller brug af et forkert tilbehør er ikke dækket af garantien.



Modelstørrelse:			43"		50"		55"		65"	
			Top	Nedad	Top	Nedad	Top	Nedad	Top	Nedad
Skrue	Diameter (mm) "E"		M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6
	Dybde (mm) "D"	Maks.	20	15	26	26	25	25	30	30
		Min	12	5	22	22	22	22	20	20
	Mængde		2	2	2	2	2	2	2	2
A*B*C			200*200*200		200*200*200		200*200*200		400*200*400	

Bemærkninger:
1. Billederne er kun til reference.
2. For TV-apparater med terminaler mod væggen er der behov for en plastikafstandsstykke sammen med hver skrue for at fastgøre vægbeslaget, så der er tilstrækkelig plads til at bruge terminalerne. Det er en lille hul søjle, hvis højde er ≥30 mm.

Forholdsregler for brug af fjernbetjening

- Brug fjernbetjeningen ved at pege den mod fjernsensoren. Elementerne mellem fjernbetjeningen og fjernsensoren vil forstyrre den normale drift.
- Få ikke fjernbetjeningen til at vibrere voldsomt. Stænk heller ikke væske på fjernbetjeningen. Placer heller ikke fjernbetjeningen på et sted med høj luftfugtighed.
- Placer ikke fjernbetjeningen i direkte sollys, hvilket vil forårsage deformation af enheden af varme.
- Når fjernsensoren er i direkte sollys eller stærk belysning, vil fjernbetjeningen ikke fungere. Hvis det er tilfældet, skal du ændre belysningens eller TV'ets position, eller betjene fjernbetjeningen tættere på fjernsensoren.
- Før Bluetooth-søgning, skal du sørge for, at du har slået eksterne Bluetooth-enheder til i parringstilstand. For Bluetooth-fjernbetjeningen, der følger med TV'et (er muligvis ikke tilgængelig), kan du trykke på knapperne **TILBAGE** og **START** på samme tid, for at åbne dens parringstilstand. For andre Bluetooth-enheder, bedes du læse deres egne brugsanvisninger for at åbne parringstilstanden.

Forholdsregler for brug af batteri

Forkert brug af batteriet vil forårsage lækage. Så gør venligst som følgende metoder og brug forsigtigt.

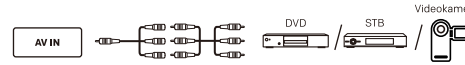
1. Bemærk venligst batteriernes polaritet for at undgå kortslutning.
2. Når batteriets spænding er utilstrækkelig, hvilket påvirker anvendelsesområdet, skal du udskifte det nye batteri. Fjern batterierne fra fjernbetjeningen, hvis du ikke har til hensigt at bruge den i lang tid.
3. Brug ikke forskellige typer batterier (for eksempel. Mangan og alkaliske batterier) sammen.
4. Sæt ikke batteriet i brand, og oplad eller nedbryd batteriet.
5. Batterier skal bortskaffes i overensstemmelse med de relevante miljøbeskyttelsesbestemmelser.
6. ADVARSEL: Batterierne (batteripakke eller batterier installeret) må ikke udsættes for overdreven varme såsom solskin, ild eller lignende.

TERMINALFORBINDELSE

Bemærkninger:
1). Billederne er kun til reference.
2). Terminalmængder og -navne kan variere afhængigt af region eller model.
3). Ekstern udstyr og kabler, der vises heri, leveres ikke med TV'et.

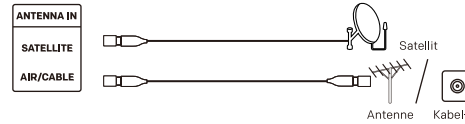
- **AV IN**

  Modtag lyd- og videosignaler fra eksterne AV-enheder.



- **ANTENNA IN**

  Tilslut et koaksialkabel for at modtage signal fra antennen, kablet eller satellitten.



- **USB**

  Tilslut en USB-lagerenhed.



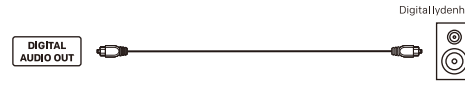
- **HDMI**

  Modtag HD-inputsignal fra eksterne HDMI-enheder.



- **DIGITAL AUDIO OUT**

  Brug et optisk kabel til at sende TV'ets lydsignal til en kompatibel digital lydmodtager.



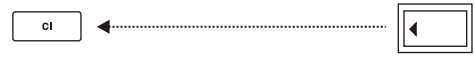
- **LAN**

  Kabelnetværksport.



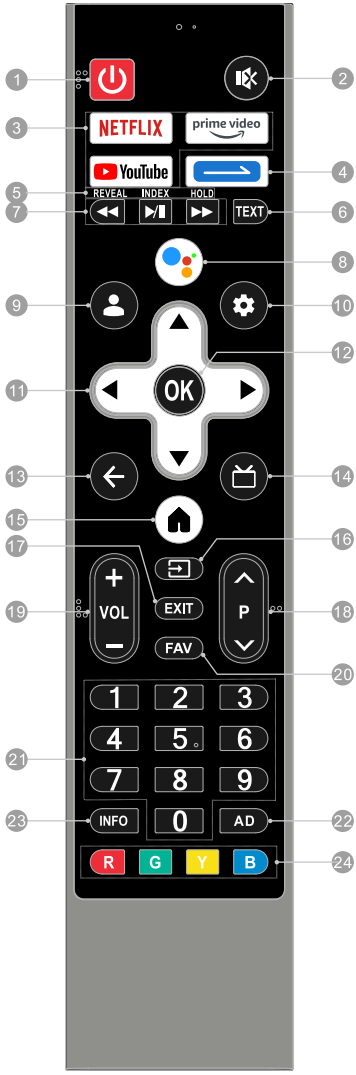
- **CI**

  CI-kortport.



FJERNBETJENING

Bemærkninger:
1). Billedet er kun til reference.
2). Fjernbetjeningens billede, knapper og funktioner kan variere afhængigt af region eller model.

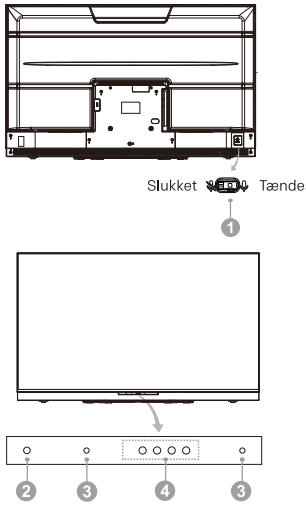


1. TÆND/SLUK (⏻): Tænd for TV'et eller gå i standbytilstand.
2. LYDLØS (🔇): Slå lyden til eller fra på TV'et.
3. App-knapper: Få hurtig og direkte adgang til specifikke apps.
4. Compound-knap:
• Tryk kort for at indstille eller starte genvejstastens funktion.
• Tryk og hold nede for at åbne det virtuelle tastatur, herunder nummerknapper, farveknapper og så videre.
5 & 6. ***Knapper til Tekst-TV***
• **REVEAL:** Vis eller skjul den skjulte information.
• **INDEX:** Vis indekssiden.
• **HOLD:** Hold tekst-TV-siden på skærmen uden opdateringer eller ændringer.
• **TEXT:** Gå ind i eller ud af tekst-TV-menuen.
7. ***Medieafspillerens knapper***
• **Afspil/pause (▶/⏸):** Start eller sæt afspilningen på pause.
• **Spol hurtigt tilbage (◀◀):** Hurtig tilbagespoling af afspilningen.
• **Spol hurtigt frem (▶▶):** Hurtig fremspoling af afspilningen.
8. MIC (🎙): Start med at bruge stemmefunktionen i nærfeltet.
• Tryk kort på MIC-knappen for at vække stemmeassistenten.
• Tryk og hold nede på MIC-knappen for at begynde at modtage din stemmekommando. Når du har talt, skal du slippe MIC-knappen for at køre stemmefunktionen.
9. KONTO (👤): Log på med din Google-konto for at få den underholdning, du elsker.
10. Kontrolpanelet (⚙): Få adgang til kontrolpanelet på dit Google TV.
11. OP/NED/VENSTRE/HØJRE (▲/▼/◀/▶)
Naviger i menuen for at vælge det indhold, du har brug for.
12. OK: Bekræft, indtast eller udfør det valgte element, eller vis listen over hurtigknapper.
13. TILBAGE (←): Gå tilbage til indholdet på det øverste niveau, eller forlad det aktuelle skærmbillede.
14. GUIDE (📺): Få adgang til den elektroniske programguide i DTV-tilstand.
15. START (🏠): Få adgang til startskærmen.
16. KILDE (⇥): Få adgang til kildemenuen.
17. EXIT: Afslut den aktuelle handling.
18. Program op/ned (P ^/v): Skift kanaler.
19. Lyd op/ned (VOL +/-): Juster lydstyrken.
20. FAV: Få adgang til listen over favoritkanaler.
21. Nummerknapper (0~9):
Vælg kanalen direkte eller indtast et nummer.
22. AD: Tænd eller sluk for funktionen lydbeskrivelse.
23. INFO: Få adgang til INFO-grænsefladen.
24. Farveknapper (R/G/Y/B):
Udfør promptfunktionen i en bestemt tilstand.

STEMMEFUNKTION

Bemærk:
1). Billedet er kun til reference.
2). Farven på de indikatorer, der lyser i forskellige tilstande eller under forskellige omstændigheder, kan variere afhængigt af region eller model.
3). Stemmefunktionen er muligvis ikke tilgængelig afhængigt af region, model eller sprog.

Fjernfeltsstemme



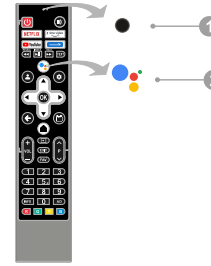
1. Skift af fjernfeltmikrofoner
Tænd eller sluk for mikrofonerne på fjernfeltets stemmefunktion. Først når du har tændt fjernfeltmikrofonerne, tilsluttet dit TV til neTVærket og logget ind på din Google-konto, kan du begynde at bruge fjernfeltets stemmefunktion ved at sige hotword: "OK Google" eller "Hey Google".

2. Strømindikator
Angiv status for TV-strømmen.
* Ubelyst / lyser grønt: arbejdstilstand.
* Lyser rødt: standbytilstand.
* Ubelyst: sluk.

3. Fjernfeltmikrofon
Mikrofoner med fjernfelt stemmefunktion. Det er bedst at holde sig inden for 3 meter væk fra fjernfeltmikrofoner, mens du bruger fjernfeltets stemmefunktion.

4. Fjernfeltindikator
Angiv status for fjernfeltmikrofoner og fjernfeltstemmefunktion.
* Lyser i hvidt: mikrofoner fra fjernfeltet tændes, og stemmefunktionen fra fjernfeltet bruges.
* Ubelyst: langt feltmikrofoner er tændt, og langt felt stemme funktion er ikke brugt.
* Lyser i orange: fjernfeltmikrofoner er slukket.

Nærfeltsstemme



1. Nærfeltmikrofon
Mikrofon med nærfeltstemmefunktion. Det er bedst at holde munden inden for 5 centimeter væk fra nærfeltmikrofonen, mens du bruger nærfeltstemmefunktionen.

2. Mikrofonknappen på stemmefunktionen i nærheden af feltet
Tryk for at begynde at bruge nærfeltets stemmefunktion. Først når du har tilsluttet dit TV til netværket, parret Bluetooth-fjernbetjeningen med dit TV og logget ind på din Google-konto, kan du trykke på MIC-knappen for at begynde at bruge stemmefunktionen i nærheden af feltet.

< Par Bluetooth-fjernbetjening med dit TV >
For den fjernbetjening, der følger med dit TV, skal du afslutte parringen med dit TV, før du bruger det til nærfelt stemmefunktion. Parringen kan udføres i det første trin af "Indledende opsætning" eller i "Indstillinger".

I indstillinger henvises til følgende trin for at parre fjernbetjeningen:
1. Vælg "**Kontrolpanelet**-knappen →Indstillinger→Fjernbetjeninger og tilbehør".
2. Tryk på knapperne **TILBAGE** og **HJEM** samtidigt, indtil navnet på din Bluetooth-fjernbetjening vises på TV'ets søgeinterface.
3. Tryk på **OK**-knappen for at starte parringen.
4. Den viser "Parret", når Bluetooth-fjernbetjeningen er parret med TV'et.

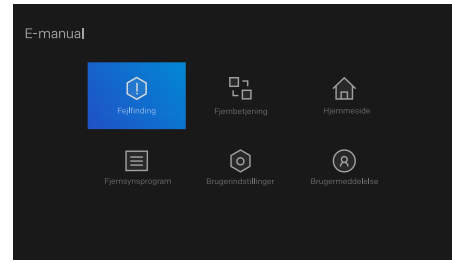
GRUNDLÆGGENDE DRIFT

E-manual

E-Manual er indbygget i dit TV og kan vises på skærmen. Hvis du vil vide mere om dine TV-funktioner, kan du få adgang til din E-Manual ved at se følgende. E-Manual er muligvis ikke tilgængelig afhængigt af region eller model.

1. Tryk på **HJEM**-knappen for at få adgang til startsiden.

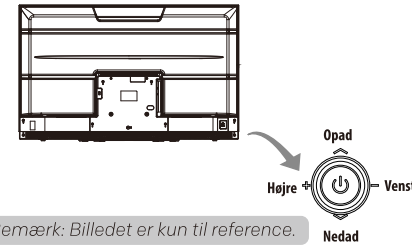
2. Tryk på ▲/▼/◄/► og **OK**-knappen for at vælge og åbne "E-Manual" i app-listen.



Bemærk: Billedet er kun til reference.

TV-kontrolknap

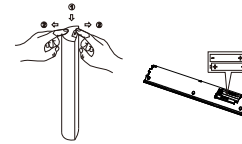
Tryk på midten:
1. Tryk på den i standbytilstand for at tænde TV'et.
2. I arbejdsstatus,
•Tryk kort på den for at få adgang til kildelisten.
•Tryk længe på den for at afslutte kildemenuen eller sætte TV'et i standbytilstand.
Tryk på venstre/højre: Juster lydstyrken på TV'et.
Tryk opad/nedad: Skift kanal.



Bemærk: Billedet er kun til reference.

Batterier til fjernbetjenin

Placer to AAA-batterier i fjernbetjeningens batterirum, og sørg for at matche polaritetsmærkerne inde i rummet.



Bemærk: Billedet er kun til reference.

Flimmerfri

Flimmer på skærmen kan forårsage anstrengte øjne, træthed og hovedpine efter længere tids brug. Med "Flimmerfri"-teknologien i dette produkt får du en behagelig seeroplevelse. Der findes ingen synlig eller usynlig flimren inden for frekvensområdet 0~3000 Hz, som kan certificeres, når den centrale luminans er indstillet til en hvilken som helst luminans.
Bemærk: "Flimmerfri"-teknologi understøttes muligvis ikke afhængigt af region eller model.

Funktion til beskyttelse af øjnene

Længere tids eksponering for blåt lys kan skade dit syn. Dette TV kan beskytte dine øjne ved at filtrere det blå lys. For at gøre brug af denne funktion det skal du vælge <**Kontrolpanelet**-knap → Billede → Billedtilstand → Film> & <**Kontrolpanelet**-knap → Billede → Farvetemperatur → Farvetemperatur → Varm>.

Bemærk:
1) Undgå at se fjernsyn i lang tid ad gangen, og tag en pause hver halve time. Ved at se ud i det fjerne kan dine øjne hvile sig.
2) Træn øjnene regelmæssigt, hvilket kan forbedre blodcirkulationen, lindre astenopi og forebygge nærsynethed.
3) Funktionen til beskyttelse af øjnene er kun tilgængelig for nogle modeller.

FEJLFINDING

Før du ringer til en servicetekniker, skal du tjekke følgende tabel for en mulig årsag til symptomet og nogle løsninger.

Generelt problem/løsning

- **Fjernbetjeningen fungerer ikke**
  Skift batterierne.
  Kontroller, om batterierne er installeret korrekt.
  Kontroller, om hovedstrømmen er tilsluttet.
  Kontroller, om der er nogle elementer mellem fjernsensor og fjernbetjening.
- **Dårligt signal**
  Dette skyldes normalt interferens fra elektronisk udstyr eller radiostøjkilder.

Billede og lyd/løsning

- **Intet billede, ingen lyd**
  Kontroller signalkilden.
  Sæt en anden elektrisk enhed i stikkontakten for at kontrollere, om den virker eller er tændt.
  Kontroller, om stikket er i god kontakt med stikkontakten.
- **Ingen lyd, billede OK**
  Hvis der ikke er nogen lyd, skal du slå lyden til eller øge lydstyrken.
  Åbn lydmenuen og juster 'Balance'.
- **Unormalt billede**
  For ingen farve eller dårlig billedkvalitet, kan du:
  1. Juster farveindstillingen i menuindstillinger.
  2. Hold fjernsynet i tilstrækkelig afstand fra andre elektroniske produkter.
  3. Prøv en anden kanal.
  Dårligt TV-signal (displaymosaik eller snefnug)
  1. Kontroller signalkablet og juster antennen.
  2. Finjuster kanalen.
  3. Prøv en anden kanal.

Multimedieafspiller/-løsning

- **'Denne fil er ugyldig'/'Uunderstøttet lyd' vises, eller lyd er normal, men video er unormal, eller video er normal, men lyd er unormal**
  Mediefilen kan være beskadiget, tjek om filen kan afspilles på pc'en.
  Kontroller, om video- og lyd-codec understøttes.

Netværk/løsning

- **Netværksfejl**
  Kontroller, om routeren fungerer godt.
  Sørg for, at TV'et er forbundet til routeren.

Browser/Løsning

- **Websiden kan ikke vises fuldstændigt**
  Nogle tredjepartsudvidelser af den aktuelle webside understøttes muligvis ikke, og luk den aktuelle webside.
- **Browseren er tvunget til at blive lukket**
  Den aktuelle webside kan indeholde for meget indhold, som forårsager, at der ikke er tilstrækkelig hukommelse, og browseren er lukket.

RADIOMODUL

Bemærk: Hermed erklærer [Metz Consumer Electronics GmbH], at radioudstyrstypen [MUD8-serien] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. Den fulde tekst med EU-overensstemmelseserklæringen er tilgængelig på følgende internetadresse: www.metzblue.com.*

Specifikationer for radiomodulet	
Trådløst netværk (WLAN)	
Frekvensbånd	Sendeeffekt (maks.)
2.4G: 2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz 5G: Bånd I: 5180~5240 MHz 5190~5230 MHz 5210 MHz (er muligvis ikke tilgængelig) Bånd II: 5260~5320 MHz 5270~5310 MHz 5290 MHz (er muligvis ikke tilgængelig) Bånd III: 5500~5700 MHz 5510~5670 MHz 5530~5610 MHz (er muligvis ikke tilgængelig)	<20 dBm
Bluetooth	
Frekvensbånd	Sendeeffekt (maks.)
2,402 GHz~2,480 GHz	<20 dBm

Bemærk:
1). Enheden skal placeres eller betjenes mindst 20 cm væk fra brugeren.
2). På grund af forskellige salgsregioner kan det trådløse modul have forskellige konfigurationer, som ikke overstiger det maksimum, der er beskrevet i denne manual.
3). Begrænsninger eller krav i følgende lande: Kun indendørs brug inden for 5150-5350 MHz.

	FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR
	DK	IE	GR	ES	PT	AT	FI	LI
	SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS
	SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO

SPECIFIKATIONER

Bemærk: Specifikationerne kan variere afhængigt af region eller model.

Arbejdsspænding:	100-240 V～50/60 Hz
Mål uden stativ (B × H × D):	43": 959,3x596,4x75,7mm 50": 1113x680x75 mm 55": 1227,4x747,9x75,5 mm 65": 1447,7x869,3x76,5 mm
Nettovægt uden stativ:	43": 7,0kg 50": 9,7 kg 55": 12,2 kg 65": 18,5 kg
RF-antenneindgang:	75 ohm ubalanceret
Skærmbilledets sprog:	Flere muligheder
System:	DTV: DVB-T/T2/S/S2/C ATV: PAL/SECAM BG/DK/I
Kanaldækning:	DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz ATV: 47,25 MHz ~ 865,25 MHz
Miljø:	Arbejdstemperatur: 5°C ~ 40°C Arbejdsfugtighed: 20 % ~ 80 % Opbevaringstemperatur: -15°C ~ 45°C Opbevaringsfugtighed: 10 % ~ 90 %, ikke-kondenserende

LICENSER

Google TV er navnet på denne enheds softwareoplevelse og er et varemærke tilhørende Google LLC. Google, YouTube og Chromecast built-in og andre relaterede varemærker er varemærker tilhørende Google LLC.

Termerne HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-varedesign og HDMI-logoerne er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing Administrator, Inc.

For DTS-patenter, se http://patents.dts.com. Produceret under licens fra DTS, Inc. eller DTS Licensing Limited. DTS, DTS Studio Sound og DTS-logoet er registrerede varemærker eller varemærker tilhørende DTS, Inc. i USA og andre lande. © 2021 DTS, Inc. ALLE RETTIGHEDER FORBEHOLDES.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos og dobbelt-D-symbolet er registrerede varemærker tilhørende Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fremstillet under licens fra Dolby Laboratories. Fortrolige upublicerede værker. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories.
Alle rettigheder forbeholdes.

Bemærkninger:
1. Billederne i dette dokument er kun til reference.
2. Design og specifikationer kan ændres uden varsel.
3. I tørt miljø på grund af statisk elektricitet, kan produktet genstarte og vende tilbage til den primære skærmmenu-grænseflade, USB-afspiller-grænsefladen eller den tidligere kildetilstand. Det er normalt, og fortsæt med at betjene TV'et, som du vil.

METZ

Lead the future

Snabbstartsguide

LED TV

MUD8*-serien

SW

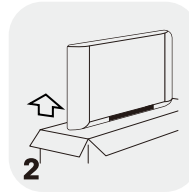
FÖRBEREDELSE

Anteckning: Bilderna är endast för referens.

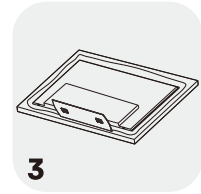
Uppackning och installation



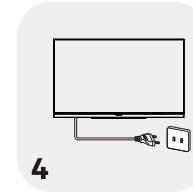
Öppna paketet.



Ta fram TV:n.



Installera TV-stativet.



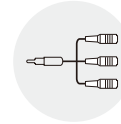
Anslut nätsladden.

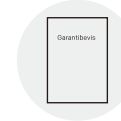
Standardtillbehör


Batterier/2


Fjärrkontroll


Strömsladd

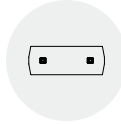

AV-konverteringskabel



Garantibevis



Snabbstartsguide

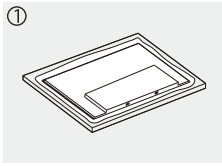

Stativbaser/1

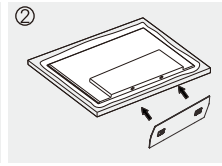

Skruv/4

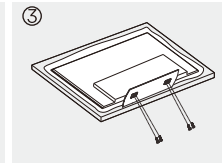

Bottenkudde/2
(endast lämplig för
50'' och 55'')

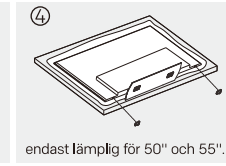
Montering av stativ

Steg 1: Ta ut TV:n och lägg den försiktigt (skärmen nedåt) på ett stabilt och plant bord med en mjuk trasa eller dyna på.
Steg 2: Rikta in och sätt in stativbasen i stativhålen på TV:ns undersida.
Steg 3: Fäst stativbasen på TV:n genom att fästa de matchande stativskruvarna som medföljer i förpackningen. Basen kan variera beroende på region eller modell.
Steg 4: Klistra in två bottenkuddar på den plats som är markerad på vänster och höger sida av bakstycket enligt fig.4, och tryck för att se till att bottenkuddarna sitter ordentligt fast. Detta steg är endast lämpligt för 50'' och 55''. (Obs: Bottenkuddarna måste installeras vid normal användning av TV:n, och se till att bottenkuddarna stöds effektivt, annars blir TV:n instabil och kan orsaka personskador).









endast lämplig för 50'' och 55''.

VARNING OCH FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER

Läs alla instruktioner innan du använder apparaten. Förvara dessa instruktioner väl för senare användning.

Viktiga säkerhetsinstruktioner

- Läs dessa instruktioner - Alla säkerhets- och driftsinstruktioner bör läsas innan denna produkt tas i bruk.
- Behåll dessa instruktioner - Säkerhets- och driftsinstruktionerna bör sparas för framtida referens.
- Följ alla varningar - Alla varningar på apparaten och i bruksanvisningen ska följas.
- Följ alla instruktioner - Alla bruks- och användningsanvisningar ska följas.
- Använd inte denna apparat nära vatten - Apparaten bör inte användas nära vatten eller fukt - till exempel i en våt källare eller nära en pool och liknande.
- Rengör endast med torr trasa.
- Blockera inga ventilationsöppningar. Installera i enlighet med tillverkarens instruktioner.
- Installera inte nära några värmekällor som direkt solljus, radiatorer, värmeregister, spisar eller andra apparater (inklusive förstärkare) som producerar värme.
- Omintetgör inte säkerhetssyftet med den polariserade eller jordade kontakten. En polariserad kontakt har två blad, varav den ena är bredare än den andra. En jordad kontakt har två blad och en tredje jordstift. Det breda bladet eller det tredje stiftet tillhandahålls för din säkerhet. Om den medföljande kontakten inte passar i ditt uttag, kontakta en elektriker för byte av det föråldrade uttaget.
- Skydda nätsladden från att bli trampad på eller klämd, särskilt vid kontakterna, bekvämlighetsuttagen och där de kommer ut ur apparaten.
- Använd endast tillbehör/tillbehör som specificerats av tillverkaren.
-  Använd endast med vagnen, stativet, fästet eller bordet som specificerats av tillverkaren eller säljs tillsammans med apparaten. När en vagn eller ett ställ används, var försiktig när du flyttar kombinationen av vagn/apparat för att undvika skador på grund av att den välter.
- Koppla ur apparaten under åskväder eller när den inte används under långa perioder.
- Referera all service till behörig servicepersonal. Service krävs när apparaten har skadats på något sätt, till exempel nätsladden eller kontakten är skadad, vätska har spillts eller föremål har fallit in i apparaten, apparaten har utsatts för regn eller fukt, inte fungerar normalt, eller har tappats.
- FÖRSIKTIGHET: Dessa serviceinstruktioner är endast avsedda för kvalificerad servicepersonal. För att minska risken för elektriska stötar, utför ingen annan service än den som finns i bruksanvisningen om du inte är kvalificerad att göra det.
- Installera inte den här utrustningen i ett trångt eller inbyggt utrymme som en bokhylla eller liknande enhet, och håll god ventilation på öppen plats. Ventilationen ska inte hindras genom att täcka ventilationsöppningarna med föremål som tidningar, dukar, gardiner etc.
- Se informationen om det bakre höljet för el- och säkerhetsinformation innan du installerar eller använder apparaten.
- För att minska risken för brand eller elektriska stötar, utsätt inte denna apparat för regn eller fukt.
- Apparaten får inte utsättas för dropp eller stänk och att inga föremål fyllda med vätskor, såsom vaser, får placeras på apparaten. Använd inte apparaten nära damm.

- För de terminaler som är markerade med symbolen "ϟ" kan det vara tillräckligt stor för att utgöra en risk för elektriska stötar. De externa kablarna som är anslutna till terminalerna kräver installation av en instruerad person eller användning av färdiga kablar eller sladdar.

- För att förhindra skada, använd stativet/väggmonteringsfästet för att säkert installera denna apparat på bordet/väggen i enlighet med installationsinstruktionerna.

- Risk för explosion om batteriet byts ut felaktigt. Ersätt endast med samma eller likvärdig typ.

- Batteriet (batteri eller batterier eller batteripaket) får inte utsättas för överdriven värme som solsken, eld etc.

- Överdrivet högt ljud i öronsnäckor eller hörlurar kan ge hörselproblem. Att lyssna på musik med höga volymer och under längre tid kan skada ens hörsel. För att minska risken för hörselskador bör man sänka volymen till en säker, behaglig nivå och minska tiden för att lyssna på höga nivåer.

- Apparatkopplingen används som frånkopplingsanordning, frånkopplingsanordningen ska förbli lätt att använda.

- När den inte används och under rörelse, ta hand om nätsladden, t.ex. bind upp nätsladden med buntband eller något liknande. Den ska vara fri från vassa kanter och liknande som kan orsaka nötning av nätsladden. När den tas i bruk igen, se till att nätsladden inte är skadad. Om några skador upptäcks, vänligen leta efter en serviceperson för att byta ut nätsladden som specificerats av tillverkaren eller har samma egenskaper som originalet.

- Uppmärksamhet bör uppmärksammas på miljöaspekter av batteriavfall.

- Inga källor med öppen låga, såsom tända ljus, bör placeras på apparaten. För att förhindra spridning av brand, håll alltid ljus eller andra öppna lågor borta från apparaten.

- Om apparaten har symbolen ⧈ på sin etikett för klassificering och nätkabeln har två stift, betyder det att utrustningen är en klass II- eller dubbelisolerad elektrisk apparat. Den har konstruerats på ett sådant sätt att den inte kräver en säkerhetsanslutning till jord. (Endast för klass II-apparater)

- Varning för apparater som innehåller MYNT-/KNAPPCELLBATTERIER (Instruktionen nedan används endast för apparater som innehåller ett mynt-/knappcellsbatteri som användaren kan byta ut)
  VARNING:
  Förtär inte batteriet, risk för kemisk brännskada (fjärrkontrollen som medföljer) denna produkt innehåller ett mynt-/knappcellsbatteri. Om mynt-/knappcellsbatteriet sväljs kan det orsaka allvarliga inre brännskador på bara 2 timmar och kan leda till döden. Håll nya och använda batterier borta från barn. Om batterifacket inte stängs ordentligt, sluta använda produkten och förvara den borta från barn. Om du tror att batterier kan ha svalts eller placerats inuti någon del av kroppen, sök omedelbar läkarvård.

- 

  Blixten med pilsymbol, inom en likliksidig triangel är till för att göra användaren uppmärksam på en oisolerad farlig spänning inom produktens hölje som kan vara tillräckligt hög för att utgöra en risk för elstöt.

  För att minska risken för elektriska stötar. Ta inte bort locket (eller baksidan). Inget inuti kan servas av användaren. Referera all service till behörig servicepersonal.

  Detta utropstecken inom en liksidig triangel är till för att uppmärksamma användaren på viktiga anvisningar rörande drift och underhåll i texterna som medföljer apparaten.

- Följande information rekommenderas att inkluderas i den mån det är tillämpligt:

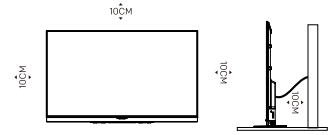
~	Se växelström (AC).	⏻	Hänvisa till standby eller strömmen på.
⎓	Se likström (DC).	I	Se ström PÅ.
⧈	Se Klass II-utrustning.	ϟ	Se farlig spänning.

WEEE direktivet

Korrekt kassering av denna produkt. Denna märkning indikerar att denna produkt inte ska kastas med annat hushållsavfall i hela EU. För att förhindra eventuell skada på miljön eller människors hälsa från okontrollerad avfallshantering, återvinn det på ett ansvarsfullt sätt för att främja hållbar återanvändning av materialresurser. För att returnera din använda enhet, använd retur- och insamlingssystemen eller kontakta återförsäljaren där produkten köptes. De kan ta denna produkt för miljösäker återvinning.

Placera TV:n

- Installera displayen på en stabil horisontell yta som ett bord eller skrivbord. Lämna ett utrymme på minst 10 cm fritt runt hela setet för ventilation. För att förhindra eventuella fel och osäkra situationer, vänligen placera inga föremål ovanpå apparaten. Denna apparat kan användas i tropiska och/eller måttliga klimat.



Anteckning: Bilden är endast till för referens.

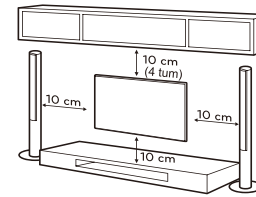
- Fäst baksidan av höljet på väggen (endast för vissa länder).

- Varning: Stabilitetsrisk
  Den kan falla, vilket kan leda till allvarliga personskador eller döden. Många personskador, särskilt på barn, går att undvika genom att vidta enkla försiktighetsåtgärder såsom:
  - Använd ALLTID skåp eller stativ eller monteringsmetoder som rekommenderas av tillverkaren av TV–apparaten.
  - Använd ALLTID möbler som säkert kan stödja TV-apparaten.
  - Se ALLTID till att TV-apparaten inte hänger över kanten på den stödjande möbeln.
  - Utbilda ALLTID barn om farorna med att klättra på möbler för att nå TV:n eller dess kontroller.
  - Dra ALLTID bort sladdar och kablar som är anslutna till din TV så att de inte kan snubblas över, dras eller greppas tag om.
  - Placera ALDRIG en TV på en instabil plats.
  - Placera ALDRIG en TV på höga möbler (till exempel skåp eller bokhyllor) utan att förankra både möbeln och TV:n i ett lämpligt stöd.
  - Placera ALDRIG TV-apparaten på tyg eller annat material som kan finnas mellan TV-apparaten och stödjande möbler.
  - Placera ALDRIG föremål som kan locka barn att klättra, såsom leksaker och fjärrkontroller, ovanpå TV:n eller möbler som TV:n är placerad på.

  Om din befintliga TV-apparat behålls och omplaceras, ska samma hänsyn tas som beskrivs här ovanför.

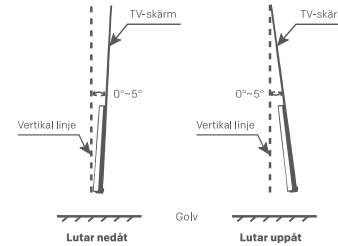
Montering på vägg

- Ett valfritt väggfäste kan användas med din TV. Rådgör med din lokala återförsäljare för att köpa det rekommenderade väggfästet. Fäst försiktigt väggfästet på baksidan av TV:n. Installera väggfästet på en solid vägg vinkelrätt mot golvet. Om du ansluter TV:n till andra byggmaterial, kontakta kvalificerad personal för att installera väggfästet. Detaljerade instruktioner kommer att medfölja väggfästet. Använd ett väggmonteringsfäste där enheten är ordentligt fastsatt på väggen med tillräckligt med utrymme för att tillåta anslutning till externa enheter.



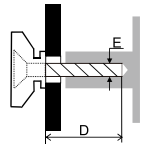
- För att förhindra produkt- eller personskador, se till att TV-skärmen hålls upprätt, eller lutas uppåt eller nedåt inom vinkelintervallet 0°~5° när TV:n monteras på väggen.

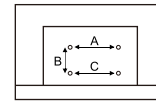
- Om du överskrider ovanstående vinkelintervall (0°~5°) för lutning nedåt, köp extra tillbehör från den lokala återförsäljaren för att montera TV:n så att den installeras och kan användas på ett säkert sätt. Annars omfattas den inte av garantin och användaren ska stå för alla konsekvenser och allt ansvar.



Anteckning: Bilden är endast till för referens.

- Koppla bort strömmen innan du flyttar eller installerar TV:n. Annars kan elektriska stötar uppstå.
- Ta bort stativet innan du installerar TV:n på ett väggfäste genom att montera stativet omvänt.
- Om du installerar TV:n i taket eller installerar TV:n snett kan den falla ned och orsaka allvarliga personskador. Använd ett auktoriserat väggfäste och kontakta den lokala återförsäljaren eller kvalificerad personal. Annars täcks det inte av garantin.
- Dra inte åt skruvarna för hårt eftersom det kan skada TV:n och göra din garanti ogiltig.
- För att förhindra skada måste denna apparat fästas säkert på väggen i enlighet med installationsinstruktionerna.
- Använd de skruvar och väggfästen som uppfyller följande specifikationer. Eventuella skador eller personskador genom felaktig användning eller användning av felaktigt tillbehör täcks inte av garantin.





Modellstorlek:			43"		50"		55"		65"	
			Övre	Nedre	Övre	Nedre	Övre	Nedre	Övre	Nedre
Skruv	Diameter (mm) "E"		M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6
	Djup (mm) "D"	Max	20	15	26	26	25	25	30	30
		Min	12	5	22	22	22	22	20	20
	Kvantitet		2	2	2	2	2	2	2	2
A*B*C			200*200*200		200*200*200		200*200*200		400*200*400	

Anteckningar:
1. Bilderna är endast för referens.
2. För TV-apparater med uttag mot väggen, för att lämna tillräckligt med utrymme för att använda uttagen, behövs ett plastdistans tillsammans med varje skruv för att fästa väggfästet. Det är en liten ihålig pelare, vars höjd är ≥30 mm.

Försiktighetsåtgärder för användning av fjärrkontrollen

- Använd fjärrkontrollen genom att rikta den mot fjärrsensorn. Föremålen mellan fjärrkontrollen och fjärrsensorn kommer att störa normal drift.
- Få inte fjärrkontrollen att vibrera våldsamt. Stänk inte heller vätska på fjärrkontrollen, ställ inte heller fjärrkontrollen på en plats med hög luftfuktighet.
- Placera inte fjärrkontrollen i direkt solljus som kan orsaka deformering av enheten på grund av värme.
- När fjärrsensorn är i direkt solljus eller stark belysning fungerar inte fjärrkontrollen. Om så är fallet, ändra belysningen eller TV:ns position, eller använd fjärrkontrollen närmare fjärrsensorn.
- Innan Bluetooth-sökning, se till att du har aktiverat externa Bluetooth-enheter i parningsläge. För Bluetooth-fjärrkontrollen som medföljer TV:n (kanske inte finns tillgänglig) kan du trycka på **TILLBAKA**- och **HEM**-knapparna tillsammans för att öppna dess parningsläge. För andra Bluetooth-enheter, läs deras egna bruksanvisningar för att öppna ihopparningsläget.

Försiktighetsåtgärder för användning av batteri

Felaktig användning av batteriet kommer att orsaka läckage. Så vänligen gör som följande metoder och använd försiktigt.

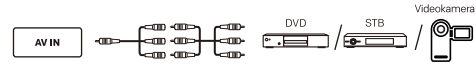
1. Observera batteriernas polaritet för att undvika kortslutning.
2. När batteriets spänning är otillräcklig, vilket påverkar användningsområdet, bör du byta ut ett nytt batteri. Ta ur batterierna ur fjärrkontrollen om du inte tänker använda den under en längre tid.
3. Använd inte olika typer av batterier (till exempel. Mangan och alkaliska batterier) tillsammans.
4. Lägg inte batteriet i eld och ladda eller sönderdela batteriet.
5. Vänligen kassera batterier i enlighet med relevanta miljöskyddsbestämmelser.
6. VARNING: Batterierna (batteripaket eller installerade batterier) får inte utsättas för överdriven värme som solsken, eld eller liknande.

TERMINALANSLUTNING

Anteckningar:
1). Bilderna är endast för referenser.
2). Terminalkvantiteter och namn kan variera beroende på region eller modell.
3). Extern utrustning och kablar som visas här medföljer inte TV:n.

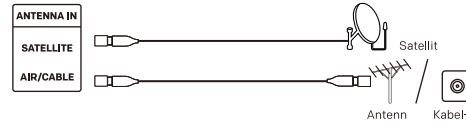
- **AV IN**

  Ta emot ljud- och videosignaler från externa AV-enheter.



- **ANTENNA IN**

  Anslut en koaxialkabel för att ta emot signal från antennen, kabeln eller satelliten.



- **USB**

  Anslut en USB-lagringsenhet.



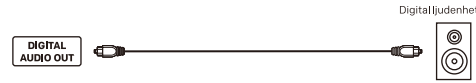
- **HDMI**

  Ta emot HD-insignal från externa HDMI-enheter.



- **DIGITAL AUDIO OUT**

  Använd en optisk kabel för att mata ut din TV:s ljudsignal till en kompatibel digital ljudmottagare.



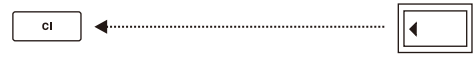
- **LAN**

  Trådbunden nätverksport.



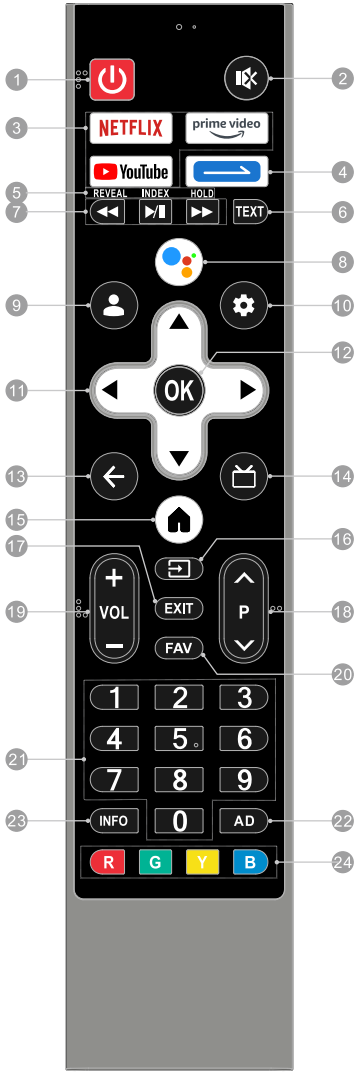
- **CI**

  CI-kortport.



FJÄRRKONTROLL

Anteckningar:
1). Bilden är endast till för referens.
2). Bilden, knapparna och funktionerna på fjärrkontrollen kan variera beroende på region eller modell.



1. STRÖM ( ): Slå på TV:n eller sätt i standbyläge.
2. LJUD AV ( ): Dämpa eller återställ TV-ljudet.
3. Applikationsknappar: Snabb och direkt åtkomst till specifika applikationer.
4. Komponentknapp:
- Tryck kort för att ställa in eller starta funktionen för genvägsknappen.
- Tryck länge för att öppna det virtuella tangentbordet med sifferknappar, färgknappar och så vidare.

5 & 6. ***Teletext-knappar***
- **REVEAL:** Visa eller dölj den dolda informationen.
- **INDEX:** Visa indexsidan.
- **HOLD:** Håll kvar text-TV-sidan på skärmen utan uppdateringar eller ändringar.
- **TEXT:** Öppna eller avsluta text-TV-menyn.

7. ***Knappar för mediaspelare***
- **Spela upp/Pausa ( ):** Starta eller pausa uppspelningen.
- **Snabbt bakåt ( ):** Snabbt bakåt i uppspelningen.
- **Snabbt framåt ( ):** Snabbspola uppspelningen framåt.

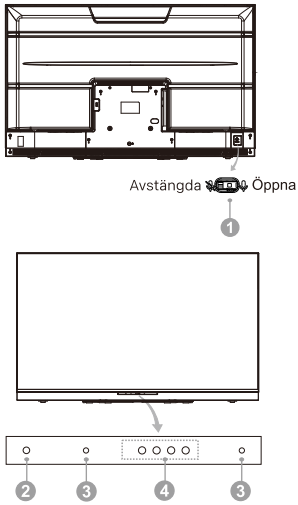
8. MIC ( ): Börja använda röstfunktionen för närfält.
- Tryck kort på MIC-knappen för att väcka röstassistenten.
- Tryck länge på MIC-knappen för att börja ta emot ditt röstkommando. När du har talat släpper du MIC-knappen för att köra röstfunktionen.

9. KONTO ( ): Logga in med ditt Google-konto för att få den underhållning du älskar.
10. Instrumentpanel ( ): Öppna instrumentpanelen för din Google TV.
11. UPP/NER/VÄNSTER/HÖGER (▲/▼/◀/▶)
Navigera i menyn för att välja det innehåll du behöver.
12. OK: Bekräfta, ange eller kör det valda alternativet, eller visa listan över snabbknappar.
13. TILLBAKA ( ):
Återgå till innehåll på högre nivå, eller lämna den aktuella skärmen.
14. GUIDE ( ): Öppna den elektroniska programguiden i DTV-läge.
15. HEM ( ): Öppna hemskärmen.
16. KÄLLA ( ): Öppna källmenyn.
17. EXIT: Avsluta den aktuella åtgärden.
18. Program upp/ner (P ∧/∨): Växla kanal.
19. Volym upp/ner (VOL +/-): Justera ljudvolymen.
20. FAV: Öppna listan över favoritkanaler.
21. Nummerknappar (0~9):
Välj kanal direkt, eller mata in ett nummer.
22. AD: Slå på eller stäng av funktionen för ljudbeskrivning.
23. INFO: Öppna INFO-gränssnittet.
24. Färgknappar (R/G/Y/B):
Utför snabbfunktionen i specifikt läge.

RÖSTFUNKTION

Anteckningar:
1). Bilden är endast till för referens.
2). Färgen på de indikatorer som lyser i olika lägen eller under olika omständigheter kan variera beroende på region eller modell.
3). Röstfunktionen kanske inte är tillgänglig beroende på region, modell eller språk.

Fjärrfältsröstfunktion



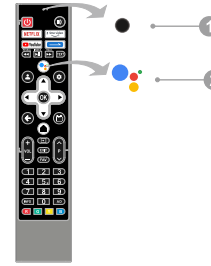
1. Byte av fjärrfältsmikrofoner
Slå på eller av mikrofonerna för fjärrfältsröstfunktionen. Först efter att ha slagit på fjärrfältsmikrofonerna, lyckats ansluta din TV till nätverket och loggat in på ditt Google-konto kan du börja använda fjärrfältsröstfunktionen genom att säga kommandoordet: "OK Google" eller "Hej Google".

2. Strömindikator
Ange status för TV:ns ström.
* Släckt / lyser grönt: driftläge.
* Lyser rött: standbyläge.
* Släckt: ström av.

3. Fjärrfältsmikrofoner
Mikrofoner med fjärrfältsröstfunktion. Det är bäst att hålla dig inom 3 meter från fjärrfältsmikrofonerna medan du använder fjärrfältsröstfunktionen.

4. Fjärrfältsindikator
Ange status för fjärrfältsmikrofoner och fjärrfältsröstfunktion.
* Lyser vitt: fjärrfältsmikrofoner är påslagna och fjärrfältsröstfunktionen används.
* Släckt: fjärrfältsmikrofoner är påslagna och fjärrfältsröstfunktionen används inte.
* Lyser orange: fjärrfältsmikrofoner är avstängda.

Närfältsröstfunktion



1. Nära fältmikrofon
Mikrofon för närfältsröstfunktion. Det är bäst att hålla munnen inom 5 centimeter från närfältsmikrofonen medan du använder närfältsröstfunktionen.

2. Mikrofonknapp för närfältsröstfunktion
Tryck för att börja använda närfältsröstfunktionen. Först efter att du lyckats ansluta din TV till nätverket, para ihop Bluetooth-fjärrkontrollen med din TV och logga in på ditt Google-konto kan du trycka på mikrofonknappen för att börja använda närfältsröstfunktionen.

< Koppla ihop Bluetooth-fjärrkontrollen med din TV >
För fjärrkontrollen som medföljer din TV, vänligen avsluta parningen med din TV innan du använder den för närfältsröstfunktion. Parningen kan göras i det första steget av "Första installationen" eller i "Inställningar".
I inställningarna, se följande steg för att para ihop fjärrkontrollen:

1. Välj "Knapp **Instrumentpanel** → Inställningar → Fjärrkontroller & tillbehör".
2. Tryck samtidigt på knapparna **TILLBAKA** och **HEM** tills namnet på din Bluetooth-fjärrkontroll visas i TV:ns sökgränssnitt.
3. Tryck **OK** knappen för att starta ihopparningen.
4. Den kommer att visa "Kopplad" efter att Bluetooth-fjärrkontrollen har parats ihop med TV:n.

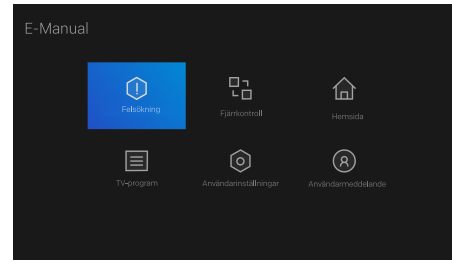
GRUNDLÄGGANDE ANVÄNDNING

E-Manual

E-Manual är inbyggd i din TV och kan visas på skärmen. För att lära dig mer om dina TV-funktioner, gå till din e-manual genom att hänvisa till följande. E-Manual kanske inte är tillgänglig beroende på region eller modell.

1. Tryck **HEM** knappen för att komma åt startsidan.

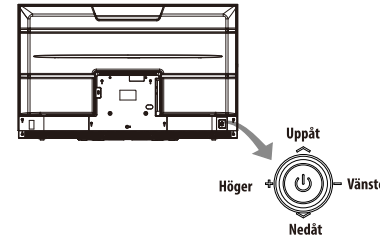
2. Tryck på ▲/▼/◄/► och **OK** för att välja och ange "E-Manual" i applistan.



Anteckning: Bilden är endast till för referens.

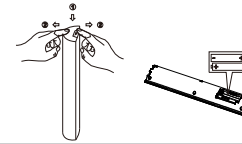
Knapp för TV-kontroll

Tryck på mitten:
1. Tryck på den i standby-läge för att slå på TV:n.
2. I arbetsläge,
•Tryck kort på den för att öppna källistan.
•Tryck länge på den för att avsluta källmenyn eller sätta TV:n i standby-läge.
Tryck vänster/höger: Justera TV-ljudets volym.
Tryck uppåt/nedåt: Byt kanal.



Fjärrkontrollens batterier

Placera två AAA-batterier i fjärrkontrollens batterifack och se till att de matchar polaritetsmarkeringarna inuti facket.



Anteckning: Bilden är endast till för referens.

Flimmerfri

Flimmer på skärmen kan anstränga ögon, orsaka trötthet och huvudvärk efter en längre tids tittande. Med "Flimmerfri"-tekniken i den här produkten får du en bekväm tittarupplevelse. Inget synligt eller osynligt flimmer finns inom frekvensområdet 0~3000 Hz, vilket kan säkerställas när den centrala luminansen är inställd på valfri luminans.

Anteckning: "Flimmerfri"-tekniken kanske inte stöds beroende på region eller modell.

Funktion för skydd av ögonen

Långvarig exponering för blått ljus kan skada din syn. Den här TV:n kan skydda dina ögon genom att filtrera det blå ljuset. Välj <knappen **Instrumentpanel** → Bild → Bildläge → Film> & <knappen **Instrumentpanel** → Bild → Färgtemperatur → Färgtemperatur → Varm> för att njuta av den.

Anteckning:
1) Titta inte på TV för länge och ta en paus varje halvtimme, att titta på avstånd hjälper dina ögon att få en bra vila.
2) Träna ögonen regelbundet, vilket kan förbättra blodcirkulationen, lindra asthenopi och förhindra myopi.
3) Ögonskyddsfunktionen är endast tillgänglig för vissa modeller.

FELSÖKNING

Innan du ringer en servicetekniker, kontrollera följande tabell för en möjlig orsak till symtomen och några lösningar.

Allmänt problem / Lösning

- **Fjärrkontrollen fungerar inte**
  Byt batterier.
  Kontrollera om det finns några föremål mellan fjärrsensorn och fjärrkontrollen.
  Kontrollera om batterierna är korrekt installerade.
  Kontrollera om huvudströmmen är ansluten.
- **Dålig signal**
  Detta orsakas vanligtvis av störningar från elektronisk utrustning eller radiostörningskällor.

Bild & Ljud / Lösning

- **Ingen bild, inget ljud**
  Kontrollera signalkällan.
  Anslut en annan elektrisk enhet till uttaget för att kontrollera om den fungerar eller är påslagen.
  Kontrollera om stickkontakten är i god kontakt med uttaget.

- **Inget ljud, bild OK**
  Om inget ljud, slå på ljudet eller höj volymen.
  Öppna ljudmenyn och justera "Balans".

- **Onormal bild**
  För ingen färg eller dålig bildkvalitet kan du:
  1. Justera färgalternativet i menyinställningarna.
  2. Håll TV:n på tillräckligt avstånd från andra elektroniska produkter.
  3. Prova en annan kanal.
  Dålig TV-signal (visa mosaik eller snöflingor)
  1. Kontrollera signalkabeln och justera antennen.
  2. Finjustera kanalen.
  3. Prova en annan kanal.

Multimediaspelare / lösning

- **"Den här filen är ogiltig"/"Ljud som inte stöds" visas, eller ljudet är normalt men videon är onormal, eller videon är normalt men ljudet är onormalt**
  Mediafilen kan vara skadad, kontrollera om filen kan spelas upp på datorn.
  Kontrollera om video- och ljudcodec stöds.

Nätverk / Lösning

- **Nätverksfel**
  Kontrollera om routern fungerar bra.
  Se till att TV:n har anslutits till routern.

Webbläsare / Lösning

- **Webbsidan kan inte visas helt**
  Vissa tredjepartstillägg av den aktuella webbsidan kanske inte stöds, och stäng den aktuella webbsidan.
- **Webbläsaren tvingas stängas av**
  Den aktuella webbsidan kan innehålla för mycket innehåll vilket gör att det inte finns tillräckligt med minne och att webbläsaren är stängd.

RADIOMODUL

Anmärkning: Härmed försäkrar [Metz Consumer Electronics GmbH] att radioutrustningstypen [MUD8 Series] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns tillgänglig på följande internetadress: www.metzblue.com.*

Specifikationer för radiomodul	
Trådlöst nätverk (WLAN)	
Frekvensband	Sändningseffekt (Max.)
2.4G: 2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz 5G: Band I: 5180~5240 MHz 5190~5230 MHz 5210 MHz (kanske inte tillgängligt) Band II: 5260~5320 MHz 5270~5310 MHz 5290 MHz (kanske inte tillgängligt) Band III: 5500~5700 MHz 5510~5670 MHz 5530~5610 MHz (kanske inte tillgängligt)	<20 dBm
Bluetooth	
Frekvensband	Sändningseffekt (Max.)
2,402 GHz~2,480 GHz	<20 dBm

Anmärkning:
1). Enheten bör placeras eller användas på minst 20 cm avstånd från användaren.
2). På grund av olika försäljningsregioner kan den trådlösa modulen ha olika konfigurationer som inte överskrider det maximala som beskrivs i denna bruksanvisning.
3). Restriktioner eller krav i följande länder: Endast för inomhusbruk inom 5150-5350 MHz.



FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR
DK	IE	GR	ES	PT	AT	FI	LI
SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO

SPECIFIKATIONER

Anmärkning: Specifikationerna kan variera beroende på region eller modell.

Arbetsspänning:	100-240V~ 50/60 Hz
Mått utan stativ (B × H × D):	43": 959,3x596,4x75,7mm 50": 1113x680x75 mm 55": 1227,4x747,9x75,5 mm 65": 1447,7x869,3x76,5 mm
Nettovikt utan stativ:	43": 7,0kg 50": 9,7 kg 55": 12,2 kg 65": 18,5 kg
RF-antenningång:	75 ohm obalanserad
Språk för OSD:	Flera alternativ
Systemet:	DTV: DVB-T/T2/S/S2/C ATV: PAL/SECAM BG/DK/I
Kanaltäckning:	DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz ATV: 47,25 MHz ~ 865,25 MHz
Miljö:	Arbetstemperatur: 5°C ~ 40°C Arbetsfuktighet: 20% ~ 80% Förvaringstemperatur: -15°C ~ 45°C Förvaringsfuktighet: 10% ~ 90%, icke-kondenserande

LICENS

Google TV är namnet på den här enhetens programvaruupplevelse och ett varumärke som tillhör Google LLC. Google, YouTube, Chromecast built-in och andra relaterade varumärken är varumärken som tillhör Google LLC.

Termerna HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress och HDMI-logotyperna är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing Administrator, Inc.

För DTS patent, se http://patents.dts.com. Tillverkad under licens från DTS, Inc. eller DTS Licensing Limited. DTS, DTS Studio Sound och DTS loggan registrerade varumärken eller varumärken tillhörande DTS, Inc. I förenta staterna och andra länder. © 2021 DTS, Inc. ALLA RÄTTIGHETER FÖRBEHÅLLES.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos och dubbel-D-symbolen är registrerade varumärken som tillhör Dolby Laboratories Licensing Corporation. Tillverkad på licens från Dolby Laboratories. Konfidentiella opublicerade verk. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Alla rättigheter förbehålles.

Anteckningar:
1. Bilderna i detta dokument är endast för referenser.
2. Design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.
3. I torr miljö på grund av statisk elektricitet kan produkten starta om och återgå till OSD-huvudgränssnittet, USB-spelarens gränssnitt eller föregående källläge. Det är normalt och fortsätt att använda TV:n som du vill.

METZ

Lead the future

Kurzanleitung

LED-TV

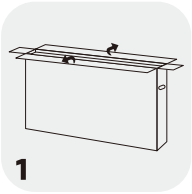
MUD8*-Serie

DEU

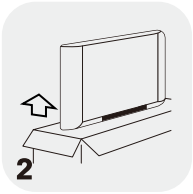
VORBEREITUNG

Hinweis: Die Abbildungen dienen nur als Referenz.

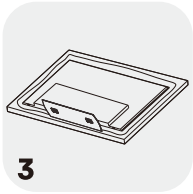
Auspacken und Installation



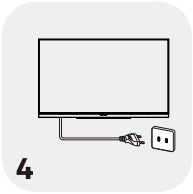
Öffnen Sie die Verpackung.



Nehmen Sie den Fernseher heraus.



Installieren Sie die TV-Standfuß.



Schließen Sie das Netzkabel an.

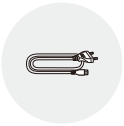
Standard-Zubehör



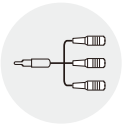
Batterien/2



Fernbedienung



Netzkabel



AV-Adapterkabel



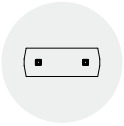
Garantiekarte



Kurzanleitung



Schrauben/4



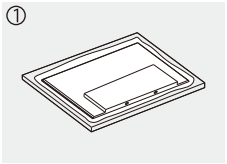
Standfuß

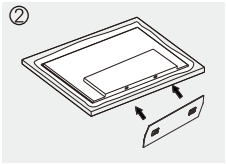


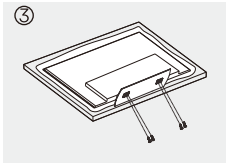
Auflagepolster /2
(Nur für 50 "/ 55")

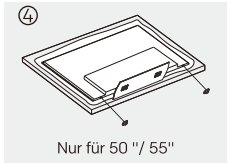
Standfuß installieren

Schritt 1: Legen Sie den Fernseher vorsichtig mit dem Bildschirm nach unten auf eine stabile, flache Unterlage, die mit einem weichen Tuch oder Kissen abgedeckt ist.
Schritt 2: Vergewissern Sie sich, dass die Markierungen (A/B) auf der Rückseite des Fernsehers und auf dem Standfuß übereinstimmen (dieser Schritt gilt nicht für Standfüße, die keine Markierung aufweisen, oder für TV-Modelle mit nur einem Standfuß).
Schritt 3: Befestigen Sie die Standfüße mit den mitgelieferten Schrauben am Fernseher. Die Standfüße können je nach Region/Modell variieren.
Schritt 4: Kleben Sie zwei Auflagepolster an der Stelle auf der linken und rechten Seite der rückseitigen Abdeckung ein, wie durch die Linien in Abb. 4 dargestellt. Drücken Sie sie an, damit sie fest sitzen. Dieser Schritt ist nur für 50- und 55-Zoll-Modelle erforderlich. *(Hinweis: Die Auflagepolster müssen für den normalen Gebrauch des Fernsehers installiert werden. Achten Sie darauf, dass die Auflagepolster unten fest unterstützt werden, da der Fernseher anderenfalls instabil wird und Verletzungen verursachen kann!)*









Nur für 50 "/ 55"

WARN- UND SICHERHEITSHINWEISE

Lesen Sie alle Anleitungen, bevor Sie den Fernseher in Betrieb nehmen. Bewahren Sie die Anleitungen für späteres Nachschlagen auf.

Wichtige Sicherheitshinweise

- Lesen Sie diese Anleitung - Alle Sicherheits- und Bedienungsanweisungen müssen gelesen werden, bevor dieses Produkt betrieben wird.
- Die Anweisungen aufbewahren – Die Sicherheitshinweise und Gebrauchsanweisungen sollten für ein späteres Nachschlagen aufbewahrt werden.
- Beachten Sie alle Warnungen - Alle Warnungen am Gerät und in der Bedienungsanleitung sollten eingehalten werden.
- Befolgen Sie die Anweisungen – Alle Bedienungs- und Gebrauchsanweisungen sind zu befolgen.
- Benutzen Sie dieses Gerät nicht in der Nähe von Wasser - Das Gerät sollte nicht in der Nähe von Wasser oder Feuchtigkeit verwendet werden - zum Beispiel in einem nassen Keller oder in der Nähe eines Schwimmbeckens und dergleichen.
- Nur mit einem trockenen Tuch reinigen.
- Blockieren Sie keine Belüftungsöffnungen. Installieren Sie das Gerät gemäß den Anweisungen des Herstellers.
- Installieren Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wärmequellen wie direkter Sonneneinstrahlung, Heizkörpern, Wärmestrahlern, Öfen oder anderen Geräten (einschließlich Verstärkern), die Wärme erzeugen.
- Vermeiden Sie nicht die Sicherheit des polarisierten oder geerdeten Steckers. Ein polarisierter Stecker hat zwei Kontaktstifte, wobei der eine breiter als der andere ist. Ein Erdungsstecker hat zwei Kontaktstifte und einen dritten Erdungsstift. Der breite Kontaktstift, oder der dritte Stift, dient Ihrer Sicherheit. Wenn der mitgelieferte Stecker nicht in Ihre Steckdose passt, wenden Sie sich an einen Elektriker, der die veraltete Steckdose ersetzt.
- Netzkabel so verlegen, dass keine Gegenstände darauf stehen oder Personen darüber stolpern können!
- Verwenden Sie nur vom Hersteller empfohlene Zusatzgeräte / Zubehörteile.
-  Verwenden Sie das Gerät nur mit dem vom Hersteller angegebenen, oder mit dem Gerät verkauften, Wagen, Ständer, Stativ, Halterung oder Tisch. Wenn ein Wagen oder ein Gestell verwendet wird, ist beim Transport der Wagen- / Gerätekombination Vorsicht erforderlich, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.
- Ziehen Sie den Netzstecker des Geräts während eines Gewitters oder bei Nichtbenutzung über längere Zeit aus der Steckdose.
- Wenden Sie sich an qualifiziertes Fachpersonal. Eine Wartung ist erforderlich, wenn das Gerät in irgendeiner Weise beschädigt wurde, wie etwa wenn das Netzkabel oder der Netzstecker beschädigt ist, wenn Flüssigkeit verschüttet wurde oder Gegenstände in das Gerät gefallen sind, wenn das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt war, wenn es nicht ordnungsgemäß funktioniert, oder fallen gelassen wurde.
- VORSICHT: Diese Wartungshinweise dürfen nur von qualifiziertem Kundendienstpersonal verwendet werden. Um die Gefahr eines Stromschlags zu verringern, dürfen Sie nur die in der Bedienungsanleitung enthaltenen Wartungsarbeiten durchführen, wenn Sie für Weiteres nicht qualifiziert sind.
- Installieren Sie das Gerät nicht in geschlossenen oder verbauten Räumlichkeiten, wie Buchschränke oder ähnlichen Einheiten und lassen Sie eine gute Belüftung an der offenen Seite. Die Belüftung sollte nicht durch Abdecken der Belüftungsöffnungen mit Gegenständen wie Zeitungen, Tischdecken, Vorhängen usw. behindert werden.
- Beachten Sie die Sicherheitshinweise auf der Geräterückseite, bevor Sie das Gerät installieren oder in Betrieb nehmen.
- Zur Vermeidung von Feuer und Stromschlag setzen Sie das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aus.
- Setzen Sie das Gerät nicht Spritzwasser oder Tropfwasser aus und stellen Sie keine mit Flüssigkeiten gefüllten Gegenstände (wie Vasen) auf dem Gerät ab. Installieren Sie das Gerät nicht an staubigen Orten.

- Bei Anschlüssen, die mit dem Symbol „ϟ“ markiert sind, besteht Stromschlaggefahr. Die externe Verkabelung der Anschlüsse muss durch einen Elektriker oder mit gebrauchsfertigen Kabeln erfolgen.

- Um Verletzungen zu vermeiden, verwenden Sie den Standfuß bzw. die Wandhalterung, um das Gerät gemäß den Installationsanleitungen sicher auf einem Tisch bzw. an einer Wand zu installieren.

- Explosionsgefahr, falls Batterien falsch eingesetzt werden. Tauschen Sie Batterien nur gegen den gleichen oder gleichwertigen Typ aus.

- Batterien oder Akkus dürfen nicht übermäßiger Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder dergleichen ausgesetzt werden.

- Übermäßiger Schalldruck von Kopfhörern und Ohrhörern kann zu Hörverlust führen. Das Hören von Musik bei hoher Lautstärke und für einen längeren Zeitraum kann zu Hörschäden führen. Zur Vermeidung von Hörschäden regeln Sie die Lautstärke auf einen sicheren, komfortablen Pegel herunter und verringern Sie die Zeit, wenn Sie bei hoher Lautstärke Musik hören.

- Der Gerätestecker wird zum Trennen vom Stromnetz verwendet und muss leicht zugänglich sein.

- Bei Nichtgebrauch und während des Umsetzens achten Sie auf das Netzkabel. Befestigen Sie das Netzkabel mit Kabelbindern oder ähnlichem. Es muss frei von scharfen Kanten und dergleichen geführt werden, die einen Abrieb des Netzkabels verursachen können. Bei erneuter Inbetriebnahme achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht beschädigt wird. Sollten Schäden festgestellt werden, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst, um das vom Hersteller angegebene Netzkabel zu ersetzen.

- Entsorgen Sie Batterien umweltgerecht.

- Keine offenen Flammenquellen wie brennende Kerzen sollten auf das Gerät gestellt werden. Um die Ausbreitung von Feuer zu verhindern, halten Sie Kerzen oder andere offene Flammen stets vom Gerät fern.

- Wenn das Gerät das Symbol ⧈ in seinem Typenschild und das Netzkabel zwei Stifte hat, bedeutet dies, dass das Gerät ein Gerät der Klasse II oder ein doppelt isoliertes Elektrogerät ist. Es wurde derartig entworfen, dass es keine Sicherheitsverbindung zur elektrischen Erdung benötigt. (Nur für Geräte der Klasse II)

- Warnung für Geräte, die MÜNZ / KNOPFZELLENBATTERIEN enthalten. (Nachfolgende Anweisung wird nur für das Gerät verwendet, das eine vom Benutzer austauschbare Münze / Knopfzellenbatterie enthält)
  WARNUNG:
  Die Batterie nicht verschlucken, chemische Verbrennungsgefahr. (Für die mitgelieferte Fernbedienung)
  Dieses Produkt enthält eine Münze / Knopfzellenbatterie. Wenn die Münze / Knopfzellenbatterie verschluckt wird, kann sie innerhalb von nur 2 Stunden schwere Verbrennungen verursachen und zum Tod führen. Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern. Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, das Produkt nicht mehr benutzen und von Kindern fernhalten. Wenn Sie glauben, dass Batterien verschluckt oder in irgendeinem Teil des Körpers platziert wurden, suchen Sie sofort ärztliche Hilfe auf.

- 

  Das Blitzsymbol in einem gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf das Vorhandensein von nicht isolierter „gefährlicher Spannung“ im Gehäuse des Produkts aufmerksam machen, die stark genug sein kann, die Gefahr eines Stromschlags zu verursachen.

  Um die Gefahr eines Stromschlags zu verringern, den Deckel (oder die Rückseite) nicht entfernen. Im Inneren befinden sich keine Teile, die vom Benutzer gewartet werden können. Wenden Sie sich an qualifiziertes Kundendienstpersonal.

  Das Ausrufezeichen innerhalb eines gleichseitigen Dreiecks soll den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanweisungen in dem dem Gerät beiliegenden Handbuch hinweisen.

- Folgende Informationen werden, soweit zutreffend, zur Einbeziehung empfohlen:

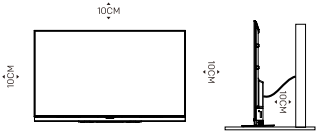
~	Wechselstrom (AC).	⏻	Standby-Modus.
⎓	Gleichstrom (DC).	I	Einschalten.
⧈	Geräte der Klasse II.	ϟ	Gefährliche Spannung.

Entsorgung

Dieses Symbol zeigt an, dass das Gerät innerhalb der EU nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Zum Schutz der Umwelt und der Gesundheit der Bevölkerung vor unkontrollierter Entsorgung muss das Gerät verantwortungsvoll recycelt werden, um die nachhaltige Wiederverwendung natürlicher Ressourcen zu unterstützen. Geben Sie das Gerät am Ende seiner Nutzungstauglichkeit an einer Sammelstelle für Elektroschrott oder bei Ihrem Fachhändler ab. Dort wird das Gerät umweltgerecht recycelt.

Fernseher aufstellen

- Stellen Sie den Fernseher auf einer festen horizontalen Fläche auf. Lassen Sie rings um den Fernseher mindestens 10 cm Platz zur Ventilation. Zur Vermeidung von Defekten und Unfallgefahren stellen Sie keine Gegenstände auf dem Fernseher ab.
- Befestigen Sie die Rückseite des Gehäuses an der Wand (nur für einige Länder).



Hinweis: Das bild ist nur als referenz.

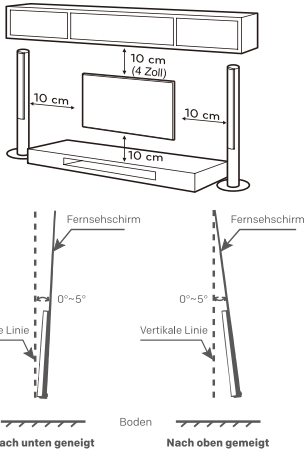
- Warnung: Gefahr vor Instabilität
  Ein Fernseher kann herunterfallen und schwere Verletzungen oder den Tod verursachen. Viele Verletzungen, insbesondere bei Kindern, lassen sich durch einfache Vorsichtsmaßnahmen vermeiden, beispielsweise:

  - Verwenden Sie IMMER Schränke oder Aufsteller oder die vom Hersteller des Fernsehers empfohlenen Befestigungsmethoden.
  - Verwenden Sie IMMER Möbel, die den Fernseher sicher tragen können.
  - Achten Sie IMMER darauf, dass der Fernseher nicht über den Rand des tragenden Möbelstücks hinausragt.
  - Informieren Sie Kinder IMMER über die Gefahren beim Besteigen von Möbeln, um den Fernseher oder seine Bedienelemente zu erreichen.
  - Verlegen Sie Kabel und Leitungen, die an Ihren Fernseher angeschlossen sind, IMMER so, dass man nicht darüber stolpern, daran ziehen oder danach greifen kann.
  - Stellen Sie einen Fernseher NIEMALS an einem instabilen Ort auf.
  - Stellen Sie einen Fernseher NIEMALS auf hohe Möbel (z.B. Schränke oder Bücherregale), ohne sowohl die Möbel als auch den Fernseher an einer geeigneten Unterkonstruktion, z.B. einer Wand, zu verankern.
  - Stellen Sie den Fernseher NIEMALS auf Stoff oder andere Materialien, die sich zwischen dem Fernseher und den tragenden Möbeln befinden.
  - Stellen Sie NIEMALS Gegenstände, die Kinder zum Klettern verleiten könnten, wie z.B. Spielzeug und Fernbedienungen, oben auf den Fernseher oder auf die Möbel, auf denen der Fernseher steht.

Wenn der vorhandene Fernseher behalten und an einem anderen Ort aufgestellt wird, sollten die gleichen Überlegungen, wie oben beschrieben, angestellt werden.

Montage an eine Wand

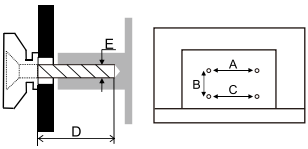
- Eine optionale Wandhalterung kann mit Ihrem Fernseher verwendet werden. Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler, um die empfohlene Wandhalterung zu erwerben. Befestigen Sie die Wandhalterung vorsichtig an die Rückseite des Fernsehgeräts. Installieren Sie die Wandhalterung an einer festen Wand senkrecht zum Boden. Wenn Sie den Fernseher an andere Baustoffe anschließen wollen, dann wenden Sie sich bitte an qualifiziertes Fachpersonal, um die Wandhalterung zu installieren. Detaillierte Anweisungen sind der Wandhalterung beigelegt. Verwenden Sie bitte eine Wandhalterung, in der das Gerät ausreichend an der Wand befestigt ist und genügend Platz für die Verbindung zu externen Geräten bietet.
- Um Produktschäden und Verletzungen zu vermeiden, muss der Bildschirm bei der Montage des Fernsehers an der Wand aufrecht gehalten oder innerhalb des Winkelbereichs von 0° - 5° nach oben oder unten geneigt sein.
- Wenn der Bildschirm über den Bereich von 0° - 5° hinaus nach unten geneigt werden muss, können Sie bei Ihrem Fachhändler zusätzliches Zubehör erwerben, um den Fernseher sicher zu montieren und zu verwenden. Anderenfalls ist der Fernseher von der Garantie ausgeschlossen und der Benutzer haftet für alle Folgen und Verantwortlichkeiten.



Hinweis: Das bild ist nur als referenz.

- Ziehen Sie den Netzstecker heraus, bevor Sie das Fernsehgerät bewegen oder installieren. Andernfalls besteht die Gefahr eines Stromschlags.
- Entfernen Sie den Ständer, bevor Sie das Fernsehgerät an einer Wandhalterung montieren, indem die Ständerbefestigung in umgekehrter Richtung durchgeführt wird.
- Wenn Sie den Fernseher an der Decke montieren oder ihn geneigt aufstellen, kann er herunterfallen und schwere Verletzungen verursachen. Verwenden Sie nur eine zugelassene Wandhalterung und wenden Sie sich an den Fachhändler oder qualifiziertes Personal vor Ort. Anderenfalls ist der Fernseher nicht von der Garantie gedeckt.
- Ziehen Sie die Schrauben nicht zu fest an, da dies zu Schäden am Fernsehgerät führen kann, was zum Verfall der Garantie führt.
- Um Verletzungen zu vermeiden, muss dieses Gerät gemäß den Installationsanweisungen sicher an der Wand befestigt werden.
- Verwenden Sie die Schrauben und Wandhalterungen, die den folgenden Spezifikationen entsprechen. Jegliche Schäden oder Verletzungen, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder die Verwendung unsachgemäßen Zubehörs entstehen, sind nicht von der Garantie gedeckt.

Modellgröße:			**43"**		**50"**		**55"**		**65"**	
			Oben	**Unten**	**Oben**	**Unten**	**Oben**	**Unten**	**Oben**	**Unten**
Schraube	Durchmesser (mm) **„E"**		M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6
	Tiefe (mm) **„D"**	Max	20	15	26	26	25	25	30	30
		Min	12	5	22	22	22	22	20	20
	Anzahl		2	2	2	2	2	2	2	2
AxBxC			200*200*200		200*200*200		200*200*200		400*200*400	



Hinweis:
1. Die Abbildungen dienen nur als Referenz.
2. Bei Fernsehern mit Anschlüssen auf der Rückseite wird, um ausreichend Platz für die Anschlüsse zu lassen, zusammen mit jeder Schraube ein Kunststoffabstandshalter zur Befestigung der Wandhalterung benötigt. Es handelt sich um ein kleines hohles Röhrchen, dessen Höhe ≥30 mm beträgt.

Sicherheitshinweise für Fernbedienung

- Richten Sie die Fernbedienung auf den Sensor aus. Gegenstände zwischen der Fernbedienung und dem Sensor stören den normalen Betrieb.
- Schütteln Sie die Fernbedienung nicht heftig. Verschütten Sie auch keine Flüssigkeiten auf der Fernbedienung und bewahren Sie die Fernbedienung nicht an einem Ort mit hoher Luftfeuchtigkeit auf.
- Setzen Sie die Fernbedienung nicht direkter Sonneneinstrahlung aus, die zu einer Verformung führen kann.
- Wenn sich der Sensor der Fernbedienung in direkter Sonneneinstrahlung oder starkem Licht befindet, funktioniert die Fernbedienung nicht einwandfrei. Ändern Sie die Beleuchtung oder die Position des Fernsehers oder bedienen Sie die Fernbedienung näher am Sensor.
- Bevor Sie mit der Bluetooth-Suche beginnen, vergewissern Sie sich, dass Sie externe Bluetooth-Geräte in den Kopplungsmodus geschaltet haben. Bei der mitgelieferten Bluetooth-Fernbedienung (möglicherweise nicht verfügbar) drücken Sie gleichzeitig **BACK** und **HOME**, um den Kopplungsmodus zu aktivieren. Für andere Bluetooth-Geräte lesen Sie bitte deren jeweilige Bedienungsanleitung zum Aktivieren des Kopplungsmodus.

Sicherheitshinweise für Batterien

Unsachgemäße Verwendung von Batterien führt zum Auslaufen. Daher verfahren Sie wie folgt und handhaben Sie Batterien sorgfältig.

1. Beachten Sie die Polarität von Batterien, um einen Kurzschluss zu vermeiden.
2. Wenn die Spannung der Batterien nicht ausreicht, was die Reichweite beeinträchtigt, müssen Sie die Batterien austauschen. Entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung, wenn Sie sie längere Zeit nicht benutzen.
3. Verwenden Sie nicht verschiedene Batterietypen (z.B. Mangan- und Alkalibatterien) zusammen.
4. Die verwendeten Batterien dürfen nicht übermäßiger Wärme wie Sonnenschein, Feuer oder dergleichen ausgesetzt werden!v
5. Entsorgen Sie Batterien unter Beachtung der einschlägigen Umweltschutzbestimmungen.
6. WARNUNG: Batterien oder Akkus dürfen keiner übermäßigen Hitze wie direkter Sonneneinstrahlung, Feuer oder dergleichen ausgesetzt werden.

Rücknahme von Altgeräte (Deutschland: Rücknahmepflicht der Vertreiber)

Vertreiber mit einer Verkaufsfläche für Elektro- und Elektronikgeräte von mindestens 400 Quadratmetern sowie Vertreiber von Lebensmitteln mit einer Gesamtverkaufsfläche von mindestens 800 Quadratmetern, die mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbieten und auf dem Markt bereitstellen, sind verpflichtet, bei der Abgabe eines neuen Elektro- oder Elektronikgeräts an einen Endnutzer ein Altgerät des Endnutzers der gleichen Geräteart unentgeltlich zurückzunehmen. Dies bedeutet, dass Sie bei Kauf eines neuen TV-Geräts bei einem Fach- oder Lebensmittelhändler mit der oben genannten Mindestfläche und dem oben genannten Produktangebot Ihr TV-Altgerät kostenfrei zurückgeben können. Im Fall der Lieferung des neuen Geräts durch einen solchen Fach- oder Lebensmittelhändler an einen privaten Haushalt ist der Händler verpflichtet, ein Altgerät der gleichen Geräteart unentgeltlich abzuholen.

Für Versandhändler besteht für manche Gerätearten (Wärmeüberträger, Großgeräte und Bildschirmgeräte, d.h. auch für TV-Geräte) die Pflicht, bei Kauf und Lieferung eines neuen Geräts ein Altgerät der gleichen Geräteart kostenfrei bei einem privaten Haushalt abzuholen, falls alle Lager- und Versandflächen für Elektro- und Elektronikgeräte eines Versandhändlers für Elektro- und Elektronikgeräte mindestens 400 Quadratmeter betragen oder falls bei einem Versandhändler von Lebensmitteln, der mehrmals im Kalenderjahr oder dauerhaft Elektro- und Elektronikgeräte anbietet und auf dem Markt bereitstellt, Lager- und Versandflächen von mindestens 800 Quadratmetern vorhanden sind.

Für nähere Informationen zur Rücknahme von Altgeräten fragen Sie bitte den jeweiligen Händler.

Löschen von personenbezogenen Daten bzw. Werkseinstellungen herstellen

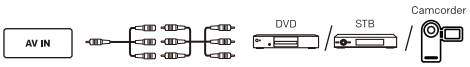
Um zu verhindern, dass Dritte nach der Entsorgung auf Ihre ggf. auf dem TV-Altgerät gespeicherten personenbezogenen Daten zugreifen können, empfehlen wir auf zu entsorgenden TV-Altgeräten eine Initialisierung auf die Werkseinstellungen durchzuführen.

ANSCHLUSS VON GERÄTEN

Hinweis:
1) Die Bilder dienen nur als Referenz.
2) Hier abgebildete externe Geräte und Kabel gehören nicht zum Lieferumfang des Fernsehers.
3) Einige Anschlüsse können je nach Region oder Modell abweichen.

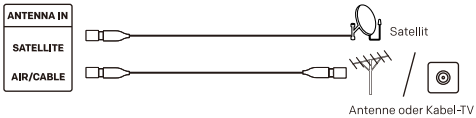
- **AV IN**

  Empfängt Audio- und Videosignale von externen AV-Geräten.



- **ANTENNA IN**

  Schließen Sie hier ein Koaxialkabel zum Signalempfang von der Antenne, dem Kabel- oder Satellitenempfänger an.



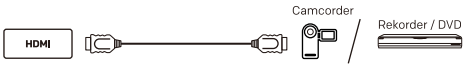
- **USB**

  USB-Port.



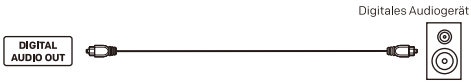
- **HDMI**

  Empfängt das HD-Eingangssignal von externen HDMI-Geräten.



- **DIGITAL AUDIO OUT**

  Verwenden Sie ein optisches Kabel, um das Audiosignal des Fernsehers an einen kompatiblen Audio-Receiver auszugeben.



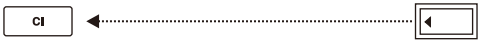
- **LAN**

  Netzwerk-Port.



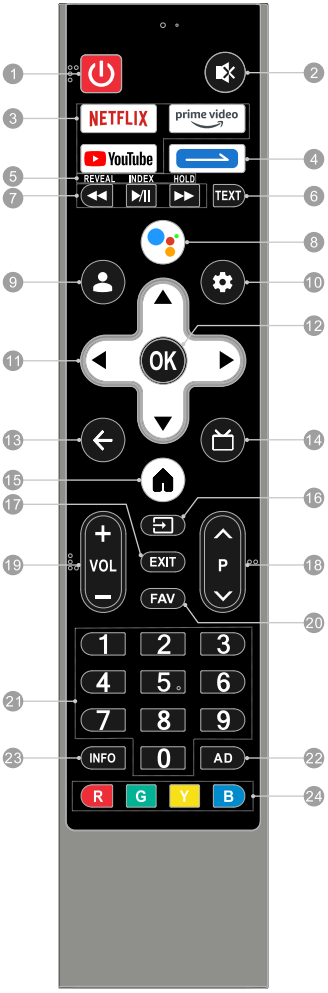
- **CI**

  CI-Karten-Port.



FERNBEDIENUNG

Hinweis:
1). Die Abbildung dient nur als Referenz.
2). Das Aussehen, die Tasten und Funktionen der Fernbedienung können je nach Region oder Modell abweichen.



1. EIN/AUS (⏻): Fernseher einschalten oder in Standby-Modus ausschalten.
2. STUMM (🔇): Ton stummschalten oder Stummschaltung aufheben.
3. App-Tasten: Hier greifen Sie schnell und direkt auf bestimmte Apps zu.
4. Multifunktionstaste:
- Kurz drücken, um die Verknüpfungsfunktion zu aktivieren oder zu starten.
- Gedrückt halten, um die virtuelle Tastatur mit Zifferntasten, Farbtasten usw. anzuzeigen.

5 & 6. ***Videotext-Tasten***
- **REVEAL:** Versteckte Informationen anzeigen oder ausblenden.
- **INDEX:** Indexseite anzeigen.
- **HOLD:** Videotextseite halten (nicht umblättern).
- **TEXT:** Videotextmenü aufrufen oder verlassen.

7. ***Medienplayer-Tasten***
- **Wiedergabe/Pause (⏯):** Wiedergabe starten oder unterbrechen.
- **Schneller Rücklauf (◀◀):** Schneller Rücklauf.
- **Schneller Vorlauf (▶▶):** Schneller Vorlauf.

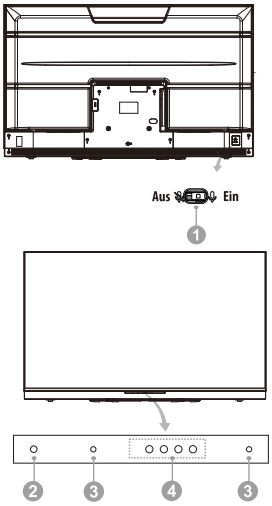
8. Mikrofon (🎙): Startet die Nahfeld-Sprachfunktion.
- Kurz drücken, um den Sprachassistenten zu aktivieren.
- Gedrückt halten, um Ihren Sprachbefehl zu empfangen. Nachdem Sie gesprochen haben, lassen Sie die Taste los, um die Sprachfunktion zu starten.

9. KONTO (👤): Melden Sie sich mit Ihrem Google-Konto an, um die Unterhaltung zu genießen, die Sie lieben.
10. Dashboard (⚙): Hier greifen Sie auf das Dashboard Ihres Google TV zu.
11. PFEILTASTEN AUFWÄRTS/ABWÄRTS/LINKS/RECHTS (▲/▼/◀/▶) Menü zur Auswahl der gewünschten Inhalte navigieren.
12. OK: Bestätigen, gewählten Menüpunkt eingeben oder ausführen oder Liste der Schnellschaltflächen anzeigen.
13. BACK (←): Rückkehr in das vorherige Menü oder Menü verlassen.
14. GUIDE (📺): Im DTV-Modus EPG-Menü aufrufen.
15. HOME (🏠): Startseite aufrufen.
16. QUELLE (⏏): Hier greifen Sie auf das Quellenmenü zu.
17. EXIT: Menü verlassen.
18. Programm aufwärts/abwärts (P ∧ / ∨): Sender umschalten.
19. Lautstärke aufwärts/abwärts (VOL +/-): Lautstärke einstellen.
20. FAV: Greifen Sie auf die Liste der bevorzugten Kanäle zu.
21. Zifferntasten (0~9):
Sender direkt wählen oder Zahleneingabe.
22. AD: Audiodeskription ein- oder ausschalten.
23. INFO: Info-Menü aufrufen.
24. Farbtasten (R/G/Y/B):
In bestimmten Modi Befehle ausführen.

SPRACHFUNKTION

Hinweis:
1). Die Bilder dienen nur als Referenz.
2). Die Farbe der Anzeigen, die in verschiedenen Modi oder Umständen leuchten, kann je nach Region oder Modell variieren.
3). Die Sprachfunktion ist je nach Region, Modell oder Sprache möglicherweise nicht verfügbar.

Fernfeldsprache



1. **Umschalter der Fernfeldmikrofone (befindet sich unter diesen Symbolen)**
   Schalten Sie die Mikrofone der Fernfeld-Sprachfunktion ein oder aus. Erst nach dem Einschalten der Fernfeldmikrofone, der erfolgreichen Verbindung Ihres Fernsehers mit dem Netzwerk und der Anmeldung bei Ihrem Google-Konto können Sie mit der Nutzung der Fernfeld-Sprachfunktion beginnen, indem Sie das Hotword „Ok Google" oder „Hey Google" sagen.
2. **Betriebsanzeige**
   Anzeige des Betriebsstatus.
   * Leuchtet grün / nicht: Betriebsmodus.
   * Leuchtet rot: Standby-Modus.
   * Leuchtet nicht: ausgeschaltet.
3. **Fernfeldmikrofon**
   Mikrofone mit Fernfeld-Sprachfunktion. Am besten halten Sie sich während der Verwendung der Fernfeld-Sprachfunktion innerhalb von 3 Metern von den Mikrofonen auf.
4. **Fernfeldanzeige**
   Anzeige des Status der Fernfeldmikrofone und der Fernfeld-Sprachfunktion.
   * Leuchtet weiß: Die Fernfeldmikrofone sind eingeschaltet, und die Fernfeld-Sprachfunktion wird verwendet.
   * Anzeige aus: Die Fernfeldmikrofone sind eingeschaltet, und die Fernfeld-Sprechfunktion wird nicht verwendet.
   * Leuchtet orange: Die Fernfeldmikrofone sind ausgeschaltet und die Fernfeld-Sprechfunktion wird nicht verwendet.

Nahfeld-Sprachfunktion



1. **Nahfeldmikrofon**
   Mikrofon mit Nahfeld-Sprachfunktion. Es ist am besten, einen Abstand von 5 cm zwischen Mund und Nahfeldmikrofon einzuhalten, während Sie die Nahfeld-Sprachfunktion verwenden.
2. **Mikrofontaste für die Nahfeld-Sprachfunktion**
   Drücken, um mit der Verwendung der Nahfeld-Sprachfunktion zu beginnen. Erst nachdem Sie Ihr Fernsehgerät erfolgreich mit dem Netzwerk verbunden, die Bluetooth-Fernbedienung mit Ihrem Fernsehgerät gekoppelt und sich bei Ihrem Google-Konto angemeldet haben, können Sie die Mikrofontaste drücken, um die Nahfeld-Sprachfunktion zu verwenden.

< Bluetooth-Fernbedienung mit Ihrem Fernseher koppeln >

Für die mitgelieferte Fernbedienung schließen Sie bitte die Kopplung mit Ihrem Fernseher ab, bevor Sie die Nahfeld-Sprachfunktion verwenden. Die Kopplung kann im ersten Schritt von „Initial Setup" (Ersteinrichtung) oder unter „Settings" (Einstellungen) vorgenommen werden.

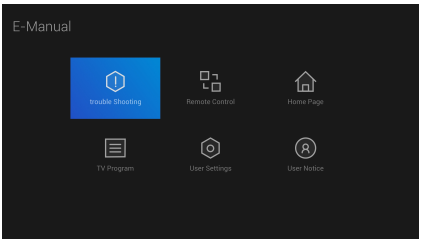
Unter „Settings" (Einstellungen) befolgen Sie die nachstehenden Schritte zur Kopplung der Fernbedienung:

1. Wählen Sie „**Dashboard** → Einstellungen → Fernbedienungen & Zubehör".
2. Drücken Sie gleichzeitig die **BACK** Pfeiltaste und **HOME**, bis der Name Ihrer Bluetooth-Fernbedienung im Suchmenü des Fernsehers angezeigt wird.
3. Drücken Sie **OK**, um die Kopplung zu starten.
4. Nachdem die Bluetooth-Fernbedienung erfolgreich mit dem Fernsehgerät gekoppelt wurde, wird „Paired" (Gekoppelt) angezeigt.

ALLGEMEINE BEDIENUNGSHINWEISE

Elektronische Bedienungsanleitung

Die elektronische Bedienungsanleitung ist in Ihren Fernseher integriert und kann auf dem Bildschirm angezeigt werden. Um mehr über Ihre TV-Funktionen zu erfahren, rufen Sie Ihre elektronische Bedienungsanleitung wie folgt auf.



1. Drücken Sie **HOME**, um auf die Startseite zuzugreifen.
2. Drücken Sie ▲/▼/◄/► und **OK**, um „Elektronische Bedienungsanleitung" unter „Apps" zu wählen.

Hinweis: Die Abbildungen dienen nur als Referenz.

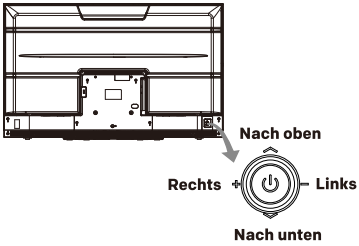
Bedienelemente auf dem Ferseher

Mitte drücken:

1. Drücken Sie die Taste im Standby-Modus, um den Fernseher einzuschalten.
2. Während des Betriebs gehen Sie wie folgt vor:
   - Drücken Sie kurz darauf, um auf die Quellenliste zuzugreifen.
   - Halten Sie die Taste gedrückt, um das Menü der Signalquellen zu verlassen oder den Fernseher in den Standby-Modus auszuschalten.

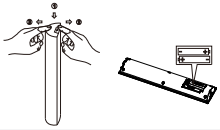
Links/Rechts drücken: Lautstärke einstellen.

Nach oben / unten drücken: Kanal umschalten .



Batterien der Fernbedienung einsetzen

Setzen Sie zwei Batterien der Größe AAA im Batteriefach der Fernbedienung ein und achten Sie dabei auf die Polarität. wie im Batteriefach angegeben.



Hinweis: Das bild ist nur als referenz.

Flimmerfrei

Flimmern auf dem Bildschirm kann die Augen überanstrengen und zu Ermüdung und Kopfschmerzen bei längerer Betrachtung führen. Mit der „Flmmerfrei"-Technologie in diesem Produkt genießen Sie ein angenehmes Seherlebnis. Es gibt kein sichtbares oder unsichtbares Flimmern im Frequenzbereich von 0 - 3000 Hz, was bestätigt werden kann, wenn die zentrale Leuchtdichte auf eine beliebige Leuchtdichte eingestellt ist.

Hinweis: Die „Flimmerfrei"-Technologie wird je nach Region oder Modell möglicherweise nicht unterstützt.

Schutzfunktion für die Augen

Längerer Kontakt mit blauem Licht kann Ihr Augenlicht schädigen. Dieser Fernseher kann Ihre Augen schützen, indem er das blaue Licht filtert. Um die Funktion zu genießen, wählen Sie bitte < **Dashboard** → Bild → Bildmodus → Film > und < **Dashboard** → Bild → Farbtemperatur → Farbtemperatur → Warm >.

Hinweis:

1) Bitte sehen Sie nicht zu lange fern und machen Sie alle halbe Stunde eine Pause. Der Blick in die Ferne hilft Ihren Augen, sich zu erholen.

2) Machen Sie regelmäßig Augenübungen, um die Blutzirkulation zu verbessern, Asthenopie zu lindern und Myopie zu verhindern.

3) Die Augenschutzfunktion ist nur bei einigen Modellen verfügbar.

STÖRUNGSBEHEBUNG

Bevor Sie einen Servicetechniker rufen, überprüfen Sie bitte die folgende Tabelle auf eine mögliche Ursache und Lösungsvorschläge.

Allgemeine Probleme / Lösungsvorschläge

- **Fernbedienung funktioniert nicht**
  Tauschen Sie die Batterien aus.
  Überprüfen Sie, ob die Batterien korrekt eingesetzt sind.
  Überprüfen Sie ob das TV-Gerät am Stromnetz angeschlossen ist.
  Überprüfen Sie, ob sich zwischen Empfangssensor und Fernbedienung ein Hindernis befindet.
- **Schlechtes Signal**
  Dies wird in der Regel durch Interferenzen von elektronischen Geräten oder Funkstörquellen verursacht.

Bild und Ton / Lösungsvorschläge

- **Kein Bild, kein Ton**
  Überprüfen Sie die Signalquelle.
  Schließen Sie ein anderes elektrisches Gerät an der Steckdose an, um sicherzustellen, dass sie funktioniert.
  Überprüfen Sie, ob der Netzstecker fest in der der Steckdose steckt.
- **Kein Ton, Bild OK**
  Wenn kein Ton zu hören ist, schalten Sie den Ton nicht stumm oder erhöhen Sie die Lautstärke.
  Öffnen Sie das Tonmenü und stellen Sie „Balance" ein.
- **Gestörtes Bild**
  Keine Farbe oder schlechte Bildqualität:
  1. Passen Sie die Farboption in den Einstellungen an.
  2. Halten Sie den Fernseher in einem ausreichenden Abstand zu anderen elektronischen Geräten.
  3. Versuchen Sie einen anderen Kanal.
  Schlechtes TV-Signal (Mosaik oder Schnee)
  1. Überprüfen Sie das Signalkabel und stellen Sie die Antenne ein.
  2. Stimmen Sie den Kanal fein ab.
  3. Versuchen Sie einen anderen Kanal.

Multimedia-Player / Lösungsvorschläge

- **„Diese Datei ist ungültig" / „Nicht unterstütztes Audio" wird angezeigt oder Audio ist normal, aber Video ist anormal, oder Video ist normal, aber Audio ist anormal.**
  Die Mediendatei kann beschädigt sein, überprüfen Sie, ob die Datei auf dem PC abgespielt werden kann.
  Überprüfen Sie, ob der Video- und Audiocodec unterstützt wird.

Netzwerk / Lösungsvorschläge

- **Netzwerkfehler**
  Überprüfen Sie, ob der Router funktioniert.
  Vergewissern Sie sich, dass der Fernseher erfolgreich am Router angeschlossen wurde.

Browser / Lösungsvorschläge

- **Die Webseite kann nicht vollständig angezeigt werden**
  Einige Erweiterungen der aktuellen Webseite von Drittanbietern werden möglicherweise nicht unterstützt; schließen Sie die aktuelle Webseite.
- **Der Browser wird zwangsweise heruntergefahren**
  Die aktuelle Webseite enthält möglicherweise zu viele Inhalte, was dazu führt, dass nicht ausreichend Speicherplatz zur Verfügung steht und der Browser geschlossen wird.

RADIOMODUL

Hinweis:Hiermit erklärt [Metz Consumer Electronics GmbH] dass der Funkgerätetyp [MUD8*-Serie] mit der Richtlinie 2014/53/EU übereinstimmt. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: www.metzblue.com.

Technische Daten Funkmodule	
WLAN	
Frequenzband	Sendeleistung (max.)
2.4G: 2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz 5G: Band I: 5180~5240 MHz 5190~5230 MHz 5210 MHz (Möglicherweise nicht verfügbar) Band II: 5260~5320 MHz 5270~5310 MHz 5290 MHz (Möglicherweise nicht verfügbar) Band III: 5500~5700 MHz 5510~5670 MHz 5530~5610 MHz (Möglicherweise nicht verfügbar)	<20dBm
Bluetooth	
Frequenzband	Sendeleistung(Max.)
2.402GHz~2.480GHz	<20dBm

Hinweis:

1). Das Gerät sollte mindestens 20 cm vom Benutzer entfernt aufgestellt oder betrieben werden.

2). Aufgrund unterschiedlicher Vertriebsregionen kann das WLAN-Modul unterschiedliche Konfigurationen aufweisen, die die in diesem Handbuch beschriebene Maximalkonfiguration nicht überschreiten.

3). Einschränkungen in folgenden Ländern: Nur zur Verwendung in geschlossenen Räumen im Frequenzbereich 5150 - 5350 MHz.



FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR
DK	IE	GR	ES	PT	AT	FI	LI
SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO

TECHNISCHE DATEN

Hinweis: Die technischen Daten können je nach Region oder Modell variieren.

Betriebsspannung:	100-240V~50/60 Hz
Abmessungen ohne Standfuß (B × H × T):	43": 959,3 x 596,4 x 75,7 mm 50": 1113 x 680 x 75 mm 55": 1227,4 x 747,9 x 75,5 mm 65": 1447,7 x 869,3 x 76,5 mm
Nettogewicht ohne Standfuß:	43": 7,0 kg 50": 9,7 kg 55": 12,2 kg 65": 18,5 kg
HF-Antenneneingang:	75 Ohm asymmetrisch
OSD-Sprache:	Mehrere Optionen
System:	DTV: DVB-T/T2/S/S2/C ATV: PAL/SECAM BG/DK/I
Kanalabdeckung:	DVB-S/S2: 950 MHz ~ 2150 MHz DVB-T/T2: 50 MHz ~ 862 MHz DVB-C: 48 MHz ~ 859 MHz ATV: 47,25 MHz ~ 865,25 MHz
Umgebung:	Betriebstemperatur: 5°C bis 40°C Luftfeuchtigkeit Betrieb: 20% bis 80% Lagertemperatur: -15°C bis +45°C Luftfeuchtigkeit Lagerung: 10 % bis 90% nicht kondensierend

LIZENZ

Google TV

Google TV ist der Name der Software für dieses Gerät und eine Marke von Google LLC. Google, YouTube und Chromecast built-in sowie andere damit verbundene Marken sind Marken von Google LLC.

HDMI™ HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI-Aufmachung (HDMI Trade Dress) und die HDMI-Logos sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

dts

Für DTS-Patente siehe http://patents.dts.com.
In Lizenz von DTS, Inc. oder DTS Licensing Limited gefertigt. DTS, DTS Studio Sound und das DTS-Logo sind eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen von DTS, Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern. © 2021 DTS, Inc. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

Dolby VISION·ATMOS

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Warenzeichen von Dolby Laboratories Licensing Corporation. In Lizenz von Dolby Laboratories gefertigt. Vertrauliche unveröffentlichte Werke. Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.

Hinweis:
1. Die Abbildungen in diesem Dokument dienen nur als Referenz.
2. Aussehen und technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
3. In trockener Umgebung kann das Produkt aufgrund statischer Elektrizität neu starten und zum OSD-Hauptmenü, USB-Player-Menü oder vorherigen Quellenmodus zurückkehren. Das ist normal. Setzen Sie die Bedienung des Fernsehers wie gewohnt fort.

METZ

Lead the future

Guida rapida all'avvio

TV LED

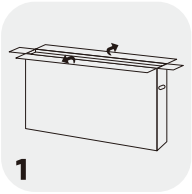
Serie MUD8*

ITA

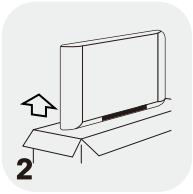
PREPARAZIONE

Nota: Le immagini sono solo di riferimento.

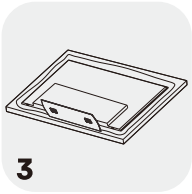
Estrazione della confezione ed installazione



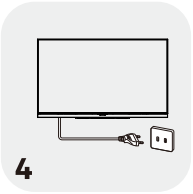
Aprire l'imballo.



Estrarre il televisore.



Installare i supporti per il televisore.



Collegare il cavo di alimentazione.

Accessori standard



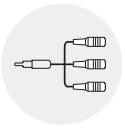
Batterie/2



Telecomando



Cavo di alimentazione



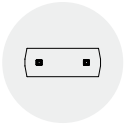
Cavo AV inverter



Garanzia



Guida rapida all'avvio



Base del supporto/1



Viti/4



Cuscinetti base/2 (Solo per 50 "/ 55")

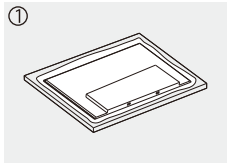
Installazione supporto

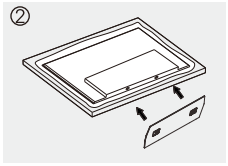
Fase 1: Estrarre il televisore e metterlo delicatamente (con lo schermo rivolto in basso) su un tavolo stabile e piatto con un panno morbido od un cuscino su di esso.

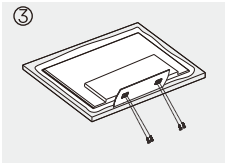
Fase 2: allineare e inserire la base del supporto ai fori situati sul fondo del televisore.

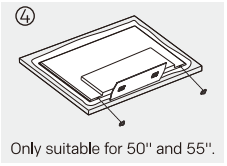
Fase 3: fissare la base del supporto alla TV attaccando le viti del supporto corrispondenti fornite nella scatola. La base può variare a seconda della regione odel modello.

Fase 4: incollare due cuscini di base alla posizione della linea scribe sul lato sinistro e destro del coperchio posteriore, come mostrato nella figura 4, e premere per assicurarsi che i cuscini di base siano saldamente fissati. Questa fase è adatta solo per 50" e 55". (nota: i cuscini di base devono essere installati nel normale uso del televisore, e assicurarsi che i cuscini di base siano efficacemente supportati, altrimenti il televisore sarà instabile e causerà lesioni!)









Only suitable for 50" and 55".

AVVERTIMENTI E PRECAUZIONI

Leggere tutte e istruzioni prima di mettere in funzione l'apparecchio. Conservare le presenti istruzioni per uso futuro.

Importanti istruzioni di sicurezza

- Leggere queste istruzioni - Tutte le istruzioni di operatività e di sicurezza devono essere lette prima di utilizzare il prodotto.
- Conservare queste istruzioni - Le istruzioni di operatività e di sicurezza devono essere conservate per futura consultazione.
- Fare attenzione a tutti gli avvisi - Tutti gli avvisi sul prodotto e nelle istruzioni d'utilizzo devono essere rispettati.
- Seguire tutte le istruzioni - Tutte le istruzio ni d'uso e operatività devono essere seguite.
- Non usare l'apparecchio vicino all'acqua - L'apparecchio non deve essere usato vicino all'acqua o in luoghi umidi - per esempio in cantine umide o vicino a piscine e simili.
- Pulire solo con un panno asciutto.
- Non bloccare le aperture di ventilazione. Installare secondo le istruzioni del produttore.
- Non installarlo vicino a sorgenti di calore come radiatori, griglie di riscaldamento, fornelli o altri apparati (inclusi gli amplificatori) che producano calore.
- Non annullare il fine di sicurezza della presa di corrente polarizzata o della messa a terra. Una presa polarizzata ha due lame di cui una più larga dell'altra. Una presa con messa a terra ha due lame e un terzo spinotto di messa a terra. La lama più larga o il terzo spinotto sono forniti per la vostra sicurezza. Se la spina fornita non corrisponde alla presa, consultate un elettricista per la sostituzione della presa obsoleta.
- Proteggere il cavo di alimentazione dal calpestamento o dall'essere pizzicato, specialmente vicino alla presa, ai contenitori adatti, ed al punto dove esce dall'apparato.
- Utilizzare solo accessori ed appendici del tipo specificato dal produttore.
-  Utilizzare solo carrelli, sostegni, tripodi, braccetti o tavoli specificati dal produttore o venduti con l'apparecchio. Quando si usa un carrello, fate attenzione nel muovere la combinazione carrello/apparecchio per evitare ferite da ribaltamento.
- Scollegare l'apparecchio durante i temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi.
- Per tutta la manutenzione fate riferimento a personale di servizio qualificato. È necessaria la manutenzione e la riparazione quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualunque modo, per esempio se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, se è stato versato del liquido o se oggetti sono caduto sull'apparecchio, se esso è stato esposto a pioggia od umidità, se non funziona normalmente o se è stato fatto cadere.
- CAUTELA: Queste istruzioni di manutenzione sono solo per personale di servizio qualificato. Per ridurre il rischio di shock elettrico, non eseguire alcuna operazione di manutenzione oltre che quelle contenute nel manuale di istruzioni a meno che non si sia qualificati per farlo.
- Non installare quest'apparecchio in uno spazio chiuso o incassato come una libreria o un'unità similare, e mantenerlo in condizioni di buona ventilazione. La ventilazione non deve essere impedita coprendo le aperture di ventilazione con oggetti come giornali, tovaglie, tende, ecc.
- Si prega di fare riferimento alle informazioni sulla parte elettrica e la sicurezza poste nella parte inferiore della copertura prima di installare od utilizzare l'apparecchio.
- Per ridurre il rischio di incendi o shock elettrico, non esponete quest'unità a pioggia o umidità.
- L'apparecchio non dovrebbe essere esposto a gocciolamenti o schizzi d'acqua, e nessun oggetto riempito con liquidi come i vasi dovrebbe essere posizionato sull'apparecchio. Non usare il set vicino a posti polverosi.

- Il simbolo "ϟ" indica che un dispositivo potrebbe avere una magnitudine sufficiente a costituire un rischio di shock elettrico. Il cavo esterno collegato al dispositivo richiede l'installazione da parte di personale professionale o l'uso di guide o cavi già pronti.

- Per impedire infortuni, usare il supporto/i braccetti a muro per installare questo apparato in sicurezza sul tavolo/a muro in conformità con le istruzioni di installazione.

- Esiste un pericolo di esplosione se la batteria è sostituita in modo scorretto. Sostituire solo con tipo uguale o equivalente.

- La batteria (o batterie o pacco batteria) non deve essere esposta a calore eccessivo, come la luce diretta del sole o il fuoco.

- L'eccessiva pressione acustica dalle cuffie può causare danni all'udito. Ascoltare la musica ad alto volume per estesi periodi di tempo può danneggiare l'udito. Per ridurre il rischio di danni all'udito, abbassate il volume ad un livello sicuro e confortevole, ed evitate di ascoltarla ad alto volume per un tempo prolungato.

- La spina viene usata come dispositivo di disconnessione, il dispositivo di scollegamento dovrà rimanere prontamente utilizzabile.

- Quando il televisore è inattivo per un lungo periodo di tempo o deve essere trasportato, proteggere il cavo di alimentazione da danni, per esempio legatelo con una fascetta. Deve essere libero da bordi taglienti ed oggetti che potrebbero danneggiare il cavo. Quando viene utilizzato nuovamente, assicurarsi che il cavo non sia danneggiato. Se trovate dei danni, chiedere al personale di servizio di sostituire il cavo di alimentazione specificati dal produttore.

- Le batterie devono essere smaltite in conformità alle normative locali.

- Attenzione alle problematiche ambientali durante lo smaltimento delle batterie. Per prevenire il verificarsi di un incendio, tenete le candele o altre fiamme vive lontane dal prodotto.

- Se l'apparato presenta il simbolo ⧈ nella sua tabella di utilizzo e il cavo di alimentazione presenta due lamelle, significa che l'apparecchio è di Classe II o si tratta di un apparecchio elettrico a doppio isolamento. è stato progettato in modo tale da non richiedere una connessione di sicurezza al connettore di terra. (Solo per apparecchi di classe II)

- Avvertenza per l'apparato contenente BATTERIE A BOTTONE/MONETA (Le istruzioni che seguono si riferiscono esclusivamente all'apparato che contiene batterie a bottone/moneta sostituibili dall'utente)
  AVVERTENZA:
  Non ingerire la batteria, pericolo di ustione chimica (con il telecomando in dotazione). Il presente prodotto contiene una batteria a bottone/moneta. In caso di ingerimento della batteria a bottone/pulsante, possono verificarsi gravi ustioni interne nell'arco di 2 ore che possono portare alla morte. Tenere le batterie usate e nuove lontano dalla portata dei bambini. In caso il compartimento della batteria non si chiuda in modo sicuro, interrompere l'utilizzo del prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini. Se si ritiene che le batterie siano state ingerite o messe all'interno di qualsiasi parte del corpo, consultare immediatamente un medico.

- 

  Il simbolo rappresentante un fulmine con una freccia all'interno di un triangolo equilatero è inteso ad avvisare l'utente della presenza di "tensione pericolosa" non isolata all'interno dell'involucro del prodotto, dotata di intensità sufficiente da costituire un rischio di scossa elettrica.

  Per ridurre il rischio di scossa elettrica: Non rimuovere il coperchio (o il retro). Non ci sono parti sostituibili dall'utente all'interno. Fare riferimento a personale di assistenza qualificato.

  Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero è inteso ad avvisare l'utente della presenza di importanti istruzioni di funzionamento e di manutenzione nei documenti che accompagnano l'apparecchio.

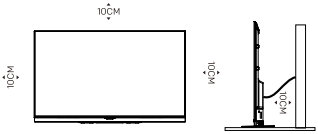
- Si raccomanda di includere le seguenti informazioni in quanto applicabili, se del caso:

~	Fa riferimento alla corrente alternata (CA).	⏻	Fa riferimento allo stand-by.
⎓	Fa riferimento alla corrente diretta (CD).	I	Fa riferimento all'accensione.
⧈	Fa riferimento all'apparecchio di Classe II.	ϟ	Fa riferimento alla tensione pericolosa.

Direttiva WEEE

Smaltimento corretto del prodotto. Questo marchio indica che questo prodotto non dev'essere smaltito con la spazzatura casalinga in tutta Europa. Per prevenire possibili danni all'ambiente o alla salute umana per lo smaltimento incontrollato, riciclate responsabilmente per promuovere l'utilizzo sostenibile delle materie prime. Per gettare il vostro dispositivo usato, fate uso dei sistemi di raccolta o contattate il rivenditore dove il prodotto è stato acquistato. Loro potranno ritirare il prodotto per riciclarlo in modo sicuro per l'ambiente.

Posizionare il televisore



Nota: L'immagine è solo di riferimento.

- Installare il televisore su una solida superficie orizzontale come un tavolo o una scrivania. Per la ventilazione, lasciare uno spazio libero di almeno 10 cm tutto intorno al televisore. Per impedire situazioni dannose o non sicure, non posizionate oggetti sopra il televisore.
- Fissare il retro del supporto al muro. (Solo per alcuni modelli)
- Attenzione: Pericolo di stabilità

Il televisore potrebbe cadere, provocare gravi lesioni personali o la morte. Molte lesioni, in particolare quelle ai danni di bambini, possono essere evitate adottando semplici precauzioni quali:

-Utilizzare SEMPRE armadietti, supporti o metodi di montaggio raccomandati dal produttore del televisore.

-Utilizzare SEMPRE mobili che possano sostenere in modo sicuro il televisore.

-Accertarsi SEMPRE che il televisore non sia appeso oltre il bordo del mobile di supporto.

-Istruire SEMPRE i bambini sui pericoli derivanti dall'arrampicarsi sul mobile per raggiungere il televisore o i relativi comandi.

-Disporre SEMPRE i cavi e i fili collegati al televisore in modo che non possano essere calpestati, tirati o pizzicati.

-MAI posizionare un televisore in un luogo instabile.

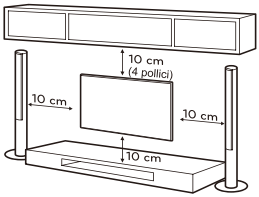
-MAI posizionare il televisore su mobili alti (per es., credenze o librerie) senza ancorare sia il mobile sia il televisore a un supporto idoneo, come la parete.

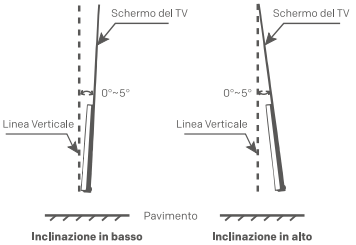
-MAI posizionare il televisore su tessuti o altri materiali che sono collocati tra il televisore e il mobile di supporto.

-MAI posizionare sulla parte superiore del televisore o sul mobile sul quale è collocato il televisore articoli che possano invogliare i bambini ad arrampicarsi, quali giocattoli o telecomandi.

In caso il televisore precedente venga tenuto e riposizionato, devono essere applicate le stesse considerazioni di cui sopra.

Montare il televisore a muro

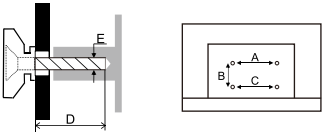




Nota: L'immagine è solo di riferimento.

- Può essere usato un kit di montaggio a muro opzionale con il televisore. Consultare il rivenditore locale per acquistare il supporto a muro raccomandato. Attaccare con attenzione le staffe di montaggio sul retro del televisore. Installare le staffe di montaggio a muro su una parete solida perpendicolare al pavimento. In caso si intendi appendere il televisore ad altri materiali da costruzione, contattare personale qualificato per l'installazione del montaggio a parete. Istruzioni dettagliate saranno incluse nel kit di montaggio a parete. Si prega di utilizzare una staffa di montaggio a muro che consenta il fissaggio sicuro del dispositivo alla parete con spazio sufficiente per consentire la connettività a dispositivi esterni.
- Per prevenire danni al prodotto o infortuni alle persone, assicurarsi che lo schermo del televisore sia dritto, o inclinato verso l'alto o verso il basso a un'angolazione nell'intervallo tra 0° ~ 5° mentre si installa il televisore a muro.
- Se lo schermo deve essere inclinato verso il basso a un'angolazione superiore all'intervallo 0° ~ 5°, è possibile acquistare gli accessori ausiliari dal rivenditore locale per montare il televisore per installazione e uso sicuri. Altrimenti, non sarà coperto dalla garanzia e l'utente sarà responsabile per tutte le conseguenze e le responsabilità.

- Scollegare l'alimentazione prima di spostare o installare il televisore. Altrimenti potrebbero verificarsi scosse elettriche.
- Rimuovere il supporto prima di installare il televisore su un montaggio a muro eseguendo i passaggi di collegamento del supporto al contrario.
- Se si installa il televisore su un soffitto o si installa il televisore ad una certa angolazione, potrebbe cadere e avere come conseguenze infortuni personali gravi. Utilizzare solo un montaggio a muro autorizzato, e contattare il rivenditore locale o personale qualificato. Altrimenti, non è coperto dalla garanzia.
- Non serrare eccessivamente le viti in quanto ciò potrebbe provocare danni al televisore e invalidare la garanzia.
- Per evitare lesioni, questo apparato deve essere attaccato saldamente al muro in conformità con le istruzioni di installazione.
- Utilizzare le viti ed i supporti a muro conformi alle seguenti specifiche. Qualsiasi danno o infortunio causato dall'uso scorretto o dall'utilizzo di un accessorio non corretto non sono coperte dalla garanzia.



Dimensioni modello:			43"		50"		55"		65"	
			Superiore	Inferiore	Superiore	Inferiore	Superiore	Inferiore	Superiore	Inferiore
Vite	Diametro (mm) **"E"**		M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6	M6
	Profondità (mm) **"D"**	Massimo	20	15	26	26	25	25	30	30
		Minimo	12	5	22	22	22	22	20	20
	Quantità		2	2	2	2	2	2	2	2
A*B*C			200*200*200		200*200*200		200*200*200		400*200*400	

Nota:
1. Le immagini sono solo di riferimento.
2.Per televisori con i connettori verso il muro, per lasciare abbastanza spazio per utilizzare i connettori, è necessario un cuscinetto in plastica da installare con ogni vite per fissarlo a muro. È un piccolo cilindro cavo, la cui altezza è ≥30mm.

Precauzioni per l'uso del telecomando

- Utilizzare il telecomando puntandolo verso il sensore remoto. Eventuali oggetti posti tra il telecomando e il sensore del telecomando interferiranno il funzionamento normale.
- Non agitare violentemente il telecomando. Inoltre, non spruzzare liquido sul telecomando, e neppure lasciare il telecomando in posti con molta umidità.
- Non posizionare il telecomando sotto la luce diretta del sole che altrimenti sarà danneggiato dal calore.
- Quando il sensore del telecomando è sotto la luce diretta del sole o una fonte di illuminazione potente, il telecomando non funzionerà. In caso affermativo si prega di cambiare l'illuminazione o la posizione del televisore, oppure azionare il telecomando da un posto più vicino al sensore remoto.
- Prima della ricerca Bluetooth, assicurarsi di aver attivato i dispositivi Bluetooth in modalità appaiamento. Per il telecomando Bluetooth fornito col televisore (potrebbe non disponibile), si possono premere contemporaneamente I tasti **BACK** e **HOME** per aprire la sua modalità appaiamento. Per altri dispositivi Bluetooth, leggere le relative istruzione per le operazioni di appaiamento.

Precauzioni per l'utilizzo della batteria

L'utilizzo improprio della batteria causerà delle perdite. Si raccomanda di seguire i seguenti metodi e di utilizzare con cautela.

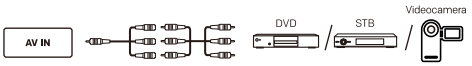
1. Rispettare la polarità delle pile, per evitare corto circuiti.
2. Nel caso che le pile fossero scariche, il che influenzerà l'intervallo di azione, sarà necessario sostituirle con batterie nuove. Rimuovere le batterie dal telecomando se non si intende utilizzarlo per un lungo periodo di tempo.
3. Non utilizzare tipi diversi di batterie (per esempio, pile al manganese e alcaline) insieme.
4. Non buttare le pile nel fuoco, non ricaricarle o smontarle.
5. Si prega di smaltire le batterie secondo le normative pertinenti alla protezione dell'ambiente.
6. AVVERTENZA: Le batterie (pacco di batteria o le batterie installate) non si devono esporre a calore eccessivo, come la luce diretta del sole, al fuoco o simili.

COLLEGAMENTO TERMINALE

Nota:
1) Le immagini sono solo di riferimento.
2) Gli equipaggiamenti ed i cavi mostrati qui non sono forniti col televisore.
3) Alcuni terminali possono differire da regioni a regione o in altri modelli, quindi si consiglia di considerare il vostro televisore come il modello standard.

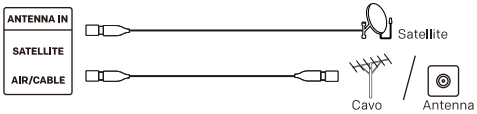
- **AV IN**

  Riceve segnali audio e video da dispositivi AV esterni.



- **ANTENNA IN**

  Per collegare un cavo coassiale per ricevere il segnale dall'antenna, via cavo o via satellite.



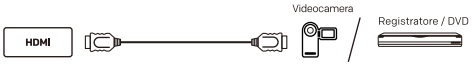
- **USB**

  Ingresso USB.



- **HDMI**

  Riceve il segnale in ingresso HD da dispositivi HDMI esterni.



- **DIGITAL AUDIO OUT**

  Utilizzare un ottico per trasferire il segnale audio del televisore ad un ricevitore audio compatibile.



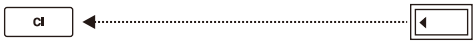
- **LAN**

  Ingresso di Rete.



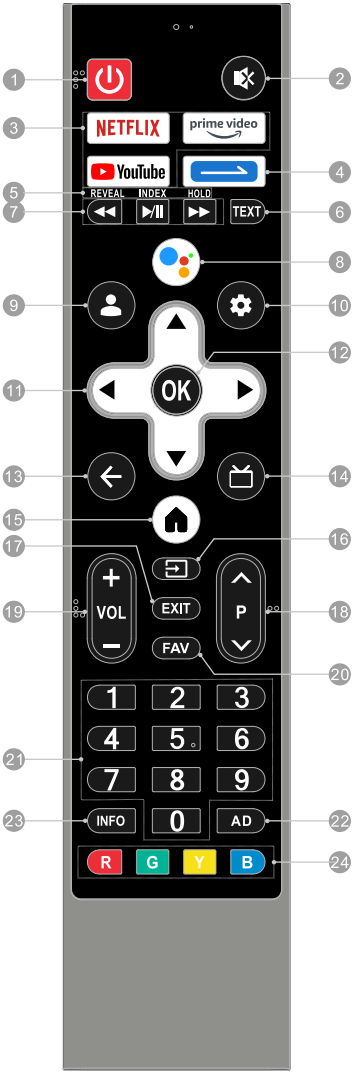
- **CI**

  Porta della scheda CI.



TELECOMANDO

Nota:
1). L'immagine serve solo come esempio.
2.) L'immagine, i tasti e le funzioni del telecomando potrebbero variare a seconda della regione o del modello.

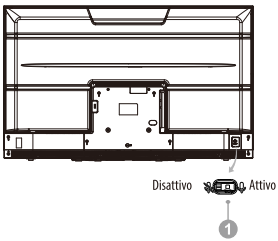


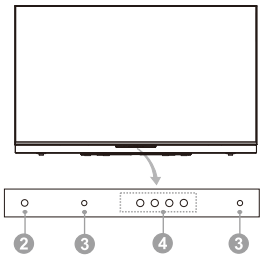
1. ACCENSIONE (⏻): Accende il televisore o lo mette in standby.
2. MUTO (🔇): Mette in muto e ripristina l'audio del televisore.
3. Tasti applicazione: Accedono rapidamente e direttamente alle specifiche applicazioni.
4. Tasto composito:
• Pressione breve: per impostare o avviare la funzione del tasto scorciatoia.
• Pressione lunga: per aprire la tastiera virtuale, incluso il tastierino numerico, i tasti colori e così via.
5 & 6. ***Tasti televideo***
• **REVEAL:** Mostra o nasconde le informazioni nascoste.
• **INDEX:** Visualizza la pagina indice.
• **HOLD:** Mantiene la pagina del televideo sullo schermo senza aggiornamenti e cambiamenti.
• **TEXT:** Accede o esce dal menù televideo.
7. ***Tasti lettore multimediale***
• **Riproduzione/Pausa (⏯):** Avvia o mette in pausa la riproduzione.
• **Riavvolgimento rapido (◀◀):** Riavvolge rapidamente la riproduzione.
• **Avanzamento rapido (▶▶):** Avanza rapidamente la riproduzione.
8. MIC (🎙): Premere per iniziare a usare la funzione voce campo vicino.
• Pressione breve del tasto MIC per avviare l'assistente vocale.
• Pressione lunga del tasto MIC per avviare la ricezione del comando vocale. Dopo aver parlato, rilasciare il tasto MIC per avviare la funzione vocale.
9. ACCOUNT (👤): Accedere col proprio account Google per ottenere l'intrattenimento preferito.
10. Dashboard (⚙): Accede alla bacheca sulla Google TV.
11. SU/GIÙ/SINISTRA/DESTRA (▲/▼/◀/▶)
Navigano nel menù per selezionare il contenuto necessario.
12. OK: Conferma, inserisce od esegue l'oggetto selezionato, o mostra la lista dei Quick button (tasto rapido).
13. BACK (←): Torna al contenuto di livello superiore, o esce dall'utilizzo corrente.
14. GUIDE (📺): Accede all'interfaccia EPG in modalità DTV.
15. HOME (🏠): Accede alla Home page.
16. SORGENTE (⏎): Accede al menù sorgente.
17. EXIT: Esce dall'operazione corrente.
18. Programma su/giù (P∧/∨): Cambia canale.
19. Volume su/giù (VOL +/-): Regola il volume audio del televisore.
20. FAV: Accede alla lista dei programmi preferiti.
21. Tasti numerici (0~9):
Selezionare il canale direttamente, o inserire un numero.
22. AD: Attiva o disattiva la funzione di descrizione audio.
23. INFO: Accede all'interfaccia INFO.
24. Tasti colorati (R/G/Y/B):
Eseguono le funzioni indicate nella modalità specifica.

FUNZIONE VOCALE

Nota:
1). Le immagini sono solo per riferimento.
2). Il colore degli indicatori accesi in varie modalità o circostanze può variare a seconda della regione o del modello.
3). La funzione vocale potrebbe non essere disponibile a seconda della regione, modello o lingua.

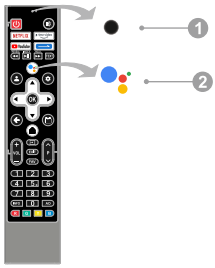
Voce campo lontano





1. **Interruttore dei microfoni in campo lontano**
   Attiva o disattiva i microfoni della funzione in campo lontano. Solo dopo aver attivato i microfoni in campo lontano, collegare quindi il televisore alla rete e accedere al proprio account Google, si può iniziare ad usare la funzione in campo lontano usando la parola chiave: "Ok Google" o "Hey Google".
2. **Indicatore di alimentazione**
   Indica lo stato di accensione del televisore.
   * Illuminato in verde/ spento: modalità lavoro.
   * Illuminato in rosso: modalità Standby.
   * Spento: Spento.
3. **Microfono in campo lontano**
   Microfoni della funzione vocale in campo lontano. È meglio tenersi entro i 3 metri dai microfono in campo lontano mentre si usa la relativa funzione.
4. **Spia campo lontano**
   Indica lo stato dei microfoni in campo lontano e della funzione in campo lontano.
   * Spia bianco attivo: microfoni in campo lontano accesi e funzione vocale in campo lontano in utilizzo.
   * Spia spento: microfoni in campo lontano accesi e funzione vocale in campo lontano non in utilizzo.
   * Spia arancio accesa: microfoni in campo lontano spenti.

Voce in campo vicino



1. **Microfono in campo vicino**
   Microfono della funzione vocale in campo vicino. È meglio tenere la bocca entro 5 centimetri dal microfono in campo vicino mentre si usa la funzione voce in campo vicino.
2. **Tasto microfono della funzione voce del campo vicino**
   Premere per iniziare ad usare la funzione voce campo vicino. Solo dopo aver connesso con successo il televisore alla rete, appaiare il telecomando Bluetooth con il televisore ed accedere all'account Google, si può premere il tasto mic per iniziare ad usare la funzione voce campo vicino.

< Appaiare il telecomando Bluetooth col televisore >
Per il telecomando fornito col televisore, terminare l'appaiamento con l'TV prima di usarlo per la funzione voce campo vicino. L'appaiamento deve essere effettuato alla prima fase dell'"Initial Setup" (configurazione iniziale), o in "Settings" (impostazioni).

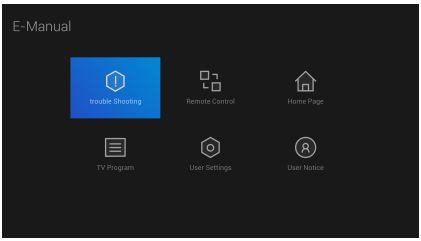
Nelle impostazioni, far riferimento alle seguenti fasi per appaiare il telecomando:
1. Selezionare il tasto "**Dashboard** → Impostazioni →Telecomando & accessori".
2. Premere contemporaneamente i tasti **BACK** e **HOME** fino a che non compare il nome del telecomando Bluetooth sull'interfaccia ricerca del televisore.
3. Premere il tasto **OK** per avviare l'appaiamento.
4. Mostrerà la scritta "Paired" (appaiato) dopo che il telecomando Bluetooth è appaiato con il televisore con successo.

OPERAZIONI DI BASE

E-Manuale

Le istruzioni operative sono integrate nel televisore e possono essere visualizzate a schermo. Per saperne di più sulle funzionalità dl televisore, accedere al manuale elettronico facendo riferimento alle informazioni che seguono. L'E-manual potrebbe non essere disponibile a seconda della regione o modello.

1. Premere il tasto **HOME** per accedere alla home page.
2. Usare i tasti ▲/▼/◄/► e **OK** per selezionare ad accedere a "E-Manual" nella lista app.



Nota: Le immagini sono solo di riferimento.

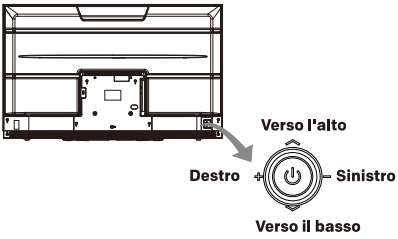
Tasto controllo TV

Premere il tasto centrale:

1. In modalità standby, premerlo per accendere il televisore.
2. Mentre è in funzionamento,
   - Premi corto per accedere all' elenco delle sorgenti.
   - Tenerlo premuto per uscire dalla lista sorgenti o per mettere il televisore in modalità standby.

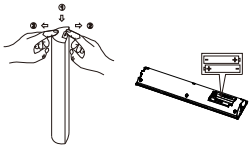
Tasto sinistro/destro: Regola il volume audio del televisore.

Tasto Verso il basso/l'alto: Cambia canale.



Installare le batterie del telecomando

Inserire due batterie AAA nel vano batterie del telecomando, facendo attenzione a rispettare le polarità all'interno del vano.



Nota: L'immagine è solo di riferimento.

Senza sfarfallio

Lo sfarfallio a schermo potrebbe causare affaticamento oculare, affaticamento e mal di testa dopo averlo guardato per molto tempo. Con la tecnologia "senza sfarfallio" utilizzata in questo prodotto, avrete un'esperienza di visione confortevole. Non esistono sfarfallii visibili o invisibili nell'intervallo di frequenza tra 0 e 3000Hz, che può essere certificato quando l'illuminazione centrale è impostata a qualsiasi punto di luminosità.

Nota: La tecnologia "Senza sfarfallio" potrebbe non essere supportata a seconda della regione o modello.

Funzione di protezione degli occhi

L'esposizione prolungata alla luce blu può causare danni alla vista. Questo televisore può proteggere i vostri occhi filtrando la luce blu. Per utilizzarla, selezionare il tasto < **Dashboard** → Immagine → Modalità immagine → Film > & < Tasto **Dashboard** → Immagine → Temperatura colore → Temperatura colore → Caldo >.

Nota:
1) Non guardare il televisione per lunghi periodi di tempo, e fare una pausa ogni mezz'ora, guardare un punto lontano aiuterà gli occhi a riposare.
2) Fare regolarmente esercizi oculari, che possono migliorare la circolazione del sangue, alleviare l'astenopia e prevenire la miopia.
3) La funzione di protezione degli occhi è disponibile solo per alcuni modelli.

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Prima di chiamare un tecnico di servizio, controllare la tabella seguente per una possibile causa del sintomo e alcune soluzioni.

Problema generale / Soluzione

- **Il telecomando non funziona**
  Cambiare le batterie.
  Controllare se le batterie sono installate correttamente.
  Controllare se l'alimentazione è connessa.
  Controllare se ci sono oggetti tra il sensore del telecomando ed il telecomando.
- **Segnale scadente**
  Questo di solito è causato dall'interferenza da apparecchi elettronici o sorgenti di interferenza radio.

Immagine e audio / Soluzione

- **Nessuna immagine, nessun audio**
  Verificare la sorgente del segnale.
  Collegare un altro dispositivo elettrico alla presa per accertarsi che funzioni o sia acceso.
  Controllare se la spina fa contatto correttamente con la presa.
- **Immagine normale, nessun audio**
  In caso di assenza dell'audio, togliere il silenzioso o aumentare il volume dell'audio.
  Aprire il menu audio e regolare "Bilanciamento".
- **Immagine anomala**
  Per l'assenza di colore o una scarsa qualità dell'immagine, è possibile:
  1. Regolare l'opzione del colore nel menu impostazioni.
  2. Tenere il televisore a una distanza sufficiente dagli altri prodotti elettronici.
  3. Provare un altro canale.
  Cattivo segnale TV (visualizzazione a mosaico o a fiocchi di neve)
  1. Verificare il cavo del segnale e regolare l'antenna.
  2. Ottimizzare il canale.
  3. Provare un altro canale.

Lettore multimediale / Soluzione

- **"Questo file non è valido/File non supportato", l'audio è normale ma il video è anomalo; o il video è normale ma l'audio è anomalo.**
  Il file multimediale potrebbe essere danneggiato, verificare se il file può essere riprodotto sul PC.
  Verificare se il codec audio e video è supportato.

Rete / Soluzione

- **Errore di rete**
  Verificare che il router funzioni correttamente.
  Assicurarsi che il televisore sia connesso al router con successo.

Browser / Soluzione

- **Non è possibile visualizzare completamentela pagina Web**
  Alcune estensioni di terza parte sulla pagina web corrente potrebbero non essere supportate, chiudere la pagina web corrente.
- **Chiusura forzata del browser**
  La pagina web corrente potrebbe includere troppi contenuti, e poiché non vi è memoria sufficiente, il browser viene chiuso.

MODULO RADIO

Nota:La presente, [Metz Consumer Electronics GmbH] dichiara che l'equipaggiamento radio di tipo [Serie MUD8*] è conforme alla Direttiva 2014/53/EU. Il testo completo della dichiarazione di conformità europea è disponibile al seguente indirizzo internet: www.metzblue.com.

Specifiche del modulo radio	
Rete Wireless (WLAN)	
Banda di frequenze	Potenza di trasmissione (max)
2.4G: 2412 ~ 2472 MHz 2422 ~ 2462 MHz 5G: Banda I: 5180~5240 MHz 5190~5230 MHz 5210 MHz (Potrebbe non essere disponibile) Banda II: 5260~5320 MHz 5270~5310 MHz 5290 MHz (Potrebbe non essere disponibile) Banda III: 5500~5700 MHz 5510~5670 MHz 5530~5610 MHz (Potrebbe non essere disponibile)	<20dBm
Bluetooth	
Banda di frequenze	Potenza di trasmissione (max)
2.402GHz~2.480GHz	<20dBm

Nota:

1). Il dispositivo deve essere collocato o azionato almeno 20 cm lontano dall'utente.

2). A causa delle diverse regioni di vendita, il modulo wireless potrebbe avere configurazioni differenti, che non supereranno la configurazione massima descritta nel manuale.

3). Limitazioni o requisiti nelle seguenti nazioni: uso al chiuso solo entro 5150-5350MHZ.



FR	DE	UK	IT	NL	BE	LU	TR
DK	IE	GR	ES	PT	AT	FI	LI
SE	CY	MT	PL	HU	CZ	SK	IS
SI	EE	LV	LT	BG	RO	HR	NO

SPECIFICHE

Nota:
Alcune specifiche potrebbero variare in base alla regione o ai modelli, quindi considerate il vostro televisore effettivo come standard.

Tensione di funzionamento:	100-240V～50/60 Hz
Dimensioni (W × H × P) senza il supporto:	43": 959,3x596,4x75,7mm 50": 1113x680x75 mm 55": 1227,4x747,9x75,5 mm 65": 1447,7x869,3x76,5 mm
Peso netto senza il piedistallo:	43": 7,0kg 50": 9,7 kg 55": 12,2 kg 65": 18,5 kg
Lingua del menu OSD:	Selezione di più opzioni
Ingresso antenna Radio:	75 ohm non bilanciato
Sistema:	DTV: DVB-T/T2/S/S2/C ATV: PAL/SECAM BG/DK/I
Copertura canale:	DVB-S/S2: 950MHz ~ 2150MHz DVB-T/T2: 50MHz ~ 862MHz DVB-C: 48MHz ~ 859MHz ATV: 47,25MHz ~ 865,25MHz
Ambiente:	Temperatura di lavoro: 5°C~40°C Umidità di lavoro: 20%~80% Temperatura di immagazzinamento: -15°C~45°C Umidità di immagazzinamento: 10%~90% senza condensa

LICENZA

Google TV è il nome dell'esperienza software di questo dispositivo ed è un marchio registrato di Google LLC. Google, YouTube, e Chromecast built-in e altri marchi sono marchi registrati di Google LLC.

I termini HDMI, Interfaccia multimediale ad alta definizione HDMI (HDMI HighDefinition Multimedia Interface), immagine commerciale HDMI (HDMI Trade dress) e i loghi HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.

Per i brevetti DTS; consultare http://patents.dts.com. Prodotto sotto licenza della DTS, Inc. o DTS Licensing Limited. DTS, DTS Studio Sound e il logo DTS sono marchi commerciali registrati e/o marchi commerciali della DTS, Inc. negli Stati Uniti d'America e/o in altre nazioni. © 2021 DTS, Inc. TUTTI I DIRITTI RISERVATI.

Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories Licensing Corporation. Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Opere riservate non pubblicate.
Copyright © 2012-2022 Dolby Laboratories. Tutti i diritti riservati.

Nota:
1. Le immagini in questo manuale sono presenti solo per riferimento.
2. Il progetto e le specifiche sono soggetti a cambiamenti senza notifica.
3. In un ambiente asciutto, a causa dell'elettricità statica, il prodotto potrebbe riavviarsi e tornare all'interfaccia OSD principale, all'interfaccia lettore USB o alla modalità sorgente precedente. È normale e si può continuare ad utilizzare il televisore come si preferisce.