

HYUNDAI



H-LED26V5



LED TV



**ТЕЛЕВИЗОР
ЦВЕТНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ
ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ
(LCD)**

Instruction manual

Руководство по эксплуатации

Table of contents

Dear customer!

Thank you for purchasing our product. For safety, it is strongly recommended to read this manual carefully before connecting, operating and/or adjusting the product and keep the manual for reference in the future.

Table of contents	2
Before you start	3
Utilization of the product	3
Important safeguards	3
Connection	4
Installation	5
Stand installation	5
Wall mounting	5
Operation	6
Control elements	6
Front panel	6
Back panel	6
Remote controller	7
Changing the battery	7
General operations	8
Signal sources	8
OSD operation	8
Picture setting	8
Sound setting	9
OSD setting	9
Advance setting	9
TV setting	9
PIP setting	10
USB operation	11
File playback	11
General information	12
Troubleshooting	12
Causes of interference	12
Accessories	13
Specifications	13

Utilization of the product

If you want to dispose this product, do not mix it with general household waste. There is a separate collection system for used electronic products in accordance with legislation that requires proper treatment, recovery and recycling.

Please contact your local authorities for the correct method of disposal. By doing so, you will ensure that your disposed product undergoes the necessary treatment, recovery and recycling and thus prevent potential negative effects on the environment and human health.

Important safeguards

- Before connecting the AC power cord to the mains supply outlet, make sure that the voltage designation of the unit corresponds to the local electrical supply.
- Please unplug the power cord from the AC outlet and contact a service center for repair if following occurs: any obvious abnormality appears in the unit, such as smoky, peculiar smell or strange sound; liquid has been spilled or other objects have fallen into the unit; no picture or sound; cover or panel is broken; although you have operated the unit following the operating instructions, it still cannot work normally.
- This unit should only be connected to a wall socket having grounding.
- Always disconnect the power cord and antenna during a storm.
- Do not fix the power cord with a metal nail.
- Unplug the power cord from the AC outlet; also unplug the signal cables from the input ports when the unit is unused for long periods of time.
- When unplugging the plug, always hold the wide slot, do not touch the metal part, and do not destroy, refit, twist, pull or roast the power cord.
- Please contact the service center immediately if you found that the core is showed in the air or has been broken.
- Please replace the AC outlet if the metal

bolt cannot be inserted into the power socket completely or it cannot be fastened even when it was pushed in, otherwise, any accidents of shocks and fires would happen.

- Never touch the antenna lie or power plug if it stars to thunder.
- Do not touch the power plug with wet hands.
- Do not use any non-rated power socket with numerous devices jointed on one power socket or cable device. The wire of non-designated capacity may cause the fire due to the generation of heat.
- All instructions must be read and understood well before you operate the unit. Heed all warnings and follow all instructions.
- Please use the accessories provided by the manufacturer. Using inadequate accessories may result in accidents.
- Please adjust the product through the panel buttons or the remote controller, do not remove the cover or attempt to service the product by yourself. Do not disassemble back cover and do not make maintenance by yourself to avoid the electric shock.
- Over-press the panel may destroy the product.
- Do not place the product on an unstable cart, stand surface, tripod, bracket, or table. The product may fall, causing serious accidents as well as the damage to the product.
- Please place the product on a flat surface in a well-ventilated location. Keep it away from

Before you start

the burning-light, direct sunlight, vibration, high-temperature and humidity.

- Do not place any vase, potted plant, cup, medicine and any container with water on this product. If the liquid is split, it may cause the fire, electric shock or breakdown.
- Do not install it at the place on the strong magnetic field or current field. It may cause break down. This equipment may be observed deterioration of the picture by electromagnetic radiation in electromagnetic environment.
- Fasten the wheel of the product or shelf with wheels when installing this product. If it moves or is tipped over, it may be damaged.
- Do not place any fire source such as candlelight close to this product or place it on this product. If it is tipped over or fallen down, it may cause damage or fire.
- Do not place the unit into closed space of TV for better ventilation; it can reduce the product lifetime. Keep a space at list 10 cm at above, left, and right of the TV.
- Please place all the signal cords behind of rear panel.
- Do not overexert or touch the panel when you convey the product. Do not transfer the LCD TV up or down display direction.
- Do not transport it with the power cord or the connection cable connected. If you move this product with the power cord or the connection cable connected, the damaged power cord, connection cable or connection terminal may cause the fire, the electric shock or breakdown.
- 2 persons or more shall transport the device, which is heavier than 18 kg. If you drop or tip over the device, it may damage it.
- The temperature of the product's body becomes a little higher after a long period use. This phenomenon indicates that heat exchange in normal working mode, thus please do not let children or anyone who is sensitive of temperature to touch.

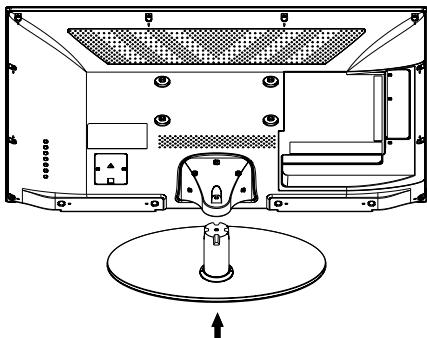
All images provided herein are schematic drawings of real objects and may differ from their real images.

Connection

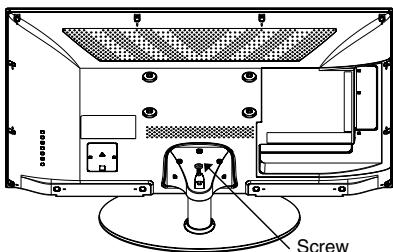
- Connect the power cord plug to a power supply source.
- Connect a video source to the Composite video input jack with RCA cable.
- Connect an audio source to the proper Audio input jacks (Left and Right).
- Connect a TV or CATV antenna to the antenna jack.
- Connect PC audio input to PC main unit with related audio cable in PC mode.
- If the video source has a HDMI output jack, you can connect the signal to the unit by HDMI cable.
- When using the unit as a computer screen, connect the PC to the VGA jack of the unit by the relevant cable.
- Component input is intended for receiving component video signal if connected to the component output of external signal source.
- Connect your headphones or earphones (not included) to the headphone socket of this unit. When headphones are connected, the sound output through the built-in speakers of this unit is mute.

Installation

Stand installation



Insert the stand supporting element to supporting hole on the back panel of the unit body, aline the supporting element and supporting hole centre



Fasten the screw.

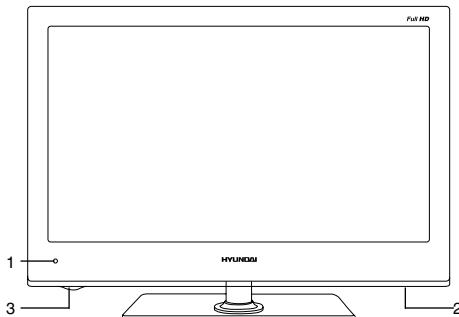
Wall mounting

For wall mounting the back panel of this unit is equipped with 4 screw holes (4 mm diameter, 200 mm horizontal spread distance x 200 mm vertical spread distance). A wall-mount bracket should be used for wall mounting (the bracket is not included and should be acquired separately). Manufacturer is not responsible for improper mounting resulting in damage of the unit.

Operation

Control elements

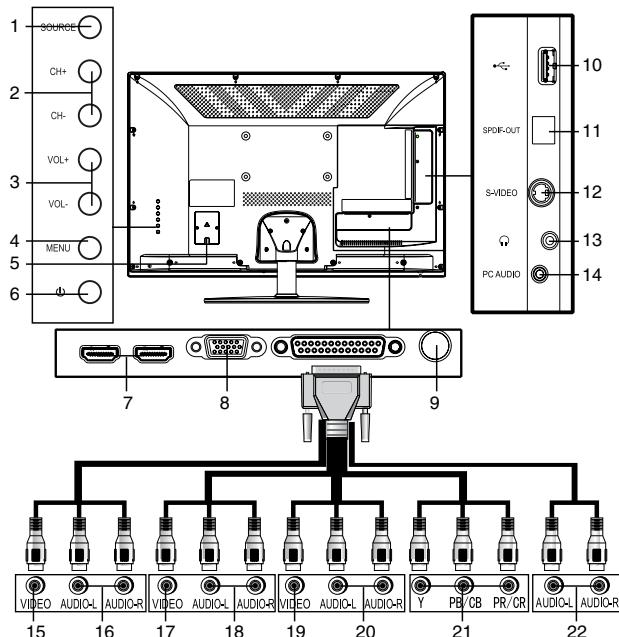
Front panel



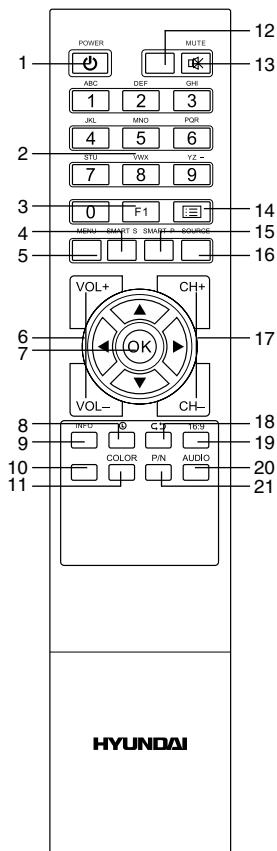
1. Power indicator
2. POWER button
3. IR sensor

Back panel

1. SOURCE button
2. CH+/CH- buttons
3. VOL+/VOL- buttons
4. MENU button
5. Power cord
6. Standby button
7. HDMI-1 and HDMI-2 inputs
8. VGA input
9. RF antenna jack
10. USB port
11. SPDIF out
12. S-Video input
13. Headphone output
14. PC audio input
15. Composite video input-1
16. Audio stereo input-1
17. Composite video input-2
18. Audio stereo input-2
19. Video output
20. Audio stereo output
21. Component video input
22. Audio stereo input for component video



Remote controller (RC)

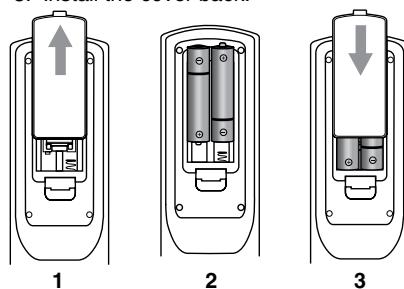


1. POWER button
2. Number buttons (Alphabetic function is unavailable for this model)
3. F1 button
4. SMART S. button
5. MENU button
6. VOL+/VOL- buttons
7. Cursor (UP/DOWN/LEFT/RIGHT) buttons/OK button
8. TIME button

9. INFO button
10. Button not operable
11. COLOR button
12. Button not operable
13. MUTE button
14. PROGRAM LIST button
15. SMART P. button
16. SOURCE button
17. CH+/CH- buttons
18. RETURN button
19. 16:9 button
20. AUDIO button (not operable)
21. P/N button

Changing the battery

1. Remove the battery compartment cover on the back of the RC.
2. Insert the batteries into the battery compartment making sure that the correct polarity is observed.
3. Install the cover back.



- Use two AAA batteries for the RC. The RC should be pointed at remote sensor within 8 meters and within 30 degrees at the left or the right side.
- Take the battery out of the RC if it is not used for a long time.
 - Do not mix new and used batteries or different types of batteries. Weak batteries can leak and severely damage the RC.
 - Do not expose the RC to shock, liquids, and do not place it in an area with high humidity.

Operation

General operations

- Press POWER button on the unit or on the RC to switch on the unit from standby mode. Press POWER switch on the unit to switch off power. When the unit is on, press POWER button on the RC to switch the unit to standby.
 When no signal input for 5 minutes, the unit will switch to standby mode automatically.
- Press VOL- button repeatedly to decrease the volume; press VOL+ button repeatedly to increase the volume.
- Press TIME button repeatedly to set the sleep time (from 0 to 120 min).
- Press RETURN button on the RC to select from the present channel and the previously displayed channel.
- Press 16:9 button repeatedly to select a screen display size from the available list: FULL => MOVIE => CAPTION => 4:3 => PANORAMA. Available aspects may differ for different signal sources.
- Press MUTE button to cut off sound, press this button again or adjust volume to resume sound.
- Select the TV function mode. Press CH-/CH+ buttons to select previous or next channels; or press number buttons to enter a channel number directly.
- Press SMART P. button repeatedly to cycle through the available video picture modes from the following types: Standard => Dynamic => Soft => Personal.
- Press SMART S. button repeatedly to cycle through the available sound modes from the following types: Personal => Standard => News => Music.
- Press INFO button to display the preset TV channel play information.
- Press P/N button to select PAL/NTSC/Auto color system.
- Press COLOR button to select Normal/ Warm/Cool color temperature mode.
- Press F1 button to freeze the picture on or off.
- Press PROGRAM LIST button to scan or set program list.

Signal sources

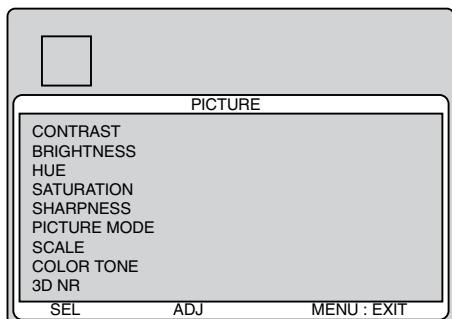
Press SOURCE button, then press DOWN/UP cursor buttons on the RC or CH+/CH- buttons on the panel to select a source from available source list: TV => AV1 => AV2 => SVideo => YPbPr => HDMI1 => HDMI2 => PC => USB. Press OK button on the RC or MENU button on the panel to confirm.

OSD operation

1. Press MENU button to enter the setting menu displayed on the screen.
2. Press LEFT/RIGHT cursor buttons on the RC or VOL+/VOL- buttons on the panel to go to the needed setting page.
3. Press UP/DOWN cursor buttons on the RC or CH+/CH- buttons on the panel to select a parameter to adjust.
4. Press LEFT/RIGHT buttons on the RC or VOL-/VOL+ buttons on the panel to adjust the selected parameter.
5. Press MENU button to return to the root menu or exit menu setting.

 Some menu items may be in grey color, in this case they are not adjustable. Pictures of OSD manu are for reference only; they may differ from the real pictures.

Picture setting

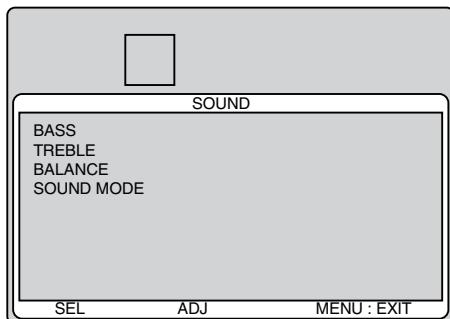


• **Contrast, Brightness, Hue** (available only for SECAM system), **Saturation, Sharpness**.

Operation

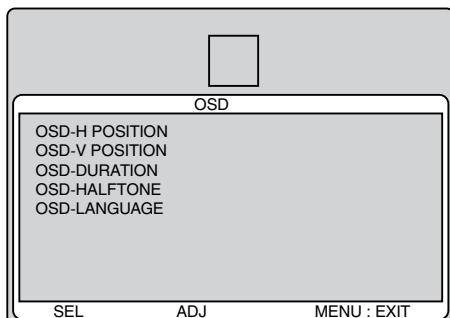
- **Picture Mode:** Standard/Dynamic/Soft/
Personal.
- **Scale:** Full/Movie/Caption/4:3/Panorama.
- **Color tone:** Select color temperature mode
of the picture - Normal/Warm/Cool.
- **3D NR:** Middle/Strong/Weak/Off.

Sound setting



- **Bass, Treble, Balance** (adjust output between left and right speakers).
- **Sound Mode:** Standard/News/Music/
Personal.

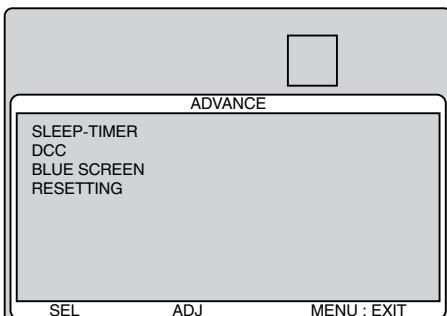
OSD setting



- **OSD-H Position, OSD-V Position:** adjust horizontal and vertical position of the OSD menu.
- **OSD-Duration:** set OSD menu display time from 5 to 60.
- **OSD-Halftone:** adjust the tone of the OSD menu.

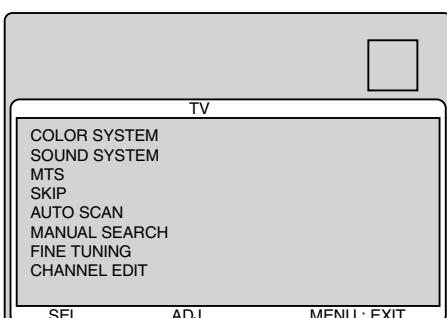
- **OSD-Language:** select the language of the OSD menu.

Advance setting



- **Sleep-timer:** set the sleep time in minutes (15M, 30M, 45M, 60M, 120M).
- **DCC:** set on or off dynamic contrast control.
- **Blue screen:** set on or off blue screen.
- **Resetting:** reset the parameters to initial factory settings.

TV setting



- **Color system:** PAL/SECAM/AUTO.
- **Sound system:** select sound system: I, D/K, L, AUTO, B/G.
- **MTS:** select an MTS mode: STEREO/MONO/DUAL I/DUAL II.
- **Skip:** set on or off skipping a channel.
- **Auto scan:** press RIGHT cursor button on the RC or VOL+ button on the panel to

Operation

start automatical search of available channels. Current frequency and channel number will be displayed. To stop search, press MENU button on the RC.

- **Manual search:** press RIGHT cursor button on the RC or VOL+ button on the panel to enter manual search mode. Press LEFT/RIGHT cursor buttons on the RC or VOL+/VOL-buttons on the panel to select the channels number. Then press DOWN cursor button to select SEARCH, then again press LEFT/RIGHT cursor buttons on the RC or VOL+/VOL-buttons on the panel to start channel search.

- **Fine tuning:** press RIGHT cursor button to enter fine tune mode. Now press RIGHT/LEFT cursor buttons to adjust the frequency.

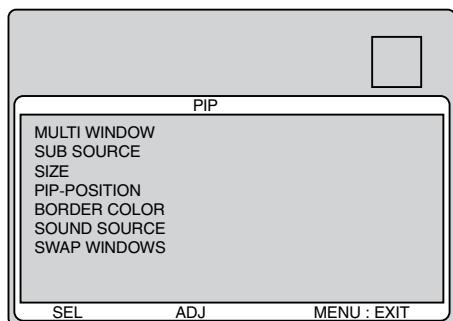
- **Channel edit:** press RIGHT cursor button on the RC to enter channel edit mode.

001	011	021
002	012	022
003	013	023
004	014	024
005	015	025
006	016	026
007	017	027
008	018	028
009	019	029
010	020	030

1 NAME 2 DELETE 3 SWAP MENU : EXIT

- Name: select a channel with cursor buttons. Press “1” number button to name; press UP/DOWN cursor buttons to select a number. Press LEFT/RIGHT cursor buttons to go to the next or previous digit. After selecting all numbers, press “1” number button to confirm.
- Delete: select a channel with cursor buttons. Press “2” number button to delete the selected channel. Press “1” button to confirm.
- Swap: select a channel with cursor buttons. Press “3” number button, then press UP/DOWN cursor button to select the new position for the channel. Press “1” button to confirm.

PIP setting



- **Multi window:** select PIP display mode: PIP/POP FULL/POP 4:3/OFF.

- **Sub source:** select PIP signal source.

- **Size:** select PIP window size: Large/Small/Mid.

- **PIP Position:** select PIP window position: Top Left/Top Right/Bottom Left/Bottom Right.

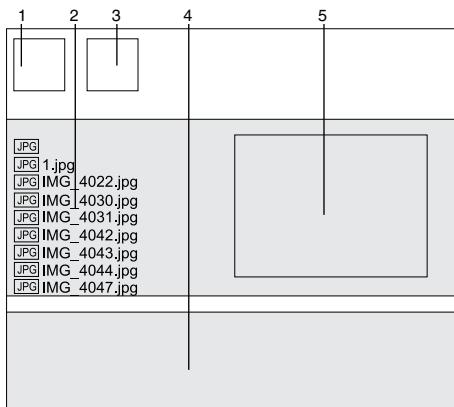
- **Border Color:** Blue/Red.

- **Sound source:** select Main/Sub sound source.

- **Swap windows:** swap signal source windows.

USB operation

Insert a USB into the USB jack. Select USB source and press OK button. The screen will show a USB playback window:



1. Image file indicator
2. Storage contents list
3. Audio file indicator
4. Current file information
5. File preview window

 USB capacity supported: up to 16 Gb.
2.0 USB version is supported. For correct and satisfactory operation, licensed USB devices of famous brands should be used with this unit. Avoid using USB devices of unknown brands. JPEG and MP3 format playback is supported.

File playback

- Press DOWN direction button to go to contents list.
- Press UP/DOWN direction buttons to select the needed file. Press RIGHT cursor button to play the selected file.
- Press MENU button to stop playback.
- Press LEFT cursor button to return to previous menu level.

General information

Troubleshooting

Below is a table describing simple measures that can help you eliminate most problems likely to emerge when this unit is in use. If below measures do not help, turn to a service center or to the nearest dealer.

Symptom	Cause	Solution
No picture, no sound, and no indicator light	The power cord is not plugged in. Contrast, brightness, color and volume are all in the minimum value or TV is in mute mode.	Plug the power cord in. Alter the value of contrast, brightness, color and volume.
Picture and sound with abnormality	Contrast and color are set improperly. Color system is set improperly. Sound system is set improperly.	Set the value of Contrast and color properly. Set the sound system properly.
Picture is spotted or with snow	Signal source is low-grade or the signal is in a lower quality.	Use the qualified signal cord.
Blue background	No video signal or the signal cord is improperly/not connected.	Connect the signal cord properly.
No sound	No audio signal or the signal cord is improperly/not connected.	Connect the audio signal cord properly. Set the sound system properly.
The RC does not work	Batteries are improperly installed or exhausted.	Make sure the positive and the negative polarities are correct. Reattach the battery lid. Replace the batteries.

Causes of interference

- Incorporated in your TV receiver are the most up-to-date devices to eliminate interference. Local radiation however, can create disturbances, which visibly affect your picture. Proper installations, a good aerial are your best safeguards against these disturbances.
- RF INTERFERENCE: Moving ripples across the screen are caused by nearby transmitting or receiving short-wave radio equipment.
 - DIATHERMY: Herringbone pattern and partial picture loss can result from the operation of diathermy equipment from a nearby doctor's surgery or hospital.
 - SNOW: Weak TV signals from long distant stations result in an instead picture and give the effect of falling snow. An antenna adjustment or antenna amplifier may be needed.
 - GHOST: Multiple image, caused by TV signals reflected back from surrounding buildings, hills, aircraft, etc. is minimized by correct aerial positioning.
 - CAR IGNITION: Nearby cars and electrical motors can cause small streaks across the picture or make the picture roll.

General information

Accessories

1. LCD TV	1 pc
2. Remote controller	1 pc
3. Stand	1 pc
4. Screw	1 pc
5. Connection harness	1 pc
6. Consumer information	1 pc
7. Warranty card	1 pc
8. Instruction manual	1 pc

Specifications

Size (diagonal)	26" (66 cm)
Response time	8 ms
Resolution	1366 x 768
Aspect ratio	16:9
Color system	PAL, SECAM
Sound system	B/G, DK, I
NICAM Stereo	2 x 10 W
Headphone jack	+
Component YPbPr	+
AV RCA in	x 2
S-Video	+
AV RCA out	+
PC audio input	+
VGA	+
HDMI	x 2
Russian and English OSD	+
Progressive scan	+
Digital comb filter	+
Sleep timer	+
Picture-in-Picture function	+
Quantity of channels	199
Nominal power	~100-240 V, 50/60 Hz
Power consumption	110 W
Electric shock protection class	I
Unit dimensions	654 x 432 x 46 mm
Net/Gross weight	6 kg/7.5 kg

 The LCD panel is a high technology product with many thin film transistors that can give you a fine picture details. Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green, red, black or white, please note that this does not affect the performance of your LCD TV.

Warning: Specifications may be subject to change without notice for improvement.

Содержание

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас за покупку нашего изделия. Чтобы понять, как правильно и безопасно пользоваться приобретенным устройством, рекомендуется тщательно изучить настоящее руководство перед подключением и эксплуатацией изделия. Сохраняйте руководство для использования в будущем.

Содержание	14
Перед началом эксплуатации	15
Утилизация изделия	15
Меры предосторожности	15
Подключение	17
Установка	17
Установка на подставку	17
Крепление на стену	17
Управление устройством	18
Элементы управления	18
Передняя панель	18
Задняя панель	18
Пульт дистанционного управления	19
Установка батареек	19
Общие операции	20
Источники аудио-видео сигнала	20
Экранное меню	20
Настройка изображения	21
Настройка звука	21
Меню	21
Установка	21
Настройка	22
PIP	22
Операции с USB	23
Воспроизведение файлов	23
Общая информация	24
Руководство по устранению неисправностей	24
Источники помех	24
Комплект поставки	25
Технические характеристики	26

Перед началом эксплуатации

Утилизация изделия

Если вы желаете утилизировать данное изделие, не выбрасывайте его вместе с обычным бытовым мусором. Существует отдельная система сбора использованных электронных изделий в соответствии с законодательством, которая предполагает соответствующее обращение, возврат и переработку.

Обращайтесь в органы местного управления за инструкциями по правильной утилизации продукта. Тем самым Вы обеспечите утилизацию Вашего изделия с соблюдением обязательных процедур по обработке, утилизации и вторичной переработке и, таким образом, предотвратите потенциальное негативное воздействие на окружающую среду и здоровье людей.

Меры предосторожности

- Перед подсоединением кабеля питания к источнику тока убедитесь, что напряжение устройства соответствует напряжению электрической сети.
- Пожалуйста, извлеките шнур питания из розетки и свяжитесь с сервисной службой в следующих случаях: если в устройстве имеются явные неисправности, например, из него идет дым, чувствуется специфический запах или слышен нехарактерный звук; если внутрь устройства попала жидкость или посторонние предметы; если нет изображения или звука; если поврежден корпус или панель; если Вы пользуетесь устройством согласно инструкции, но оно не работает должным образом.
- Устройство можно подключать только к розетке, имеющей заземление.
- Во избежание поражения электрическим током защищайте шнур питания от возможного нажатия на него или защемления, особенно рядом с разъемами.
- Не закрепляйте шнур питания метизами.
- Если Вы не пользуетесь устройством длительное время или в случае грозы обязательно отключайте шнур питания из розетки, а также отключайте все сигнальные кабели от входных разъемов.

- При отключении вилки из розетки всегда держитесь за утолщение на вилке, не касайтесь металлических частей, не тяните за шнур и не ломайте и не перегибайте его, не ремонтируйте, не перекручивайте и не нагревайте.
- Немедленно свяжитесь с сервисным центром, в случае если имеются какие-либо неисправности шнура питания, в нем оголились жилы или он поврежден.
- Замените сетевую розетку, если в нее невозможно вставить вилку или вилка плохо закрепляется в розетке. Иначе могут возникнуть неисправности или произойти несчастные случаи или возгорания.
- Не прикасайтесь к проводам мокрыми руками.
- Запрещается использование розетки, в которую подключено несколько устройств. Перегрузка такой розетки может привести к пожару.
- Место подключения вилки шнура питания к сети 220 В должно оставаться легкодоступным.
- Перед работой с устройством необходимо полностью прочитать и понять все инструкции. Необходимо соблюдать все предупреждения и следовать всем инструкциям, приведенным в настоящем руководстве.
- Пожалуйста, используйте только реко-

Перед началом эксплуатации

мендованые производителем аксессуары. Использование других аксессуаров может привести к неисправностям.

- Пожалуйста, проводите все настройки и регулировки только с помощью кнопок на передней и боковой панелях или на пульте дистанционного управления. Ни в коем случае не снимайте заднюю панель и не пытайтесь самостоятельно проводить техническое обслуживание устройства, так как существует опасность поражения электрическим током, а также возможно возникновение неисправностей.

- Не устанавливайте устройство на непрочные или неровные поверхности, тележки, стойки, треноги, кронштейны или столы. Устройство может упасть, в результате чего могут возникнуть неисправности или произойти несчастные случаи. Используйте только те приспособления, которые рекомендованы производителем или продавцом.

- Пожалуйста, устанавливайте устройство на горизонтальной поверхности в местах с хорошей вентиляцией. Не допускайте воздействия на устройство вибрации, прямого солнечного света, высокой температуры, а также попадания пыли и влаги.

- Не ставьте на устройство вазы, сосуды с жидкостью. Попадание жидкости внутрь аппарата может привести к пожару или поломке устройства.

- Не устанавливайте устройство в зоне магнитных волн. Это может привести к поломке устройства. В зоне электромагнитного излучения может наблюдаться искажение изображения.

- Не устанавливайте вблизи устройства источники открытого огня, например, свечи. В случае их падения устройство может быть повреждено или может произойти возгорание.

- Установка телевизора в замкнутое пространство при эксплуатации может сократить срок службы устройства; поэтому необходимо обеспечить минимальную дистанцию между LCD-телевизором и

внутренними границами приспособления под аппарат для нормальной вентиляции (минимум по 10 см свободного пространства со всех сторон).

- Располагайте кабели позади устройства. Не закрепляйте их метизами, не перегибайте, не ремонтируйте и не нагревайте.

- При перемещении телевизора не нажмайтесь и не касайтесь панели. Не переносите телевизор в положении, при котором экран направлен вверх или вниз.

- Не перемещайте устройство при подключенном проводе питания или других подключенных проводах. Повреждение провода питания, подключенный провод или подключенные устройства могут стать причиной пожара, электрошока или поломки.

- Если устройство тяжелее 18 кг, его должны перемещать не менее 2 человек. При падении устройство может повредиться.

- Слишком сильное нажатие на панель может повредить устройство.

- При длительном использовании может немного повысится температура корпуса устройства. Это явление свидетельствует о теплоотдаче в нормальном рабочем режиме. Однако не позволяйте детям и людям с повышенной температурной чувствительностью касаться устройства.

Все иллюстрации, приведенные в настоящем руководстве, являются схематическими изображениями, которые могут отличаться от реальных объектов.

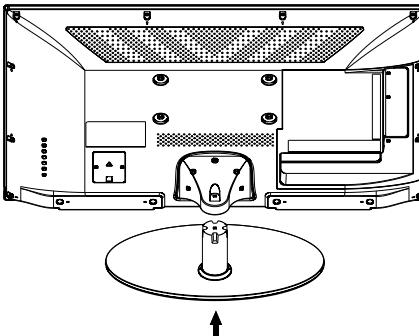
Перед началом эксплуатации

Подключение

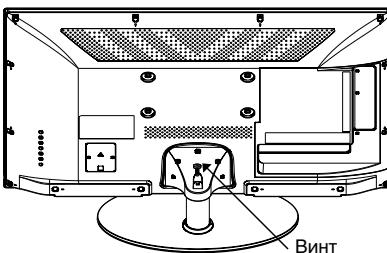
- Кабель питания предназначен для подключения телевизора к сети электрического питания.
- Композитный видео вход телевизора подсоединяется к композитному выходу другого видео оборудования с помощью видеокабеля RCA.
- Подсоедините источник аудиосигнала к соответствующим аудиоразъемам (левый и правый).
- Подсоедините внешнюю телевизионную антенну или antennу кабельного телевидения к соответствующему разъему устройства.
- Компьютерный аудиовход служит для получения телевизором аудиосигнала с персонального компьютера.
- Если источник видеосигнала имеет HDMI-выход, подключите его к HDMI-входу телевизора, используя специальный HDMI-кабель (не входит в комплект поставки).
- Подсоедините VGA-кабель к VGA порту ПК и к входу VGA телевизора; затяните болты по часовой стрелке на обоих концах кабеля.
- Компонентный видеовход служит для получения компонентного видеосигнала от внешнего источника.
- Подсоедините наушники к разъему для наушников. При подсоединеных наушниках звук через динамики телевизора не воспроизводится.

Установка

Установка на подставку



Вставьте ножку подставки в фиксионное отверстие в нижней части задней панели телевизора таким образом, чтобы отверстия для винта совпадали.



Прикрепите подставку к корпусу с помощью винта.

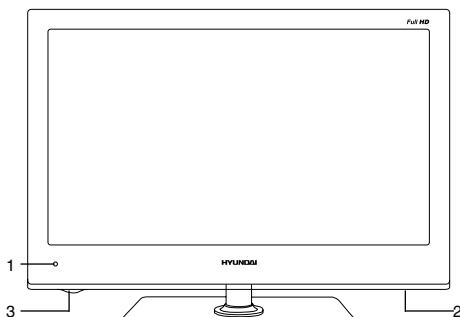
Крепление на стену

Для крепления на стену на задней панели телевизора имеются 4 отверстия под винты диаметром 4 мм, расстояние между которыми по вертикали и горизонтали составляет 200 мм. Для крепления следует использовать настенный кронштейн (в комплект поставки не входит и приобретается отдельно). Производитель не несет ответственности за неправильно выполненный монтаж, повлекший повреждение телевизора.

Управление устройством

Элементы управления

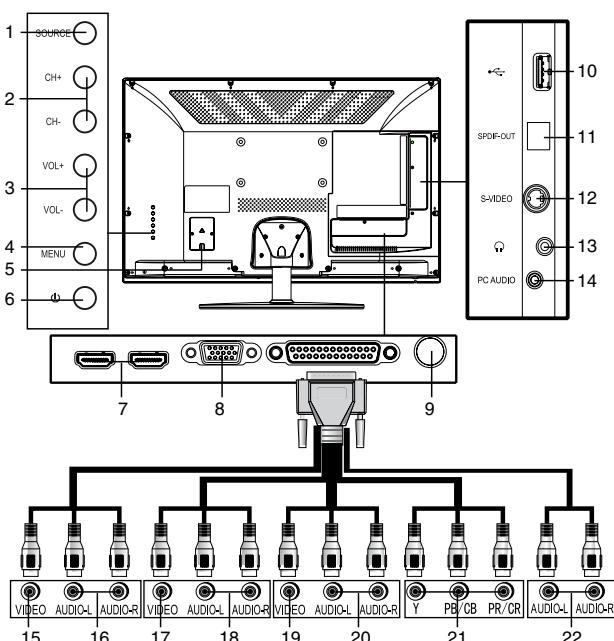
Передняя панель



1. Индикатор питания
2. Кнопка POWER
3. ИК-датчик

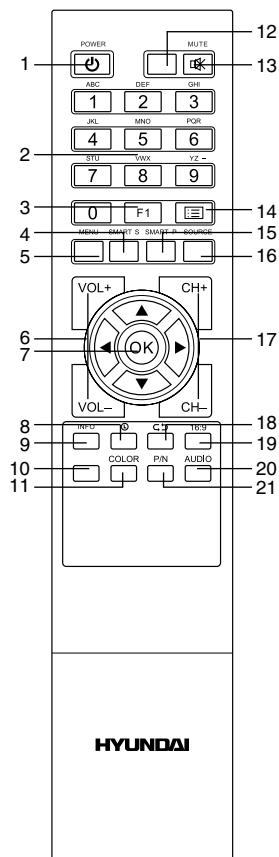
Задняя панель

1. Кнопка SOURCE
2. Кнопки CH+/CH-
3. Кнопки VOL+/VOL-
4. Кнопка MENU
5. Кабель питания
6. Кнопка режима ожидания
7. Входы HDMI-1 и HDMI-2
8. Вход VGA
9. Разъем для антенны
10. USB-порт
11. Выход SPDIF
12. Вход S-Video
13. Выход для наушников
14. Компьютерный аудиовход
15. Композитный видеовход-1
16. Стереоаудиовход-1
17. Композитный видеовход-2
18. Стереоаудиовход-2
19. Видеовыход
20. Стереоаудиовыход
21. Компонентный видеовыход
22. Стереоаудиовыход для компонентного видео



Управление устройством

Пульт дистанционного управления

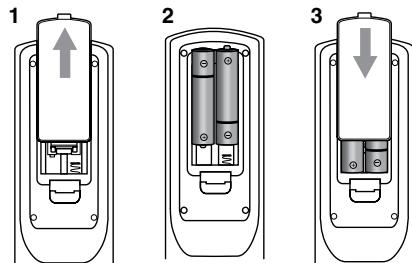


- Кнопка POWER
- Кнопки с цифрами (функция ввода букв недоступна для данной модели)
- Кнопка F1
- Кнопка SMART S.
- Кнопка MENU
- Кнопки VOL+/VOL-
- Кнопки курсора (ВВЕРХ/ВНИЗ/ВЛЕВО/ВПРАВО)/Кнопка OK
- Кнопка TIME

- Кнопка INFO
- Кнопка нефункциональна для данной модели
- Кнопка COLOR
- Кнопка нефункциональна для данной модели
- Кнопка MUTE
- Кнопка PROGRAM LIST
- Кнопка SMART P.
- Кнопка SOURCE
- Кнопки CH+/CH-
- Кнопка RETURN
- Кнопка 16:9
- Кнопка AUDIO (нефункциональна для данной модели)
- Кнопка P/N

Установка батареек

- Снимите крышку отсека для батареек на задней части ПДУ.
- Поместите батарейки в отсек для батареек с правильным соблюдением полярности.
- Установите крышку отсека на место.



- Вставьте две батарейки AAA/1.5V в отсек для батареек ПДУ. Мощность сигнала, необходимая для приемного датчика, обеспечивается на расстоянии до 8 метров и в пределах 30 градусов влево и вправо.
- Не используйте одновременно новые и использованные батарейки или батарейки разных типов.

Управление устройством

Общие операции

- Нажмите кнопку POWER на панели или на ПДУ, чтобы устройство перешло в режим ожидания. Нажмите выключатель питания, чтобы отключить питание. Когда устройство включено, нажмайте кнопку POWER на ПДУ, чтобы устройство перешло в режим ожидания или вышло из него.

 При отсутствии сигнала в течение более 5 минут устройство автоматически перейдет в режим ожидания.

- Нажмите кнопки VOL-/VOL+ для регулирования уровня громкости звука.
- Нажмите кнопку TIME для выбора периода времени, по истечении которого телевизор автоматически отключится (от 0 до 120 минут).
- Нажмите кнопку RETURN на ПДУ для переключения между текущим и предыдущим просматриваемыми каналами.
- Нажмите кнопку 16:9 для выбора одного из доступных форматов изображения на экране: ПОЛНЫЙ => КИНО => СУБТИТРЫ => 4:3 => ПАНОРАМА. Форматы могут различаться в зависимости от текущего источника сигнала.
- Нажмите кнопку MUTE для отключения звука. Для включения звука нажмите эту кнопку повторно или регулируйте громкость.
- Выберите режим TV. Нажмайте кнопки CH-/CH+, чтобы выбрать предыдущий или следующий канал. С помощью кнопок с цифрами 0-9 можно непосредственно выбрать номер нужного канала.
- Нажмайте кнопку SMART P. для перемещения по меню режимов изображения, состоящему из следующих пунктов: Стандарт => Динамичный => Мягкий => Личный.
- Нажмайте кнопку SMART S. для перемещения по меню режимов звука, состоящему из следующих пунктов: Стандарт => Новости => Музыка => Личный.
- Нажмите кнопку INFO для отображения информации о текущем канале.
- Нажмайте кнопку P/N для выбора

систем цветности PAL/NTSC/Авто.

- Нажмите кнопку COLOR для выбора режима температуры цвета: Нормальный/Теплый/Холодный.
- Нажмите кнопку F1 для включения стоп-кадра.
- Нажмите кнопку PROGRAM LIST для просмотра или настройки списка программ.

Источники сигнала

Нажмите кнопку SOURCE, затем нажмите кнопки курсора ВНИЗ/ВВЕРХ на ПДУ или кнопки CH+/CH- на панели, чтобы выбрать один из доступных источников сигнала: TV (TB) => AV1 => AV2 => SVideo => YPbPr => HDMI1 => HDMI2 => PC (ПК) => USB. Нажмите кнопку OK на ПДУ или кнопку MENU на панели для подтверждения.

Экранное меню

1. Нажмите кнопку MENU, чтобы вызвать экранное меню настройки.

2. Нажмайте кнопки курсора ВЛЕВО/ВПРАВО на ПДУ или кнопки VOL+/VOL- на панели для выбора нужной страницы меню.

3. Нажмайте кнопки курсора ВВЕРХ/ВНИЗ на ПДУ или кнопки CH+/CH- на панели, чтобы выбрать параметр для настройки.

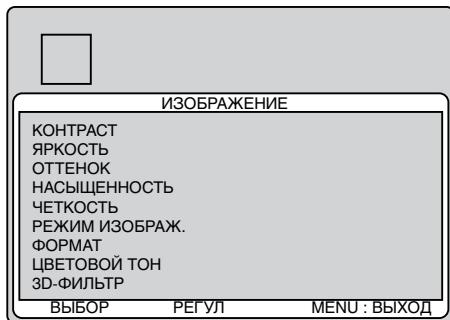
4. Нажмайте кнопки курсора ВЛЕВО/ВПРАВО на ПДУ или кнопки VOL+/VOL- на панели на панели, чтобы настроить выбранный параметр.

5. Нажмите кнопку MENU, чтобы вернуться в корневое меню или выйти из меню.

 Пункты меню, написанные серым шрифтом, не подлежат настройке. Изображения экранного меню, приводимые ниже, служить для наглядности и могут отличаться от изображений в Вашем телевизоре.

Управление устройством

Настройка изображения



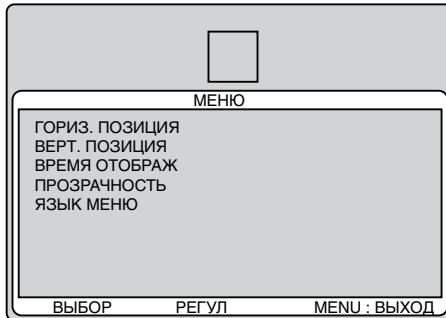
- **Контраст, Ярость, Оттенок** (доступно только для системы SECAM), **Насыщенность, Четкость**.
- **Режим изображения**: Стандарт/Динамический/Мягкий/Личный.
- **Формат**: Полный/Кино/Субтитры/4:3/Панорама.
- **Цветовой тон**: Нормальный/Теплый/Холодный.
- **3D-фильтр**: Средний/Высокий/Низкий/Выкл.

Настройка звука



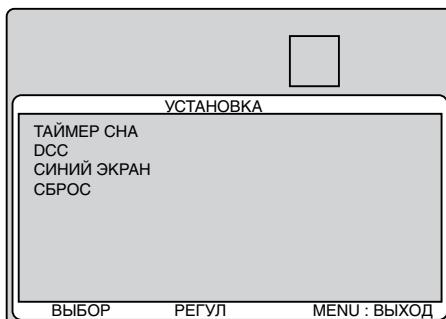
- **Низкие частоты, Высокие частоты, Баланс** (между правым и левым каналами).
- **Режим звучания**: Стандарт/Новости/Музыка/Личный.

Настройка меню



- **Горизонтальная, Вертикальная позиция**: отрегулируйте горизонтальную и вертикальную позицию экранного меню.
- **Время отображения**: установите время отображения экранного меню (от 5 до 60).
- **Прозрачность**: установите уровень прозрачности экранного меню.
- **Язык меню**: выберите язык экранного меню.

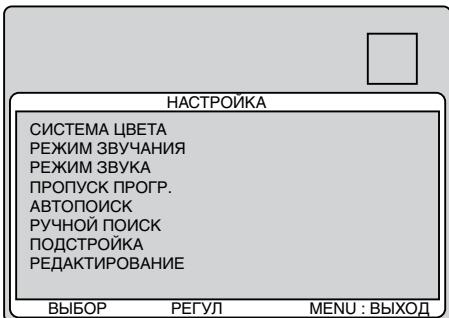
Установка



- **Таймер сна**: установите время в минутах, по истечении которого телевизор автоматически отключится (15, 30, 45, 60, 120).
- **DCC**: включите или отключите динамическое регулирование контрастности.
- **Синий экран**: включите или отключите эту функцию.
- **Сброс**: сброс выполненных настроек до заводских значений.

Управление устройством

Настройка



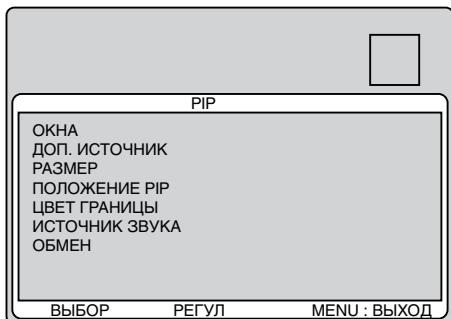
- **Система цвета:** PAL/SECAM/Авто.
- **Режим звучания:** I, D/K, L, AUTO, B/G.
- **Режим звука:** Стерео/Моно/DUAL I/DUAL II.
- **Пропуск программы:** включите или отключите функцию пропуска программы.
- **Автопоиск:** нажмите кнопку курсора ВПРАВО на ПДУ или кнопку VOL+ на панели для запуска автоматического поиска доступных каналов. На дисплее будет отображаться текущая частота и номер канала. Чтобы остановить поиск, нажмите кнопку MENU на ПДУ.
- **Ручной поиск:** нажмите кнопку курсора ВПРАВО на ПДУ или кнопку VOL+ на панели, чтобы включить режим ручного поиска. Нажмите кнопки курсора ВЛЕВО/ВПРАВО на ПДУ или кнопки VOL+/VOL- на панели, чтобы выбрать номер канала. Затем нажмите кнопку курсора ВНИЗ на ПДУ для выбора пункта ПОИСК и нажмите кнопки курсора ВЛЕВО/ВПРАВО на ПДУ или кнопки VOL+/VOL- на панели для запуска поиска каналов.
- **Подстройка:** нажмите кнопку курсора ВПРАВО на ПДУ для включения режима подстройки. С помощью кнопок курсора ВПРАВО/ВЛЕВО на ПДУ выполните точную подстройку частоты.
- **Редактирование:** нажмите кнопку курсора ВПРАВО на ПДУ для входа в меню редактирования каналов.

001	011	021
002	012	022
003	013	023
004	014	024
005	015	025
006	016	026
007	017	027
008	018	028
009	019	029
010	020	030

1 ИМЯ 2 УДАЛ 3 ОБМЕН MENU : ВЫХОД

- **Имя:** выберите канал с помощью кнопок курсора. Нажмите кнопку с цифрой 1 для включения режима переименования; с помощью кнопок курсора ВВЕРХ/ВНИЗ выберите нужный символ. Нажмайте кнопки курсора ВПРАВО/ВЛЕВО для перехода к предыдущему или следующему символу имени канала. После выбора всех символов нажмите кнопку с цифрой 1 для подтверждения.
- **Удаление:** выберите канал с помощью кнопок курсора. Нажмите кнопку с цифрой 2 для удаления выбранного канала. Нажмите кнопку с цифрой 1 для подтверждения.
- **Обмен:** выберите канал с помощью кнопок курсора. Нажмите кнопку с цифрой 3, затем нажмайте кнопки курсора ВВЕРХ/ВНИЗ, чтобы выбрать новую позицию для выбранного канала. Нажмите кнопку с цифрой 1 для подтверждения.

Настройки PIP (картинка в картинке)



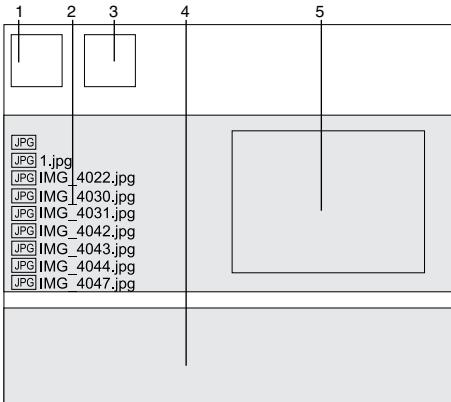
Управление устройством

- **Окна:** выберите режим отображения картинки в картинке: вкл/POP FULL/POP 4:3/выкл.
- **Дополнительный источник:** выберите источник сигнала для окна PIP.
- **Размер:** выберите размер окна PIP: Большой/Малый/Средний.
- **Положение PIP:** выберите положение окна PIP: Вверх-влево/Вверх-вправо/Вниз-влево/Вниз-вправо.
- **Цвет границы:** выберите цвет границы окна PIP: Синий/Красный.
- **Источник звука:** выберите источник звука для второго режима.
- **Обмен:** с помощью данного меню вы можете поменять местами окна двух источников сигнала.

 Экранное меню Вашего телевизора может быть изменено без предварительного уведомления и, следовательно, отличаться от меню, представленного в настоящем Руководстве.

Операции с USB

Вставьте USB-накопитель в USB-порт данного устройства. Выберите источник сигнала USB и нажмите кнопку OK. На дисплее отобразится интерфейс воспроизведения файлов с USB:



1. Индикатор воспроизведения файлов с изображениями
2. Список файлов, содержащихся на носителе
3. Индикатор воспроизведения аудиофайлов
4. Информация о текущем файле
5. Окно предпросмотра файла

 Поддержка объема USB-носителя: до 16 Гб, версия USB 2.0. Корректная работа устройства гарантирована только при использовании лицензионных USB-накопителей известных производителей. Поддерживается воспроизведение форматов JPEG и MP3.

Воспроизведение файлов

- Нажмите кнопку курсора ВНИЗ для перехода к списку файлов.
- Нажимайте кнопки курсора ВВЕРХ/ВНИЗ для выбора нужного файла в списке. Нажмите кнопку курсора ВПРАВО для воспроизведения выбранного файла.
- Нажмите кнопку MENU для остановки воспроизведения.
- Нажмите кнопку курсора ВЛЕВО для возврата на предыдущий уровень меню.

Общая информация

Руководство по устранению неисправностей

Ниже приводится таблица, в которой описаны простые меры, способные помочь Вам устраниить большую часть проблем, могущих возникнуть при использовании данного устройства. Если нижеуказанные меры не помогли, обратитесь в сервисный центр или к ближайшему дилеру.

Неисправность	Причина	Решение
Изображение и звук отсутствуют, индикатор не горит	Шнур питания не подсоединен. Контрастность, яркость, резкость, цвет и громкость установлены на минимальное значение или телевизор находится в беззвучном режиме.	Подсоедините шнур питания. Установите нужное значение контрастности, яркости, резкости, цвета и громкости.
Изображение и звук низкого качества	Контрастность и цвет настроены неверно. Установлена неверная система цвета. Установлена неверная система звука.	Настройте контрастность и цвет. Установите правильную систему звука.
Изображение «заснеженное»	Сигнал низкого качества.	Используйте исправный и качественный кабель.
Синий фон	Отсутствует видео сигнал или кабель плохо подсоединен/не подсоединен.	Подсоедините кабель должным образом.
Звук отсутствует	Отсутствует аудио сигнал или кабель плохо подсоединен/не подсоединен.	Подсоедините кабель должным образом. Установите правильную сигнальную систему.
ПДУ не работает	Батарейки установлены неправильно или устарели.	Убедитесь, что полярность соблюдена. Замените батарейки на новые.

Источники помех

В Вашем телевизоре приняты все самые современные меры для устранения возможных помех, тем не менее, изображение может искажаться под воздействием местных электромагнитных излучений. Лучше всего в подобных случаях попытаться перенести телевизор в другое место и подвести к нему лучшую антенну.

- РАДИОЧАСТОТНЫЕ ПОМЕХИ

Появление на изображении ряби может свидетельствовать о наличии вблизи телевизора коротковолнового радиопередатчика или радиоприемника.

- МЕДИЦИНСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Общая информация

Появление на экране «елочки» или частичное исчезновение изображения может быть связано с работой медицинского оборудования в близлежащей больнице или клинике.

- **«СНЕГ» НА ЭКРАНЕ**

В зоне приема слабых сигналов отдаленных телевизионных станций изображение становится нестабильным, а на экране появляются мерцающие белые пятна, так называемый эффект «падающего снега». В этом случае помогает более точная настройка антенны и применение антенного усилителя.

- **ФАНТОМНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ**

Появление на экране нескольких контуров изображения объясняется тем, что телевизионный сигнал отражается от окружающих построек, холмов, самолетов и других объектов. Свести такой эффект к минимуму можно, изменив направление антенны.

- **АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДВИГАТЕЛИ**

Работающие неподалеку автомобильные двигатели и электромоторы могут создавать помехи в изображении в виде небольших полосок или дрожания изображения на экране.

Комплект поставки

1. Телевизор	1 шт
2. Пульт дистанционного управления	1 шт
3. Подставка	1 шт
4. Винт	1 шт
5. Переходник	1 шт
6. Информация для потребителя	1 шт
7. Гарантийный талон	1 шт
8. Руководство по эксплуатации	1 шт

Общая информация

Технические характеристики

Размер (диагональ)	26" (66 см)
Время отклика	8 мс
Разрешение	1366 x 768
Формат экрана	16:9
Система цветности	PAL, SECAM
Система звука	B/G, DK, I
Стереозвук NICAM	2 x 10 Вт
Компонентный (YPbPr) вход	+
Аудио-видео RCA вход	2 шт
Аудио-видео выход	+
Компьютерный аудио вход	+
Вход S-Video	+
VGA вход	+
HDMI вход	2 шт
Разъем для подключения наушников	+
Экранное меню на русском и английском языках	+
Прогрессивная развертка	+
Цифровой гребенчатый фильтр	+
Таймер «сна»	+
Функция «Картишка в картинке»	+
Количество каналов	199
Номинальное напряжение питания	~220 В, 50/60 Гц
Рабочее напряжение	100 - 240 В
Потребляемая мощность	110 Вт
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Размеры устройства	654 x 432 x 46 мм
Вес нетто/брутто	6 кг/7,5 кг

 ЖК-панель является высокотехнологичным устройством, содержащим множество тонкопленочных транзисторов, которые дают четкие детали изображения. В некоторых случаях могут появляться неактивные точки на экране, которые имеют постоянный цвет (синий, зеленый, красный, черный или белый). Это не является дефектом и не влияет на характеристики Вашего ЖК-телевизора.

Технические характеристики могут быть изменены заводом-изготовителем без предварительного уведомления. Указанные геометрические размеры имеют приблизительные значения.

HYUNDAI