



DIGITAL LCD/LED LCD TELEVISION
TELEVISION NUMERIQUE ECRAN LCD/
LED LCD
DIGITAL LCD/LED LCD-TV
TELEVISORE LCD/LED LCD DIGITALE
DIGITALE LCD/LED LCD-TELEVISIE

INSTRUCTION MANUAL
MANUELD'UTILISATION
BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUALE DI ISTRUZIONI
GEBRUIKSAANWIJZING

Please read this manual carefully before operating the unit, and keep it for future reference.

Lire attentivement ce manuel avant d'utiliser la télévision. Le conserver en vue d'une utilisation ultérieure.

Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Verwendung dieses Gerätes bitte sorgfältig durch und bewahren Sie sie für zukünftiges Nachschlagen auf.

Leggere attentamente questo manuale prima di mettere in funzione l'apparecchio e conservarlo per farvi riferimento in futuro.

Neem de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het televisietoestel in gebruik neemt en bewaar deze voor toekomstige referentie.

Contents

Safety Warnings	2	How to select the TV program.....	18
WELCOME	2	HOW to adjust volume.....	18
IMPORTANT INFORMATION	2	CH.LIST function	19
About your LCD /LED LCD TV	5	ADJUSTING PICTURE SETTINGS	19
INSTALLING THE STAND	5	Changing the Picture Setting	19
GET TO KNOW YOUR TV	7	ADJUSTING SOUND SETTINGS	19
GET TO KNOW YOUR REMOTE CONTROL	11	Changing the Sound Setting	19
CONNECTING YOUR TV	12	FUNCTION SETTINGS	20
ANTENNA CONNECTION	12	TIME SETTINGS	21
IMPROVE YOUR SIGNAL	12	LOCK MENU SETTING	23
CONNECT YOUR PC TO THE TV	12	SHORTCUT MENU DISPLAY	24
CONNECT A DVD PLAYER TO YOUR TV	12	Using the features	26
CONNECT A DVD PLAYER OR VCR TO YOUR TV	12	Teletext functions	26
Connection Option 1	12	Teletext.....	26
Connection Option 2	12	USB MODE	27
SCART INPUT	12	TO USE THE USB DEVICE	27
HDMI INPUT.....	13	When connecting/removing the USB device	27
MOUNT YOUR TV ONTO THE WALL	13	Operating the USB device.....	28
PREPARATION OF YOUR REMOTE CONTROL	13	Playing a Picture	28
BATTERY INSTALLATION.....	13	Playing Music.....	28
BATTERY CAUTION.....	13	Playing a Movie.....	29
Getting Started	13	Text	29
Setting up	13	Using External USB Disk For Recording	29
LOCATION.....	13	TIME SHIFT	30
CONNECTION.....	13	RECORDING	30
SWITCHING YOUR TV ON	14	USING YOUR DVD PLAYER	
TUNING YOUR TV	14	(certain models only)	31
SWITCHING TO AN EXTERNAL SOURCE OTHER		ADDITIONAL DVD FUNCTIONS	32
THAT TV.....	14	Reference Sections	33
AUTO SEARCH.....	14	TROUBLESHOOTING	33
DIGITAL MANUAL SEARCH	14	Specification	34
Analog Manual Search	15		
Channel Edit.....	15		
RENAME	16		
MOVE	16		
Setting favourite channel.....	16		
SKIP	16		
GUIDE (Electronic Program Guide)	16		
COMMON INTERFACE	17		
Software Update function	17		
Operation	18		
USING YOUR TV	18		

WELCOME

Thanks for buying this 19"/22"/40" HD Ready Digital LCD/LED LCD TV. This guide will help you set up and begin using your TV.

First, check the contents of your box with the parts checklist below:

- 19"/22"/40" HD Ready Digital LCD/LED LCD TV
- Remote control
- AAA battery ×2
- Instruction Manual
- Warranty
- TV Stand
- 5XScrews for TV stand(only for 40" model)
- Component adapter,Component audio adapter ,SCART adapter (only for 40" model)
- Cover button (only for 40" model)

Now you can get started!

IMPORTANT INFORMATION

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE USE AND KEEP FOR FUTURE REFERENCE.

	WARNING RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
WARNING TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL. *To avoid electric hazards, it is strongly suggested that the back cover not be opened, as there is no any accessory inside the casing. *If necessary, please contact authorized after-sales services. *A lighting flash mark in a triangle: A potentially hazardous situation, which, if not avoided, could result in serious injury by high voltage. *An exclamation mark in a triangle: Major part or accessory of which technical specifications must be followed if it is to be replaced.		

WARNING: To avoid fire or electric hazards, never place your television receiver in an area with heavy moisture. Attention should be paid to avoid accidental scratches or impacts onto the screen.

CAUTION: ▲ Please read this manual carefully before using your television and keep this manual in a good place for future reference.

▲ To achieve the best performance of your television, read this User's Manual carefully and properly store it for future reference.

▲ Information of screen displays and figures in the User's Manual may vary due to technical innovations.

CAUTION: ▲ Unauthorized disassembly of this product is prohibited.

TruSurround XT, SRS and the  symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.

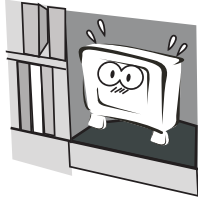
TruSurround XT® creates a truly immersive surround sound experience with rich bass and clear dialog from only two speakers.



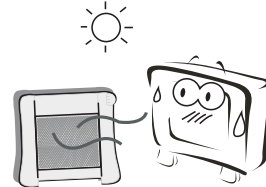
WARNING To prevent the spread of fire,keep candles or other open flames away from this product at all times.

Safety Warnings

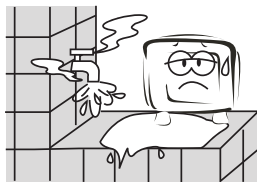
The product should be tightly fixed to avoid drop damages and even fire.



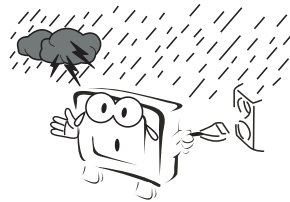
To avoid fire hazards, do not use this product under direct sunlight or closely to heat sources.



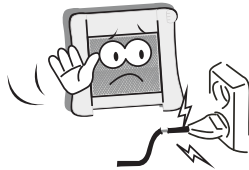
Do not locate the product close to water or oil, which may cause fire hazards.



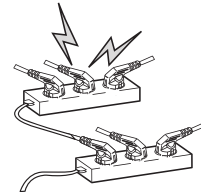
Unplug the power supply and antenna of the product when there is a rainstorm, especially Thunderstorm.



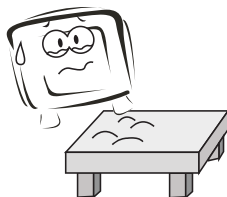
Do not use damaged or worn electric plugs, and keep electric cord away from heat sources to avoid electric shocks or fire hazards.



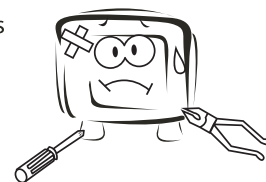
Do not connect excessive sockets in parallel or share the same socket by multiple plugs to avoid fire hazards.



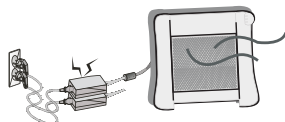
The product must be placed on a solid and stable surface to avoid collapse.



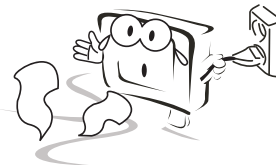
Unauthorized disassembly of the television is prohibited to avoid electric shocks or fire hazards. Contact authorized after-sales service if technical service is needed.



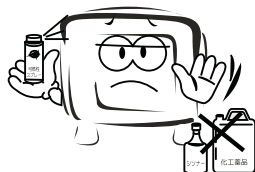
Keep the product away from a transformer or heat source to avoid fire hazards.



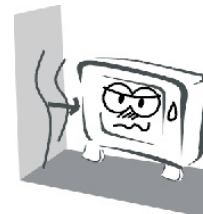
Disconnect the product from power supply and contact authorized after-sales service if abnormal sound is heard in the product.



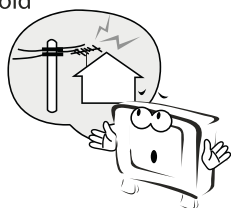
Don't use or store inflammable materials near the product to avoid explosion or fire hazards.



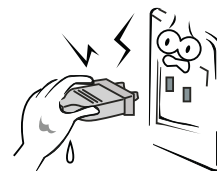
Don't place the product in a humid area to avoid fire hazards.



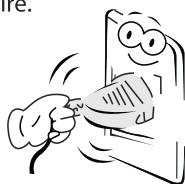
The antenna of the product should be away from electric cable to avoid electric shocks.



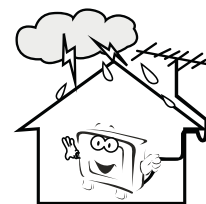
Never touch the plug when your hand is wet as this might cause electric shocks.



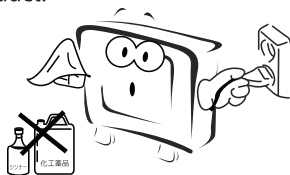
Always make sure that the television is well plugged as poor electric connection might cause fire.



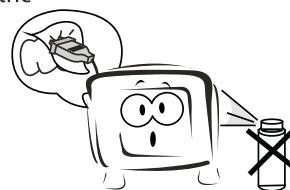
When antenna is used, measures should be taken to prevent water from flowing down along the cable into the television.



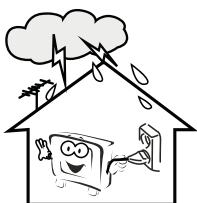
Unplug the television, use soft fabric, never chemicals, if you are going to make cleaning of the product. Make sure that no water drops in the product.



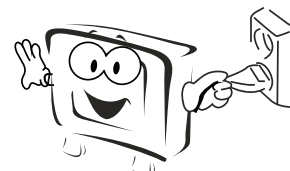
The plug and electric cable must be kept clean to avoid electric shocks or fire hazards.



Disconnect the television from power supply and antenna when there is a rainstorm or thunderstorm to avoid electric shocks or fire hazards.



Disconnect the television from power supply to avoid electric shocks or fire hazards in a long vacation.



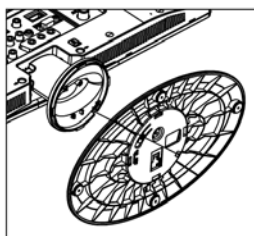
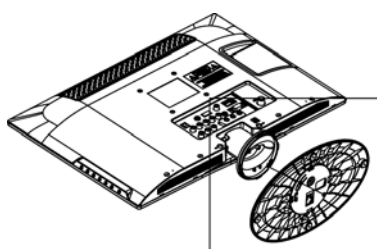
Installing the Stand

Only for LET19/22T3W

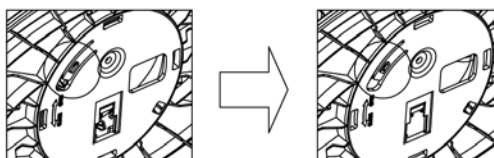
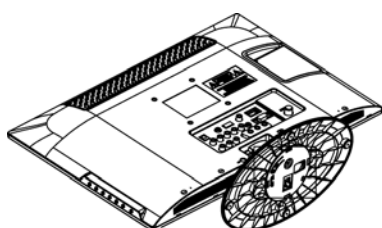
1. Put the small piece out of the base stand.



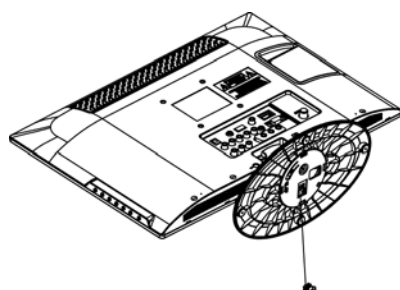
2. Position the column with the base stand.



3. Push the TV onto the base . Rotate the machine about 15 degrees according to the arrow on the base stand .



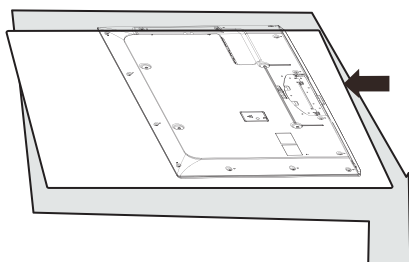
4. Put the small piece in the base .



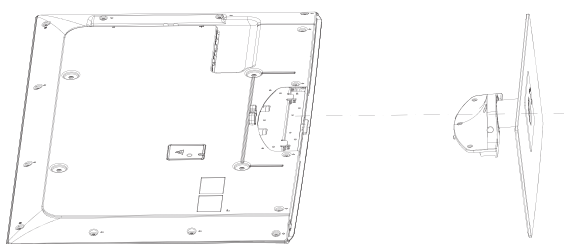
Installing the Stand

Only for LET40T3

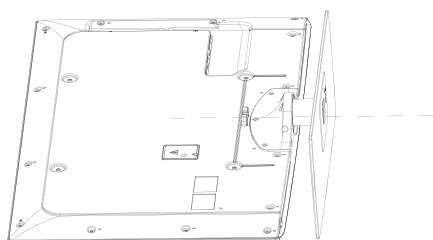
1. Carefully place the TV screen side down on a table. We suggest that you place the wrapping material from the TV package on the table top to protect the screen from damage.



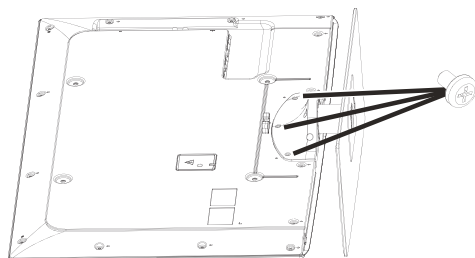
2. Position the stand with the bottom of the TV as shown below.



3. Push the stand onto the TV.



4. Attach the screw from the bottom of the stand to the TV.

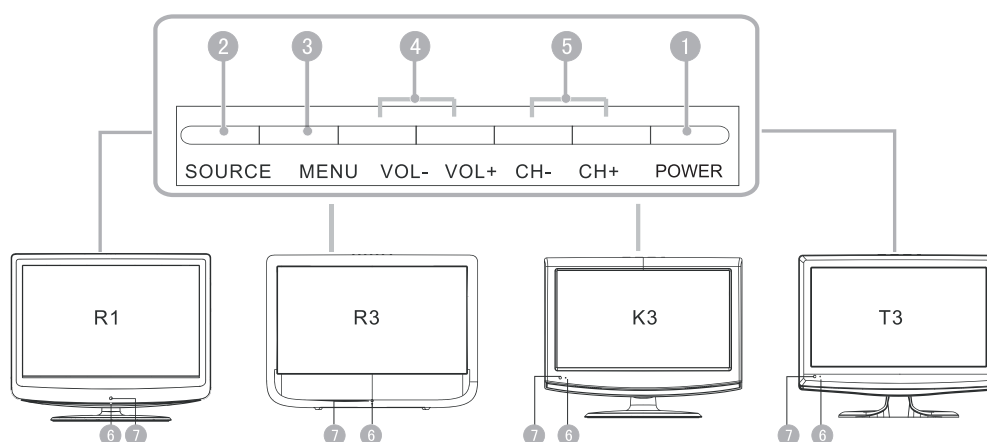


About your LCD/LED LCD TV

GET TO KNOW YOUR TV

Only 19"/22" LCD Model

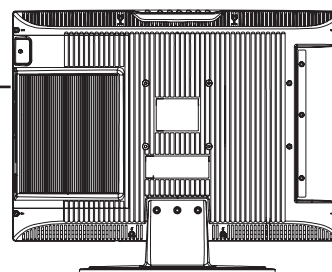
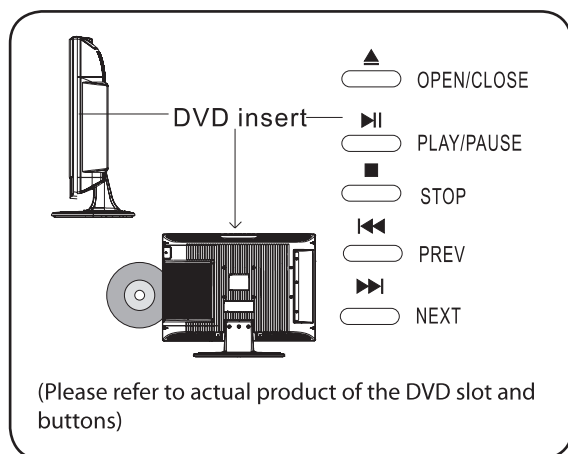
Front control panel



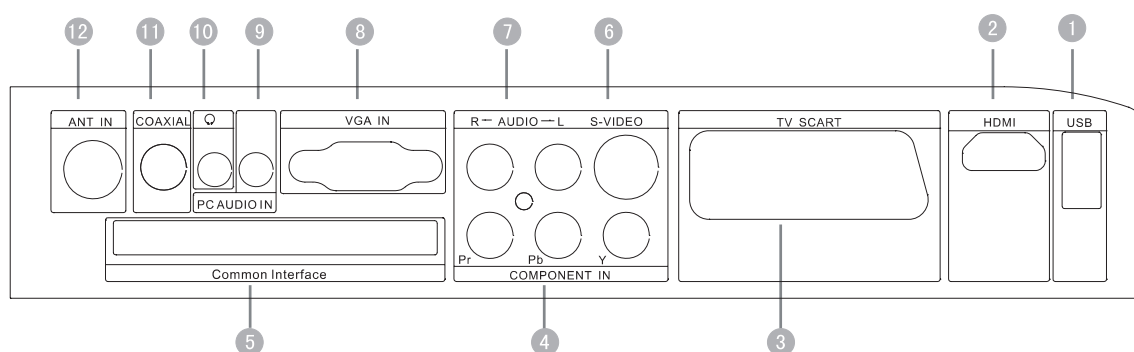
①	POWER	Press to turn the TV on and off.
②	SOURCE	Call the Input Source menu/Confirm button when operating menu.
③	MENU	Press to select the main menu
④	VOL-	Volume down/Left orientation to adjust the item in the OSD.
	VOL+	Volume up/Right orientation to adjust the item/Press to enter.

⑤	CH-	TV channel down/to select the item in the menu
	CH+	TV channel up/to select the item in the menu
⑥	Power indicator	
⑦	Remote Sensor	

Rear Terminals Control



(Just take one TV with DVD for example, please see the real)

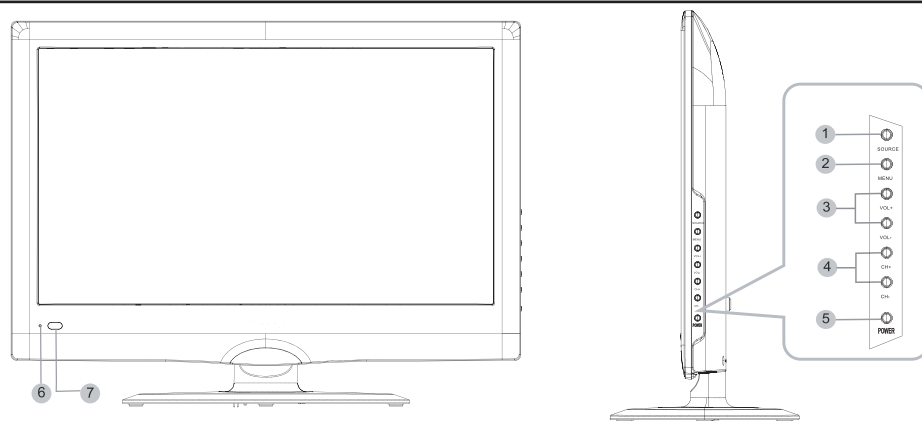


①	USB	
②	HDMI	Connect to HDMI output of other equipment
③	TV SCART	
④	YPbPr	Connect a component video/audio device to these jacks
⑤	Common Interface	
⑥	S-VIDEO	Component/S-Video Audio Input
⑦	AUDIO IN	

⑧	VGA IN	Connect to the VGA 15PIN analog output connector of the Pc display card for PC display purpose
⑨	PC AUDIO IN	Connect the PC output connect or from a PC to the audio
⑩	Earphone port	
⑪	COAXIAL	
⑫	ANT IN	Connect cable or antenna signals to the TV, either directly or through your cable box.

Only 19"/22" LED LCD Model

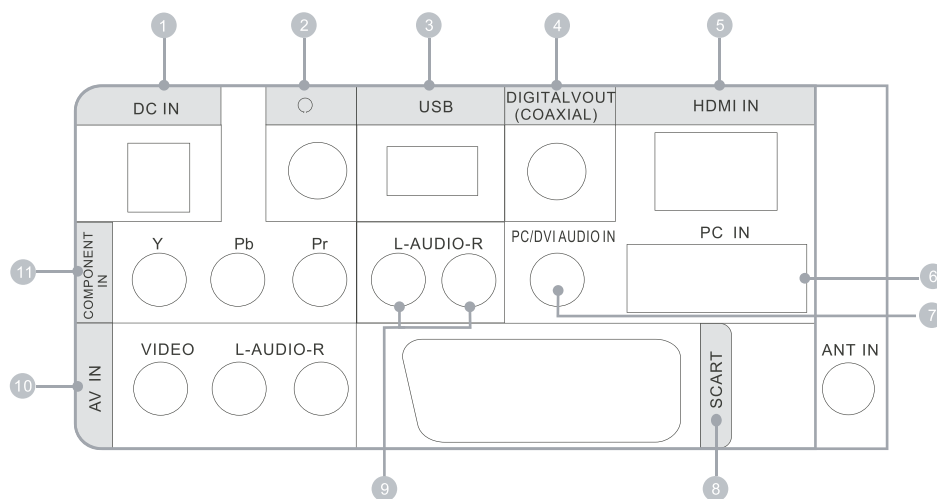
Front control panel



①	SOURCE	Call the input Source menu/Confirm button when operating menu.
②	MENU	Press to select the main menu.
③	VOL-	Volume down/Left orientation to adjust the item in the OSD.
	VOL+	Volume up/Right orientation to adjust the item in the OSD.

④	CH-	TV channel down/to select the item in the menu.
	CH+	TV channel up/to select the item in the menu.
⑤	POWER	
⑥	Power indicator	
⑦	Remote Sensor	

Rear Terminals Control



①	DC IN	input
②	EARPHONE	output
③	USB	input
④	Digital output	input
⑤	HDMI IN	input
⑥	PC IN	input

⑦	PC/DVI AUDIO IN	input
⑧	TV SCART	input/output
⑨	COMPONENT AUDIO	input
⑩	AV IN	input
⑪	COMPONENT IN	input

Only 40" LED LCD Model

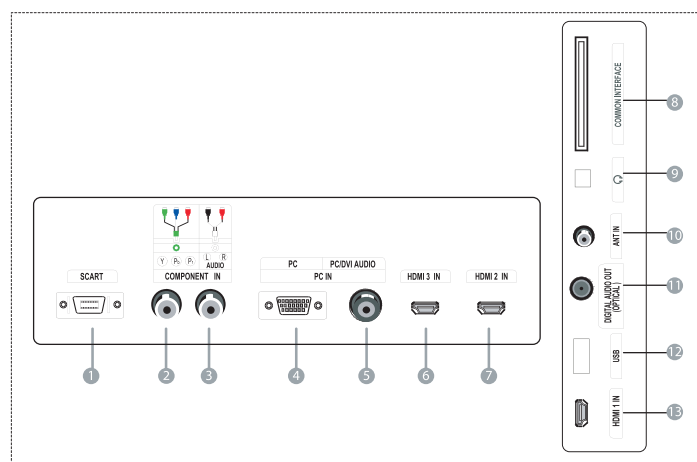
Front control panel



①	SOURCE	Toggles between all the available input sources
②	MENU	Press to see an on-screen menu of your TV's features.
③	VOL-/+	Press to increase or decrease the volume .

④	CH-/+	Press to change channels.
⑤	POWER	Press to turn the TV on and off.

Rear Terminals Control

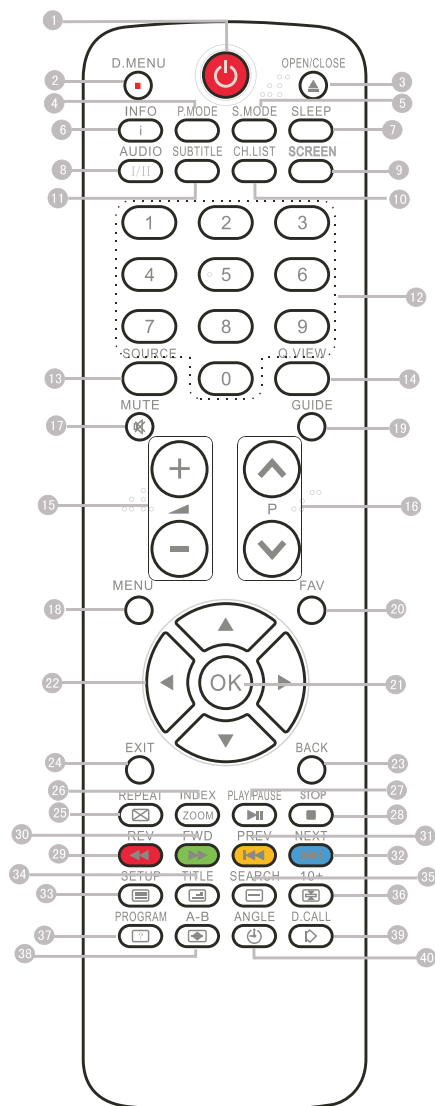


①	SCART	input
②	Component	input
③	Component Audio	input
④	PC	input
⑤	PC/DVI AUDIO	input
⑥	HDMI3 IN	input
⑦	HDMI2 IN	input

⑧	Common Interface	
⑨	Earphone	
⑩	ANTENNA	input
⑪	Optical	output
⑫	USB	
⑬	HDMI1 IN	input

GET TO KNOW YOUR REMOTE CONTROL

When using the remote control, aim it towards the remote sensor on the TV.



Note

- RED button, GREEN button, BLUE button and YELLOW button are fast text button in analog signal. Function button in DVBT (just reference the OSD)

- ① POWER
- ② DVD Menu / REC
- ③ DVD open / close
- ④ Picture Mode
- ⑤ Sound Mode
- ⑥ Call Screen Display
- ⑦ Sleep button
- ⑧ DTV Audio / NICAM / DVD Audio
- ⑨ Aspect Ratio Control button
- ⑩ Channel list button
- ⑪ Subtitle button
- ⑫ Program Number Channel selection
- ⑬ Source Exchange
- ⑭ Q.VIEW / Swap Channel
- ⑮ V+/V-: Volume selection
- ⑯ P+/P-: Channel selection
- ⑰ Mute
- ⑱ Menu button
- ⑲ GUIDE button (only for DTV)
- ⑳ Favourite list button
- ㉑ OK button
- ㉒ Cursor Mover button
- ㉓ Back button (only for USB)
- ㉔ Exit Screen Display
- ㉕ REPEAT (only for DVD, USB, REC & Timeshift)/CANCEL button
- ㉖ Zoom (only for DVD & USB)/Teletext index (only for TV) / REC index
- ㉗ Play / Pause button (only for DVD & USB) / Timeshift
- ㉘ Stop (only for DVD, USB, REC & Timeshift)
- ㉙ Fast Reverse (only for DVD, USB, REC & Timeshift)
- ㉚ Fast Forward (only for DVD, USB, REC & Timeshift)
- ㉛ Previous (only for DVD, USB, REC & Timeshift)
- ㉜ Next (only for DVD, USB, REC & Timeshift)
- ㉝ DVD Set up / Text
- ㉞ DVD Title / Teletext Mix
- ㉟ DVD Search / Teletext Subcode
- ㊱ DVD 10+ / Teletext Hold
- ㊲ DVD Program / Teletext Reveal
- ㊳ DVD A-B Repeat / Teletext Size
- ㊴ DVD Call / Teletext Mode
- ㊵ DVD Angle/Teletext Time

CONNECTING YOUR TV

ANTENNA CONNECTION

Connect your aerial to the back of the TV into the ANTENNA IN socket.

IMPROVE YOUR SIGNAL

To improve picture quality in a poor signal area, use a signal amplifier (not supplied).

CONNECT YOUR PC TO THE TV

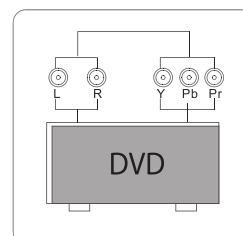
You can use your TV as a monitor for your personal computer by connecting it with a VGA cable (not supplied).

- 1** Read your computer user guide and check it has a VGA connector.
- 2** Turn the power off on your TV and PC.
- 3** Connect a D type 15-pin VGA interface cable to the VGA video interface connector on the PC. Connect the other end of the cable to the PC interface connector on the TV. Tighten the screws on the VGA connectors and connect the audio cable (not supplied) to the audio input socket on the back of the TV.
- 4** Turn on the power of the TV firstly and then the PC.
- 5** Press the button on the TV or TV remote control to set the video input mode to VGA.
- 6** Once the image shows, if there is noise present, change the VGA mode to another resolution, change the refresh rate to another rate or adjust the brightness and contrast on the menu until the picture is clear.

CONNECT A DVD PLAYER TO YOUR TV

Connect the DVD video outputs (Y, Pb, Pr) to the COMPONENT (Y, Pb, Pr) IN socket on your TV.

- 1** Turn on the DVD player and insert a DVD.
- 2** Press the button to select .
- 3** Refer to the DVD player user guide for operating instructions.



CONNECT A DVD PLAYER OR VCR TO YOUR TV

There are two ways in which you can connect a DVD player or VCR to your TV. Make sure that both the TV and DVD player or VCR are switched off before you connect them.

Connection Option 1

- 1** Connect the audio and S-VIDEO cables from the VCR output jacks to the TV input jacks.
- 2** Insert a video tape into the VCR and press **PLAY** on the VCR.
- 3** Turn on the power of the TV first, then the VCR.
- 4** Press the **SOURCE** button on the TV to set the video input mode to S-VIDEO.

Connection Option 2

- 1** Connect the AV DVD/VCR outputs to the AV IN socket on your TV.
- 2** Press the **SOURCE** button on the TV to set the video input mode to AV.

SCART INPUT

- 1** Connect the scart lead from the external device (DVD player, Set-top box or games console) to the TV scart socket.

- 2 Press the **SOURCE** button to select SCART mode.
- 3 Press the **PLAY** button on the external device.

HDMI INPUT

- 1 Connect the cable from the HDMI device to the TV HDMI socket.
- 2 Press the **SOURCE** button to select HDMI mode.
- 3 Refer to the HDMI device user guide for how to operate.

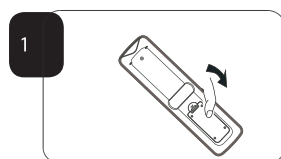
MOUNT YOUR TV ONTO THE WALL

You can mount your TV onto the wall by using a wall bracket (not supplied). Use M4/M6 machine screws (4 pcs) to screw the TV onto the bracket (not supplied).

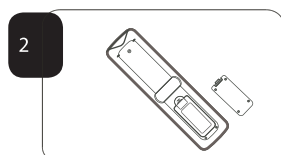
PREPARATION OF YOUR REMOTE CONTROL

BATTERY INSTALLATION

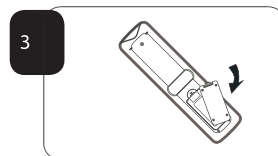
- 1 Place the remote control face down, then open the cover of the battery compartment.



- 2 Install two AAA batteries. (The + and - symbol of the battery must match with the marks on the remote).



- 3 Close the cover of the battery compartment.



BATTERY CAUTION

Confirm there is no object between the remote control and the remote sensor of the TV set.

Sunshine or other strong light will interfere with the signal sent by the remote control. In this situation turn the TV set to avoid the direct light source.

Do not put the remote control in direct heat or in a damp place as you may damage the remote.

Please use two AAA 1.5V batteries. Do not mix battery types. Install the batteries at the correct polarities. Do not use rechargeable batteries. If your TV is to be stored for a period of time, remove the batteries from the remote control.

03 Getting Started

Setting up

LOCATION

You will need to place your TV near your plug socket (so the power cable can comfortably reach) and within reach of your aerial socket or extension lead.

CONNECTION

- 1 Insert your TV aerial lead into the Antenna input at the side of the TV.
- 2 Insert the batteries into the remote control. Make sure they are inserted the right way around, matching the polarity as indicated inside the battery compartment.

SWITCHING YOUR TV ON

- 1 Press the **POWER** button on the right side of the TV once. A red flashing light will appear in the corner of the screen.
- 2 Press **POWER** on the remote control. The TV will turn on and the red light will turn blue. This may take a few moments.
- 3 Select your chosen language when prompted from the list that will appear on screen. Use the **▶** button to scroll to the language you want and press to confirm.

TUNING YOUR TV

SWITCHING TO AN EXTERNAL SOURCE OTHER THAN TV

If you have attached a DVD player or similar external device to the TV, you will need to tell the TV to display the content from it. Simply press **SOURCE** which will bring up the source menu in the left corner of the screen, use the **▲** and **▼** button to highlight the required source and press **OK** select.

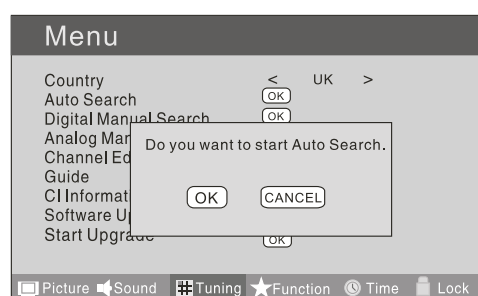
For details of how to plug in other equipment see GET TO KNOW YOUR TV on page 5.

AUTO SEARCH

- 1 Press **MENU** button.



- 2 Press **◀ ▶** button to select Tuning menu, press **▼** button to enter.
- 3 Press **▲ ▼** button to select Country item. Press **◀ ▶** button to select you needed.
- 4 Press **▲ ▼** button to select Auto Search item, press **OK** button to enter. Press **◀ ▶** button to select the OK option, and press **OK** button to start searching. Press the **MENU** button, you can choose to skip the TV /DTV Search or not.



- 5 Press **EXIT** button to stop auto search during searching.

Note

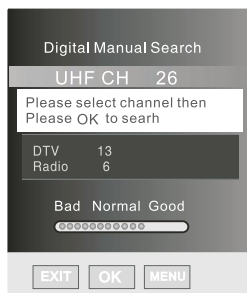
- ❑ It may take a few moments to complete the Auto Search.

DIGITAL MANUAL SEARCH

- 1 Press **MENU** button.



- 2 Press ◀ ▶ button to select Tuning menu, press ▼ button to enter.
- 3 Press ▲ ▼ button to select Digital Manual Search item, press ▶ button to enter.

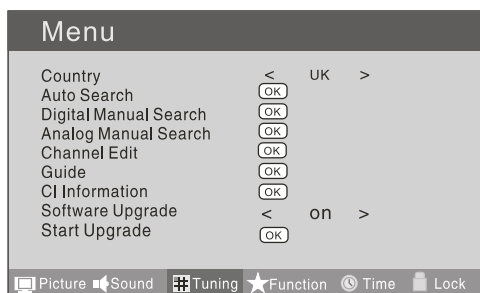


- 4 Press ◀ ▶ button to select the Channel. Press **OK** button to start searching.
- 5 Once a channel is located, you can press **OK** button to save it. Press **EXIT** button to exit.

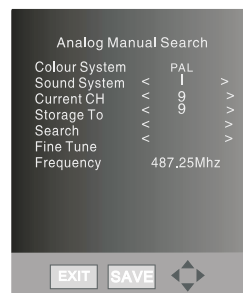
Analog Manual Search

Follow the below steps when you need to have a manual search.

- 1 Press **MENU** button.



- 2 Press ◀ ▶ button to select Tuning menu, press ▼ button to enter.
- 3 Press ▲ ▼ button to select Analog Manual Search item, press ▶ button to enter.



- 4 Press ▲ ▼ button to select Search item, press ▶ button is used to select the higher frequency channel. Press ◀ button is used to select the lower frequency channel.
- 5 And then select Storage To, press ◀ ▶ button to select the position number you want the channel on. Once a channel is located, you can press red button to save it. Press **EXIT** button to exit.

❖ Sound System

Press ▲ ▼ button to select "**Sound System**", then press ◀ ▶ button to select the correct sound system.

❖ Current CH

Press ◀ ▶ button to select the channel number to edit.

❖ Storage To

Press ◀ ▶ button to select the program number you want to storage to.

❖ Fine tune

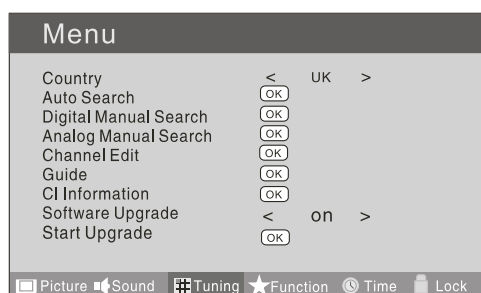
If the picture and/or sound are poor, try using the FINE TUNE feature. Do not use this feature unless reception is poor.

- 1 Repeat above steps 1-3, then press ▲ ▼ button to select the **Fine Tune** item.
- 2 Press ◀ ▶ button repeatedly to carry out fine tune, till the best picture and sound are obtained, then loosen the button.

Channel Edit

Using this function, you can rename, move, set favorite channel and skip the channel in the analogue mode.

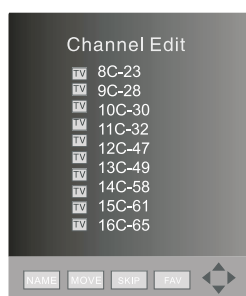
- 1 Press **MENU** button.



- 2 Press ◀ ▶ button to select TUNING menu, press ▼ button to enter.
- 3 Press ▲ ▼ button to select CHANNEL EDIT item. Press ▶ button to enter the sub-menu. You can press red, green, yellow or blue button to enter the menu you need.

RENAME

- 1 Press ▲ ▼ button to select the channel, and press green button to rename.



- 2 Press ◀ ▶ button to select the number position of channel name. Press ▲ ▼ button to select number.
- 3 You can press the **EXIT** button to cancel the changes at anytime.

Note

- ❑ The RENAME function is only available in ATV program.

MOVE

- 1 Press ▲ ▼ button to select the channel and press yellow button to select the position.

- 2 Press ▲ ▼ button to select the number position you want to remove to, press yellow button to confirm.
- 3 You can press the **EXIT** button to cancel the changes at anytime.

Setting favourite channel

- 1 Press ▲ ▼ button to select the channel, press red button to set your favourite channel.
- 2 You can press the red button to cancel the changes at anytime.
- 3 Press **FAV** button on the remote control and Favourite List will be displayed.
- 4 Press ▲ ▼ button to select the channel, and press **OK** button to enter.

SKIP

- 1 Press ▲ ▼ button to select the channel and press blue button to skip the current channel.
- 2 You can press the blue button to cancel the changes at anytime.

GUIDE (Electronic Program Guide)

Using this function, you can access the DTV program information.

- 1 Press **MENU** button.



- 2 Press ◀ ▶ button to select TUNING menu. Press ▼ button to enter.

- 3** Press **▲ ▼** button to select the guide item.
Press **OK** button to enter the submenu, the electronic program guide is displayed.
You can quickly call up Guide menu by **GUIDE** button on the remote control.

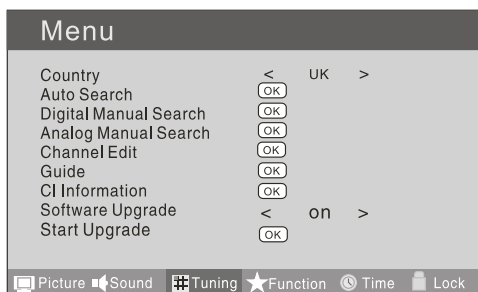


Note

- Only DTV mode.

COMMON INTERFACE

The common interface (CI) slot is designed to accept the Conditional Access (CA) Module and Smart card in order to view the pay TV programmes and additional services. Contact your Common Interface service provider to get more information about the modules and subscription. Please noted that CA modules and smart cards are neither supplied nor optional accessories from us.

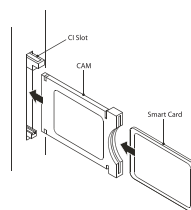


Warning

- Switch off your TV before any module is inserted in the Common Interface slot.

CI Module Insert

- 1** Insert the CAM correctly, then Smart Card to the CI slot that is located at the side of the TV.



Main Menu
Module information
Smart card information
Language
Software Download

Press OK to select, or Exit to quit

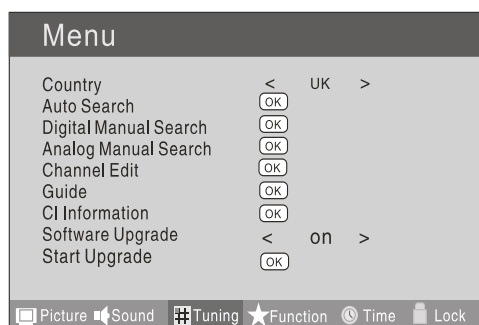
EXIT OK

- 2** Turn on the TV and it will display the below message if the CA module is detected. Wait for few moments until the card is activated.
- 3** Press the **MENU** button to display the Main Menu and use the **▲** and **▼** button to highlight the "Common Interface" line and press the **"OK"** button.
- 4** Detailed information on the CI card in use is displayed.
- 5** Press **OK** button to access the card menu. Refer to the module instruction manual for setting details.
- 6** When module is removed, the following message will appear on the screen.

CI module removed

Software Update function

- When you get the updating news from the TV shop's web, you can update the operating software using the Download menu. The data for various units are transferred consecutively on a special receiving channel.
- You need to search the channel with updating code stream.

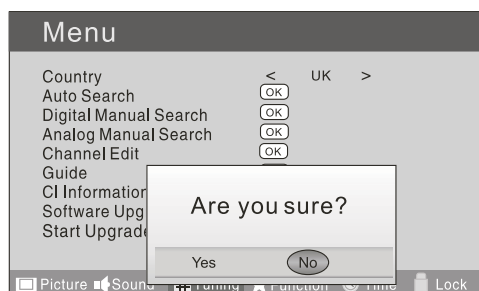


Note

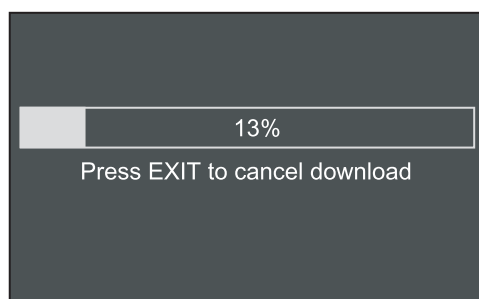
- You can get information from the TV shop or internet.

Operation

- Press **MENU** button.



- Press **◀ ▶** button to select TUNING menu, press **▼** button to enter.
- Press **▲ ▼** button to select Software Upgrade item.
- Press **◀ ▶** button to set it as On. (The default is Off)
- The Start Upgrade item can be selected. (The default is grey and cannot be selected).

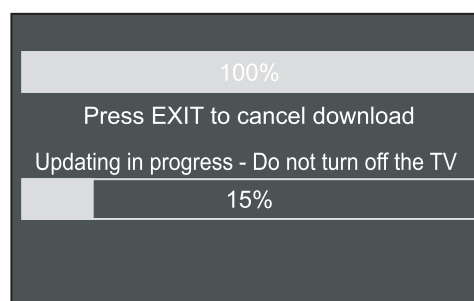


- Press **▲ ▼** button to select the Start Upgrade option and use **OK** button to enter. Then the TV will restart and search the upgrade information.

Note

- If the upgrade information is received, the TV will begin to upgrade. Or else, the TV will be back the DTV source.

- Load the receiver identification. This process may also take several minutes. You can press **EXIT** button to cancel the download and your TV set will be back the DTV source.



- After the download has finished, your TV set will enter burning state and the indicator light is shining. The menu 4 of right appears.

The set will be back the DTV source when the update is completed.

USING YOUR TV

How to select the TV program

- Using Program number button Enter the channel number with the number keypad on the remote control.
- Using **P+/P-** button.
Press the **P+/P-** button to select a channel number.

HOW to adjust volume

Press **V+/V-** button on the remote control or the side of the TV to adjust the volume level.

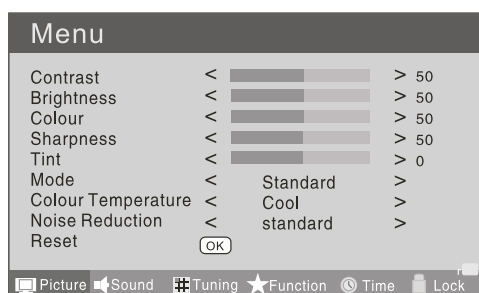
CH.LIST function

Press **CH.LIST** button on the remote control will display Channel List menu, and then press **▼** button to enter. Press **▲** **▼** button to select the channel, and then press **OK** button to enter.

ADJUSTING PICTURE SETTINGS

Changing the Picture Setting

- 1 Press **MENU** button.



- 2 Press **◀ ▶** button to select Picture menu, press **▼** button to enter.
- 3 Press **▲ ▼** button to select the item requires adjusting.
- 4 Press **◀ ▶** button to adjust the selection item.
- 5 When you are satisfied with your choice, press the **EXIT** button to return to normal viewing or press **MENU** button to return to the previous menu.

❖ Contrast

This will adjust the intensity of bright parts in the picture but keep the dark parts unchanged.

❖ Brightness

This will adjust the light output of the complete picture, which will mainly affect the darker areas of the picture.

❖ Colour

This will adjust the saturation level of the colours to suit your personal preference.

❖ Sharpness

This will adjust the sharpness of fine details in the picture.

❖ Tint

Allows you to select the colour mix (Tint) of the picture.

Note

- The Tint function is only available in NTSC mode.

❖ Mode

This will select the picture mode. Select **Standard/Mild/User/Vivid** according to the program. You can quickly select the desired mode by **P.MODE** button on the remote control.

❖ Colour temperature

This will increase or decrease **Warm** (red) and **Cool** (blue) colours to suit personal preferences. Select **Cool** to give the white colour a blue tint, **Normal** to give the white colour a neutral tint, **Warm** to give the white colour a red tint.

❖ Noise Reduction

Automatically filters out and reduces the image noise and improves picture quality when receiving weak video signals. Select **Off/Low/Standard/High** according to the image noise.

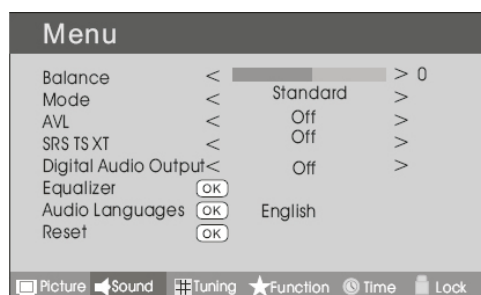
❖ Reset

To recover to the default value.

ADJUSTING SOUND SETTINGS

Changing the Sound Setting

- 1 Press **MENU** button.
- 2 Press **◀ ▶** button to select Sound menu, press **▼** button to enter.



- 3 Press ▲ ▼ button to select the item requires adjusting.
- 4 Press ◀ ▶ button to adjust the selection item.
- 5 When you are satisfied with your choice, press the **EXIT** button to return to normal viewing or press **MENU** button to return to the previous menu.

❖ Balance

This will adjust the output of the right and left speakers to obtain the best stereo reproduction for your listening position.

❖ Mode

This will select the sound mode.

Press ◀ ▶ button to select **Standard/Music/Theater/User** according to the program. You can quickly select the desired mode by **S.MODE** button on the remote control.

❖ AVL (Automatic volume control)

This will reduces the differences in volume level among broadcasters.

❖ SRS TS XT

This will control the Woofer output.

Press ▲ ▼ button to select SRS TS XT.

Press ◀ ▶ button to set SRS TS XT as **OFF, ON**.

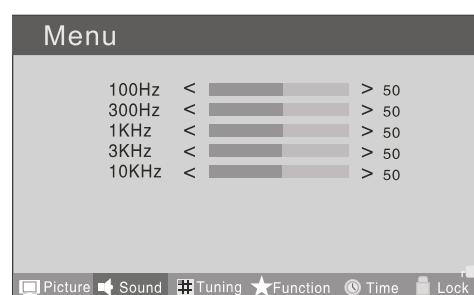
❖ Digital Audio Output

This will control the Digital Audio Output.

Press button to select Digital Audio Output., Press button to set Digital Audio Output. as **OFF, PCM,RAW**.

❖ Equalizer

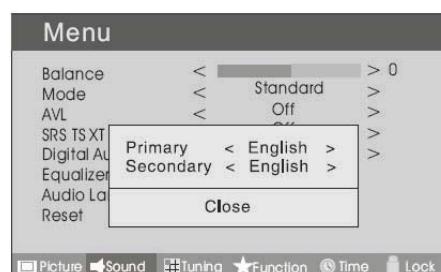
This sound setting can be adjusted to suit your personal preference.



❖ Audio Languages

Press ▲ ▼ button to select Primary/Secondary item, and then press ◀ ▶ button to select the languages you needed.

Press ▼ button to select Close item, press **OK** button to close it.



📌 Note

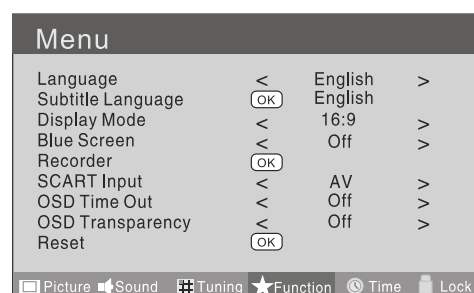
- ❑ The Audio Language function is only available in DTV mode.

❖ Reset

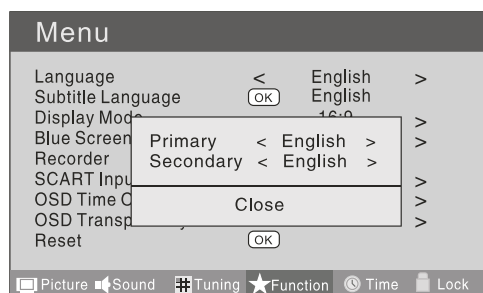
To recover to the default menu setting.

FUNCTION SETTINGS

- 1 Press **MENU** button.



- 2 Press ◀ ▶ button to select Sound menu, press ▼ button to enter.



- 3 Press ▲ ▼ button to select the item requires adjusting.
- 4 Press ◀ ▶ button to adjust the selection item.
- 5 When you are satisfied with your choice, press the **EXIT** button to return to normal viewing or press **MENU** button to return to the previous menu.

❖ Language

To select the menu language.

❖ Subtitle Language

To select the Subtitle language.

❖ Display Mode

To set the picture proportion, press ◀ ▶ button to select 4:3/Zoom1/Zoom2/Wide/16:9/Auto. You can quickly select the desired mode by **SCREEN** button on the remote control.

• 4:3 mode

Choose **4:3** when you want to view a picture with an original 4:3 aspect ratio, with gray bars appearing at both the left and right sides.

• 16:9 mode

Choose **16:9** when you want to adjust the picture horizontally, in a linear proportion to fill the entire screen.

• Zoom1

Choose **Zoom1** when you want to view the picture without any alteration. However, the top and bottom portions of the picture will be cropped.

• Zoom2

Choose **Zoom2** when you want the picture to be altered, both vertically extended and cropped. The picture taking a halfway trade off between alteration and screen coverage.

• Wide

Choose **Wide** when you want to adjust the picture in a non-linear proportion, that is, more enlarged

at top sides and no alteration, at bottom side.

❖ Blue Screen

This will select the character background colour.

📌 Note

- ❑ The Blue Screen function is only available for ATV mode.

❖ Recorder

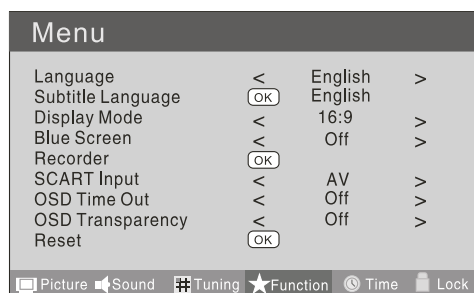
To recorder the DTV program. Details of Recorder are described in the page of 25, 26.

❖ SCART Input

When you use the SCART2 input, make sure the input source is AV or S-VIDEO, and set the SCART INPUT option.

❖ OSD Time Out

To set how long you want the menus to appear on-screen. Each press of ◀ ▶ button repeatedly to select the number of preset minutes, the Time will be set in sequence: off, 10sec, 15sec, 30sec, 45sec, 60sec.



❖ OSD Transparency

To set the transparency background of OSD, the transparency will be set in sequence: Off, 25%, 50%, 75%, 100%.

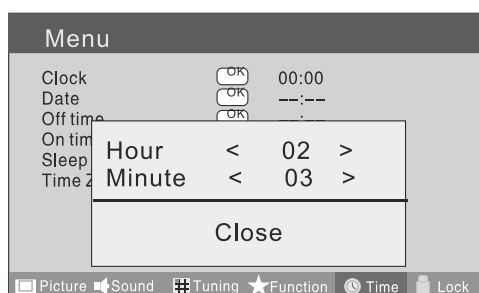
❖ Reset

To recover to the default value.

TIME SETTINGS

❖ Clock

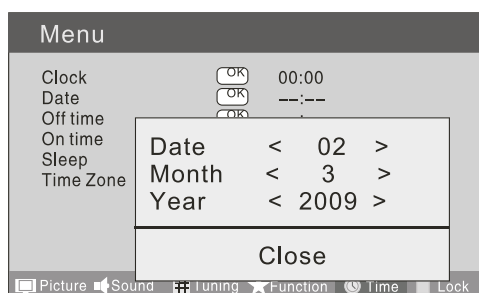
- 1 Press **MENU** button.
- 2 Press ◀ ▶ button to select **Time** menu, press ▼ button to enter.



- 3 Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select Clock item, press $\blacktriangleright$ button to enter setting.
Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select hour or minute, press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to adjust the value.

❖ Date

- 1 Press **MENU** button.
- 2 Press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to select **Time** menu, press $\blacktriangledown$ button to enter.



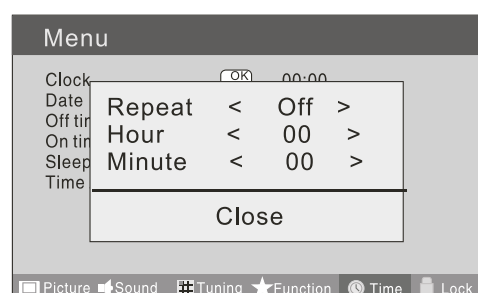
- 3 Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select Date item, press $\blacktriangleright$ button to enter setting.
Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select the option, and then press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to adjust value.

Note

- ☐ In DTV mode, because the time information is from the signal, the Clock and Date are not able to be changed.
If you want to change the time, turn off the TV in ATV mode, then turn on the TV.

❖ Off Time

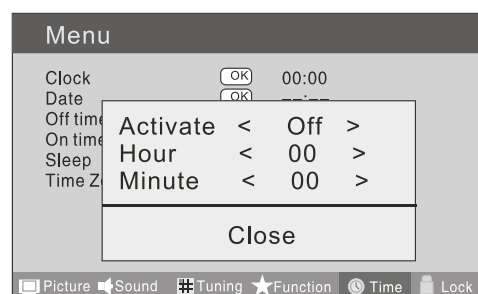
- 1 Press **MENU** button.
- 2 Press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to select **Time** menu, press $\blacktriangledown$ button to enter.



- 3 Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select Off Time item, press $\blacktriangleright$ button to enter setting.
Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select Repeat option, and then press $\blacktriangleright$ button to set it on.
Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select hour or minute, press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to adjust the value.
When the off time has arrived, the TV set will enter into standby mode.

❖ On Time

- 1 Press **MENU** button.
- 2 Press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to select **Time** menu, press $\blacktriangledown$ button to enter.



- 3 Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select On Time item, press $\blacktriangleright$ button to enter setting.
Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select activate option, and then press $\blacktriangleright$ button to set it On.
Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select hour or minute, press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to adjust the value.
When the on time has arrived, the TV set will switch on automatically.

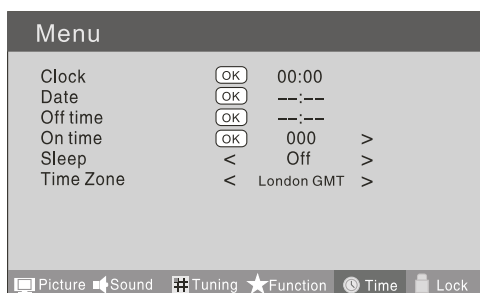
Note

- ☐ The On Time function is only for 19"/22" model.

❖ Sleep

The sleep timer automatically shuts off the TV after a preset time (from 5 to 240 minutes).

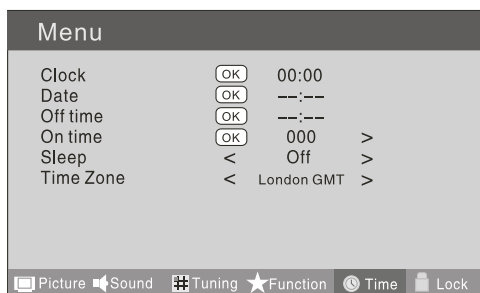
- 1 Press the **MENU** button and then use $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to select the **Time** menu.



- 2 Press the $\blacktriangledown$ button and then use $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select the **Sleep**.
- 3 Press the $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button and then use $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to select the number of minutes. Select **Off**, **5Min**, **10Min**, **15Min**, **30Min**, **45Min**, **60Min**, **90Min**, **120Min**, **180Min**, **240Min**.
- 4 When you are satisfied with your choice, press **MENU** button to return to the previous menu or press the **EXIT** button to return to TV viewing. And the time begins to count down from the number of minutes selected.

❖ Time Zone

- 1 Press **MENU** button.

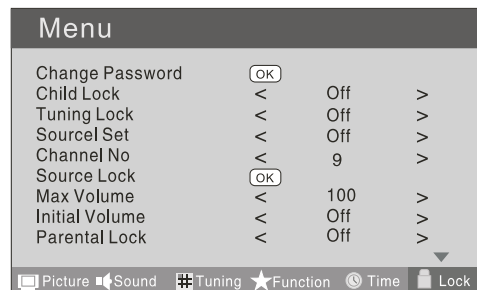


- 2 Press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to select **Time** menu, press $\blacktriangledown$ button to enter.
- 3 Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select Time Zone item.
- 4 Press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to select the correct time zone.
- 5 Press **MENU** button to save and exit.

LOCK MENU SETTING

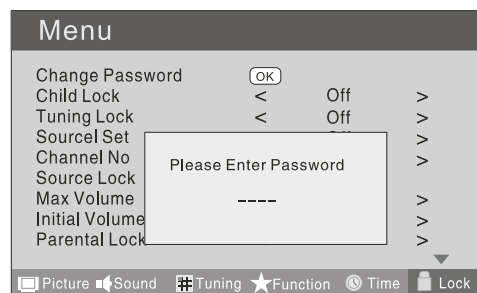
Using this function can control the tuner, program, source volume and so on. Pressing **MENU** on the remote control, press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to select Lock menu, press $\blacktriangledown$ button to enter the sub-menu, and you will be required to enter the password. The initial password of the

television is 0000. If you forget your password, you can always input 9443 to regain control.



❖ CHANGE PASSWORD

- 1 Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select Change Password item. Press $\blacktriangleright$ button to enter the submenu.



- 2 When you have inputted the four digits you will be prompted to enter it again. Your new password will then be automatically saved.

❖ CHILD LOCK

Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ button to select Child Lock.

Press $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ button to set **On** or **Off** mode. If lock on mode is set, Child Lock is in activated automatically. In such case, if **Child Lock** button (button on the television) is pressed, the screen will display **Child Lock**, which can be erased by press of **MENU** button. 5 seconds later after the latest press, the screen display will disappear automatically. The Child Lock mode can be resumed by entering Lock Set menu, set Child Lock **On** or **Off**.

❖ Tuning Lock

Press $\blacktriangle$ $\blacktriangledown$ to select Tuner Lock and $\blacktriangleleft$ $\blacktriangleright$ to set On/Off. (To set On, some operation such as search will be not available. When enter the Tuning menu, Tuner Lock will be on the screen. If you want to operate Tuning menu, you need to enter the Lock menu to set Tuner Lock Off or operate unlock.)

❖ **Channel NO.**

Channel NO. is opted for setting up preset channel.
Press ▲▼ button to select preset Channel. Press ◀▶ button to select channel number.

❖ **Source set**

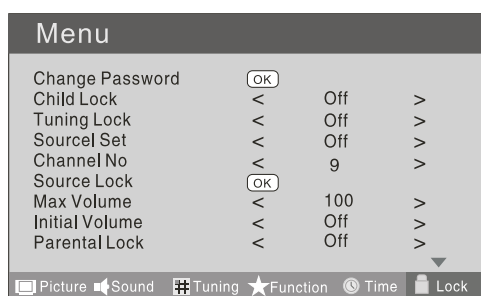
Channel set is opted for setting up start source.
Press ◀▶ button to select Off, DTV, TV, AV, SCART1, SCART2, S-Video, Component1, Component2, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3, USB in turn. DVD is available for some model.

❖ **Source Lock**

Source Lock will control the On or Off of hinder external input modes.

Press ◀▶ button to set as on or off.

When the source lock is set as on, TV source will display, at this time, when press **SOURCE** button, the TV can switch to corresponding source and will display the Source is locked.

❖ **Max Volume**

Press ▲▼ button to select Max Volume. Press ◀▶ button for adjustment between 0-100. If a certain Value is set, when volume is being adjusted, the sound value can not exceed maximum volume value. If current volume is over Max Volume, when lock set menu is set, current volume will become set maximum volume, if current volume is below maximum volume, customer set volume will stay unchanged.

❖ **Initial Volume**

The TV will remember it after your setting, that will be the volume when turn on the TV next time.

❖ **Parental Lock**

Press ▲▼ button to select parental lock. Press ◀▶ button to select OFF or 4-18 to limit the age of children who will watch TV.

❖ **Clear Lock**

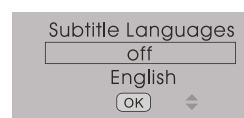
Press ▲▼ button to select Unlock mode. Press ◀▶ button to unlock all set modes, setting all lock options to off, and the maximum volume returns to 100.

SHORTCUT MENU

DISPLAY

❖ **Subtitle Function**

- 1 Press **SUBTITLE** button on the remote control will display Subtitle languages menu, press ▼ button to enter.



- 2 Press ▲▼ button to select the item and press **OK** button to enter. You can press the **EXIT** button to cancel the changes at anytime.

Note

- Press **SUBTITLE** button on the remote, it will display subtitle languages menu only in the DTV mode.

❖ **CH.LIST Function**

- 1 Press **CH.LIST** button on the remote control, will display Channel List menu.



- 2 Press ▲▼ button to select the channel and press **OK** button to enter. You can press the **EXIT** button to cancel the changes at anytime.

❖ **GUIDE Function**

Press **GUIDE** button on the remote control, will display Program Guide menu, press ▲▼◀▶ button to select the program.
You can press the **EXIT** button to cancel the changes at anytime.



Note

- Available only in the DTV mode.

FAV Function

Press **FAV** button on the remote control, will display Favourite List menu.

Press **▲ ▼** button to select program and press **OK** button to enter. You can press the **EXIT** button to cancel the changes at anytime.



INFO

Press **INFO** button on the remote control, will display the current channel information. You can press the **EXIT** button to cancel the changes at anytime.

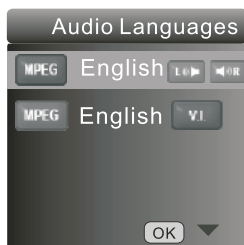


AUDIO/I/II

Press **AUDIO** button on the remote control, will display Audio Languages menu.

Press **▲ ▼** button to select the desired settings and press **OK** button to enter.

You can press the **EXIT** button to cancel the changes at anytime.



Note

- Press **AUDIO** button on the remote, it will display Audio Languages menu only in the DTV mode.

Eliminate Sound

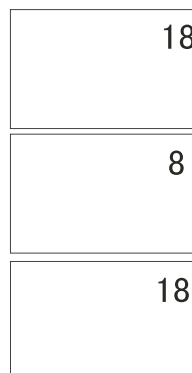
When you need to pay attention to surrounded sounds, or there is a telephone calling you or there are some guests visiting you, the sound elimination (mute) function is very convenient.

- Press the **MUTE** button on the remote control and "Mute" type face will display on the lower part of the screen. At this Time, the sound of the TV set is turned off.
- If you want to recover the sound, press the **MUTE** button again or directly press **V+** button.

Quick program view

This function enables quick swap to the last watched program. Press **Q.view** button, and the TV will be back to the TV source, expect in the USB and DVD source.

- Suppose the channel number you used just now is 8 and the channel number you are using is 18 (as shown in the figure).



- If you want to return to the last watched program channel 8, you can simply press the **Q.View** button.
- If you want to return to channel 18, press the button again. Use this function, you can easily change between the channel you are using and the channel you used last Timer.

Using the features

Teletext functions

Teletext is an information system, broadcast by certain channels, which can be read like a newspaper. It also provides subtitles for people with hearing difficulties or those who are unfamiliar with the language in which a particular program is being broadcast (cable networks, satellite channels, etc.).

Note

- ❑ The **teletext** buttons could be working even if there is no teletext signal, but there is no teletext display.

Teletext

❖ Teletext functions

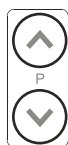
To select "teletext" press the  button on the handset. To switch off teletext, press the button again. "Note all menu functions are not available in teletext mode". Only a few direct button control functions are available in teletext mode, they are:

- Volume adjustment
- Mute function



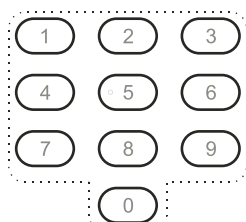
❖ Page up/down

Use the P+/P- buttons to browse next or previous page.



❖ Page number entering

To select a Teletext page, enter the page number using the numeric key pad on the remote control, or use the P+ or P- buttons, or the coloured Fast text buttons.



❖ Mix mode

To view the TV picture while in Text mode press the  button, this will superimpose the Teletext data on top of the TV picture. Press this button again to return to Full text.



❖ INDEX

Press the **INDEX** button to go to the index page of teletext.



❖ Language change

Pressing the  button will change the Teletext characters between Eastern and Western.



❖ Hold

Pressing the  button will stop the teletext page automatically updating. This feature is very useful where there are several teletext pages or data on the same page number.



❖ Size

Pressing the  button changes between full screen top half bottom half full screen. This feature is very useful as it magnifies the image making the characters easier to read.



❖ Reveal

Pressing the  button will reveal hidden text. This feature is used to reveal information such as answers to Teletext on-line interactive puzzles.



❖ Time

While in normal TV mode only, pressing the button  will display the teletext time in the top right hand corner for a few seconds.



❖ Fast text coloured buttons

Fast text automatically displays the four most commonly used pages that the broadcaster thinks that you may want to choose next. Press the same coloured button on the remote control as the coloured link at the bottom of the teletext page to go directly to that page.



❖ Subcode

Pressing the  button by entering its 4-digit number to enter a secondary page.



USB MODE

Note

- ❑ The diagrams in the following section are schematic and only for your reference. Please see the actual product if necessary.
- ❑ The OSD of the USB function may be somewhat different from your product because it is just example to help the instruction.

TO USE THE USB DEVICE

1 Supported file formats:

- Photo: *.jpg;
- Music: *.mp3 files;
- Movie: *.avi files;
- TEXT: *.txt

Note

- ❑ Due to the particularity of file cording, some files may be unable to read.

2 Supported equipment:

Support the equipment that supports Mass Storage Protocol and whose file system is FAT32, such as some USB disks, mobile harddisks, and MP3 player. If USB equipment could not be identified due to unsupported file system, please format the equipment to the above-mentioned file system.

3 To achieve smooth playing, ensure the following:

- The file code rate should be lower than 300KB/S;
- Due to the limitation of USB signal transmission distance, it is recommended not to use USB patch cord, in case of using the cord, make sure that its length is not over 1m;
- Use high-speed USB equipment in conformity with USB2.0 full speed Interface Standard; If USB equipment in conformity with USB1.1 full speed Interface Standard is used, the playing may be unsmooth.

When connecting/removing the USB device

- 1 Press "**SOURCE**" on the remote control unit to select USB option.
- 2 Insert USB equipment into corresponding USB interface 2s after starting the system.
- 3 After entering the system menu, press " /  on the remote control unit to select the require USB files, press "**OK**" button to confirm the selection and enter the file list relative to the selection.
- 4 Press " /  on the remote control unit to select the required file, press "**OK**" button to enter the selected file.
- 5 To exit the streaming media playing system and watch a TV program, you must press "**BACK**" button to return to the streaming media main menu at first (to protect equipment), and then press "**SOURCE**" to select "TV" to return to the TV mode.

Note

- ❑ Under source of USB, when press button **MENU**, screen goes black, except when images or movies are being played.
- ❑ While playing the USB, press "**BACK**" button repeatedly, the screen picture will return to USB main interface, and only at this time you can switch corresponding signal sources by pressing "**SOURCE**" again.

- ❑ Please do not unplug the USB device when the connected USB storage device is working. When such device is suddenly separated or unplugged, the stored files or the USB storage device may be damaged.

Operating the USB device

- 1 Press "**▲/▼**" to scroll through main menu or submenu and select your desired option.
- 2 Press "**OK**" to confirm your selection.
- 3 Press "**◀/▶**" to achieve the FWD (fast forward) and REV (fast back) of the option being played.
- 4 Press "**PLAY/PAUSE**" to play, and press it again to pause playing.
- 5 Press "**ZOOM**" to magnify pictures; when the picture is enlarged, press "**◀/▶**" and "**▲/▼**" to move the picture.
- 6 Press "**STOP ■**" to stop playing, or return to the previous menu, and press "**BACK**" repeatedly to return to the main menu.

Note

- ❑ You can choose the photos or music in different files to play together.

Playing a Picture

- 1 After entering USB main interface, press "**◀/▶**" to select "**PHOTO**" item.
- 2 Press "**OK**" to confirm the selection and enter the picture file list.



- 3 Press "**▲/▼**" to select the picture you want to play, press "**OK**" to confirm, and then press "**PLAY/PAUSE**" button to play the pictures.

- 4 If you want to pause the picture which is being played, press the **PLAY/PAUSE** button again. Press "**ZOOM**" to magnify the picture. When the picture is enlarged, press "**◀/▶**" and "**▲/▼**" to move the picture. Press "**PREV/NEXT**" to select the last or next picture. Press "**▲/▼**" to rotate the picture. Press "**STOP ■**" to stop the picture being played.
- 5 To exit playing, just press "**BACK**" repeatedly.

Note

- ❑ The menu display varies with the photo name and pixel in your equipment.

Playing Music

- 1 After entering USB main interface, press "**◀/▶**" to select "**MUSIC**".
- 2 Press "**OK**" to confirm the selection and enter the music file list.



- 3 Press "**▲/▼**" and "**OK**" button to select the music you want to play, then press "**PLAY/PAUSE**" button to play the music. Press "**◀/▶**" to achieve the REV (fast back) and FWD (fast forward) of the music being played. Press "**PREV/NEXT**" to select the last or next music. Press "**STOP ■**" to stop the music being played, when the current interface is the music being played.
- 4 To return to the main menu, just press "**BACK**" repeatedly.

Note

- ❑ You can enjoy the music and the picture at the same time.

Playing a Movie

- 1 After entering USB main interface, press "**◀ / ▶**" to select "Movie".
- 2 Press "**OK**" to confirm the selection and enter the movie file list.



- 3 Press "**▲ / ▼**" and "**OK**" button to select the movie you want to play, and then press "**PLAY/PAUSE**" button to play the movie.
Press "**ZOOM**" to magnify the picture.
Press "**PREV/NEXT**" to select the last or next movie.
Press "**STOP**" to stop the movie being played.
- 4 To exit playing, just press "**BACK**" repeatedly.

Text

- 1 After entering USB main interface, press "**◀ / ▶**" to select "Text".
- 2 Press "**OK**" to confirm the selection and enter the text file list.



- 3 Press "**▲ / ▼**" and "**OK**" button to select the text you want to play, and then press "**PLAY/PAUSE**" button to play the text.
Press "**PREV/NEXT**" to select the last or next text.

- 4 To exit the "Text" mode, just press "**BACK**" repeatedly.

Note

- ☐ You can enjoy the music and the text at the same time.

Using External USB

Disk For Recording

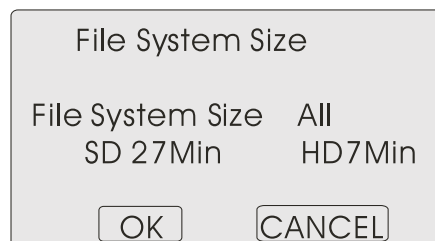
- 1 Insert the USB device with FAT32 format into the USB1 connector. Then, press **MENU** button.



Note

- ☐ Only USB1 is available for recording.

- 2 Press "**◀ / ▶**" button to select FUNCTION menu, press "**▼**" button to enter.
- 3 Press "**▲ / ▼**" button to select Recorder. Press **OK** button to enter the submenu.
- 4 Press "**▲ / ▼**" button to Select Disk and press "**▶**" or **OK** button to enter. Press "**◀ / ▶**" button to select disk if your device has several disks.
- 5 Press "**▲ / ▼**" button to select Format and press "**▶**" to enter. Press "**◀ / ▶**" button to select the size you want to format. Press **OK** button to format the USB Disk.



Note

- ❑ The system will format the whole device and if your device size is bigger than 1GB, you can set the size which is used for time shift.

- Format may take several minutes and the time is depending on the memory size. Press ◀ ▶ button to select the Time Shift Disk Size. The max device size for Time Shift is 8GB. Then, press **OK** button to save.

Format
Do not unplug USB device
Formating.....

Time Shift Size

Time Shift Size	All
SD 14Min	HD4Min

OK CANCEL

Note

- ❑ If you select all the size format for time shift, you can not do any recording.

- Waiting for the system checking. And you can see the speed data after the success checking.

Note

- ❑ Only have to format when you use the device for record for the first time.
- ❑ The minimum device size for record is 1GB. Provide device formatting function is up to 2TB. The max Multi-Partition is 16 partitions and one is active at a time.
- ❑ Bit rate:
 - Device bit-rate>4.5MB/s REC is safe at HD stream
 - Device bit-rate>1.5MB/s REC is safe at SD stream
 - Device bit-rate<600KB/s REC is bad for REC
- ❑ The system can not work normally if the USB device have the listing problem below:
 - The device has bug.
 - The device has error block.
 - The device reports the unfaithful size.

IMPORTANT

- USB device should be format as FAT32 format by your PC before insert to the USB connector.

TIME SHIFT

Time Shift 14:51

[-00:00:12/00:10:00]

Time Shift 14:51

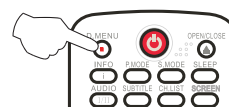
[-00:00:12/00:10:00]

Time Shift function is only available in DTV mode. Press **PLAY/PAUSE** to pause the program, and press **PLAY/PAUSE** again, the time shift program will be played. If you want to stop time shift function, press the **STOP** button.

You can stop the time shift program being played by pressing the **STOP** button.

RECORDING

- Press **D.MENU** button to record the program being played, and press **D.MENU** or **EXIT** button to make the recording interface minimum.



Recording 15:06

[00:00:00] 5 five The streets of SAN francisco(384MB)

- Press **STOP** button to stop the program recording being played.
- For Playback the recorded program. Press **INDEX** button to open the recorded list.

Recorded List

Record Gold workshop wit...

Play Gold workshop wit...

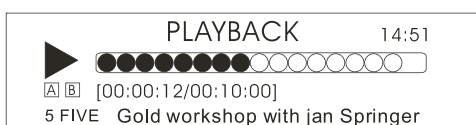
DELETE INDEX

Press **▲ ▼** button to select the content you recorded.
Press the **►** button to display the program information.

[DATE] 2004/03/01
[TIME] 14:56:09
[DURATION] 00:00:00:00
[CHANNEL NAME] 16QVC
[PROGRAM NAME] Gold workshop with Jan Springer

Press **◀** button to cancel.

Press **OK** or **PLAY/PAUSE** button to play the program recorded and press **STOP** button to stop it.



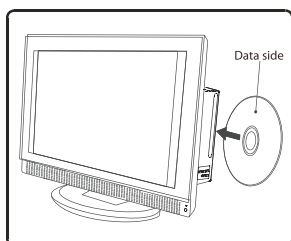
Note

- ❑ Changing the channel will not influence the recording in the same frequency, but will influence the time shift. When the recorded program is being played, you can not delete it.
- ❑ Press the **INDEX** button repeatedly, the program will be displayed in the order of program name, channel name, program time, file name and file length.

USING YOUR DVD

PLAYER

(certain models only)



❖ PLAYING A DVD

- 1 Press the **SOURCE** button on the remote control to enter DVD mode.

- 2 Place the DVD in the disc slot with the DVD label facing away from you and the screen. The disc slot will only take standard-sized DVD.
- 3 The DVD will automatically load; most begin with a disc menu.
- 4 Use the **▼, ▲, ►** and **◀** buttons to navigate around the DVD menu to highlight the play option and then press **PLAY/PAUSE**.

❖ PAUSING A DVD

- 1 Press **PLAY/PAUSE** to pause playback. The sound will also be muted.
- 2 Press **PLAY/PAUSE** to resume normal playback.

❖ STOPPING A DVD

- 1 Press the **■** button to stop playback of a DVD. The TV screen will show the DVD start-up logo.
- 2 Some discs will remember the moment at which the DVD was stopped, so press **PLAY/PAUSE** to recall the moment and continue playback.
- 3 Press the **■** button twice to stop completely and clear the memory.

❖ USING FAST FORWARD OR REWIND

- 1 To move forward through a disc more quickly, press the **►►** button.
To rewind through the disc, press the **◄◄** button.
- 2 Press the **►►** or **◄◄** button repeatedly to cycle through the available speeds, which appear in the top left corner of the screen: 2X, 4X, 8X, 16X, 32X and normal playback speed.
- 3 Press **PLAY/PAUSE** to resume normal playback.

❖ SKIP TO THE NEXT OR PREVIOUS SCENE

During playback press the **►■** button to skip to the next scene on the disc, or press **◄■** to skip to the previous one.

❖ PASSWORD

Parental control can be activated by setting the Password Mode to On. The default password is **1234**. If you forget the password, you can always input **1369** to regain control.

❖ **USING THE ZOOM FUNCTION**

- ❶ Press the **ZOOM** button to zoom into the image on screen. You can press it repeatedly to further enlarge the picture.
- ❷ In zoom mode use the ▼, ▲, ► and ◀ buttons to display a different section of the enlarged picture on the screen.

❖ **SWITCHING ON SUBTITLES**

- ❶ Press the **SUBTITLE** button during playback.
- ❷ The available languages will appear in the top left corner of the screen.
Press repeatedly until your desired subtitle language is shown.
- ❸ Press **SUBTITLE** repeatedly until SUBTITLE OFF is shown to switch the subtitles off.

❖ **USING REPEAT MODE**

Press **REPEAT** once to repeat the chapter on a DVD, twice to repeat the currently playing title or three times to repeat the whole contents of the disc.

❖ **CHANGING THE CAMERA ANGLE**

Some DVD have multiple camera angles for some or all scenes. Press the **ANGLE** button to change the camera angle. Different camera angles may include: front, side, whole view or exterior.

ADDITIONAL DVD FUNCTIONS

❖ **D.MENU**

Press this button to return to the previous menu item.

❖ **AUDIO**

Many DVD have multiple soundtracks. To change between them press the **AUDIO** button. Wait three seconds before pressing the button again, to cycle through the options.

❖ **TITLE**

Press this button to return to the title menu on some DVD. Use the ▼, ▲, ► and ◀ buttons to navigate around the menu.

❖ **SEARCH**

Press **SEARCH** and use the numerical keys to enter the chapter number you wish to go to and press **PLAY/PAUSE**.

❖ **PROGRAM**

During playback press **PROGRAM** to move directly to a section or programme on the DVD. Press the digit buttons to select the programme number that you want. When finished, move the cursor to select START. The DVD will jump directly to that section and begin to play. If you want to cancel this function, press **PROGRAM** and move to STOP, then press **PLAY/PAUSE**.

❖ **A-B**

Use A-B to set a section of a DVD to repeat. Press **A-B** to mark the start point and again to mark the end. The section will begin to be repeated immediately. Press **A-B** to cancel the repetition.

❖ **ANGLE**

When enjoying sports, concert or theatre, press this key to watch same actions in different angles. (Valid for discs possessing this function. Using a disc recorded in multi-angle you can view the scene from different angles, for example, front, side, whole view and exterior scene.)

❖ **D.CALL**

When pressing the **D.CALL** button repeatedly different OSD indicator will be displayed for different types of disc DVD, CD etc.

❖ **PLAYING A JPEG CD**

- ❶ Insert a JPEG CD in the same way as you would a DVD or Audio CD, with the label facing away from you.
- ❷ The CD will load and a menu of the disc's contents will appear on screen.
- ❸ Use the ▲ and ▼ buttons to highlight the folder and picture you wish to view and press **PLAY/PAUSE**. Each image on the disc will show consecutively, like a slide show.
- ❹ Press **PLAY/PAUSE** during the slide show to pause on one image.
- ❺ Press the ► or ◀ button to skip to the next image or return to the previous one.

❖ **PLAYING AN AUDIO CD**

- ❶ Insert a CD in the same way as you would a DVD, with the label facing away from you.
- ❷ The CD will load and a menu of the disc's contents will appear on screen.
- ❸ Use the ▼ and ▲ buttons to highlight the track you wish to play and press **PLAY/PAUSE**, or just press **PLAY/PAUSE** to listen to the whole CD from the beginning.
You can stop, pause, fast forward or fast rewind a CD in the same way as a DVD. You can also use the **REPEAT** button to repeat a track, folder album or the contents of the whole disc. Press repeatedly to select what you would like to repeat. You can also use the A-B function to repeat a certain section of a track or CD.

Reference Sections

TROUBLESHOOTING

- To assist in location of possible faults use the help guide below:

No picture, no sound	Verify if the television is properly plugged in. Verify if the television has a proper supplied power source. Verify if electricity is available.
Blank screen	Verify if correct signals are input. Operate the remote to change signal input to correct input. Restart the television if power supply is interrupted.
No sound	Press MUTE button and verify if Mute mode is set. Switch to other channel and verify if the same problem happens. Press VOL+ button to see if the problem can be solved.
Poor sound	Verify if sound system is correct. Refer to user's manual for adjustment.

No picture in some channel

Verify if correct channel is selected.
Adjust the antenna.

No color for some channel program (black and white)

Verify if the same problem exists in other channels.
Check out of picture and sound systems.
Refer to relative instructions in the Manual for color adjustment.

Spots with some or all pictures

Verify if the antenna is correctly connected.
Verify if the antenna is in good condition.
Make fine adjustment of channel.

Television out of control

Disconnect the television from power supply and 10 seconds later, connect the television to the power supply. If the problem still exists, contact authorized after-sales service for technical assistance.

 Note

- ❑ If the fault can not be repaired using the above guide consult with your local authorized service centre.
- ❑ The TV set must only be repaired by a qualified registered service person. Never attempt to remove the back cover as the TV set has dangerous voltages in side that may cause a fatality or fire.

Specifications

Specifications of the television that you have just purchased may vary from the information in this table due to technical innovations.

Model	19"	22"	40"
Picture, sound system	PAL/SECAM-B/G,I,D/K,L,L'		
Audio output	≥ 3W+3W		≥ 8W+8W
External input port	COMPONENT input PC input Audio input SCART Antenna input HDMI input, USB, AV (AV is only for 19"/22" LED LCD model) S-VIDEO input (only for LCD model)		
Power requirements	See rating plate		
Power consumption	See rating plate		
Temperature	Working: 5°C~35°C Storage: -15°C~45°C		
Humidity	Working: 20%~80% Storage: 5%~90%		
Accessories	Remote control , AAA battery ×2 , Instruction Manual , Warranty , TV Stand 5X Screws for TV stand (only for 40" model) Component adapter, Component audio adapter , SCART adapter (only for 40" model) Cover button (only for 40" model) Power Adapter (only for 19" and 22" model)		

NOTE

- ☐ All specifications are subject to change without notice .
- ☐ All quality are approximate value.

Sommaire

Consignes de sécurité	2	UTILISER LA TELEVISION	18
BIENVENUE	2	Sélectionner une émission de télévision	18
INFORMATIONS IMPORTANTES	2	Régler le volume	18
A propos de la télévision à écran LCD/LED LCD TV	5	Fonction CH.LIST (Liste chaînes)	18
Installation du support	5	REGLER LES PARAMETRES DE L'IMAGE	18
SE FAMILIARISER AVEC LA TÉLÉVISION	7	Modifier les paramètres de l'image	18
SE FAMILIARISER AVEC LA TÉLÉCOMMANDE	11	REGLER LES PARAMETRES DU SON	19
BRANCHER LA TÉLÉVISION	12	Modifier les paramètres du son	19
BRANCHER L'ANTENNE	12	PARAMETRES DES FONCTIONS	20
AMELIORER LE SIGNAL	12	PARAMETRES DE L'HEURE	21
CONNECTER UN PC A LA TELEVISION	12	PARAMETRES DU MENU VERROUILLAGE	23
CONNECTER UN LECTEUR DVD A LA TELEVISION	12	AFFICHAGE DU MENU CONTEXTUEL	24
CONNECTER UN LECTEUR DVD OU UN MAGNETOSCOPE A LA TELEVISION	12	Utiliser les fonctions	25
Option de connexion 1	12	Fonctions Télétexte	25
Option de connexion 2	12	Télétexte	26
ENTREE PERITEL	12	MODE USB	27
ENTREE HDMI	13	UTILISER LE DISPOSITIF USB	27
FIXER LA TELEVISION AU MUR	13	Connecter/Retirer le dispositif USB	27
PRÉPARATION DE LA TÉLÉCOMMANDE	13	Utiliser le dispositif USB	28
INSTALLATION DES PILES	13	Lire une image	28
PRECAUTIONS D'UTILISATION DES PILES	13	Lire de la musique	28
Mise en route	13	Lire un film	29
Configuration	13	Texte	29
EMPLACEMENT	13	Utiliser un disque externe USB pour l'enregistrement	29
BRANCHEMENT	13	PROGRAMMATION	30
ALLUMER LA TELEVISION	13	ENREGISTREMENT	31
REGLER LA TELEVISION	14	UTILISER UN LECTEUR DVD (certains modèles uniquement)	31
BASCULER VERS UNE SOURCE EXTERNE	14	AUTRES FONCTIONS POUR LE DVD	32
RECHERCHE AUTOMATIQUE	14	Sections des références	33
RECHERCHE MANUELLE NUMERIQUE	14	DEPANNAGE	33
Recherche manuelle analogique	15	Caractéristiques techniques	35
Modification de chaîne	15		
RENAME (Renommer)	15		
MOVE (Déplacer)	16		
Paramétrer une chaîne favorite	16		
SKIP (Ignorer)	16		
GUIDE (Guide du programme électronique)	16		
INTERFACE COMMUNE	16		
Fonction de mise à niveau du logiciel	17		
Fonctionnement	17		

Consignes de sécurité

BIENVENUE

Merci d'avoir acheté cette télévision numérique LCD LCD/LED 19"/22"/40" HD Ready. Ce guide est destiné à vous aider lors de l'installation et de la prise en main de votre télévision.

Tout d'abord, veuillez vérifier que les accessoires suivants se trouvent bien dans le carton :

- Télévision numérique LCD LCD/LED 19"/22"/40" HD ReadyTélécommande
- Télécommande
- 2 piles AAA
- Manuel d'utilisation
- Garantie
- Support de la télévision
- 5 vis pour le support (uniquement pour le modèle 40")
- Adaptateur composante, adaptateur composante audio, adaptateur Péritel (uniquement pour le modèle 40")
- Cache bouton (uniquement pour le modèle 40")

A présent, vous pouvez commencer !

INFORMATIONS IMPORTANTES

	AVERTISSEMENT RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, NE PAS OUVRIR	
AVERTISSEMENT AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS RETIRER LE CAPOT ARRIÈRE. AUCUNE PIÈCE INTERNE NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. APPELER UN CENTRE DE RÉPARATION AGRÉÉ.		
* Afin d'éviter tout risque électrique, il est fortement recommandé de ne pas ouvrir le capot : aucun accessoire ne se trouve à l'intérieur. * Si nécessaire, contacter un service après-vente agréé. * Un voyant clignotant dans un triangle : situation potentiellement dangereuse pouvant entraîner de graves blessures dues à la haute tension. * Un point d'exclamation dans un triangle : suivre les spécifications techniques des pièces ou accessoires importants devant être remplacés.		

AVERTISSEMENT : Afin d'éviter tout risque d'incendie ou électrique, ne jamais placer le poste de télévision dans une zone très humide. Éviter toute éraflure ou choc sur l'écran.

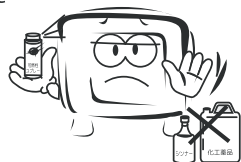
ATTENTION : ▲ Lire attentivement ce manuel avant d'utiliser la télévision. Le conserver en vue d'une utilisation ultérieure.

▲ Pour une performance optimale de la télévision, lire attentivement ce manuel d'utilisation et le conserver en vue d'une utilisation ultérieure.

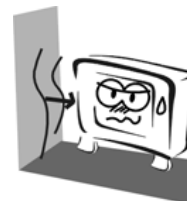
▲ Les informations concernant les affichages et chiffres contenus dans le manuel d'utilisation peuvent varier en raison d'innovations techniques.

ATTENTION : ▲ Le démontage non autorisé de la télévision est interdit.

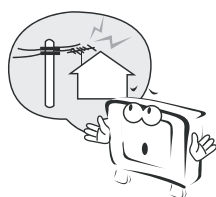
Ne pas utiliser ou stocker des matériaux inflammables à proximité de la télévision afin d'éviter tout risque d'explosion ou d'incendie.



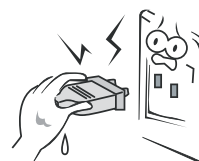
Ne pas placer la télévision dans un endroit humide afin d'éviter tout risque d'incendie.



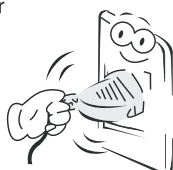
L'antenne de la télévision doit être tenue à l'écart de tout câble électrique afin d'éviter tout choc électrique.



Ne jamais toucher la prise avec les mains mouillées car cela peut entraîner un choc électrique.



Toujours s'assurer que la télévision est bien branchée car une mauvaise connexion électrique peut provoquer un incendie.



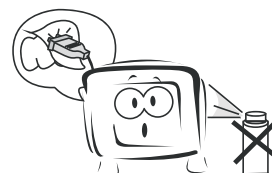
Lorsque l'antenne est utilisée, s'assurer que de l'eau ne puisse pas couler le long du câble jusqu'à dans la télévision.



Pour nettoyer la télévision, la débrancher, utiliser un chiffon doux et jamais de produits chimiques. S'assurer qu'aucune goutte d'eau ne tombe dans la télévision.



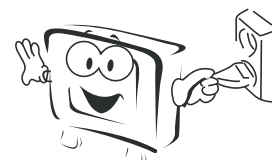
La fiche et le câble électrique doivent rester propres afin d'éviter tout choc électrique ou risque d'incendie.



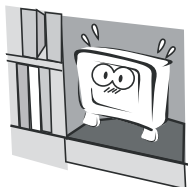
Débrancher la télévision de l'alimentation, ainsi que l'antenne en cas d'orage afin d'éviter tout choc électrique ou risque d'incendie.



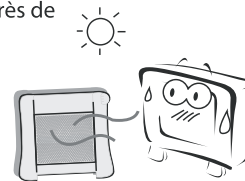
En cas d'absence prolongée, débrancher la télévision de l'alimentation afin d'éviter tout choc électrique ou risque d'incendie.



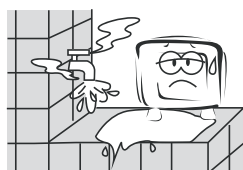
La télévision doit être fermement fixée afin d'éviter toute chute, voire tout incendie.



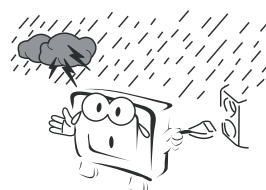
Afin d'éviter tout risque d'incendie, ne pas utiliser la télévision à la lumière directe du soleil ou près de sources de chaleur.



Ne pas placer de liquide ou d'huile près de la télévision afin d'éviter tout risque d'incendie.



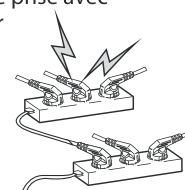
Débrancher l'alimentation et l'antenne de la télévision en cas d'orage.



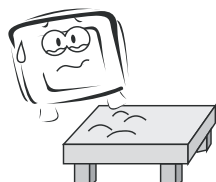
Ne pas utiliser de prises électriques endommagées ou usées. Maintenir le cordon électrique à l'écart de toute source de chaleur afin d'éviter les chocs électriques ou les risques d'incendie.



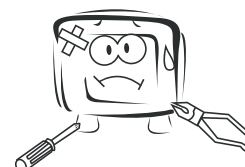
Ne pas brancher trop de prises en parallèle ou ne pas partager la même prise avec plusieurs fiches afin d'éviter tout risque d'incendie.



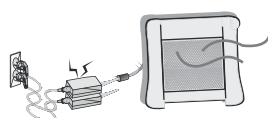
La télévision doit être placée sur une surface solide et stable afin d'éviter toute chute.



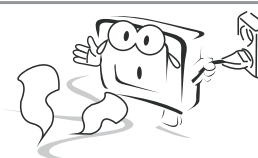
Tout démontage non autorisé de la télévision est interdit afin d'éviter tout choc électrique ou risque d'incendie. Contacter le service après-vente agréé si des réparations techniques sont nécessaires.



Tenir la télévision à l'écart de tout transformateur ou source de chaleur afin d'éviter tout risque d'incendie.



Débrancher la télévision de l'alimentation, puis contacter le service après-vente agréé si la télévision émet un son inhabituel.



A propos de la télévision à écran LCD/LED LCD

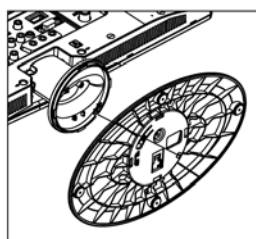
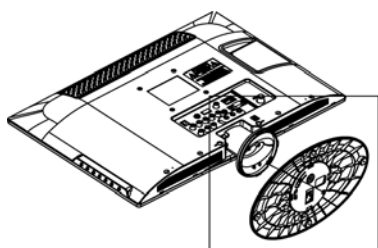
Installation du support

Uniquement pour LET19/22T3W

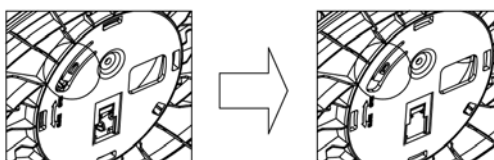
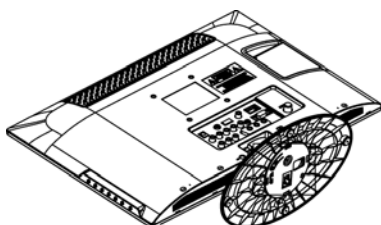
1. Ôtez la petite pièce de la base du support.



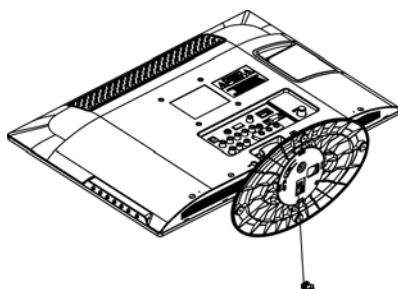
2. Positionnez la colonne sur la base du support.



3. Insérez la TV LCD dans la base. Effectuez une rotation de 15 degrés dans le sens de la flèche située sur la base du support.



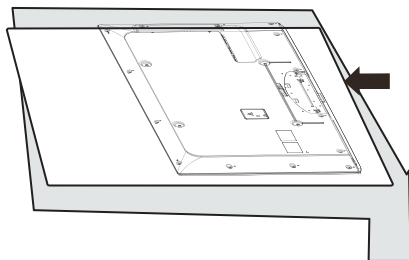
4. Insérez la petite pièce dans la base. Vous pouvez également utiliser une vis.



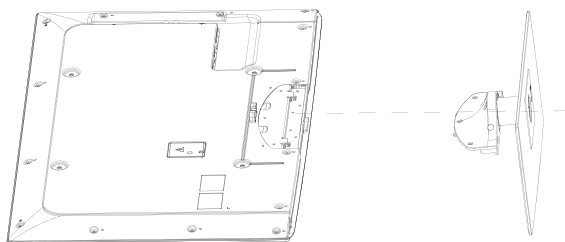
Installation du support

Uniquement pour LET40T3

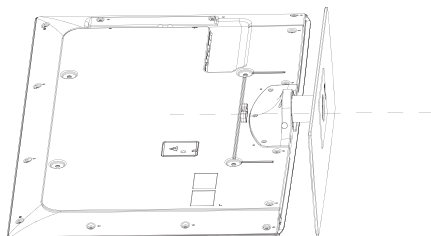
1. Posez délicatement la face avant de la télévision sur une table. Nous vous conseillons de poser la télévision sur son emballage afin d'éviter d'abimer l'écran.



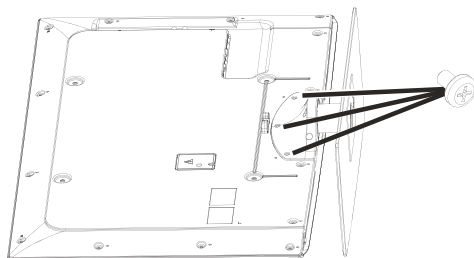
2. Positionnez le support sur la base de la télévision, comme indiqué ci-dessous.



3. Insérez le support dans la télévision.

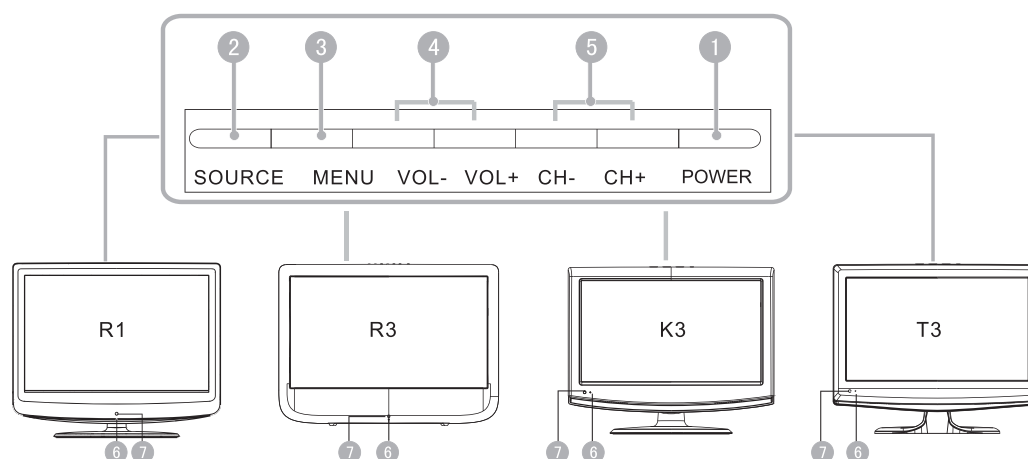


4. Insérez les vis dans les trous du support et serrez-les.



SE FAMILIARISER AVEC LA TÉLÉVISION

Panneau de commande avant

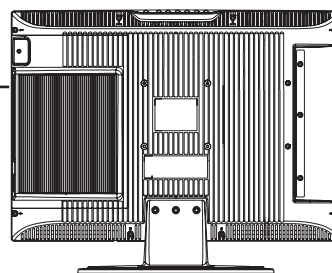
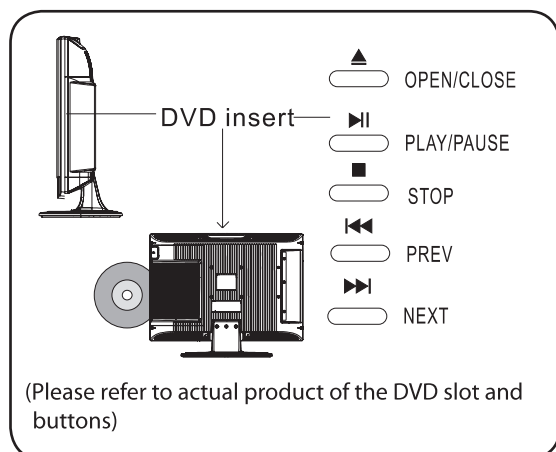


(Ce qui est montré ci-dessus peut-être différent de ce que vous avez actuellement sur votre téléviseur, veuillez vous référer à ce que vous voyez réellement.)

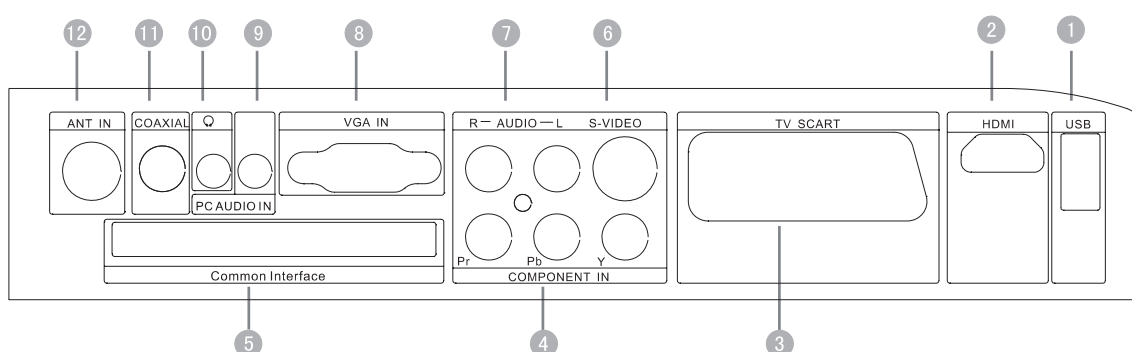
①	POWER	Appuyer sur ce bouton pour allumer ou éteindre la télévision.
②	SOURCE	Choisissez les signaux d'entrée/orientation droite pour confirmer votre sélection
③	MENU	Appuyer sur ce bouton pour choisir le menu principal
④	VOL-	Diminuer volume/orientation gauche pour ajuster l'article dans l'OSD
	VOL+	Augmenter volume/orientation droite pour ajuster l'article/Appuyer pour entrer

⑤	CH-	Chaîne précédente /pour choisir l'article dans le menu
	CH+	Chaîne suivante/pour choisir l'article dans le menu
⑥	Indicateur d'alimentation	
⑦	Capteur de réception de la télécommande	

Panneau de connexions arrière



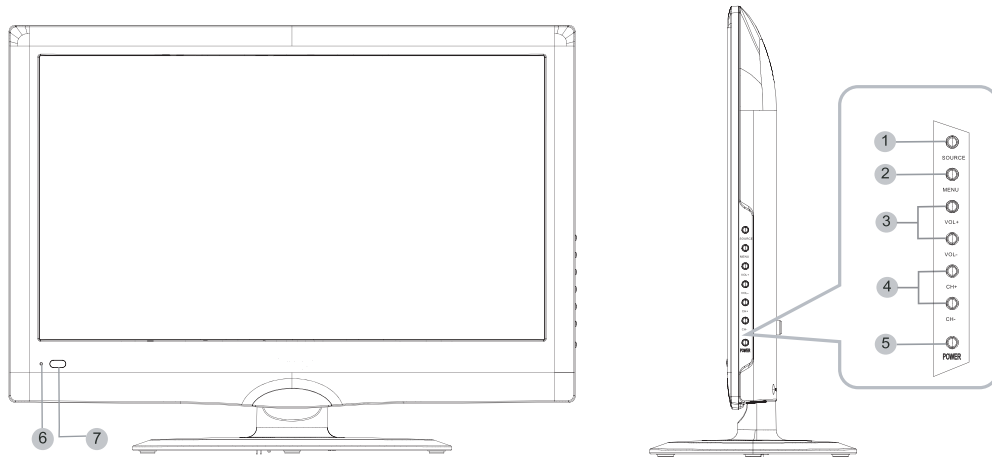
(Prenez un combo téléviseur/lecteur de DVD pour vous y reporter)



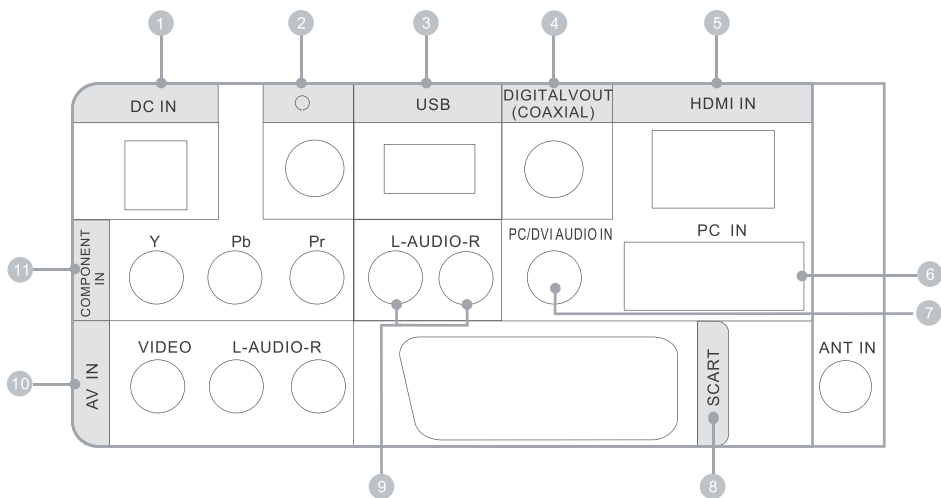
①	USB	
②	HDMI	Branchez ici la prise des périphériques HDMI
③	TV SCART	
④	YPBPR	Branchez un périphérique vidéo/audio à ces prises
⑤	Common Interface	
⑥	S-VIDEO	Prise périphérique/S-Video Audio
⑦	AUDIO IN	

⑧	VGA IN	Connectez ici la prise analogique VGA 15 broches de la carte image de votre PC pour utiliser le téléviseur comme écran de PC
⑨	PC AUDIO IN	
⑩	Earphone port	
⑪	COAXIAL	
⑫	ANT IN	Branchez le câble ou les signaux d'antenne au téléviseur directement ou via votre boîte de jonction

Modèles LCD 19"/22" uniquement

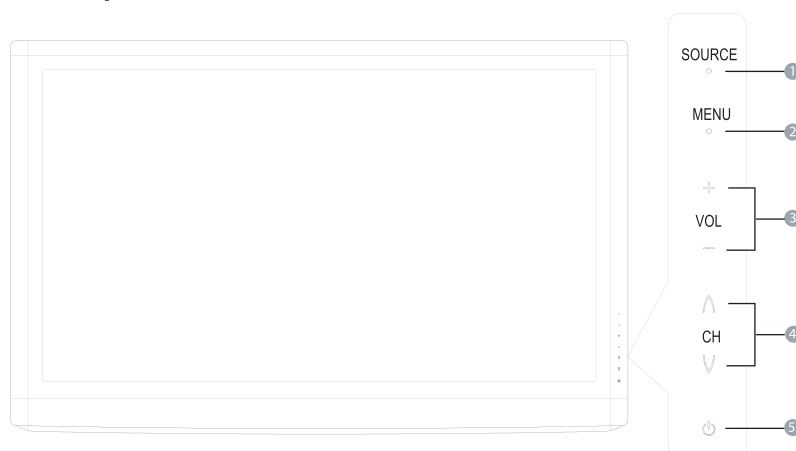


① SOURCE	Appuyer sur ce bouton plusieurs fois pour sélectionner les périphériques connectés.	⑤ POWER	Appuyer sur ce bouton pour allumer ou éteindre la télévision.
② MENU	Appuyer sur ce bouton pour afficher à l'écran le menu des caractéristiques de votre télévision.	⑥ Indicateur d'alimentation	
③ VOL-/VOL+	Appuyer sur ce bouton pour augmenter ou diminuer le volume.	⑦ Capteur de réception de la télécommande	
④ CH-/CH+	Appuyer sur ce bouton pour changer de chaîne.		



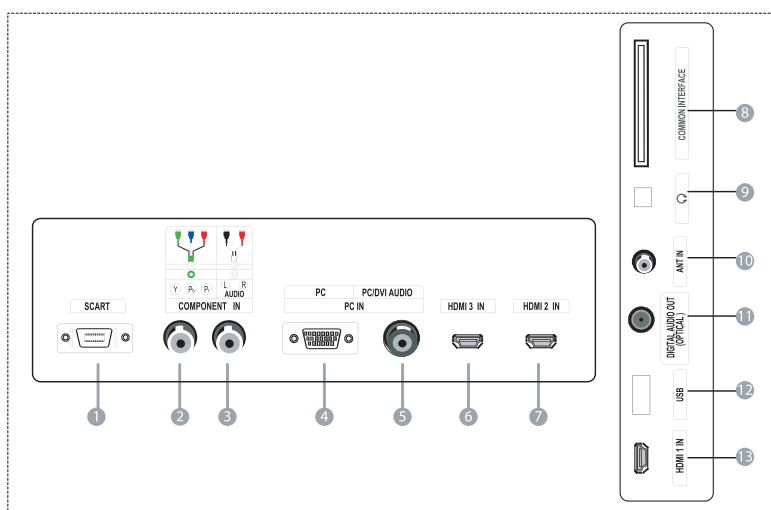
① DC IN	entrée	⑦ PC/DVI AUDIO IN	entrée
② EARPHONE	sortie	⑧ TV SCART	entrée/sortie
③ USB	entrée	⑨ COMPONENT AUDIO	entrée
④ Digital output	entrée	⑩ AV IN	entrée
⑤ HDMI IN	entrée	⑪ COMPONENT IN	entrée
⑥ PC IN	entrée		

Modèle LED LCD 40" uniquement



①	SOURCE	Appuyer sur ce bouton plusieurs fois pour sélectionner les périphériques connectés.
②	MENU	Appuyer sur ce bouton pour afficher à l'écran le menu des caractéristiques de votre télévision.
③	VOL+/-	Appuyer sur ce bouton pour augmenter ou diminuer le volume.

④	CH+/-	Appuyer sur ce bouton pour changer de chaîne.
⑤	POWER	Appuyer sur ce bouton pour allumer ou éteindre la télévision.

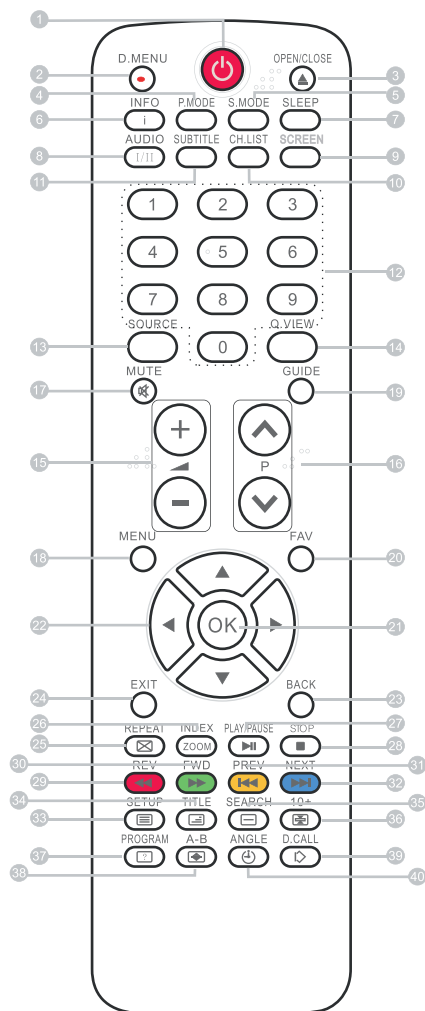


①	SCART	entrée
②	Component	entrée
③	Component Audio	entrée
④	PC	entrée
⑤	PC/DVI AUDIO	entrée
⑥	HDMI3 IN	entrée
⑦	HDMI2 IN	entrée

⑧	Common Interface	
⑨	Earphone	
⑩	ANTENNA	entrée
⑪	Optical	sortie
⑫	USB	
⑬	HDMI1 IN	entrée

SE FAMILIARISER AVEC LA TÉLÉCOMMANDE

Pour utiliser la télécommande, la diriger vers le capteur infrarouge de la télévision.



Remarque

- ❑ Les boutons ROUGE, VERT, BLEU et JAUNE sont des boutons Fast text dans un signal analogique. Bouton DVBT (consulter l'affichage à l'écran).

- ① Veille
- ② Menu DVD / ENREG.
- ③ Ouvrir / Fermer lecteur DVD
- ④ Mode Image
- ⑤ Mode Son
- ⑥ Affichage Ecran
- ⑦ Veille auto
- ⑧ DTVAudio / NICAM / DVDAudio
- ⑨ Format de l'image
- ⑩ Liste des chaînes
- ⑪ Sous-titres
- ⑫ Sélection du numéro de chaîne
- ⑬ Changement de source
- ⑭ Q. VIEW (permet de revenir à la dernière chaîne visionnée) / Changer de chaîne
- ⑮ V+/V- : Sélection du volume
- ⑯ P+/P- : Sélection de la chaîne
- ⑰ Sourdine
- ⑱ Menu
- ⑲ GUIDE (seulement pour DTV)
- ⑳ Liste des favoris
- ㉑ OK
- ㉒ Déplacement du curseur
- ㉓ Retour (seulement pour USB)
- ㉔ Quitter l'écran
- ㉕ REPETER (uniquement pour DVD, USB, ENREG. et Programme) / Bouton ANNULER
- ㉖ Zoom (uniquement pour DVD et USB) / Télétex (uniquement pour TV) / Index ENREG.
- ㉗ Lecture / Pause (uniquement pour DVD et USB) / Programmation
- ㉘ Arrêt (uniquement pour DVD, USB, ENREG. et Programmation)
- ㉙ Retour arrière rapide (uniquement pour DVD, USB, ENREG. et Programmation)
- ㉚ Avance rapide (uniquement pour DVD, USB, ENREG. et Programmation)
- ㉛ Précédent (uniquement pour DVD, USB, ENREG. et Programmation)
- ㉜ Suivant (uniquement pour DVD, USB, ENREG. et Programmation)
- ㉝ Configuration DVD / Texte
- ㉞ Titre DVD / Teletext Mix (Télétex avec comme fond d'image la chaîne sélectionnée)
- ㉟ Recherche DVD / Sous-code Télétex
- ㊱ DVD 10+ / Arrêter le défilement des pages en mode Télétex
- ㊲ Programme DVD / Affichage Télétex
- ㊳ Répét. DVDA-B / Taille télétex
- ㊴ Appel DVD / Mode Télétex
- ㊵ Angle DVD / Heure Télétex

BRANCHER LA TÉLÉVISION

BRANCHER L'ANTENNE

Connecter l'antenne sur le côté de la télévision à la prise ANTENNA IN.

AMELIORER LE SIGNAL

Afin d'améliorer la qualité d'image lorsque le signal est faible, utiliser un amplificateur de signaux (non fourni).

CONNECTER UN PC A LA TELEVISION

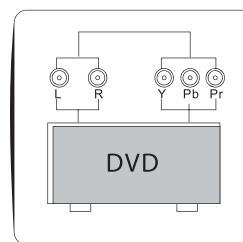
Il est possible d'utiliser la télévision comme moniteur en le connectant grâce à un câble VGA (non fourni).

- 1** Lire le guide d'utilisation de l'ordinateur et vérifier qu'il possède un connecteur VGA.
- 2** Eteindre le PC et la télévision.
- 3** Brancher un câble d'interface VGA à 15 broches de type D au connecteur d'interface vidéo VGA sur le PC. Brancher l'autre extrémité du câble au connecteur d'interface du PC sur la télévision. Serrer les vis des connecteurs VGA et brancher le câble audio (non fourni) à la prise d'entrée audio à l'arrière de la télévision.
- 4** Allumer d'abord la télévision, puis le PC.
- 5** Appuyer sur le bouton de la télévision ou sur la télécommande de la télévision pour sélectionner le mode VGA.
- 6** Une fois que l'image apparaît, s'il y a du bruit, changer la résolution du mode VGA, changer le taux de rafraîchissement ou régler la luminosité/le contraste dans le menu jusqu'à ce que l'image soit nette.

CONNECTER UN LECTEUR DVD A LA TELEVISION

Connecter les sorties vidéo DVD (Y, Pb, Pr) à la prise COMPONENT IN (Y, Pb, Pr) sur la télévision.

- 1** Allumer le lecteur DVD et insérer un DVD.
- 2** Appuyer sur le bouton pour sélectionner.
- 3** Consulter le manuel d'utilisation du lecteur DVD pour connaître les instructions d'utilisation.



CONNECTER UN LECTEUR DVD OU UN MAGNETOSCOPE A LA TELEVISION

Il existe deux façons de connecter un lecteur DVD ou un magnétoscope à la télévision. S'assurer que la télévision et le lecteur DVD ou le magnétoscope sont éteints avant de les brancher.

Option de connexion 1

- 1** Connecter les câbles audio et S-VIDEO entre les connecteurs de sortie du magnétoscope et les connecteurs d'entrée de la télévision.
- 2** Insérer une cassette vidéo dans le magnétoscope et appuyer sur le bouton **PLAY** (Lecture) du magnétoscope.
- 3** Allumer la télévision en premier, puis le magnétoscope.
- 4** Appuyer sur **SOURCE** sur la télévision pour mettre le mode d'entrée vidéo sur S-VIDEO.

Option de connexion 2

- 1** Connecter les sorties DVD/VCR (magnétoscope) à la fiche AV IN de la télévision.
- 2** Appuyer sur **SOURCE** de la télévision pour sélectionner le mode AV.

ENTREE PERITEL

- 1** Connecter le câble Péritel du dispositif externe (lecteur DVD, boîtier décodeur ou console de jeux) à la prise Péritel de la télévision.
- 2** Appuyer sur **SOURCE** pour sélectionner le mode SCART (Péritel).
- 3** Appuyer sur **PLAY** (Lecture) sur le dispositif externe.

ENTREE HDMI

- 1 Connecter le câble du dispositif HDMI à la prise HDMI de la télévision.
- 2 Appuyer sur **SOURCE** pour sélectionner le mode HDMI.
- 3 Consulter le manuel d'utilisation du dispositif HDMI pour savoir comment l'utiliser.

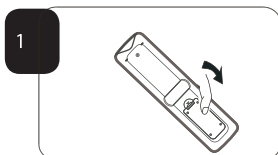
FIXER LA TELEVISION AU MUR

Il est possible de fixer la télévision au mur à l'aide d'un support mural (non fourni). Utiliser des vis à métaux M4/M6 (x 4) pour visser la télévision au support (non fourni).

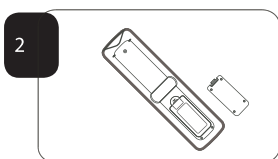
PRÉPARATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

INSTALLATION DES PILES

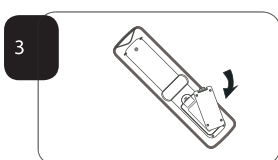
- 1 Retourner la télécommande, puis ouvrir le couvercle du compartiment à piles.



- 2 Installer deux piles AAA. (Les symboles + et - de la pile doivent correspondre aux repères figurant sur la télécommande).



- 3 Fermer le couvercle du compartiment à piles.



PRECAUTIONS D'UTILISATION DES PILES

S'assurer qu'aucun obstacle ne se trouve entre la télécommande et le capteur infrarouge de la télévision.

La lumière du soleil ou toute autre source lumineuse intense interfère avec le signal envoyé par la télécommande. Dans ce cas, tourner la télévision afin d'éviter toute source lumineuse directe.

Ne pas exposer la télécommande à une source de chaleur directe ou l'utiliser dans un endroit humide pour éviter de l'endommager.

Utiliser deux piles AAA de 1,5 V. Ne pas mélanger les types de pile. Installer les piles en respectant les polarités. Ne pas utiliser de piles rechargeables. Si la télévision n'est pas utilisée pendant un certain temps, retirer les piles de la télécommande.

Mise en route

Configuration

EMPLACEMENT

Il faut placer la télévision près d'une prise (afin de pouvoir atteindre facilement le câble d'alimentation) et à portée de la prise de l'antenne ou de la rallonge.

BRANCHEMENT

- 1 Insérer le câble de l'antenne de la télévision dans l'entrée Antenna (Antenne) sur le côté de la télévision.
- 2 Insérer les piles dans la télécommande. S'assurer qu'elles sont correctement insérées, en respectant la polarité indiquée dans le compartiment à piles.

ALLUMER LA TELEVISION

- 1 Appuyer une fois sur **POWER** (Veille) à droite de la télévision. Un voyant clignotant rouge s'affiche dans un coin de l'écran.
- 2 Appuyer sur **POWER** (Veille) sur la télécommande. La télévision s'allume et le voyant rouge devient bleu. Cela peut prendre un certain temps.

- 3 Lorsque'une invite s'affiche, sélectionner la langue dans la liste s'affichant à l'écran. Utiliser le bouton ► pour faire défiler jusqu'à la langue souhaitée et appuyer pour confirmer.

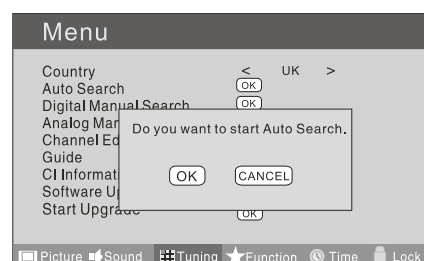
REGLER LA TELEVISION

BASCULER VERS UNE SOURCE EXTERNE

Si un lecteur DVD ou dispositif externe similaire est relié à la télévision, il faut régler la télévision de manière à ce qu'elle en affiche le contenu. Appuyer sur **SOURCE** pour afficher le menu Source en haut à gauche de l'écran. Utiliser le bouton ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la source souhaitée, puis appuyer sur **OK**.

Pour en savoir plus sur le branchement des autres équipements, voir SE FAMILIARISER AVEC LA TÉLÉVISION à la page 5.

puis sur **OK** pour lancer la recherche. Appuyer sur **MENU** (il est possible de ne pas lancer la recherche TV/DTV).



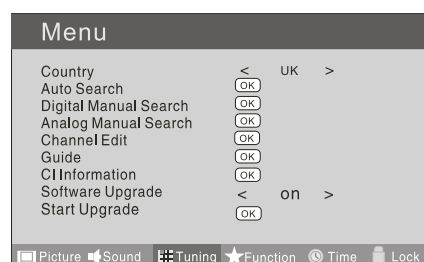
- 5 Appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour arrêter la recherche automatique.

Remarque

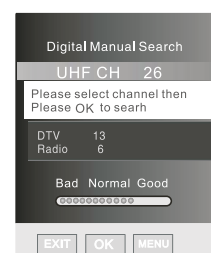
- ❑ La recherche automatique peut prendre un certain temps.

RECHERCHE MANUELLE NUMERIQUE

- 1 Appuyer sur **MENU**.



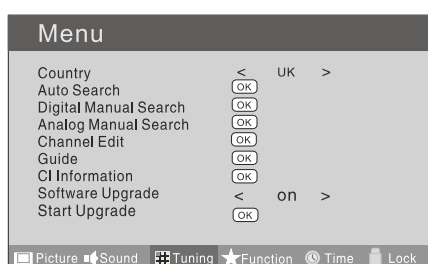
- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu Tuning (Réglage), puis appuyer sur ▼ pour entrer.
- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la recherche manuelle numérique (Digital Manual Search), appuyer sur ► pour entrer.



- 4 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner la chaîne (Channel). Puis sur **OK** pour lancer la recherche.

RECHERCHE AUTOMATIQUE

- 1 Appuyer sur **MENU**.



- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu Tuning (Réglage), puis sur ▼ pour entrer.
- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Country (Pays), puis sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le pays.
- 4 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la recherche automatique (Auto Search), puis sur **OK** pour entrer. Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner l'option OK,

- 5 Lorsque une chaîne est trouvée, appuyer sur **OK** pour l'enregistrer.
Appuyer sur **EXIT** pour quitter.

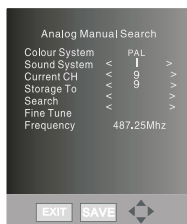
Recherche manuelle analogique

Suivre les étapes ci-dessous pour effectuer une recherche manuelle.

- 1 Appuyer sur **MENU**.



- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu Tuning (Réglage), puis sur ▼ pour entrer.
- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la recherche manuelle analogique (Analog Manual Search), puis sur ▶ pour entrer.



- 4 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la recherche (Search), puis sur ▶ pour sélectionner la chaîne ayant la plus haute fréquence.
Appuyer sur ◀ pour sélectionner la chaîne ayant la plus basse fréquence.
- 5 Sélectionner Storage To (Stocker dans), puis appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le numéro de position pour la chaîne. Lorsque la chaîne est trouvée, appuyer sur le bouton rouge pour l'enregistrer. Appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour quitter.

❖ Sound System (Système son)

Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **Sound System**, puis sur ◀ ou ▶ afin de sélectionner le système son approprié.

❖ Current CH (Chaîne actuelle)

Appuyer sur ▲ ou ▼ afin de sélectionner le numéro de chaîne à modifier.

❖ Storage To (Stocker dans)

Appuyer sur ◀ ou ▶ afin de sélectionner le numéro de programme à stocker.

❖ Fine Tune (Mise au point)

Si l'image et/ou le son est/sont mauvais, utiliser la fonction FINE TUNE (Mise au point). Ne pas utiliser cette fonction si la réception est bonne.

- 1 Répéter les étapes 1 à 5 ci-dessus, puis appuyer sur ▲ ou ▼ afin de sélectionner **Fine Tune** (Mise au point).
- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ plusieurs fois pour procéder à la mise au point, jusqu'à obtenir la meilleure image et le meilleur son possibles, puis relâcher le bouton.

Modification de chaîne

Il est possible de renommer, déplacer, paramétrer une chaîne favorite et passer la chaîne en mode analogique.

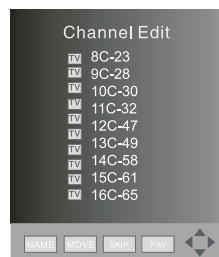
- 1 Appuyer sur **MENU**.



- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu TUNING (Réglage), puis sur ▼ pour entrer.
- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ afin de sélectionner CHANNEL EDIT (Modification chaîne).
Appuyer sur ▶ pour entrer dans le sous-menu. Il est possible d'appuyer sur le bouton rouge, vert, jaune ou bleu pour entrer dans le menu souhaité.

RENAME (Renommer)

- 1 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la chaîne, puis sur le bouton vert pour la renommer.



- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le numéro du nom de la chaîne, puis sur ▲ ou ▼ pour sélectionner ce numéro.
- 3 Il est possible d'appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour annuler les modifications à tout moment.

Remarque

- ❑ La fonction RENAME (Renommer) n'est disponible que dans le programme ATV.

MOVE (Déplacer)

- 1 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la chaîne, puis sur le bouton jaune pour sélectionner la position.
- 2 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le numéro à déplacer, puis sur le bouton jaune pour confirmer.
- 3 Il est possible d'appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour annuler les modifications à tout moment.

Paramétrer une chaîne favorite

- 1 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la chaîne, puis sur le bouton rouge afin de paramétrer la chaîne favorite.
- 2 Il est possible d'appuyer sur le bouton rouge pour annuler les modifications à tout moment.
- 3 Appuyer sur le bouton **FAV** (Favorite) de la télécommande. La liste des favoris ◀ Favourite List ▶ s'affiche.
- 4 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la chaîne, puis sur OK pour entrer.

SKIP (Ignorer)

- 1 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la chaîne, puis sur le bouton bleu pour ignorer la chaîne actuelle.
- 2 Il est possible d'appuyer sur le bouton bleu pour annuler les modifications à tout moment.

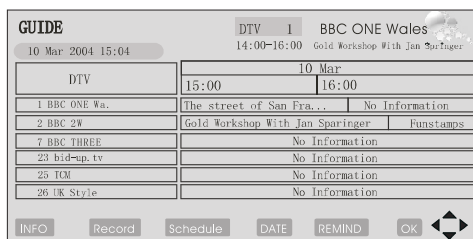
GUIDE (Guide du programme électronique)

Avec cette fonction, il est possible d'accéder aux informations du programme DTV.

- 1 Appuyer sur **MENU**.



- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu **TUNING** (Réglage), puis sur ▼ pour entrer.
- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **Guide**. Appuyer sur **OK** pour entrer dans le sous-menu, le guide du programme électronique s'affiche. Il est possible de rouvrir rapidement le menu **GUIDE** en appuyant sur le bouton **GUIDE** de la télécommande.



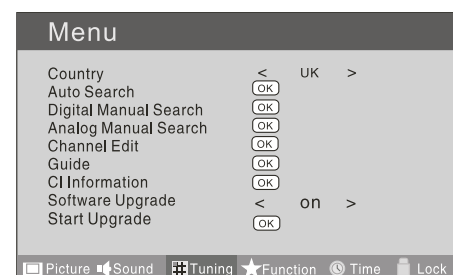
Remarque

- ❑ Uniquement en mode DTV.

INTERFACE COMMUNE

La fente d'interface commune (IC) est conçue pour recevoir le module d'accès conditionnel (AC) et la carte à puce afin de visualiser les programmes télévisuels payants et d'autres services. Il est nécessaire de contacter le fournisseur de services d'interface commune pour obtenir davantage d'informations sur les modules et l'abonnement.

Remarque : nous ne fournissons pas les modules AC et les cartes à puce. Ils ne constituent pas des accessoires optionnels.

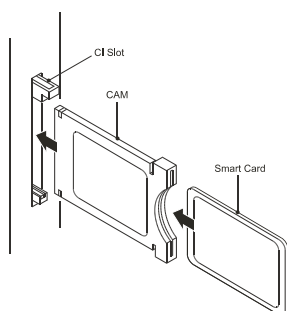


⚠ Avertissement

- Éteindre la télévision avant d'insérer tout module dans la fente d'interface commune.

CI Module Insert

- 1 Insérer le module AC correctement, puis la carte à puce dans la fente IC située sur le côté de la télévision.



Main Menu
Module information
Smart card information
Language
Software Download

Press OK to select, or Exit to quit

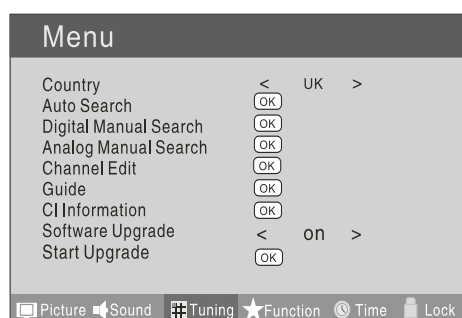
EXIT OK

- 2 Allumer la télévision. Le message ci-dessous s'affiche si le module AC est détecté. Attendre quelques instants jusqu'à ce que la carte soit activée.
- 3 Appuyer sur **MENU** pour afficher le menu principal (Main Menu), utiliser les boutons ▲ et ▼ pour mettre en surbrillance la ligne « Common Interface » (Interface commune), puis appuyer sur **OK**.
- 4 Des informations détaillées sur la carte IC utilisée s'affichent.
- 5 Appuyer sur **OK** pour accéder au menu de la carte. Consulter le manuel d'utilisation du module pour connaître les détails de paramétrage.
- 6 Lorsque le module est retiré, le message suivant s'affiche à l'écran.

CI module removed

Fonction de mise à niveau du logiciel

- Lorsque le site Internet du magasin de télévision envoie de nouvelles mises à niveau, il est possible de mettre à niveau le logiciel d'exploitation à l'aide du menu Download (Télécharger). Les données de diverses unités sont transférées consécutivement sur une chaîne de réception dédiée.
- Il faut chercher la chaîne avec le code numérique de mise à niveau.

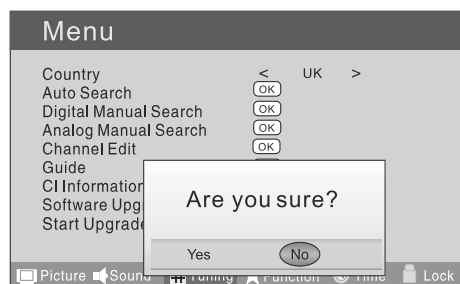


🔧 Remarque

- ❑ Des informations sont disponibles dans le magasin de télévisions ou sur Internet.

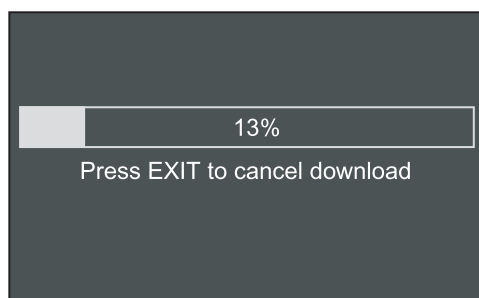
Fonctionnement

- 1 Appuyer sur **MENU**.



- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu TUNING (Réglage), puis sur ▼ pour entrer.
- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ afin de sélectionner Software Upgrade (Mise à niveau du logiciel).
- 4 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour l'activer. Le paramètre par défaut est Off (Désactivé).

- 5 L'option Start Upgrqde(Démarrer la mise à jour) peut être sélectionnée (Le défaut est gray et ne peut pas être sélectionné)

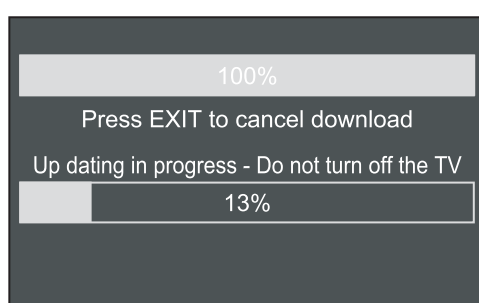


- 6 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option Start Upgrqde(Démarrer la mise à jour), puis sur **OK** pour entrer. La télévision redémarre et cherche les informations de mise à niveau.

Remarque

- Si des informations de mise à niveau sont disponibles, la télévision commence la mise à niveau. Sinon, la télévision repasse en source DTV.

- 7 Charger l'identification du récepteur. Ce processus peut également prendre quelques minutes. Il est possible d'appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour annuler le téléchargement ; la télévision repasse en source DTV.



- 8 Une fois le téléchargement terminé, la télévision passe en mode téléchargement et le voyant s'allume. Le menu 4 de droite s'affiche.

La télévision repasse en source DTV lorsque la mise à niveau se termine.

UTILISER LA TELEVISION

Sélectionner une émission de télévision

- 1 A l'aide du bouton Program number (Numéro de programme), saisir le numéro de la chaîne à l'aide du clavier numérique de la télécommande.

- 2 Utiliser la touche **P+/P-**. Appuyer sur **P+/P-** pour sélectionner un numéro de chaîne.

Régler le volume

Appuyer sur le bouton **V+/V-** de la télécommande ou sur le côté de la télévision pour régler le volume.

Fonction CH.LIST (Liste chaînes)

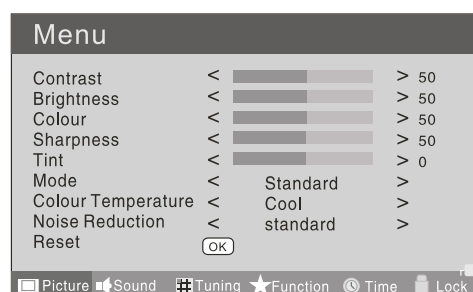
Appuyer sur le bouton **CH.LIST** de la télécommande pour afficher le menu Channel List (Liste des chaînes), puis sur ▼ pour entrer.

Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la chaîne, puis sur **OK** pour entrer.

REGLER LES PARAMETRES DE L'IMAGE

Modifier les paramètres de l'image

- 1 Appuyer sur **MENU**.



- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu Picture (Image), puis sur ▼ pour entrer.
- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'élément à régler.
- 4 Appuyer sur ◀ ou ▶ afin de régler l'élément sélectionné.
- 5 Une fois le réglage effectué, appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour rétablir l'affichage normal ou sur **MENU** pour retourner au menu précédent.

❖ Contrast (Contraste)

Permet de régler l'intensité des zones lumineuses de l'image, mais ne modifie pas les zones sombres.

❖ **Brightness (Luminosité)**

Permet de régler le flux lumineux de l'image entière, ce qui affecte principalement les zones les plus sombres de l'image.

❖ **Colour (Couleur)**

Permet de régler le niveau de saturation des couleurs selon les préférences de l'utilisateur.

❖ **Sharpness (Netteté)**

Permet de régler la netteté des détails fins de l'image.

❖ **Tint (Teinte)**

Permet de sélectionner le mélange de couleurs (teinte) de l'image.

📌 **Remarque**

- ❑ La fonction Tint (Teinte) n'est disponible qu'en mode NTSC.

❖ **Mode**

Permet de sélectionner le mode image. Sélectionner **Standard/Mild/User/Vivid** (Standard/Doux/Utilisateur/Intense) selon le programme. Il est possible de sélectionner le mode souhaité grâce au bouton P.MODE de la télécommande.

❖ **Colour temperature (Température des couleurs)**

Permet d'augmenter ou de réduire les couleurs chaudes (**Warm**) (rouge) et froides (**Cool**) (bleu) selon les préférences de l'utilisateur. Sélectionner **Cool** (Froid) pour donner au blanc une teinte bleutée, **Normal** pour donner au blanc une teinte neutre et **Warm** pour donner au blanc une teinte rouge.

❖ **Noise Reduction (Réduction du bruit)**

Filtre/réduit automatiquement le bruit de l'image et améliore la qualité d'image lorsque des signaux vidéo faibles sont reçus.

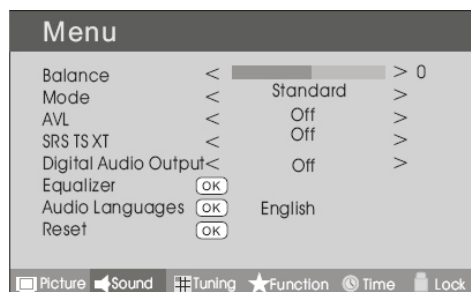
Sélectionner **Off/Low/Standard/High** (Désactivé/Faible/Standard/Elevé) selon le bruit de l'image.

❖ **Reset (Réinitialiser)**

Pour rétablir les valeurs par défaut.

REGLER LES PARAMETRES DU SON

Modifier les paramètres du son

1 Appuyer sur **MENU**.

2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu Sound (Son), puis sur ▼ pour entrer.

3 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'élément à régler.

4 Appuyer sur ◀ ou ▶ afin de régler l'élément sélectionné.

5 Une fois le réglage effectué, appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour rétablir l'affichage normal ou sur **MENU** pour retourner au menu précédent.❖ **Balance**

Permet de régler la sortie des haut-parleurs droit et gauche afin d'obtenir la meilleure reproduction stéréo pour l'écoute.

❖ **Mode**

Permet de sélectionner le mode son. Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner **Standard/Music/Theater/User** (Standard/Musique/Théâtre/Utilisateur) selon le programme. Il est possible de sélectionner le mode souhaité avec le bouton **S.MODE** de la télécommande.

❖ **AVL (Contrôle automatique du volume)**

Réduit les différences de volume entre les diffuseurs.

❖ **SRS TS XT**

Permet de contrôler la sortie du Woofer. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner SRS TS XT. Appuyer sur ◀ ou ▶ pour paramétrer SRS TS XT sur **OFF, ON** (désactivé/activé).

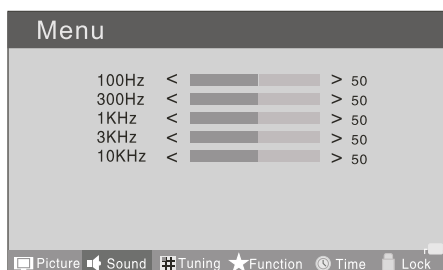
❖ **SORTIE DIGITALE AUDIO**

Cette fonction contrôle la sortie digitale audio. Appuyer sur les boutons ▲ ou ▼ pour sélectionner la sortie digitale audio. Appuyer sur les boutons ◀ ou ▶ pour fixer la sortie digitale sur : OFF, PCM, RAW.

❖ **Equalizer (Egaliseur)**

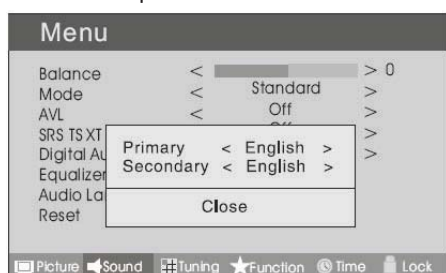
Ce paramètre peut être réglé selon les préférences

de l'utilisateur.



❖ Audio Languages (Langues audio)

Appuyer sur **▲** ou **▼** pour sélectionner Primary/Secondary (Primaire/Secondaire), puis sur **◀** ou **▶** pour sélectionner les langues nécessaires. Appuyer sur **▼** pour sélectionner Close (Fermer), puis sur **OK** pour fermer l'option.



Remarque

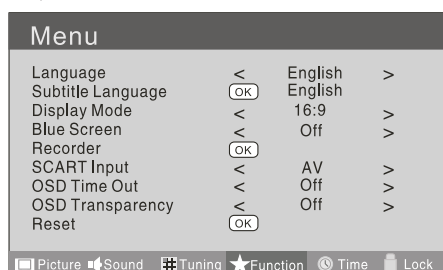
- ❑ La fonction Audio Language n'est disponible qu'en mode DTV.

❖ Reset (Réinitialiser)

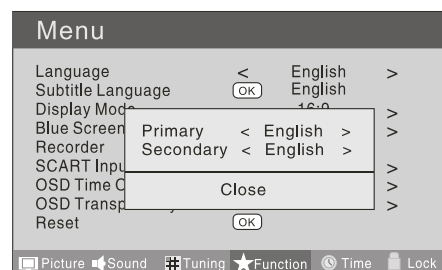
Pour rétablir les valeurs par défaut.

PARAMETRES DES FONCTIONS

1 Appuyer sur **MENU**.



2 Appuyer sur **◀** ou **▶** pour sélectionner le menu Sound (Son), puis sur **▼** pour entrer.



- 3 Appuyer sur **▲** ou **▼** pour sélectionner l'élément à régler.
- 4 Appuyer sur **◀** ou **▶** afin de régler l'élément sélectionné.
- 5 Une fois le réglage effectué, appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour rétablir l'affichage normal ou sur **MENU** pour retourner au menu précédent.

❖ Language (Langue)

Permet de sélectionner la langue des menus.

❖ Subtitle Language (Langue des sous-titres)

Permet de sélectionner la langue des sous-titres.

❖ Display Mode (Mode d'affichage)

Pour régler le format, appuyer sur **◀** ou **▶** pour sélectionner 4:3/Zoom1/Zoom2/Wide/16:9/Auto. Il est possible de sélectionner rapidement le mode souhaité avec le bouton **SCREEN** de la télécommande.

• **Mode 4:3**

Choisir **4:3** pour visualiser une image avec un format original de 4:3, avec des barres grises à droite et à gauche.

• **Mode 16:9**

Choisir **16:9** pour régler l'image horizontalement, dans une proportion linéaire afin de remplir tout l'écran.

• **Zoom1**

Choisir **Zoom1** pour visualiser l'image sans aucune altération. Cependant, les parties supérieure et inférieure de l'image seront rognées.

• **Zoom2**

Choisir **Zoom2** pour altérer l'image, l'étendre verticalement et la rogner. L'image adopte un compromis entre l'altération et le remplissage de l'écran.

• **Wide (Large)**

Choisir Wide pour régler l'image dans une proportion non linéaire, c'est-à-dire plus large en

haut et sans altération en bas.

❖ Blue Screen (Ecran bleu)

Permet de sélectionner la couleur de fond des caractères.

Remarque

- ☐ La fonction Blue Screen n'est disponible qu'en mode ATV.

❖ Recorder (Enregistreur)

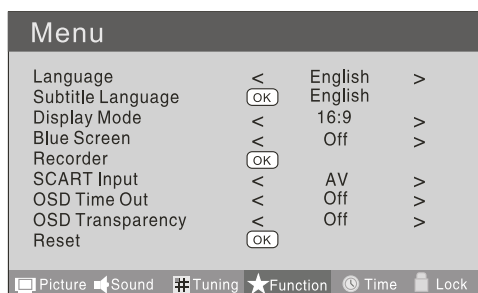
Permet d'enregistrer le programme DTV. Les détails de l'enregistreur sont décrits à la page 26, 27.

❖ SCART Input (Entrée Périel)

Lorsque l'entrée SCART2 est utilisée, s'assurer que la source d'entrée est AV ou S-VIDEO, puis régler l'option SCART INPUT.

❖ OSD Time Out (Expiration de l'affichage à l'écran)

Etablir la durée pendant laquelle les menus doivent s'afficher à l'écran. Appuyer plusieurs fois sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le nombre de minutes pré-réglées. La durée (Time) sera réglée en séquence : désactivé, 10 sec, 15 sec, 30 sec, 45 sec, 60 sec.



❖ OSD Transparency (Transparence de l'affichage à l'écran)

Pour régler le fond en transparence de l'affichage à l'écran, la transparence sera réglée en séquence : désactivé, 25 %, 50 %, 75 %, 100 %.

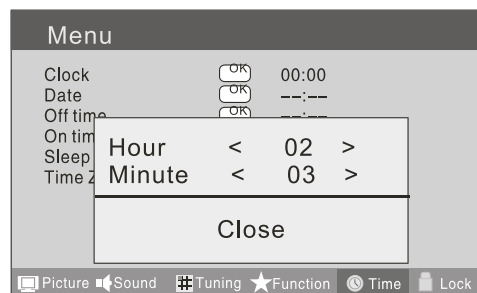
❖ Reset (Réinitialiser)

Pour rétablir les valeurs par défaut.

PARAMETRES DE L'HEURE

❖ Clock (Horloge)

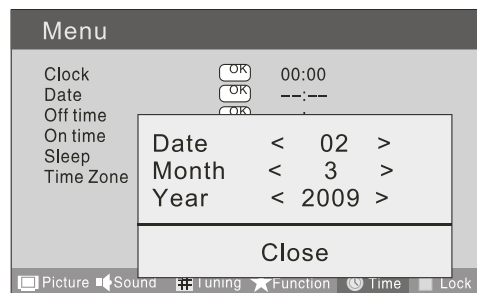
- Appuyer sur **MENU**.
- Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu **Time** (Heure), puis sur ▼ pour entrer.



- Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Clock (Horloge), puis sur ▶ pour confirmer le paramètre. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner les heures ou les minutes, puis sur ◀ ou ▶ pour régler la valeur.

❖ Date

- Appuyer sur **MENU**.
- Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu **Time** (Heure), puis sur ▼ pour entrer.



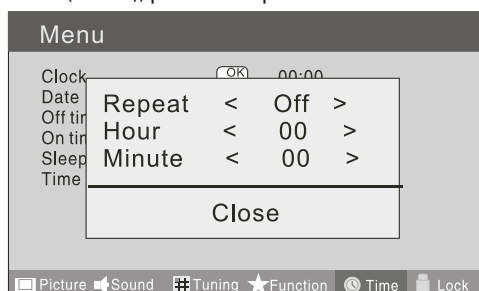
- Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Date, puis sur ▶ pour confirmer le paramètre. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option, puis sur ◀ ou ▶ pour régler la valeur.

Remarque

- ☐ En mode DTV, l'heure et la date ne peuvent être modifiées car les informations horaires proviennent du signal. Pour modifier l'heure, éteindre la télévision en mode ATV, puis la rallumer.

❖ Off Time (Heure de désactivation)

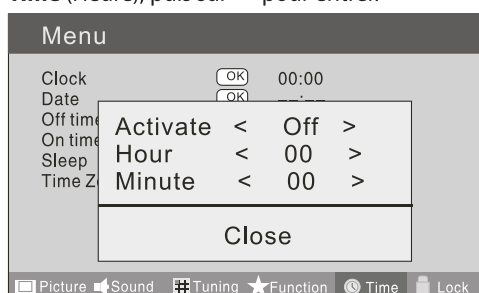
- 1 Appuyer sur **MENU**.
- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu **Time** (Heure), puis sur ▼ pour entrer.



- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **Off Time** (Heure de désactivation), puis sur ▶ pour confirmer le paramètre.
Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option **Repeat** (Répéter), puis sur ▶ pour la régler.
Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner les heures ou les minutes, appuyer sur ◀ ou ▶ afin de régler la valeur.
Lorsque l'heure de désactivation est atteinte, la télévision passe en mode veille.

❖ On Time (Heure d'activation)

- 1 Appuyer sur **MENU**.
- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu **Time** (Heure), puis sur ▼ pour entrer.

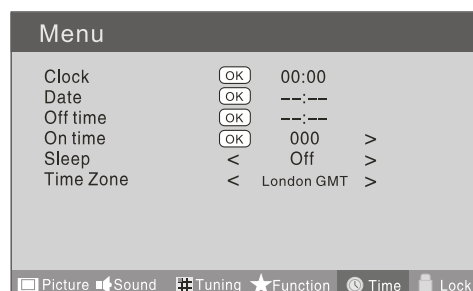


- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **On Time** (Heure d'activation), puis sur ▶ pour confirmer le paramètre.
Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option **Activate** (Activer), puis sur ▶ pour la régler.
Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner les heures ou les minutes, appuyer sur ◀ ou ▶ afin de régler la valeur.
Lorsque l'heure d'activation est atteinte, la télévision s'allume automatiquement.

❖ Sleep (Veille auto.)

La veille éteint automatiquement la télévision après un certain temps préréglé (de 5 à 240 minutes).

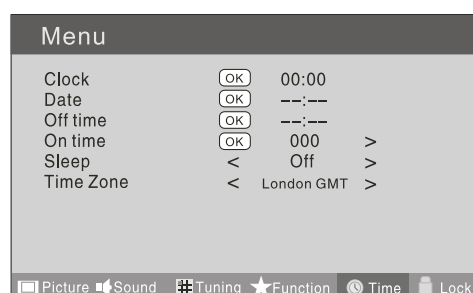
- 1 Appuyer sur **MENU**, puis sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu **Time** (Heure).



- 2 Appuyer sur ▼, puis sur ▲ ou ▼ pour sélectionner **Sleep** (Veille auto.).
- 3 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le nombre de minutes. Sélectionner **Off**, **5 min**, **10 min**, **15 min**, **30 min**, **45 min**, **60 min**, **90 min**, **120 min**, **180 min** ou **240 min**.
- 4 Une fois le réglage effectué, appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour rétablir l'affichage de la télévision ou sur **MENU** pour retourner au menu précédent. Le décompte commence à partir du nombre de minutes sélectionné.

❖ Time Zone (Fuseau horaire)

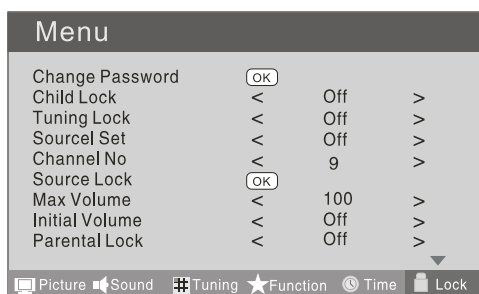
- 1 Appuyer sur **MENU**.



- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu **Time** (Heure), puis sur ▼ pour entrer.
- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼ afin de sélectionner **Time Zone** (Fuseau horaire).
- 4 Appuyer sur ◀ ou ▶ afin de sélectionner le fuseau horaire approprié.
- 5 Appuyer sur **MENU** pour sauvegarder et quitter.

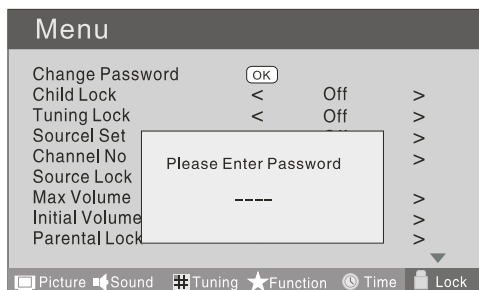
PARAMETRES DU MENU VERROUILLAGE

Avec cette fonction, il est possible de contrôler le syntoniseur, le programme, le volume de la source, etc. Appuyer sur **MENU** sur la télécommande, sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu Lock (Verrouillage), puis sur ▼ pour entrer dans le sous-menu. Le mot de passe initial de la télévision est 0000. En cas d'oubli, il est toujours possible de saisir 9443 pour déverrouiller.



❖ CHANGE PASSWORD (MODIFIER LE MOT DE PASSE)

- Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Change Password (Modifier le mot de passe), puis sur ▶ pour entrer dans le sous-menu.



- Une fois les 4 chiffres saisis, il faudra les ressaisir une deuxième fois. Le nouveau mot de passe est alors automatiquement enregistré.

❖ CHILD LOCK (SECURITE ENFANTS)

Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Child Lock. Appuyer sur ◀ ou ▶ pour régler le mode sur **On** ou **Off** (activé ou désactivé). Si le mode de verrouillage est activé, le mode Child Lock est automatiquement désactivé. Si l'on appuie sur **Child Lock** (sur la télévision), l'écran affiche **Child Lock**, ce qui peut être effacé en appuyant sur **MENU**. 5 secondes après avoir appuyé sur le bouton, l'écran s'affiche

automatiquement. Le mode Child Lock peut être repris en accédant au menu Lock Set (Paramétrer verrouillage) et en paramétrant Child Lock sur **On** ou **Off**.

❖ Tuning Lock (Verrouillage du réglage)

Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner Tuning Lock et choisir On ou Off. Remarque : certaines opérations, comme la recherche, ne seront pas disponibles lorsque cette option est activée. En entrant dans le menu Tuning, Tuning Lock s'affiche à l'écran. Pour utiliser le menu Tuning, il faut entrer dans le menu Lock afin de désactiver Tuning Lock ou activer le déverrouillage.

❖ Channel NO. (N° de chaîne)

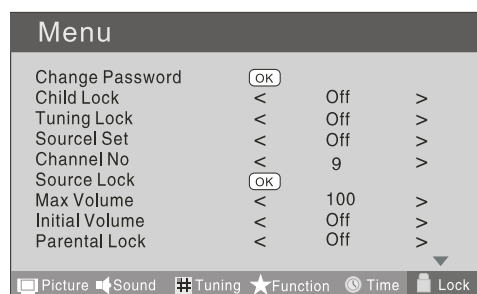
Channel NO. est une option pour le paramétrage d'une chaîne pré-réglée. Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la chaîne pré-réglée, puis sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le numéro de chaîne.

❖ Source set (Paramétrer la source)

Channel set est une option pour le paramétrage de la source de départ. Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner Off, DTV, TV, AV, SCART1, SCART2, S-Video, Component1, Component2, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3, USB. Le DVD est disponible avec certains modèles.

❖ Source Lock (Verrouillage de la source)

Source Lock permet de contrôler l'activation ou la désactivation des modes d'entrée externes gênants. Appuyer sur ◀ ou ▶ pour régler le mode sur On ou Off. Lorsque le verrouillage de la source est activé, la source de la télévision s'affiche. En appuyant sur **SOURCE**, la télévision peut passer à la source correspondante et affiche la source verrouillée.



❖ Max Volume (Volume maximal)

Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le volume maximal. Appuyer sur ◀ ou ▶ pour régler le volume entre 0 et 100. La valeur du son ne peut dépasser la valeur du volume maximal. Si le volume actuel est supérieur au volume maximal lors du réglage du

menu Lock set (Paramétrer verrouillage), le volume actuel devient le volume maximal configuré. Si le volume actuel est inférieur au volume maximal, le volume configuré par l'utilisateur reste le même.

❖ Initial Volume (Volume initial)

La télévision garde en mémoire le volume initial après la configuration et au prochain allumage.

❖ Parent Lock (Verrouillage parental)

Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le verrouillage parental, puis sur ◀ ou ▶ pour sélectionner OFF ou 4-18 afin de limiter l'âge des enfants regardant la télévision.

❖ Clear Lock (Désactivation du verrouillage)

Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le mode de déverrouillage, puis sur ◀ ou ▶ pour déverrouiller tous les modes configurés. En réglant toutes les options verrouillées sur OFF, le volume maximal est rétabli sur 100.

AFFICHAGE DU MENU CONTEXTUEL

❖ Fonction Subtitle (Sous-titres)

- 1 Appuyer sur le bouton **SUBTITLE** de la télécommande pour afficher le menu de langues des sous-titres, puis sur ▼ pour entrer.



- 2 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner l'élément, puis sur **OK** pour entrer. Il est possible d'appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour annuler les modifications à tout moment.

Remarque

- ❑ Appuyer sur le bouton **SUBTITLE** de la télécommande permet d'afficher le menu de langues des sous-titres uniquement en mode DTV.

❖ Fonction CH.LIST

- 1 Appuyer sur le bouton **CH.LIST** de la télécommande pour afficher le menu Channel List (Liste des chaînes).



- 2 Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner la chaîne, puis sur **OK** pour entrer. Il est possible d'appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour annuler les modifications à tout moment.

❖ Fonction GUIDE

Appuyer sur le bouton **GUIDE** de la télécommande pour afficher le menu du guide des programmes, puis sur ◀, ▶, ▲ ou ▼ pour sélectionner le programme. Il est possible d'appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour annuler les modifications à tout moment.



Remarque

- ❑ Disponible en mode DTV uniquement.

❖ Fonction FAV

Appuyer sur le bouton **FAV** de la télécommande pour afficher le menu Favourite List (Liste des favoris). Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le programme, puis sur **OK** pour entrer. Il est possible d'appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour annuler les modifications à tout moment.



❖ INFO

Appuyer sur le bouton **INFO** de la télécommande pour afficher les informations sur la chaîne actuelle. Il est possible d'appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour annuler les modifications à tout moment.



❖ AUDIO/II/II

Appuyer sur le bouton **AUDIO** de la télécommande pour afficher le menu Audio Languages (Langues audio).

Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner les paramètres souhaités, puis sur **OK** pour entrer. Il est possible d'appuyer sur **EXIT** (Quitter) pour annuler les modifications à tout moment.



Remarque

- ❑ Appuyer sur le bouton **AUDIO** de la télécommande permet d'afficher le menu de langues audio uniquement en mode DTV.

❖ Couper le son

La fonction de coupure du son (sourdine) est très utile en cas d'appel téléphonique ou si des invités vous rendent visite.

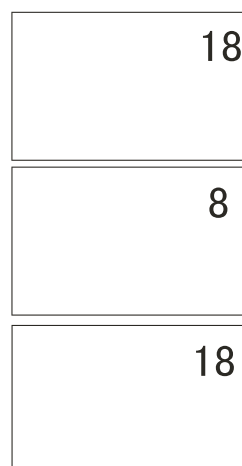
- 1 Appuyer sur le bouton **MUTE** (Sourdine) de la télécommande. Le message ◀ Mute ▶ s'affiche en bas de l'écran et le son de la télévision est coupé.
- 2 Pour rétablir le son, appuyer sur **MUTE** de nouveau ou directement sur **V+**.

❖ Affichage du programme rapide

Cette fonction permet de revenir rapidement au dernier programme visionné. Appuyer sur **Q.View**

pour que la télévision retourne à la source TV, supposément la source USB ou DVD.

- 1 Supposons que le numéro de chaîne venant d'être utilisé est 8 et que le numéro de chaîne actuel est 18 (comme indiqué sur la figure).



- 2 Pour revenir à la chaîne 8, il suffit d'appuyer sur **Q.View**.
- 3 Pour revenir à la chaîne 18, appuyer de nouveau sur le bouton. Cette fonction permet de facilement passer de la chaîne actuelle à la chaîne utilisée juste avant.

Utiliser les fonctions

Fonctions Télétex

Le télétex est un système d'informations diffusé par certaines chaînes pouvant être lu comme un journal. Il offre également des sous-titres pour malentendants ou les personnes ne parlant pas la langue d'un programme particulier diffusé (réseaux câblés, chaînes satellite, etc.).

Remarque

- ❑ Les boutons du **télétex** fonctionnent même sans signal télétex, mais il n'y a aucun affichage.

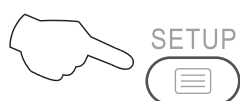
Télétexte

❖ Télétexte

Pour sélectionner le télétexte, appuyer sur le bouton  de la télécommande. Pour éteindre le télétexte, appuyer de nouveau sur ce bouton.

Remarque : toutes les fonctions ne sont pas disponibles en mode télétexte. Seules quelques fonctions de commande directe par bouton sont disponibles en mode télétexte, à savoir :

- Réglage du volume
- Fonction Mute (Sourdine)



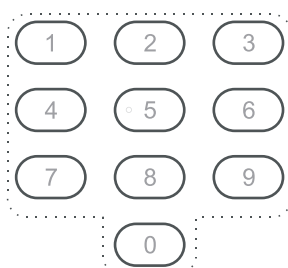
❖ Faire défiler vers le haut/le bas les pages

Utiliser les boutons **P+ / P-** pour passer à la page suivante ou précédente.



❖ Saisir le numéro de page

Pour sélectionner une page de télétexte, saisir le numéro de page à l'aide du clavier numérique de la télécommande, ou utiliser **P+ / P-** ou les boutons colorés **Fast text**.



❖ Mode mixte

Pour voir l'image de la télévision tout en étant en mode Texte, appuyer sur  pour superposer les données de télétexte en haut de l'image de la télévision. Appuyer de nouveau sur ce bouton pour retourner en affichage texte intégral.

❖ INDEX

Appuyer sur **INDEX** pour accéder à la page d'index du télétexte.



❖ Modification de la langue

Appuyer sur le bouton  pour modifier les caractères du télétexte entre Eastern (orientaux) et Western (occidentaux).



❖ Pause

Appuyer sur  pour arrêter la mise à jour automatique de la page de télétexte. Cette fonction est très utile lorsqu'il y a plusieurs pages de télétexte ou données sur le même nombre de pages.



❖ Taille

Appuyer sur  pour passer de l'écran plein à la moitié d'écran. Cette fonction est très utile car elle permet d'agrandir l'image, rendant le texte facile à lire.



❖ Révéler

Appuyer sur le bouton  pour afficher le texte masqué. Cette fonction est utilisée pour afficher des informations telles que des réponses à des questions interactives en ligne du télétexte.



❖ Heure

En mode télévision normal uniquement, appuyer sur  permet d'afficher l'heure du télétexte en haut à droite pendant quelques secondes.



❖ Boutons colorés Fast text

Fast text affiche automatiquement les quatre pages les plus fréquemment utilisées. Selon le diffuseur, ces pages peuvent être choisies par l'utilisateur. Appuyer sur le bouton coloré de la télécommande ayant la même couleur que le lien en bas de la page de télétexte pour accéder directement à cette page.



❖ Sous-code

Appuyer sur le bouton  en saisissant le nombre à 4 chiffres pour accéder à une page secondaire.



MODE USB

Remarque

- ❑ Les schémas de la partie ci-dessous sont fournis à des fins de référence uniquement. Voir la télévision si nécessaire.

UTILISER LE DISPOSITIF USB

1 Formats de fichiers pris en charge :

- Photo : *.jpg ;
- Musique : *fichiers .mp3 ;
- Film : *fichiers .avi ;
- Texte : *.txt.

Remarque

- ❑ Certains fichiers ne peuvent être lus selon la manière dont ils ont été enregistrés.

2 Appareils pris en charge :

Prend en charge les appareils de stockage de masse dont le fichier système est FAT32, tels que certains disques USB, disques durs externes et lecteurs MP3. Si un dispositif USB ne peut être identifié en raison d'un fichier système incompatible, il faut le formater sur le fichier système mentionné ci-dessus.

3 Pour obtenir une lecture régulière :

- Le taux d'encodage du fichier doit être inférieur à 300 Ko/s ;
- En raison de la distance limitée de transmission des signaux du dispositif USB, il est recommandé de ne pas utiliser de cordon USB. En cas d'utilisation d'un tel cordon, s'assurer que sa longueur ne dépasse pas 1 mètre ;
- Utiliser un dispositif USB haute vitesse conforme à la norme USB 2.0 ; avec un dispositif USB 1.1, la lecture peut être irrégulière.

Connecter/Retirer le dispositif USB

1 Appuyer sur le bouton **SOURCE** de la télécommande pour sélectionner l'option USB.

2 Insérer le dispositif USB dans l'interface USB correspondante 2 secondes après avoir lancé le système.

3 Après être entré dans le menu du système, appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ de la télécommande pour sélectionner les fichiers USB requis. Appuyer sur **OK** pour confirmer la sélection, puis entrer dans la liste de fichiers sélectionnée.

4 Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ de la télécommande pour sélectionner le fichier requis, puis sur **OK** pour entrer dans le fichier sélectionné.

5 Pour quitter le système de lecture multimédia en continu et regarder une émission de télévision, appuyer sur **BACK** (Retour) pour retourner au menu principal de la transmission multimédia (afin de protéger l'appareil), puis sur **SOURCE** pour sélectionner TV (Télévision) et retourner en mode TV.

Remarque

- ❑ En appuyant sur **MENU** lorsque le dispositif USB est sélectionné comme source, l'écran devient noir sauf lorsque des images ou films sont lus.

- ❑ Pendant la lecture de l'appareil USB, appuyer sur **BACK** (Retour) plusieurs fois pour retourner à l'interface principale USB. Il est ensuite possible de passer aux sources de signal souhaitées en appuyant de nouveau sur **SOURCE**.
- ❑ Ne pas débrancher l'appareil USB en cours d'utilisation. Lorsque ce type d'appareil est débranché inopinément, les fichiers stockés ou le dispositif de stockage USB peuvent être endommagés.

Utiliser le dispositif USB

- 1 Appuyer sur le bouton **▲** ou **▼** pour faire défiler le menu principal ou le sous-menu, puis sélectionner l'option souhaitée.
- 2 Appuyer sur **OK** pour confirmer la sélection.
- 3 Appuyer sur **◀** ou **▶** pour l'avance rapide (FWD) ou le retour en arrière rapide (REV) de l'élément lu.
- 4 Appuyer sur **PLAY/PAUSE** pour lancer la lecture, puis de nouveau sur le bouton pour interrompre la lecture.
- 5 Appuyer sur **ZOOM** pour agrandir les images, puis sur **◀**, **▶**, **▲** ou **▼** pour déplacer l'image.
- 6 Appuyer sur **STOP ■** pour arrêter la lecture ou retourner au menu précédent, puis sur **BACK** plusieurs fois pour retourner au menu principal.

Remarque

- ❑ Il est possible de choisir des photographies ou de la musique dans différents fichiers afin de les lire en même temps.

Lire une image

- 1 Après être entré dans l'interface principale USB, appuyer **◀** ou **▶** pour sélectionner **PHOTO**.
- 2 Appuyer sur **OK** pour confirmer la sélection et entrer dans la liste de fichiers d'images.



- 3 Appuyer sur **▲** ou **▼** pour sélectionner l'image à lire, sur **OK** pour confirmer, puis sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour lire les images.
- 4 Pour faire un arrêt sur image, appuyer de nouveau sur **PLAY/PAUSE**. Appuyer sur **ZOOM** pour agrandir l'image, puis sur **◀**, **▶**, **▲** ou **▼** pour déplacer l'image. Appuyer sur **PREV/NEXT** (Précédent/Suivant) pour sélectionner l'image précédente ou suivante. Appuyer sur **▲** ou **▼** pour faire pivoter l'image. Appuyer sur **STOP ■** pour arrêter l'image en cours de lecture.
- 5 Pour quitter la lecture, appuyer sur **BACK** (Retour) plusieurs fois.

Remarque

- ❑ l'affichage du menu varie selon le nom de la photographie et la définition de votre appareil.

Lire de la musique

- 1 Après être entré dans l'interface principale USB, appuyer **◀** ou **▶** pour sélectionner **MUSIC** (Musique).
- 2 Appuyer sur **OK** pour confirmer la sélection et entrer dans la liste de fichiers de musique.



- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼, sur **OK** pour sélectionner la musique à lire, puis sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour lire la musique.
Appuyer sur ◀◀ ou ▶▶ pour l'avance rapide (FWD) ou le retour arrière rapide (REV) de la musique lue.
Appuyer sur **PREV/NEXT** (Précédent/Suivant) pour sélectionner le morceau de musique précédent ou suivant.
Appuyer sur **STOP** ■ pour arrêter le morceau de musique en cours de lecture lorsque l'interface actuelle est la musique lue.

- 4 Pour retourner au menu principal, appuyer sur **BACK** (Retour) plusieurs fois.

Remarque

- Il est possible de lire de la musique et une image en même temps.

Lire un film

- 1 Après être entré dans l'interface principale USB, appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner Movie (Film).
- 2 Appuyer sur **OK** pour confirmer la sélection et entrer dans la liste de fichiers de films.



- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼, sur **OK** pour sélectionner le film à lire, puis sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour lancer la lecture.
Appuyer sur **ZOOM** pour agrandir l'image.
Appuyer sur **PREV/NEXT** (Précédent/Suivant) pour sélectionner le film précédent ou suivant.
Appuyer sur **STOP** ■ pour arrêter le film en cours de lecture.
- 4 Pour quitter la lecture, appuyer sur **BACK** (Retour) plusieurs fois.

Texte

- 1 Après être entré dans l'interface principale USB, appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner Text (Texte).

- 2 Appuyer sur **OK** pour confirmer la sélection et entrer dans la liste de fichiers de textes.



- 3 Appuyer sur ▲ ou ▼, sur **OK** pour sélectionner le texte à lire, puis sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour lire ce texte.
Appuyer sur **PREV/NEXT** (Précédent/Suivant) pour sélectionner le texte précédent ou suivant.
- 4 Pour quitter le mode Text, appuyer sur **BACK** (Retour) plusieurs fois.

Remarque

- Il est possible de lire de la musique et un texte en même temps.

Utiliser un disque externe USB pour l'enregistrement

- 1 Insérer le dispositif USB au format FAT32 dans le connecteur USB1, puis appuyer sur **MENU**.



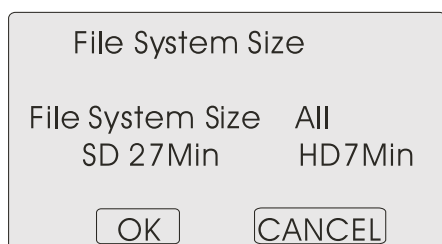
Remarque

- Seule l'entrée USB1 est disponible pour l'enregistrement.

- 2 Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner le menu FUNCTION (Fonction), puis sur ▼ pour entrer.
- 3 Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner Recorder (Enregistreur), puis sur **OK** pour entrer dans le sous-menu.

- 4** Appuyer sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner Disk (Disque), puis sur le bouton ► ou **OK** pour entrer. Appuyer sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le disque si le dispositif possède plusieurs disques.

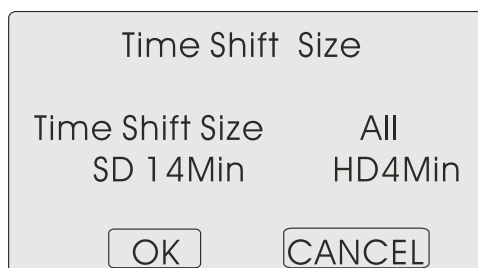
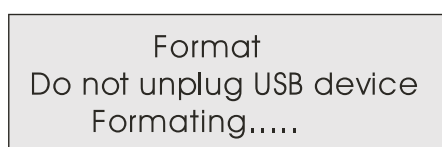
- 5** Appuyer sur ▲ ou ▼ pour sélectionner Format, puis sur ► pour entrer. Appuyer sur ◀ ou ▶ pour sélectionner la taille de format souhaitée, puis sur **OK** pour formater le disque USB.



Remarque

- ❑ Le système formatera tout le dispositif. Si la taille du dispositif est supérieure à 1 Go, il est possible de régler la taille utilisée pour la programmation.

- 6** Le formatage peut prendre plusieurs minutes, en fonction de la taille de la mémoire. Appuyer sur ◀ ou ▶ afin de sélectionner la taille du disque pour la programmation. La taille maximale du dispositif pour Time Shift (Programmation) est de 8 Go. Appuyer sur OK pour enregistrer.



Remarque

- ❑ Si l'utilisateur sélectionne la taille maximale de programmation, il n'est pas possible de procéder à un enregistrement.

- 7** Attendre que le système procède à une vérification. Les données de vitesse sont visibles une fois la vérification réussie.

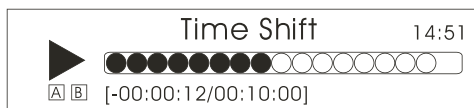
Remarque

- ❑ Le formatage n'est requis que lors du premier enregistrement.
- ❑ La taille minimale du dispositif pour l'enregistrement est de 1 Go. La fonction de formatage du dispositif prend jusqu'à 2 To. Le nombre maximal de partitions est de 16 ; une seule est active à la fois.
- ❑ Débit binaire :
 - Débit binaire du dispositif > 4,5 Mo/s ; l'enregistrement est sûr en flux HD ;
 - Débit binaire du dispositif > 1,5 Mo/s ; l'enregistrement est sûr en flux SD ;
 - Débit binaire du dispositif > 600 Ko/s ; l'enregistrement n'est pas sûr.
- ❑ Le système ne peut fonctionner normalement si le dispositif USB présente l'un des problèmes ci-dessous :
 - Le dispositif a un bug.
 - Le dispositif a un message d'erreur.
 - Le dispositif signale une taille infidèle.

IMPORTANT

- Le dispositif USB doit être formaté au format FAT32 par un PC avant d'être inséré dans le connecteur USB.

PROGRAMMATION

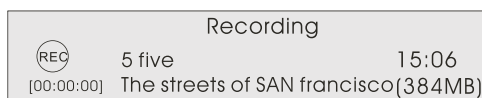
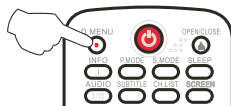


La fonction Time Shift (Programmation) n'est disponible qu'en mode DTV. Appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour interrompre le programme, puis de nouveau sur **PLAY/PAUSE** pour que le programme Time Shift soit lu. Pour arrêter la fonction Time Shift, appuyer sur **STOP** (Arrêt).

Pour arrêter le programme Time Shift en cours de lecture, appuyer sur **STOP** (Quitter).

ENREGISTREMENT

- 1 Appuyer sur **D.MENU** pour enregistrer le programme en cours de lecture, puis sur **D.MENU** ou **EXIT** (Quitter) pour réduire l'interface d'enregistrement.



- 2 Appuyer sur **STOP** pour arrêter l'enregistrement en cours.
- 3 Pour lire le programme enregistré, appuyer sur **INDEX** pour ouvrir la liste enregistrée.



Appuyer sur le bouton **▲** ou **▼** pour sélectionner le contenu enregistré.

Appuyer sur **▶** pour afficher les informations sur le programme.



Appuyer sur **◀** pour annuler.

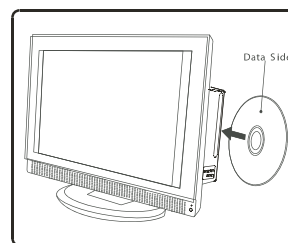
Appuyer sur **OK** ou **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour lire le programme enregistré, puis sur **STOP** pour arrêter la lecture.



Remarque

- ❑ Le fait de changer la chaîne n'aura aucune conséquence sur l'enregistrement à la même fréquence, mais aura un impact sur la programmation. Le programme enregistré ne peut être supprimé en cours de lecture.
- ❑ Appuyer sur **INDEX** plusieurs fois. Le programme affiche cet ordre : nom du programme, nom de la chaîne, heure du programme, nom du fichier et durée du fichier.

UTILISER UN LECTEUR DVD (certains modèles uniquement)



❖ LIRE UN DVD

- 1 Appuyer sur le bouton **SOURCE** de la télécommande pour accéder au mode DVD.
- 2 Placer le DVD dans la fente prévue à cet effet, face imprimée vers l'extérieur. La fente n'accepte que les DVD de taille standard.
- 3 Le DVD se lance automatiquement (la plupart des DVD commencent avec un menu du disque).
- 4 Utiliser **▶**, **◀**, **▲** ou **▼** pour naviguer dans le menu du DVD et mettre en surbrillance l'option de lecture, puis appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause).

❖ INTERROMPRE LA LECTURE D'UN DVD

- 1 Appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour interrompre la lecture. Le son est également mis en sourdine.
- 2 Appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour reprendre une lecture normale.

❖ ARRÊTER LA LECTURE D'UN DVD

- 1 Appuyer sur **■** pour arrêter la lecture d'un DVD. L'écran de la télévision affiche le logo de

démarrage du DVD.

- ❷ Certains disques mémorisent l'endroit où le DVD a été arrêté. Appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour y revenir et poursuivre la lecture.
- ❸ Appuyer sur ■ deux fois pour arrêter complètement et vider la mémoire du lecteur.

❖ UTILISER L'AVANCE RAPIDE OU LE RETOUR ARRIERE RAPIDE

- ❶ Pour faire avancer un disque plus rapidement, appuyer sur le bouton ►►. Pour retourner en arrière, appuyer sur le bouton ◄◄.
- ❷ Appuyer sur ►► ou ◄◄ plusieurs fois pour passer aux différentes vitesses. Ces vitesses s'affichent en haut à gauche de l'écran : 2X, 4X, 8X, 16X, 32X et vitesse de lecture normale.
- ❸ Appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour reprendre une lecture normale.

❖ PASSER A LA SCENE SUIVANTE OU PRECEDENTE

Pendant la lecture, appuyer sur ►► pour passer à la scène suivante ou sur ◄◄ pour repasser à la scène précédente.

❖ MOT DE PASSE

Le contrôle parental peut être activé en configurant le mode Password (Mot de passe) sur On. Le mot de passe par défaut est **1234**. En cas d'oubli, il est toujours possible de saisir **1369** pour déverrouiller cette fonction.

❖ UTILISER LA FONCTION DE ZOOM

- ❶ Appuyer sur **ZOOM** pour agrandir l'image ou l'écran. Appuyer sur ce bouton plusieurs fois pour agrandir davantage l'image.
- ❷ En mode ZOOM, utiliser le bouton ►, ◄, ► ou ◄ pour afficher à l'écran une partie différente de l'image agrandie.

❖ PASSER EN SOUS-TITRES

- ❶ Appuyer sur **SUBTITLE** (Sous-titre) pendant la lecture.
- ❷ Les langues disponibles s'affichent en haut à gauche de l'écran. Appuyer plusieurs fois jusqu'à ce que la langue de sous-titrage souhaitée s'affiche.
- ❸ Appuyer plusieurs fois sur **SUBTITLE** jusqu'à ce que SUBTITLE OFF (Désactivation sous-titre) s'affiche afin de désactiver les sous-titres.

❖ UTILISER LE MODE REPETITION

Appuyer sur **REPEAT** (Répéter) une fois pour relire le chapitre d'un DVD, deux fois pour relire le titre en cours de lecture ou trois fois pour relire tout le contenu du disque.

❖ MODIFIER L'ANGLE DE LA CAMERA

Certains DVD offrent plusieurs angles de caméra pour certaines scènes, voire toutes. Appuyer sur **ANGLE** pour modifier l'angle de la caméra. Il existe différents angles de caméra : avant, latéral, vue d'ensemble ou extérieur.

AUTRES FONCTIONS POUR LE DVD

❖ D.MENU

Appuyer sur ce bouton pour retourner au menu précédent.

❖ AUDIO

De nombreux DVD possèdent plusieurs bandes sonores. Pour passer d'une bande à l'autre, appuyer sur le bouton **AUDIO**. Attendre trois secondes avant d'appuyer de nouveau sur le bouton afin de naviguer entre les options.

❖ TITLE (Titre)

Appuyer sur ce bouton pour retourner au menu du titre sur certains DVD. Appuyer sur ▼, ▲, ► ou ◄ pour naviguer dans le menu.

❖ SEARCH (Recherche)

Appuyer sur **SEARCH** (Recherche). Utiliser les touches numériques pour saisir le numéro du chapitre à lire, puis appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause).

❖ PROGRAM (Programme)

Pendant la lecture, appuyer sur **PROGRAM** pour passer directement à une partie ou un programme sur le DVD. Appuyer sur les boutons chiffrés pour sélectionner le numéro du programme souhaité. Une fois terminé, déplacer le curseur pour sélectionner START (Démarrer). Le DVD passe directement à cette partie et lance la lecture. Pour annuler cette fonction, appuyer sur **PROGRAM** et se positionner sur STOP (Arrêt), puis appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause).

❖ A-B

Utiliser A-B pour configurer une partie d'un DVD à répéter. Appuyer sur **A-B** pour marquer le point de départ et appuyer une nouvelle fois pour marquer

la fin. La répétition de cette partie commence immédiatement.

Appuyer sur **A-B** pour annuler la répétition.

❖ ANGLE

Pour profiter au maximum de l'ambiance des programmes sportifs, concerts ou pièces de théâtre, appuyer sur ce bouton pour regarder certaines actions avec des angles différents (fonction disponible sur certains disques. En utilisant un disque enregistré avec plusieurs angles, il est possible de visualiser la scène sous différents angles, par exemple : avant, latéral, vue d'ensemble et extérieure).

❖ D.CALL

En appuyant plusieurs fois sur **D.CALL**, un indicateur s'affiche à l'écran pour différents types de disque DVD, CD, etc.

❖ LIRE UN CD D'IMAGES JPEG

- 1 Insérer un CD JPEG de la même façon qu'avec un DVD ou CD AUDIO, face imprimée vers l'extérieur.
- 2 Le CD se charge et le menu du contenu s'affiche à l'écran.
- 3 Utiliser ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance le dossier et l'image à visualiser, puis appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause). Chaque image du disque s'affiche consécutivement, comme un panorama.
- 4 Appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pendant le panorama afin de faire un arrêt sur image.
- 5 Appuyer sur le bouton ► ou ◀ pour passer à l'image suivante ou retourner à l'image précédente.

❖ LIRE UN CD AUDIO

- 1 Insérer un CD de la même façon qu'avec un DVD, face imprimée vers l'extérieur.
- 2 Le CD se charge et le menu du contenu s'affiche à l'écran.
- 3 Utiliser ▲ ou ▼ pour mettre en surbrillance la piste à lire, puis appuyer sur **PLAY/PAUSE** (Lecture/Pause) pour écouter le CD en entier depuis le début. Il est possible d'arrêter ou d'interrompre la lecture, d'avancer ou de retourner en arrière de la même façon qu'avec un DVD. Il est également possible d'utiliser la fonction **REPEAT** (Répéter) pour répéter

une piste, un dossier ou le contenu entier du disque. Appuyer plusieurs fois pour sélectionner l'élément à répéter. Il est également possible d'utiliser la fonction A-B pour répéter une certaine partie d'une piste ou d'un CD.

Sections des références

DEPANNAGE

- Le guide ci-dessous peut aider à résoudre certaines anomalies :

Pas d'image, pas de son	Vérifier si la télévision est correctement branchée. Vérifier si la télévision est branchée à une source d'alimentation appropriée. Vérifier s'il n'y a pas de coupure d'électricité.
Ecran noir	Vérifier l'arrivée de signaux corrects. Utiliser la télécommande pour modifier l'entrée des signaux sur l'entrée appropriée. Redémarrer la télévision si l'alimentation a été coupée.
Pas de son	Appuyer sur MUTE (Sourdine) et vérifier si ce mode est activé. Passer à d'autres chaînes et vérifier s'il existe le même problème. Appuyer sur VOL+ pour voir si le problème peut être résolu.
Son de mauvaise qualité	Vérifier si le système audio est correct. Consulter le manuel d'utilisation pour le réglage.
Pas d'image sur certaines chaînes	Vérifier si la chaîne appropriée est sélectionnée. Régler l'antenne.
Pas de couleur sur certaines émissions (noir et blanc)	Vérifier si le même problème existe sur d'autres chaînes. Consulter les instructions appropriées dans le manuel pour le réglage des couleurs.

**Parasites sur
certaines
images ou
toutes**

Vérifier si l'antenne est correctement connectée. Vérifier si l'antenne est en bon état. Effectuer un réglage précis de la chaîne.

**Télévision hors
contrôle**

Débrancher la télévision de l'alimentation. Attendre 10 secondes, puis la rebrancher. Si le problème persiste, contacter le service après-vente agréé pour une assistance technique.

 Remarque

- ☐ Si l'anomalie ne peut être corrigée à l'aide du guide ci-dessus, contacter un centre de réparation agréé local.
- ☐ La télévision doit uniquement être réparée par un service agréé. Ne jamais tenter de retirer le capot arrière car la télévision contient des tensions dangereuses pouvant entraîner la mort ou un incendie.

Caractéristiques techniques

En raison d'innovations technologiques, les caractéristiques de la télévision que vous venez d'acheter peuvent varier par rapport aux données de ce tableau.

Modèle	19"	22"	40"
Système audiovisuel	PAL/SECAM-B/G,I,D/K,L,L'		
Sortie audio	≥ 3W+3W		≥ 8W+8W
Connectique	Entrée COMPOSANTE, entrée PC, entrée SCART, entrée Audio, entrée Péritel, entrée antenne, entrée HDMI,AV(Modèles 19"/22"LED LCD uniquement) ,USB,entrée S-VIDEO (Modèles LCD uniquement).		
Alimentation	Voir plaque signalétique		
Consommation	Voir plaque signalétique		
Température	Fonctionnement : 5° C~ 35° C Stockage : - 15° C ~ 35° C		
Humidité	Fonctionnement : 20 % ~ 80 % Stockage : 5 % ~ 90 %		
Accessoires	Remote control , AAA battery x2 , Instruction Manual , Warranty , TV Stand 5XScrews for TV stand(only for 40" model) Component adapter,Component audio adapter ,SCART adapter (only for 40" model) Cover button (only for 40" model) Power Adapter (only for 19"and 22"model)		

Remarque :

- ☐ Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans avertissement.
- ☐ Toutes les données sont des valeurs approximatives.



Inhalt

Sicherheitsinformationen	2	-Elektronische Programmzeitschrift).....	17
Herzlichen Glückwunsch.....	2	COMMON INTERFACE (CI).....	17
WICHTIGE INFORMATIONEN	2	Funktion Softwareaktualisierung	18
		Ablauf	18
Über Ihren LCD / LED LCD-TV	5	BEDIENUNG IHRES TV-GERÄTES	19
Installation des Sockels.....	5	Programmwahl.....	19
LERNEN SIE IHR TV-GERÄT KENNEN	7	Lautstärkeeinstellung	19
LERNEN SIE IHRE FERNBEDIENUNG KENNEN ..	11	CH.LIST function	19
SCHLIESSEN SIE IHR TV-GERÄT AN	12	BILDEINSTELLUNGEN	19
ANTENNENVERBINDUNG	12	Ändern der Bildeinstellungen	19
SIGNALVERBESSERUNG.....	12	TONEINSTELLUNGEN.....	20
ANSCHLUSS EINES PC AN DAS TV-GERÄT.....	12	Ändern der Toneinstellungen.....	20
ANSCHLUSS EINES DVD-PLAYERS AN IHR TV-GERÄT...	12	FUNKTIONSEINSTELLUNGEN	21
.....	12	ZEITEINSTELLUNGEN.....	22
ANSCHLUSS EINES DVD-PLAYERS ODER		EINSTELLUNGEN IM MENU SPERREN	24
VIDEORECORDERS AN IHR TV-GERÄT.....	13	EINSTELLUNG DES MENÜS DIREKTWAHL	25
Anschlussoption 1	13		
Anschlussoption 2	13	Verwendung der Funktionen	27
SCART-EINGANG.....	13	Videotextfunktionen.....	27
HDMI-EINGANG	13	USB-MODUS.....	28
MOUNT YOUR TV ONTO THE WANDMONTAGE IHRES		VERWENDUNG VON USB-GERÄTEN.....	28
TV-GERÄTES.....	13	Verbindung/Trennung eines USB-Gerätes.....	28
		Bedienung des USB-Gerätes	29
		Bilder anzeigen	29
		Musik abspielen	29
		Film abspielen	30
		Text	30
RICHTEN SIE IHRE FERNBEDIENUNG EIN	13	Aufnahme auf ein externes USB-	
EINLEGEN DER BATTERIEN	13	Speichermedium	30
VORSICHT IM UMGANG MIT BATTERIEN	13	TIMESHIFT	31
		AUFNAHME.....	32
Inbetriebnahme	14	BEDIENUNG IHRES DVD-PLAYERS (nur	
Aufstellung.....	14	bestimmte Modelle)	32
STANGORT	14	ZUSÄTZLICHE DVD-FUNKTIONEN	33
ANSCHLUSS.....	14		
EINSCHALTEN DES TV-GERÄTES	14	Referenzteil	34
ABSTIMMUNG IHRES TV-GERÄTES	14	FEHLERBEHEBUNG	34
EINSCHALTEN EINER EXTERNEN PROGRAMMQUELLE		Spezifikationen	36
10			
AUTOMATISCHE SUCHE	14		
DIGITALE MANUELLE SUCHE.....	15		
Analog Manual Search - Analoge Manuelle Suche	15		
Channel Edit.....	16		
UMBENENNEN	16		
VERSCHIEBEN.....	16		
Kanal als Favorit auswählen	16		
ÜBERSPRINGEN	17		
GUIDE (EPG - Electronic Program Guide			

Sicherheitsinformationen

WILLKOMMEN

Wir danken Ihnen für den Kauf dieses HD-fähigen digitalen LCD/LED LCD-Fernsehgeräts in den Größen 19 Zoll/22 Zoll/40 Zoll (48 cm/55 cm/102 cm). Dieser Leitfaden wird Sie beim Aufstellen, Einrichten und anfänglichen Gebrauch Ihres Fernsehgeräts unterstützen.

Zuerst vergleichen Sie bitte den Inhalt des Kartons mit folgender Checkliste:

- HD-fähiges digitales LCD/LED LCD-Fernsehgerät in den Größen 19 Zoll/22 Zoll/40 Zoll (48 cm/55 cm/102 cm)
- Fernbedienung
- 2 AAA-Batterien
- Bedienungsanleitung
- Garantie
- Fernsehgerätsockel
- 5 Schrauben für den Fernsehgerätsockel (nur für das 40-Zoll-Modell)
- Komponentenadapter, Komponenten-Audioadapter, SCART-Adapter (nur für das 40-Zoll-Modell)
- Gehäuseknopf (nur für das 40-Zoll-Modell)

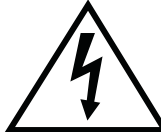
Jetzt können Sie beginnen!

WICHTIGE INFORMATIONEN



WARNUNG

STROMSCHLAGGEFAHR
NICHT ÖFFNEN



WARNUNG

ÖFFNEN SIE WEDER DAS GEHÄUSE NOCH DIE RÜCKSEITE DES GERÄTES, UM DIE GEFAHR EINES STROMSCHLAGS ZU MINIMIEREN. DIE INNENLIEGENDEN BAUTEILE KÖNNEN NICHT SELBST GEWARTET WERDEN. WENDEN SIE SICH HIERFÜR AN QUALIFIZIERTES SERVICEPERSONAL.

*Um die Gefahr eines Stromschlags auszuschließen, wird dringend von der Öffnung der Geräterückseite abgeraten, da sich dahinter keine bedienungsrelevanten Bauteile befinden.

*Falls erforderlich, wenden Sie sich bitte an autorisiertes Kundendienstpersonal.

*Blitz-Symbol innerhalb eines Dreiecks: Potenziell gefährliche Situation, deren Eintreten zu schweren Verletzungen durch Hochspannung führen kann.

*Ausrufezeichen innerhalb eines Dreiecks: Wichtiges Bauteil oder Zubehörteil, dessen technische Spezifikationen bei Austausch genau eingehalten werden müssen.

Warnung: TV-Gerät unter keinen Umständen an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit einsetzen, um Brand- oder elektrische Gefahren zu vermeiden. Achten Sie darauf, den Bildschirm nicht versehentlich zu verkratzen oder Stößen auszusetzen.

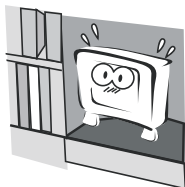
Vorsicht:

- ▲ Lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der ersten Verwendung Ihres TV-Gerätes bitte sorgfältig durch und bewahren Sie sie für zukünftiges Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.
- ▲ Lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, um Ihr TV-Gerät bestmöglich nutzen zu können, und bewahren Sie sie für zukünftiges Nachschlagen auf.
- ▲ Die in der Bedienungsanleitung dargestellten Bildschirmanzeigen und Zahlen können sich aufgrund technischer Innovationen verändern.

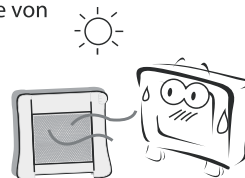
Vorsicht:

- ▲ Die unbefugte Demontage dieses Produkts ist nicht gestattet.

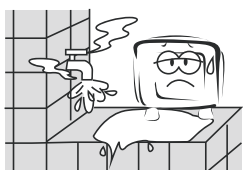
Das Produkt muss gut befestigt sein, um Sturz- oder Brandschäden zu vermeiden.



Betreiben Sie dieses Produkt nicht unter direkter Sonneneinstrahlung oder in unmittelbarer Nähe von Wärmequellen, um Brandgefahren zu vermeiden.



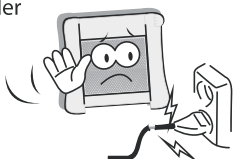
Platzieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von Wasser oder Öl, um Brandgefahren zu vermeiden.



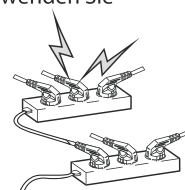
Unterbrechen Sie bei Regen- und insbesondere bei Gewitterstürmen Stromversorgung und Antennenanschluss.



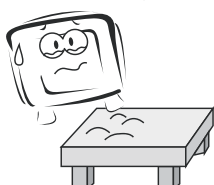
Verwenden Sie keine beschädigten Netzstecker und verlegen Sie das Netzkabel in ausreichender Entfernung zu Wärmequellen, um Stromschläge oder Brandgefahren zu vermeiden.



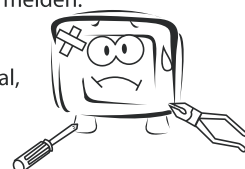
Schalten Sie nur eine geringe Anzahl von Steckdosen parallel und verwenden Sie keine Mehrfachsteckdosen, um Brandgefahren zu vermeiden.



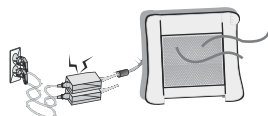
Das Produkt muss auf einer festen und stabilen Oberfläche stehen, um Sturzgefahr zu vermeiden.



Die unbefugte Demontage des TV-Geräts ist nicht gestattet, um Stromschläge und Brandgefahren zu vermeiden. Wenden Sie sich an autorisiertes Kundendienstpersonal, falls Sie technische Unterstützung benötigen.



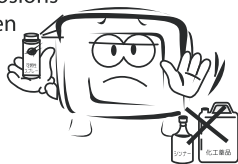
Platzieren Sie das Produkt nicht in der Nähe von Transformatoren oder Wärmequellen, um Brandgefahren zu vermeiden.



Unterbrechen Sie die Stromversorgung und wenden Sie sich an autorisiertes Kundendienstpersonal, falls Sie ungewöhnliche Geräusche im Produkt wahrnehmen.



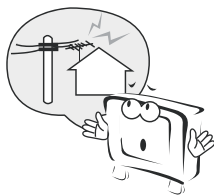
Verwenden oder lagern Sie keine leicht entflammaren Materialien in der Nähe des Produkts, um Explosions- oder Brandgefahren zu vermeiden.



Platzieren Sie das Produkt nicht an Orten mit hoher Luftfeuchtigkeit, um Brandgefahren zu vermeiden.



Die Antenne des Produkts sollte sich nicht in der Nähe elektrischer Leitungen befinden, um Stromschläge zu vermeiden.



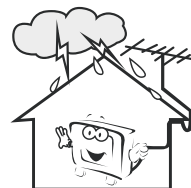
Berühren Sie den Stecker nie mit feuchten oder nassen Händen, da dies einen Stromschlag auslösen könnte.



Stellen Sie sicher, dass der Netzstecker des TV-Gerätes vollständig eingesteckt ist, da eine schlechte elektrische Verbindung eine Brandgefahr darstellt.



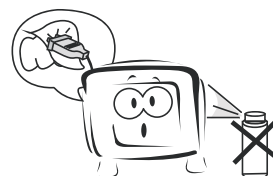
Wird eine Antenne verwendet, muss sichergestellt sein, dass entlang des Kabels kein Wasser in das TV-Gerät gelangen kann.



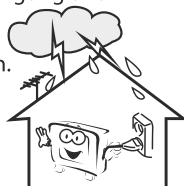
Trennen Sie das TV-Gerät vom Netz und verwenden Sie ein weiches Tuch ohne Chemikalien, um das Produkt zu reinigen. Stellen Sie sicher, dass kein Wasser in das Produkt gelangt.



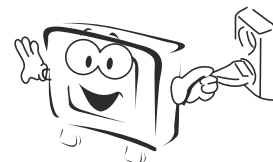
Netzstecker und Netzkabel müssen sauber gehalten werden, um Stromschläge und Brandgefahren zu vermeiden.



Unterbrechen Sie bei Regen- und Gewitterstürmen Stromversorgung und Antennenanschluss, um Stromschläge und Brandgefahren zu vermeiden.



Trennen Sie bei längerer Abwesenheit das TV-Gerät vom Netz, um Stromschläge und Brandgefahren zu vermeiden.

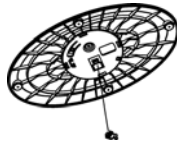


Über Ihren LCD/LED LCD-TV

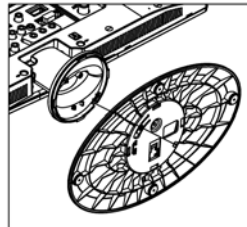
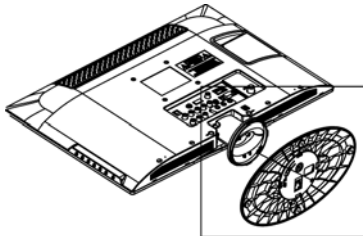
Installation des Sockels

Nur für LET19/22T3W

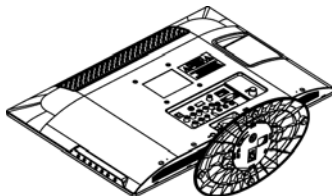
1. Das kleine Teil aus dem Sockelständer nehmen.



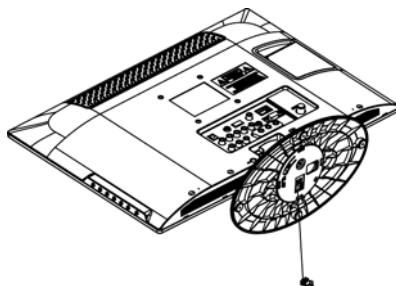
2. Das runde Anschlussstück mit dem Sockelständer ausrichten.



3. Das LCD-Fernsehgerät auf den Sockel schieben. Das Gerät gemäß dem Pfeil auf dem Sockelständer um ca. 15 Grad drehen.



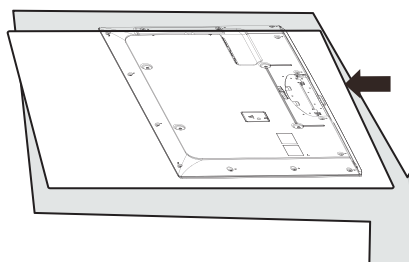
4. Das kleine Teil wieder in den Sockel einsetzen; dies kann auch mit einer Schraube geschehen.



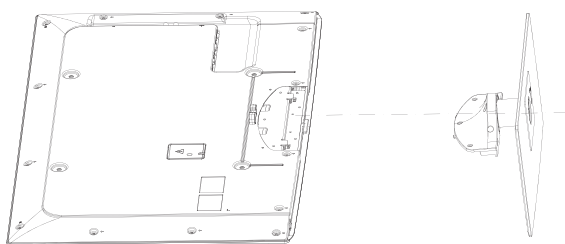
Installation des Sockels

Nur für LET40T3

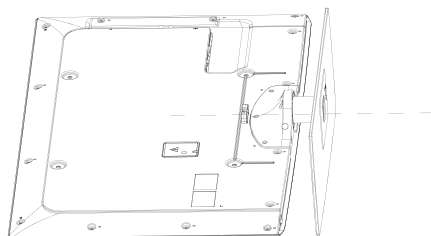
1. Das Fernsehgerät vorsichtig mit der Bildschirmseite nach unten auf einen Tisch legen. Wir empfehlen, das Einwickelmaterial aus dem Fernseherkarton auf die Tischplatte legen, um den Bildschirm vor Beschädigung zu schützen.



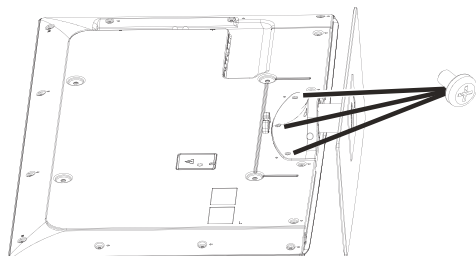
2. Den Sockel mit der Unterseite des Fernsehgeräts wie unten dargestellt ausrichten.



3. Den Sockel auf das Fernsehgerät schieben bzw. drücken.

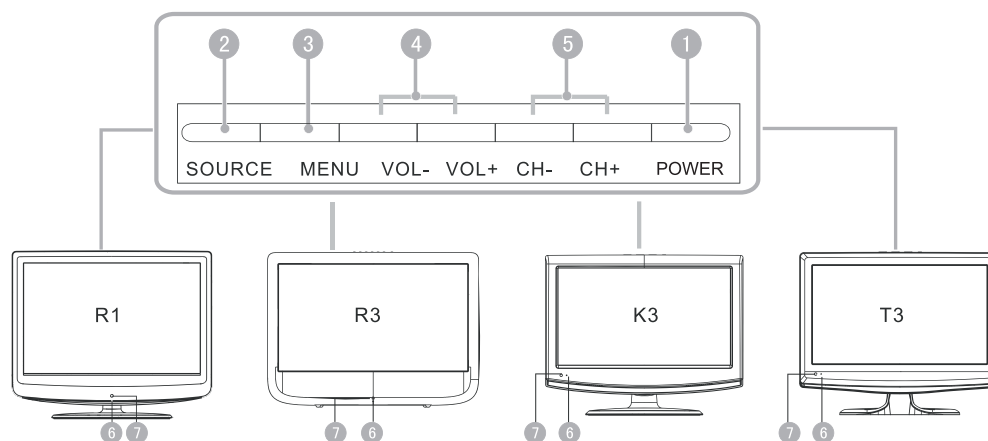


4. Die Schraube von der Sockelunterseite her am Fernsehgerät festziehen.



LERNEN SIE IHR TV-GERÄT KENNEN

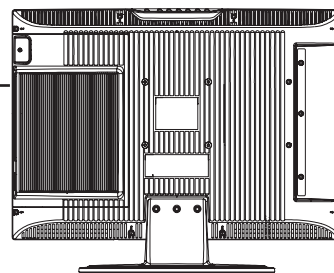
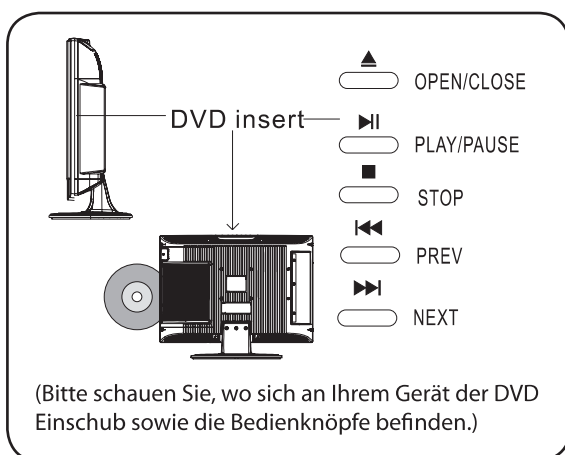
Bedieneinheit vorne



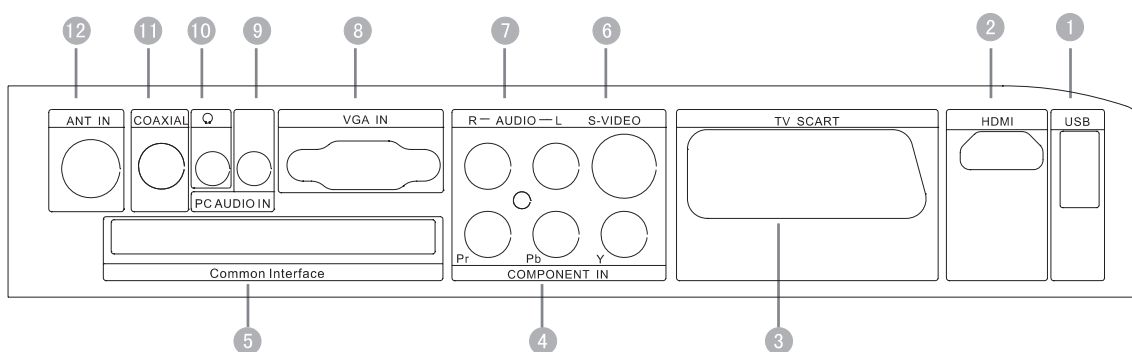
①	POWER	Drücken, um das Fernsehgerät ein- und auszuschalten.
②	SOURCE	Schaltet zwischen allen verfügbaren Eingangsquellen hin und her.
③	MENU	Drücken, um das Funktionsmenü des Geräts aufzurufen.
④	VOL+/-	Drücken, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.

⑤	CH+/-	Drücken, um den Fernsehkanal zu ändern.
⑥	Stromanzeige	
⑦	Sensor für Fernbedienung	

Anschlussleisten hinten



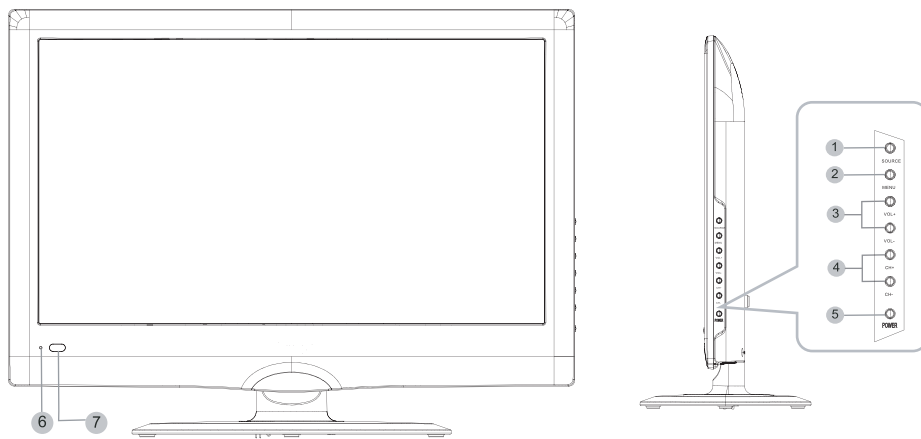
(Zeichnung dient nur als Referenz Ihr Gerät kann hiervon abweichen)



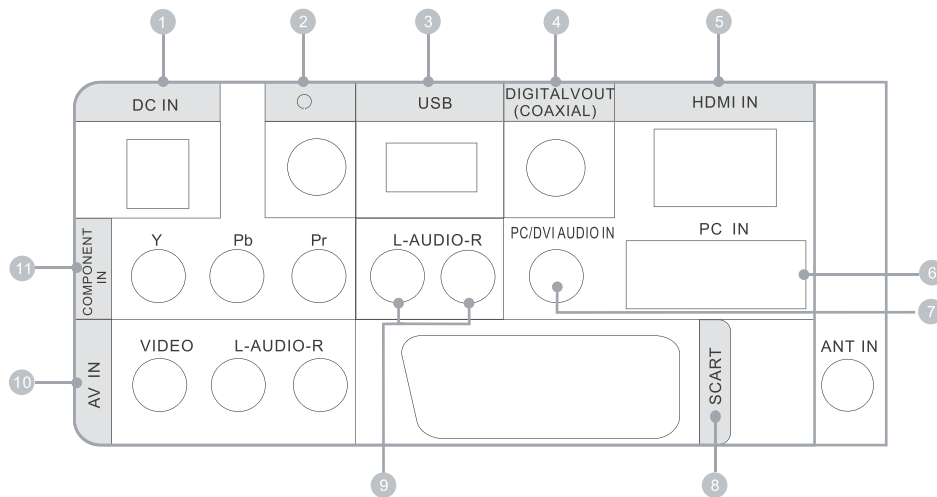
①	USB	
②	HDMI	Zum Anschluss an den HDMI-Ausgang anderer Geräte
③	TV SCART	
④	YPbPr	Zum Anschluss einer Komponenten-Video/Audio-Vorrichtung
⑤	Common Interface	
⑥	S-VIDEO	Komponenten-/S-Video-Audioeingang
⑦	AUDIO IN	

⑧	VGA IN	Zum Anschluss an den VGA 15PIN analogen Ausgangskonnector der PC-Anzeigekarte zwecks PC-Anzeige
⑨	PC AUDIO IN	Zum Anschluss des PC-Ausgangskonnectors von einem PC an den Audioanschluss
⑩	Earphone port	
⑪	COAXIAL	
⑫	ANT IN	Zum Anschluss von Kabel- oder Antennensignalen an das Fernsehgerät, entweder direkt oder über eine Kabelbox.

Nur für das 19/22 Zoll große LED-LCD-Modell

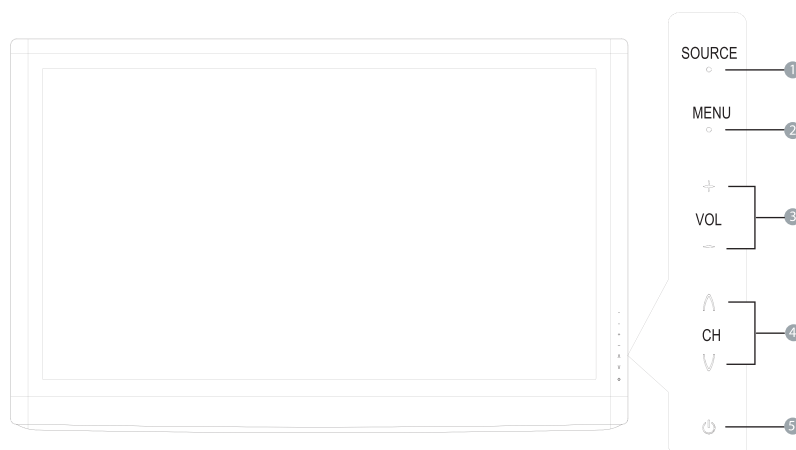


① SOURCE	Schaltet zwischen allen verfügbaren Eingangsquellen hin und her.	④ CH+/-	Drücken, um den Fernsehkanal zu ändern.
② MENU	Drücken, um das Funktionsmenü des Geräts aufzurufen.	⑤ POWER	Drücken, um das Fernsehgerät ein- und auszuschalten..
③ VOL+/-	Drücken, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.	⑥ Stromanzeige	
		⑦ Fernsensor	

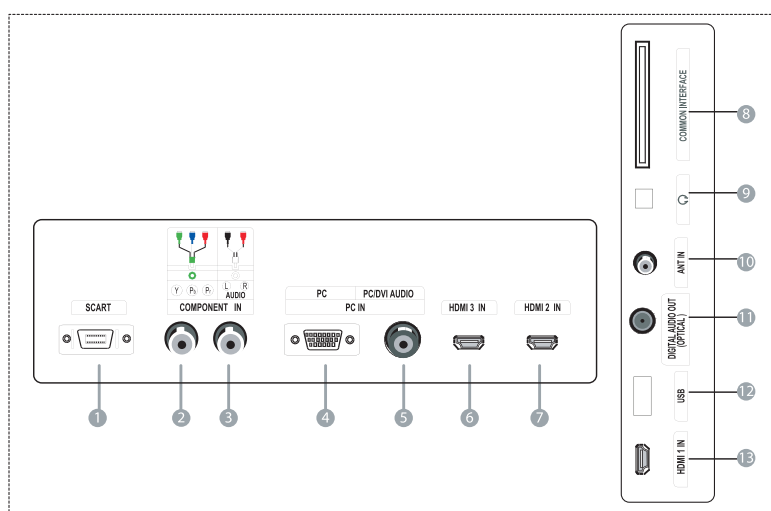


① DC IN	Eingang	⑦ PC/DVI AUDIO IN	Eingang
② EARPHONE	Ausgang	⑧ TV SCART	Eingang/Ausgang
③ USB	Eingang	⑨ COMPONENT AUDIO	Eingang
④ Digital output	Eingang	⑩ AV IN	Eingang
⑤ HDMI IN	Eingang	⑪ COMPONENT IN	Eingang
⑥ PC IN	Eingang		

Nur für das 40 Zoll große LED-LCD-Modell



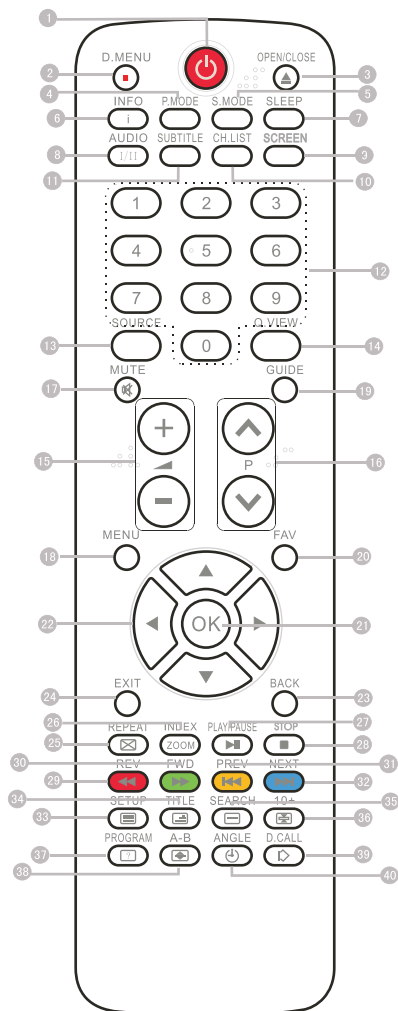
①	SOURCE	Schaltet zwischen allen verfügbaren Eingangsquellen hin und her.
②	MENU	Drücken, um das Funktionsmenü des Geräts aufzurufen.
③	VOL +/-	Drücken, um die Lautstärke zu erhöhen oder zu verringern.
④	CH +/-	Drücken, um den Fernsehkanal zu ändern.
⑤	POWER	Drücken, um das Fernsehgerät ein- und auszuschalten..



①	SCART	Eingang
②	Component	Eingang
③	Component Audio	Eingang
④	PC	Eingang
⑤	PC/DVI AUDIO	Eingang
⑥	HDMI3 IN	Eingang
⑦	HDMI2 IN	Eingang
⑧	Common Interface	
⑨	Earphone	
⑩	ANTENNA	Eingang
⑪	Optical	Ausgang
⑫	USB	
⑬	HDMI1 IN	Eingang

LERNEN SIE IHRE FERNBEDIENUNG KENNEN

Richten Sie Ihre Fernbedienung während der Bedienung auf den Empfangssensor am TV-Gerät.



HINWEIS

- Die Multifunktionstasten ROT, GRÜN, BLAU und GELB sind im Analogbetrieb Seitenwahltasten, bei DVB-T Funktionstasten (Funktionen im OSD abrufbar)..

- POWER
- DVD-Menü / REC
- DVD öffnen / schließen
- Bildmodus
- Tonmodus
- OSD aufrufen
- Schlafmodus
- Digital-TV Audio / NICAM / DVD Audio
- Bildformat
- Programmkanal
- Untertitel
- Programmdirektwahl
- Eingangsumschaltung
- Q.VIEW / Swap Channel
- V+/V- : Lautstärke
- P+/P-: Programm
- Stummschaltung
- Menü
- GUIDE-Taste (EPG - nur bei Digital-TV)
- Favoritenliste
- ok
- Cursor-Bewegungstaste
- Zurück (nur für USB)
- OSD verlassen
- WIEDERHOLEN (nur für DVD, USB, REC & Timeshift) / ABBRECHEN-Taste
- Zoom (nur für DVD & USB) / Videotext-Index (nur für TV) / REC-Index
- Abspielen / Pause (nur für DVD & USB) / Timeshift
- Stop (nur für DVD, USB, REC & Timeshift)
- Press to jump back and forth between two channels
- Zurückspulen (nur für DVD, USB, REC & Timeshift)
- Vorspulen (nur für DVD, USB, REC & Timeshift)
- Vorherige (nur für DVD, USB, REC & Timeshift)
- Nächste (nur für DVD, USB, REC & Timeshift)
- DVD Setup / Text
- DVD Titel / Videotext-Mix
- DVD Suche / Videotext-Subcode
- DVD 10+ / Videotext halten
- DVD Programm / Videotext zeigen
- DVD A-B Wiederholen / Videotextgröße
- DVD Aufrufen / Videotextmodus
- DVD Winkel / Videotextzeit

SCHLIESSEN SIE IHR TV-GERÄT AN

ANTENNENVERBINDUNG

Verbinden Sie Ihre Antenne mit der Buchse ANTENNA IN seitlich am TV-Gerät.

SIGNALVERBESSERUNG

Um die Bildqualität unter ungünstigen Empfangsbedingungen zu verbessern, kann ein Signalverstärker (nicht im Lieferumfang enthalten) angeschlossen werden.

ANSCHLUSS EINES PC AN DAS TV-GERÄT

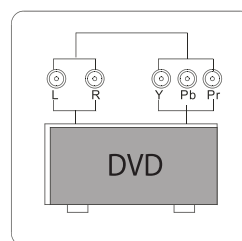
Mit Hilfe eines VGA-Kabels (nicht im Lieferumfang enthalten) kann Ihr TV-Gerät als Bildschirm für Ihren PC eingesetzt werden.

- 1** Stellen Sie anhand der Bedienungsanleitung Ihres Computers fest, ob ein VGA-Anschluss vorhanden ist.
- 2** Schalten Sie TV-Gerät und PC aus.
- 3** Verbinden Sie ein 15-poliges VGA-Anschlusskabel Typ D mit der VGA-Schnittstelle am PC. Verbinden Sie das andere Ende des Kabels mit der PC-Schnittstelle am TV-Gerät. Ziehen Sie die Schrauben an den VGA-Schnittstellen fest und verbinden Sie das Audiokabel (nicht im Lieferumfang enthalten) mit der Audio Input-Buchse auf der Rückseite des TV-Geräts.
- 4** Schalten Sie zuerst das TV-Gerät und anschließend den PC ein.
- 5** Schalten Sie mittels der entsprechenden Taste am TV-Gerät oder auf der Fernbedienung den Bildeingangsmodus auf VGA.
- 6** Sobald ein Bild erscheint und Bildrauschen sichtbar ist, ändern Sie die Auflösung des VGA-Modus, ändern Sie die Bildwiederholfrequenz oder stellen Sie Helligkeit und Kontrast im Menü neu ein, bis das Bild störungsfrei ist.

ANSCHLUSS EINES DVD-PLAYERS AN IHR TV-GERÄT

Schließen Sie die DVD-Bildausgänge (Y, Pb, Pr) an die Buchse COMPONENT (Y, Pb, Pr) IN Ihres TV-Geräts an.

- 1** Schalten Sie den DVD-Player ein und legen Sie eine DVD ein.
- 2** Drücken Sie auf die Taste SOURCE.
- 3** Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des DVD-Players.



ANSCHLUSS EINES DVD-PLAYERS ODER VIDEORECORDERS AN IHR TV-GERÄT

Ein DVD-Player oder Videorecorder kann auf zwei Arten mit Ihrem TV-Gerät verbunden werden. Stellen Sie sicher, dass sowohl das TV-Gerät als auch DVD-Player oder Videorecorder ausgeschaltet sind, bevor sie angeschlossen werden.

Anschlussoption 1

- 1** Verbinden Sie Audio- und S-VIDEO-Kabel von den Ausgangsbuchsen des Videorecorders mit den Eingangsbuchsen des TV-Geräts.
- 2** Legen Sie eine Videokassette in den Videorecorder ein und drücken Sie auf dem Videorecorder auf **PLAY**.
- 3** Schalten Sie zuerst das TV-Gerät und anschließend den Videorecorder ein.
- 4** Schalten Sie mittels der **EINGANGSWAHLTASTE** am TV-Gerät den Bildeingangsmodus auf S-VIDEO.

Anschlussoption 2

- 1 Verbinden Sie die AV DVD/VCR-Ausgänge mit der AV IN-Buchse Ihres TV-Gerätes.
- 2 Schalten Sie mittels der **EINGANGSWAHLTASTE** am TV-Gerät den Bildeingangsmodus auf AV.

SCART-EINGANG

- 1 Verbinden Sie das Scart-Kabel mit dem externen Gerät (DVD-Player, Settop-Box oder Spielkonsole) und der Scart-Buchse am TV-Gerät.
- 2 Drücken Sie auf die **EINGANGSWAHLTASTE** und wählen Sie den SCART-Modus.
- 3 Drücken Sie auf die **PLAY**-Taste am externen Gerät.

HDMI-EINGANG

- 1 Verbinden Sie das Kabel mit dem HDMI-Gerät und der HDMI-Buchse am TV-Gerät.
- 2 Drücken Sie auf die **EINGANGSWAHLTASTE** und wählen Sie den HDMI-Modus.
- 3 Weitere Informationen entnehmen Sie bitte der Bedienungsanleitung des HDMI-Gerätes.

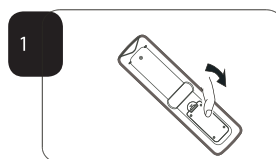
WANDMONTAGE IHRES TV-GERÄTES

Mit Hilfe einer Wandkonsole (nicht im Lieferumfang enthalten) können Sie das TV-Gerät an eine Wand montieren. Die Befestigung des TV-Gerätes an der Wandkonsole (nicht im Lieferumfang enthalten) erfolgt mit M4/M6-Maschinenschrauben (4 St.).

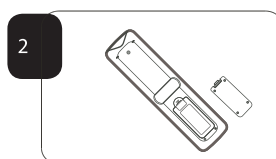
RICHTEN SIE IHRE FERNBEDIENUNG EIN

EINLEGEN DER BATTERIEN

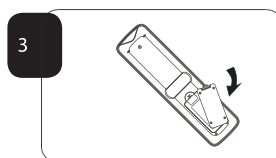
- 1 Legen Sie die Fernbedienung mit der Rückseite nach oben vor sich und öffnen Sie den Deckel des Batteriefachs.



- 2 Setzen Sie zwei AAA-Batterien ein. (Die Batterien müssen entsprechend der Markierungen + und - in die Fernbedienung eingesetzt werden).



- 3 Schließen Sie den Deckel des Batteriefachs.



VORSICHT IM UMGANG MIT BATTERIEN

Vergewissern Sie sich, dass sich zwischen der Fernbedienung und dem Empfangssensor am TV-Gerät keine Gegenstände befinden.

Sonnenlicht oder sonstige starke Lichtquellen können das von der Fernbedienung ausgesandte Signal beeinträchtigen. Drehen Sie in diesem Fall das TV-Gerät, um das direkte Anstrahlen des TV-Gerätes zu verhindern.

Setzen Sie die Fernbedienung weder großer Hitze noch Feuchtigkeit aus, um sie nicht zu beschädigen.

Verwenden Sie zwei 1,5V-AAA-Batterien. Verwenden Sie identische Batterien. Setzen Sie die Batterien unter Beachtung der Polarität ein. Verwenden Sie keine wiederaufladbaren Batterien. Falls Ihr TV-Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzt wird, entfernen Sie die Batterien aus der Fernbedienung.

Inbetriebnahme

Aufstellung

STANDORT

Stellen Sie Ihr TV-Gerät vorzugsweise in der Nähe einer Steckdose (innerhalb der Reichweite des Netzkabels) und der Antennenbuchse auf oder verwenden Sie Verlängerungskabel.

ANSCHLUSS

- 1 Stecken Sie Ihr TV-Antennenkabel in den Antenneneingang seitlich am TV-Gerät.
- 2 Setzen Sie die Batterien in die Fernbedienung ein. Stellen Sie sicher, dass Sie in der richtigen Position unter Beachtung der im Batteriefach angezeigten Polarität eingesetzt werden.

EINSCHALTEN DES TV-GERÄTES

- 1 Drücken Sie einmal auf die **POWER**-Taste an der rechten Seite des TV-Gerätes. Ein rotes Blinklicht erscheint in einer Ecke des Bildschirms.
- 2 Drücken Sie auf die **POWER**-Taste der Fernbedienung. Das TV-Gerät schaltet sich ein und die Farbe des Lichts wechselt von Rot zu Blau. Dies kann kurze Zeit dauern.
- 3 Wählen Sie die gewünschte Sprache, sobald die Sprachenliste auf dem Bildschirm erscheint. Verwenden Sie die Taste **►** um zur Sprache zu scrollen und drücken Sie zur Bestätigung **OK**.

ABSTIMMUNG IHRES TV-GERÄTES

EINSCHALTEN EINER EXTERNEN PROGRAMMQUELLE

Haben Sie einen DVD-Player oder ein ähnliches Gerät an Ihr TV-Gerät angeschlossen, muss das TV-Gerät mitgeteilt bekommen, dass es den Inhalt dieser Programmquelle wiedergeben soll. Drücken Sie einfach auf **EINGANGSWAHL**, um das Eingangs-menü in der linken Ecke des Bildschirms aufzurufen. Verwenden Sie die Tasten **▲** und **▼**, um die jeweilige Programmquelle zu markieren, und drücken Sie auf **OK**.

Genaue Informationen zum Anschluss zusätzlicher Geräte erhalten Sie unter **LERNEN SIE IHR TV-GERÄT KENNEN** auf Seite 6.

AUTOMATISCHE SUCHE

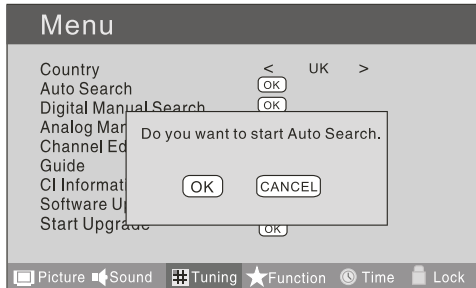
- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.



- 2 Drücken Sie auf **◀ ▶**, um das Menü „Abstimmung“ auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von **▼**.
- 3 Drücken Sie auf **▲ ▼**, um den Unterpunkt „Land“ auszuwählen. Drücken Sie auf **◀ ▶**, um das gewünschte Land auszuwählen.
- 4 Drücken Sie auf **▲ ▼**, um den Unterpunkt „Auto Search“ auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von **OK**. Drücken Sie auf **◀ ▶**, um die gewünschte Option

auszuwählen, und drücken Sie **OK**, um die Suche zu starten.

Drücken Sie auf **MENU**, um die TV /Digital-TV-Suche zu überspringen, falls gewünscht.



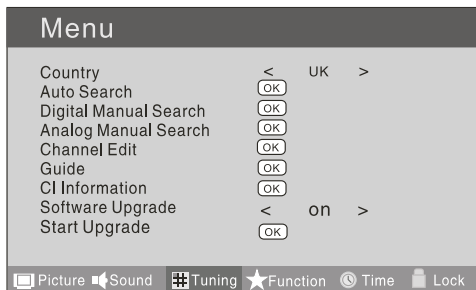
- 5 Drücken Sie auf **EXIT**, um Auto Search während der Suche abzubrechen.

HINWEIS

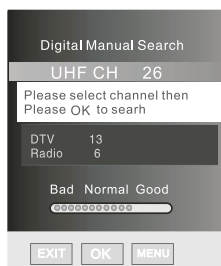
- Der Auto Search-Vorgang kann eine gewisse Zeit in Anspruch nehmen.

DIGITALE MANUELLE SUCHE

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.



- 2 Drücken Sie auf **◀▶**, um das Menü Tuning auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von **▼**.
- 3 Drücken Sie auf **▲▼**, um den Unterpunkt Digital Manual Search auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von **▶**.

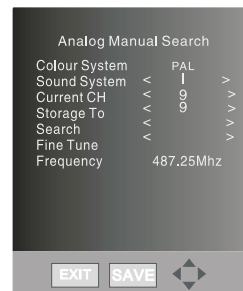


- 4 Drücken Sie auf **◀▶**, um den Kanal auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**, um die Suche zu starten.
- 5 Sobald ein Kanal gefunden wurde, können Sie diesen durch Drücken auf **OK** speichern. Drücken Sie auf **EXIT**, um die Suche zu verlassen.

Analog Manual Search - Analoge Manuelle Suche

Führen Sie die nachfolgenden Schritte durch, wenn Sie die Kanalsuche manuell durchführen möchten.

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.
- 2 Drücken Sie auf **◀▶**, um das Menü Tuning auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von **▼**.
- 3 Drücken Sie auf **▲▼**, um den Unterpunkt analog manual SEARCH auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von **▶**.



- 4 Drücken Sie auf **▲▼**, um den Unterpunkt Suche auszuwählen, durch Drücken von **▶** wählen Sie einen höheren Frequenzbereich. Drücken Sie auf **◀**, um einen niedrigeren Frequenzbereich auszuwählen.
- 5 Wählen Sie anschließend Speichern In und drücken Sie **◀▶**, um den Programmplatz auszuwählen, in dem Sie den Kanal speichern möchten. Sobald ein Kanal gefunden wurde, können Sie diesen durch Drücken auf die rote Taste speichern. Drücken Sie auf **EXIT**, um die Suche zu verlassen.

❖ Tonwiedergabe

Drücken Sie auf **▲▼**, um **Sound System** auszuwählen, drücken Sie anschließend auf **◀▶**, um den richtigen Tonwiedergabemodus auszuwählen.

❖ Derzeitiger Kanal

Drücken Sie auf ◀ ▶, um die Kanalnummer auszuwählen, die Sie ändern möchten.

❖ Speichern in

Drücken Sie auf ◀ ▶, um den Programmplatz auszuwählen, in dem Sie einen Kanal speichern möchten.

❖ Feinabstimmung

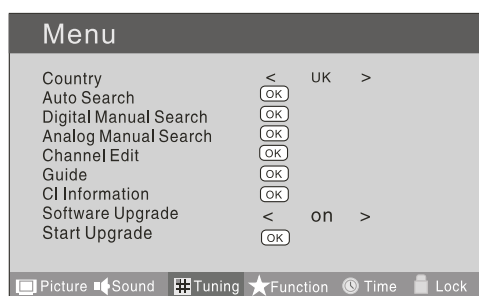
Sollte die Qualität von Bild - und/oder Tonwiedergabe nicht zufriedenstellend sein, verwenden Sie die Funktion FINETUNE. Diese Funktion sollte nur bei mäßiger Empfangsqualität verwendet werden.

- 1 Wiederholen Sie die oben dargelegten Schritte 1-3 und drücken Sie anschließend auf ▲ ▼, um den Unterpunkt Fine Tune auszuwählen.
- 2 Drücken Sie wiederholt auf ◀ ▶, um die Feinabstimmung durchzuführen, bis die bestmögliche Bild- und Tonqualität erreicht ist.

Channel Edit

Mit dieser Funktion lassen sich im Analogbetrieb Kanäle umbenennen, verschieben, Favoriten auswählen und überspringen.

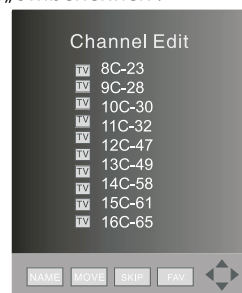
- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.



- 2 Drücken Sie auf ◀ ▶, um das Menü TUNING auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von ▼.
- 3 Drücken Sie ▲ ▼, um CHANNEL EDIT auszuwählen. Drücken Sie auf ▶, um das Untermenü aufzurufen. Mit Hilfe der roten, grünen, gelben und blauen Taste gelangen Sie in das gewünschte Menü.

UMBENENNEN

- 1 Drücken Sie auf ▲ ▼, um die Kanalnummer auszuwählen, drücken Sie die grüne Taste für die Funktion „Umbenennen“.



- 2 Drücken Sie auf ◀ ▶, um die Position der Kanalbezeichnung auszuwählen, wählen Sie mit ▲ ▼ die Nummer aus.
- 3 Drücken Sie auf **EXIT**, um die Änderungen jederzeit zu löschen.

HINWEIS

- ☐ Die Funktion UMBENENNEN ist nur bei Analogprogrammen möglich.

VERSCHIEBEN

- 1 Drücken Sie auf ▲ ▼, um den Kanal auszuwählen und wählen Sie mit der gelben Taste die Position.
- 2 Drücken Sie auf ▲ ▼, um den Programmplatz auszuwählen, zu dem Sie verschieben möchten, und drücken Sie die gelbe Taste zur Bestätigung.
- 3 Drücken Sie auf **EXIT**, um die Änderungen jederzeit zu löschen.

Kanal als Favorit auswählen

- 1 Drücken Sie auf ▲ ▼, um die Kanalnummer auszuwählen, drücken Sie die rote Taste für die Funktion Favorit auswählen.
- 2 Drücken Sie auf die rote Taste, um die Änderungen jederzeit zu abbrechen.
- 3 Drücken Sie **FAV** auf der Fernbedienung und die Favoritenliste wird angezeigt.

- 4 Drücken Sie auf ▲ ▼, um die Kanalnummer auszuwählen, und bestätigen Sie mit OK.

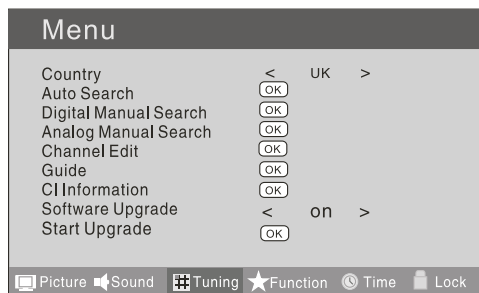
ÜBERSPRINGEN

- 1 Drücken Sie auf ▲ ▼, um den Kanal auszuwählen und überspringen Sie mit der blauen den aktuellen Kanal.
- 2 Drücken Sie auf die blaue Taste, um die Änderungen jederzeit zu abbrechen.

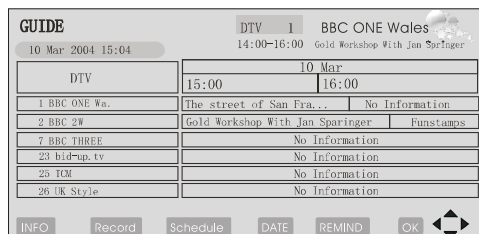
GUIDE (EPG - Electronic Program Guide -Elektronische Program-mzeitschrift)

Mit Hilfe dieser Funktion können Sie auf die Digital-TV-Programminformationen zugreifen.

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.



- 2 Drücken Sie auf ◀ ▶, um das Menü TUNING auszuwählen. Drücken Sie auf ▼, um die Auswahl zu bestätigen.
- 3 Drücken Sie auf ▲ ▼, um GUIDE auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**, um das Untermenü aufzurufen. EPG wird aufgerufen. Über die Taste **GUIDE** auf der Fernbedienung können Sie das EPG-Menü direkt aufrufen.



HINWEIS

- Nur im Digital-Betrieb.

COMMON INTERFACE (CI)

Der CI-Schacht dient der Aufnahme von CAMs (Conditional Access Module) und Chipkarten (Smart Cards), um Pay-TV-Programme empfangen und zusätzliche Dienstleistungen nutzen zu können. Wenden Sie sich an Ihren CI-Dienstleister, um weitere Informationen über Module und Dienstleistungen zu erfahren. Beachten Sie bitte, dass CAMs und Chipkarten weder im Lieferumfang enthalten sind noch von uns als Zubehör geliefert werden können.

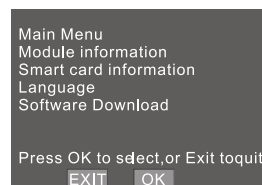
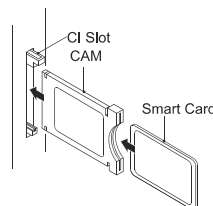


Warnung

- Schalten Sie Ihr TV-Gerät aus, bevor Sie ein Modul in den CI-Schacht einstecken.

CI Module Insert

- 1 Stecken Sie zuerst das CAM korrekt in den seitlich am TV-Gerät befindlichen CI-Schacht ein und führen Sie anschließend die Smart Card ein.

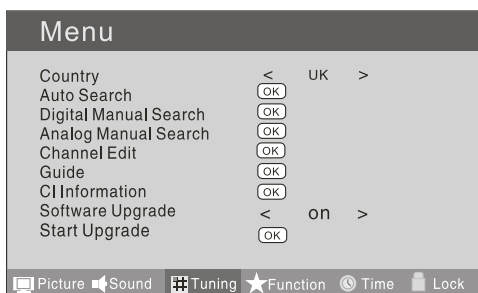


- 2 Schalten Sie das TV-Gerät ein, woraufhin nach Erkennung des CAM die folgende Nachricht angezeigt wird. Warten Sie kurze Zeit, bis die Karte aktiviert wird.
- 3 Drücken Sie auf **MENU**, um das Hauptmenü anzuzeigen, markieren Sie mit Hilfe der Tasten ▲ und ▼ die Zeile „Common Interface“ und drücken Sie auf „OK“.
- 4 Detaillierte Informationen zur gerade verwendeten CI-Karte werden angezeigt.
- 5 Drücken Sie auf „OK“, um das Chipkarten-Menü aufzurufen. Detaillierte Informationen zur Einstellung entnehmen Sie der Bedienungsanleitung des Moduls.
- 6 Wird das Modul entfernt, erscheint die folgende Nachricht auf dem Bildschirm.

CI module removed

Funktion Softwareaktualisierung

- Sobald Sie über eine mögliche Softwareaktualisierung informiert werden, können Sie die Betriebssoftware über das Download-Menü aktualisieren. Die Daten für verschiedene Geräte werden fortlaufend über einen speziellen Empfangskanal gesendet.
- Sie müssen diesen Kanal, über den der Datenstrom mit der Aktualisierung gesendet wird, suchen.

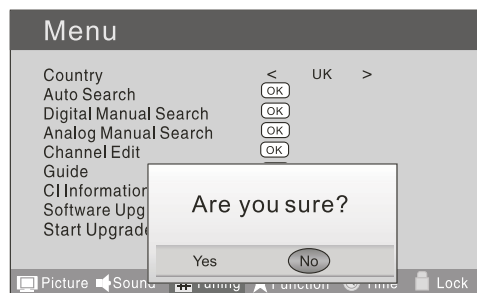


HINWEIS

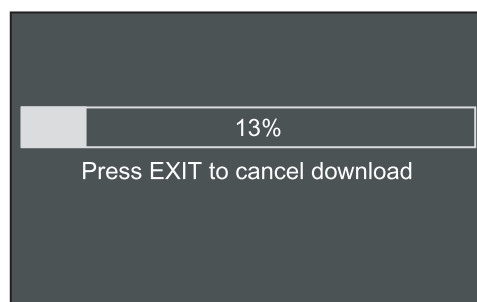
- Informationen hierzu erhalten Sie im Fachhandel oder über das Internet.

Ablauf

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.



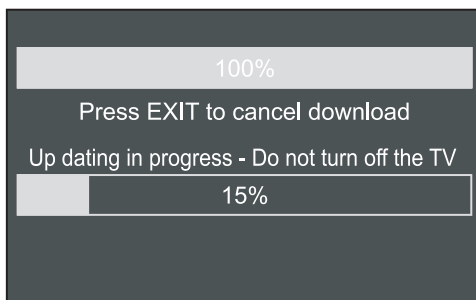
- 2 Drücken Sie Ablauf ◀▶, um das Menü TUNING auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von ▼.
- 3 Drücken Sie auf ▲ ▼ und wählen Sie Softwareaktualisierung.
- 4 Schalten Sie die Funktion über die Tasten ◀▶ ein. Die Basiseinstellung ist „Aus“.
- 5 „START UPDATE“ kann ausgewählt werden (Die grau unterlegten Felder können nicht verändert werden).



- 6 Drücken Sie auf ▲ ▼, um die Option Start Update auszuwählen, und bestätigen Sie mit OK. Anschließend schaltet sich das TV-Gerät neu ein und sucht nach den Aktualisierungsdaten.

HINWEIS

- Wurden die Aktualisierungsdaten empfangen, beginnt das TV-Gerät mit der Aktualisierung. Ansonsten geht das TV zurück in den DTV Modus.
- 7 Laden Sie die Empfängererkennung. Dieser Vorgang kann einige Minuten in Anspruch nehmen. Drücken Sie auf EXIT, um den Download jederzeit abubrechen und Ihr TV-Gerät geht das TV zurück in den DTV Modus.



- 8** Nach Beendigung des Downloads schaltet Ihr TV-Gerät in den Speichermodus und die entsprechende Anzeige leuchtet auf. Das rechts aufgeführte Menü wird angezeigt.

Sobald die Aktualisierung beendet ist geht das TV zurück in den DTV Modus.

BEDIENUNG IHRES TV-GERÄTES

Programmwahl

- 1** Programmplatz direkt eingeben. Geben Sie den Programmplatz direkt mit den Zifferntasten auf der Fernbedienung ein.
- 2** Programmplatz über **P+/P-** eingeben. Verwenden Sie die Tasten **P+/P-**, um ein Programm zu wählen.

Lautstärkeeinstellung

Stellen Sie die Lautstärke über die Tasten **V+/V-** auf der Fernbedienung oder seitlich am TV-Gerät ein.

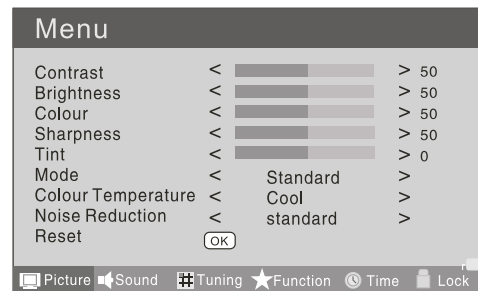
CH.LIST-Funktion

Nach Drücken von **CH.LIST** auf der Fernbedienung wird die Programmliste angezeigt. Durch Drücken von **▼** gelangen Sie in die Liste. Drücken Sie auf **▲ ▼**, um die Kanalnummer auszuwählen, und bestätigen Sie anschließend mit **OK**.

BILDEINSTELLUNGEN

Ändern der Bildeinstellungen

- 1** Drücken Sie auf die Taste **MENU**.



- 2** Drücken Sie auf **◀ ▶**, um das Menü „Bild“ auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von **▼**.
- 3** Drücken Sie auf **▲ ▼**, um die zu ändernde Einstellung auszuwählen.
- 4** Drücken Sie auf **◀ ▶**, um die betreffende Einstellung zu ändern.
- 5** Haben Sie die Einstellungen wunschgemäß geändert, drücken Sie auf **EXIT**, um zu Ihrem Programm zurückzukehren, oder drücken Sie auf **MENU**, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

❖ Kontrast

Regelt die Intensität heller Bildteile und lässt dunkle Bildteile unverändert.

❖ Helligkeit

Regelt die Lichtleistung des gesamten Bildes, was vor allem die dunklen Bildteile beeinflusst.

❖ Farbe

Regeln Sie hier das Sättigungsniveau der Farben entsprechend Ihren Sehgewohnheiten.

❖ Schärfe

Regelt die Schärfe feiner Objekte im Bild.

❖ Farbton

Gestattet die Wahl der Farbenmischung (Farbton) des Bildes.

📖 HINWEIS

- ☐ Die Funktion „Farbton“ ist nur im NTSC-Modus verfügbar.

❖ Modus

Regelt den Bildmodus. Wählen Sie je nach Art

des Programms zwischen **Standard/ Ruhig/ User/Lebhaft**. Über die Taste P.MODE auf der Fernbedienung können Sie den gewünschten Modus direkt anwählen.

❖ Farbtemperatur

Erhöht oder senkt warme Farben (**Warm** - rot) und kalte Farben (**Cool** - blau) entsprechend Ihren Sehgewohnheiten. **Cool** verleiht Weiß eine bläuliche Färbung, **Normal** verleiht Weiß eine neutrale Färbung, **Warm** verleiht Weiß eine rötliche Färbung.

❖ Rauschminderung

Filtert und vermindert Bildrauschen automatisch und verbessert die Bildqualität bei Empfang schwacher Bildsignale. Wählen Sie je nach Art des Bildrauschens zwischen **Aus/Niedrig/Standard/Hoch**.

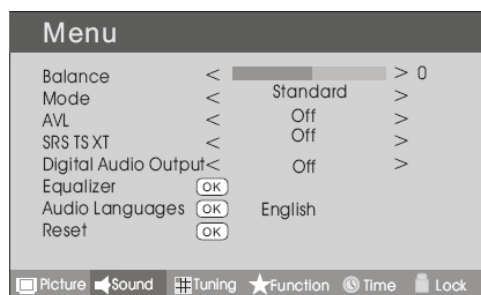
❖ Reset

Wiederherstellung der Grundeinstellungen.

TONEINSTELLUNGEN

Ändern der Toneinstellungen

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.



- 2 Drücken Sie auf **◀ ▶**, um das Menü „Ton“ auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von **▼**.
- 3 Drücken Sie auf **▲ ▼**, um die zu ändernde Einstellung auszuwählen.
- 4 Drücken Sie auf **◀ ▶**, um die betreffende Einstellung zu ändern.
- 5 Haben Sie die Einstellungen wunschgemäß geändert, drücken Sie auf **EXIT**, um zu Ihrem Programm zurückzukehren, oder drücken Sie auf **MENU**, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

❖ Balance

Regelt die Ausgangsleistung des rechten und linken Lautsprechers, um den Stereoton optimal auf Ihre Hörposition abzustimmen.

❖ Mode

Regelt den Tonmodus. Wählen Sie je nach Art des Programms zwischen **Standard/Musik/Theater/User**. Über die Taste S.MODE auf der Fernbedienung können Sie den gewünschten Modus direkt anwählen.

❖ AVL (Automatische Lautstärkekontrolle)

Vermindert die Lautstärkeunterschiede zwischen verschiedenen Tonquellen.

❖ SRS TS XT

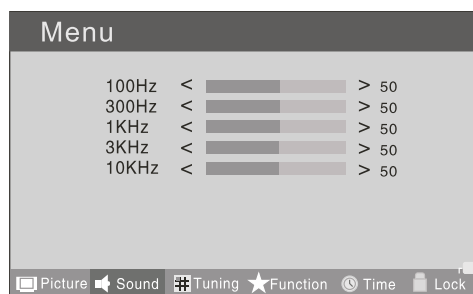
Regelt den Tieftonwiedergabe. Drücken Sie auf **▲ ▼**, um SRS TS XT auszuwählen. Drücken Sie auf **◀ ▶**, um SRS TS XT aus- oder einzuschalten (**AUS, EIN**).

❖ Ausgang Audio Digital

Steuert die digitale Audioausgabe **▲ ▼** Taste drücken zur Auswahl Digital Audio Ausgabe **◀ ▶** Taste ücken um Digital Audio Ausgang festzulegen für OFF, PCM, RAW.

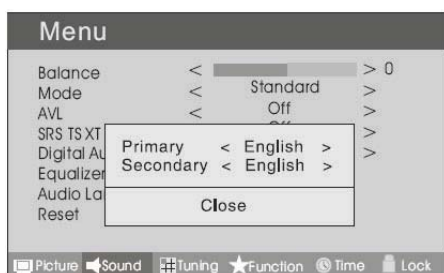
❖ Equalizer

Regeln Sie hier die Toneinstellungen entsprechend Ihren Hörgewohnheiten.



❖ Audio-Sprachen

Drücken Sie auf **▲ ▼**, um Erstsprache/Zweitsprache auszuwählen und drücken Sie anschließend **◀ ▶**, um die gewünschten Sprachen auszuwählen. Drücken Sie auf **▼**, um den Unterpunkt „Schließen“ auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von OK.



HINWEIS

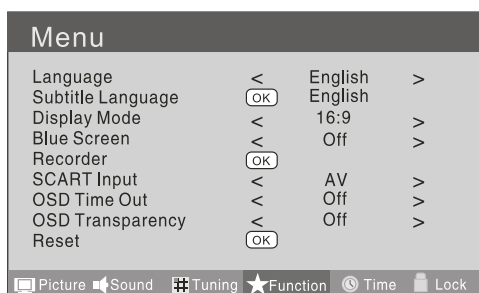
- Die Option Audio-Sprachen ist nur im Digital-TV-Modus verfügbar.

❖ Reset

Wiederherstellung der Grundeinstellungen.

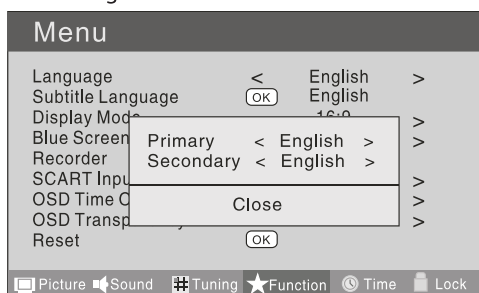
FUNKTIONSEINSTELLUNGEN

1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.



Drücken Sie auf **◀ ▶**, um das Menü „Ton“ auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von **▼**.

2 Drücken Sie auf **▲ ▼**, um die zu ändernde Einstellung auszuwählen.



Drücken Sie auf **◀ ▶**, um die betreffende Einstellung zu ändern.

3 Haben Sie die Einstellungen wunschgemäß

geändert, drücken Sie auf **EXIT**, um zu Ihrem Programm zurückzukehren, oder drücken Sie auf **MENU**, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren.

❖ Sprache

Auswahl des Menüs Sprache.

❖ Untertitelsprache

Auswahl der Untertitelsprache.

❖ Display Mode

Zur Einstellung des Bildverhältnisses **◀ ▶** drücken, um zwischen 4:3/Zoom1/Zoom2/Wide/ 16:9/Auto zu wählen.

Über die Taste SCREEN auf der Fernbedienung können Sie den gewünschten Modus direkt anwählen.

• 4:3 mode

Wählen Sie **4:3**, falls Sie das ursprüngliche Bildseitenverhältnis von 4:3 bevorzugen, wobei links und rechts graue Balken zu sehen sind.

• 16:9 mode

Wählen Sie **16:9**, falls Sie das Bild horizontal und in linearem Verhältnis ausrichten möchten, wobei der Bildschirm vollständig ausgefüllt ist.

• Zoom1

Wählen Sie **Zoom1**, falls Sie das Bild ohne Änderung sehen möchten. Allerdings werden oben und unten Teile des Bildes abgeschnitten.

• Zoom2

Wählen Sie **Zoom2**, falls Sie die Bilddarstellung ändern möchten, wobei die Bilddarstellung vertikal ausgedehnt und abgeschnitten werden kann. Das Bild ist ein Kompromiss zwischen Änderung und Bildschirmflächenabdeckung.

• Wide

Wählen Sie **Wide**, falls Sie das Bild nichtlinear verändern möchten, also etwas größer oben und keine Änderung unten.

HINWEIS

- Die Funktion Farbton ist nur im ATV-Modus verfügbar.

❖ Recorder

Zur Aufzeichnung des Digital-TV-Programms. Weitere Information zum Recorder finden Sie auf Seite 38.

❖ SCART-Eingang

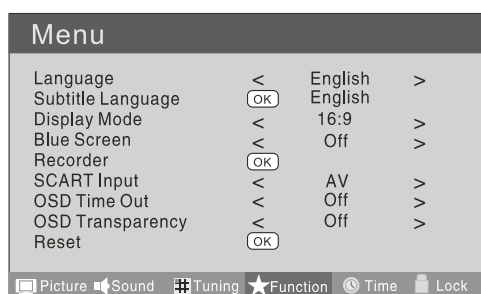
Wird der SCART2-Eingang verwendet, stellen Sie sicher,

dass der Eingangswahlschalter auf AV oder S-VIDEO steht und wählen Sie die Option SCART INPUT.

❖ OSD Time Out

Regelt die Anzeigedauer der Menüs auf dem Bildschirm.

Für jeden Druck auf ◀ ▶ zur Wahl der vorgegebenen Minuten wird die Zeit in Schritten gewählt: Aus, 10 Sek., 15. Sek., 30 Sek., 45 Sek., 60 Sek.



❖ OSD Transparenz

Um den Transparenzhintergrund des OSD zu setzen, wird die Transparenz in Schritten gewählt: Aus, 25%, 50%, 75%, 100%.

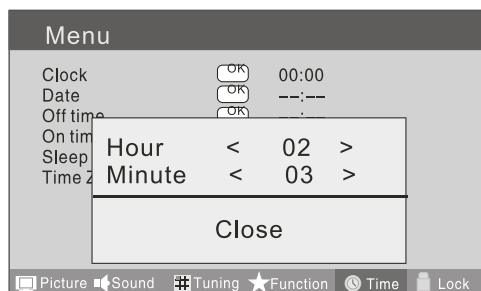
❖ Reset

Wiederherstellung der Grundeinstellungen.

ZEITEINSTELLUNGEN

❖ Uhrzeit

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.
- 2 Drücken Sie auf ◀ ▶, um das Menü **Zeit** auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von ▼.

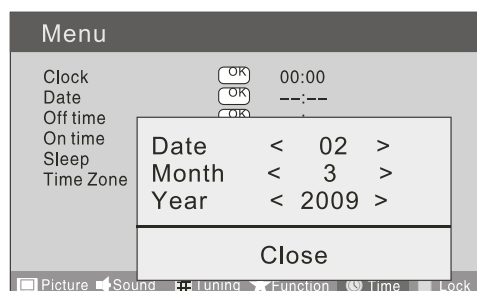


- 3 Drücken Sie auf ▲ ▼ um den Unterpunkt Uhrzeit auszuwählen, bestätigen Sie die Einstellung durch Drücken von ▶.
- Drücken Sie auf ▲ ▼ um Stunde oder Minute

auszuwählen, drücken Sie anschließend auf ◀ ▶ um den Wert einzustellen.

❖ Datum

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.
- 2 Drücken Sie auf ◀ ▶, um das Menü **Zeit** auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von ▼.



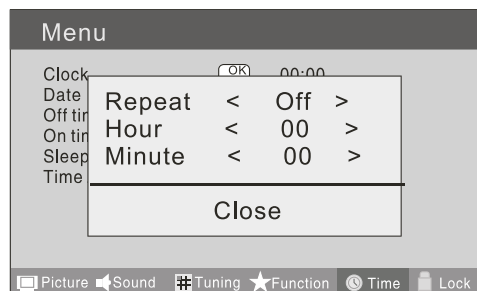
- 3 Drücken Sie auf ▲ ▼, um den Unterpunkt Datum auszuwählen, bestätigen Sie die Einstellung durch Drücken von ▶.
- Drücken Sie auf ▲ ▼, um die gewünschte Option auszuwählen, und drücken Sie OK, um den Wert einzustellen.

HINWEIS

- Da im Digitalbetrieb die Zeitdaten mit dem Signal geliefert werden, können Uhrzeit und Datum nicht geändert werden. Falls Sie die Uhrzeit ändern möchten, schalten Sie das TV-Gerät im Analog-Betrieb aus und anschließend wieder ein.

❖ Off Time - Zeitgesteuerte Abschaltung

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.
- 2 Drücken Sie auf ◀ ▶, um das Menü **Zeit** auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von ▼.

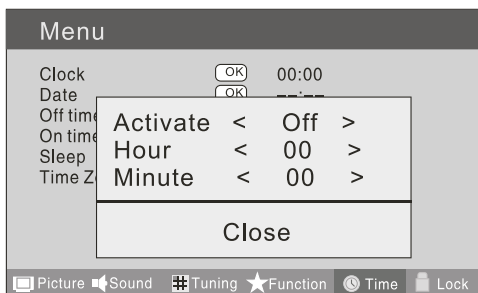


- 3 Drücken Sie auf ▲ ▼, um den Unterpunkt Off Time auszuwählen, bestätigen Sie die Einstellung durch Drücken von ►.
- Drücken Sie auf ▲ ▼, um die Option Wiederholen auszuwählen, und drücken Sie OK, um die Option einzuschalten.
- Drücken Sie auf ▲ ▼, um Stunde oder Minute auszuwählen, drücken Sie auf ◀ ▶, um den Wert zu ändern.

Sobald der eingestellte Zeitpunkt erreicht ist, schaltet das TV-Gerät in den Standby-Betrieb.

❖ On Time - Zeitgesteuertes Einschalten

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.
- 2 Drücken Sie auf ◀ ▶, um das Menü **Zeit** auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von ▼.
- 3 Drücken Sie auf ▲ ▼, um den Unterpunkt OnTime auszuwählen, bestätigen Sie die Einstellung durch Drücken von ►.
- Drücken Sie auf ▲ ▼, um die Option Aktivieren auszuwählen, und drücken Sie OK, um die Option einzuschalten.
- Drücken Sie auf ▲ ▼, um Stunde oder Minute auszuwählen, drücken Sie auf ◀ ▶, um den Wert zu ändern.

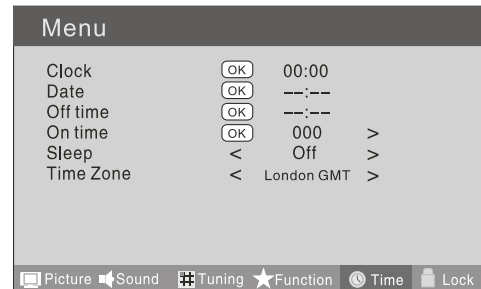


Sobald der eingestellte Zeitpunkt erreicht ist, schaltet sich das TV-Gerät automatisch ein.

❖ Schlafmodus

Der Schlaftimer schaltet das TV-Gerät automatisch nach einer vorgegebenen Zeit (zwischen 5 und 240 Minuten) aus.

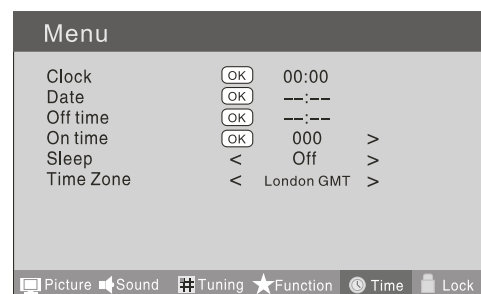
- 1 Drücken Sie auf **MENU** und drücken Sie auf ◀ ▶, um das Menü **Zeit** auszuwählen.
- 2 Drücken Sie auf ▼ und drücken Sie auf ▲ ▼, um **Ruhe** auszuwählen.



- 3 Drücken Sie auf ◀ ▶ und verwenden Sie ◀ ▶, um die Dauer in Minuten auszuwählen. Wählen Sie zwischen **Aus, 5Min, 10Min, 15Min, 30Min, 45Min, 60Min, 90Min, 120Min, 180Min, 240Min**.
- 4 Haben Sie die Einstellungen wunschgemäß geändert, drücken Sie auf **MENU**, um zum vorhergehenden Menü zurückzukehren, oder drücken Sie auf **EXIT**, um zum TV-Betrieb zurückzukehren. Ab diesem Zeitpunkt zählt die Uhr die gewählte Dauer in Minuten bis zum Abschalten des TV-Gerätes.

❖ Zeitzone

- 1 Drücken Sie auf die Taste **MENU**.



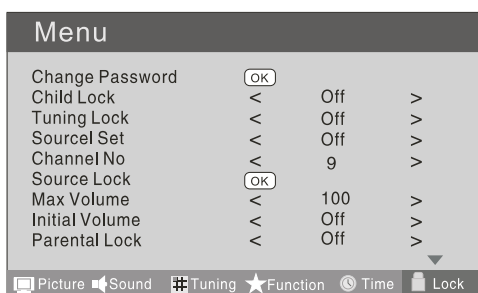
- 2 Drücken Sie auf ◀ ▶, um das Menü **Zeit** auszuwählen, bestätigen Sie durch Drücken von ▼.
- 3 Drücken Sie auf ▲ ▼, um die Zeitzone auszuwählen.

- 4 Drücken Sie auf ◀ ▶ , um die korrekte Zeitzone auszuwählen.
- 5 Drücken Sie auf **MENU**, um die Einstellung zu speichern und das Menü zu verlassen.

EINSTELLUNGEN IM MENÜ

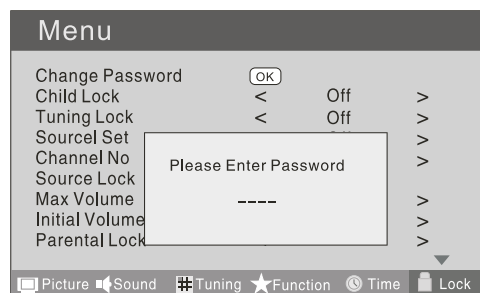
SPERREN

Diese Funktion regelt Tuner, Programm, Eingangslautstärke usw. Drücken Sie **MENU** auf der Fernbedienung, drücken Sie auf ◀ ▶ , um das Menü Sperren auszuwählen, drücken Sie auf ▼ , um das Untermenü aufzurufen und geben Sie nun das erforderliche Passwort ein. Das Passwort für das TV-Gerät in der Grundeinstellung lautet 0000. Sollten Sie Ihr Passwort vergessen, können Sie jederzeit die Zahlenfolge 9443 eingeben, um die Bedienung fortsetzen zu können.



❖ PASSWORT ÄNDERN

- 1 Drücken Sie auf ▲ ▼ , um den Unterpunkt „Passwort ändern“ auszuwählen. Drücken Sie auf ▶ , um das Untermenü aufzurufen.
- 2 Sobald Sie eine vierstellige Zahl eingegeben haben, werden Sie aufgefordert, die Eingabe zu wiederholen. Das neue Passwort wird daraufhin automatisch gespeichert.



❖ KINDERSICHERUNG

Drücken Sie auf ▲ ▼ , um Kindersicherung auszuwählen. Schalten Sie die Funktion über die Tasten ◀ ▶ **Ein** oder **Aus**. Ist der Sperrmodus eingeschaltet, ist die Kindersicherung automatisch aktiviert. Falls in diesem Fall die Taste **Kindersicherung** (am TV-Gerät) gedrückt wird, erscheint **Kindersicherung** auf dem Bildschirm, was durch Drücken der Taste **MENU** gelöscht werden kann. 5 Sekunden nach der letzten Betätigung wird der Text automatisch vom Bildschirm gelöscht. Der Kindersicherungsmodus kann durch das Aufrufen des Menüs Sperre Aktivieren wieder eingeschaltet werden. Setzen Sie die Kindersicherung auf **Ein** oder **Aus**.

❖ Einstellsicherung

Drücken Sie auf ▲ ▼ , um die Einstellsicherung auszuwählen und ein- und auszuschalten. Zum Einschalten ist keine sonstige Tätigkeit, wie das Durchführen einer Suche, erforderlich. Nach Aufruf des Menüs „Einstellen“ erscheint die Einstellsicherung auf dem Bildschirm. Soll das Menü Einstellen bearbeitet werden, müssen Sie zuerst das Menü Sperren aufrufen, um die Einstellsicherung auszuschalten.

❖ Kanal-Nr.

Kanal-Nr. dient dem Aufrufen voreingestellter Kanäle. Drücken Sie auf ▲ ▼ , um den voreingestellten Kanal auszuwählen. Drücken Sie auf ◀ ▶ , um die Kanalnummer auszuwählen.

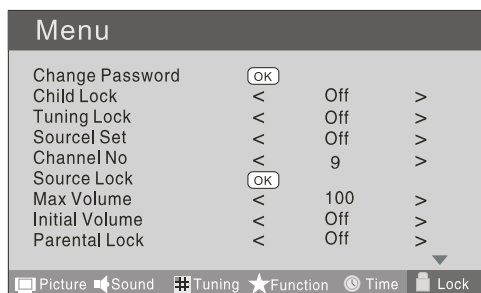
❖ Eingangseinstellung

Die Eingangseinstellung dient der Voreinstellung eines Starteingangs. Drücken Sie auf ◀ ▶ , um zwischen Aus, Digital-TV, TV, AV, SCART1, SCART2, S-Video, Component1, Component2, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3, USB auszuwählen. DVD ist bei einigen Modellen verfügbar.

❖ Eingangssicherung

Die Eingangssicherung regelt die Abschaltung/
Zulassung externer Eingangsmodi.
Schalten Sie die Funktion über die Tasten ◀ ▶ Ein
oder Aus.

Ist die Eingangssicherung eingeschaltet, ist TV-Betrieb
möglich. Wird gleichzeitig die Taste Eingangswahl
gedrückt, zeigt das TV-Gerät an, dass der jeweilige
Eingang gesperrt ist.



❖ Max. Lautstärke

Drücken Sie auf ▲ ▼, um Max. Lautstärke
auszuwählen. Drücken Sie auf ◀ ▶, um einen Wert
zwischen 0-100 einzustellen. Sobald ein bestimmter
Wert eingestellt ist, kann mit der Lautstärkeregelung
diese Lautstärke nicht überschritten werden. Falls
bei der Einstellung der max. Lautstärke die aktuelle
Lautstärke über der eingestellten Lautstärke liegt, wird
die aktuelle Lautstärke als max. Lautstärke gespeichert.
Liegt die aktuelle Lautstärke unter der max. Lautstärke,
bleibt die aktuelle Lautstärke unverändert.

❖ Einschalllautstärke

Nach der Einstellung dieses Wertes ist dies die
Lautstärke bei Einschalten des TV-Gerätes.

❖ Jugendschutz

Drücken Sie auf ▲ ▼, um Jugendschutz
auszuwählen. Drücken Sie auf ◀ ▶, um zwischen
AUS und 4-18 zu wählen und damit das Alter der
Kinder und Jugendlichen zu begrenzen, die das TV-
Gerät nutzen.

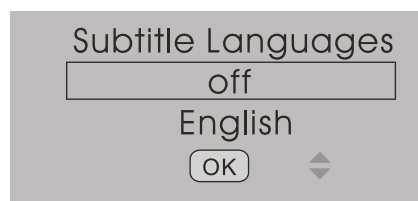
❖ Sperren löschen

Drücken Sie auf ▲ ▼, um den Entsperrmodus
auszuwählen. Drücken Sie auf ◀ ▶, um
alle eingestellten Modi zu entsperren, alle
Entsperroptionen auf Aus zu schalten und die
maximale Lautstärke auf 100 zu setzen.

EINSTELLUNG DES MENÜS DIREKTWAHL

❖ Untertitel-Funktion

- 1 Nach Drücken von **SUBTITLE** auf der
Fernbedienung wird das Menü Untertitelsprachen
angezeigt. Durch Drücken von ▼ gelangen Sie
in die Liste.
- 2 Drücken Sie auf ▲ ▼, um den Unterpunkt
auszuwählen, und bestätigen Sie mit OK. Drücken
Sie auf **EXIT**, um die Änderungen jederzeit zu
löschen.

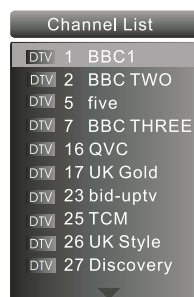


🔧 HINWEIS

- ❑ Nach Drücken von **SUBTITLE** auf der
Fernbedienung wird das Menü Untertitelsprachen
nur im Digital-Betrieb angezeigt.

❖ CCH.LIST-Funktion

- 1 Drücken Sie **CH.LIST** auf der Fernbedienung und
das Menü Kanalliste wird angezeigt.
- 2 Drücken Sie auf ▲ ▼, um den Kanal auszuwählen,
und bestätigen Sie mit OK. Drücken Sie auf **EXIT**, um
die Änderungen jederzeit zu löschen.



❖ GUIDE-Funktion

Nach Drücken von **GUIDE** auf der Fernbedienung
wird das Menü Programmführer angezeigt. Durch
Drücken von ▲ ▼ ◀ ▶ wählen Sie das Programm.
Drücken Sie auf **EXIT**, um die Änderungen jederzeit
zu löschen.

GUIDE		
10 Mar 2004 15:04		
DTV 1 BBC ONE Wales		
14:00-16:00 Gold Workshop With Jan Springer		
DTV	10 Mar	
1 BBC ONE Wa.	15:00	16:00
2 BBC 2W	The street of San Fra...	No Information
7 BBC THREE	Gold Workshop With Jan Springer	Funstamps
23 bid-up.tv	No Information	
25 TOM	No Information	
26 UK Style	No Information	
INFO Record Schedule DATE REMIND OK		

HINWEIS

- ☐ Nur im Digital-Betrieb verfügbar.

FAV-Funktion

Drücken Sie FAV auf der Fernbedienung und das Menü Favoritenliste wird angezeigt.

Drücken Sie auf ▲ ▼, um das Programm auszuwählen, und bestätigen Sie mit **OK**.

Drücken Sie auf **EXIT**, um die Änderungen jederzeit zu löschen.



INFO

Drücken Sie **INFO** auf der Fernbedienung und Informationen zum aktuellen Programm werden angezeigt. Drücken Sie auf **EXIT**, um die Änderungen jederzeit zu löschen.

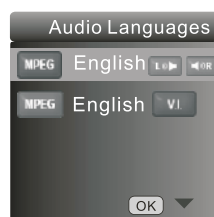


AUDIO/I/II

Drücken Sie **AUDIO** auf der Fernbedienung und das Menü „Audio-Sprachen“ wird angezeigt.

Drücken Sie auf ▲ ▼, um den gewünschten Einstellungen auszuwählen, und bestätigen Sie mit **OK**.

Drücken Sie auf **EXIT**, um die Änderungen jederzeit zu löschen.



HINWEIS

- ☐ Nach Drücken von **AUDIO** auf der Fernbedienung wird das Menü Audio-Sprachen nur im Digital-Betrieb angezeigt.

Stummschaltung

Die Funktion Stummschaltung dient dazu, den Ton abzuschalten, wenn Sie beispielsweise einen Telefonanruf entgegennehmen müssen oder Besucher in Empfang nehmen.

1 Drücken Sie auf **MUTE** auf der Fernbedienung, woraufhin „Mute“ auf dem unteren Teil des Bildschirms angezeigt wird. Gleichzeitig ist der Ton des TV-Gerätes abgeschaltet.

2 Um den Ton wieder einzuschalten, drücken Sie erneut auf **MUTE** oder direkt auf die Taste **V+**.

Rückkehr zum zuletzt eingestellten Programm

Diese Funktion ermöglicht ein schnelles Umschalten zum zuletzt eingestellten Programm. Drücken Sie auf **Q.View** und das TV-Gerät schaltet zum vorhergehenden TV-Programm zurück (außer bei USB- und DVD-Quellen).

1 Im Beispiel ist Ihr zuletzt eingestelltes Programm auf Programmplatz 8 und das aktuelle Programm auf Programmplatz 18 (siehe Abbildung).

2 Möchten Sie zurück zum Programmplatz 8 wechseln, drücken Sie lediglich die Taste **Q.View**.

3 Möchten Sie zu Programmplatz 18 zurückkehren, drücken Sie die Taste erneut. Mit dieser Funktion können Sie auf einfache Weise zwischen dem aktuellen und dem zuletzt eingestellten Programm wechseln.

18
8
18

Verwendung der Funktionen

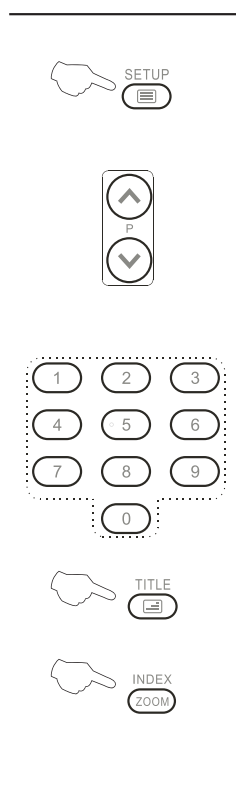
Videotextfunktionen

Videotext ist ein Informationssystem, das von vielen Fernsehsendern ausgestrahlt wird und wie eine Zeitung gelesen werden kann. Darüber hinaus stellt es Untertitel für Hörgeschädigte oder für Personen, die die Sprache eines gesendeten Programms nicht verstehen (Kabelnetze, Satellitenprogramme usw.), zur Verfügung.

HINWEIS

- Die für die Bedienung von Videotext vorgesehenen Tasten funktionieren u. U. auch dann, wenn ein Sender kein Videotextangebot ausstrahlt.

Videotext



Videotextfunktionen

Durch Drücken der Taste auf der Fernbedienung schalten Sie auf Videotext um. Durch erneutes Drücken dieser Taste schalten Sie Videotext wieder aus. Nicht alle Menüfunktionen stehen bei eingeschaltetem Videotext zur Verfügung. Nur einige wenige Funktionen können bei eingeschaltetem Videotext direkt ausgeführt werden. Dies sind:

- Lautstärkeregelung
- Stummschaltung

Seite Auf/Ab

Verwenden Sie die Tasten **P+/P-**, um die nächste bzw. vorhergehende Seite aufzurufen.

Eingabe der Seitenzahlen

Um eine Videotext-Seite anzuwählen, geben Sie die Seitenzahl mit Hilfe der Zifferntasten auf der Fernbedienung ein, verwenden Sie die Tasten **P+** oder **P-** oder die farbigen Multifunktionstasten.

Mixbetrieb

Drücken Sie diese Taste, um das Bild im Videotextbetrieb sehen zu können. Der Videotext wird dadurch über das TV-Bild gelegt. Durch erneutes Drücken kehren Sie in den reinen Videotextbetrieb zurück.

INDEX

Drücken Sie **INDEX**, um zur Videotext-Indexseite zurückzukehren.

Schriftzeichenwechsel

Durch Drücken der Taste können Sie zwischen fernöstlichen und lateinischen Schriftzeichen umschalten.

Halten

Durch Drücken der Taste wird die automatische Weiterschaltung unterbunden. Diese Funktion ist hilfreich, wenn unter einer Seitenzahl mehrere Unterseiten vorhanden sind.

Größe

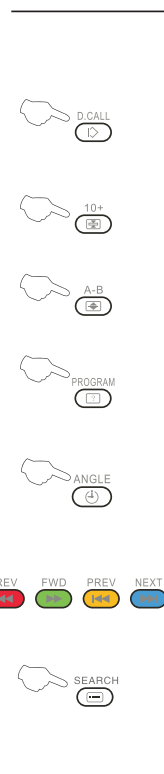
Durch Drücken der Taste wechseln Sie zwischen Vollbild / obere Hälfte / untere Hälfte / Vollbild. Diese Funktion dient der Vergrößerung des Schriftbildes, wodurch die Buchstaben leichter erkennbar sind.

Zeigen

Durch Drücken der Taste wird verborgener Text angezeigt. Diese Funktion dient der Anzeige verborgener Informationen, wie z. B. Antworten für interaktive Online-Puzzle im Videotext.

Zeit

Im TV-Betrieb wird bei Drücken der Taste für einige Sekunden die Videotext-Zeit in der oberen rechten Ecke angezeigt.



❖ Farbige Multifunktionstasten

Die Multifunktionstasten ermöglichen die schnelle Seitenwahl entsprechend der Funktionsvorgaben des Senders, der den Videotext ausstrahlt. Drücken Sie die Taste mit der jeweiligen Farbe, um die auf der Videotextseite unten dargestellte Seitenwahlfunktion auszuwählen.

❖ Subcode

Durch Drücken der Taste  und Eingabe ihrer 4-stelligen Nummer kann eine Unterseite aufgerufen werden.

USB-MODUS

Hinweis

- ☐ Die Grafiken im folgenden Abschnitt sind schematische Darstellungen und dienen lediglich als Beispiele. Falls erforderlich, beziehen Sie sich bitte auf die Angaben auf dem jeweiligen Produkt.

VERWENDUNG VON USB-GERÄTEN

1 Unterstützte Datenformate:

- Foto: *.jpg
- Musik: *.mp3 files
- Film: *.avi files;
- Text: *.txt;

Hinweis

- ☐ Aufgrund von Besonderheiten bei der Datenkodierung können manche Dateien nicht lesbar sein.

2 Unterstützte Geräte:

Unterstützt werden Geräte, die das Mass Storage Protocol unterstützen und die als Dateisystem FAT32 verwenden, wie z. B. USB-Speichermedien, mobile Festplatten und MP3-Player. Falls USB-Geräte aufgrund eines nicht unterstützten Dateisystems nicht erkannt werden, formatieren Sie das Gerät mit dem oben genannten Dateisystem.

3 Um eine einwandfreie Wiedergabe zu erhalten, müssen folgende Vorgaben eingehalten werden:

- Die Datencodiertrate sollte unter 300 kB/s betragen.
- Aufgrund der Einschränkungen bei der Übertragungsdistanz von USB-Signalen wird empfohlen, keine USB-Adapterkabel zu

verwenden. Die Länge verwendeter Kabel sollte nicht mehr als 1 m betragen.

- Verwenden Sie High-Speed-USB-Geräte entsprechend des USB 2.0 FullSpeed Interface-Standards. Falls USB-Geräte verwendet werden, die nur dem USB 1.1 FullSpeed-Interface-Standard entsprechen, kann die Wiedergabe verzerrt sein.

Verbindung/Trennung eines USB-Gerätes

- 1 Drücken Sie **SOURCE** auf der Fernbedienung und wählen Sie die Option **USB**.
- 2 Verbinden Sie das jeweilige USB-Gerät 2 Sek. nach Start des Systems mit der USB-Schnittstelle.
- 3 Nach Öffnen des Menüs **System** drücken Sie   auf der Fernbedienung und wählen Sie die gewünschte USB-Dateiart, drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen und gehen Sie in die Ihrer Auswahl entsprechende Dateiliste.
- 4 Drücken Sie   auf der Fernbedienung und wählen Sie die gewünschte Datei und drücken Sie auf **OK**, um die gewählte Datei aufzurufen.
- 5 Um das Streaming Media-Abspielsystem zu verlassen und ein TV-Programm anzusehen, drücken Sie auf **BACK**, um zuerst in das Streaming Media-Hauptmenü zu gelangen (zum Schutz der Geräte), drücken Sie anschließend **SOURCE** und wählen Sie **TV**, um in den TV-Betrieb zu wechseln.

Hinweis

- ☐ Wenn Sie im USB-Betrieb auf **MENU** drücken, wird der Bildschirm dunkel, sofern nicht Bilder oder ein Film abgespielt werden.
- ☐ Solange die USB-Quelle in Betrieb ist, drücken Sie wiederholt auf **BACK**, um zum USB-Hauptbildschirm zu wechseln. Erst dann können Sie die entsprechenden Signalquellen durch Drücken von **SOURCE** wechseln.
- ☐ Trennen Sie die USB-Verbindung nicht, solange das angeschlossene USB-Gerät in Betrieb ist. Ein Trennen oder Ausstecken eines im Betrieb befindlichen USB-Gerätes kann die gespeicherten Daten oder das USB-Speichergerät beschädigen.

Bedienung des USB-Gerätes

- 1 Drücken Sie auf ▲ / ▼, um durch Haupt- oder Untermenü zu scrollen und die gewünschte Option auszuwählen.
- 2 Drücken Sie auf **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- 3 Drücken Sie auf ◀▶, um FWD (Schneller Vorlauf) und REV (Schneller Rücklauf) zu aktivieren.
- 4 Drücken Sie auf **PLAY/PAUSE**, um eine Datei abzuspielen, und drücken Sie erneut, um den Abspielvorgang zu unterbrechen.
- 5 Drücken Sie auf **ZOOM**, um Bilder zu vergrößern. Drücken Sie im vergrößerten Bild auf ◀▶ und ▲ ▼, um sich innerhalb des Bildes zu bewegen.
- 6 Drücken Sie auf **STOP** ■, um den Abspielvorgang zu beenden oder zum vorhergehenden Menü zurückzukehren, und drücken Sie wiederholt auf **BACK**, um zum Hauptmenü zurückzukehren.

Hinweis

- ☐ Sie können Fotos oder Musik in verschiedenen Ordnern wählen und zusammen abspielen.

Bilder anzeigen

- 1 Drücken Sie nach Aufruf des USB-Hauptbildschirms auf ◀▶, um den Unterpunkt **FOTO** auszuwählen.
- 2 Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen, und gehen Sie in die Liste mit den Bilddateien.
- 3 Drücken Sie auf ▲ ▼, um das gewünschte Bild auszuwählen, bestätigen Sie mit **OK** und drücken Sie anschließend auf **PLAY/PAUSE**, um die Bilder zu zeigen.
- 4 Möchten Sie das Zeigen der Bilder unterbrechen, drücken Sie erneut auf **PLAY/PAUSE**. Drücken Sie auf **ZOOM**, um das Bild zu vergrößern. Drücken Sie im vergrößerten Bild auf ◀▶ und ▲ ▼, um sich innerhalb des Bildes zu bewegen. Drücken Sie **PREV/NEXT**, um das nächste bzw. letzte Bild anzuwählen. Drücken Sie auf ▲ ▼, um das Bild zu drehen. Drücken Sie auf **STOP** ■, um das Anzeigen der Bilder zu beenden.

- 5 Um den Abspielmodus zu verlassen, drücken Sie wiederholt auf **BACK**.



Hinweis

- ☐ Auf dem Menüdisplay werden der Name und die Pixelzahl der Bilder auf Ihrem Gerät angezeigt.

Musik abspielen

- 1 Drücken Sie nach Aufruf des USB-Hauptbildschirms auf ◀▶, um den Unterpunkt **MUSIK** auszuwählen.
- 2 Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen, und gehen Sie in die Liste mit den Musikdateien.
- 3 Drücken Sie auf ▲ ▼, um den gewünschten Titel auszuwählen, bestätigen Sie mit **OK** und drücken Sie anschließend auf **PLAY/PAUSE**, um den Titel abzuspielen.

Drücken Sie auf ◀▶ / ▶▶, um FWD (Schneller Vorlauf) und REV (Schneller Rücklauf) zu aktivieren. Drücken Sie **PREV/NEXT**, um den nächsten bzw. letzten Titel anzuwählen. Drücken Sie **STOP** ■, um das Abspielen von Musiktiteln zu beenden.

- 1 Um zum Hauptmenü zurückzukehren, drücken Sie wiederholt auf **BACK**.



HINWEIS

- ☐ Sie können gleichzeitig Musik abspielen und Bilder ansehen.

Film abspielen

- 1** Drücken Sie nach Aufruf des USB-Hauptbildschirms auf **◀ ▶**, um den Unterpunkt **FILM** auszuwählen.
- 2** Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen, und gehen Sie in die Liste mit den Filmdateien.
- 3** Drücken Sie auf **▲ ▼**, um den gewünschten Titel auszuwählen, bestätigen Sie mit **OK** und drücken Sie anschließend auf **PLAY/PAUSE**, um den Titel abzuspielen.
Drücken Sie auf **ZOOM**, um den Film zu vergrößern.
Drücken Sie **PREV/NEXT**, um den nächsten bzw. letzten Titel anzuwählen.
Drücken Sie auf **STOP ■**, um das Abspielen des Films zu beenden.
- 4** Um den Abspielmodus zu verlassen, drücken Sie wiederholt auf **BACK**.

**Text**

- 1** Drücken Sie nach Aufruf des USB-Hauptbildschirms auf **◀ ▶**, um den Unterpunkt **TEXT** auszuwählen.

- 2** Drücken Sie auf **OK**, um die Auswahl zu bestätigen, und gehen Sie in die Liste mit den Textdateien.
- 3** Drücken Sie auf **▲ ▼**, um den gewünschten Text auszuwählen, bestätigen Sie mit **OK** und drücken Sie anschließend auf **PLAY/PAUSE**, um den Text anzuzeigen.
Drücken Sie **PREV/NEXT**, um den nächsten bzw. letzten Text anzuwählen.
- 4** Um den **Text** modus zu verlassen, drücken Sie wiederholt auf **BACK**.

HINWEIS

- ☐ Sie können gleichzeitig Musik abspielen und Texte ansehen.

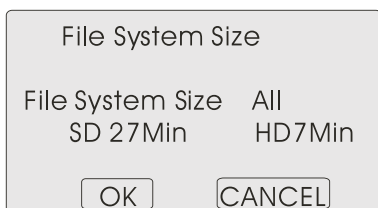
Aufnahme auf ein externes USB-Speichermedium

- 1** Verbinden Sie das USB-Gerät mit FAT32-Dateiformat mit der USB1-Schnittstelle. Drücken Sie anschließend auf **MENU**.

Hinweis

- ☐ Aufnahmen sind nur über USB1 möglich.

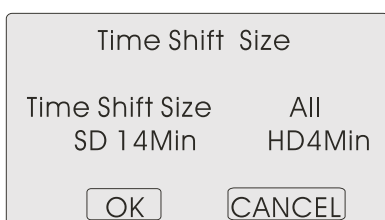
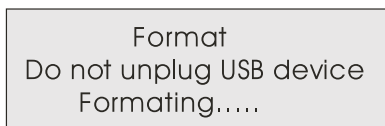
- 2** Drücken Sie auf **◀ ▶**, um das Menü **FUNKTION** auszuwählen, bestätigen Sie mit **▼**.
- 3** Drücken Sie auf **▲ ▼**, um Recorder auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**, um das Untermenü aufzurufen.
- 4** Drücken Sie auf **▲ ▼**, um Speichermedium auszuwählen, und bestätigen Sie mit **▶** oder **OK**. Drücken Sie auf **◀ ▶**, um das Speichermedium auszuwählen, falls Ihr Gerät über mehrere Speichermedien verfügt.
- 5** Drücken Sie auf **▲ ▼**, um Format auszuwählen, bestätigen Sie mit **▶**. Drücken Sie auf **◀ ▶**, um die zu formatierende Speicherkapazität auszuwählen. Drücken Sie auf **OK**, um das USB-Speichermedium zu formatieren.



HINWEIS

- Das System formatiert das gesamte Gerät. Liegt die Speicherkapazität Ihres Gerätes über 1 GB, können Sie die für Timeshift verwendete Speichermenge definieren.

- 6** Die Formatierung kann mehrere Minuten dauern und ist abhängig von der Speicherkapazität. Drücken Sie auf ◀▶, um die Größe des Timeshift-Speichers zu definieren. Die maximale Größe des Timeshift-Speichers ist 8 GB. Speichern Sie anschließend mit OK.



HINWEIS

- Verwenden Sie die gesamte Speicherkapazität eines Mediums für Timeshift, sind keine Aufnahmen möglich.

- 7** Warten Sie auf den Abschluss der Systemüberprüfung. Nach erfolgreicher Systemüberprüfung können Sie die Geschwindigkeit der Datenübertragung sehen.

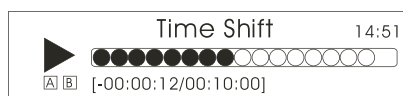
HINWEIS

- Die Formatierung muss nur vor der ersten Aufnahme mit einem Gerät durchgeführt werden.
- Die Mindestspeicherkapazität eines Aufnahmegeräts liegt bei 1 GB. Die Formatierung kann für Geräte bis zu einer Speicherkapazität von 2 TB erfolgen. Die maximale Zahl der Partitionen ist 16, wobei immer nur eine Partition aktiv sein kann.
- Bitrate:
 - Bitrate eines Gerätes > 4,5 MB/s REC ist für HD-Streams geeignet
 - Bitrate eines Gerätes > 1,5 MB/s REC ist für SD-Streams geeignet
 - Bitrate eines Gerätes < 600 KB/s REC ist für Aufnahmen ungeeignet
- Das System arbeitet nicht störungsfrei, falls das USB-Gerät eines der folgenden Probleme aufweist:
 - Das USB-Gerät ist fehlerhaft.
 - Das USB-Gerät weist einen Fehlerblock auf.
 - Das USB-Gerät gibt eine unkorrekte Kapazität an.

WICHTIG

- Das USB-Gerät sollte durch Ihren PC als FAT32-Dateisystem formatiert werden, bevor es mit der USB-Schnittstelle verbunden wird.

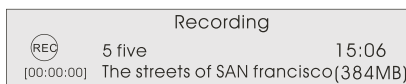
TIMESHIFT



Die Funktion Timeshift ist nur im Digital-Betrieb verfügbar. Drücken Sie **PLAY/PAUSE**, um die Sendung zu unterbrechen. Nach erneutem Drücken von **PLAY/PAUSE** wird die per Timeshift aufgezeichnete Sendung abgespielt. Möchten Sie die Timeshift-Funktion beenden, drücken Sie auf **STOP**. Das Abspielen einer mit Timeshift aufgezeichneten Sendung beenden Sie mit **STOP**.

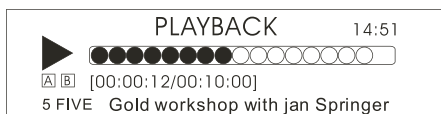
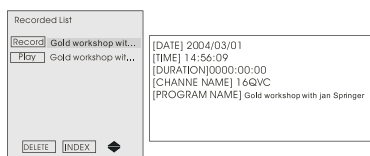
AUFNAHME

- 1 Drücken Sie auf **D.MENU**, um die aktuelle Sendung aufzuzeichnen, und drücken Sie auf **D.MENU** oder **EXIT**, um die Aufnahmeanzeige zu minimieren.



- 2 Drücken Sie auf **STOP**, um das Abspielen einer aufgezeichneten Sendung zu beenden.
- 3 Zum Abspielen der aufgezeichneten Sendung drücken Sie auf **INDEX**, um die Aufnahmeliste zu öffnen.

Drücken Sie auf **▲ ▼**, um den aufgezeichneten Inhalt auszuwählen.
Drücken Sie auf **▶**, um die Sendungsinformation anzuzeigen.
Löschen Sie mit **◀**.
Drücken Sie auf **OK** oder **PLAY/PAUSE**, um eine aufgezeichnete Sendung abzuspielen, und drücken Sie auf **STOP**, um den Abspielvorgang zu unterbrechen.



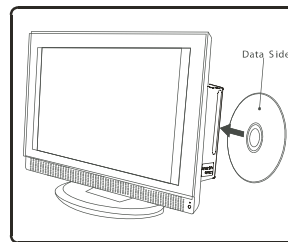
HINWEIS

- ❑ Der Wechsel zu einem anderen Programm hat keinen Einfluss auf Aufnahmen im gleichen Frequenzbereich, wirkt sich jedoch auf die Timeshift-Funktion aus. Eine aufgezeichnete Sendung kann während des Abspielens nicht gelöscht werden.
- ❑ Durch wiederholtes Drücken von **INDEX** werden die Sendungen geordnet nach Sendungsname, Programmname, Sendungszeit, Dateiname und

Dateigröße angezeigt.

BEDIENUNG IHRES DVD-PLAYERS

(nur bestimmte Modelle)



❖ ABSPIELEN EINER DVD

- 1 Drücken Sie auf **SOURCE** auf der Fernbedienung, um den DVD-Modus aufzurufen.
- 2 Stecken Sie die DVD so in den Aufnahmeschlitz, dass sich das Label der DVD auf der Ihnen von abgewandten Seite befindet. Der Aufnahmeschlitz akzeptiert lediglich DVDs in Standardgröße.
- 3 Die DVD wird automatisch geladen. In den meisten Fällen gelangen Sie in das DVD-Hauptmenü.
- 4 Verwenden Sie die Tasten **▼**, **▲**, **▶** und **◀** zur Navigation innerhalb des DVD-Menüs und der Auswahl der Abspieloptionen und drücken Sie anschließend auf **PLAY/PAUSE**.

❖ ABSPIELEN EINER DVD UNTERBRECHEN

- 1 Drücken Sie auf **PLAY/PAUSE**, um den Abspielvorgang zu unterbrechen. Dabei wird auch der Ton stummgeschaltet.
- 2 Drücken Sie auf **PLAY/PAUSE**, um den Abspielvorgang wieder aufzunehmen.

❖ ABSPIELEN EINER DVD BEENDEN

- 1 Drücken Sie auf **■**, um das Abspielen einer DVD zu beenden. Auf dem Bildschirm wird das Startlogo der DVD angezeigt.

- 2 Manche DVDs enthalten eine Speicherfunktion für den Punkt, an dem das Abspielen gestoppt wurde. Durch Drücken von **PLAY/PAUSE** wird der Abspielvorgang an der jeweiligen Stelle fortgesetzt.
- 3 Drücken Sie zweimal auf **■**, um den Abspielvorgang vollständig abubrechen und den Speicher zu löschen.

❖ VERWENDUNG VON SCHNELLEM RÜCKLAUF UND SCHNELLEM VORLAUF

- 1 Um eine DVD schneller vorlaufen zu lassen, drücken Sie auf **▶▶**. Den schnellen Rücklauf durch eine DVD aktivieren Sie durch **◀◀**.
- 2 Durch wiederholtes Drücken von **▶▶** oder **◀◀** erhalten Sie die verfügbaren Geschwindigkeiten, die in der oberen linken Ecke des Bildschirms angezeigt werden: 2X, 4X, 8X, 16X, 32X und die normale Abspielgeschwindigkeit.
- 3 Drücken Sie auf **PLAY/PAUSE**, um den Abspielvorgang wieder aufzunehmen.

❖ SPRUNGFUNKTION ZUR NÄCHSTEN ODER VORHERGEHENDEN SZENE

Drücken Sie während des Abspielens auf **▶▶|**, um zur nächsten Szene auf der DVD zu springen, oder drücken Sie auf **|◀◀**, um zur vorhergehenden Szene zu springen.

❖ PASSWORT

Die Jugendschutzfunktion kann durch das Einschalten des Passwortmodus aktiviert werden. Das Passwort in der Grundeinstellung lautet **1234**. Sollten Sie Ihr Passwort vergessen, können Sie jederzeit die Zahlenfolge **1369** eingeben, um die Bedienung fortsetzen zu können.

❖ VERWENDUNG DER ZOOM-FUNKTION

- 1 Drücken Sie auf **ZOOM**, um die Bildansicht zu zoomen. Durch wiederholtes Drücken lässt sich das Bild weiter heranzoomen.
- 2 Verwenden Sie die Tasten **▼**, **▲**, **▶** und **◀** im Zoommodus, um zu den verschiedenen Bildteilen zu fahren.

❖ EINSCHALTEN VON UNTERTITELN

- 1 Drücken Sie während des Abspielvorgangs auf **SUBTITLE**.
- 2 Die verfügbaren Sprachen erscheinen in der oberen linken Ecke des Bildschirms. Drücken Sie wiederholt, bis Ihre gewünschte Untertitelsprache angezeigt wird.
- 3 Um die Untertitel auszuschalten, drücken Sie wiederholt auf **SUBTITLE**, bis **UNTERTITEL AUS** angezeigt wird.

❖ WIEDERHOLMODUS

Drücken Sie einmal auf **REPEAT**, um ein Kapitel der DVD, zweimal, um den gerade gespielten Titel und dreimal, um den gesamten Inhalt der DVD zu wiederholen.

❖ ÄNDERN DES KAMERAWINKELS

Manche DVDs bieten verschiedene Kameraeinstellungen für manche oder alle Szenen. Drücken Sie auf **ANGLE**, um den Kamerawinkel zu verändern. Zu den verschiedenen Kamerawinkeln gehören: vorne, seitlich, total oder außen.

ZUSÄTZLICHE DVD-FUNKTIONEN

❖ D.MENU

Durch Drücken dieser Taste kehren Sie zum vorhergehenden Menü zurück.

❖ AUDIO

Viele DVDs enthalten mehrere Tonspuren. Die Taste **AUDIO** dient dem Wechsel zwischen diesen Tonspuren. Warten Sie jeweils drei Sekunden, bevor Sie die Taste erneut drücken, um von einer Option zur nächsten zu gelangen.

❖ TITLE

Durch Drücken dieser Taste kehren Sie auf manchen DVDs zum Titelmanü zurück. Verwenden Sie die Tasten **▼**, **▲**, **▶** und **◀** zur Navigation innerhalb des Menüs.

❖ SEARCH

Drücken Sie auf **SEARCH**, geben Sie mit Hilfe der Zifferntasten die Nummer des gewünschten Kapitels ein und drücken Sie auf **PLAY/PAUSE**.

❖ **PROGRAM**

Drücken Sie **PROGRAM** während des Abspielvorgangs, um direkt zu einem Abschnitt oder einer Sendung auf der DVD zu gelangen. Verwenden Sie die Zifferntasten, um die Nummer der gewünschten Sendung einzugeben. Danach bewegen Sie den Cursor, um **START** auszuwählen. Die DVD springt direkt zu diesem Abschnitt und beginnt mit dem Abspielvorgang. Möchten Sie diese Funktion löschen, drücken Sie auf **PROGRAM** und gehen Sie auf **STOP**, drücken Sie anschließend auf **PLAY/PAUSE**.

❖ **A-B**

Wählen Sie mit **A-B** einen Abschnitt der DVD zur Wiederholung aus. Drücken Sie **A-B**, um den Startpunkt und den Endpunkt zu markieren. Die Wiederholung des Abschnitts beginnt unmittelbar darauf. Drücken Sie **A-B**, um die Wiederholung zu löschen.

❖ **ANGLE**

Nutzen Sie diese Funktion bei Sport-, Konzert- oder Theatersendungen, um Handlungen aus verschiedenen Einstellungen zu erleben. (Nutzbar bei DVDs, bei denen diese Funktion verfügbar ist. Bei Multi-Angle-DVDs lassen sich Szenen aus verschiedenen Perspektiven betrachten, z. B. von vorne, seitlich, aus der Totalen und von außen.)

❖ **D.CALL**

Bei wiederholtem Drücken auf **D.CALL** werden verschiedene OSD-Indikatoren für verschiedene Disk-Arten angezeigt, z. B. DVD, CD usw.

❖ **ABSPIELEN EINER JPEG-CD**

- 1** Legen Sie eine JPEG-CD auf die gleiche Weise wie eine DVD oder Audio-CD ein, also mit dem Label auf der von Ihnen abgewandten Seite.
- 2** Die CD wird geladen und ein Menü mit dem CD-Inhalt erscheint auf dem Bildschirm.
- 3** Verwenden Sie die Tasten **▲** und **▼**, um den Ordner und das gewünschte Bild zu markieren, und drücken Sie auf **PLAY/PAUSE**. Ähnlich einer Slideshow werden alle Bilder auf der Disc nacheinander gezeigt.
- 4** Drücken Sie während der Slideshow auf **PLAY/PAUSE**, um ein Bild zu betrachten.
- 5** Drücken Sie auf **▶▶** oder **◀◀**, um zum nächsten oder vorhergehenden Bild zu springen.

❖ **ABSPIELEN EINER AUDIO-CD**

- 1** Legen Sie die CD auf die gleiche Weise wie eine DVD ein, also mit dem Label auf der von Ihnen abgewandten Seite.
- 2** Die CD wird geladen und ein Menü mit dem CD-Inhalt erscheint auf dem Bildschirm.
- 3** Verwenden Sie die Tasten **▲** und **▼**, um den gewünschten Titel abzuspielen und drücken Sie auf **PLAY/PAUSE**, oder drücken Sie direkt auf **PLAY/PAUSE**, um die CD von Anfang an abzuspielen.
Die Laufwerksfunktionen Stop, Pause, Schneller Vorlauf und Schneller Rücklauf lassen sich bei einer CD in der gleichen Weise wie bei einer DVD anwenden. Sie können auch die Taste **REPEAT** verwenden, um einen Titel, den Inhalt eines Ordners oder den Inhalt der gesamten CD zu wiederholen. Drücken Sie wiederholt, um den zu wiederholenden Inhalt auszuwählen. Auch die A-B-Funktion kann genutzt werden, um einen bestimmten Abschnitt eines Titels oder einer CD zu wiederholen.

Referenzteil

FEHLERBEHEBUNG

- Nutzen Sie den nachfolgenden Abschnitt, um mögliche Fehlerursachen zu identifizieren:

Kein Bild, kein Ton	Überprüfen Sie, ob der Netzstecker des TV-Gerätes richtig eingesteckt ist. Überprüfen Sie, ob eine adäquate Stromquelle verwendet wird. Überprüfen Sie, ob es etwaig einen Stromausfall gibt.
Keine Bildschirmanzeige	Überprüfen Sie, ob die korrekten Signale eingespeist werden. Ändern Sie per Fernbedienung die Signalquelle, um dies zu korrigieren. Schalten Sie das TV-Gerät nach Stromunterbrechung nochmals ein.

Kein Ton	Taste MUTE drücken und so überprüfen, ob die Stummschaltung aktiviert ist. Durch Umschalten auf ein anderes Programm überprüfen, ob das Problem auch dort besteht. Taste VOL+ drücken, um so möglicherweise das Problem zu beheben.
Schlechter Ton	Überprüfen, ob die Tonwiedergabe korrekt eingestellt ist. Konsultieren Sie die Bedienungsanleitung hinsichtlich der Einstellung.
Kein Bild auf manchen Kanälen	Überprüfen Sie, ob Sie das korrekte Programm ausgewählt haben. Richten Sie die Antenne neu aus.
Nur Schwarz-WeißEmpfang einiger Kanäle	Überprüfen Sie, ob das Problem auch auf anderen Kanälen besteht. Überprüfen Sie die Bild- und Tonsysteme. Lesen die entsprechenden Abschnitte zur Farbeinstellung in Bedienungsanleitung nach.
Bildstörungen auf manchen oder allen Kanälen	Überprüfen Sie, ob die Antenne richtig angeschlossen ist. Überprüfen Sie den Zustand der Antenne. Nehmen Sie eine Feineinstellung des Kanals.
TV-Gerät funktioniert nicht	Trennen Sie das TV-Gerät von der Stromversorgung. Nach 10 Sekunden TV-Gerät wieder anschließen. Besteht das Problem unverändert weiter, wenden Sie sich bitte an autorisiertes Kundendienstpersonal, um technische Unterstützung zu erhalten.

 Hinweis

- ☐ Kann der Fehler nicht anhand der obigen Hinweise behoben werden, wenden Sie sich an autorisiertes Kundendienstpersonal.
- ☐ Das TV-Gerät darf nur von einem qualifizierten Kundendienstmitarbeiter repariert werden. Versuchen Sie keinesfalls, die Geräterückseite zu öffnen, da das TV-Gerät unter Hochspannung stehende Bauteile enthält, die tödliche Verletzungen oder Brände verursachen können.

Spezifikationen

Die Spezifikationen des von Ihnen erworbenen Fernsehgeräts können u. U. aufgrund technischer Neuerungen von den in der folgenden Tabelle enthaltenen Angaben abweichen.

Modell	19"	22"	40"
Bild-, Klangsystem	PAL/SECAM-B/G,I,D/K,L,L'		
Audioausgang	≥ 3W+3W		≥ 8W+8W
Externer Eingangsanschluss	KOMONENTEN-Eingang, PC-Eingang, Audioeingang, SCART-Antenneneingang, HDMI-Eingang, AV (Nur für das 19"/ 22" Zoll große LED-LCD-Modell),USB, S-VIDEO-Eingang (Nur für die LCD-Modelle)		
Stromanforderungen	Siehe Leistungsschild		
Stromverbrauch	Siehe Leistungsschild		
Temperatur	Betrieb: 5 °C ~35 °C Lagerung: -15 °C~45 °C		
Feuchtigkeit	Betrieb: 20 %~80 % Lagerung: 5 %~90 %		
Zubehörteile	Fernbedienung, 2 AAA-Batterien, Bedienungsanleitung, Garantie, Fernsehgerätsockel 5 Schrauben für den Fernsehgerätsockel (nur für das 40-Zoll-Modell) Komponentenadapter, Komponenten-Audioadapter, SCART-Adapter (nur für das 40-Zoll-Modell) Gehäuseknopf (nur für das 40-Zoll-Modell)		

Sommario

Avvertenze di sicurezza	2
INTRODUZIONE	2
INFORMAZIONI IMPORTANTI	2
Informazioni sul televisore con schermo LCD / LED LCD	5
Installazione del cavalletto	5
DESCRIZIONE DEL TELEVISORE	7
DESCRIZIONE DEL TELECOMANDO	11
COLLEGAMENTO DEL TELEVISORE	12
COLLEGAMENTO DELL'ANTENNA	12
MIGLIORAMENTO DEL SEGNALE	12
COLLEGAMENTO DEL PC AL TELEVISORE	12
COLLEGAMENTO DI UN LETTORE DVD AL TELEVISORE	12
COLLEGAMENTO DI UN LETTORE DVD O DI UN VIDEOREGISTRATORE AL TELEVISORE	12
Opzione di collegamento 1	12
Opzione di collegamento 2	12
INGRESSO SCART	13
INGRESSO HDMI	13
MONTAGGIO A PARETE DEL TELEVISORE	13
PREPARAZIONE DEL TELECOMANDO	13
INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE	13
AVVERTENZE SULL'USO DELLE BATTERIE	13
Operazioni preliminari	13
Preparazione	13
UBICAZIONE	13
COLLEGAMENTO	14
ACCENSIONE DEL TELEVISORE	14
SINTONIZZAZIONE DEL TELEVISORE	14
PASSAGGIO A UNA SORGENTE DI SEGNALE ESTERNA DIVERSA DALL'ANTENNA	14
RICERCA AUTOMATICA	14
RICERCA MANUALE DIGITALE	15
Ricerca Manuale Analogica	15
Channel Edit (Modifica canale)	16
RENAME (Rinomina)	16
MOVE (Sposta)	16
Impostazione dei canali preferiti	16
SKIP (Salto dei canali indesiderati)	16
GUIDE (Guida elettronica)	16
COMMON INTERFACE (CI)	17
Funzione di aggiornamento del software	18
Esecuzione dell'aggiornamento	18
USO DEL TELEVISORE	18

Selezione del programma desiderato	18
Regolazione del volume	19
Funzione CH.LIST	19
REGOLAZIONE DELL'IMMAGINE	19
Modifica delle impostazioni dell'immagine	19
REGOLAZIONE DELL'AUDIO	20
Modifica delle impostazioni audio	20
IMPOSTAZIONE DELLE FUNZIONI	21
IMPOSTAZIONE DELLA DATA E DELL'ORA	22
IMPOSTAZIONI DEL MENU LOCK	23
VISUALIZZAZIONE DEL MENU SHORTCUT	25

Utilizzo delle funzioni 26

Funzione teletext 26

Teletext	26
----------	----

MODALITÀ USB 28

UTILIZZO DI UN DISPOSITIVO USB	28
Collegamento/rimozione di un dispositivo USB	28
Utilizzo di un dispositivo USB	29
Riproduzione di un'immagine	29
Riproduzione di brani musicali	29
Riproduzione di un filmato	30
Testo	30

Registrazione su un disco USB esterno 30

Funzione TIME SHIFT (Registrazione differita)	31
REGISTRAZIONE	32

UTILIZZO DI UN LETTORE DVD(solo alcuni modelli) 32

FUNZIONI DVD AGGIUNTIVE 33

Sezioni di riferimento 35

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI 35

Specifiche 36

Avvertenze di sicurezza

BENVENUTI

Vi ringraziamo per avere acquistato questo apparecchio televisivo Digitale LCD/LED LCD TV HD Ready da 19/22/40 pollici. Questo manuale vi aiuterà a installare e a mettere in funzione il vostro televisore.

Innanzitutto, assicuratevi che la confezione contenga le parti elencate sotto:

- TV Digitale LCD/LED LCD HD Ready 19/22/40 pollici
- Telecomando
- Batteria AAA x2
- Manuale d'uso
- Garanzia
- Cavalletto TV
- 5X Bulloni per cavalletto TV (solo per modello 40 pollici)
- Adattatore component, adattatore audio Component, adattatore SCART (solo per modelli da 40 pollici)
- Cover-bottom (solo per modelli da 40 pollici)

INFORMAZIONI IMPORTANTI

	AVVERTENZA RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA. NON APRIRE	
AVVERTENZA PER RIDURRE IL PERICOLO DI SCOSSE ELETTRICHE, NON RIMUOVERE IL PANNELLO POSTERIORE. ALL'INTERNO DELL'APPARECCHIO NON SONO PRESENTI PARTI RIPARABILI DALL'UTILIZZATORE. RIVOLGERSI A PERSONALE QUALIFICATO PER QUALSIASI OPERAZIONE DI RIPARAZIONE. *Per evitare il rischio di scosse elettriche, si raccomanda di non aprire il pannello posteriore, poiché all'interno dell'apparecchio non vi sono accessori. *Se necessario, contattare il servizio clienti post-vendita autorizzato. *Il simbolo del fulmine racchiuso in un triangolo indica una situazione potenzialmente pericolosa che, se non evitata, può causare lesioni gravi dovute a tensioni elevate. *Il simbolo del punto esclamativo racchiuso in un triangolo indica un importante componente o accessorio di cui è necessario rispettare le specifiche in caso di sostituzione.		

Avvertenza: Per evitare il pericolo di incendio o di scosse elettriche, non posizionare mai il televisore in ambienti in cui è presente un elevato tasso di umidità. Prestare la massima attenzione a evitare graffi o urti accidentali sullo schermo.

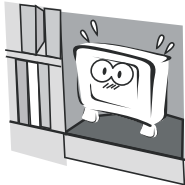
Attenzione: ▲ Prima di iniziare a utilizzare il televisore, leggere attentamente questo manuale e tenerlo a portata di mano per eventuali consultazioni future.

▲ Per ottenere il funzionamento ottimale dell'apparecchio, leggere attentamente questo manuale utente e conservarlo con cura per eventuali consultazioni future.

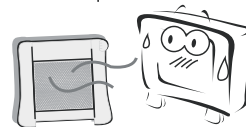
▲ Le immagini di schermate e le figure contenute nel manuale utente possono variare in seguito a miglioramenti tecnici.

Attenzione: ▲ È espressamente proibito lo smontaggio dell'apparecchio da parte di persone non autorizzate.

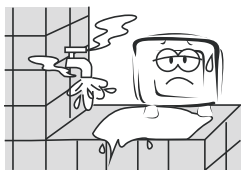
Si consiglia di fissare saldamente il prodotto per evitare danni e pericolo di incendio dovuti a cadute accidentali.



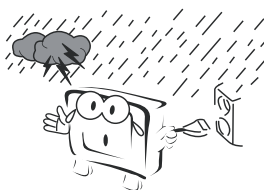
Per evitare il pericolo di incendio, non utilizzare il prodotto in condizioni di luce solare diretta o in prossimità di fonti di calore. ☀



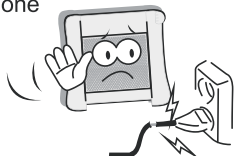
Per evitare il pericolo di incendio, non posizionare il prodotto in prossimità di acqua o olio.



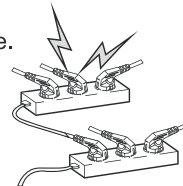
In caso di temporale, scollegare il cavo di alimentazione e dell'antenna.



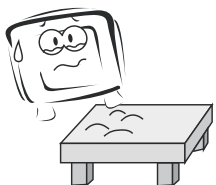
Per evitare il pericolo di scosse elettriche e incendio, non utilizzare spine e prese elettriche danneggiate o usurate e tenere il cavo di alimentazione lontano dalle fonti di calore.



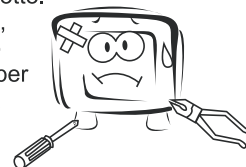
Per evitare il pericolo di incendio, non collegare troppe prese di corrente in parallelo, né utilizzare la stessa presa con più spine.



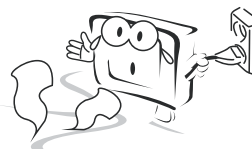
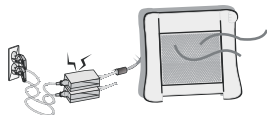
Per evitare il rischio di caduta, il prodotto deve essere posizionato su una superficie solida e stabile.



Per evitare il pericolo di scosse elettriche e incendio, è proibito lo smontaggio non autorizzato del prodotto. In caso di necessità, contattare il servizio clienti post-vendita per chiedere assistenza tecnica.



Per evitare il pericolo di incendio, tenere il prodotto lontano da trasformatori o fonti di calore.



Qualora dal prodotto provengano suoni anomali, scollegarlo dalla presa di alimentazione e contattare il servizio clienti post-vendita.

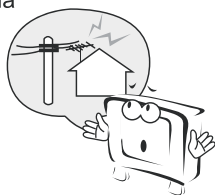
Per evitare il pericolo di esplosione o incendio, non utilizzare o conservare materiali infiammabili in prossimità del prodotto.



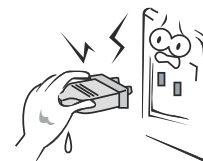
Per evitare il pericolo di incendio, non posizionare il prodotto in zone con elevato tasso di umidità.



Per evitare il rischio di scosse elettriche, tenere l'antenna lontana da altri cavi elettrici.



Per evitare il pericolo di scosse elettriche, non toccare mai la spina con le mani bagnate.



Assicurarsi sempre che l'apparecchio sia collegato alla presa di corrente in modo corretto, poiché un collegamento di qualità scadente potrebbe causare un incendio.



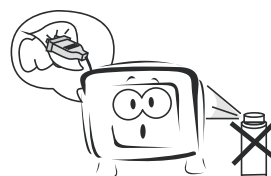
Durante l'uso dell'apparecchio collegato all'antenna, accertarsi che il cavo non sia posto in modo da consentire il gocciolamento di acqua all'interno del prodotto.



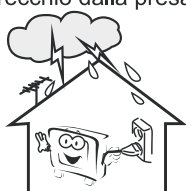
Per pulire l'apparecchio, scollegarlo e utilizzare un panno morbido; non usare mai detergenti chimici. Assicurarsi di non far entrare acqua nel prodotto.



La spina e il cavo di alimentazione devono essere tenuti puliti per evitare il pericolo di scosse elettriche e incendio.



Per evitare il pericolo di scosse elettriche e incendio, scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente e dall'antenna in caso di temporale.



In caso di non utilizzo per periodi di tempo prolungati, scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente per evitare il pericolo di scosse elettriche e incendio.



Informazioni sul televisore con schermo LCD/ LED LCD

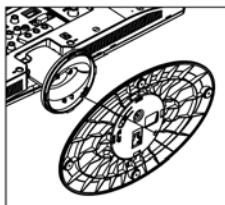
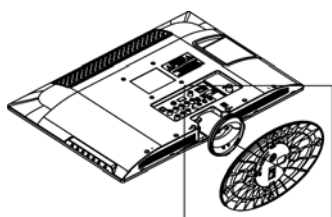
Installazione del cavalletto

Solo per il modello LET19/22T3W

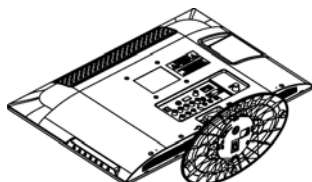
1. Togliere l'elemento di fissaggio dalla base del cavalletto.



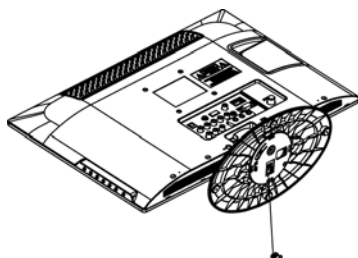
2. Allineare la colonna con la base del cavalletto.



3. Spingere il televisore LCD sulla base. Ruotare l'apparato di circa 15 gradi nel senso della freccia sulla base del cavalletto.



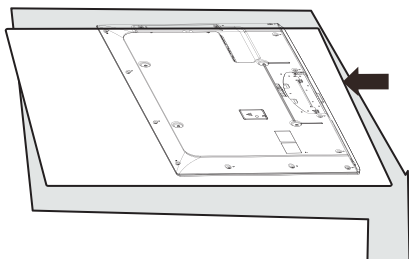
4. Mettere l'elemento di fissaggio nella base, aiutandosi eventualmente con un cacciavite



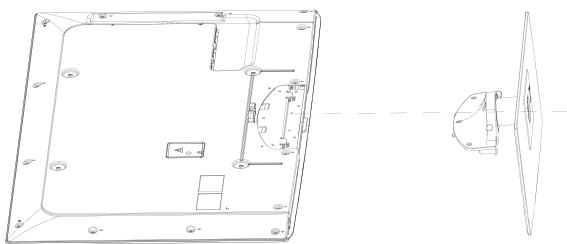
Installazione del cavalletto

Solo per il modello LET40T3

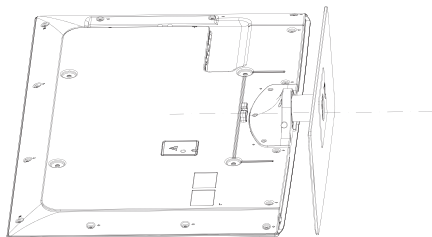
1. Disporre con attenzione lo schermo TV con la parte frontale rivolta verso il basso sul tavolo. Vi suggeriamo di porre il materiale di imballaggio del televisore sul tavolo per proteggere lo schermo da eventuali danni.



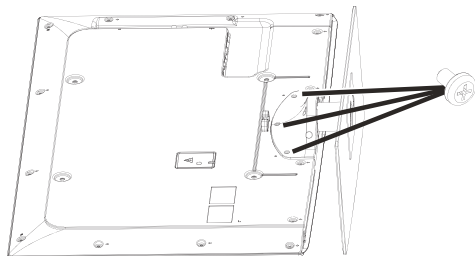
2. Posizionare il cavalletto rispetto alla base della TV per come mostrato sotto.



3. Spingere il cavalletto inserendolo nel televisore.

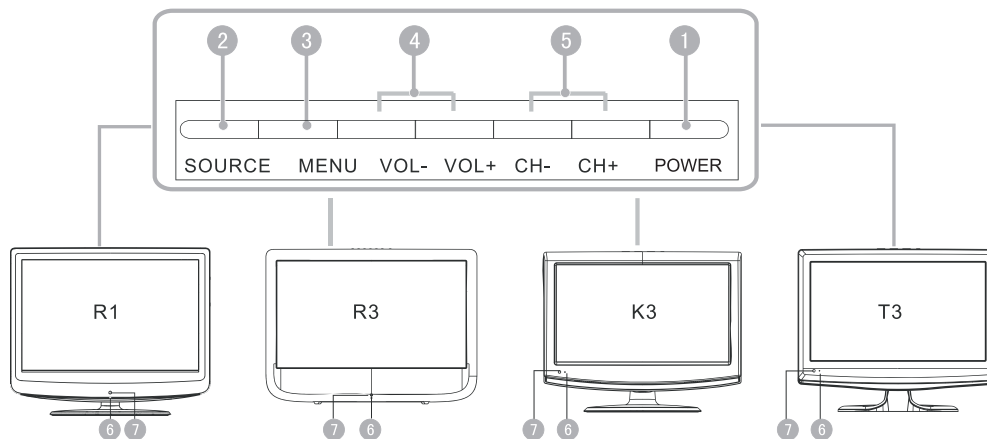


4. Fissare il bullone dalla base del cavalletto al televisore.



DESCRIZIONE DEL TELEVISORE

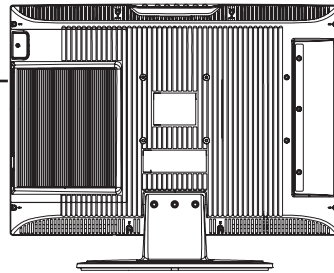
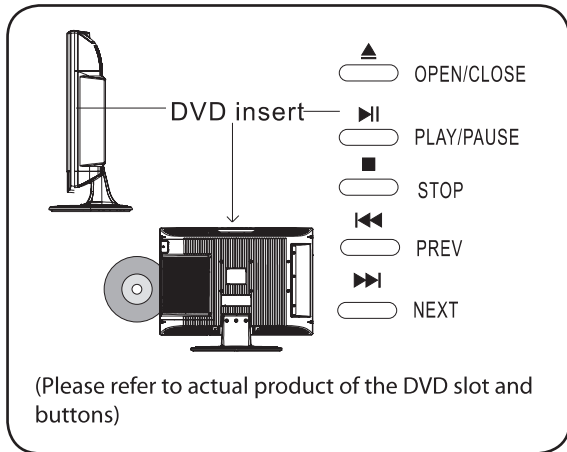
Pannello di controllo anteriore



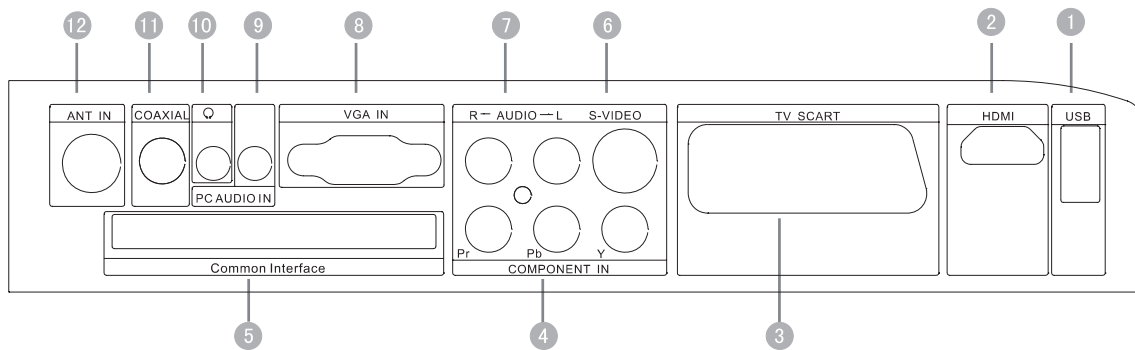
①	POWER	Premere per accendere e spegnere il televisore
②	FONTE	Richiama il menu Fonte di Ingresso/Tasto di conferma quando ci si trova nel menu funzionamento
③	MENU	Premere per selezionare il menu principale
④	VOL-/+	Premere per aumentare o diminuire il volume

⑤	CH-/+	Premere per cambiare canale
⑥	Indicatore di accensione	
⑦	Sensore telecomando	

Pannello collegamenti posteriore



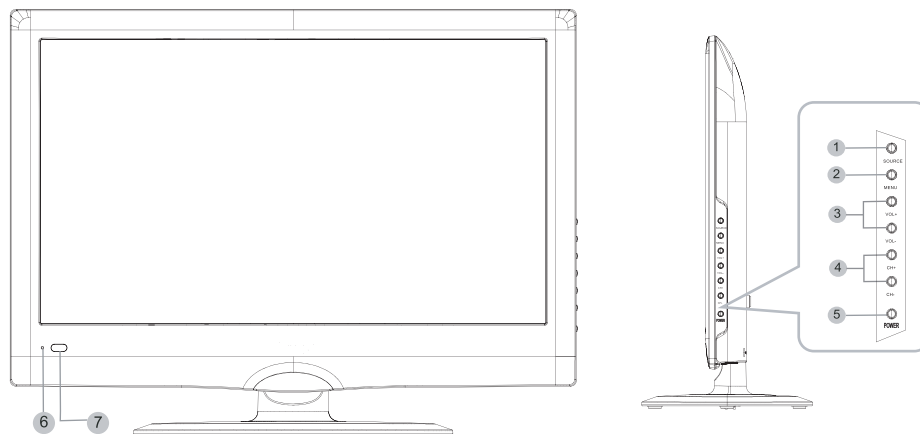
(Just take one TV with DVD for example, please see the real)



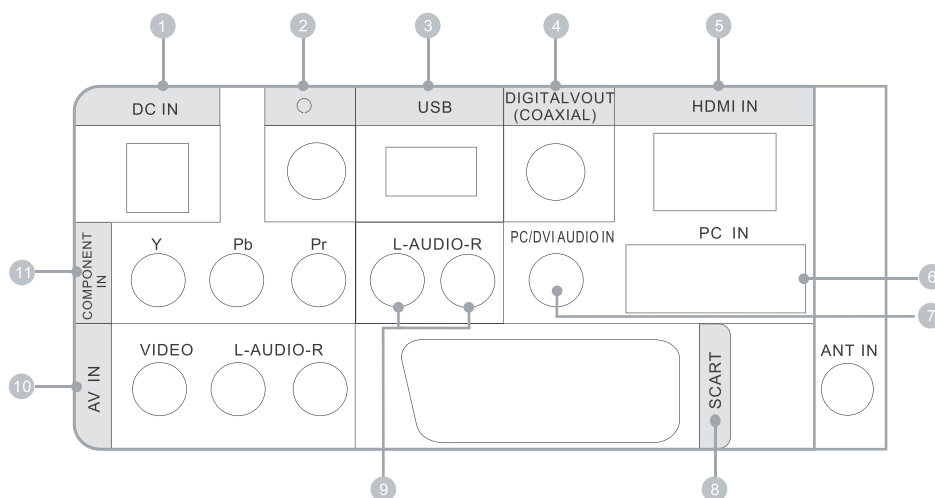
①	USB	
②	HDMI	Collegare all'uscita HDMI dell'altro dispositivo
③	TV SCART	
④	YPbPr	Collegare un dispositivo video/audio component a questi connettori
⑤	Common Interface	
⑥	S-VIDEO	Ingresso audio component/S-Video
⑦	AUDIO IN	

⑧	VGA IN	Collegare al connettore di uscita analogica VGA 15PIN della scheda display del PC per il display del PC
⑨	PC AUDIO IN	Collegare al connettore di uscita audio del PC
⑩	Earphone port	
⑪	COAXIAL	
⑫	ANT IN	Collegare i segnali cavo o antenna alla TV, direttamente o dal decoder

Solo modello LCD LED 19/22 pollici

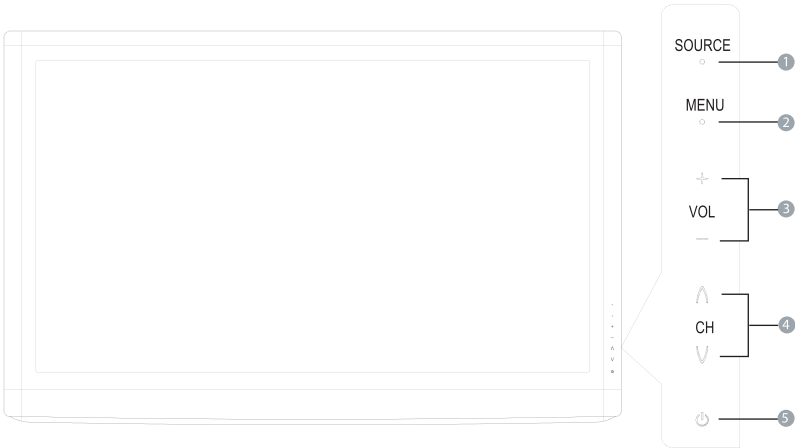


① SOURCE	Commuta tra tutte le fonti di ingresso disponibili	④ CH-/+	Premere per cambiare canale.
② MENU	Premere per visualizzare sullo schermo il menu delle caratteristiche del televisore	⑤ POWER	Premere per accendere e spegnere il televisore.
③ VOL-/+	Premere per aumentare o diminuire il volume	⑥ Indicatore di accensione	
		⑦ Sensore telecomando	



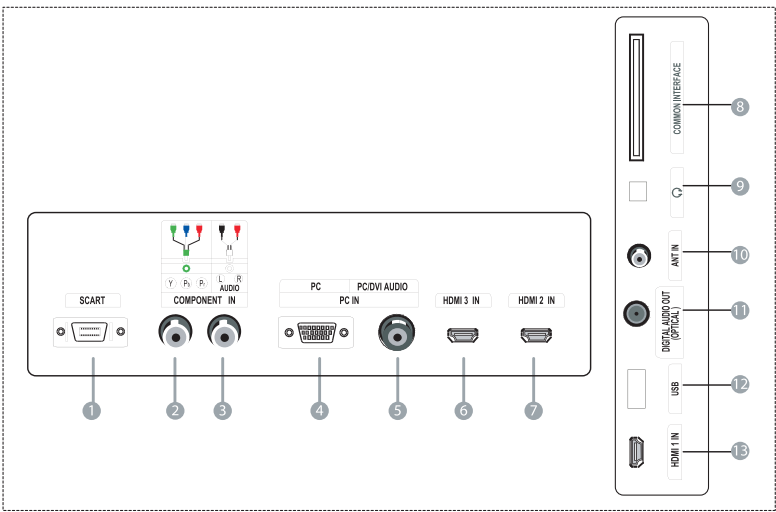
① DC IN	ingresso	⑦ PC/DVI AUDIO IN	ingresso
② EARPHONE	uscita	⑧ TV SCART	ingresso/uscita
③ USB	ingresso	⑨ COMPONENT AUDIO	ingresso
④ Digital output	ingresso	⑩ AV IN	ingresso
⑤ HDMI IN	ingresso	⑪ COMPONENT IN	ingresso
⑥ PC IN	ingresso		

Solo modello LCD LED 40 pollici



①	SOURCE	Input Source /Tasto di conferma quando si gestisce il menu.
②	MENU	Premere per selezionare il menu principale.
③	VOL-/+	Premere per aumentare o diminuire il volume.

④	CH-/+	Premere per cambiare canale.
⑤	POWER	Premere per accendere e spegnere il televisore.

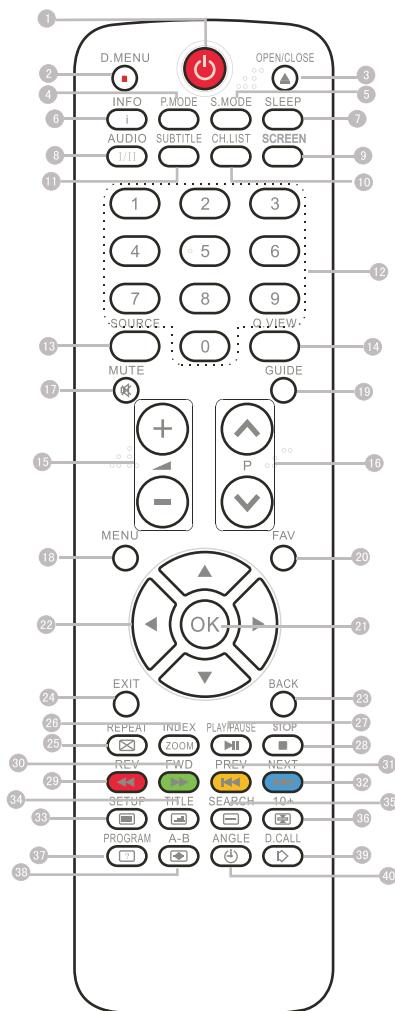


①	SCART	ingresso
②	Component	ingresso
③	Component Audio	ingressot
④	PC	ingresso
⑤	PC/DVI AUDIO	ingresso
⑥	HDMI3 IN	ingresso
⑦	HDMI2 IN	ingresso

⑧	Common Interface	
⑨	Earphone	
⑩	ANTENNA	ingresso
⑪	Optical	uscita
⑫	USB	
⑬	HDMI1 IN	ingresso

DESCRIZIONE DEL TELECOMANDO

Per utilizzare il telecomando, puntarlo in direzione del sensore sul televisore.



Nota

- Durante la visualizzazione del segnale analogico, i tasti ROSSO, VERDE, BLU e GIALLO permettono di muoversi tramite la funzione Fast Text (testo rapido); in modalità DVBT questi tasti agiscono da tasti funzione.

- ① POWER
- ② Menu DVD/REC (registrazione)
- ③ Apertura/chiusura DVD
- ④ Modalità immagine
- ⑤ Modalità audio
- ⑥ Visualizzazione schermo informazioni
- ⑦ Spegnimento temporizzato
- ⑧ Audio DTV/NICAM/Audio DVD
- ⑨ Controllo formato immagine
- ⑩ Elenco canali
- ⑪ Sottotitoli
- ⑫ Selezione canali per numero programma
- ⑬ Cambio sorgente immagine
- ⑭ Cambio rapido canale
- ⑮ V+/V-: regolazione volume
- ⑯ P+/P-: selezione canale
- ⑰ Esclusione audio
- ⑱ Accesso al menu
- ⑲ Guida (solo per DTV)
- ⑳ Elenco canali preferiti
- ㉑ Tasto di conferma
- ㉒ Spostamento cursore
- ㉓ Indietro (solo USB)
- ㉔ Uscita visualizzazione su schermo
- ㉕ Ripetizione (solo DVD, USB, REC e Time Shift)/Annullamento
- ㉖ Zoom (solo DVD e USB)/Indice teletext (solo TV)/Indice programmi registrati
- ㉗ Riproduzione/Pausa (solo DVD e USB)/Time Shift
- ㉘ Arresto (solo DVD, USB, REC e Time Shift)
- ㉙ Indietro veloce (solo DVD, USB, REC e Time Shift)
- ㉚ Avanti veloce (solo DVD, USB, REC e Time Shift)
- ㉛ Elemento precedente (solo DVD, USB, REC e Time Shift)
- ㉜ Elemento successivo (solo DVD, USB, REC e Time Shift)
- ㉝ Impostazione DVD/Testo
- ㉞ Titolo DVD/Mix teletext
- ㉟ Ricerca DVD/Sottocodice teletext
- ㊱ DVD 10+/Pausa teletext
- ㊲ Programma DVD/Rivela teletext
- ㊳ Ripetizione A-B DVD/Dimensioni teletext
- ㊴ Richiamo DVD/Modalità teletext
- ㊵ Angolo DVD/Ora teletext

COLLEGAMENTO DEL TELEVISORE

COLLEGAMENTO DELL'ANTENNA

Collegare il cavo dell'antenna alla presa ANTENNA IN posta sul lato dell'apparecchio.

MIGLIORAMENTO DEL SEGNALE

Per migliorare la qualità dell'immagine in zone in cui il segnale è scarso, è possibile utilizzare un amplificatore di segnale (non fornito).

COLLEGAMENTO DEL PC AL TELEVISORE

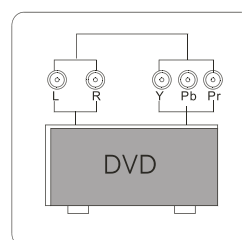
Se collegato tramite un cavo VGA (non fornito), il televisore può essere utilizzato come monitor per un personal computer.

- 1** Per procedere al collegamento, consultare il manuale utente del computer e verificare se è dotato di un connettore VGA.
- 2** Spegner e scollegare televisore e computer dalla presa di corrente.
- 3** Collegare un cavo di interfaccia VGA tipo D a 15 pin al connettore di interfaccia video VGA del computer. Collegare l'altra estremità del cavo al connettore dell'interfaccia per computer del televisore. Serrare le viti sui connettori VGA e collegare il cavo audio (non fornito) alla presa di ingresso audio sul lato posteriore del televisore.
- 4** Ricollegare gli apparecchi alla presa di corrente iniziando dal televisore.
- 5** Sul televisore o sul telecomando, premere il tasto per impostare la modalità di ingresso video VGA.
- 6** Una volta visualizzata l'immagine, in caso di presenza di rumori cambiare la modalità VGA passando a un'altra risoluzione, modificare la frequenza di aggiornamento o regolare luminosità e contrasto da menu fino a ottenere un'immagine chiara.

COLLEGAMENTO DI UN LETTORE DVD AL TELEVISORE

Collegare le uscite video DVD (Y, Pb, Pr) alla presa COMPONENT (Y, Pb, Pr) IN del televisore.

- 1** Accendere il lettore DVD e inserire un DVD.
- 2** Premere il tasto di selezione della sorgente del segnale.
- 3** Per informazioni sul funzionamento, consultare la guida utente del lettore DVD.



COLLEGAMENTO DI UN LETTORE DVD O DI UN VIDEOREGISTRATORE AL TELEVISORE

Per collegare un lettore DVD o un videoregistratore al televisore, è possibile procedere in due modi differenti. Prima di procedere, assicurarsi che entrambi i dispositivi siano spenti.

Opzione di collegamento 1

- 1** Collegare i cavi audio e S-VIDEO provenienti dalle uscite del videoregistratore agli ingressi del televisore.
- 2** Inserire una videocassetta nel videoregistratore e premere il tasto **PLAY** per avviare la riproduzione.
- 3** Accendere per primo il televisore, quindi il videoregistratore.
- 4** Premere il tasto di selezione della sorgente del segnale sul televisore per impostare la modalità di ingresso video su S-VIDEO.

Opzione di collegamento 2

- 1** Collegare le uscite AV di un dispositivo DVD/VCR alla presa AV IN del televisore.

- 2 Premere il tasto di selezione della sorgente del segnale sul televisore per impostare modalità di ingresso video su AV.

INGRESSO SCART

- 1 Collegare il cavo SCART proveniente dal dispositivo esterno (lettore DVD, set-top box o console per video giochi) alla presa scart del televisore.
- 2 Premere il tasto **SOURCE** di selezione della sorgente del segnale per selezionare la modalità SCART.
- 3 Premere il tasto **PLAY** sul dispositivo esterno.

INGRESSO HDMI

- 1 Collegare il cavo proveniente dal dispositivo HDMI alla presa HDMI del televisore.
- 2 Premere il tasto **SOURCE** di selezione della sorgente del segnale per selezionare la modalità HDMI.
- 3 Per informazioni sul funzionamento, consultare il manuale utente fornito con il dispositivo HDMI.

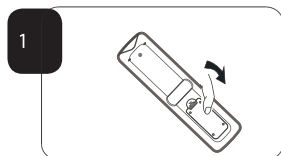
MONTAGGIO A PARETE DEL TELEVISORE

Il televisore può essere montato a parete utilizzando l'apposita staffa (non fornita). Per fissare il televisore alla staffa, utilizzare viti M4/M6 (4 pezzi, non fornite).

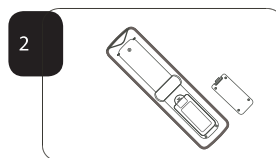
PREPARAZIONE DEL TELECOMANDO

INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE

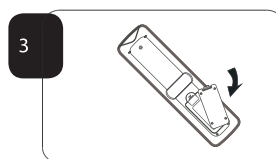
- 1 Appoggiare il telecomando sul tavolo con i tasti rivolti in basso e aprire il coperchio del vano batterie.



- 2 Inserire due batterie di tipo AAA. Fare attenzione che i simboli + e - sulle batterie corrispondano a quelli presenti sul telecomando.



- 3 Chiudere il coperchio del vano batterie.



AVVERTENZE SULL'USO DELLE BATTERIE

Verificare che non vi siano oggetti tra il telecomando e il sensore posto sul televisore.

La luce solare o altre forti fonti luminose possono disturbare il segnale del telecomando interferendo con il funzionamento. In questa situazione, è consigliabile girare il televisore in modo da evitare l'esposizione alla luce diretta.

Non lasciare il telecomando in prossimità di fonti di calore diretto o in luoghi umidi, poiché ciò può danneggiarlo.

Utilizzare due batterie formato AAA da 1,5 V. Non utilizzare batterie di tipi differenti. Installare le batterie rispettandone la polarità. Non utilizzare batterie ricaricabili. Se si prevede di non utilizzare il televisore per lunghi periodi di tempo, rimuovere le batterie dal telecomando.

Operazioni preliminari

Preparazione

UBICAZIONE

Il televisore deve essere posizionato in prossimità di una presa di corrente, in modo che il cavo di alimentazione possa raggiungerla facilmente, e in un luogo in cui

è disponibile una presa o un cavo di prolunga per l'antenna.

COLLEGAMENTO

- 1 Inserire il cavo dell'antenna TV nella presa Antenna posta sul pannello laterale del televisore.
- 2 Inserire le batterie nel telecomando. Verificare che siano inserite correttamente rispettando le polarità indicate all'interno dell'apposito vano.

ACCENSIONE DEL TELEVISORE

- 1 Premere una volta il tasto **POWER** sul lato destro del televisore. Nell'angolo dello schermo apparirà una luce rossa lampeggiante.
- 2 Premere il tasto **POWER** sul telecomando. Il televisore si accende e la luce lampeggiante rossa diventa di colore blu. Questa operazione può richiedere alcuni secondi.
- 3 Alla richiesta, selezionare la lingua desiderata dall'elenco che appare sullo schermo. Premere il tasto **▶** per scorrere l'elenco delle lingue disponibili, quindi premere **OK** per confermare.

SINTONIZZAZIONE DEL TELEVISORE

PASSAGGIO A UNA SORGENTE DI SEGNALE ESTERNA DIVERSA DALL'ANTENNA

Se al televisore è collegato un lettore DVD o un altro dispositivo esterno simile, è possibile fare in modo che il televisore visualizzi il segnale proveniente da tale apparecchio. Per procedere, premere il tasto **SOURCE** (selezione della sorgente del segnale) per visualizzare il menu delle sorgenti video nell'angolo sinistro dello schermo, quindi premere i tasti **▲** o **▼** per evidenziare la sorgente desiderata e premere **OK** per selezionarla.

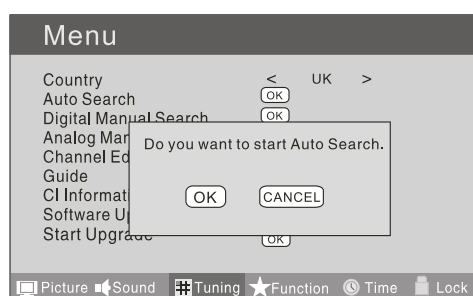
Per informazioni dettagliate su come collegare dispositivi esterni al televisore, vedere DESCRIZIONE DEL TELEVISORE a pagina 5.

RICERCA AUTOMATICA

- 1 Premere il tasto **MENU**.



- 2 Premere i tasti **◀** o **▶** per selezionare il menu Tuning (Sintonia), quindi premere il tasto **▼** per accedervi.
- 3 Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare Country (Paese). Premere i tasti **◀** o **▶** per selezionare il paese desiderato.
- 4 Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare Auto Search (Ricerca automatica), quindi premere il tasto **OK** per accedervi.
Premere i tasti **◀** o **▶** per selezionare l'opzione OK, quindi premere il tasto **OK** per avviare la ricerca.
Premere il tasto **MENU**, sarà possibile scegliere se si desidera eseguire o saltare la ricerca TV/DTV.



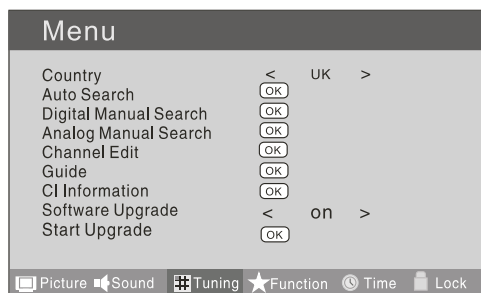
- 5 Se necessario, la ricerca automatica può essere interrotta premendo il tasto **EXIT**.

Nota

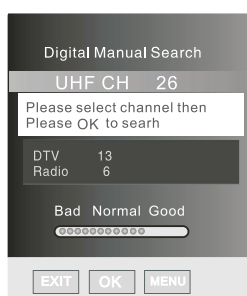
- ❑ Il completamento dell'operazione di ricerca automatica può richiedere alcuni minuti.

RICERCA MANUALE DIGITALE

- 1 Premere il tasto **MENU**.



- 2 Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il menu Tuning (Sintonia), quindi premere il tasto ▼ per accedervi.
- 3 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare Digital Manual Search (Ricerca manuale digitale), quindi premere il tasto ▶ per accedervi.



- 4 Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il canale. Premere il tasto **OK** per avviare la ricerca.
- 5 Una volta trovato il canale desiderato, premere il tasto **OK** per memorizzarlo. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

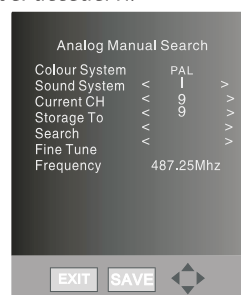
Ricerca Manuale Analogica

La procedura che segue illustra come procedere per eseguire una ricerca manuale.

- 1 Premere il tasto **MENU**.



- 2 Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il menu Tuning (Sintonia), quindi premere il tasto ▼ per accedervi.
- 3 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare Analog Manual Search (Ricerca manuale analogica), quindi premere il tasto ▶ per accedervi.



- 4 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare Search (Ricerca), quindi premere il tasto ▶ per selezionare i canali sulle frequenze superiori. Premere il tasto ◀ per selezionare i canali sulle frequenze inferiori.
- 5 Al termine, selezionare Storage To (Memorizzazione in) e premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il numero della posizione in cui si desidera memorizzare il canale. Una volta localizzato il canale desiderato, premere il tasto rosso per memorizzarlo. Premere il tasto **EXIT** per uscire.

❖ Sound System (Sistema audio)

Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare **Sound System** (Sistema audio), quindi premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il sistema audio corretto.

❖ Current CH (Canale attuale)

Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il numero del canale da modificare.

❖ Storage To (Memorizzazione in)

Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il numero del programma in cui si desidera memorizzare il canale sintonizzato.

❖ Fine tune (Sintonia fine)

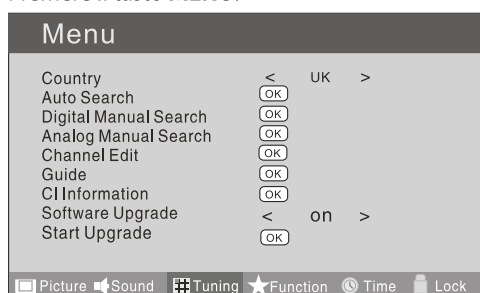
Se l'immagine o l'audio sono di scarsa qualità, è possibile provare a migliorarle mediante la funzione FINE TUNE. Non utilizzare questa funzione in presenza di immagini o audio di buona qualità.

- 1 Ripetere i precedenti punti da 1 a 3, quindi premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare **Fine Tune**.
- 2 Premere ripetutamente i tasti ◀ o ▶ per eseguire la sintonizzazione fino a ottenere immagini e audio di buona qualità.

Channel Edit (Modifica canale)

Questa funzione consente di rinominare e spostare i canali, di impostare i canali preferiti e di saltare quelli indesiderati in modalità analogica.

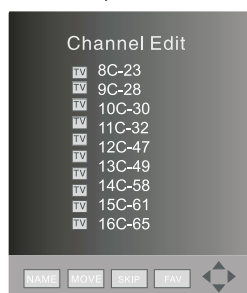
- 1 Premere il tasto **MENU**.



- 2 Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare il menu TUNING (Sintonia), quindi premere il tasto ▼ per accedervi.
- 3 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare CHANNEL EDIT (Modifica canale), quindi premere il tasto ▶ per accedere al sottomenu. Premere i tasti rosso, verde, giallo o blu per accedere al menu desiderato.

RENAME (Rinomina)

- 1 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il canale, quindi premere il tasto verde per rinominarlo.



- 2 Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare il numero della posizione del nome di canale, quindi premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il numero desiderato.
- 3 Se necessario, premere il tasto **EXIT** in qualsiasi momento per annullare le modifiche.

Nota

- ❑ La funzione RENAME è disponibile solo nel programma ATV.

MOVE (Sposta)

- 1 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il canale, quindi premere il tasto giallo per selezionare la posizione.
- 2 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il numero della posizione in cui spostarlo, quindi premere il tasto giallo per confermare l'operazione.
- 3 Se necessario, premere il tasto **EXIT** in qualsiasi momento per annullare le modifiche.

Impostazione dei canali preferiti

- 1 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il canale, quindi premere il tasto rosso per impostarlo come preferito.
- 2 Se necessario, premere il tasto rosso in qualsiasi momento per annullare le modifiche.
- 3 Premere il tasto **FAV** sul telecomando per visualizzare la schermata Favourite List (Elenco canali preferiti).
- 4 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il canale, quindi premere il tasto **OK** per accedervi.

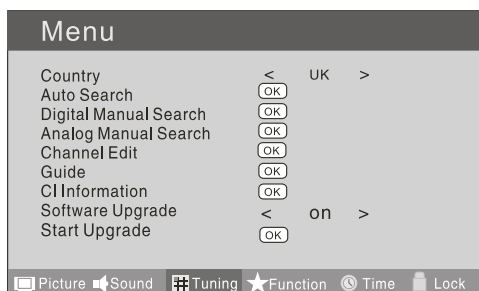
SKIP (Salto dei canali indesiderati)

- 1 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il canale, quindi premere il tasto blu per saltare il canale corrente.
- 2 Se necessario, premere il tasto blu in qualsiasi momento per annullare le modifiche.

GUIDE (Guida elettronica)

Questa funzione consente di accedere alle informazioni del programma DTV:

1 Premere il tasto **MENU**.



2 Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il menu **TUNING** (Sintonia), quindi premere il tasto ▼ per accedervi.

3 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare **Guide** (Guida). Premere il tasto **OK** per accedere al sottomenu; sullo schermo appare la guida alla programmazione. Il menu **Guide** può essere richiamato rapidamente premendo il tasto **GUIDE** sul telecomando.

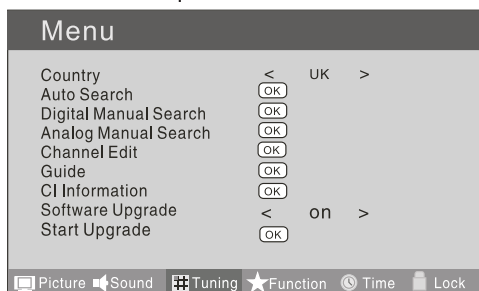


Nota

- ☐ Solo modalità DTV.

COMMON INTERFACE (CI)

Lo slot Common Interface (CI, interfaccia comune) è progettato per accogliere il modulo Conditional Access (CA, accesso condizionale) e le smart card e consentire così di vedere programmi a pagamento e di usufruire di altri servizi interattivi. Per ulteriori informazioni sui moduli e gli abbonamenti, contattare il fornitore di servizi CI. Haier non fornisce i moduli CA e le smart card, né di serie né come opzioni.

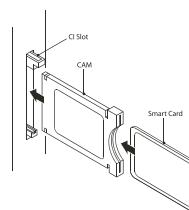


Attenzione

- Spegnerne il televisore prima di procedere all'inserimento di un modulo nello slot Common Interface.

CI Module Insert

1 Inserire prima il modulo e quindi la smart card nello slot CI situato sul lato del televisore.



Main Menu
Module information
Smart card information
Language
Software Download

Press OK to select, or Exit to quit

EXIT

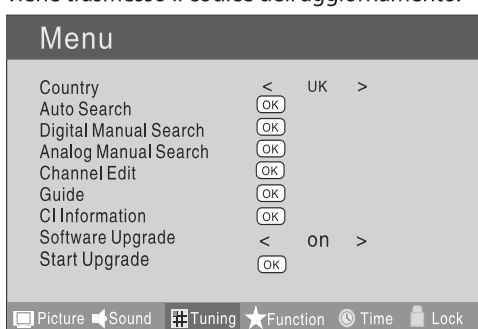
OK

- 2 Accendere il televisore; se il modulo CA viene rilevato correttamente, sullo schermo appare il messaggio mostrato di seguito. Attendere alcuni secondi per l'attivazione della scheda.
- 3 Premere il tasto **MENU** per visualizzare il menu principale, quindi premere i tasti ▲ ▼ per selezionare la riga relativa alla Common Interface e premere il tasto **OK**.
- 4 Sullo schermo vengono visualizzate informazioni dettagliate sulla scheda CI inserita.
- 5 Premere il tasto **OK** per accedere al menu Card (Scheda). Per informazioni sulla procedura di configurazione, consultare il manuale di istruzioni fornito con la scheda.
- 6 Quando il modulo viene rimosso dallo slot, sullo schermo appare il seguente messaggio.

CI module removed

Funzione di aggiornamento del software

- Quando si riceve la comunicazione della disponibilità di un aggiornamento, è possibile procedere alla sua installazione aggiornando il software operativo tramite il menu Download. I dati relativi a più unità vengono trasferiti su uno speciale canale dedicato a questo scopo.
- Per procedere è necessario cercare il canale su cui viene trasmesso il codice dell'aggiornamento.

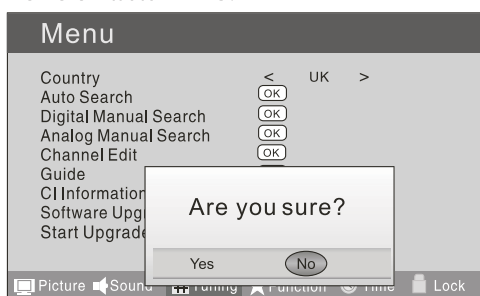


Nota

- ❑ Le informazioni relative agli aggiornamenti sono disponibili presso il proprio rivenditore o su Internet.

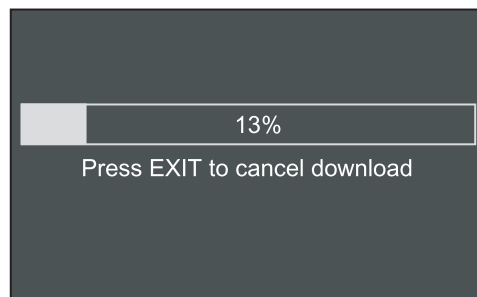
Esecuzione dell'aggiornamento

- 1 Premere il tasto **MENU**.



- 2 Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare il menu TUNING (Sintonia), quindi premere il tasto ▼ per accedervi.
- 3 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Software Upgrade (Aggiornamento software).
- 4 Premere i tasti ◀ o ▶ per impostarlo su On. L'impostazione predefinita è Off.
- 5 Iniziare Aggiornamento (la impostazione iniziale è in

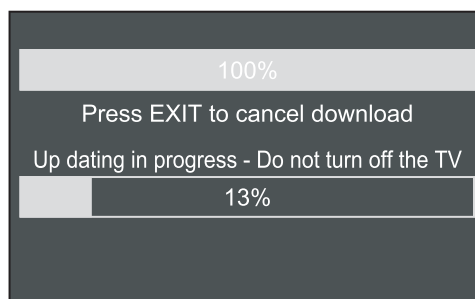
colore grigio e non può essere selezionata).



- 6 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare l'opzione di aggiornamento del sistema, quindi premere il tasto **OK** per confermare. Il televisore si riavvia e inizia la ricerca delle informazioni di aggiornamento.

Nota

- ❑ Se le informazioni sono disponibili, il televisore inizia automaticamente la procedura di aggiornamento. In caso contrario, il televisore torna alla sorgente DTV.
- 7 Caricare la identificazione del ricevitore. Questo processo potrebbe richiedere alcuni minuti, avete la possibilità di premere il pulsante "Exit" per cancellare l'operazione e la televisione tornerà alla sorgente DTV.



- 8 Al termine del download, il televisore passa allo stato di aggiornamento indicato dalla spia luminosa accesa. Sullo schermo appare il quarto menu a destra.

Al termine dell' tornerà alla sorgente DTV, l'apparecchio torna alla modalità standby.

USO DEL TELEVISORE

Selezione del programma desiderato

- 1 Con il numero del programma: selezionare il numero del canale desiderato premendo i tasti numerici sul telecomando.
- 2 Con i tasti **P+/P-**.
Premere i tasti **P+** o **P-** per selezionare il numero del canale desiderato.

Regolazione del volume

Per regolare il volume, premere i tasti **V+** o **V-** sul telecomando o sul lato del televisore.

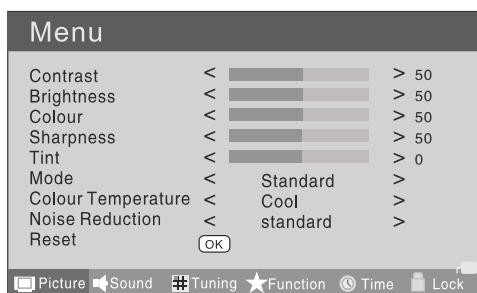
Funzione CH.LIST

Premere il tasto **CH.LIST** sul telecomando per visualizzare il menu Channel List (Elenco canali), quindi premere il tasto **▼** per accedervi. Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare il canale, quindi premere il tasto **OK** per accedervi.

REGOLAZIONE DELL'IMMAGINE

Modifica delle impostazioni dell'immagine

- 1 Premere il tasto **MENU**.



- 2 Premere i tasti **◀** o **▶** per selezionare il menu Picture (Immagine), quindi premere il tasto **▼** per accedervi.
- 3 Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare il parametro che si desidera regolare.
- 4 Premere i tasti **◀** o **▶** per regolare il parametro selezionato.
- 5 Una volta ottenuta una regolazione soddisfacente, premere il tasto **EXIT** per tornare alla normale

visione, oppure il tasto **MENU** per tornare al menu precedente.

❖ Contrast (Contrasto)

Consente di regolare l'intensità delle parti più luminose dell'immagine, mantenendo invariate le parti più scure.

❖ Brightness (Luminosità)

Consente di regolare la luminosità dell'intera immagine, con effetto principalmente sulle sue parti più scure.

❖ Colour (Colore)

Consente di impostare il livello di saturazione dei colori per adattarli alle preferenze personali.

❖ Sharpness (Nitidezza)

Consente di impostare il livello di nitidezza dei dettagli dell'immagine.

❖ Tint (Tonalità)

Consente di scegliere il mix di colori (tonalità) dell'immagine.

Nota

- ☐ La funzione Tint è disponibile solo in modalità NTSC.

❖ Mode (Modalità)

Consente di selezionare la modalità dell'immagine. A seconda del programma, le opzioni disponibili sono **Standard/Mild/User/Vivid (Standard/Delicata/Utente/Intensa)**. La modalità desiderata può essere selezionata rapidamente premendo il tasto **P.MODE** sul telecomando.

❖ Colour temperature (Temperatura colore)

Consente di aumentare o diminuire i colori **caldi** (rosso) e **freddi** (blu) per adattarli alle proprie preferenze. Selezionare **Cool (Freddo)** per dare ai colori una tonalità tendente al blu, **Normal (Normale)** per ottenere una tonalità neutra, o **Warm (Caldo)** per selezionare una tonalità tendente al rosso.

❖ Noise Reduction (Riduzione rumore)

Filtra e riduce automaticamente il rumore dell'immagine e ne migliora la qualità in caso di ricezione di segnali video di intensità insufficiente. A seconda del livello di rumore presente nell'immagine, selezionare **Off/Low/Standard/High (Off/Basso/Standard/Alto)**.

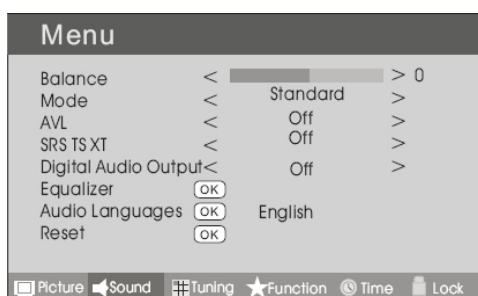
❖ **Reset (Ripristina)**

Consente di ripristinare le impostazioni predefinite.

REGOLAZIONE DELL'AUDIO

Modifica delle impostazioni audio

- 1 Premere il tasto **MENU**.



- 2 Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare il menu Sound (Audio), quindi premere il tasto ▼ per accedervi.
- 3 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il parametro che si desidera regolare.
- 4 Premere i tasti ◀ o ▶ per regolare il parametro selezionato.
- 5 Una volta ottenuta una regolazione soddisfacente, premere il tasto **EXIT** per tornare alla normale visione, oppure il tasto **MENU** per tornare al menu precedente.

❖ **Balance (Bilanciamento)**

Consente di regolare il volume del segnale emesso dagli altoparlanti sinistro e destro, in modo da ottenere la migliore riproduzione possibile del segnale stereo per la posizione occupata dall'ascoltatore.

❖ **Mode (Modalità)**

Consente di selezionare la modalità audio.

A seconda del programma, le opzioni disponibili sono **Standard/Music/Theater/User (Standard/Musica/Cinema/Utente)**. La modalità desiderata può essere selezionata rapidamente premendo il tasto **S.MODE** sul telecomando.

❖ **AVL (Automatic Volume Control, Controllo automatico volume)**

Consente di ridurre le differenze di livello del volume tra le diverse stazioni radio.

❖ **SRS TS XT**

Consente di controllare il segnale in uscita dal woofer. Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare SRS TS XT. Premere i tasti ◀ o ▶ per impostare la funzione SRS TS XT su **OFF** o **ON**.

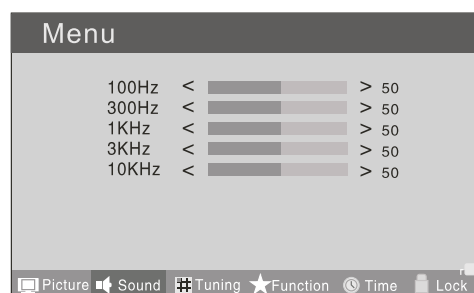
❖ **Uscita Digitale Audio**

Questa funzione permette di controllare il canale di uscita digitale audio.

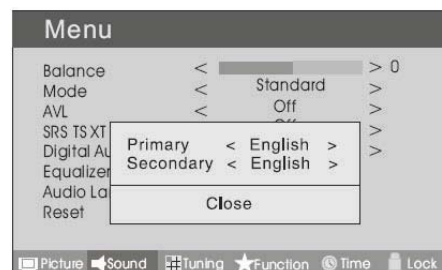
Premere ▲ o ▼ per selezionare il canale audio. Premere ◀ o ▶ per impostare il canale selezionato su **OFF**, **PCM**, **RAW**.

❖ **Equalizer (Equalizzatore)**

Questo parametro può essere regolato in base alle preferenze personali.

❖ **Audio Languages (Lingue audio)**

Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Primary/Secondary (Principale/Secondaria), quindi premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare le lingue desiderate. Premere il tasto ▼ per selezionare Close (Chiudi), oppure **OK** per chiudere.

✎ **Nota**

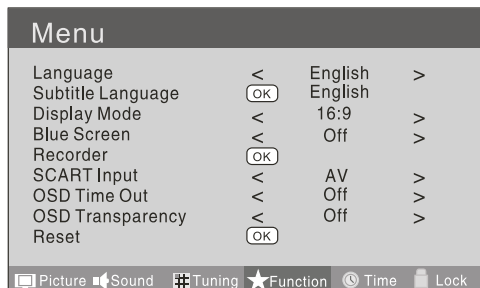
- ❑ La funzione Audio Language è disponibile solo nella modalità **DTV**.

❖ **Reset (Ripristina)**

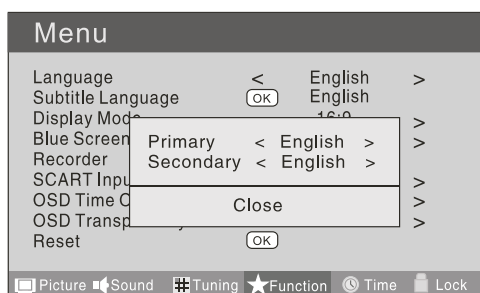
Consente di ripristinare le impostazioni predefinite.

IMPOSTAZIONE DELLE FUNZIONI

- 1** Premere il tasto **MENU**.



- 2** Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare il menu Sound (Audio), quindi premere il tasto ▼ per accedervi.



- 3** Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il parametro che si desidera regolare.
- 4** Premere i tasti ◀ o ▶ per regolare il parametro selezionato.
- 5** Una volta ottenuta una regolazione soddisfacente, premere il tasto **EXIT** per tornare alla normale visione, oppure il tasto **MENU** per tornare al menu precedente.

❖ Language (Lingua)

Consente di selezionare la lingua usata per i menu.

❖ Subtitle Language (Lingua sottotitoli)

Consente di selezionare la lingua usata per i sottotitoli.

❖ Display Mode (Modalità schermo)

Consente di impostare le proporzioni dell'immagine. Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare le opzioni 4:3/Zoom1/Zoom2/Wide/16:9/Auto. La modalità desiderata può essere selezionata rapidamente premendo il tasto **SCREEN** sul telecomando.

• 4:3 mode (Modalità 4:3)

Consente di vedere immagini con un rapporto

originale tra base e altezza di **4:3**, con bande di colore grigio a sinistra e a destra dell'immagine.

• 16:9 mode (Modalità 16:9)

Consente di regolare le immagini orizzontalmente con una proporzione lineare che permette di riempire l'intero schermo.

• Zoom1

Consente di vedere le immagini senza alcuna alterazione. Tuttavia, le parti superiore e inferiore dell'immagine vengono tagliate.

• Zoom2

Consente di visualizzare immagini alterate estendendole e tagliandole in senso verticale. L'immagine visualizzata risulta un compromesso tra alterazione e riempimento dello schermo.

• Wide (Largo)

Consente di regolare l'immagine secondo una proporzione non lineare che la rende più larga nella parte superiore e invariata nella parte inferiore.

❖ Blue Screen (Schermo blu)

Consente di selezionare il colore dello sfondo.

🔧 Nota

- ☐ La funzione Blue Screen è disponibile solo per la modalità ATV.

❖ Recorder (Registratore)

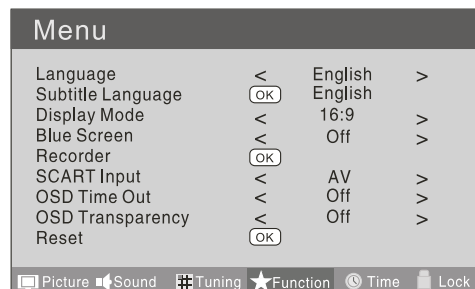
Consente di registrare i programmi televisivi DTV. Per ulteriori informazioni su questa funzione, vedere a pagina 26, 27.

❖ SCART Input (Ingresso SCART)

Per utilizzare l'ingresso SCART2, verificare che la sorgente del segnale in ingresso sia AV o S-VIDEO, quindi selezionare l'opzione SCART INPUT.

❖ OSD Time Out (Disattivazione OSD)

Consente di impostare l'intervallo di tempo per cui i menu devono rimanere visualizzati sullo schermo. Premere ripetutamente il tasto per selezionare un numero predefinito di secondi tra le seguenti opzioni: Off, 10 sec, 15 sec, 30 sec, 45 sec, 60 sec.



❖ **OSD Transparency (Trasparenza OSD)**

Consente di definire la trasparenza dello sfondo dell'OSD secondo le seguenti opzioni: Off, 25%, 50%, 75%, 100%.

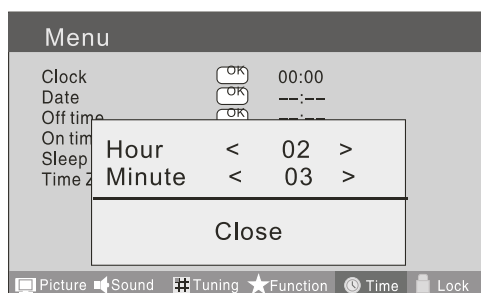
❖ **Reset (Ripristina)**

Consente di ripristinare le impostazioni predefinite.

IMPOSTAZIONE DELLA DATA E DELL'ORA

❖ **Clock (Orologio)**

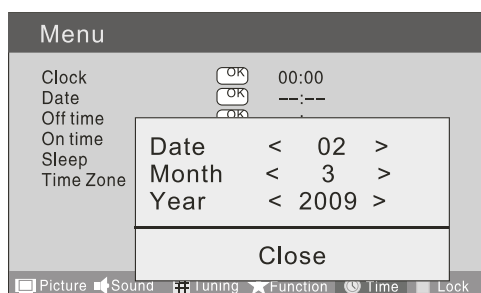
- 1 Premere il tasto **MENU**.
- 2 Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il menu **Time (Ora)**, quindi premere il tasto ▼ per accedervi.



- 3 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare Clock (Orologio), quindi premere il tasto ▶ per immettere il valore desiderato. Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare ora o minuto, premere i tasti ◀ ▶ per regolare il valore.

❖ **Date (Data)**

- 1 Premere il tasto **MENU**.
- 2 Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il menu **Time (Ora)**, quindi premere il tasto ▼ per accedervi.



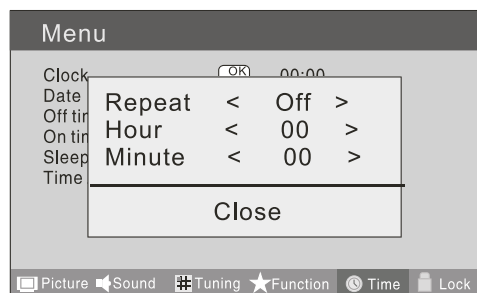
- 3 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare Date (Data), quindi premere il tasto ▶ per immettere il valore desiderato. Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare l'opzione, quindi premere i tasti ◀ ▶ per impostare il valore desiderato.

✎ **Nota**

- Nella modalità DTV le informazioni di data e ora vengono ricevute tramite un segnale; pertanto le funzioni Clock e Date non possono essere modificate manualmente. Per modificare l'ora, spegnere il televisore in modalità ATV, quindi riaccenderlo.

❖ **Off Time (Ora di spegnimento)**

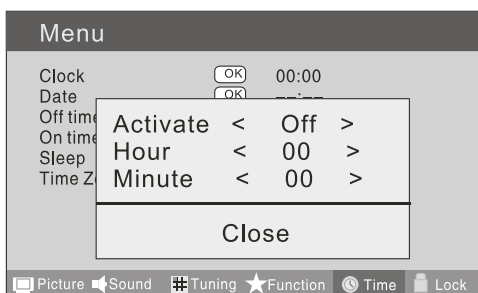
- 1 Premere il tasto **MENU**.
- 2 Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il menu **Time (Ora)**, quindi premere il tasto ▼ per accedervi.



- 3 Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare Off Time (Ora di spegnimento), quindi premere il tasto ▶ per immettere il valore desiderato. Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare Repeat (Ripetizione), quindi premere il tasto ▶ per attivare l'opzione. Premere i tasti ▲ ▼ per selezionare ora o minuto. Premere i tasti ◀ ▶ per impostare il valore desiderato. Al raggiungimento dell'ora impostata, il televisore passa automaticamente alla modalità standby.

❖ **On Time (Ora di accensione)**

- 1 Premere il tasto **MENU**.
- 2 Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare il menu **Time (Ora)**, quindi premere il tasto ▼ per accedervi.



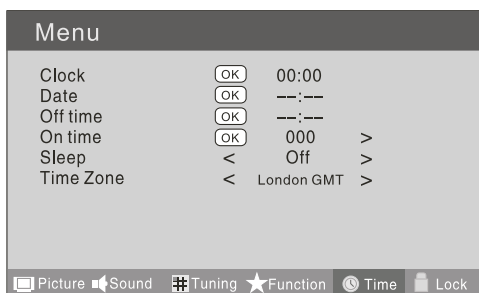
- 3 Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare **On Time** (Ora di accensione), quindi premere il tasto **▶** per immettere il valore desiderato.
Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare l'opzione **Activate** (Attiva), quindi premere i tasti **▶** per impostare il valore desiderato.
Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare ora o minuto desiderati.
Premere i tasti **◀** o **▶** per impostare il valore desiderato.

Il televisore si accende automaticamente al raggiungimento dell'ora impostata.

❖ Sleep (Spegnimento temporizzato)

Il timer per lo spegnimento temporizzato consente di spegnere automaticamente il televisore dopo un periodo di tempo predefinito compreso tra 5 e 240 minuti.

- 1 Premere il tasto **MENU**, quindi premere i tasti **◀** o **▶** per selezionare il menu **Time (Ora)**.

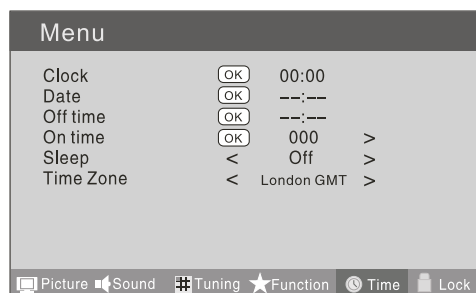


- 2 Premere il tasto **▼**, quindi premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare **Sleep**.
- 3 Premere i tasti **◀** o **▶**, quindi premere i tasti **◀** o **▶** per selezionare il numero di minuti desiderato. Le opzioni disponibili sono **Off**, **5 Min**, **10 Min**, **15 Min**, **30 Min**, **45 Min**, **60 Min**, **90 Min**, **120 Min**, **180 Min** e **240 Min**.
- 4 Una volta selezionata l'opzione desiderata, premere il tasto **MENU** per tornare al menu

precedente, oppure il tasto **EXIT** per tornare alla normale visione. Il timer inizia il conteggio alla rovescia per lo spegnimento per un tempo pari al numero di minuti selezionato.

❖ Time Zone (Fuso orario)

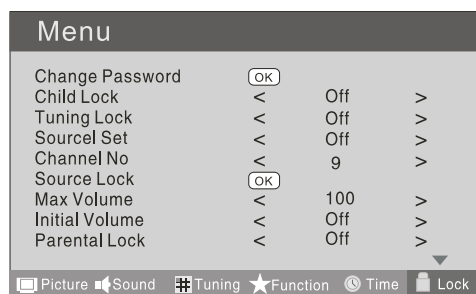
- 1 Premere il tasto **MENU**.



- 2 Premere i tasti **◀** o **▶** per selezionare il menu **Time (Ora)**, quindi premere il tasto **▼** per accedervi.
- 3 Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare **Time Zone**.
- 4 Premere i tasti **◀** o **▶** per selezionare il proprio fuso orario.
- 5 Premere il tasto **MENU** per salvare le impostazioni e uscire.

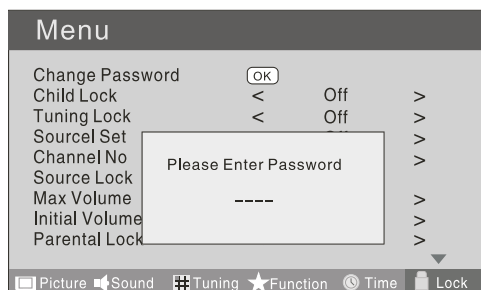
IMPOSTAZIONI DEL MENU LOCK

Questa funzione consente di controllare sintonia, programma, volume e altre impostazioni del televisore. Premere il tasto **MENU** sul telecomando, quindi premere i tasti **◀** o **▶** per selezionare il menu **Lock**, infine premere il tasto **▼** per accedere al sottomenu. Un messaggio sul televisore chiede di inserire la password. La password preimpostata sull'apparecchio è 0000. Qualora si decida di modificarla e si dimentichi il nuovo valore impostato, è possibile ristabilire il controllo del televisore inserendo 9443.



❖ **CHANGE PASSWORD (Modifica password)**

- 1 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Change Password. Premere il tasto ► per accedervi.



- 2 Dopo aver inserito le quattro cifre, un messaggio sul televisore chiede di ripeterle per poterle verificare. La nuova password viene salvata automaticamente al termine dell'operazione.

❖ **CHILD LOCK (Blocco bambini)**

Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Child Lock. Premere i tasti ◀ o ▶ per impostare la modalità **On** o **Off**. La funzione Child Lock viene attivata automaticamente se è attivata la modalità Lock. In questo caso, premendo il tasto **Child Lock** sul televisore, viene visualizzata la schermata **Child Lock** da cui è possibile uscire immediatamente premendo il tasto **MENU**. La schermata scompare automaticamente cinque secondi dopo la pressione dell'ultimo tasto. La modalità Child Lock può essere riattivata accedendo al menu Lock Set (Impostazione blocco) e impostando Child Lock su **On** o **Off**.

❖ **Tuning Lock (Blocco sintonia)**

Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Tuner Lock, quindi premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare **On** o **Off**. Alcune operazioni, come ad esempio la ricerca, non sono disponibili se è impostata l'opzione **On**. Durante l'accesso al menu Tuning (Sintonia), sullo schermo viene visualizzata la schermata Tuner Lock. Per utilizzare il menu Tuning, accedere al menu Lock (Blocco) e impostare Tuner Lock su **Off**, oppure utilizzare la funzione di sblocco.

❖ **Channel NO. (Nr. canale)**

Questa funzione consente di definire i canali preimpostati.

Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare il canale predefinito. Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare il numero del canale.

❖ **Source set (Imposta sorgente del segnale)**

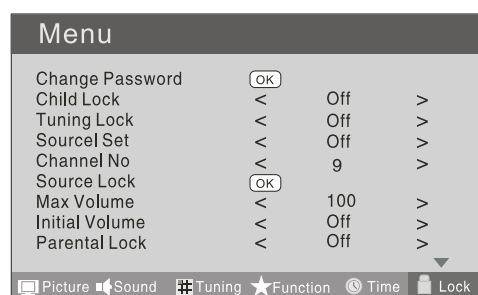
Questa opzione consente di impostare la sorgente predefinita del segnale, da utilizzare all'accensione del televisore.

Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare le opzioni Off, DTV, TV, AV, SCART1, SCART2, S-Video, Component1, Component2, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3, USB; queste vengono visualizzate nell'ordine indicato. L'opzione DVD è disponibile solo su alcuni modelli.

❖ **Source Lock (Blocco sorgente del segnale)**

Questa funzione consente di controllare l'attivazione o la disattivazione della scelta delle modalità di ingresso da dispositivi esterni.

Premere i tasti ◀ o ▶ per impostare su **On** o **Off**. Se la funzione è attivata, all'accensione il televisore visualizza il segnale TV; in seguito, premendo il tasto **SOURCE** il televisore non potrà passare alla sorgente corrispondente e verrà visualizzato un messaggio che informa che la selezione della sorgente del segnale è bloccata.

❖ **Max Volume (Volume massimo)**

Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Max Volume. Premere i tasti ◀ o ▶ per regolare il valore del volume tra 0 e 100. Al termine dell'operazione, per ogni successiva regolazione il volume dell'audio del televisore non potrà superare il valore massimo impostato. Se è attivata la funzione Lock Set (Blocca impostazioni) e il volume attuale è superiore al valore impostato in Max Volume, il volume corrente viene memorizzato come nuovo valore massimo; qualora invece il volume attuale sia inferiore al valore massimo, il volume impostato dall'utente rimane invariato.

❖ **Initial Volume (Volume iniziale)**

Il televisore è in grado di memorizzare il volume impostato e di ripristinarlo alla successiva accensione del televisore.

❖ **Parental Lock (Blocco genitori)**

Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Parental Lock. Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare l'opzione **Off**, oppure 4-18 per limitare l'età dei bambini che possono utilizzare il televisore.

❖ **Clear Lock (Annulla blocco)**

Premere i tasti **▲** **○** **▼** per selezionare la modalità Unlock (Sbloccato). Premere i tasti **◀** **○** **▶** per annullare tutte le modalità impostate reimpostando così tutte le opzioni di blocco su Off e riportare il valore del volume massimo a 100.

VISUALIZZAZIONE DEL MENU SHORTCUT

❖ **Funzione Subtitle (Sottotitoli)**

- 1 Premere il tasto **SUBTITLE** sul telecomando per visualizzare il menu delle lingue dei sottotitoli, quindi premere il tasto **▼** per accedervi.



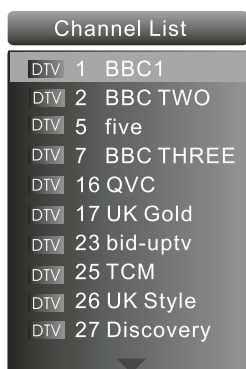
- 2 Premere i tasti **▲** **○** **▼** per selezionare la voce desiderata, quindi premere il tasto **OK** per accedervi. Se necessario, premere il tasto **EXIT** in qualsiasi momento per annullare le modifiche.

✎ **Nota**

- ❑ La visualizzazione del menu delle lingue dei sottotitoli è disponibile solo nella modalità DTV.

❖ **Funzione CH.LIST (Elenco canali)**

- 1 Premere il tasto **CH.LIST** sul telecomando per visualizzare il menu Channel List (Elenco canali).



- 2 Premere i tasti **▲** **○** **▼** per selezionare il canale, quindi premere il tasto **OK** per accedervi. Se necessario, premere il tasto **EXIT** in qualsiasi momento per annullare le modifiche.

❖ **Funzione GUIDE (Guida)**

Premere il tasto **GUIDE** sul telecomando per visualizzare il menu Program Guide (Guida programmi), quindi premere i tasti **▲**, **▼**, **◀** **○** **▶** per selezionare il programma desiderato. Se necessario, premere il tasto **EXIT** in qualsiasi momento per annullare le modifiche.

✎ **Nota**

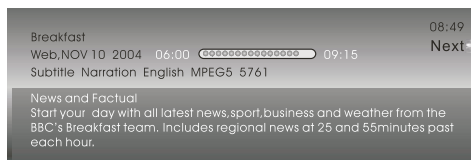
- ❑ Questa funzione è disponibile solo nella modalità DTV.

❖ **Funzione FAV**

Premere il tasto **FAV** sul telecomando per visualizzare il menu Favourite List (Elenco preferiti). Premere i tasti **▲** **○** **▼** per selezionare il programma desiderato, quindi premere il tasto **OK** per accedervi. Se necessario, premere il tasto **EXIT** in qualsiasi momento per annullare le modifiche.

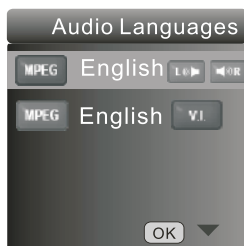
❖ **INFO**

Premere il tasto **INFO** sul telecomando per visualizzare le informazioni relative al canale attualmente sintonizzato. Se necessario, premere il tasto **EXIT** in qualsiasi momento per annullare le modifiche.



❖ **AUDIO I/II**

Premere il tasto **AUDIO** sul telecomando per visualizzare il menu Audio Languages (Lingue audio). Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare le impostazioni desiderate, quindi premere il tasto **OK** per accedervi. Se necessario, premere il tasto **EXIT** in qualsiasi momento per annullare le modifiche.

✎ **Nota**

- ❑ La visualizzazione del menu Audio Languages è disponibile solo nella modalità DTV.

❖ **Esclusione dell'audio**

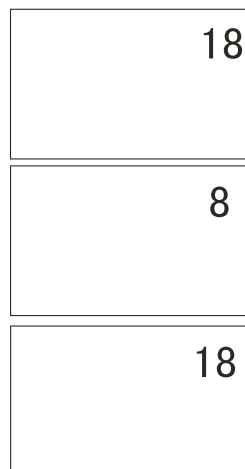
La funzione Mute (Esclusione dell'audio) è utile quando è necessario prestare attenzione a quanto avviene in casa, per rispondere a una telefonata o accogliere un visitatore.

- 1** Per attivare la funzione, premere il tasto **MUTE** sul telecomando; verrà visualizzata la dicitura Mute nella parte inferiore dello schermo. Quando si preme il tasto, il volume dell'audio emesso dal televisore viene disattivato.
- 2** Per tornare al normale ascolto, premere nuovamente il tasto **MUTE** o il tasto **V+** sul telecomando.

❖ **Visualizzazione rapida di un programma**

Questa funzione consente di passare rapidamente all'ultimo programma sintonizzato. Per procedere, premere il tasto **Q.View** (Visualizzazione rapida); il televisore torna alla sorgente TV e visualizza il canale sintonizzato in precedenza (ignorando le sorgenti USB e DVD).

- 1** Supponendo che il numero del canale precedentemente sintonizzato sia 8 e che il numero del canale attualmente visualizzato sia 18 (come mostrato nella figura), è sufficiente premere il tasto **Q.View** per tornare al canale 8.



- 2** In seguito è possibile premere ancora una volta il tasto **Q.View** per tornare nuovamente al canale 18. Grazie a questa funzione, è possibile passare rapidamente dal canale visualizzato a quello sintonizzato in precedenza e viceversa.

Utilizzo delle funzioni

Funzione teletext

La funzione teletext è un sistema di diffusione delle informazioni trasmesso da alcuni canali che consente di leggere notizie su svariati argomenti. Questa funzione permette anche di disporre di sottotitoli per le persone che hanno difficoltà uditive o per chi non conosce la lingua del programma trasmesso da reti televisive via cavo, canali satellitari e così via.

✎ **Nota**

- ❑ Il tasto della funzione **teletext** può risultare operativo anche in assenza di segnale; in questo caso sullo schermo non appare alcuna informazione.

Teletext

❖ **Funzioni teletext**

Per selezionare la funzione teletext, premere il tasto  sul telecomando. Per disattivare la funzione teletext, premere nuovamente il tasto. Notare che

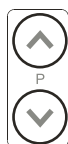
nella modalità teletext non sono disponibili tutte le funzioni di menu. In questa modalità sono attive solo alcune funzioni di controllo, ad esempio:

- Regolazione del volume
- Funzione Mute (Esclusione audio)



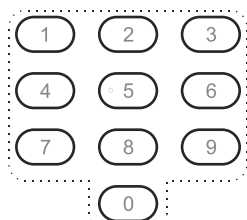
❖ Pagina precedente/successiva

Per passare alla pagina precedente o successiva, premere i tasti **P+**/**P-**.



❖ Inserimento del numero di pagina

Per selezionare una specifica pagina del teletext, inserirne il numero tramite i tasti numerici del telecomando, utilizzare i tasti **P+** o **P-** per scorrere le pagine oppure premere i tasti colorati per spostarsi tramite la funzione **Fast Text** (Testo rapido).



❖ Modalità Mix

Per vedere l'immagine del canale sintonizzato sul televisore durante l'uso della modalità testo, premere il tasto  per sovrapporre i dati del teletext sull'immagine televisiva. Premere nuovamente il tasto per tornare alla modalità testo.



❖ INDEX

Premere il tasto **INDEX** per passare alla pagina dell'indice del teletext.



❖ Modifica della lingua

Il tasto  consente di modificare i caratteri usati dalla

funzione teletext; sono disponibili le opzioni Eastern (Lingue orientali) e Western (Lingue occidentali).



❖ Pausa

Il tasto  consente di interrompere temporaneamente l'aggiornamento automatico delle pagine della funzione teletext. Questa funzionalità è molto utile qualora vi siano più pagine di informazioni o di dati per uno stesso numero di pagina.



❖ Dimensioni

Il tasto  consente di passare da una modalità di visualizzazione delle informazioni del teletext all'altra nell'ordine seguente: Full screen (Schermo intero), Top half (Metà superiore), Bottom half (Metà inferiore) e nuovamente Full screen. Questa funzione è molto utile poiché permette di ingrandire l'immagine e di facilitare così la lettura dei caratteri.



❖ Rivela

Il tasto  permette di visualizzare sullo schermo eventuali caratteri nascosti. Questa funzione consente di rivelare informazioni quali le risposte ai giochi interattivi che si svolgono sul servizio teletext.



❖ Ora

Il tasto  permette di visualizzare per alcuni secondi l'ora del servizio teletext nell'angolo in alto a destra (solo in modalità TV normale).



❖ Tasti colorati della funzione Fast Text (Testo rapido)

La funzione Fast Text visualizza automaticamente le quattro pagine usate più frequentemente tra quelle trasmesse dal canale sintonizzato. Per passare direttamente a una di tali pagine, premere

il tasto colorato del telecomando corrispondente al contrassegno colorato visualizzato nella parte inferiore della pagina del servizio teletext.



❖ Sottocodice

Il tasto  consente di inserire un codice numerico di quattro cifre che permette di accedere a una pagina secondaria.



MODALITÀ USB

Nota

- ❑ Le informazioni fornite nelle sezioni che seguono sono indicative e devono essere usate solo a scopo di riferimento. Se necessario, far riferimento al prodotto reale.

UTILIZZO DI UN DISPOSITIVO USB

1 Formati di file supportati:

- Fotografie: file *.jpg
- Musica: file *.mp3
- Filmati: file *.avi
- Testo: file *.txt

Nota

- ❑ A causa delle caratteristiche di memorizzazione, alcuni file possono risultare non leggibili.

2 Dispositivi supportati:

Possono essere utilizzati i dispositivi che supportano il protocollo Mass Storage Protocol e che usano un file system in formato FAT32, come ad esempio alcuni dischi USB, dischi rigidi portatili e lettori MP3. Qualora il dispositivo USB impiegato non venga identificato a causa di un file system non supportato, formattare l'apparecchiatura con il formato di file system FAT32.

3 Per ottenere una modalità di riproduzione corretta, verificare quanto segue:

- La frequenza di campionamento del file dovrebbe essere inferiore a 300 KB/sec;
- A causa di limitazioni nella distanza di trasmissione del segnale USB, si raccomanda di non utilizzare

un cavo di prolunga del collegamento USB; in caso contrario, assicurarsi che la lunghezza di tale cavo non sia superiore a un metro;

- Utilizzare dispositivi con porte USB ad alta velocità secondo le specifiche dell'interfaccia standard USB 2.0; in caso di impiego di dispositivi dotati di porte USB conformi alle specifiche USB 1.1, la riproduzione può risultare non uniforme.

Collegamento/rimozione di un dispositivo USB

- 1** Premere il tasto **SOURCE** sul telecomando per selezionare l'opzione USB.
- 2** Avviare il sistema, quindi attendere due secondi prima di inserire il cavo proveniente dal dispositivo USB nell'interfaccia USB corrispondente.
- 3** Dopo aver visualizzato il menu di sistema, premere i tasti ◀ o ▶ sul telecomando per selezionare i file USB desiderati, quindi premere il tasto **OK** per confermare la selezione effettuata e accedere all'elenco di file relativo alla selezione.
- 4** Premere i tasti ▲ o ▼ sul telecomando per selezionare il file desiderato, quindi premere il tasto **OK** per accedervi.
- 5** Per uscire dal sistema di riproduzione dei file multimediali e tornare alla normale visione dei programmi televisivi, premere il tasto **BACK** per tornare al menu precedente (e proteggere il dispositivo collegato), quindi il tasto **SOURCE** per selezionare la modalità TV e tornare al normale funzionamento del televisore.

Nota

- ❑ Durante l'uso di un dispositivo USB, lo schermo diventa di colore nero quando viene premuto il tasto **MENU**, tranne durante la riproduzione di immagini o filmati.
- ❑ Durante la riproduzione di file multimediali da un dispositivo USB, premere ripetutamente il tasto **BACK** per tornare alla schermata dell'interfaccia principale della modalità USB; a quel punto è possibile cambiare la sorgente del segnale visualizzato premendo nuovamente il tasto **SOURCE**.
- ❑ NON scollegare il dispositivo USB mentre viene impiegato per riprodurre file multimediali. In caso di disconnessione improvvisa, i file archiviati sul dispositivo USB possono essere danneggiati.

Utilizzo di un dispositivo USB

- 1 Premere i tasti ▲ o ▼ per scorrere le voci del menu principale o del sottomenu e selezionare l'opzione desiderata.
- 2 Premere il tasto **OK** per confermare la selezione.
- 3 Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare le funzioni REV (Indietro veloce) o FWD (Avanti veloce) dell'opzione in fase di riproduzione.
- 4 Premere il tasto **PLAY/PAUSE** per avviare la riproduzione; premerlo nuovamente per sospenderla temporaneamente.
- 5 Premere il tasto **ZOOM** per ingrandire l'immagine; una volta ingrandita, è possibile spostarla premendo i tasti ◀, ▶, ▲ o ▼.
- 6 Premere il tasto **STOP** ■ per interrompere la riproduzione o tornare al menu precedente, quindi premere ripetutamente il tasto **BACK** per tornare al menu principale.

Nota

- Se si desidera, è possibile selezionare e riprodurre fotografie e filmati di più file diversi.

Riproduzione di un'immagine

- 1 Dopo avere eseguito l'accesso all'interfaccia principale della modalità USB, premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare **PHOTO** (Fotografia).
- 2 Premere **OK** per confermare la selezione effettuata e accedere all'elenco delle immagini.



- 3 Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare l'immagine desiderata, quindi premere **OK** per confermare e **PLAY/PAUSE** per visualizzarla.

- 4 Per mettere in pausa la riproduzione delle immagini, premere nuovamente il tasto **PLAY/PAUSE**. Premere il tasto **ZOOM** per ingrandire l'immagine. Una volta ingrandita l'immagine, premere i tasti ◀, ▶, ▲ o ▼ per spostarla. Premere i tasti **PREV/NEXT** per selezionare l'immagine precedente o successiva. Premere i tasti ▲ o ▼ per ruotare l'immagine. Premere il tasto **STOP** ■ per interrompere la visualizzazione delle immagini.
- 5 Per uscire dalla riproduzione, premere ripetutamente il tasto **BACK**.

Nota

- Il menu visualizzato cambia per mostrare i dati della fotografia e la risoluzione in pixel del dispositivo.

Riproduzione di brani musicali

- 1 Dopo avere eseguito l'accesso all'interfaccia principale della modalità USB, premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare **MUSIC** (Musica).
- 2 Premere **OK** per confermare la selezione effettuata e accedere all'elenco dei file musicali.



- 3 Premere i tasti ▲ o ▼ e **OK** per selezionare il brano desiderato, quindi premere il tasto **PLAY/PAUSE** per avviare la riproduzione. Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare le funzioni REV (Indietro veloce) o FWD (avanti veloce) del brano in fase di riproduzione. Premere i tasti **PREV/NEXT** per selezionare il brano musicale precedente o successivo. Premere il tasto **STOP** ■ per interrompere il brano in fase di riproduzione.
- 4 Premere ripetutamente il tasto **BACK** per tornare al menu principale.

Nota

- Se si desidera, è possibile riprodurre musica e immagini contemporaneamente.

Riproduzione di un filmato

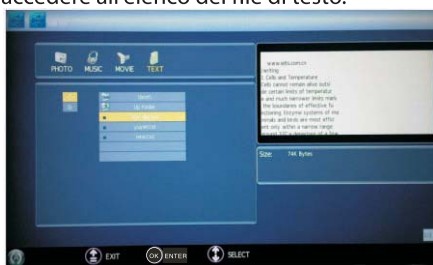
- Dopo avere eseguito l'accesso all'interfaccia principale della modalità USB, premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare Movie (Filmato).
- Premere **OK** per confermare la selezione effettuata e accedere all'elenco dei filmati.



- Premere i tasti ▲ o ▼ e **OK** per selezionare il filmato desiderato, quindi premere il tasto **PLAY/PAUSE** per avviare la riproduzione. Premere il tasto **ZOOM** per ingrandire il filmato. Premere i tasti **PREV/NEXT** per selezionare il filmato precedente o successivo. Premere il tasto **STOP** ■ per interrompere la visualizzazione del filmato.
- Per uscire dalla riproduzione, premere ripetutamente il tasto **BACK**.

Testo

- Dopo avere eseguito l'accesso all'interfaccia principale della modalità USB, premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare Text (Testo).
- Premere **OK** per confermare la selezione effettuata e accedere all'elenco dei file di testo.



- Premere i tasti ▲ o ▼ e **OK** per selezionare il testo desiderato, quindi premere il tasto **PLAY/PAUSE** per avviare la riproduzione. Premere i tasti **PREV/NEXT** per selezionare il testo precedente o successivo.
- Per uscire dalla modalità Text, premere ripetutamente il tasto **BACK**.

Nota

- Se si desidera, è possibile riprodurre musica e testo contemporaneamente.

Registrazione su un disco USB esterno

- Collegare il dispositivo USB formattato in modalità FAT32 al connettore USB1. Premere il tasto **MENU**.

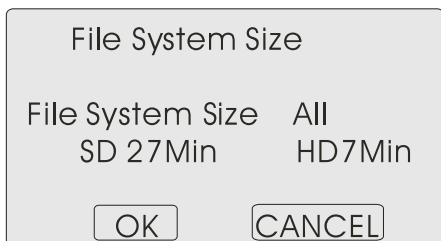
Menu

Select Disk	[OK] USB1 C:
Check File System	[OK] start
USB Disk	
Format	[OK]
Time Shift Size	
Speed	

Nota

- Per la registrazione è possibile utilizzare solo il connettore USB1.
- Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare il menu FUNCTION (Funzione), quindi premere il tasto ▼ per accedervi.
 - Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Recorder (Registratore). Premere il tasto ▼ per accedere al sottomenu.
 - Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Select Disk (Selezione disco), quindi premere i tasti ▶ o **OK** per accedervi. Se il dispositivo è dotato di più dischi, premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare quello desiderato.
 - Premere i tasti ▲ o ▼ per selezionare Format (Formattazione), quindi premere ▶ per accedervi. Premere i tasti ◀ o ▶ per selezionare le dimensioni

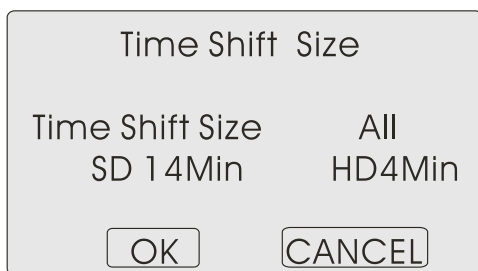
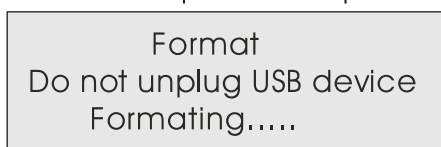
che si desidera formattare, quindi premere **OK** per formattare il disco USB.



Nota

- ☐ Il sistema esegue la formattazione dell'intero dispositivo; qualora questo abbia dimensioni superiori a 1GB, è possibile selezionare le dimensioni desiderate per la funzione Time Shift (Registrazione differita).

- 6** La formattazione può richiedere alcuni minuti, il tempo necessario dipende dalle dimensioni del supporto di archiviazione. Premere i tasti ◀ ▶ per selezionare Time Shift Disk Size (Dimensioni disco registrazione differita). Le dimensioni massime consentite per la funzione Time Shift sono di 8 GB. Premere il tasto **OK** per salvare le impostazioni.



Nota

- ☐ Se si seleziona tutto lo spazio su disco per la funzione Time Shift, non sarà possibile utilizzarlo per registrare.

- 7** Attendere il completamento dei controlli di sistema. Al termine viene visualizzata la velocità di trasferimento dei dati.

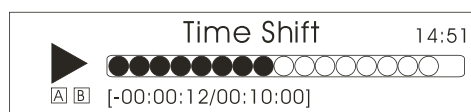
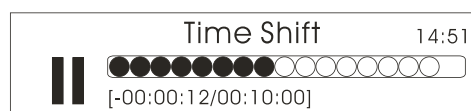
Nota

- ☐ Generalmente, il dispositivo deve essere formattato solo prima del suo primo utilizzo per la registrazione.
- ☐ Le dimensioni minime del dispositivo di registrazione sono di 1GB. La funzione di formattazione può gestire unità con spazio disponibile fino a 2 TB. Il valore massimo di Multi-Partition (Partizione multipla) è pari a 16, con una sola partizione attiva alla volta.
- ☐ Bit rate:
 - Un bit rate del dispositivo > di 4,5 MB/sec consente la registrazione in qualità HD
 - Un bit rate del dispositivo > di 1,5 MB/sec consente la registrazione in qualità SD
 - Un bit rate del dispositivo < di 600 KB/sec non consente la registrazione
- ☐ Il sistema non può operare normalmente se il dispositivo USB presenta i problemi elencati di seguito:
 - Sul dispositivo è presente un errore di programmazione.
 - Il dispositivo è bloccato in seguito a un errore.
 - Il dispositivo segnala una dimensione non corrispondente al vero.

IMPORTANT

- Prima di effettuare la connessione, formattare i dispositivi USB da PC in formato FAT32.

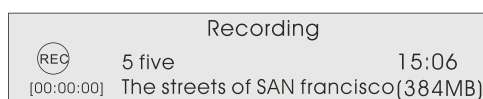
Funzione TIME SHIFT (Registrazione differita)



La funzione Time Shift è disponibile solamente in modalità DTV. Premere il tasto **PLAY/PAUSE** per mettere in pausa il programma, quindi premerlo nuovamente per avviare la riproduzione della registrazione differita. Per interrompere la funzione Time Shift, premere il tasto **STOP**. Per interrompere il programma registrato tramite la funzione Time Shift, premere il tasto **STOP**.

REGISTRAZIONE

- 1 Premere il tasto **D.MENU** per registrare il programma in corso, quindi premere **D.MENU** o **EXIT** per ridurre la visualizzazione dell'interfaccia di registrazione.



- 2 Premere il tasto **STOP** per interrompere la registrazione del programma in corso.
- 3 Per avviare la riproduzione della registrazione, premere il tasto **INDEX** per visualizzare l'elenco dei programmi registrati.



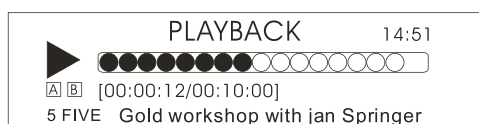
Premere i tasti **▲** o **▼** per selezionare il contenuto registrato.

Premere il tasto **▶** per visualizzare le informazioni relative al programma.

[DATE] 2004/03/01
[TIME] 14:56:09
[DURATION] 00:00:00:00
[CHANNEL NAME] 14QVC
[PROGRAM NAME] Gold workshop with jan Springer

Premere il tasto **◀** per annullare l'operazione.

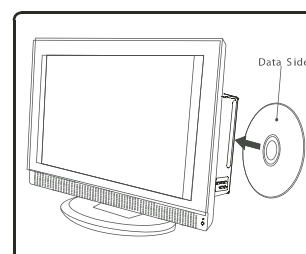
Premere i tasti **OK** o **PLAY/PAUSE** per avviare la riproduzione del programma registrato, oppure **STOP** per interromperla.



Nota

1. Il cambio di canale non ha effetti sulla registrazione nella stessa frequenza, ma influenza la funzione Time Shift. I programmi registrati non possono essere cancellati durante la loro riproduzione.
2. Premere ripetutamente il tasto **INDEX** per visualizzare i programmi registrati, ordinati in base a nome del programma, nome del canale, ora del programma, nome del file e durata del file.

UTILIZZO DI UN LETTORE DVD (solo alcuni modelli)



❖ RIPRODUZIONE DI UN DVD

- 1 Premere il tasto **SOURCE** sul telecomando per passare alla modalità DVD.
- 2 Inserire il disco DVD nell'apposito alloggiamento con l'etichetta rivolta in direzione opposta all'utente e allo schermo. L'alloggiamento del disco accetta solamente DVD di dimensioni standard.
- 3 Il DVD viene caricato automaticamente; nella maggior parte dei casi, sullo schermo appare il menu del disco.
- 4 Premere i tasti **▼**, **▶**, **▲** e **◀** per navigare nel menu del DVD ed evidenziare l'opzione di riproduzione desiderata, quindi premere **PLAY/PAUSE**.

❖ MESSA IN PAUSA DELLA RIPRODUZIONE DI UN DVD

- 1 Premere il tasto **PLAY/PAUSE** per interrompere temporaneamente la riproduzione. Questa operazione esclude anche l'audio.

- 2 Premere il tasto **PLAY/PAUSE** per riprendere la riproduzione.

❖ INTERRUZIONE DELLA RIPRODUZIONE DI UN DVD

- 1 Premere il tasto ■ per interrompere la riproduzione di un DVD. Sullo schermo del televisore viene visualizzato il logo di avvio del DVD.
- 2 Alcuni dischi sono in grado di memorizzare il punto in cui ne è stata interrotta la riproduzione; in questo caso è possibile premere il tasto **PLAY/PAUSE** per riprendere la riproduzione da tale punto.
- 3 Premere due volte il tasto ■ per interrompere completamente la riproduzione e cancellare il contenuto della memoria.

❖ USO DELLE FUNZIONI DI AVANZAMENTO E RITORNO VELOCE

- 1 Premere il tasto ►► per spostarsi avanti velocemente nel contenuto del disco. Per spostarsi indietro, premere il tasto ◄◄.
- 2 Premere ripetutamente i tasti ►► o ◄◄ per selezionare la velocità di spostamento desiderata tra quelle disponibili, come visualizzato nell'angolo in alto a sinistra dello schermo: 2X, 4X, 8X, 16X, 32X e velocità di riproduzione normale.
- 3 Premere il tasto **PLAY/PAUSE** per tornare alla normale riproduzione.

❖ PASSAGGIO ALLA SCENA PRECEDENTE O SUCCESSIVA

Durante la riproduzione, premere il tasto ►► per passare alla scena successiva del disco, oppure ◄◄ per passare a quella precedente.

❖ PASSWORD

Se necessario, è possibile attivare il blocco dei programmi mediante l'impostazione di Password Mode (Modalità password) su On. La password predefinita dell'apparecchio è **1234**. Qualora si dimentichi il valore impostato, è possibile ristabilire il controllo del televisore inserendo **1369**.

❖ UTILIZZO DELLA FUNZIONE ZOOM

- 1 Premere il tasto **ZOOM** per ingrandire l'immagine visualizzata sullo schermo. Se necessario,

ripetere l'operazione più volte per ottenere un ingrandimento maggiore.

- 2 Durante l'uso della modalità Zoom, premere i tasti ▼, ▲, ► e ◄ per visualizzare una parte differente dell'immagine ingrandita.

❖ VISUALIZZAZIONE DEI SOTTOTITOLI

- 1 Per visualizzare i sottotitoli, premere il tasto **SUBTITLE** durante la riproduzione.
- 2 Le lingue disponibili vengono visualizzate nell'angolo in alto a sinistra dello schermo. Premere ripetutamente il tasto fino a visualizzare la lingua desiderata.
- 3 Per disattivare i sottotitoli, premere più volte il tasto **SUBTITLE** fino a visualizzare SUBTITLE OFF.

❖ UTILIZZO DELLA MODALITÀ REPEAT

Premere una volta il tasto **REPEAT** per riprodurre nuovamente il capitolo di un DVD, due volte per ripetere il titolo attualmente visualizzato o tre volte per ripetere l'intero contenuto del disco.

❖ MODIFICA DELL'ANGOLO VISUALE DELLA TELECAMERA

Alcuni DVD dispongono di più visuali riprese da telecamere differenti per alcune o per tutte le scene. Premere il tasto **ANGLE** per cambiare la visuale della telecamera. Le visuali disponibili possono comprendere la visione anteriore, laterale, intera o esterna.

FUNZIONI DVD AGGIUNTIVE

❖ D.MENU

Premere per tornare alla voce di menu precedente.

❖ AUDIO

Molti DVD dispongono di più colonne sonore in lingue differenti. Per cambiare l'audio riprodotto, premere il tasto **AUDIO**. Per scorrere le opzioni disponibili, attendere tre secondi prima di premere nuovamente il tasto.

❖ TITLE

Premere per tornare al menu dei titoli (solo su alcuni DVD). Premere i tasti ▼, ▲, ► e ◄ per spostarsi tra i menu.

❖ **SEARCH**

Premere il tasto **SEARCH** e usare i tasti numerici per inserire il numero del capitolo a cui si desidera passare, quindi premere il tasto **PLAY/PAUSE**.

❖ **PROGRAM**

Durante la riproduzione, premere il tasto **PROGRAM** per passare direttamente a una sezione o programma del DVD. Premere i tasti numerici per selezionare il numero di programma desiderato. Al termine, spostare il cursore per selezionare START (Avvio). Il DVD passa direttamente alla sezione prescelta e inizia la riproduzione. Per annullare questa funzione, premere il tasto **PROGRAM** e spostarsi su STOP, quindi premere il tasto **PLAY/PAUSE**.

❖ **A-B**

La funzione A-B consente di impostare una sezione del DVD da ripetere. Premere il tasto **A-B** per contrassegnare il punto iniziale, quindi premerlo nuovamente per contrassegnare il punto finale. La riproduzione della sezione così identificata inizia immediatamente. Premere nuovamente il tasto **A-B** per annullare la ripetizione.

❖ **ANGLE**

Durante la visione di eventi sportivi, concerti o programmi teatrali, premere questo tasto per vedere la stessa scena da più punti di vista differenti. Questa funzione è disponibile solo sui dischi che la prevedono espressamente. Durante la riproduzione di un disco registrato in modalità multi-angolo, è possibile vedere la stessa scena da punti di vista differenti, ad esempio con la visione frontale, laterale, intera ed esterna.

❖ **D.CALL**

Premendo ripetutamente il tasto **D.CALL**, sullo schermo vengono visualizzati alcuni indicatori OSD differenti corrispondenti ai vari tipi di disco DVD, CD e così via.

❖ **RIPRODUZIONE DI UN CD CONTENENTE IMMAGINI JPEG**

- 1** Così come avviene per i DVD o i CD audio, i CD contenenti immagini in formato JPEG possono essere inseriti con l'etichetta rivolta in direzione opposta all'utente.
- 2** Dopo l'inserimento, il CD viene caricato e sullo schermo appare un menu del suo contenuto.

- 3** Premere i tasti **▲** e **▼** per evidenziare la cartella e l'immagine che si desidera visualizzare, quindi premere **PLAY/PAUSE**. Le immagini presenti sul disco vengono visualizzate in sequenza come avviene con una normale presentazione.

- 4** Durante la visualizzazione delle immagini, premere il tasto **PLAY/PAUSE** per interrompere temporaneamente la riproduzione.

- 5** Premere i tasti **▶▶** o **◀◀** per passare rispettivamente all'immagine precedente o successiva.

❖ **RIPRODUZIONE DI UN CD AUDIO**

- 1** Come avviene per i DVD, i CD audio possono essere inseriti con l'etichetta rivolta in direzione opposta all'utente.
- 2** Dopo l'inserimento, il CD viene caricato e sullo schermo appare un menu del suo contenuto.
- 3** Premere i tasti **▲** o **▼** per evidenziare il brano che si desidera riprodurre, quindi premere il tasto **PLAY/PAUSE**; in alternativa, premere semplicemente il tasto **PLAY/PAUSE** per ascoltare il contenuto dell'intero CD dall'inizio. Come avviene per i DVD, anche con i CD è possibile interrompere, mettere in pausa, avanzare o arretrare velocemente. Premere il tasto **REPEAT** per ripetere un brano, una cartella album o l'intero contenuto del disco. Premerlo ripetutamente per selezionare ciò che si desidera ripetere. In alternativa, utilizzare la funzione A-B per ripetere solamente una sezione specifica di una traccia o CD.

Sezioni di riferimento

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

- La guida che segue contiene informazioni utili per identificare eventuali malfunzionamenti:

Immagine e audio mancanti	Verificare se l'apparecchio è collegato correttamente. Verificare se l'apparecchio è connesso a una presa di corrente adatta. Verificare la presenza di elettricità.
Schermo vuoto	Verificare se vi sono segnali validi in ingresso. Azionare il telecomando per passare a una sorgente di segnale valida. In caso di interruzione dell'elettricità, spegnere e riaccendere l'apparecchio.
Audio mancante	Premere il tasto MUTE e verificare se viene attivata la modalità Mute. Cambiare canale e verificare se il problema persiste. Premere il tasto VOL+ per verificare se il problema può essere risolto.
Audio di scarsa qualità	Verificare se il sistema audio selezionato è corretto. Consultare il manuale per l'utente ed eseguire le necessarie regolazioni.
Immagini mancanti in alcuni canali	Verificare che sia selezionato il canale corretto. Regolare l'antenna.
Colore mancante per alcuni canali (immagini in bianco e nero)	Verificare la presenza del problema su altri canali. Controllare il funzionamento dei sistemi video e audio. Consultare le istruzioni sulla regolazione del colore contenute nel manuale.
Presenza di macchie in alcune immagini	Verificare che l'antenna sia collegata correttamente. Verificare le condizioni generali dell'antenna. Effettuare la regolazione fine del canale.

L'apparecchio non risponde ai comandi

Scollegare l'apparecchio dalla presa di corrente e attendere 10 secondi prima di ricollegarlo.
Se il problema persiste, contattare il servizio clienti post-vendita per assistenza tecnica.

Nota

1. Qualora il malfunzionamento non possa essere eliminato seguendo i consigli della guida, consultare un centro di assistenza autorizzato locale.
2. L'apparecchio televisivo deve essere riparato esclusivamente da personale tecnico qualificato. Non tentare mai di rimuovere il pannello posteriore dell'apparecchio; al suo interno sono presenti alte tensioni pericolose che possono causare lesioni o incendi.

Caratteristiche tecniche

Le caratteristiche del televisore che avete appena acquistato possono variare rispetto alle informazioni in tabella a causa di innovazioni tecniche.

Modello	19"	22"	40"
Immagine, sistema audio	PAL/SECAM-B/G,I,D/K,L,L'		
Uscita audio	$\geq 3W+3W$		$\geq 8W+8W$
Porta di ingresso esterna	Ingresso COMPONENT, ingresso PC, ingresso AV(Solo modello 19"/22" LCD LED pollici) ingresso audio, ingresso antenna SCART, ingresso HDMI, USB ingresso S-VIDEO(Solo modello LCD pollici) .		
Alimentazione	Vedi targa caratteristiche		
Consumo energetico	Vedi targa caratteristiche		
Temperatura	In funzione: 5°C ~ 35°C Conservazione: -15°C ~ 45°C		
Umidità	In funzione: 20% ~ 80%C Conservazione: 5% ~ 90%		
Accessori	Telecomando, batterie AAA x2, Manuale d'uso, Garanzia, cavalletto TV, 5X bulloni per cavalletto TV (solo per modello da 40 pollici) Adattatore component, adattatore component audio, adattatore SCART (solo per modello da 40 pollici) Cover button (solo per modello da 40 pollici)		

Nota

- ☐ Le specifiche sono soggette a variazioni senza preavviso.
- ☐ Tutti i valori sono approssimativi.

Inhoud

Veiligheidswaarschuwingen	2	GUIDE (Elektronische televisiegids).....	17
INTRODUCTIE	2	COMMON INTERFACE	17
BELANGRIJKE INFORMATIE	2	Software update-functie	18
Over uw LCD/LED LCD-televisie	5	Werkwijze	18
De standaard installeren	5	DE TELEVISIE GEBRUIKEN	19
OVERZICHT VAN DE TELEVISIE	7	Het televisiekanaal selecteren.....	19
OVERZICHT VAN DE AFSTANDSBEDIENING	11	Het volume aanpassen.....	19
DE TELEVISIE AANSLUITEN	12	CH.LIST-functie.....	19
DE ANTENNE AANSLUITEN	12	DE BEELDINSTELLINGEN WIJZIGEN	19
HET SIGNAAL VERBETEREN	12	Aangepast beeld instellen	19
EEN COMPUTER OP DE TELEVISIE AANSLUITEN	12	DE GELUIDSINSTELLINGEN WIJZIGEN	20
EEN DVD-SPELER OP DE TELEVISIE AANSLUITEN	12	Aangepast geluid instellen.....	20
EEN DVD-SPELER OF VIDEORECORDER OP DE		FUNCTIE-INSTELLINGEN	21
TELEVISIE AANSLUITEN	12	TIJDINSTELLINGEN	22
Aansluitingsmogelijkheid 1.....	12	HET VERGRENDELINGSMENU INSTELLEN	23
Aansluitingsmogelijkheid 2.....	12	SNELMENUWEERGAVE	25
SCART-INGANG	13	WEERGAVE SNELMENU	26
HDMI-INGANG.....	13	De functies gebruiken	27
DE TELEVISIE AAN DE MUUR BEVESTIGEN.....	13	Teletekstfuncties	27
DE AFSTANDSBEDIENING GEBRUIKSKLAAR		Teletekst.....	27
MAKEN	13	USB-MODUS	28
DE BATTERIJEN PLAATSEN	13	HET USB-APPARAAT GEBRUIKEN	28
WAARSCHUWINGEN OVER DE BATTERIJEN	13	Usb-media aansluiten/ontkoppelen	28
Aan de slag	14	Het usb-apparaat gebruiken.....	29
Installatie	14	Foto's afspelen.....	29
PLAATSING.....	14	Muziek afspelen	29
AANSLUITING.....	14	Films afspelen.....	30
DE TELEVISIE INSCHAKELLEN	14	Tekst	30
DE TELEVISIE AFSTEMMEN	14	De externe usb-schijf voor opnamen	
OVERSCHAKELLEN NAAR EEN ANDERE BRON DAN		gebruiken	30
DE TELEVISIE.....	14	TIME SHIFT (TIMESHIFTEN)	32
AUTO SEARCH (Automatisch zoeken).....	14	OPNEMEN.....	32
DIGITAL MANUAL SEARCH (Digitale kanalen		DE DVD-SPELER GEBRUIKEN	
handmatig zoeken)	15	(alleen bepaalde modellen)	32
Analog Manual Search (Analoge kanalen		AANVULLENDE DVD-FUNCTIES	33
handmatig zoeken)	15	Referentie	35
Channel Edit (Kanaal aanpassen)	16	PROBLEMEN OPLOSSEN	35
RENAME (Hernoemen)	16	Specificaties	36
MOVE (Verplaatsen)	16		
Setting favourite channel			
(Favoriet kanaal instellen)	16		
SKIP (Overslaan).....	17		

Veiligheidswaarschuwingen

WELKOM

Hartelijk dank dat u deze 19/22/40 inch HD Ready Digitale LCD/LED-TV hebt gekocht. Deze gids zal u helpen bij het instellen en het eerste gebruik van uw TV.

Controleer eerst of de onderstaande onderdelen in de verpakking aanwezig zijn:

- 19/22/40 inch HD Ready Digitale LCD/LED-TV
- Afstandsbediening
- AAA-batterij (x2)
- Instructiehandleiding
- Garantie
- TV-standaard
- 5x Schroeven voor TV-standaard (alleen voor 40 inch-model)
- Componentadapter, component-audioadapter, SCART-adapter (alleen voor 40 inch-model)
- Knop deksel (alleen voor 40 inch-model)

U kunt nu beginnen!



WAARSCHUWING

RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOK,
APPARAAT NIET OPENEN



WAARSCHUWING

OM HET RISICO VAN ELEKTRISCHE SCHOKKEN TE BEPERKEN, MAG U DE BEHUIZING (OF ACHTERKANT) NIET VERWIJDEREN. AAN DE BINNENKANT BEVINDEN ZICH GEEN ONDERDELEN DIE DOOR GEBRUIKERS KUNNEN WORDEN GEREpareerd. NEEM CONTACT OP MET GEKWALIFICEERD SERVICEPERSONEEL.

*Om het gevaar van elektrische schokken te vermijden, raden we u sterk aan de achterkant niet te openen, omdat zich in de behuizing geen toebehoren bevinden.

*Neem indien nodig contact op met een gekwalificeerde onderhoudsdienst.

*Een bliksemschicht in een driehoek duidt een mogelijk gevaarlijke situatie aan die als gevolg van hoge elektrische spanning tot ernstig letsel kan leiden.

*Een uitroepteken in een driehoek duidt een belangrijk onderdeel of toebehoren aan waarbij de technische specificaties in acht moeten worden genomen als het moet worden vervangen.

Waarschuwing: m brandgevaar of het risico van elektrische schokken te vermijden, mag u de televisieontvanger nooit in een zeer vochtige omgeving plaatsen. Wees voorzichtig om krassen of andere beschadigingen van het scherm te voorkomen.

Let op:

- ▲ Neem de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door voordat u het televisietoestel in gebruik neemt en bewaar deze op een geschikte plaats voor toekomstige referentie.
- ▲ Neem deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig door om ervoor te zorgen dat de televisie optimale prestaties levert en bewaar de gebruiksaanwijzing voor toekomstige referentie.

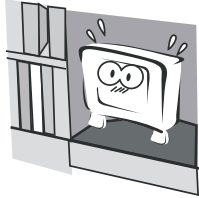
Let op:

- ▲ In de gebruiksaanwijzing verschaft informatie over schermmenu's en gegevens zijn onderhevig aan wijzigingen als gevolg van technische vernieuwingen.

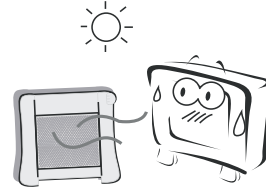
Let op:

- ▲ Het is verboden dit product zonder toestemming te demonteren.

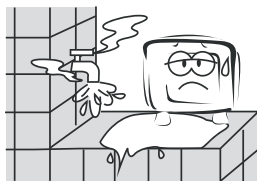
Het product moet stevig worden bevestigd om te voorkomen dat het valt of dat er brand wordt veroorzaakt.



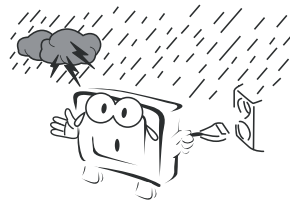
Om brandgevaar te vermijden, mag u dit product niet in direct zonlicht of in de nabijheid van warmtebronnen gebruiken.



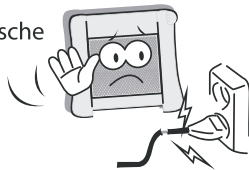
Plaats het product niet in de nabijheid van water of olie; dit zou tot brandgevaar kunnen leiden.



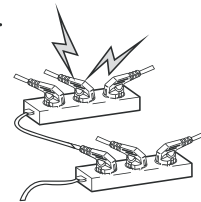
Koppel het product los van het stroomnet en de antenne bij zware regenval en in het bijzonder bij een onweersbui.



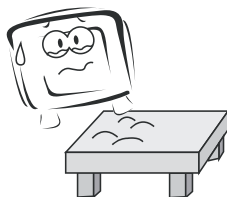
Gebruik geen beschadigde of versleten elektrische aansluitingen en zorg ervoor dat elektrische kabels zich niet vlakbij warmtebronnen bevinden om elektrische schokken of brandgevaar te vermijden.



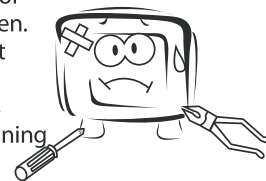
Sluit geen contactdozen op elkaar aan of meerdere stekkers op één wandcontact om brandgevaar te voorkomen.



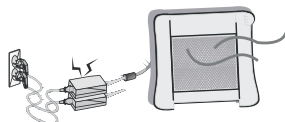
Het product moet op een stevige en stabiele ondergrond worden geplaatst om te voorkomen dat het omvalt.



Het is verboden de televisie zonder toestemming te demonteren omdat dit tot elektrische schokken of brandgevaar kan leiden. Neem contact op met een gekwalificeerde onderhoudsdienst als technische ondersteuning vereist is.



Houd het product uit de buurt van een transformator of warmtebron om brandgevaar te vermijden.



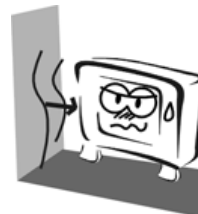
Koppel het product los van het stroomnet en neem contact op met een gekwalificeerde onderhoudsdienst als u een afwijkend geluid in het product hoort.



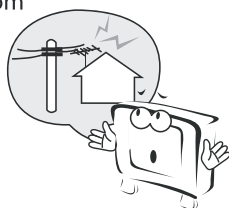
U mag in de nabijheid van het product geen ontvlambare materialen gebruiken of opslaan om explosie- of brandgevaar te vermijden.



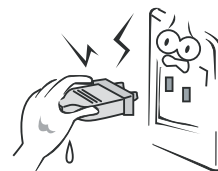
Plaats het product niet in een vochtige omgeving om brandgevaar te vermijden.



Houd de antenne van het product uit de buurt van elektrische kabels om elektrische schokken te vermijden.



Raak de stekker nooit met natte handen aan; dit zou elektrische schokken kunnen veroorzaken.



Zorg ervoor dat de televisie altijd goed is aangesloten; een slechte elektrische aansluiting kan brand veroorzaken.



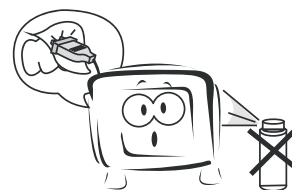
Als u de antenne gebruikt, moet u maatregelen nemen om ervoor te zorgen dat er geen water via de kabel in de televisie kan lopen.



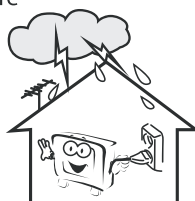
Koppel de televisie los van het stroomnet en gebruik een zachte doek (nooit chemische middelen) als u het product schoonmaakt. Zorg ervoor dat er geen water in het product druppelt.



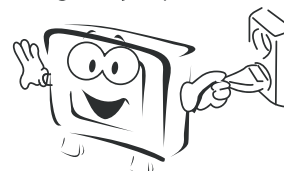
De stekker en de elektrische kabel moeten schoon worden gehouden om elektrische schokken of brandgevaar te vermijden.



Koppel de televisie los van het stroomnet en de antenne in geval van zware regenval of een onweersbui om elektrische schokken of brandgevaar te vermijden.



Koppel de televisie los van het stroomnet om elektrische schokken of brandgevaar te vermijden wanneer u langere tijd op vakantie gaat.



Over uw LCD/LED LCD-televisie

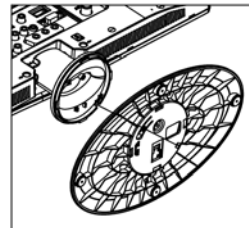
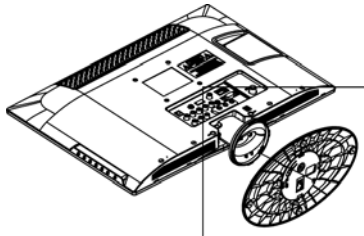
De standaard installeren

Alleen voor LET19/22T3W

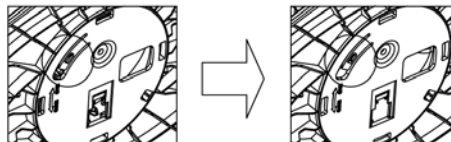
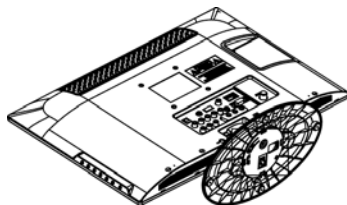
1. Haal het kleine stukje uit de voetstandaard.



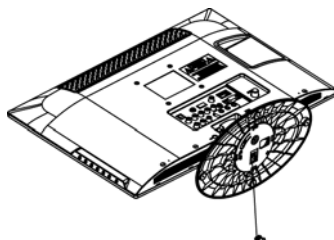
2. Plaats de kolom tegen de voetstandaard.



3. Druk de LCD TV op de voet. Draai de machine ongeveer 15 graden in de richting van de pijl op de voetstandaard.

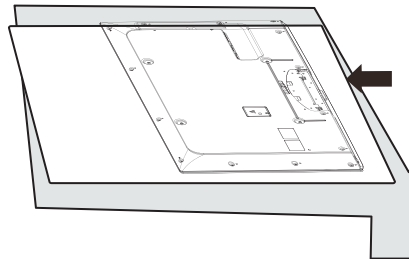


4. Schuif het kleine stukje in de voet. U kunt ook een schroef gebruiken.

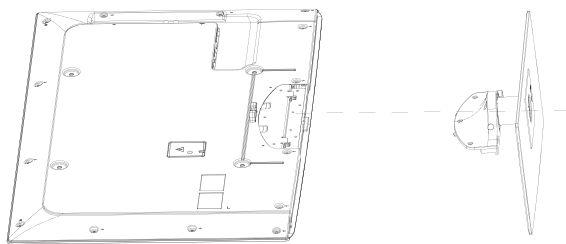


De standaard installeren Alleen voor LET40T3

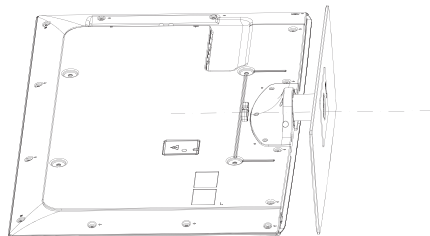
1. Leg het TV-scherm voorzichtig met de voorkant naar beneden op een tafel. Wij raden u aan verpakkingsmateriaal van het TV-pakket op het tafelblad te leggen om het scherm te beschermen.



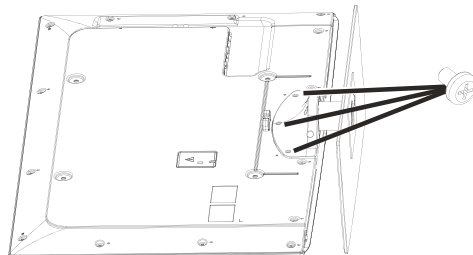
2. Plaats de standaard tegen de onderkant van de TV, zoals hieronder afgebeeld.



3. Duw de standaard op de TV.

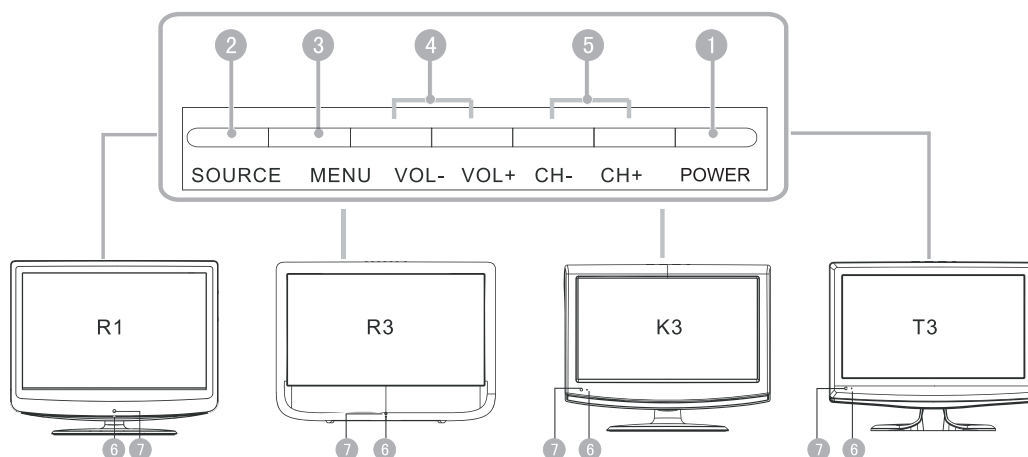


4. Bevestig de schroef van de onderkant van de standaard op de TV.



OVERZICHT VAN DE TELEVISIE

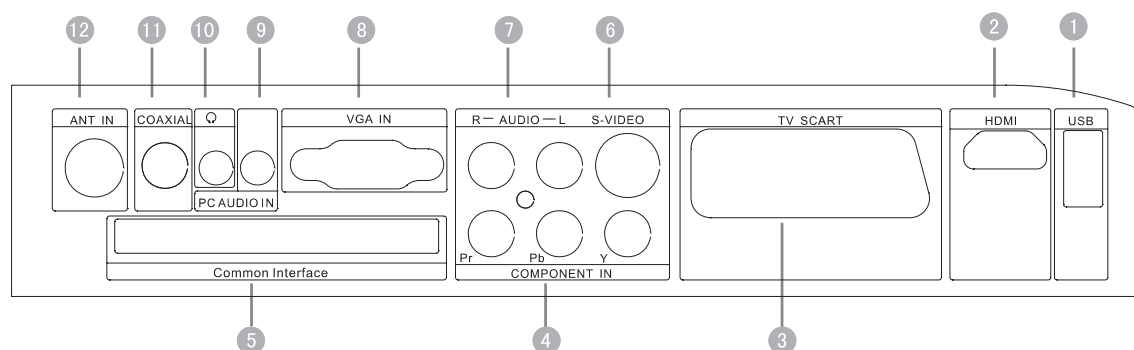
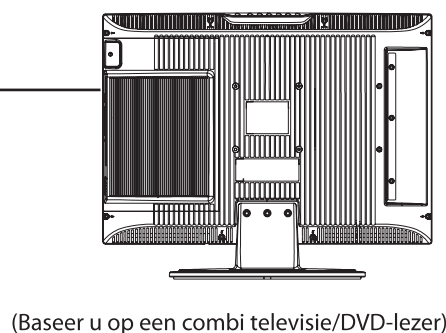
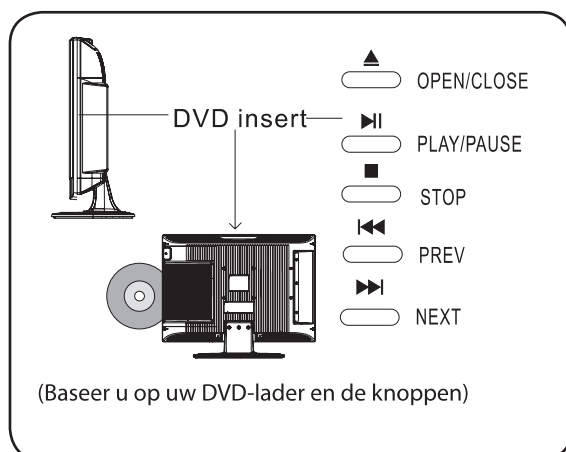
Bedieningspaneel



①	POWER	Druk om de TV in en uit te schakelen.
②	SOURCE	De knop Confirm (Bevestigen) op wanneer men het menu bedient.
③	MENU	Indrukken om het hoofdmenu te selecteren.
④	VOL-	Volume lager/Naar links om het item in de OSD te wijzigen.
	VOL+	Volume hoger/Naar rechts om het item te wijzigen/Indrukken om in te voeren

⑤	CH-	TV-kanaal lager/om het item in het menu te selecteren
	CH+	TV-kanaal hoger/om het item in het menu te selecteren
⑥	Power indicator	
⑦	Remote Sensor	

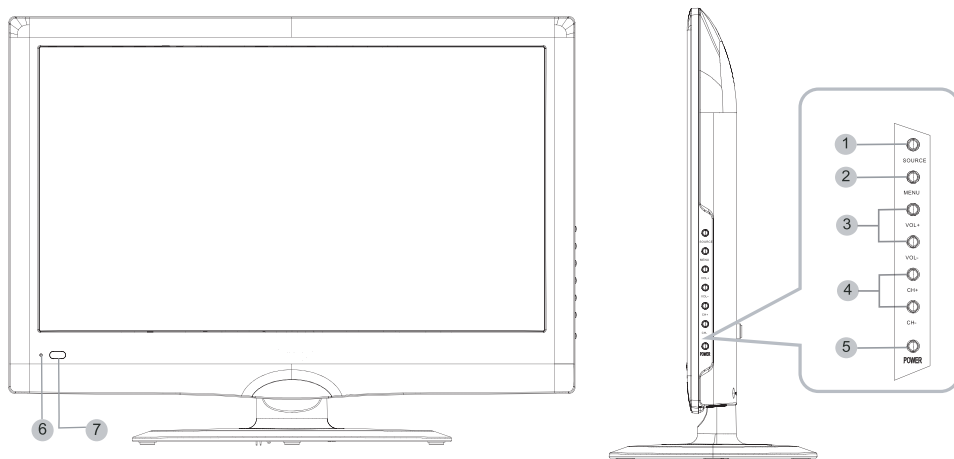
Aansluitpaneel achterkant



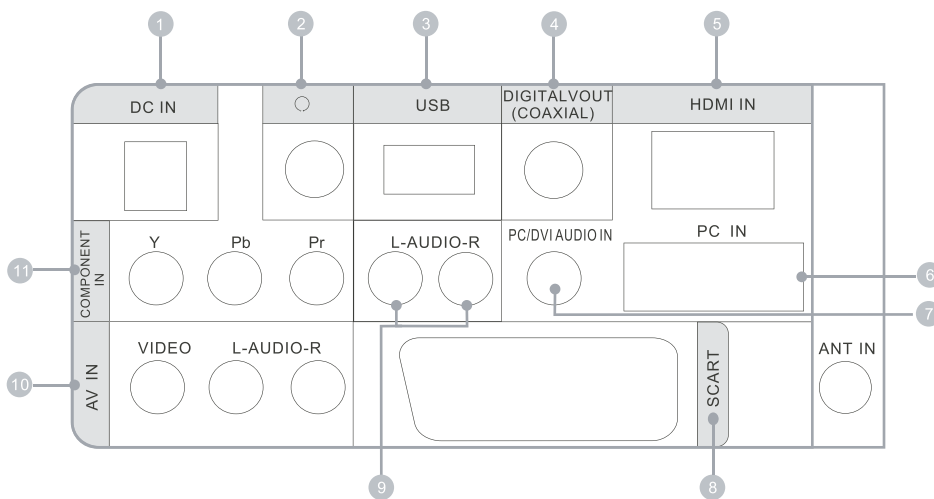
①	USB	
②	HDMI	Aansluiting op HDMI-uitgang of andere apparatuur
③	TV SCART	
④	YPbPr	Sluit een component video/audio-apparaat aan op deze uitgangen
⑤	Common Interface	
⑥	S-VIDEO	Component/S-video audio-ingang
⑦	AUDIO IN	

⑧	VGA IN	Aansluiting op de VGA 15PINS analoge uitgangconnector van de PC-kaart om op PC weer te geven
⑨	PC AUDIO IN	Aansluiting op de PC-uitgang of van een PC naar de audio
⑩	Earphone port	
⑪	COAXIAL	
⑫	ANT IN	Sluit kabel of antennesignalen op TV aan, direct of via uw kabeldoos

Alleen LED LCD MODEL 19/22 inch

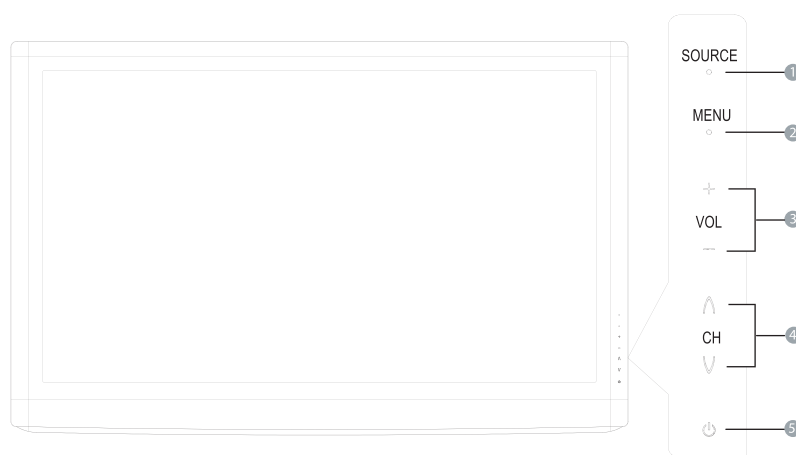


① SOURCE	Schakelt heen en weer tussen de beschikbare ingangsbronnen.	④ CH-/+	Druk om van kanaal te veranderen.
② MENU	Druk om een menu op het scherm te zien met de functies van uw TV.	⑤ POWER	Druk om de TV in en uit te schakelen.
③ VOL-/+	Druk om het volume te hoger of lager te zetten.	⑥ Power indicator	
		⑦ Remote Sensor	



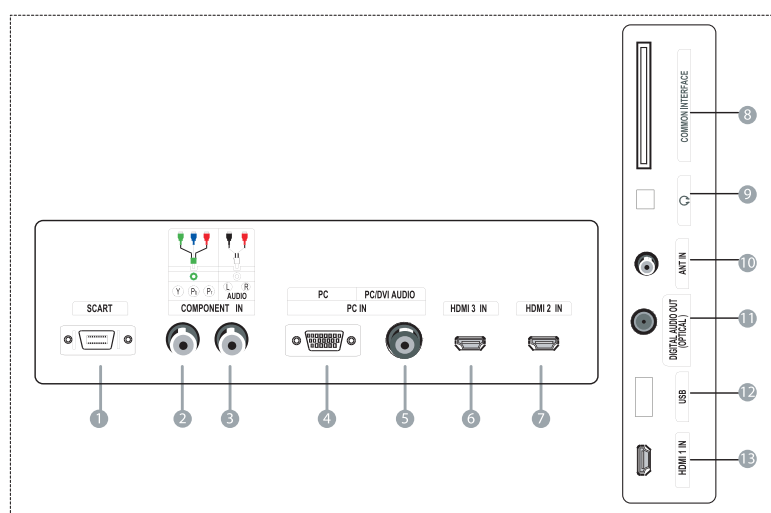
① DC IN	ingang	⑦ PC/DVI AUDIO IN	ingang
② EARPHONE	uitgang	⑧ TV SCART	ingang/uitgang
③ USB	ingang	⑨ COMPONENT AUDIO	ingang
④ Digital output	ingang	⑩ AV IN	ingang
⑤ HDMI IN	ingang	⑪ COMPONENT IN	ingang
⑥ PC IN	ingang		

Only 40" LED LCD Model



①	SOURCE	Schakelt heen en weer tussen de beschikbare ingangsbronnen.
②	MENU	Druk om een menu op het scherm te zien met de functies van uw TV.
③	VOL-/+	Druk om het volume te hoger of lager te zetten.

④	CH-/+	Druk om van kanaal te veranderen.
⑤	POWER	Druk om de TV in en uit te schakelen.

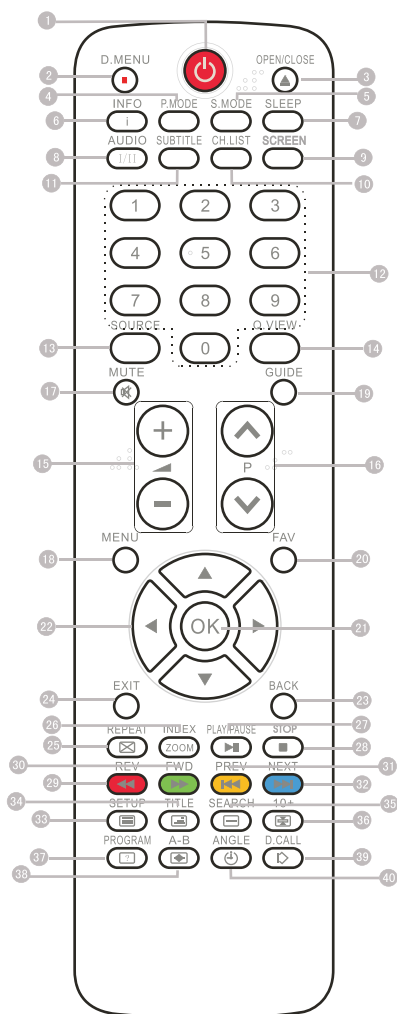


①	SCART	ingang
②	Component	ingang
③	Component Audio	ingang
④	PC	ingang
⑤	PC/DVI AUDIO	ingang
⑥	HDMI 3 IN	ingang
⑦	HDMI 2 IN	ingang

⑧	Common Interface	
⑨	Earphone	
⑩	ANTENNA	ingang
⑪	Optical	uitgang
⑫	USB	
⑬	HDMI 1 IN	ingang

OVERZICHT VAN DE AFSTANDSBEDIENING

Richt de afstandsbediening tijdens het gebruik op de afstandsbedieningssensor op de televisie.



OPMERKING

- de rode, groene, blauwe en gele knoppen zijn sneltoetsen in het analoge signaal en functieknoppen in DVB-T (zie de schermmenu's).

- POWER
- DVD-menu / REC
- DVD openen / sluiten
- Fotomodus
- Geluidsmodus
- Schermmenu's oproepen
- Knop Slaapstand
- Dtv-audio / NICAM / dvd-audio
- Knop Bediening breedte-hoogteverhouding
- Knop Kanaallijst
- Knop Ondertiteling
- Positie kanaal selecteren
- Bron wijzigen
- Q.VIEW / kanaal wisselen
- V+/V-: volumeselectie
- P+/P-: kanaalselectie
- Geluid uit
- Knop Menu
- Knop Gids (alleen voor dtv)
- Knop Favorietenlijst
- Knop OK
- Knop Cursor bewegen
- Knop Terug (alleen voor usb)
- Schermmenu's verlaten
- Knop Herhalen (alleen voor dvd, usb, opnemen en timeshiften) / annuleren
- In-/uitzoomen (alleen voor dvd en usb) / teletekstindex (alleen voor televisie) / opname-index
- Knop Afspelen / pauzeren (alleen voor dvd en usb) / timeshiften
- Stoppen (alleen voor dvd, usb, opnemen en timeshiften)
- Snel terugspoelen (alleen voor dvd, usb, opnemen en timeshiften)
- Snel vooruitspoelen (alleen voor dvd, usb, opnemen en timeshiften)
- Vorige (alleen voor dvd, usb, opnemen en timeshiften)
- Volgende (alleen voor dvd, usb, opnemen en timeshiften)
- Dvd instellen / teletekst
- Dvd titel / teletekstmix
- Dvd zoeken / teletekstsubcode
- Dvd 10+ / teletekst stilzetten
- Dvd programmeren / teletekst weergeven
- Dvd A-B-herhaling / teletekstformaat
- Dvd oproepen / teletekstmodus
- Dvd-hoek / teleteksttijd

DE TELEVISIE AANSLUITEN

DE ANTENNE AANSLUITEN

Sluit de antenne aan op de ANTENNA IN-ingang aan de zijkant van de televisie.

HET SIGNAAL VERBETEREN

Om de beeldkwaliteit in een gebied met slechte ontvangst te verbeteren, gebruikt u een signaalversterker (niet meegeleverd).

EEN COMPUTER OP DE TELEVISIE AANSLUITEN

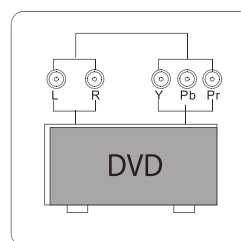
U kunt uw televisie als monitor voor een computer gebruiken door ze op elkaar aan te sluiten met een VGA-kabel (niet meegeleverd).

- 1** Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw computer en controleer of deze over een VGA-aansluiting beschikt.
- 2** Schakel de televisie en de computer uit.
- 3** Sluit een VGA-interfacekabel met 15-pinsstekker type D aan op de interfaceconnector voor VGA-video op de computer. Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de interfaceconnector voor de computer op de televisie. Draai de schroefjes van de VGA-aansluitingen vast en sluit de audiokabel (niet meegeleverd) aan op de audio-ingang aan de achterkant van de televisie.
- 4** Schakel eerst de televisie in en dan de computer.
- 5** Druk op de knop op de televisie of de afstandsbediening om de videoingangsmodus op VGA in te stellen.
- 6** Als het beeld zonder geluid wordt weergegeven, wijzigt u in het menu de VGA-modus in een andere resolutie, wijzigt u de verversingssnelheid of past u de helderheid en het contrast aan tot het beeld scherp is.

EEN DVD-SPELER OP DE TELEVISIE AANSLUITEN

Sluit de dvd-video-uitgangen (Y, Pb, Pr) en de COMPONENT (Y, Pb, Pr) IN-ingang van de televisie op elkaar aan.

- 1** Schakel de dvd-speler in en plaats een dvd.
- 2** Druk op de knop om uw keuze te maken.
- 3** Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de dvd-speler voor gebruiksinstructies.



EEN DVD-SPELER OF VIDEORECORDER OP DE TELEVISIE AANSLUITEN

U kunt een dvd-speler of videorecorder op twee manieren op de televisie aansluiten. Schakel zowel de televisie als de dvd-speler of videorecorder uit voordat u deze op elkaar aansluit.

Aansluitingsmogelijkheid 1

- 1** Sluit de audio- en S-VIDEO-kabels van de uitgangen van de videorecorder aan op de TV-ingangen.
- 2** Plaats een band in de videorecorder en druk op de knop **PLAY** op de videorecorder.
- 3** Schakel eerst de televisie in en dan de videorecorder.
- 4** Druk op de knop **SOURCE** op de televisie om de video-ingangsmodus op S-VIDEO in te stellen.

Aansluitingsmogelijkheid 2

- 1** Sluit de AV-uitgangen op de dvd-speler/ videorecorder en de AV IN-aansluiting op de televisie op elkaar aan.

- 2 Druk op de knop **SOURCE** op de televisie om de video-ingangsmodus op AV in te stellen.

SCART-INGANG

- 1 Sluit de SCART-kabel van het externe apparaat (dvd-speler, set-top box of spelcomputer) aan op de SCART-ingang op de televisie.
- 2 Druk op de knop **SOURCE** om de SCART-modus te selecteren.
- 3 Druk op de knop **PLAY** op het externe apparaat.

HDMI-INGANG

- 1 Sluit de kabel van het HDMI-apparaat aan op de HDMI-aansluiting op de televisie.
- 2 Druk op de knop **SOURCE** om de HDMI-modus te selecteren.
- 3 Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van het HDMI-apparaat voor gebruiksinstructies.

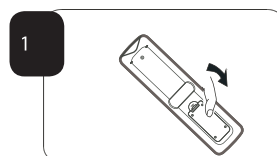
DE TELEVISIE AAN DE MUUR BEVESTIGEN

U kunt uw televisie aan de muur bevestigen met een muurbeugel (niet meegeleverd). Gebruik M4- of M6-schroeven (4 stuks) om de televisie aan de beugel te bevestigen (niet meegeleverd).

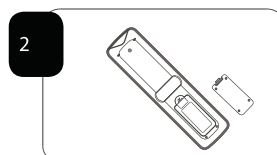
DE AFSTANDSBEDIENING GEBRUIKSKLAAR MAKEN

DE BATTERIJEN PLAATSEN

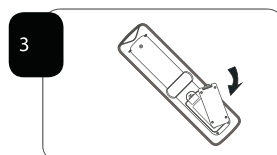
- 1 Houd de afstandsbediening ondersteboven en open het klepje van het batterijvakje.



- 2 Plaats twee AAA-batterijen (de symbolen + en – van de batterij moeten overeenkomen met de markeringen op de afstandsbediening).



- 3 Sluit het klepje van het batterijvakje.



WAARSCHUWINGEN OVER DE BATTERIJEN

Zorg ervoor dat zich tussen de afstandsbediening en de afstandsbedieningssensor op de televisie geen objecten bevinden.

Zonlicht of ander sterk licht verstoort het signaal van de afstandsbediening. Draai in dat geval het televisietoestel zodat het niet direct aan de lichtbron wordt blootgesteld.

Stel de afstandsbediening niet direct bloot aan warmte en bewaar deze niet op een vochtige plek; dit zou tot beschadiging van de afstandsbediening kunnen leiden.

Gebruik twee AAA-batterijen van 1,5V. Gebruik niet verschillende typen batterijen. Plaats de batterijen met

de polen in de juiste richting. Gebruik geen oplaadbare batterijen. Als de televisie voor langere tijd moet worden opgeslagen, verwijdt u de batterijen uit de afstandsbediening.

Aan de slag

Installatie

PLAATSING

Plaats de televisie in de nabijheid van het stopcontact (binnen bereik van de elektriciteitskabel) en binnen bereik van de antenneaansluiting of de verlengkabel.

AANSLUITING

- 1 Sluit de kabel van de televisieantenne aan op de antenne-ingang aan de zijkant van de televisie.
- 2 Plaats de batterijen in de afstandsbediening. Zorg ervoor dat polen van de batterij overeenkomen met de markeringen in het batterijvakje.

DE TELEVISIE INSCHAKELLEN

- 1 Druk één maal op de knop **STANDBY** aan de rechterkant van de televisie. In de hoek van het scherm wordt een rood knipperlichtje weergegeven.
- 2 Druk op de knop **STANDBY** op de afstandsbediening. De televisie wordt ingeschakeld en het rode lichtje wordt blauw. Dit kan enkele seconden duren.
- 3 Selecteer in de lijst op het scherm de taal van uw keuze. Gebruik de knop ► om naar de gewenste taal te gaan en druk op OK om uw keuze te bevestigen.

DE TELEVISIE AFSTEMMEN

OVERSCHAKELEN NAAR EEN ANDERE BRON DAN DE TELEVISIE

Als u een dvd-speler of vergelijkbaar extern apparaat

op de televisie hebt aangesloten, moet u de televisie zodanig instellen dat de inhoud van dat apparaat erop wordt weergegeven. Druk op **SOURCE** en het bronmenu wordt in de linkerhoek van het scherm weergegeven. Gebruik de knoppen ▲ en ▼ om de gewenste bron te markeren en druk op **OK** om uw keuze te selecteren.

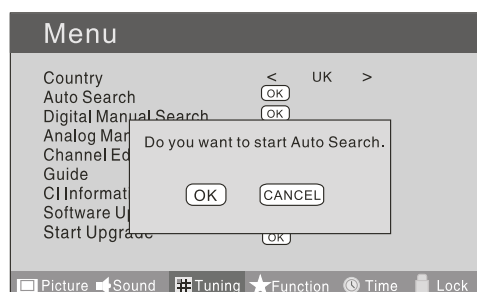
Zie OVERZICHT VAN DE TELEVISIE op pagina 6 voor informatie over het aansluiten van andere apparatuur.

AUTO SEARCH (Automatisch zoeken)

- 1 Druk op de knop **MENU**.



- 2 Druk op ◀▶ om het menu Tuning (Afstemmen) te selecteren en op ▼ om het te openen.
- 3 Druk op ▲▼ om de optie Country (Land) te selecteren. Druk op ◀▶ om het gewenste land te selecteren.
- 4 Druk op ▲▼ om de optie Auto Search (Automatisch zoeken) te selecteren en druk op **OK** om uw keuze te bevestigen. Druk op ◀▶ om de optie OK te selecteren en druk op **OK** om te beginnen met zoeken. Druk op **MENU**; u kunt aangeven of u TV/DTV Search (TV/DTV zoeken) wilt overslaan of niet.



- 5 Druk op **EXIT** om Auto Search tijdens het zoeken te beëindigen.

Opmerking

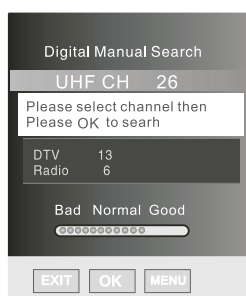
- ☐ het kan enkele seconden duren voordat Auto Search voltooid is.

DIGITAL MANUAL SEARCH (Digitale kanalen handmatig zoeken)

- 1 Druk op de knop **MENU**.



- 2 Druk op **◀▶** om het menu Tuning (Afstemmen) te selecteren en op **▼** om het te openen.
- 3 Druk op **▲▼** om de optie Digital Manual Search (Digitale kanalen handmatig zoeken) te selecteren en druk op **▶** om uw keuze te bevestigen.



- 4 Druk op **◀▶** om het kanaal te selecteren. Druk op **OK** om te beginnen met zoeken.
- 5 Als er een kanaal wordt gevonden, kunt u op **OK** drukken om het op te slaan. Druk op **EXIT** om af te sluiten.

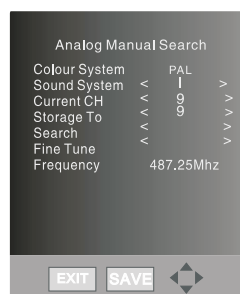
Analog Manual Search (Analoge kanalen handmatig zoeken)

Volg de onderstaande stappen als u handmatig moet zoeken.

- 1 Druk op de knop **MENU**.



- 2 Druk op **◀▶** om het menu Tuning (Afstemmen) te selecteren en op **▼** om het te openen.
- 3 Druk op **▲▼** om de optie Analog Manual Search (Analoge kanalen handmatig zoeken) te selecteren en druk op **▶** om uw keuze te bevestigen.



- 4 Druk op **▲▼** om de optie Search (Zoeken) te selecteren; met **▶** kunt u een kanaal met een hogere frequentie selecteren. Druk op **◀** om een kanaal met een lagere frequentie te selecteren.
- 5 Selecteer vervolgens Storage To (Opslaan op) en druk op **◀▶** om de positie van het kanaal te selecteren. Als er een kanaal is gevonden, kunt u op de rode knop drukken om het op te slaan. Druk op **EXIT** om af te sluiten.

❖ **Sound System (Audiosysteem)**

Druk op **▲▼** om **Sound System** (Audiosysteem) te selecteren en op **◀▶** om het gewenste audiosysteem te selecteren.

❖ **Current CH (Huidig kanaal)**

Druk op ◀▶ om het kanaalnummer te selecteren dat u wilt wijzigen.

❖ **Storage To (Opslaan op)**

Druk op ◀▶ om de positie te selecteren waarop u het kanaal wilt opslaan.

❖ **Fine Tune (Fijnafstemming)**

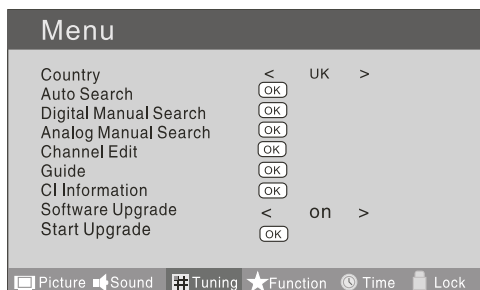
Als de kwaliteit van het beeld en/of geluid niet goed is, kunt u proberen deze met de functie Fine Tune (Fijnafstemming) aan te passen. Gebruik deze functie alleen als de ontvangst slecht is.

- 1 Herhaal stap 1-2 en druk vervolgens op ▲▼ om de optie **Fine Tune** te selecteren.
- 2 Druk een aantal keren op ◀▶ om het kanaal nauwkeurig in te stellen. Laat de knop los als u optimaal beeld en geluid hebt.

Channel Edit (Kanaal aanpassen)

Met deze functie kunt u een kanaal hernoemen, verplaatsen, als favoriet instellen en overslaan in de analoge modus.

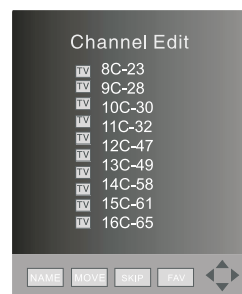
- 1 Druk op de knop **MENU**.



- 2 Druk op ◀▶ om het menu Tuning (Afstemmen) te selecteren en druk op ▼ om het te openen.
- 3 Druk op ▲▼ om de optie Channel Edit (Kanaal aanpassen) te selecteren. Druk op ▶ om het submenu te openen. Druk op de rode, groene, gele of blauwe knop om het gewenste menu te openen.

RENAME (Hernoemen)

- 1 Druk op ▲▼ om het kanaal te selecteren en op de groene knop om het te hernoemen.



- 2 Druk op ◀▶ om de positie van het kanaal te selecteren. Druk op ▲▼ om het nummer te selecteren.
- 3 U kunt op elk gewenst moment op **EXIT** drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.

Opmerking

- De functie Rename is alleen beschikbaar in de analoge tv-modus.

MOVE (Verplaatsen)

- 1 Druk op ▲▼ om het kanaal te selecteren en op de gele knop om de positie te selecteren.
- 2 Druk op ▲▼ om de positie te selecteren waarnaar u het kanaal wilt verplaatsen en druk op de gele knop om uw keuze te bevestigen.
- 3 U kunt op elk gewenst moment op **EXIT** drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.

Setting favourite channel (Favoriet kanaal instellen)

- 1 Druk op ▲▼ om het kanaal te selecteren en op de rode knop om het als favoriet in te stellen.
- 2 U kunt op elk gewenst moment op de rode knop drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.
- 3 Druk op de knop **FAV** op de afstandsbediening om de lijst met favoriete kanalen weer te geven.
- 4 Druk op ▲▼ om het kanaal te selecteren en op **OK** om uw keuze te bevestigen.

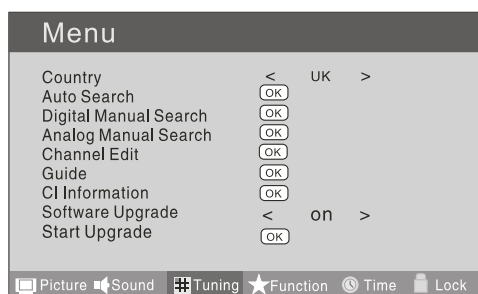
SKIP (Overslaan)

- 1 Druk op **▲▼** om het kanaal te selecteren en op de blauwe knop om het huidige kanaal over te slaan.
- 2 U kunt op elk gewenst moment op de blauwe knop drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.

GUIDE (Elektronische televisiegids)

Met deze functie beschikt u over digitale tv-programmagegevens.

- 1 Druk op de knop **MENU**.



- 2 Druk op **◀▶** om het menu Tuning (Afstemmen) te selecteren en op **▼** om het te openen.
- 3 Druk op **▲▼** om de optie Guide (Gids) te selecteren. Druk op **OK** om het submenu te openen; de elektronische televisiegids wordt weergegeven. U kunt het menu Guide snel oproepen door op de knop **GUIDE** op de afstandsbediening te drukken.



Opmerking

- ❑ Alleen beschikbaar in de digitale tv-modus.

COMMON INTERFACE

De Common Interface-ingang (CI) dient voor de Conditional Access-module (CA) en –smartcard waarmee betaaltelevisie en aanvullende diensten kunnen worden bekeken. Neem contact op met uw Common Interface-serviceprovider voor meer informatie over de modules en abonnementen. We leveren zelf geen CA-modules en –smartcards of optionele toebehoren.

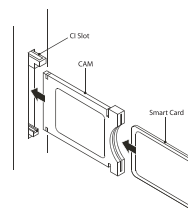


Waarschuwing

- Schakel de televisie uit voordat u een module in de Common Interface-ingang plaatst.

CI Module Insert

- 1 Plaats de CAM en steek vervolgens de smartcard op de juiste wijze in de CI-ingang aan de zijkant van de televisie.



Main Menu
Module information
Smart card information
Language
Software Download

Press OK to select, or Exit to quit

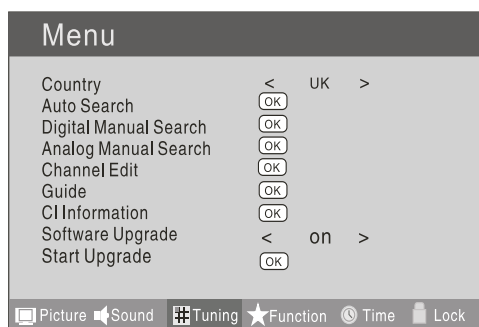
EXIT OK

- 2 Schakel de televisie in. Het onderstaande bericht wordt weergegeven als de CA-module is gevonden. Wacht enkele seconden tot de kaart is geactiveerd.
- 3 Druk op de knop **MENU** om het hoofdmenu weer te geven, druk op **▲** en **▼** om de regel Common Interface te markeren en druk op **OK**.
- 4 Er wordt gedetailleerde informatie over de gebruikte CI-kaart weergegeven.
- 5 Druk op **OK** om het kaartmenu te openen. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van de module voor informatie over het instellen.
- 6 Als de module wordt verwijderd, wordt het volgende bericht op het scherm weergegeven.

CI module removed

Software update-functie

- Als u van de televisieshop nieuws ontvangt over updates, kunt u de besturingssoftware bijwerken via het menu Download (Downloaden). De gegevens van verschillende eenheden worden vervolgens naar een speciaal ontvangstkanaal overgedragen.
- U moet het desbetreffende kanaal zoeken door middel van de update-codestream.

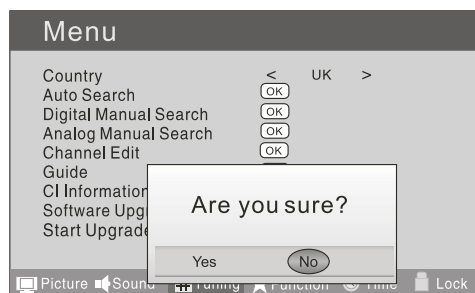


Opmerking

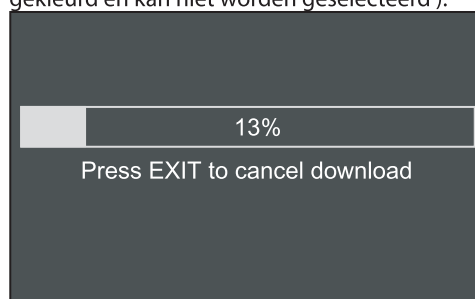
- U kunt informatie ontvangen via de televisieshop of internet.

Werkwijze

- 1 Druk op de knop **MENU**.



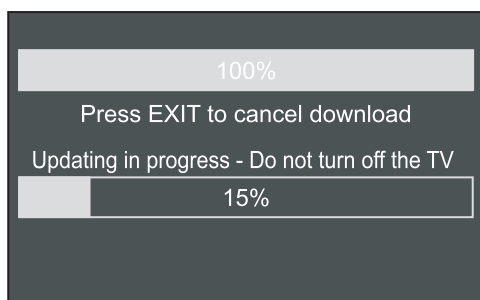
- 2 Druk op **◀▶** om het menu Tuning (Afstemmen) te selecteren en op **▼** om het te openen.
- 3 Druk op **▲▼** om de optie Software Upgrade (Software upgraden) te selecteren.
- 4 Druk op **◀▶** om deze optie op On (Aan) in te stellen. De standaardinstelling is Off (Uit).
- 5 De "Start Upgrade" opdracht kan worden geselecteerd. (De standaardwaarde / default is grijs gekleurd en kan niet worden geselecteerd).



- 6 Druk op **▲▼** om de optie System Update (Systeemupdate) te selecteren en op **OK** om uw keuze te bevestigen. Vervolgens wordt de televisie opnieuw opgestart en worden de upgradegegevens gezocht.

Opmerking

- Als de upgradegegevens worden ontvangen, wordt er een upgrade uitgevoerd; als dit niet het geval is, schakelt de televisie terug naar de digitale tv-bron.
- Laad de ontvanger identificatie. Dit proces kan een paar minuten duren. U kunt de EXIT knop indrukken om de download te stoppen en uw TV zal dan terugschakelen naar de DTV bron.



- 3** Wanneer het downloaden voltooid is, wordt de televisie op de brandmodus ingesteld en gaat het indicatielampje aan. Het vierde menu rechts wordt weergegeven.

Het TV apparaat schakelt terug naar de DTV bron wanneer de "Upgrade" volledig is uitgevoerd.

DE TELEVISIE GEBRUIKEN

Het televisiekanaal selecteren

- 1** Met de nummertoetsen Voer het kanaalnummer in met de nummertoetsen op de afstandsbediening.
- 2** Met de knop **P+/P-**
Druk op de knop **P+/P-** om een kanaalnummer te selecteren.

Het volume aanpassen

Druk op de knop **V+/V-** op de afstandsbediening of aan de zijkant van de televisie om het volume aan te passen.

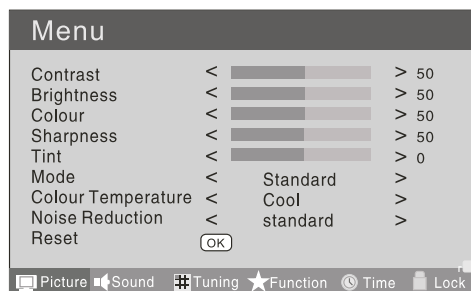
CH.LIST-functie

Druk op de knop **CH.LIST** op de afstandsbediening om het menu Channel List (Kanaallijst) weer te geven en druk op **▼** om het te openen.
Druk op **▲▼** om het kanaal te selecteren en op **OK** om uw keuze te bevestigen.

DE BEELDINSTELLINGEN WIJZIGEN

Aangepast beeld instellen

- 1** Druk op de knop **MENU**.



- 2** Druk op **◀▶** om het menu Picture (Beeld) te selecteren en op **▼** om het te openen.
- 3** Druk op **▲▼** om de optie te selecteren die u wilt aanpassen.
- 4** Druk op **◀▶** om de geselecteerde optie aan te passen.
- 5** Als u uw keuze hebt gemaakt, drukt u op **EXIT** om terug te keren naar de normale weergave of op **MENU** om naar het vorige menu terug te keren.

❖ Contrast (Contrast)

Hiermee wordt de helderheid van lichte delen in het beeld versterkt, maar blijven donkere delen ongewijzigd.

❖ Brightness (Helderheid)

Hiermee wordt de helderheid van het gehele beeld aangepast; dit beïnvloedt vooral de donkere delen van het beeld.

❖ Colour (Kleur)

Hiermee kunt u het verzadigingsniveau van de kleuren aan uw persoonlijke voorkeuren aanpassen.

❖ Sharpness (Scherpte)

Hiermee wordt de scherppte van kleine details in het beeld aangepast.

❖ Tint (Tint)

Hiermee kunt u het kleurenpalet (de tint) van het beeld aanpassen.

Opmerking

- ☐ de functie Tint is alleen in NTSC-modus beschikbaar.

❖ **Mode (Modus)**

Hiermee kunt u de beeldmodus selecteren. Kies afhankelijk van het kanaal voor **Standard** (Standaard), **Mild** (Mild), **User** (Gebruiker) of **Vivid** (Levendig). U kunt de gewenste modus snel selecteren met de knop **P.MODE** op de afstandsbediening.

❖ **Colour Temperature (Kleurtemperatuur)**

Hiermee kunt u de kleurtemperatuur van **Warm** (rood) tot **Cool** (koel, blauw) aan uw persoonlijke voorkeuren aanpassen. Selecteer **Cool** om de witte kleur een blauwe tint te geven, **Normal** (Normaal) om de witte kleur een neutrale tint te geven en **Warm** om de witte kleur een rode tint te geven.

❖ **Noise Reduction (Ruisonderdrukking)**

Hiermee wordt de beeldruis van de televisie weggefilterd en beperkt en wordt de beeldkwaliteit verbeterd wanneer zwakke videosignalen worden ontvangen. Kies afhankelijk van de beeldruis **Off** (Uit), **Low** (Laag), **Standard** (Standaard) of **High** (Hoog).

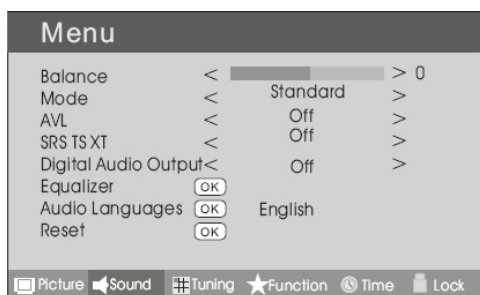
❖ **Reset (Herstellen)**

Hiermee worden de instellingen teruggezet op de standaardwaarden.

DE GELUIDSINSTELLINGEN WIJZIGEN

Aangepast geluid instellen

- 1** Druk op de knop **MENU**.



- 2** Druk op **◀▶** om het menu Sound (Geluid) te selecteren en op **▼** om het te openen.
- 3** Druk op **▲▼** om de optie te selecteren die u wilt aanpassen.

- 4** Druk op **◀▶** om de geselecteerde optie aan te passen.

- 5** Als u uw keuze hebt gemaakt, drukt u op **EXIT** om terug te keren naar de normale weergave of op **MENU** om naar het vorige menu terug te keren.

❖ **Balance (Balans)**

Hiermee kunt het volume van de rechter- en linkerluidspreker aanpassen om het beste stereogeluid voor uw luisterpositie te verkrijgen.

❖ **Mode (Modus)**

Hiermee kunt u de geluidsmodus selecteren. Druk op **◀▶** om, afhankelijk van het kanaal, voor **Standard** (Standaard), **Music** (Muziek), **Theater** (Theater) of **User** (Gebruiker) te kiezen. U kunt de gewenste modus snel selecteren met de knop **S.MODE** op de afstandsbediening.

❖ **AVL (Automatische volumeaanpassing)**

Hiermee worden de verschillen in volume tussen zenders beperkt.

❖ **SRS TS XT**

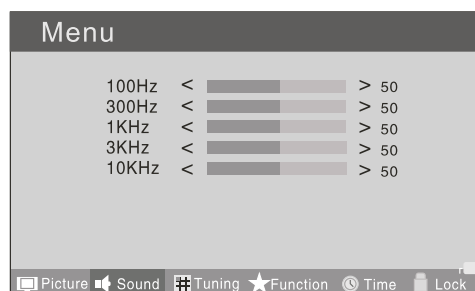
Hiermee wordt het woofervolume geregeld. Druk op **▲▼** om SRS TS XT te selecteren. Druk op **◀▶** om SRS TS XT op **OFF** (UIT) of **ON** (AAN) in te stellen.

❖ **Digital Audio Output (Digitale audio-uitvoer)**

Hiermee wordt de digitale audio-uitvoer geregeld. Druk op **▲▼** om Digital Audio Output te selecteren. Druk op **◀▶** om Digital Audio Output op **OFF** (UIT), **PCM** of **RAW** in te stellen.

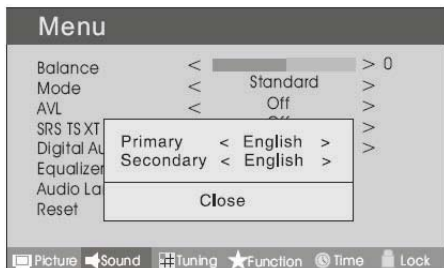
❖ **Equalizer**

Deze geluidsinstelling kunt u aan uw persoonlijke voorkeuren aanpassen.

❖ **Audio Languages (Audiotalen)**

Druk op **▲▼** om de optie Primary (Primair) of Secondary (Secundair) te selecteren en druk vervolgens op **◀▶** om de gewenste talen te selecteren.

Druk op ▼ om de optie Close (Sluiten) te selecteren en op OK om uw keuze te bevestigen.



Opmerking

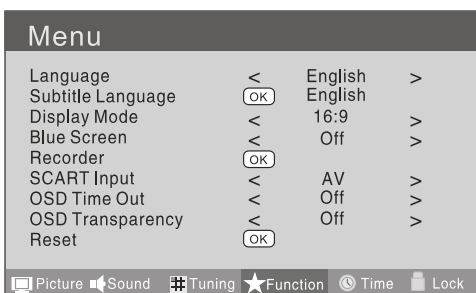
- De functie Audio Languages is alleen beschikbaar in digitale tv-modus.

❖ Reset (Herstellen)

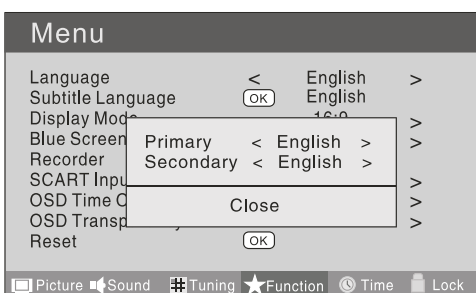
Hiermee worden de standaardmenu-instellingen hersteld.

FUNCTIE-INSTELLINGEN

1 Druk op de knop **MENU**.



2 Druk op ◀▶ om het menu Sound (Geluid) te selecteren en op ▼ om het te openen.



3 Druk op ▲▼ om de optie te selecteren die u wilt aanpassen.

4 Druk op ◀▶ om de geselecteerde optie aan te passen.

5 Als u uw keuze hebt gemaakt, drukt u op **EXIT** om terug te keren naar de normale weergave of op **MENU** om naar het vorige menu terug te keren.

❖ Language (Taal)

Hiermee selecteert u de menutaal.

❖ Subtitle Languages (Taal ondertiteling)

Hiermee selecteert u de taal van de ondertiteling.

❖ Display Mode (Weergavemodus)

Hiermee stelt u het beeldformaat in. Druk op ◀▶ om 4:3, Zoom1, Zoom2, Wide (Breed), 16:9 of Auto (Automatisch) te selecteren. U kunt de gewenste modus snel selecteren met de knop **SCREEN** op de afstandsbediening.

• 4:3

Kies **4:3** als u een beeld met een originele breedte-hoogteverhouding van 4:3 wilt, met een grijze balk aan de rechter- en linkerzijde van het beeld.

• 16:9

Kies **16:9** wanneer u het beeld in horizontale richting en in een lineaire verhouding wilt aanpassen zodat het gehele scherm wordt gevuld.

• Zoom1

Kies **Zoom1** wanneer u het beeld ongewijzigd wilt laten. De bovenste en onderste delen van het beeld worden dan echter afgesneden.

• Zoom2

Kies **Zoom2** wanneer u het beeld wilt aanpassen, zowel in verticale richting uitvergroot als afgesneden. Dit beeld vormt een middenweg tussen een aangepast en een volledig gevuld scherm.

• Wide (Breed)

Kies **Wide** wanneer u het beeld in een niet-lineaire verhouding wilt aanpassen, dat wil zeggen uitvergroot aan de bovenkant en ongewijzigd aan de onderkant.

❖ Blue Screen (Blauw scherm)

Hiermee kunt u de achtergrondkleur van lettertekens selecteren.

Opmerking

- De functie Blue Screen is alleen beschikbaar in de analoge tv-modus.

❖ Recorder

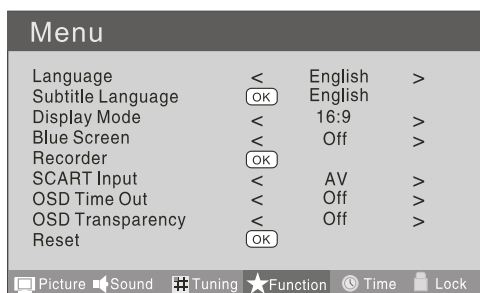
Met deze functie kunt u digitale tv-programma's opnemen. Meer informatie over deze functie vindt u op pag. 26, 27.

❖ SCART-ingang

Als u de SCART2-ingang gebruikt, moet u ervoor zorgen dat de invoerbron AV of S-VIDEO is en de optie SCART Input (SCART-invoer) is ingeschakeld.

❖ OSD Time Out (Time-out schermmenu's)

Hiermee stelt u in hoe lang de menu's op het scherm worden weergegeven. Druk op ◀▶ om de gewenste tijd in te stellen. De tijd wordt in de volgende volgorde ingesteld: Off (Uit), 10 sec., 15 sec., 30 sec., 45 sec., 60 sec.



❖ OSD Transparency (Transparantie schermmenu's)

U kunt de transparantie van de achtergrond van de schermmenu's in de volgende volgorde instellen: Off (Uit), 25%, 50%, 75%, 100%.

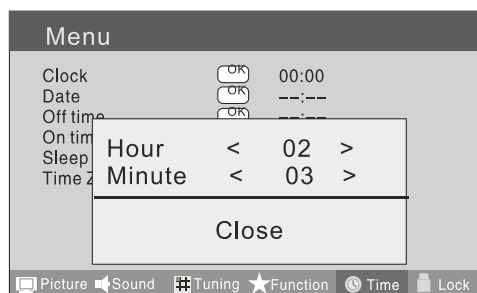
❖ Reset (Herstellen)

Hiermee worden de instellingen teruggezet op de standaardwaarden.

TIJDINSTELLINGEN

❖ Clock (Klok)

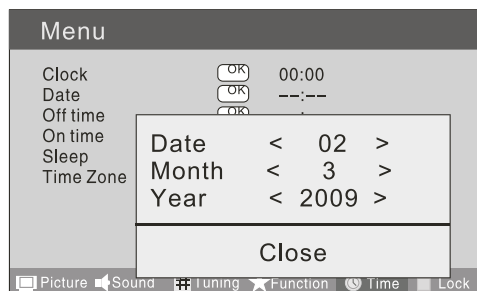
- 1 Druk op de knop **MENU**.
- 2 Druk op ◀▶ om het menu **Time** (Tijd) te selecteren en op ▼ om het te openen.



- 3 Druk op ▲▼ om de optie Clock (Klok) te selecteren en op ▶ om de klok in te stellen. Druk op ▲▼ om uren of minuten te selecteren en op ◀▶ om de instelling aan te passen.

❖ Date

- 1 Druk op de knop **MENU**.
- 2 Druk op ◀▶ om het menu **Time** (Tijd) te selecteren en op ▼ om het te openen.



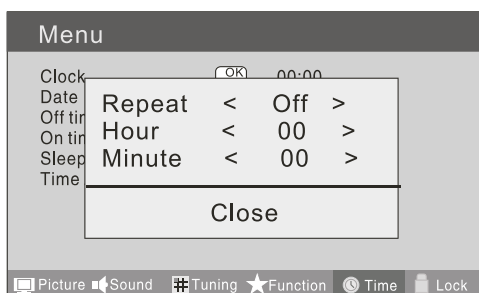
- 3 Druk op ▲▼ om de optie Date (Datum) te selecteren en op ▶ om de datum in te stellen. Druk op ▲▼ om de optie te selecteren en op ◀▶ om de instelling aan te passen.

Opmerking

- ❑ In digitale tv-modus zijn de tijdgegevens afkomstig van het signaal. Daardoor kunnen de tijd en de datum niet worden gewijzigd. Als u de tijd wilt wijzigen, schakelt u de televisie uit in de analoge tv-modus en schakelt u vervolgens de televisie opnieuw in.

❖ Off Time (Tijdstip uit)

- 1 Druk op de knop **MENU**.
- 2 Druk op ▶ om het menu **Time** (Tijd) te selecteren en op ▶ om het te openen.

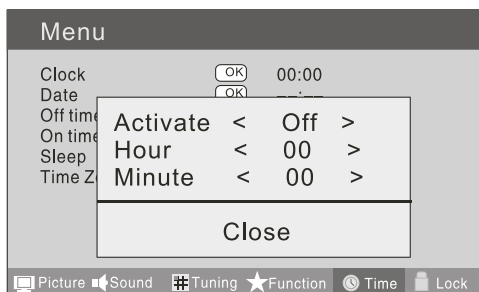


- 3 Druk op ▲▼ om de optie Off Time (Tijdstip uit) te selecteren en op ► om het tijdstip in te stellen. Druk op ▲▼ om de optie Repeat (Herhalen) te selecteren en op ► om deze in te schakelen. Druk op ▲▼ om uren of minuten te selecteren. Druk op ► om de instelling aan te passen.

Als het tijdstip wordt bereikt waarop de televisie moet worden uitgeschakeld, schakelt de televisie over naar stand-bymodus.

❖ On Time (Tijdstip aan)

- 1 Druk op de knop **MENU**.
- 2 Druk op ◀▶ om het menu **Time** (Tijd) te selecteren en op ▼ om het te openen.



- 3 Druk op ▲▼ om de optie On Time (Tijdstip aan) te selecteren en op ► om het tijdstip in te stellen. Druk op ▲▼ om de optie Repeat (Herhalen) te selecteren en op ► om deze in te schakelen. Druk op ▲▼ om uren of minuten te selecteren. Druk op ◀▶ om de instelling aan te passen.

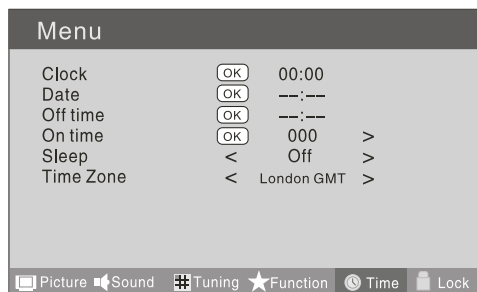
Als het tijdstip wordt bereikt waarop de televisie moet worden ingeschakeld, gaat deze automatisch aan.

❖ Sleep (Slaap)

De slaaptimer zorgt ervoor dat de televisie automatisch wordt uitgeschakeld na een vooraf ingestelde tijd (5 tot 240 minuten).

- 1 Druk op de knop **MENU** en op ◀▶ om het menu

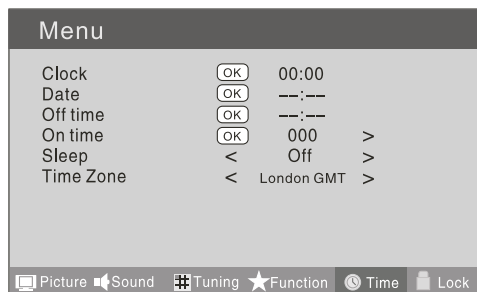
Time (Tijd) te selecteren.



- 2 Druk op ▼ om het menu te openen en op ▲▼ om de optie **Sleep** (Slaap) te selecteren.
- 3 Druk op ◀▶ en selecteer vervolgens met ◀▶ het aantal minuten. Maak een keuze uit **Off** (Uit), **5 min.**, **10 min.**, **15 min.**, **30 min.**, **45 min.**, **60 min.**, **90 min.**, **120 min.**, **180 min.** of **240 min.**
- 4 Als u uw keuze hebt gemaakt, drukt u op **EXIT** om terug te keren naar de televisieweergave of op **MENU** om naar het vorige menu terug te keren. De tijd begint af te lopen vanaf het geselecteerde aantal minuten.

❖ Time Zone (Tijdzone)

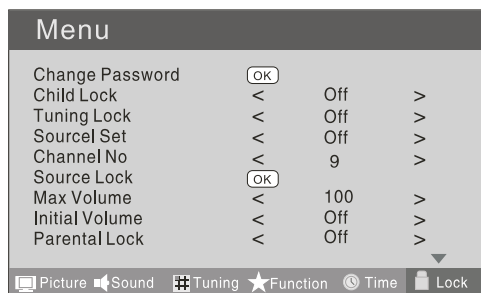
- 1 Druk op de knop **MENU**.



- 2 Druk op ◀▶ om het menu **Time** (Tijd) te selecteren en op ▼ om het te openen.
- 3 Druk op ▲▼ om de optie Time Zone (Tijdzone) te selecteren.
- 4 Druk op ◀▶ om de juiste tijdzone te selecteren.
- 5 Druk op de knop **MENU** om op te slaan en af te sluiten.

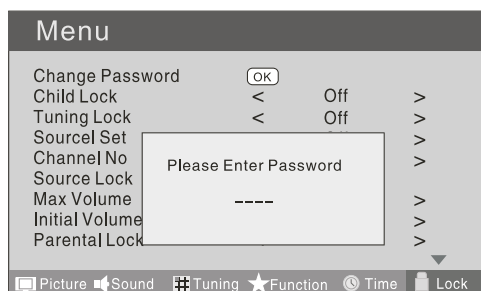
HET VERGRENDDELINGSMENU INSTELLEN

Met deze functie kunt u de tuner, het kanaal, het bronvolume enz. instellen. Druk op **MENU** op de afstandsbediening en druk op ◀▶ om het menu Lock (Vergrendeling) te selecteren. Druk op ▼ om het submenu te openen; daarvoor moet u een wachtwoord opgeven. Het eerste wachtwoord van de televisie is 0000. Als u uw wachtwoord vergeten bent, kunt u altijd 9443 invoeren om verder te gaan.



❖ CHANGE PASSWORD (Wachtwoord wijzigen)

- 1 Druk op ▲▼ om de optie **Change Password** (Wachtwoord wijzigen) te selecteren. Druk op ▶ om het submenu te openen.



- 2 Nadat u de vier cijfers hebt ingevoerd, moet u deze nogmaals opgeven. Vervolgens wordt uw nieuwe wachtwoord automatisch opgeslagen.

❖ CHILD LOCK (Kinderslot)

Druk op ▲▼ om de optie Child Lock (Kinderslot) te selecteren. Druk op ◀▶ om de modus **On** (Aan) of **Off** (Uit) te selecteren. Als u On selecteert, wordt het kinderslot automatisch ingeschakeld. In dat geval wordt op het scherm **Child Lock** weergegeven als op de knop **Child Lock** (op de televisie) wordt gedrukt. Dit kan worden gewist door op de knop **MENU** te drukken. Vijf seconden nadat de laatste keer op een knop is gedrukt, verdwijnen de schermmenu's automatisch. De modus Child Lock kan opnieuw worden opgeroepen door het menu Lock Set (Slot instellen) te

openen en Child Lock op **On** of **Off** in te stellen.

❖ Tuning Lock (Afstemming vergrendelen)

Druk op ▲▼ om de optie Tuner Lock (Afstemming vergrendelen) te selecteren en op ◀▶ om de modus On (Aan) of Off (Uit) in te stellen. (Als deze optie wordt ingeschakeld, zijn sommige functies zoals de zoekfunctie niet beschikbaar. Als het menu Tuning (Afstemmen) wordt geselecteerd, wordt op het scherm Tuner Lock weergegeven. Als u het menu Tuning wilt gebruiken, moet u het menu Lock (Vergrendeling) openen om Tuner Lock op Off in te stellen of de vergrendeling op te heffen.)

❖ Channel No. (Kanaalnummer)

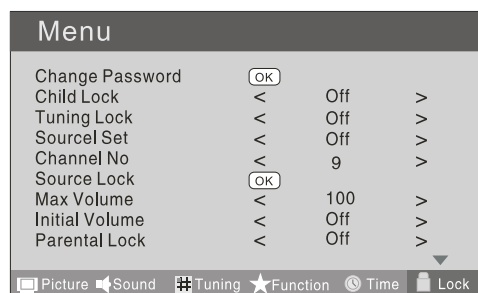
Met de optie Channel No. (Kanaalnummer) kan een vooraf ingesteld kanaal worden geprogrammeerd. Druk op ▲▼ om Preset Channel (Kanaal vooraf instellen) te selecteren. Druk op ◀▶ om het kanaalnummer te selecteren.

❖ Source Set (Bron instellen)

Met Source Set (Bron instellen) kunt u de startbron instellen. Druk op ◀▶ om Off (Uit), DTV, TV, AV, SCART1, SCART2, S-Video, Component1, Component2, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3 of USB te selecteren. Voor sommige modellen is ook de optie DVD beschikbaar.

❖ Source Lock (Bron vergrendelen)

Met Source Lock (Bron vergrendelen) bepaalt u of invoer van externe bronnen is toegestaan of niet. Druk op ◀▶ om deze optie op On (Aan) of Off (Uit) in te stellen. Als Source Lock wordt ingeschakeld, wordt de bron van de televisie weergegeven. Als u nu op de knop **SOURCE** drukt, schakelt de televisie over naar de bijbehorende bron en wordt aangegeven dat de bron is vergrendeld.



❖ Max Volume (Maximaal volume)

Druk op de knop ▲▼ om de optie Max Volume (Maximaal volume) te selecteren. Druk op ◀▶ om een waarde tussen 0 en 100 in te stellen. Als u een maximumwaarde hebt ingesteld, kan het volume deze waarde niet overschrijden. Als het huidige

volume de maximumwaarde overschrijdt, zal dit volume naar het ingestelde maximale volume worden verlaagd. Als het huidige volume lager is dan het ingestelde maximale volume, blijft het volume ongewijzigd.

❖ Initial Volume (Beginvolume)

Als u een beginvolume instelt, wordt dit opgeslagen en is dit het volume wanneer u de televisie de volgende keer inschakelt.

❖ Parental Lock (Oudervergrendeling)

Druk op ▲▼ om de optie Parental Lock (Oudervergrendeling) te selecteren. Druk op ◀▶ om Off (Uit) te selecteren of 4-18 om de leeftijd te beperken van kinderen die televisie mogen kijken.

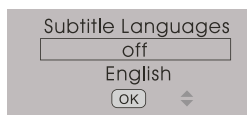
❖ Clear Lock (Vergrendeling opheffen)

Druk op ▲▼ om de modus Unlock (Vergrendeling opheffen) te selecteren. Druk op ◀▶ om de vergrendeling van alle instellingen op te heffen en alle vergrendelingsopties op Off (Uit) in te stellen; het maximale volume wordt weer op 100 ingesteld.

SNELMENUWEERGAVE

❖ SUBTITLE (Ondertiteling)

- 1 Druk op de knop **SUBTITLE** op de afstandsbediening om het menu Subtitle Languages (Talen ondertiteling) weer te geven en druk op ▼ om het te openen.



- 2 Druk op ▲▼ om de optie te selecteren en op **OK** om uw keuze te bevestigen. U kunt op elk gewenst moment op **EXIT** drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.

Opmerking

- Het menu Subtitle Languages wordt alleen in de digitale tv-modus weergegeven als u op de knop **SUBTITLE** op de afstandsbediening drukt.

❖ CH.LIST

- 1 Druk op de knop **CH.LIST** op de afstandsbediening om het menu Channel List (Kanaallijst) weer te geven.



- 2 Druk op ▲▼ om het kanaal te selecteren en op **OK** om uw keuze te bevestigen. U kunt op elk gewenst moment op **EXIT** drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.

❖ GUIDE

Druk op de knop **GUIDE** op de afstandsbediening om het menu Program Guide (Televisiegids) weer te geven.

Druk op ▲▼◀▶ om het kanaal te selecteren. U kunt op elk gewenst moment op **EXIT** drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.



Opmerking

- Alleen beschikbaar in de digitale tv-modus.

❖ FAV

Druk op de knop **FAV** op de afstandsbediening om het menu Favourite List (Favorietenlijst) weer te geven.

Druk op ▲▼ om een kanaal te selecteren en op **OK** om uw keuze te bevestigen.

U kunt op elk gewenst moment op **EXIT** drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.



❖ **INFO**

Druk op de knop **INFO** op de afstandsbediening om informatie over het huidige kanaal weer te geven. U kunt op elk gewenst moment op **EXIT** drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.

❖ **AUDIO/I/II**

Druk op de knop **AUDIO** op de afstandsbediening om het menu Audio Languages (Audiotalen) weer te geven.

Druk op **▲ ▼** om de gewenste instellingen te selecteren en op **OK** om uw keuze te bevestigen. U kunt op elk gewenst moment op **EXIT** drukken om de wijzigingen ongedaan te maken.

📌 **Opmerking**

- ❑ Het menu Audio Languages wordt alleen in de digitale tv-modus weergegeven als u op de knop **AUDIO** op de afstandsbediening drukt.

WEERGAVE SNELMENU

❖ **Geluid uitzetten**

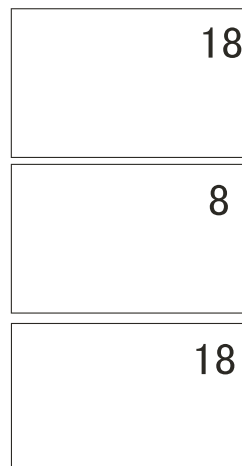
Als u op omgevingsgeluid moet letten, wordt gebeld of bezoek hebt, kunt u het geluid op eenvoudige wijze uitzetten.

- 1** Druk op de knop **MUTE** op de afstandsbediening om het geluid van de televisie uit te schakelen. Dit wordt onderaan het scherm aangegeven.
- 2** Als u het geluid weer wilt inschakelen, drukt u opnieuw op de knop **MUTE** of op **V+**.

❖ **Snel van kanaal wisselen**

Met deze functie kunt u snel naar het laatst bekeken kanaal terugkeren. Druk op de knop **Q.VIEW** en de televisie keert terug naar de bron van de televisie, tenzij de bron usb of dvd is.

- 1** Stel dat u nu naar kanaal 18 kijkt en daarvóór naar kanaal 8 hebt gekeken (zie afbeelding).



- 2** Als u wilt terugkeren naar het laatst bekeken kanaal 8, drukt u simpelweg op de knop **Q.VIEW**.
- 3** Als u vervolgens wilt terugkeren naar kanaal 18, drukt u opnieuw op de knop. Zo kunt u op eenvoudige wijze wisselen tussen het huidige kanaal en het daarvoor gebruikte kanaal.

De functies gebruiken

Teletekstfuncties

Teletekst is een informatiesysteem dat door bepaalde kanalen wordt uitgezonden en als een krant kan worden gelezen. Daarnaast biedt teletekst ondertiteling voor mensen met gehoorproblemen of kijkers die de taal waarin een programma wordt uitgezonden, niet machtig zijn (kabelnetwerken, satellietzenders, enz.).

Opmerking

- ☐ mogelijk werken de teletekstknoppen ook wanneer er geen teletekstsignaal is; in dat geval wordt er geen teletekst weergegeven.

Teletekst

❖ **Teletekstfuncties**

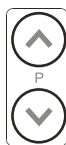
Druk op de knop  op de afstandsbediening om teletekst te selecteren. Als u teletekst wilt uitschakelen, drukt u opnieuw op deze knop. Niet alle menufuncties zijn in de teletekstmodus beschikbaar. Slechts enkele directe knopfuncties zijn in teletekstmodus beschikbaar, namelijk:

- Volumeaanpassing
- Geluid uitzetten



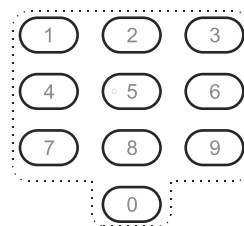
❖ **Pagina omhoog/omlaag**

Gebruik de knoppen **P+** en **P-** om naar de volgende of de vorige pagina te gaan.



❖ **Paginnummers invoeren**

Om een teletekstpagina te selecteren voert u het paginanummer in met de nummertoeetsen op de afstandsbediening of drukt u op de knop **P+** of **P-** of de gekleurde sneltoetsen.



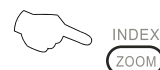
❖ **Mixmodus**

Als u het televisiebeeld wilt bekijken terwijl u teletekst gebruikt, drukt u op de knop  op de afstandsbediening. De teletekstgegevens worden dan over het televisiebeeld weergegeven. Druk opnieuw op deze knop om naar de volledige tekstweergave terug te keren.



❖ **INDEX**

Druk op de knop **INDEX** om naar de indexpagina van teletekst te gaan.



❖ **Taal wijzigen**

Druk op de knop  om oosterse of westerse tekens in teletekst te gebruiken.



❖ **Stilzetten**

Druk op de knop  om te voorkomen dat de teletekstpagina automatisch wordt bijgewerkt. Deze functie is zeer handig wanneer één paginanummer meerdere teletekstpagina's of -gegevens bevat.



❖ **Formaat**

Druk op de knop  om te wisselen tussen volledige schermweergave, weergave op de bovenste helft van het scherm en weergave op de onderste helft van het scherm. Deze functie is zeer handig omdat de weergave daarmee wordt uitvergroot en lettertekens gemakkelijker te lezen zijn.



❖ Onthullen

Druk op de knop  om verborgen tekst weer te geven. Deze functie wordt bijvoorbeeld gebruikt om antwoorden op interactieve puzzels op teletekst te onthullen.



❖ Tijd

Als u in de normale televisiemodus op de knop  drukt, wordt de teleteksttijd enkele seconden in de rechterbovenhoek weergegeven.



❖ Gekleurde sneltoetsen

Met de gekleurde sneltoetsen kunnen de vier meest gebruikte pagina's worden weergegeven waarvan de zender denkt dat u deze mogelijk als volgende wilt kiezen. Druk op de knop met dezelfde kleur als de link onderaan de teletekstpagina om direct naar de desbetreffende pagina te gaan.



❖ Subcode

Druk op de knop  om de vier cijfers van een secundaire pagina in te voeren.



USB-MODUS

Opmerking

- ❑ De afbeeldingen in dit hoofdstuk zijn schematisch en dienen uitsluitend ter referentie; raadpleeg indien nodig het werkelijke product.

HET USB-APPARAAT GEBRUIKEN

1 Ondersteunde bestandsindelingen:

- Foto: *.jpg
- Muziek: *.mp3
- Film: *.avi
- Tekst: *.txt

Opmerking

- ❑ Bepaalde bestands coderingen hebben mogelijk tot gevolg dat sommige bestanden niet kunnen worden gelezen.

2 Ondersteunde media:

De televisie ondersteunt media met het bestandssysteem FAT32 die het Mass Storage Protocol ondersteunen, zoals een aantal usb-schijven, externe harde schijven en MP3-spelers. Als usb-media niet worden herkend omdat het bestandssysteem niet wordt ondersteund, dient u deze om te zetten naar het bestandssysteem FAT32.

3 Voor probleemloos afspelen dient u de volgende aanwijzingen in acht te nemen:

- De coderingssnelheid van het bestand moet lager dan 300KB/sec. zijn.
- Aangezien de overdrachtsafstand van usb-signalen beperkt is, raden we u aan geen usb-verbindingskabel te gebruiken; mocht dit toch noodzakelijk zijn, gebruik dan een kabel die niet langer is dan 1m;
- Gebruik usb-media die hoge snelheden aankunnen en voldoen aan Full Speed Interface Standard USB 2.0. Als usb-media worden gebruikt die voldoen aan Full Speed Interface Standard USB 1.1, kan dit tot problemen leiden bij het afspelen.

Usb-media aansluiten/ontkoppelen

- 1 Druk op de knop **SOURCE** op de afstandsbediening om de optie USB te selecteren.
- 2 Sluit de usb-media 2 sec. na het starten van het systeem aan op de bijbehorende usb-interface.
- 3 Wanneer u het systeemu menu hebt geopend, drukt u op  op de afstandsbediening om de benodigde usb-bestanden te selecteren. Druk op **OK** om uw keuze te bevestigen en de bijbehorende bestandslijst in te voeren.
- 4 Druk op  op de afstandsbediening om het gewenste bestand te selecteren en druk op **OK** om uw keuze te bevestigen.

- Als u het systeem voor het afspelen van streaming media wilt afsluiten om televisie te kijken, moet u op de knop **BACK** drukken om eerst terug te keren naar het hoofdmenu voor de streaming media (dit om de media te beschermen). Vervolgens drukt u op **SOURCE** en selecteert u TV om terug te keren naar de televisiemodus.

Opmerking

- Als de bron USB is, wordt het scherm zwart als u op de knop **MENU** drukt, tenzij er foto's worden weergegeven of er een film wordt afgespeeld.
- Als usb-bestanden worden afgespeeld, kunt u terugkeren naar het usb-hoofdmenu door een aantal keren op de knop **BACK** te drukken. Pas dan kunt u de signaalbron wijzigen door opnieuw op **SOURCE** te drukken.
- Verwijder usb-media niet terwijl het aangesloten usb-opslagapparaat nog ingeschakeld is. Als het apparaat plotseling wordt losgekoppeld, kan dit tot beschadiging van de opgeslagen bestanden of het apparaat leiden.

Het usb-apparaat gebruiken

- Druk op **▲ ▼** om door het menu of submenu te bladeren en de gewenste optie te selecteren.
- Druk op **OK** om uw keuze te bevestigen.
- Druk op **FWD** om snel vooruit te spoelen en **REV** om snel terug te spoelen.
- Druk op **PLAY/PAUSE** om af te spelen. Druk er nogmaals op om het afspelen te onderbreken.
- Druk op **ZOOM** om foto's te vergroten; wanneer de foto is uitvergroot, drukt u op **◀▶** en **▲ ▼** om deze te verplaatsen.
- Druk op **STOP ■** om het afspelen te beëindigen of naar het vorige menu terug te keren. Druk een aantal keren op **BACK** om terug te keren naar het hoofdmenu.

Opmerking

- U kunt tegelijkertijd foto's weergeven en muziekbestanden afspelen.

Foto's afspelen

- Wanneer het usb-hoofdmenu is geopend, drukt u op **◀▶** om de optie **PHOTO** (FOTO) te selecteren.
- Druk op **OK** om uw keuze te bevestigen en de lijst met fotobestanden te openen.



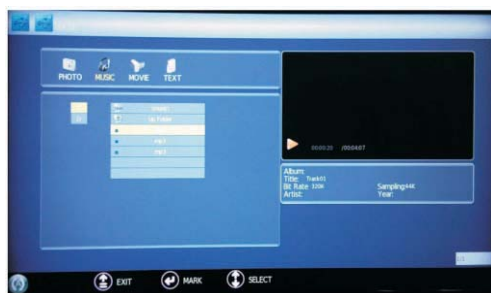
- Druk op **▲ ▼** om de foto's te selecteren die u wilt afspelen en druk op **OK** om uw keuze te bevestigen. Druk vervolgens op **PLAY/PAUSE** om de foto's af te spelen.
- Als u de getoonde foto wilt stilzetten, drukt u opnieuw op **PLAY/PAUSE**. Druk op **ZOOM** om de foto te vergroten; wanneer de foto is uitvergroot, drukt u op **◀▶** en **▲ ▼** om deze te verplaatsen. Druk op **PREV/NEXT** om de vorige of de volgende foto te selecteren. Druk op **▲ ▼** om de foto te draaien. Druk op **STOP ■** om het afspelen van de foto's te beëindigen.
- Druk een aantal keren op **BACK** om het afspelen af te sluiten.

Opmerking

- De menuweergave is afhankelijk van de fotonaam en het aantal pixels van uw media.

Muziek afspelen

- Wanneer het usb-hoofdmenu is geopend, drukt u op **◀▶** om de optie **MUSIC** (MUZIEK) te selecteren.
- Druk op **OK** om uw keuze te bevestigen en de lijst met muziekbestanden te openen.



- 3 Druk op ▲ ▼ en **OK** om de muziek te selecteren die u wilt afspelen en druk vervolgens op **PLAY/PAUSE** om de muziek af te spelen.
Druk op **FWD** om de muziek snel vooruit te spoelen en **REV** om de muziek snel terug te spoelen.
Druk op **PREV/NEXT** om het vorige of het volgende muziekbestand te selecteren.
Druk op **STOP** ■ om het afspelen van de muziek te beëindigen wanneer het menu voor het afspelen van muziek wordt weergegeven.
- 4 Druk een aantal keren op **BACK** om terug te keren naar het hoofdmenu.

Opmerking

- ☐ U kunt tegelijkertijd muziekbestanden en foto's afspelen.

Films afspelen

- 1 Wanneer het usb-hoofdmenu is geopend, drukt u op ◀▶ om de optie **MOVIE** (FILM) te selecteren.
- 2 Druk op **OK** om uw keuze te bevestigen en de lijst met filmbestanden te openen.



- 3 Druk op ▲ ▼ en **OK** om de film te selecteren die u wilt afspelen en druk vervolgens op **PLAY/PAUSE** om de film af te spelen.
Druk op **ZOOM** om het beeld te vergroten.

Druk op **PREV/NEXT** om de vorige of de volgende film te selecteren.

Druk op **STOP** ■ om het afspelen van de film te beëindigen.

- 4 Druk een aantal keren op **BACK** om het afspelen af te sluiten.

Tekst

- 1 Wanneer het usb-hoofdmenu is geopend, drukt u op ◀▶ om de optie **TEXT** (TEKST) te selecteren.
- 2 Druk op **OK** om uw keuze te bevestigen en de lijst met tekstbestanden te openen.



- 3 Druk op ▲ ▼ en **OK** om de tekst te selecteren die u wilt weergeven en druk vervolgens op **PLAY/PAUSE** om de tekst weer te geven.
Druk op **PREV/NEXT** om de vorige of de volgende tekst te selecteren.
- 4 Druk een aantal keren op **BACK** om de tekstmodus af te sluiten.

Opmerking

- ☐ U kunt tegelijkertijd muziekbestanden afspelen en tekst weergeven.

De externe usb-schijf voor opnamen gebruiken

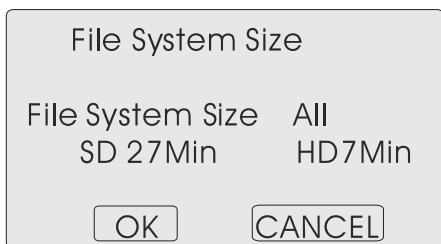
- 1 Sluit de usb-media met bestandssysteem FAT32 aan op de USB1-ingang. Druk vervolgens op de knop **MENU**.



Opmerking

- ☐ Alleen USB1 is beschikbaar voor opnamen.

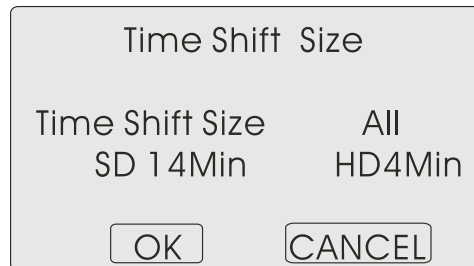
- 2** Druk op ◀▶ om het menu Function (Functie) te selecteren en op ▼ om het te openen.
- 3** Druk op ▲▼ om de optie Recorder te selecteren en op **OK** om het submenu te openen.
- 4** Druk op ▲▼ om de optie Select Disk (Schijf selecteren) te selecteren en op **OK** om uw keuze te bevestigen. Als uw apparaat meerdere schijven heeft, drukt u op ◀▶ om een schijf te selecteren.
- 5** Druk op ▲▼ om de optie Format (Formatteren) te selecteren en op ▶ om deze te bevestigen. Druk op ◀▶ om aan te geven hoeveel geheugenruimte u wilt formatteren. Druk op **OK** om de usb-schijf te formatteren.



Opmerking

- ☐ Het gehele apparaat wordt geformatteerd en als de geheugenruimte meer dan 1GB bedraagt, kunt u de omvang instellen die voor timeshiften wordt gebruikt.

- 6** Het formatteren kan enkele minuten duren, afhankelijk van de geheugenruimte. Druk op ◀▶ om de optie Time Shift Disk Size (Geheugenruimte timeshiften) te selecteren. De maximale omvang voor timeshiften is 8GB. Druk vervolgens op **OK** om op te slaan.



Opmerking

- ☐ Als u de volledige geheugenruimte voor timeshiften selecteert, kunt u geen opnamen maken.
- 7** Wacht tot de systeemcontrole is voltooid. Vervolgens kunt u de snelheidsgegevens bekijken.

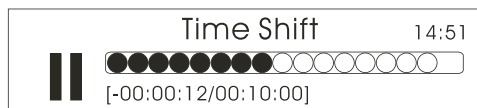
Opmerking

- ☐ U hoeft het apparaat alleen te formatteren als u het voor de eerste keer gebruikt om op te nemen.
- ☐ De minimale ruimte die voor opnamen vereist is, bedraagt 1GB. Er kan maximaal 2TB worden geformatteerd. De maximale multipartitie bedraagt 16 partities; er is één partitie per keer actief.
- ☐ Bitrate:
 - Bitrate apparaat > 4,5MB/sec. REC is geschikt voor HD streaming
 - Bitrate apparaat > 1,5MB/sec. REC is geschikt voor SD streaming
 - Bitrate apparaat < 600KB/sec. REC is niet geschikt voor REC
- ☐ Het systeem kan niet normaal functioneren als het usb-apparaat een van de volgende problemen heeft:
 - Het apparaat heeft een bug.
 - Het apparaat wordt door een fout geblokkeerd.
 - De geheugenruimte is ontoereikend.

BELANGRIJK

- Het usb-apparaat moet via uw computer als FAT32-systeem zijn gedefinieerd voordat u het op de usb-ingang aansluit.

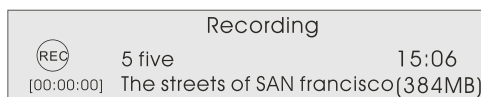
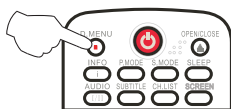
TIME SHIFT (TIMESHIFTEN)



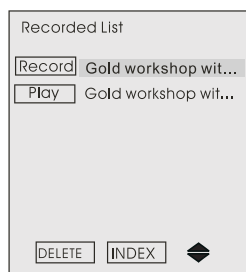
De functie Time Shift (Timeshiften) is alleen beschikbaar in de digitale tv-modus. Druk op **PLAY/PAUSE** om het programma te onderbreken en nogmaals op **PLAY/PAUSE** om het timeshift-programma af te spelen. Druk op **STOP** om de timeshift-functie af te sluiten. U kunt het timeshift-programma tijdens het afspelen beëindigen door op **STOP** te drukken.

OPNEMEN

- 1 Druk op de knop **D.MENU** om het lopende programma op te nemen en nogmaals op **D.MENU** of **EXIT** om het opnamemenu te minimaliseren.



- 2 Druk op **STOP** om het opnemen te beëindigen.
- 3 Ga als volgt te werk om het opgenomen programma af te spelen. Druk op **INDEX** om de opnamelijst op te roepen.



Druk op **▲ ▼** om de opgenomen inhoud te selecteren.

Druk op **▶** om de programmagegevens weer te geven.

[DATE] 2004/03/01
[TIME] 14:56:09
[DURATION] 0000:00:00
[CHANNEL NAME] 16QVC
[PROGRAM NAME] Gold workshop with Jan Springer

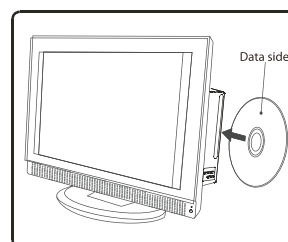
Druk op **◀** om uw keuze ongedaan te maken. Druk op **OK** of **PLAY/PAUSE** om het opgenomen programma af te spelen en op **STOP** om het afspelen te beëindigen.



Opmerking

- ❑ Als u het kanaal wijzigt, heeft dit geen gevolgen voor het opnemen op dezelfde frequentie, maar wel voor het timeshiften. U kunt het opgenomen programma niet verwijderen tijdens het afspelen.
- ❑ Druk een aantal keren op **INDEX** om de programmagegevens als volgt weer te geven: programmatitel, zendernaam, programmatijd, bestandsnaam en bestandslengte.

DE DVD-SPELER GEBRUIKEN (alleen bepaalde modellen)



❖ EEN DVD AFSPLEN

- 1 Druk op **SOURCE** op de afstandsbediening om de dvd-modus in te schakelen.
- 2 Plaats de dvd in de dvd-lade met het dvd-label van u en het scherm afgekeerd. Er kunnen alleen dvd's met een standaardformaat in de dvd-lade worden geplaatst.

- 3 De dvd wordt automatisch geladen; meestal wordt er eerst een dvd-menu weergegeven.
- 4 Gebruik de knoppen ▼ ▲ ► ◀ om door het dvd-menu te navigeren en de afspeeloptie te selecteren. Druk vervolgens op **PLAY/PAUSE**.

❖ EEN DVD ONDERBREKEN

- 1 Druk op **PLAY/PAUSE** om het afspelen te onderbreken. Het geluid wordt dan ook uitgezet.
- 2 Druk op **PLAY/PAUSE** om het afspelen te hervatten.

❖ HET AFSPLEN VAN EEN DVD BEËINDIGEN

- 1 Druk op ■ om het afspelen van een dvd te beëindigen. Het dvd-beginlogo wordt op het scherm weergegeven.
- 2 Bij sommige schijven wordt opgeslagen op welk moment het afspelen van de dvd is beëindigd. Druk in dat geval op **PLAY/PAUSE** om het afspelen vanaf dat moment te hervatten.
- 3 Druk twee keer op ■ om het afspelen geheel te beëindigen en het geheugen te wissen.

❖ SNEL VOORUIT- EN TERUGSPOELEN

- 1 Druk op ►► om het afspelen te versnellen. Druk op ◀◀ om snel terug te spoelen.
- 2 Druk een aantal keren op ►► of ◀◀ de verschillende afspeelsnelheden te doorlopen. Deze worden in de linkerbovenhoek van het scherm weergegeven: 2X, 4X, 8X, 16X, 32X en normale afspeelsnelheid.
- 3 Druk op **PLAY/PAUSE** om het normale afspelen te hervatten.

❖ NAAR DE VOLGENDE OF DE VORIGE SCÈNE SPRINGEN

Druk tijdens het afspelen op ►► I om naar de volgende scène op de schijf te springen of op I ◀◀ om naar de vorige terug te keren.

❖ WACHTWOORD

De oudervergrendeling kan worden geactiveerd door de wachtwoordmodus in te schakelen. Het standaardwachtwoord is **1234**. Als u uw wachtwoord vergeten bent, kunt u altijd **1369** invoeren om verder te gaan.

❖ DE ZOOMFUNCTIE GEBRUIKEN

- 1 Druk op **ZOOM** om op het beeld op het scherm in te zoomen. Druk een aantal keren op deze knop om het beeld verder te vergroten.
- 2 Gebruik in de zoommodus de knoppen ▼ ▲ ► ◀ om een ander deel van het uitvergroete beeld op het scherm weer te geven.

❖ ONDERTITELING INSCHAKELEN

- 1 Druk tijdens het afspelen op **SUBTITLE**.
- 2 De beschikbare talen worden in de linkerbovenhoek van het scherm weergegeven. Druk een aantal keren op deze knop tot de gewenste taal voor de ondertiteling wordt weergegeven.
- 3 Druk een aantal keren op **SUBTITLE** tot **SUBTITLE OFF** (Ondertiteling uit) wordt weergegeven om de ondertiteling uit te schakelen.

❖ DE HERHALINGSMODUS

Druk één keer op **REPEAT** om een hoofdstuk op een dvd te herhalen, twee keer om de huidige afspeeltitel te herhalen en drie keer om de gehele inhoud van de dvd te herhalen.

❖ DE CAMERAHOEK WIJZIGEN

Op sommige dvd's zijn voor sommige of alle scènes meerdere camerahoeken beschikbaar. Druk op **ANGLE** om de camerahoek te wijzigen. Mogelijke camerahoeken zijn: voor, opzij, volledige weergave of buitenaanzicht.

AANVULLENDE DVD-FUNCTIES

❖ D.MENU

Druk op deze knop om naar de vorige menuoptie terug te keren.

❖ **AUDIO**

Op veel dvd's zijn meerdere soundtracks beschikbaar. Als u deze wilt wijzigen, drukt u op **AUDIO**. Wacht drie seconden voordat u opnieuw op deze knop drukt om de beschikbare mogelijkheden te doorlopen.

❖ **TITLE**

Druk op deze knop om op sommige dvd's naar het titelmenu terug te keren. Gebruik de knoppen ► ◀ ▲ ▼ om door het menu te navigeren.

❖ **SEARCH**

Druk op **SEARCH** en gebruik de nummertoeetsen om het gewenste hoofdstuk te selecteren. Druk vervolgens op **PLAY/PAUSE** om het hoofdstuk direct af te spelen.

❖ **PROGRAM**

Druk tijdens het afspelen op **PROGRAM** om direct naar een sectie of programma op de dvd te gaan. Druk op de nummertoeetsen om het gewenste programmanummer in te voeren. Selecteer vervolgens **START** met de cursor. De desbetreffende sectie van de dvd wordt direct afgespeeld. Als u deze functie wilt annuleren, drukt u op **PROGRAM**, gaat u naar **STOP** en drukt u op **PLAY/PAUSE**.

❖ **A-B**

Met A-B kunt u instellen dat een gedeelte van een dvd wordt herhaald. Druk op **A-B** om het beginpunt in te stellen en druk er nogmaals op om het eindpunt in te stellen. Het geselecteerde gedeelte wordt onmiddellijk herhaald. Druk op **A-B** om het herhalen te annuleren.

❖ **ANGLE**

Druk op deze knop wanneer u bijvoorbeeld sportwedstrijden, concerten of toneelstukken vanuit verschillende invalshoeken wilt bekijken. (Alleen van toepassing op dvd's met deze functie. Als een dvd vanuit verschillende hoeken is opgenomen, kunt u een scène vanuit verschillende perspectieven bekijken, bijvoorbeeld voor, opzij, volledige weergave of buitenaanzicht.)

❖ **D.CALL**

Druk een aantal keren op **D.CALL** om verschillende schermmenu-indicatoren voor verschillende schijftypen weer te geven, zoals dvd, cd, enz.

❖ **EEN JPEG-CD AF SPELEN**

- 1 Plaats een **JPEG**-cd op dezelfde wijze als een dvd of audio-cd, met het label van u afgekeerd.
- 2 De cd wordt geladen en op het scherm wordt een menu met de inhoud van de cd weergegeven.
- 3 Gebruik ▲ en ▼ om de map en de foto te selecteren die u wilt bekijken en druk op **PLAY/PAUSE**. De foto's op de schijf worden achtereenvolgens als diavoorstelling getoond.
- 4 Druk tijdens de diavoorstelling op **PLAY/PAUSE** om een foto stil te zetten.
- 5 Druk op ►► of ◀◀ om naar de volgende of de vorige foto te gaan.

❖ **EEN AUDIO-CD AF SPELEN**

- 1 Plaats een cd op dezelfde wijze als een dvd, met het label van u afgekeerd.
- 2 De cd wordt geladen en op het scherm wordt een menu met de inhoud van de cd weergegeven.
- 3 Gebruik ▼ en ▲ om de nummers te selecteren die u wilt afspelen en druk op **PLAY/PAUSE**, of druk meteen op **PLAY/PAUSE** om de gehele cd vanaf het begin te beluisteren. Een cd wordt op dezelfde wijze gestopt, onderbroken, vooruit- en teruggespoeld als een dvd. Met de knop **REPEAT** kunt u ook een nummer, een album of de gehele inhoud van de cd herhalen. Druk een aantal keren op deze knop om aan te geven wat u wilt herhalen. U kunt ook de A-B-functie gebruiken om een gedeelte van een nummer of de cd te herhalen.

Referentie

PROBLEMEN OPLOSSEN

- Raadpleeg in geval van problemen de volgende mogelijke oplossingen:

Geen beeld, geen geluid	Controleer of de televisie op de juiste wijze is aangesloten. Controleer of de stroomvoorziening van de televisie goed functioneert. Controleer of de stroom niet is uitgevallen.
Leeg scherm	Controleer of de juiste signalen worden ingevoerd. Stel met de afstandsbediening de signaal invoer in op het juiste signaal. Schakel de televisie opnieuw in als de stroomvoorziening is onderbroken..
Geen geluid	Druk op MUTE om te controleren of het geluid gedempt is. Controleer of zich op andere kanalen hetzelfde probleem voordoet. Druk op VOL+ om te controleren of het probleem zo kan worden opgelost.
Slecht geluid	Controleer of het audiosysteem in orde is. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing om het bij te stellen.
Geen beeld op sommige kanalen	Controleer of het juiste kanaal is geselecteerd. Pas de antenne aan.
Geen kleur op sommige kanalen (zwart-wit)	Controleer of zich op andere kanalen hetzelfde probleem voordoet. Controleer de beeld- en audiosystemen. Raadpleeg de desbetreffende instructies in de gebruiksaanwijzing om de kleuren aan te passen.
Vlekken in sommige of alle beelden	Controleer of de antenne op de juiste wijze is aangesloten. Controleer of de antenne geen gebreken heeft. Stel het kanaal nauwkeuriger af.

Televisie kan niet worden bediend

Koppel de televisie los van het stroomnet; sluit de televisie na 10 seconden opnieuw aan. Als het probleem zich blijft voordoen, neemt u contact op met een gekwalificeerde onderhoudsdienst voor technische ondersteuning.

Opmerking

- ❑ Als het probleem niet aan de hand van bovenstaande suggesties kan worden opgelost, neemt u contact op met de plaatselijke gekwalificeerde servicedienst.
- ❑ De televisie mag alleen door gekwalificeerd, erkend onderhoudspersoneel worden gerepareerd. Probeer nooit de achterkant van de televisie te verwijderen; onderdelen van de televisie staan onder hoge spanning en kunnen levensgevaarlijke elektrische schokken of brand veroorzaken.

Specificaties

Specificaties van de televisie die u zojuist hebt aangeschaft kunnen door technische innovaties van de informatie in deze tabel afwijken.

Model	19"	22"	40"
Beeld, geluidssysteem	PAL/SECAM-B/G,I,D/K,L,L'		
Audio-output	$\geq 3W+3W$		$\geq 8W+8W$
Externe ingangspoort	COMPONENT-ingang PC-ingang AV ingang(Alleen 19"/22" LED LCD MODEL inch) audio-ingang ,SCART antenne-ingang HDMI-ingang, USB S-VIDEO ingang(Alleen LCD MODEL)		
Stroomeisen	Zie typeplaatje		
Stroomverbruik	Zie typeplaatje		
Temperatuur	In bedrijf: 5 -35°C Opslag: -15 - 45°C		
Vochtigheid	In bedrijf: 20% - 80% Opslag: 5% - 90%		
Accessoires	Afstandsbediening, AAA-batterij (x2), instructiehandleiding, garantie, TV-standaard, 5x schroeven voor TV-standaard (alleen voor 40 inch-model),componentadapter, component-audioadapter, SCART-adapter (alleen voor 40 inch-model), knop deksel (alleen voor 40 inch-model)		

 Opmerking:

- ☐ All specifications are subject to change without notice.
- ☐ All quality are approximate value.

Haier