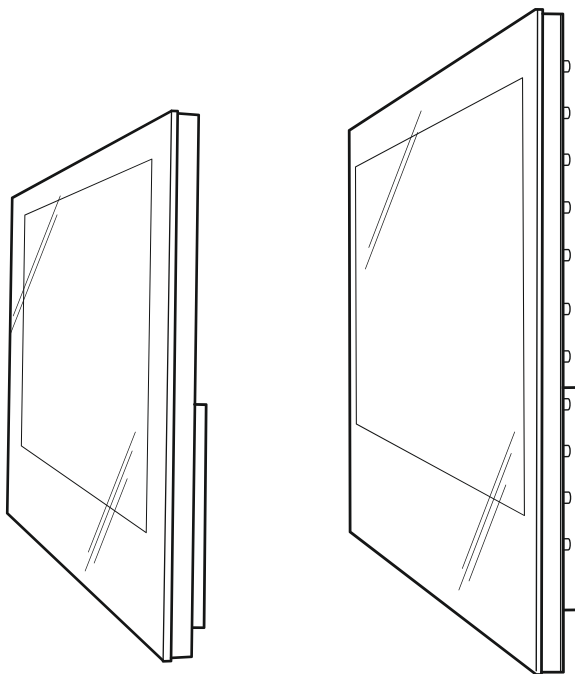




Инструкция пользователя User manual

AVS220W, AVS240K

Русский	2
English.....	9

Благодарим Вас за покупку телевизора AVEL. Перед установкой и использованием, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

Пожалуйста, сохраните инструкцию для использования в будущем.

Инструкция может быть изменена без предварительного уведомления.

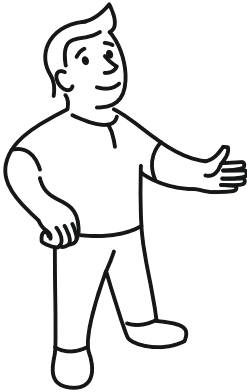


Предупреждение

Во избежание риска пожара, удара электрическим током или других повреждений соблюдайте меры предосторожности во время установки и использования телевизора. Электрическая розетка должна быть легко доступна, иметь заземление и быть подключенной к УЗО (Устройство Защитного Отключения)

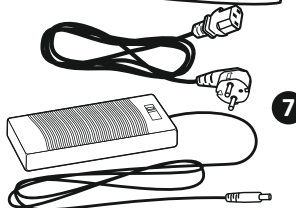
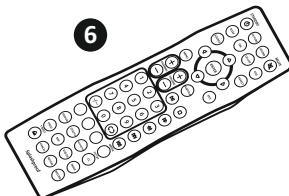
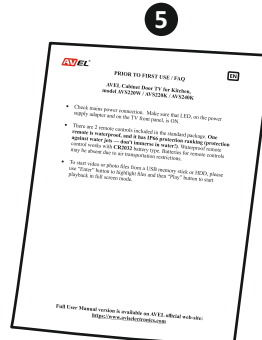
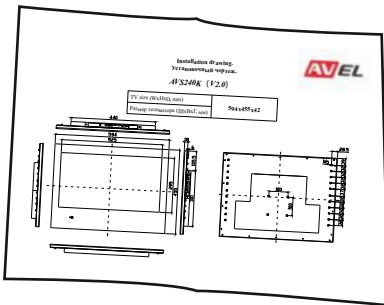
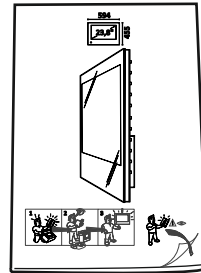
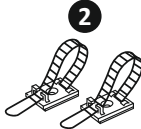
- Во избежание удара электрическим током не допускайте попадание воды на блок питания, электрическую розетку и коммутационные провода.
- Не перегружайте электрическую сеть. Перегрузка может стать причиной пожара.
- Необходим родительский контроль при использовании техники детьми.
- Не используйте телевизор, если есть повреждения самого продукта или любой его части, в особенности блока питания и электрической проводки.
- Избегайте соприкосновения блока питания с нагретыми/горячими поверхностями.
- Если Вы заметили дым или посторонний запах от телевизора, немедленно отключите прибор от электрической сети и обратитесь в сервисный центр.
- Не используйте и не храните легковоспламеняющиеся вещества рядом с телевизором.
- Используйте телевизор только по его прямому назначению.
- Телевизор предназначен только для использования в помещениях.
- Для безопасности отключайте телевизор от электрической сети и антенны на время длительного отсутствия и во время грозы.
- Не применяйте моющие средства, содержащие абразивные вещества.

Комплект поставки



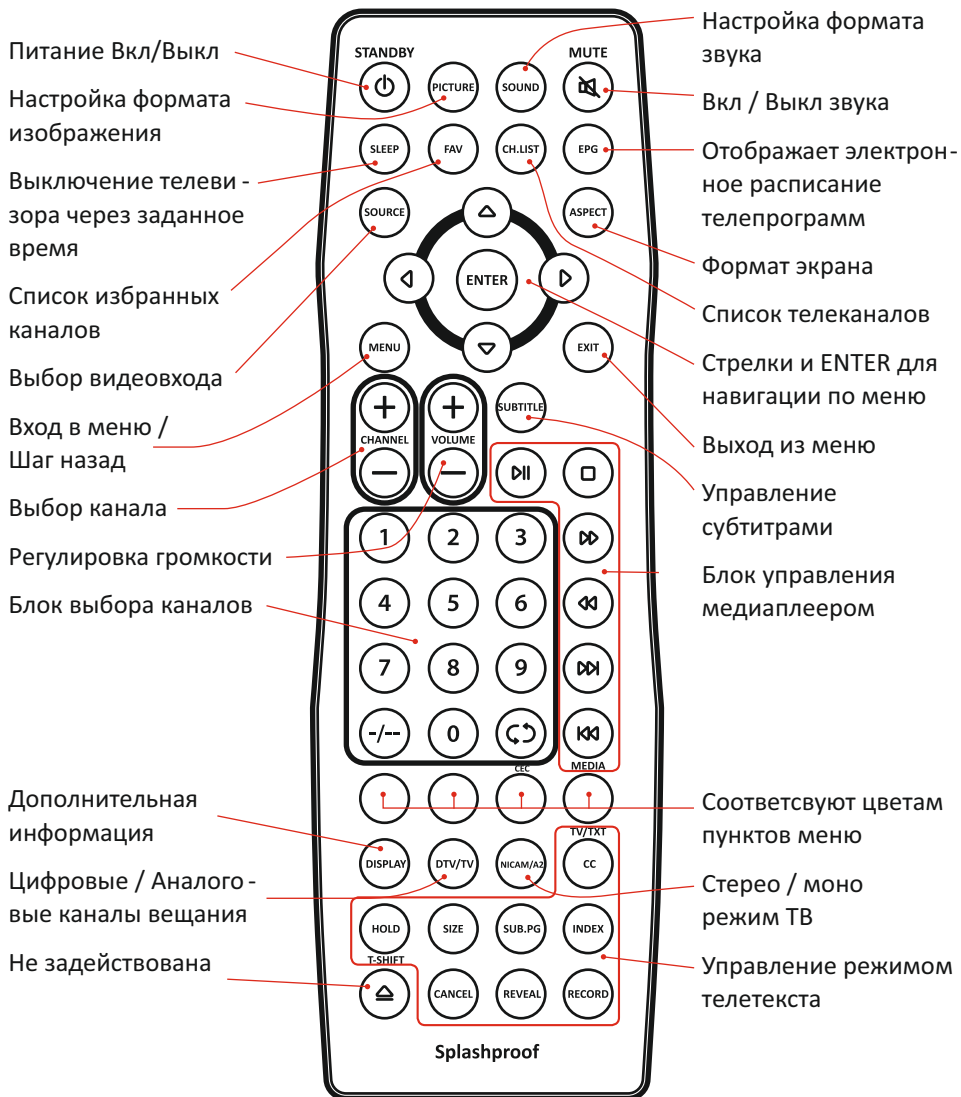
Пожалуйста, убедитесь, что комплект поставки телевизора состоит из следующих предметов:

1. Набор крепежных винтов x 1 шт.
2. Крепежные хомуты x 2 шт.
3. Инструкция по установке x 1 шт.
4. Установочный чертеж x 1 шт.
5. Инструкция «Перед первым включением» x 1 шт.
6. Пульт ДУ x 1 шт.**
7. Адаптер AC/DC x 1 шт.



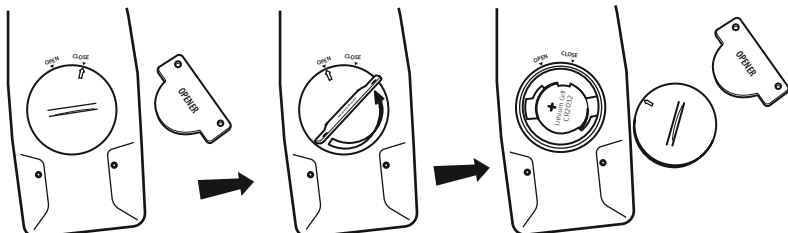
*Изображения могут отличаться от реального вида комплектующих.
 ** Модель AVS240K может комплектоваться вторым премиальным пультом.

Пульт дистанционного управления

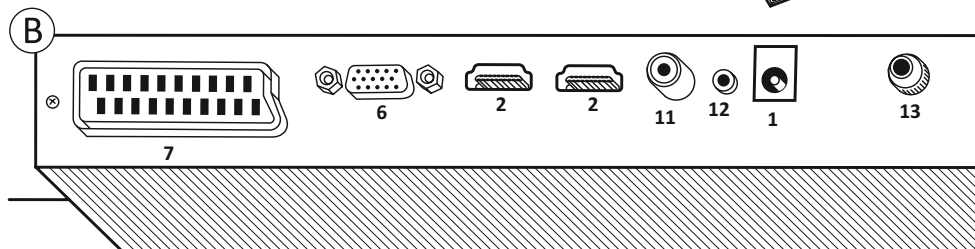
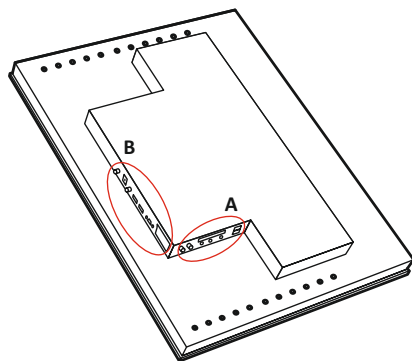
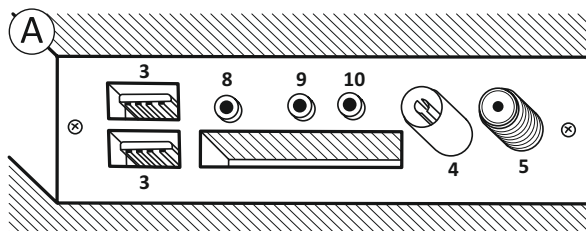


Замена батарейки

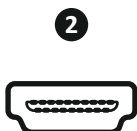
Модель CR2032



Коммутация



Power x 1



HDMI input x 2



USB-port x 2



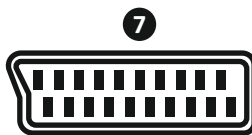
TV x 1



TV(S/S2) x1



VGA x 1



SCART x 1



PC audio x 1



mini AV x 1



Mini YPBPR x 1



SPDIF coaxial
port x 1



Earphone x 1*

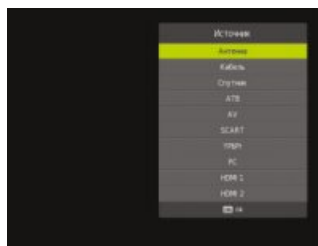


IR control x 1**

* Для внешних наушников.

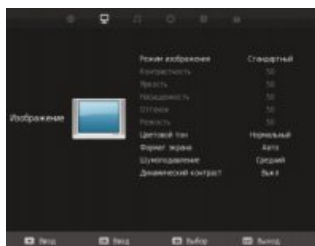
** Для внешнего ИК ресивера и функции IR pass through

Настройка



Выбор видеовхода

1. Нажмите кнопку SOURCE
2. Стрелками выберите нужный видеовход.
3. Нажмите ENTER для подтверждения.
4. Используйте кнопку EXIT для выхода.



Настройка изображения

Предназначена для регулировки цвета и яркости изображения, настройки шумоподавления и динамического контраста.



Настройка времени

Предназначена для настройки часового пояса, автоматического вкл./выкл. и времени показа меню.



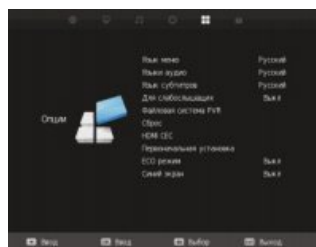
Настройка ТВ тюнера

Предназначена для настройки цифрового и аналогового ТВ тюнеров. Ручная настройка доступна только для текущего видеовхода. LCN — автоматическая сортировка каналов.



Настройка звука

Предназначена для настройки эквалайзера, автоматической регулировки громкости и эффекта объемного звука.



Настройки меню

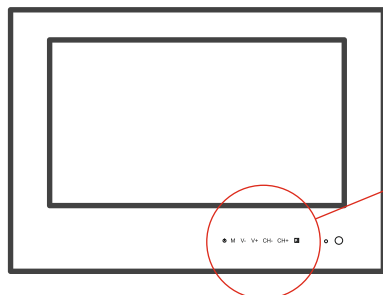
Раздел содержит языковые настройки, функцию сброса всех настроек. HDMI CEC — позволяет передавать управляющие сигналы по HDMI.



Настройки безопасности

Позволяют установить пароли и заблокировать программы.

Кнопки управления*



Φ M V- V+ CH- CH+ 
1 2 3 3 4 4 5

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| 1 Питание Вкл/Выкл | 4 Выбор канала |
| 2 Вход в меню | 5 Выбор источника |
| 3 Регулировка громкости | |

Решение проблем



Симптом

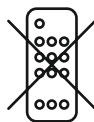
Нет изображения



Возможное решение

Проверьте светодиод на передней панели ТВ. Если он красный, то телевизор выключен. Если светодиод зеленый, попробуйте выбрать другой видеовход. Если светодиод не горит, проверьте линию питания и светодиод на блоке питания.

Не работает пульт



Направьте пульт на ТВ, нажмите кнопку питания и проверьте, стал ли светодиод телевизора зеленым. Если нет, то замените батарейку на новую.

* Опция

Поддерживаемые форматы медиаплеера

Медиа	Расширение файла	Кодек		Примечание
		Видео	Аудио	
Видео	.mpg	MPEG-1, MPEG-2		Max Resolution: 1920*1080 Max Data Rate: 40 Mbps
	.avi	DivX, Xvid, MJPEG	MP3, WMA, AAC, AC3, PCM	Max Resolution: 1920*1080 Max Data Rate: 20 Mbps
		MPEG-4 SP/ASP, H .263/H .264		
	.ts	MPEG-2, H .264, AVS, AVS+, HEVC		
	.mov	MPEG-4 SP/ASP, H .263/H .264, HEVC		
	.mkv	MPEG-4 SP/ASP, H .263/H .264, HEVC		
	.dat	MPEG-1		
		MPEG-4 SP/ASP, H .263/H .264, HEVC		
	.mp4	MPEG-1, MPEG-2		Max Resolution: 720*576 Max Data Rate: 40 Mbps
	.vob	MPEG-2		
	.rm/ .rmvb	RV30/RV440	COOK, MP2	Max Resolution: 1920*1080
Музыка	.mp3	-	MP3	Sample rate: 8K—48kHz Bit rate: 32K—320 Kbps Channel: Mono / Stereo
	.wma	-	WMA	
	.m4a/ a.ac	-	AAC	Sample rate: 16K—48kHz Bit rate: 32K—442 Kbps Channel: Mono / Stereo
Фото	.jpg	Progressive JPEG		Max resolution: 1024*768
	.jpeg	Baseline JPEG		Max resolution: 15360*8640
	.bmp	BMP		Max resolution: 9600*6400
				Pixel Depth: 1/4/8/16/24/32 bpp
	.png	Non-Interlaced		Max resolution: 9600*6400
		Interlaced		Max resolution: 1280*800



Thank you for choosing AVEL TV! Before using and installing the product, please read this guide.

Please keep this manual for future reference.

Informtaion in this manual is subject to change without prior notice.

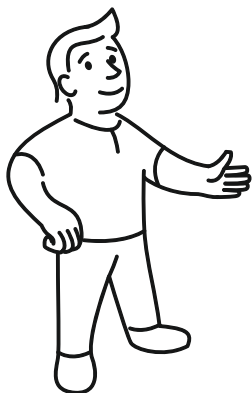


Warnings

To reduce the risk of fire, electrical shock and other injuries, keep these safety precautions in mind when installing, using, and maintaining your TV . The socket-outlet should be installed near the equipment, be easily accessible. The TV should be connected to a grounded GFCI protected main socket outlet.

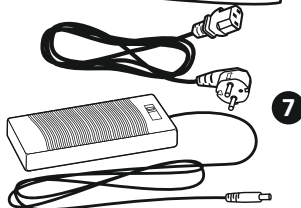
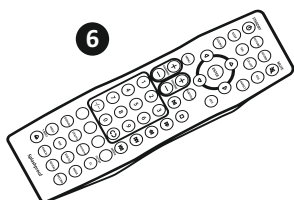
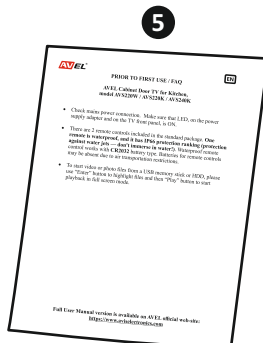
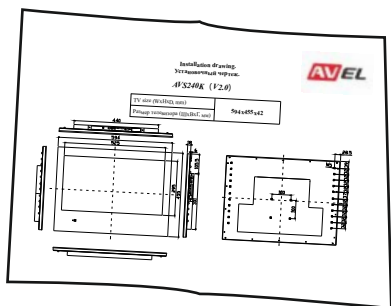
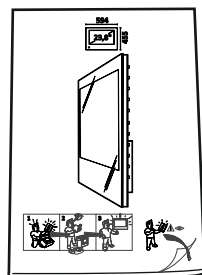
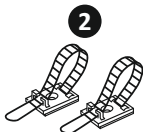
- To protect against electric shock, do not immerse the power cord, power plug or product in water or other liquid.
- Do not overload AC outlets or extantion cords. Overloading can cause fire.
- Close adult supervision is necessary when any product is used by or near children.
- Do not operate the product with a damaged cord or plug or if it has been damaged in any manner.
- Do not let the power cord get in contact with hot surfaces.
- If you notice any smoke or scorched smell near the product, unplug power cord and refer to qualified personnel for service or repair .
- Do not use or place any combustibile or flammable substances near the product.
- Do not use this product for other than intended use.
- This product is only intended for use indoors.
- For added safety, during a light storm, or when this product is lef unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna .
- Do not use cleaning detergents containing abrasives .

Accessories



Please make sure that the accessories in the package are as shown below:

1. Mounting bolts set x 1 pcs.
2. Retaining clips x 2 pcs.
3. Installation instruction x 1cs.
4. Installation drawing x 1 pcs.
5. Prior to First Use x 1 pcs.
6. Remote control x 1 pcs.**
7. Power adapter x 1 pcs.



*Image is given for reference and may be different with the actual components

**The AVS240K can be equipped with a second premium remote control (option).

Remote control

Power On / Off

Configures ratio and appearance of picture

Designates power off after a specified time

Favorite channels list

Input source menu

On Screen Display menu / Go back

Channel selection

Volume level selection

Channel selection block

Additional information

Digital / Analog channels selection

No function

STANDBY

PICTURE

SLEEP

SOURCE

MENU

CHANNEL

1

4

7

-/--

DISP

HOLD

T-SHIFT

SOUND

FAV

CH.LIST

ENTER

VOLUME

2

5

8

0

DTV/TV

SIZE

CANCEL

MUTE

CH.EPG

ASPECT

EXIT

SUBTITLE

3

6

9

CC

TV/TEXT

INDEX

RECORD

Configures sound presets

On / Off sound

Displays available EPG (Electronic Program Guide)

Picture formats

Displays channels list

Use arrows and ENTER to navigate menu

To close the On Screen Display Menu

Subtitle setup

Media player control buttons

According to menu options

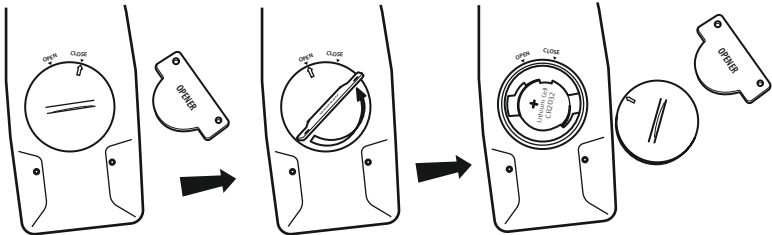
Stereo / Mono mode at TV input

Teletext control buttons

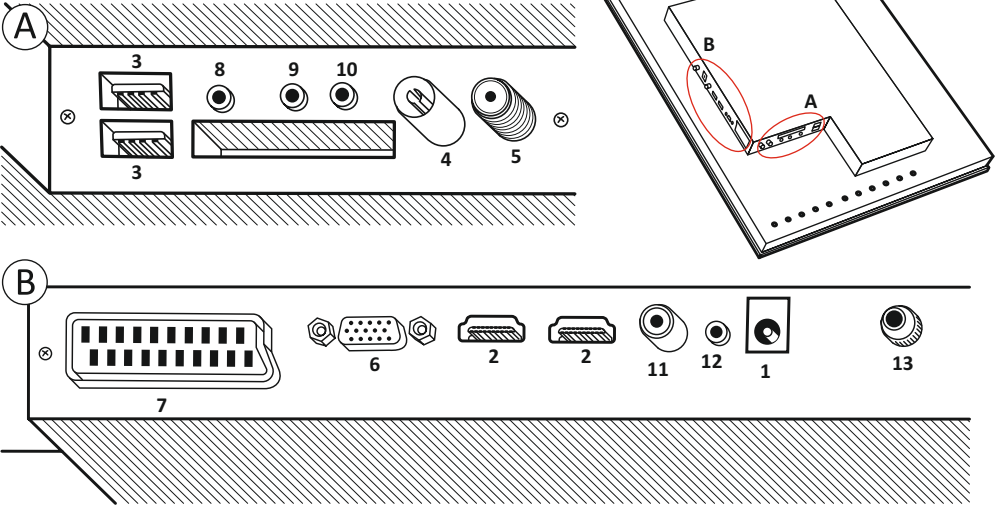
Splashproof

Batery replacement

Batery type CR2032



Inputs and Outputs



- 1

Power x 1
- 2

HDMI input x 2
- 3

USB-port x 2
- 4

TV x 1
- 5

TV(S/S2) x 1
- 6

VGA x 1
- 7

SCART x 1
- 8

PC audio x 1
- 9

mini AV x 1
- 10

Mini YPBPR x 1
- 11

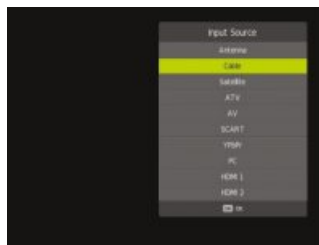
SPDIF coaxial port x 1
- 12

Earphone x 1*
- 13

IR control x 1**

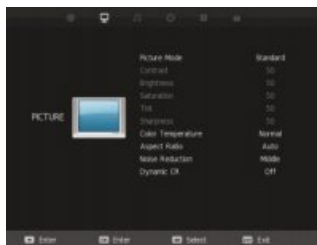
* For external Earphones .
 ** For external IR receiver or IR pass through connecton.

Settings



Input Source selection

- 1 . Press SOURCE button
- 2 . Use arrows to choose the desired input
- 3 . Press ENTER to confirm selection
- 4 . Use EXIT button to close menu.



Video settings

Offers you to setup image characteristics, such as colour and brightness, noise reduction and dynamic CR.



Time setup

Menu offers options to setup time one, auto On/ Off functions and sleep timer.



TV tuner settings

Menu offers options to setup and adjust preferences using the built-in television tuner. Manual Tuning is available only for current input. LCN – Logical Channel Number.



Sound settings

Offers you to setup sound equalization, Auto Volume and Surround Sound option.



Setup Menu

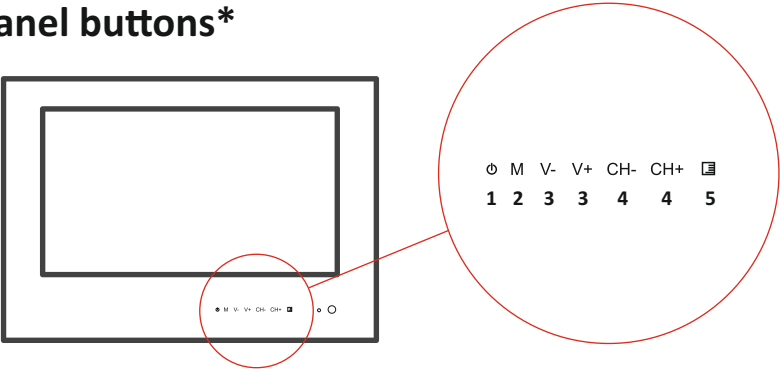
Menu contains language settings, reset all function. HDMI CEC – for control external device by HDMI.



Parental menu

Offers options to restrict program and set access password.

Panel buttons*



- ❶

Power On/Off
- ❷

On Screen Display menu
- ❸

Volume level selection
- ❹

Channel selection
- ❺

Input source menu

Troubleshooting



Symptoms

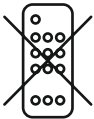
Blank screen



Possible Solution

Check the indication LED. If the indication LED is red, the TV is in standby. If the indication LED is green, try to change input source. If the indication LED is black, check the power connection and indication LED at power adapter.

Remote control doesn't work



Point the remote control to the TV and press power button on the remote control. If the status LED become green, remote control works. If it does not, replace the bateries of the remote control.

* Option

Supported Media File Types (by USB)

Media	File Extension	Codec		Remark
		Video	Audio	
Movie	.mpg	MPEG-1, MPEG-2		Max Resolution: 1920*1080 Max Data Rate: 40 Mbps
	.avi	DivX, Xvid, MJPEG	MP3, WMA, AAC, AC3, PCM	Max Resolution: 1920*1080 Max Data Rate: 20 Mbps
		MPEG-4 SP/ASP, H .263/H .264		
	.ts	MPEG-2, H .264, AVS, AVS+, HEVC		
	.mov	MPEG-4 SP/ASP, H .263/H .264, HEVC		
	.mkv			
	.dat	MPEG-1		
	.mp4	MPEG-4 SP/ASP, H .263/H .264, HEVC		
		MPEG-1, MPEG-2		Max Resolution: 720*576 Max Data Rate: 40 Mbps
.vob	MPEG-2			
.rm/ .rmvb	RV30/RV440	COOK, MP2	Max Resolution: 1920*1080	
Music	.mp3	-	MP3	Sample rate: 8K—48kHz Bit rate: 32K—320 Kbps Channel: Mono / Stereo
	.wma	-	WMA	Sample rate: 16K—48kHz Bit rate: 32K—442 Kbps Channel: Mono / Stereo
	.m4a/ a.ac	-	AAC	
Photo	.jpg	Progressive JPEG		Max resolution: 1024*768
	.jpeg	Baseline JPEG		Max resolution: 15360*8640
	.bmp	BMP		Max resolution: 9600*6400
				Pixel Depth: 1/4/8/16/24/32 bpp
	.png	Non-Interlaced		Max resolution: 9600*6400
Interlaced			Max resolution: 1280*800	





AVIS ELECTRONICS OVERSEAS LIMITED

Manufacturer: 506-507A, HuiGu ChuangXin Technology park, JingBei road, Shiyan town , Baoan district, Shenzhen, Guangdong, China, 518108

For more details, please visit www.aviselectronics.com

Юридический адрес изготовителя: 506-507A, HuiGu ChuangXin Technology park, JingBei road, Shiyan town , Baoan district, Shenzhen, Guangdong, China, 518108

Импортер: ООО «Авис электроникс»

Юридический адрес импортера: 125167, г. Москва, Планетная ул., д. 11, пом. 12/11 РМ-2

За дополнительной информацией, пожалуйста, заходите на www.aviselectronics.ru

Made in China | Сделано в Китае

