



РУКОВОДСТВО ПО
ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПАЙДАЛАНУ
БОЙЫНША
НҰҚСАУЛЫҚ

**ТЕЛЕВИЗОР ЦВЕТНОГО
ИЗОБРАЖЕНИЯ
ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ
(LED)**

**Жарығы бар жазық
жарықдиодты теледидар**

**LE32K5500T
LE42K5500TF
LE50K5500TF**

Перед использованием устройства внимательно прочтите это руководство по эксплуатации и сохраните его для дальнейшего использования.

Пайдаланудың алдында осы пайдалану бойынша нұқсаулықты оқып шығып, оны алдағы қолданыс үшін сақтап қойыңыз.



**Плоский телевизор со
светодиодной подсветкой**

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

LE32K5500T
LE42K5500TF
LE50K5500TF

Перед использованием устройства, внимательно прочтите это руководство по эксплуатации и сохраните его для дальнейшего использования

Содержание

01 Важная информация

Комплектация	2
Важная информация	2
Предупреждение о безопасности.....	3
Меры безопасности	4

02 Введение

Основные параметры	5
Инструкция по сборке подставки	7
Указания по монтажу настенного крепления	8
Панель управления.....	9
Разъемы	9
Подключение внешних устройств к телевизору Haier	11
Общий интерфейс.....	14

03 Использование пульта ДУ

Пульт дистанционного управления	15
Телетекст.....	16

04 Эксплуатация

Руководство по установке	17
НОМЕ	17
НАСТРОЙКИ ТВ	18
ИЗОБРАЖЕНИЕ	18
ЗВУК	18
СЕТЬ	19
НАЛАДКА.....	19
HDMI CEC	20
РЕЖИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.....	20
КАНАЛ	21
ВРЕМЯ	22
БЛОКИРОВКА	22

SMART MEDIA	23
Фильмы	23
Музыка	23
Фотографии	24
Программа	24
ИНСТРУМЕНТЫ	25

Режим Hotel	26
-------------------	----

05 Поиск и устранение неисправностей

Поиск и устранение неисправностей	27
---	----

06 Спецификации

Спецификации	30
--------------------	----

01 Важная информация

Внимание!

Благодарим за приобретение телевизора цветного изображения жидкокристаллического 32"/42"/50" со светодиодной подсветкой. Данное руководство поможет вам выполнить настройку ТВ и начать им пользоваться. Для начала следует проверить комплектность приобретенного оборудования в соответствии с перечнем ниже

Цифровой СИД ЖК-телевизор 32" HD Ready
Пульт дистанционного управления
2 батарейки AAA
Соединительный кабель YPbPr
Соединительный кабель AV
Руководство по быстрому запуску
Подставка

Цифровой СИД ЖК-телевизор 42" /50" FULL HD 1080P
Пульт дистанционного управления
2 батарейки AAA
Соединительный кабель YPbPr
Соединительный кабель AV
Инструкция по эксплуатации
Руководство по быстрому запуску
Подставка

Теперь вы можете приступить к работе!

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ВСЕ ИНСТРУКЦИИ ДО НАЧАЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ УСТРОЙСТВА И СОХРАНИТЕ ИХ ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



ОСТОРОЖНО

ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ НЕ СНИМАЙТЕ КРЫШКУ (В Т. Ч. ЗАДНЮЮ). ВНУТРИ УСТРОЙСТВА ОТСУТСТВУЮТ ДЕТАЛИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОТРЕБОВАТЬ ВМЕШАТЕЛЬСТВА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ. ПРИ НАЛИЧИИ ЗАТРУДНЕНИЙ ЗВОНИТЕ НА НОМЕР ЛИНИИ ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ. ТРЕУГОЛЬНЫЙ СИМВОЛ С МОЛНИЕЙ УКАЗЫВАЕТ НА НАЛИЧИЕ ВЫСОКОГО НАПЯЖЕНИЯ ВНУТРИ УСТРОЙСТВА. КОНТАКТ С ЛЮБЫМИ ДЕТАЛЯМИ ВНУТРИ ПРИБОРА ПРЕДСТАВЛЯЕТ ОПАСНОСТЬ ДЛЯ ЖИЗНИ.

НА КОРПУСЕ УСТРОЙСТВА ТАКЖЕ ИМЕЕТСЯ СИМВОЛ ВОСКЛИЦАТЕЛЬНОГО ЗНАКА В ТРЕУГОЛЬНИКЕ: ДАННЫЙ СИМВОЛ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ О ТОМ, ЧТО В КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ ДАННОГО ИЗДЕЛИЯ ТАКЖЕ ВХОДИТ ВАЖНАЯ ЛИТЕРАТУРА, СОДЕРЖАЩАЯ ДАННЫЕ ОБ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ОБСЛУЖИВАНИИ.



ОСТОРОЖНО: ДЛЯ УМЕНЬШЕНИЯ ОПАСНОСТИ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ И ВЕРОЯТНОСТИ ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПОЖАРА НЕ УСТАНОВЛИВАЙТЕ ТЕЛЕВИЗОР ВБЛИЗИ ИСТОЧНИКОВ ВЛАГИ. НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ КАКИХ-ЛИБО АБРАЗИВНЫХ ЧИСТЯЩИХ СРЕДСТВ, КОТОРЫЕ МОГУТ ПОЦАРАПАТЬ ИЛИ ПОВРЕДИТЬ ЪСО-ЭКРАН. НЕ ДОПУСКАЙТЕ КОНТАКТА ЖК-ЭКРАНА С ПРЕДМЕТАМИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ЕГО ПОЦАРАПАТЬ.



ПРИМЕЧАНИЕ: САМОСТОЯТЕЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ УСТРОЙСТВА НЕДОПУСТИМО И МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОЛУЧЕНИЮ ТРАВМ ИЛИ ЕГО ПОВРЕЖДЕНИЮ. ПО ВСЕМ ВОПРОСАМ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ЗВОНИТЕ НА НОМЕР ЛИНИИ ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ.

Меры безопасности

- Предупреждение: для уменьшения опасности поражения электрическим током не снимайте крышку (в т. ч. заднюю). Внутри устройства отсутствуют детали, которые могут потребовать вмешательства пользователя. Сервисное обслуживание устройства выполняется только квалифицированным персоналом.
- Предупреждение: во избежание возникновения пожара или опасности поражения электрическим током запрещается подвергать устройство воздействию влаги.
- Контакт устройства с водой (в виде капель или брызг) не допускается, равно как и размещение емкостей, наполненных водой, например, ваз, непосредственно на устройстве.
- Избегать воздействия прямых солнечных лучей и тепловых источников (радиаторов, печей) на устройство.
- Запрещается закрывать вентиляционные отверстия. Разъемы и отверстия на корпусе устройства предназначены для его вентиляции. При размещении устройства на подушке, диване или другой аналогичной поверхности блокировка его вентиляционных отверстий также не допускается.
- Не допускается размещение устройства на поверхностях неустойчивых тележек, подставок, штативов, кронштейнов или столов. Это может привести к падению устройства с его возможным повреждением или причинением вреда здоровью.
- Запрещается размещать тяжелые или острые предметы на панели или корпусе устройства.
- При неиспользовании устройства следует отключить вилку шнура питания от сети.
- Соблюдайте предусмотренный порядок утилизации аккумуляторных батарей.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: запрещается подвергать аккумуляторные батареи воздействию источников повышенного тепла - солнечных лучей, огня и т.п.
- ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: чрезмерное звуковое давление, оказываемое наушниками, может привести к потере слуха.
- Предупреждение: во избежание получения травм устройство и все его компоненты должны всегда устанавливаться в горизонтальном (не наклонном) положении.
- **ОСТОРОЖНО: если устройство подверглось электростатическому воздействию, то оно может работать неправильно, что вызовет необходимость его перезапуска пользователем.**



Эта маркировка указывает на запрет утилизации данного продукта с прочими бытовыми отходами на территории всего Евросоюза. Во избежание загрязнения окружающей среды или причинения вреда здоровью, вызванных бесконтрольной утилизацией отходов, утилизация данного продукта должна осуществляться с соблюдением предусмотренной ответственности и обеспечением возможности повторного применения материальных ресурсов. Для возврата устройства, находившегося в использовании, следует воспользоваться системами возврата и сбора продукции или обратиться в магазин, в котором данное устройство было приобретено, для его безопасной утилизации.

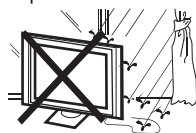


Предупреждение



Предупреждение

Телевизор использует при работе высокое напряжение. Не снимайте заднюю крышку с корпуса устройства. Сервисное обслуживание устройства выполняется только квалифицированным обслуживающим персоналом.



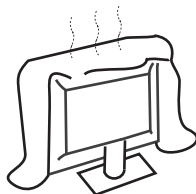
Предупреждение

Во избежание возникновения пожара или опасности поражения электрическим током запрещается подвергать устройство воздействию влаги.



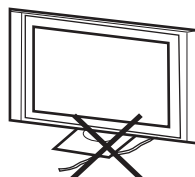
Предупреждение

Не роняйте и не заталкивайте посторонние предметы в отверстия и разъемы корпуса телевизора. Ни в коем случае не проливайте на него жидкостей.



Осторожно

Не закрывайте вентиляционных отверстий на задней крышке. Для недопущения сбоя электрических компонентов телевизора необходима достаточная вентиляция.



Осторожно

Не заземляйте шнур питания под телевизионным приемником.



Осторожно

Никогда не становитесь, не опирайтесь на телевизор и не подвергайте его резким толчкам. Помните о безопасности детей. Падение телевизора может привести к серьезным травмам.



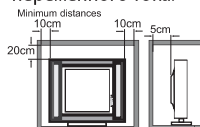
Осторожно

Не ставьте изделие на неустойчивую тележку, стойку, или стол. Падение телевизора может привести к серьезной травме или повреждению телевизора.



Осторожно

Когда телевизионный приемник не используется на протяжении длительного периода времени, рекомендуется отсоединить шнур питания от сети переменного тока.



Осторожно

Если телевизор должен быть встроен в отсек или аналогичный корпус, минимальные расстояния должны быть сохранены. Тепловыделение может уменьшить срок службы вашего телевизора, а также может быть опасным

02 Введение

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Категорически запрещается вмешиваться в конструкцию каких-либо компонентов внутри телевизора, а также любых средств управления настройкой, не описанных в настоящей инструкции. Все ЖК-телевизоры представляют собой высоковольтное электрическое оборудование.

При вытирании пыли либо каплей жидкости с ЭКРАНА или КОРПУСА устройства, с каких-либо его кнопок или разъемов вилку кабеля питания необходимо извлечь из розетки. Протирайте телевизор мягкой чистой сухой тканью, не оставляющей ворсинок.

Во время грозы вынимайте кабель питания и наружную антенну/кабель антенны из гнезд во избежание повреждения телевизора и любых подключенных к нему устройств. Любой ремонт данного телевизора должен выполняться только квалифицированным обслуживающим персоналом.

Основные характеристики

- ① Использование в качестве телевизора, дисплейного терминала, дисплея для ПК;
- ② Высокая яркость, широкий угол обзора;
- ③ HDMI интерфейс и SCART интерфейс;

Основные параметры

УСТАНОВКА

- * Телевизор следует расположить в комнате, где свет не попадает прямо на экран.
- * Полное затемнение или отражение на экране изображения могут привести к перенапряжению глаз. Для комфортного просмотра рекомендуется мягкий непрямой свет.
- * Для обеспечения достаточной вентиляции компонентов телевизора между его корпусом и стеной необходимо оставить достаточное место.
- * Не допускайте установки телевизора в избыточно теплых местах во избежание возможного повреждения корпуса или преждевременного выхода из строя компонентов телевизора.
- * При использовании телевизора не закрывайте его вентиляционные отверстия.

- ④ Система NICAM;
- ⑤ Функция отложенного просмотра;

Панель	32"	42"	50"
Тв система	PAL-B/G , I , D /K SECAM-B/G , D /K , L , DVB-T, DVB-C,DVB-T2		
Система видео-сигнала	PAL/SECAM/MPEG2/MPEG4/H.265		
Канал с запоминанием	1000(DTV);100(ATV)		
Напряжение питания на входе	AC 100-240 V 50/60Hz		
Потребление мощности	53W	76W	116W
Потребление мощности в режиме ожидания	≤0.50W		
Выходная мощность звуковой частоты (THD≤ 7%)	2x8W		2x10W
Входной сигнал	Аналоговый RGB(PC) x1; ПК аудио x1 Мультимедийный интерфейс высокой чёткости (HDMI) x 3 AV вход x 1 LAN вход x 1 YPbPr вход x 1 SCART вход x 1 CI x 1 USB x 2 RF Co-Ax x 1		
Выходной сигнал	Наушники x 1 SCART выход x 1 Оптический выход x 1		
Четкость по горизонтали (ТВ линия)	Композитный видеовход ≥350 YPbPr ≥400		

ПК

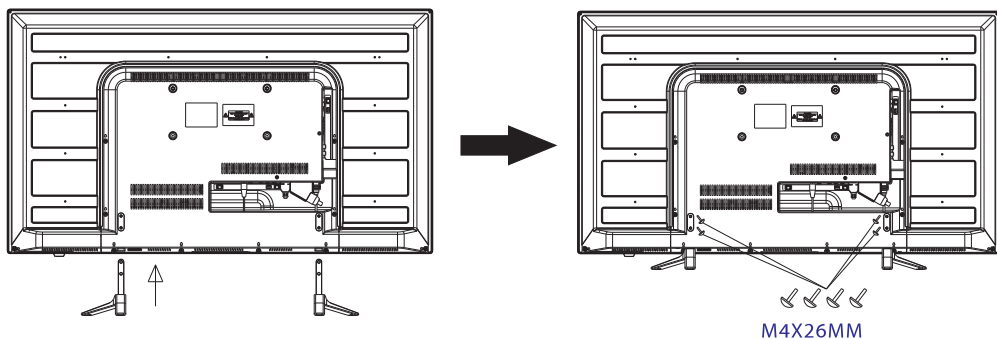
ПОДДЕРЖИВАЕМЫЙ РЕЖИМ

	РАЗРЕШЕНИЕ	Частота кадровой развертки (Гц)	Частота горизонтальной развертки (кГц)
1	640x480	60	31.47
2	800x600	60	37.88
3	1024x768	60	48.36
4	1366x768	60	47.7
5	1280x1024	60	63.98
6	1920x1080 (за исключением 32")	60	66.64

Инструкция по сборке подставки

1. Найдите удлиненную ножку каждой опоры и введите прямоугольную часть опор в телевизор таким образом, чтобы удлиненные ножки были в прямоугольной части его фронтальной стороны.

2. Вставьте длинные винты в отверстия на задней панели телевизора, соответствующие отверстиям металлических опор, затем, плотно затяните винты. Для полноты установки винтов в необходимое перед их затяжкой положение можно слегка подвигать металлические опоры.



ПРИМЕЧАНИЯ ПО УСТАНОВКЕ

Телевизор следует расположить в комнате, где свет не попадает прямо на экран. Полное затемнение или отражение на экране изображения могут привести к перенапряжению глаз. Для комфортного просмотра рекомендуется мягкий непрямой свет.

Для обеспечения достаточной вентиляции компонентов телевизора между его корпусом и стеной необходимо оставить достаточное место.

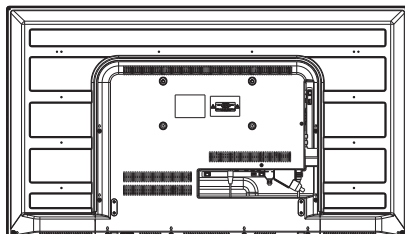
Не пытайтесь поворачивать телевизор на подставке.

Не допускайте установки телевизора в избыточно теплых местах во избежание возможного повреждения корпуса или преждевременного выхода из строя компонентов телевизора.

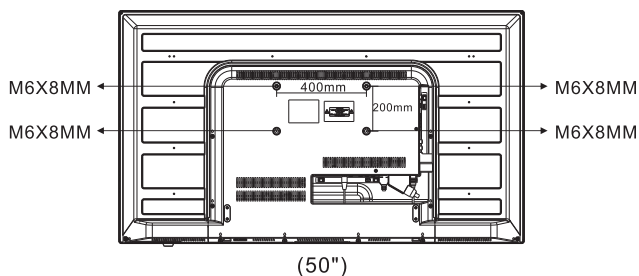
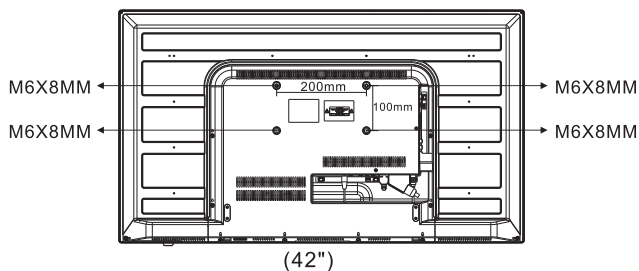
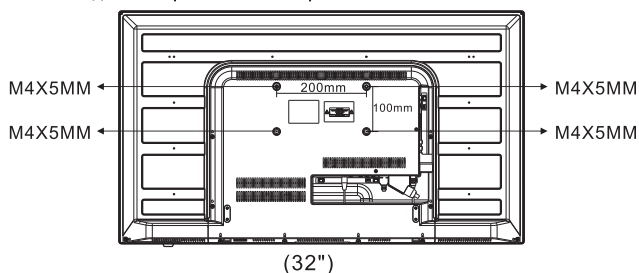
УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ НАСТЕННОГО КРЕПЛЕНИЯ

Данный телевизор можно установить на стене при соблюдении следующих инструкций:

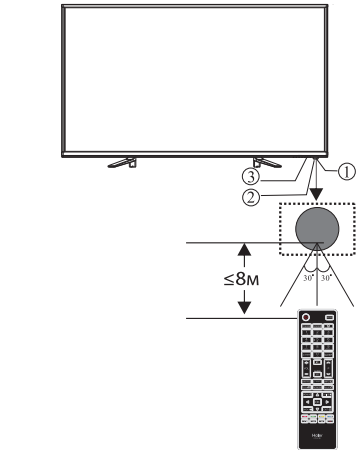
1. Установите СИД ЖК-телевизор на твердой поверхности. Переднюю сторону экрана необходимо накрыть мягким материалом во избежание его повреждения.



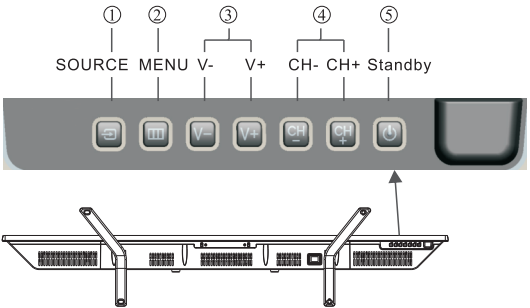
2. С помощью четырех винтов, входящих в комплект поставки, закрепите телевизор на кронштейне для настенного крепления (не входит в комплект поставки), вкрутив винты в четыре отверстия по стандарту VESA на задней стороне телевизора.



Панель управления

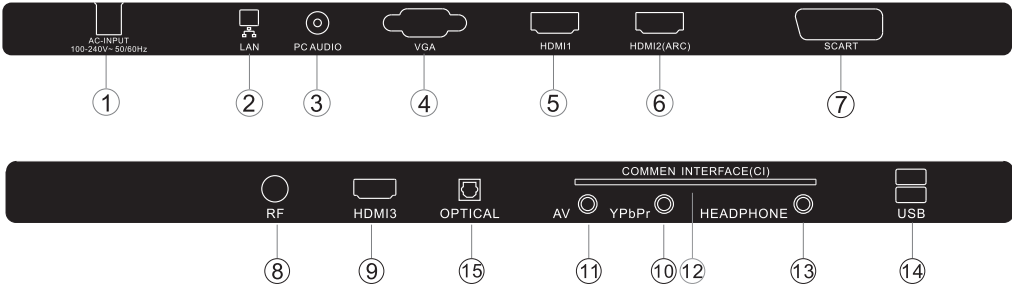


- 1 Датчик дистанционного пульта.
- 2 Индикатор СИД:
КРАСНЫЙ: РЕЖИМ ОЖИДАНИЯ.
- 3 Клавиатура.



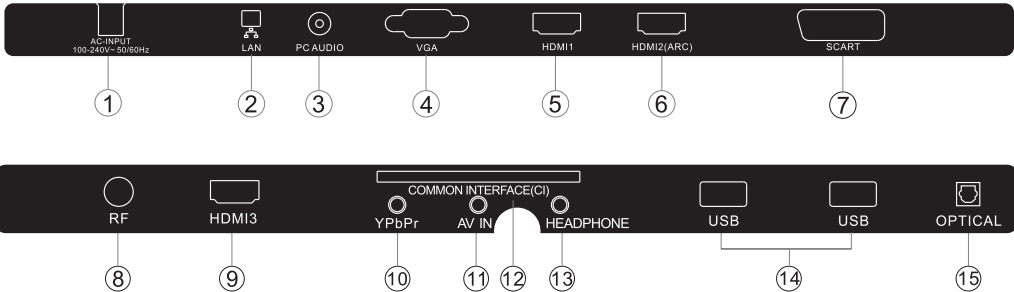
- | | | |
|---|----------|--|
| 1 | SOURCE | Отображение меню источника. |
| 2 | MENU | Отображение главного меню. |
| 3 | V+ /V- | Регулировка уровня звука В режиме MENU: выбор пункта |
| 4 | CH+ /CH- | Переключение каналов в режиме IV В режиме MENU. нажимите CH+ или CH-, чтобы выбрать пункт. |
| 5 | STANDBY | |

Разъемы (32")



- | | | | | | |
|---|-----------------|-------------|----|----------------------|------------------------|
| 1 | AC Power Source | вход | 9 | HDMI3 | вход |
| 2 | LAN | вход | 10 | YPbPr | вход |
| 3 | PC AUDIO | вход | 11 | AV IN | вход |
| 4 | VGA | вход | 12 | COMMON INTERFACE(CI) | вход |
| 5 | HDMI1 | вход | 13 | HEADPHONE | аналоговый аудио выход |
| 6 | HDMI2(ARC) | вход | 14 | USB | вход |
| 7 | SCART | вход /выход | 15 | OPTICAL | Выход |
| 8 | ANT | вход | | | |

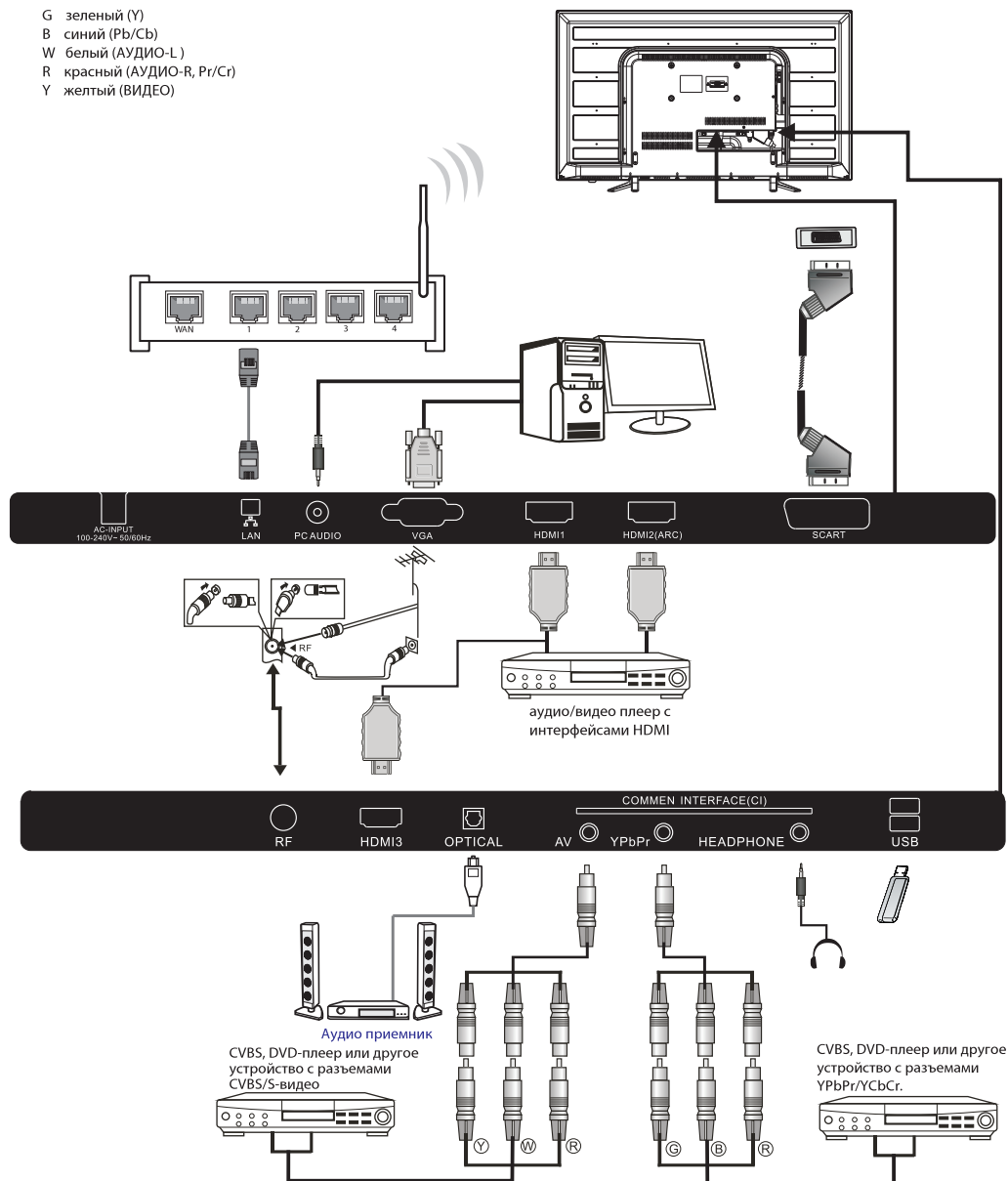
Разъемы (42"/50")



1	AC Power Source	вход	9	HDMI3	вход
2	LAN	вход	10	YPbPr	вход
3	PC AUDIO	вход	11	AV IN	вход
4	VGA	вход	12	COMMON INTERFACE(CI)	вход
5	HDMI1	вход	13	HEADPHONE	аналоговый аудио выход
6	HDMI2(ARC)	вход	14	USB	вход
7	SCART	вход/выход	15	OPTICAL	Выход
8	ANT	вход			

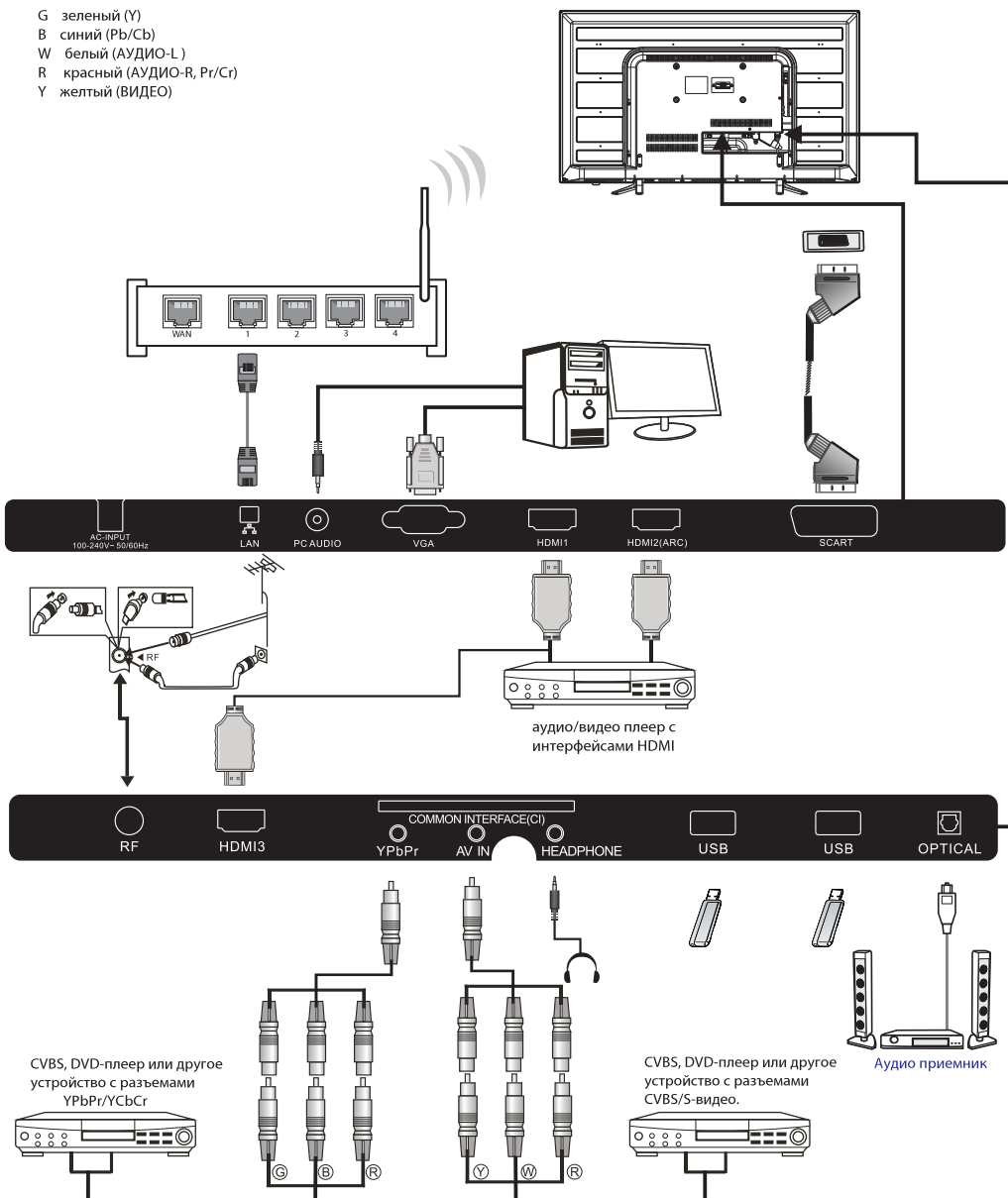
Подключение внешних устройств к телевизору Haier (32")

- G зеленый (Y)
- B синий (Pb/Cb)
- W белый (АУДИО-L)
- R красный (АУДИО-R, Pr/Cr)
- Y желтый (ВИДЕО)



Подключение внешних устройств к телевизору Haier (42"/50")

- G зеленый (Y)
 B синий (Pb/Cb)
 W белый (АУДИО-L)
 R красный (АУДИО-R, Pr/Cr)
 Y желтый (ВИДЕО)



Подключение внешних устройств к телевизору Haier

Подключение DVD-плеера/приемника комплекта спутникового, кабельного телевидения/игровой консоли/переносного или стационарного компьютера
Предусмотрено несколько вариантов подключения DVD-плеера/приемника комплекта спутникового, кабельного телевидения/игровой консоли/переносного или стационарного компьютера к вашему телевизору.

Вариант 1 Соединение по стандарту SCART

1 Соедините кабелем типа **SCART** (не входит в комплект поставки) разъем **SCART** телевизора и DVD-плеер/приемник комплекта кабельного телевидения или игровую консоль.

2 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **SCART**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **SCART** нажатием кнопок **▼▲** и нажмите **OK**.

Примечание: по умолчанию телевизор использует соединение типа **SCART** при его включении.

Вариант 2 Соединение по стандарту HDMI

1 Устройство, подключаемое к телевизору, следует предварительно выключить (если оно было включено).

2 Соедините кабелем **HDMI** (не входит в комплект поставки) разъем **HDMI** телевизора и DVD-плеер или игровую консоль.

3 Включите устройство, подключенное к телевизору.

4 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **HDMI**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного Управления, выберите **HDMI** нажатием кнопок **▼▲**, и нажмите **OK**.

Вариант 3 Соединение по стандарту AV (желтый/белый/красный)

1 Перед подключением телевизор и подключаемое устройство должны быть выключены.

2 Соедините кабелями типа **AV** (не входят в комплект поставки) разъемы видео (желтый) и аудио (красный, белый) телевизора и DVD-плеера, игровой консоли и т. п.

3 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **AV**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **AV** нажатием кнопок **▼▲**, и нажмите кнопку **OK**.

Вариант 4 Компонентное соединение (зеленый/синий/красный)+(белый/красный)

1 Перед подключением телевизор и подключаемое устройство должны быть выключены.

2 Соедините кабелями (не входят в комплект поставки) разъемы Y, Pb, Pr (зеленый, синий, красный) типа COMPONENT IN и разъемы L-Audio-R (белый, красный) телевизора и DVD-плеера, игровой консоли и т.п.

8 Для выбора устройства, подключенного кабелем типа **COMPONENT**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **YPbPr** нажатием кнопок **▼▲** и нажмите **OK**.

Вариант 5 Соединение по стандарту VGA (15-контактный разъем Sub-D)

1 Соедините кабелем **VGA** (не входит в комплект поставки) разъем **VGA** телевизора и ПК/ноутбука.

2 Для выбора ПК/ноутбука, подключенного кабелем типа **VGA**, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **PC** нажатием кнопок **▼▲** и нажмите **OK**.

Примечание: разъем **VGA** предназначен для передачи только видеосигнала. Для передачи аудиосигнала из стационарного или переносного компьютера следует соединить дополнительным кабелем аудиовыход ПК (3,5 мм) с разъемом для наушников на переносном или стационарном компьютере (3,5 мм).

Вариант 6 Соединение по стандарту USB

1 Телевизор поддерживает работу большинства USB-накопителей и ряда моделей цифровых камер.

2 Подключите **USB-накопитель** (не входит в комплект поставки) или **USB-кабель** (не входит в комплект поставки) к телевизору.

3 Для выбора **USB-устройства**, подключенного к телевизору, нажмите кнопку **SOURCE** на пульте дистанционного управления, выберите **USB** нажатием кнопок **▼▲** и нажмите **OK**.

Примечание 1: поддерживаются только форматы файлов с расширением *.jpg и *.mp3, файлы других форматов могут не прочтаться.

Примечание 2: смартфоны Apple iPhone и плееры Apple iPod несовместимы с данной моделью телевизора.

Примечание 3: при подключении любого устройства к **USB-разъему** длина **USB-кабеля** должна быть минимальной.

Вариант 7 Гнездо для наушников

Вставьте штекер наушников в гнездо для наушников на телевизоре. Динамики телевизора будут отключены. Также при необходимости можно подключить внешние динамики.

Вариант 8 Вход LAN

Подключение телевизора к маршрутизатору через кабель локальной сети Ethernet. Предназначен для пользования недоступными на текущий момент услугами - красная кнопка, просмотр по требованию/просмотр пропущенных передач.

Вариант 9 Оптический выход

Для соединения оптического разъема телевизора с коаксиальным входным аудиоразъемом внешнего аудиоприемника используйте оптический кабель.

Перед включением телевизора подключите устройство к сетевой розетке.

ОБЩИЙ ИНТЕРФЕЙС

Разъем общего интерфейса (CI) предназначен для установки модуля условного доступа (CA) и Smart- карты для платного просмотра телепередач и использования дополнительных услуг.

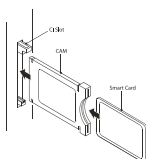
Для получения дополнительных сведений об этих модулях и порядке оформления подписки обратитесь к провайдеру услуги общего интерфейса.

Обращаем внимание на то, что наша компания не поставляет CA-модули и Smart-карты, а также не предлагает их в качестве дополнительного оборудования.

Предупреждение

- Перед вставкой модуля в разъем Common Interface следует выключить телевизор

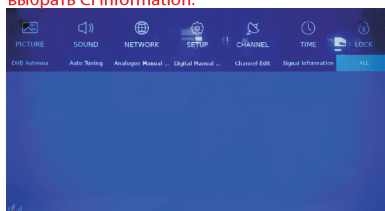
- 1 Правильно разместите CA-модуль, затем вставьте Smart-карту в CI-разъем на боковой панели телевизора



- 2 После включения телевизора появится следующее сообщение (если CI-модуль был обнаружен): Дождитесь момента активации карты

CI Module Inserted

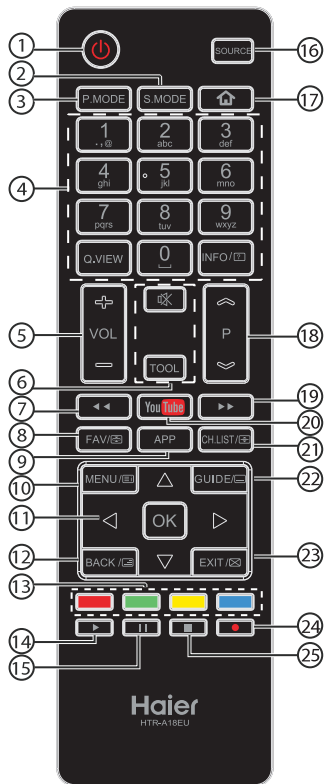
- 3 Нажмите клавишу MENU и нажмите клавиши ◀ ▶, чтобы выбрать Канал, затем нажмите ▼ чтобы войти в субменю канала. Нажмите клавиши ◀ ▶, чтобы выбрать ALL, затем нажмите OK, чтобы выбрать CI information.



- 4 Появятся подробные данные об используемой CI-карте.
- 5 Для перехода в меню карты нажмите кнопку OK. Информацию по установке см. в инструкции по эксплуатации модуля
- 6 После удаления модуля на экране появится следующее сообщение.

CI Modules has been Removed

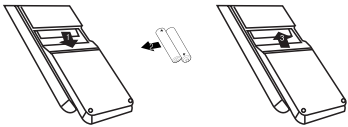
03 Пульт дистанционного управления



9	APP	Нажмите для открытия Sraf Brower.
10	MENU/☐	Вызов экранного меню. В режиме телетекста, открытие страницы содержания (INDEX).
11	▲▼◀▶	Перемещение по экранному меню.
	OK	Подтверждение выбора.
12	BACK/☐	Нажмите для возврата к предыдущему экрану. В режиме телетекста нажмите для входа в режим смешивания.
13	Colour keys	Нажмите для выбора задач в конкретных меню.
14	▶ (Play)	Нажмите для воспроизведения в режиме мультимедиа.
15	⏸ (Pause)	Нажмите для паузы в режиме мультимедиа.
16	SOURCE	Открытие списка источника входа.
17	🏠	Нажмите для открытия домашней страницы.
18	P / ⌂ / ⌂	Изменить канал.
19	▶▶ (forward)	Нажмите для быстрого перехода вперед в мультимедиа.
20	YouTube	Нажмите для открытия YouTube.
21	CH.LIST/☐	Нажмите, чтобы открыть список каналов. В режиме телетекста нажмите кнопку, чтобы переключить изображение в верхний, нижний или полный режим.
22	GUIDE/☐	Вызов электронного guida по программам в режиме телевизора. В режиме телетекста - вход на вторичную страницу.
23	EXIT/☐	Закрывает экранное меню. В режиме телетекста скрывает текст.
24	● (REC)	Запись телевизионной программы, просматриваемой в цифровом режиме.
25	■ (stop)	Прекращение воспроизведения мультимедиа.

№	Кнопка	Описание
1	⏻ (Power)	Включение/Выключение телевизора.
2	S.MODE	Выбор режима звука.
3	P.MODE	Выбор режима изображения.
4	0-9	Ввод номера канала или пароля.
	Q.VIEW	Переключение на последний просматриваемый канал.
	INFO/📺	Задание таймера ночного режима.
5	VOL +/-	Задание уровня громкости.
6	🔇 (Mute)	Включение/Выключение звука.
	TOOL	Нажмите, чтобы открыть контекстное меню инструмента
7	◀◀ (reverse)	Нажмите для воспроизведения в обратном направлении в мультимедиа.
8	FAV/☐	Открытие списка предпочитаемых каналов. В режиме телетекста удерживает страницу.

Вставка батарей в пульт управления



1. Снимите крышку.
2. Вставьте батареи AAA 1.5 В, убедившись в соответствии полярности (+ или -).
3. Верните крышку. Заменяйте батареи, когда работа телевизора нестабильна или при частом появлении ошибок - а также, тогда, когда телевизор не работает с пультом.

Примечание:

- 1) Рекомендуется использовать алкалиновые батареи.
- 2) Заменяйте батареи, если они сели или если планируется не использовать пульт в течение длительных периодов времени

ТЕЛЕТЕКСТ

Телетекст представляет собой широкоэвещательную рассылку информационной системы по определенным каналам, режим просмотра которой напоминает чтение газеты. Данная функция также предоставляет доступ к субтитрам пользователям, имеющим проблемы со слухом или не знающим языка передачи (кабельные сети, спутниковые каналы и т.д.).

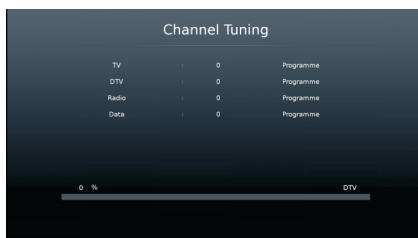
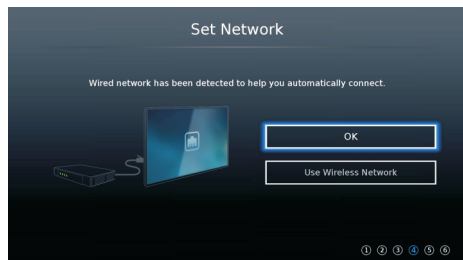
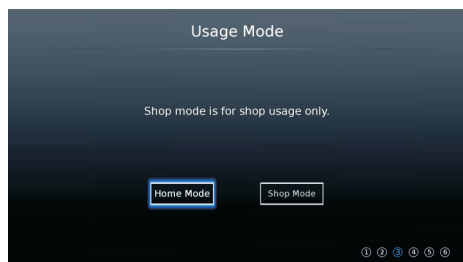
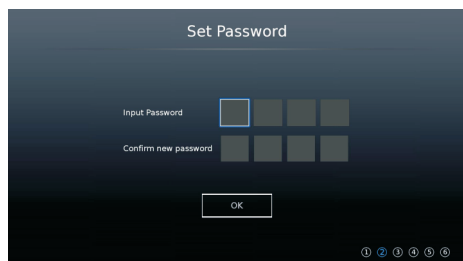
Py

Кнопка	Результат
TEXT	Используется для вызова режимов телетекста или выхода из них. Выводится перечень доступных пунктов. Каждый пункт имеет соответствующий номер страницы из трех цифр. Если для выбранного канала не поддерживается функция телетекста, то на пустой экран выводится значение 100 (в таком случае требуется выйти из режима телетекста и выбрать другой канал).
SELECTING A PAGE (ВЫБОР СТРАНИЦЫ) 	Введите номер нужной страницы, используя цифры от 0 до 9 (стрелками вверх/вниз). Пример: для вызова страницы 120 введите число 120. Номер страницы отображается вверху слева, счетчик переключается и соответствующая страница отображается. Для просмотра другой страницы повторите вышеуказанные действия. Если счетчик продолжает поиск, это означает, что страница не передана. Задайте другой номер страницы.
DIRECT ACCESS TO THE ITEMS (ПРЯМОЙ ДОСТУП К ПУНКТАМ) 	В нижней части экрана отображаются подсвечиваемые зоны. Для доступа к пунктам или соответствующим страницам предусмотрены четыре цветные кнопки. Если необходимый пункт или страница недоступны, то подсвечиваемые зоны мигают.
INDEX	Возврат к странице содержания (обычно страница 100).
SUB PAGE (СУБСТРАНЦА)	Для некоторых страниц предусмотрены субстраницы, отображаемые упорядоченными автоматически. Кнопка используется для приостановки или возобновления процесса вывода субстраниц. Соответствующий индикатор отображается вверху слева.
REVEAL (ОТОБРАЖЕНИЕ)	Отображение или удаление скрытой информации (решение для игр).
EXIT (ВЫХОД)	Выход из режима телетекста.

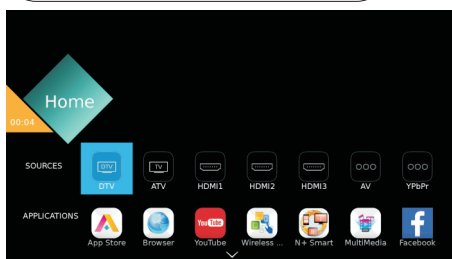
04 ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Первоначальная установка

Соблюдайте подсказки при первоначальной установке.

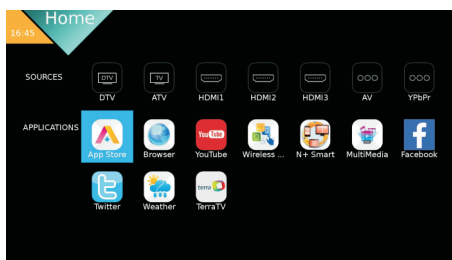


HOME

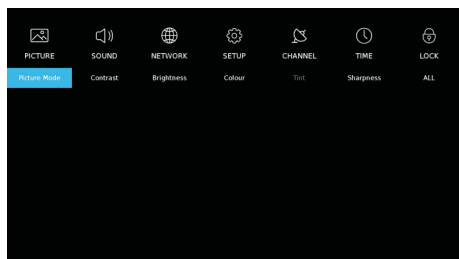


Нажмите кнопку **[HOME]** для входа в меню HOME. Нажмите кнопки **[▼]** / **[▲]** / **[◀]** / **[▶]** для выбора источников и приложений. Нажмите OK для выбора.

ПРИЛОЖЕНИЯ



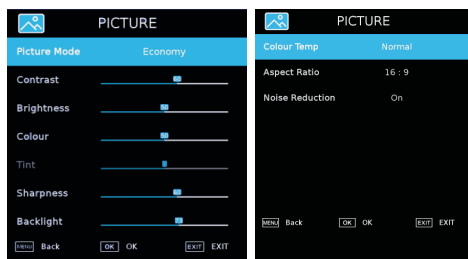
ТВ НАСТРОЙКИ



Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню.
Нажмите [▼] / [▲] / [◀] / [▶] для выбора нужного параметра.
Нажмите OK для ввода.

PICTURE (ИЗОБРАЖЕНИЕ)

Нажмите [MENU] для входа в главное меню, нажмите [◀] / [▶] для выбора меню picture.



1. Нажмите [▼] / [▲] для выбора изображения/ контраста/ яркости/ цвета/ оттенка/ резкости/ температуры цвета/ аспектового соотношения/ шумоподавления.
 2. Нажмите [◀] / [▶] для регулировки или выбора. Режим Picture
- Нажмите [▼] / [▲] для выбора для выбора.

(Дополнительно: Economy/Vivid/Dynamic/Standard/Mild/User).

Экономия: Уменьшение яркости экрана, улучшенная контрастность для экономии энергии.

Четкость: режим повышения контрастности и резкости, чтобы сделать изображение более ярким.

Стандартный: высокое качество изображения при нормальном освещении.

Умеренный: более мягкие цвета, для защиты глаз.

Пользователь: определяемые пользователем настройки изображения.

Контраст/яркость/цвет/резкость

Нажмите [▼] / [▲] для выбора и нажмите [◀] / [▶] для регулировки.

Контраст: регулировка контраста изображения.

Яркость: регулировка яркости изображения.

Цвет: регулировка плотности цвета.

Резкость: регулировка резкости изображения.

Температура цвета

Регулировка цвета изображения.

Нажмите [▼] / [▲] для выбора температуры, нажмите [◀] / [▶] для выбора.

(Дополнительно: холодный, стандартный, теплый).

Холодный: нежное сине-цветное изображение.

Нормальный: яркое изображение.

Теплый: красно-цветное изображение.

Аспектовое соотношение

Нажмите [▼] / [▲] для выбора аспектового соотношения, нажмите [◀] / [▶] для выбора.

(Дополнительно: Auto, 16:9, 4:3, Zoom1, Zoom2).

Шумоподавление

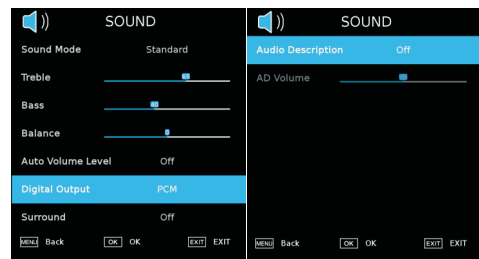
Установка опции для устранения интенсивности шума изображения. Нажмите [▼] / [▲] для выбора

шумоподавления и нажмите [◀] / [▶] для выбора **вкл./выкл.**

SOUND (ЗВУК)

Нажмите кнопку MENU для отображения главного меню.

Нажмите [◀] / [▶] для выбора SOUND в главном меню.



Нажмите [▼] / [▲] для выбора: Sound Mode/ Treble/ Bass/ Balance /Auto Volume Level/ Surround/Digital Output/ Surround/Audio Description/AD Volume.

Нажмите OK/ [◀] / [▶] для выбора или регулировки. Sound Mode (режим звука)

Нажмите [▼] / [▲] для выбора режима звука, затем нажмите [◀] / [▶] для выбора.

(Дополнительно: Standard/Music/Movie/Sports/User).

Стандартный: сбалансированное звучание во всех средах.

Музыка: оригинальный звук. Подходит для музыкальных программ.

Фильмы: усиливает низкие и высокие частоты для богатого звучания.

Ночной: ночной режим.

Пользователь: только в пользовательском режиме можно переключаться на другие режимы звука, режим прямого переключения автоматически переключается в режим пользователя.

Операции

Высокие частоты

Регулировка высоких частот выходного канала. Баланс
Регулировка левого и правого баланса выходного сигнала канала.

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора баланса, затем нажмите **【◀】** / **【▶】** для регулировки.

Уровень автоматической регулировки громкости

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора уровня регулировки, затем нажмите **【◀】** / **【▶】** для выбора ВКЛ./ВЫКЛ.

Если выбрано "ВКЛ.", громкость будет оставаться на постоянном уровне.

Цифровой выход

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора цифрового выхода, затем нажмите **【◀】** / **【▶】** для выбора.(Опции: PCM, Auto)

Окружение

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора ON/OFF.

Аудио описание

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора Audio описания, затем нажмите **【◀】** / **【▶】** для выбора ON/OFF.

AD громкость

Wifi конфигурация

Нажмите Wifi Config для поиска Wi-Fi автоматически, и выберите один из Wi-Fi, чтобы войти.

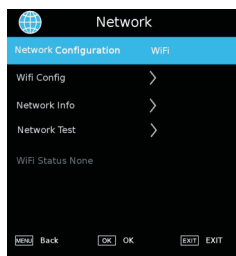
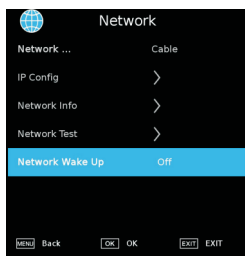
Wifi автопоиск

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора AD громкости, затем нажмите **【◀】** / **【▶】** для регулировки.

NETWORK (СЕТЬ)

Нажмите **【◀】** / **【▶】** для выбора **Network** в главном меню.

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора: Network Configuration/ IP Config/ Network info/ Network test



Конфигурация сети:

Выберите Wifi или кабельную сеть.

Нажмите **【▼】** / **【▲】** / **【◀】** / **【▶】** для выбора конфигурации сети, затем нажмите **OK** для подтверждения.

IP конфигурация

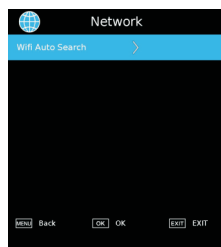
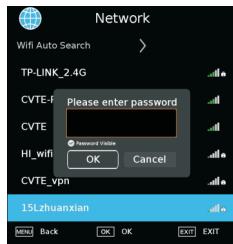
Нажмите IP Config или получите информацию IP автоматически.



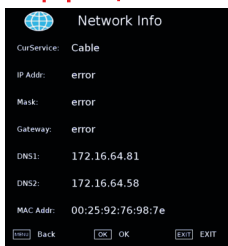
Wifi конфигурация

Нажмите Wifi Config для поиска Wi-Fi автоматически, и выберите один из Wi-Fi, чтобы войти.

Wifi автопоиск



Информация о сети

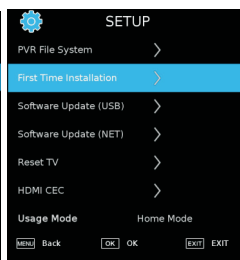
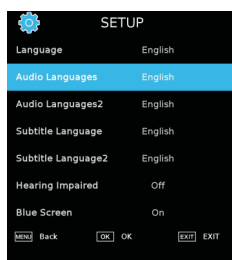


Проверка сети



SETUP (НАЛАДКА)

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора: Language /Audio Language/Subtitle Language /Hearing Impaired /Blue Screen/PVR File System/First Time Installation/ Software Update(USB)/Software Update(NET)/ Reset TV/HDMI CEC /HDMI Port Setting/HbbTV/Usage Mode. Нажмите **【◀】** / **【▶】** для установки.



Язык

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора языка. Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора языка отображения.

Язык аудио

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора языка аудио.

Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора языка аудио.

Язык субтитров

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора языка субтитров.

Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора языка субтитров.

Для людей с нарушением слуха

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора режима Hearing Impaired. Нажмите **【◀】 / 【▶】** вкл./выкл..

Blue Screen (синий экран)

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора Blue Screen.

Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора вкл./выкл.

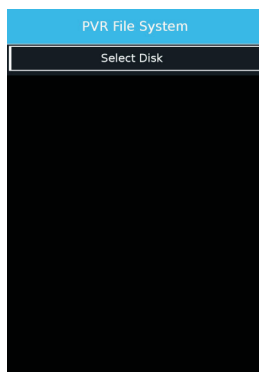
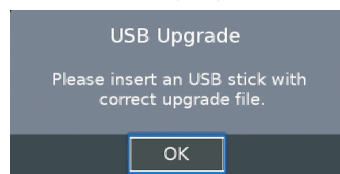
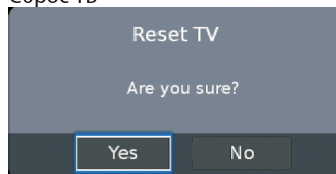
Файловая система PVR

Запись выбранной программы.

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора PVR, затем нажмите **OK** для подтверждения.

Первоначальная установка

Нажмите **▼ / ▲** для выбора первоначальной установки, затем нажмите **OK** для входа в подменю.

**Обновление ПО (USB)****Сброс ТВ****HDMI CEC****Пользовательский режим**

Вы можете выбрать режим Home или Shop.

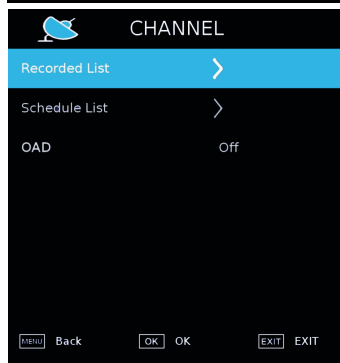
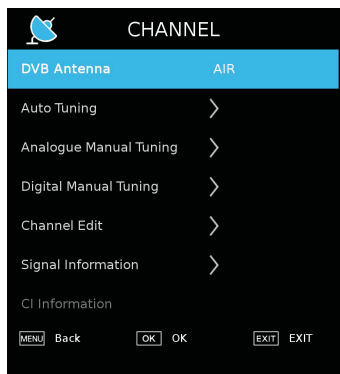
В режиме Shop будет отображаться следующее окно.

Пожалуйста, обратитесь к реальному изображению ТВ.

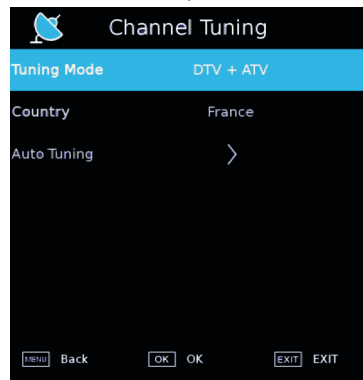


КАНАЛ

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора: DVB Antenna/ Auto Tuning/Analogue Manual Tuning/Digital Manual Tuning/Channel Edit/Signal Information/CI information/ Record List/Schedule List /OAD.
Нажмите **OK** / **【◀】** / **【▶】** для ввода.



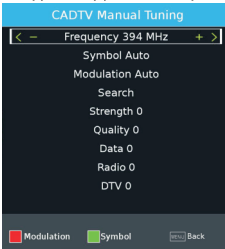
Автоматическая настройка



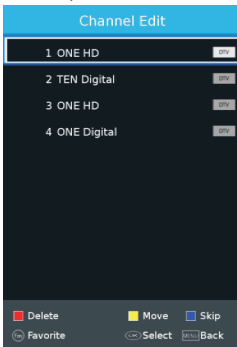
Аналоговая ручная настройка



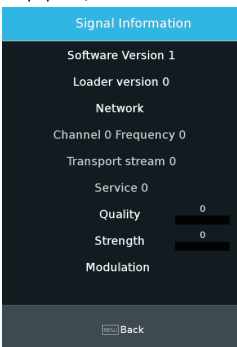
Цифровая ручная настройка



Редактирование канала

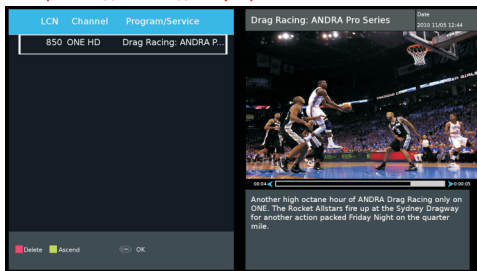


Информация о сигнале



Перечень устройств записи

Воспроизведение видео с устройства USB.



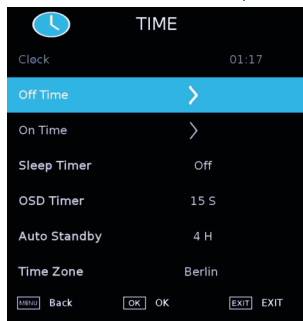
Schedule List

Time	Date	Programme Title	Channel Name
01:17	01 Jan		

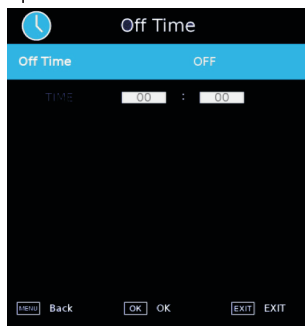
ВРЕМЯ

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора: Off Time/On Time/
Sleep Timer/OSD Timer/Auto Standby/Time Zone.

Нажмите **【◀】 / 【▶】** для установки.



Время в состоянии «выключено»



Время в состоянии «включено»



Таймер ночного режима

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора таймера ночного режима, Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора.

(Дополнительно: off, 15min, 30min, 45min, 60min, 90min, 120min, 240min). OSD таймер

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора OSD таймера, Нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора. (Дополнительно: off, 5s, 10s, 15s, 20s, 25s, 60s).

Автоматический режим ожидания

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора автом. режима ожидания, нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора.

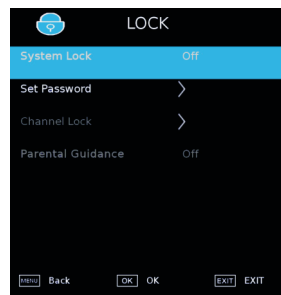
(Дополнительно: Off, 3H, 4H, 5H).

Временная зона

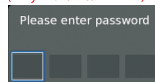
Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора временной зоны, нажмите **【◀】 / 【▶】** для выбора.

БЛОКИРОВКА

Нажмите **【▼】 / 【▲】** для выбора: System/Hotel Lock/
Set Password/Channel Lock/Parental Guidance Нажмите **【◀】 / 【▶】** для установки.



Установите пароль
(по умолчанию: 0000)



Блокировка канала

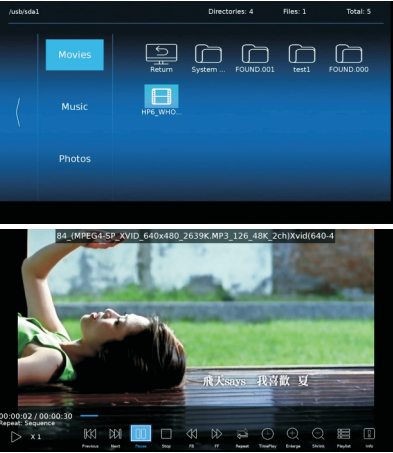


Родительский контроль
Некоторые программы могут быть только для взрослых; с помощью функции Родительского контроля, родители могут автоматически заблокировать неподходящие программы. Нажмите ▼ / ▲ для выбора функции Родительского контроля. Нажмите ▼ / ▲ для выбора Выкл., 4, 5, 6, 7... 18 (возраст ребенка)

SMART MEDIA

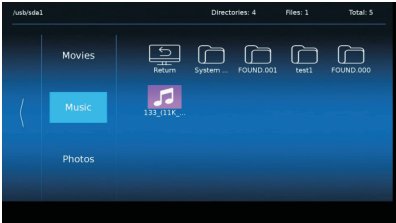
Нажмите кнопку **[HOME]** и выберите **Мультимедиа** в **APPLICATIONS** (приложения).

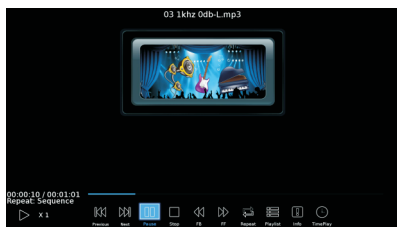
Фильмы



-  Воспроизведение предыдущего фильма.
-  Воспроизведение следующего фильма.
-  Пауза.
-  Остановка воспроизведения.
-  Перемотка фильма назад.
-  Перемотка фильма вперёд.
-  Повторное воспроизведение фильма.
-  Установка времени воспроизведения.
-  Увеличение изображения фильма.
-  Сжатие изображения фильма.
-  Отображение перечня всех фильмов.
-  Отображение информации о фильме.

Музыка





Воспроизведение предыдущего трека.



Воспроизведение следующего трека.



Пауза.



Остановка воспроизведения.



Перемотка музыки назад.



Перемотка музыки вперед.



Повторное воспроизведение.



Отображение перечня всех фильмов.



Отображение информации о фильме.



Установка времени воспроизведения.

Фотографии



Воспроизведение предыдущего фото.



Воспроизведение следующего фото.



Пауза.



Остановка воспроизведения.



Поворот по часовой стрелке.



Поворот против часовой стрелки.



Перемещение фото.



Повторное воспроизведение фотографий.



Воспроизведение фоновой музыки.

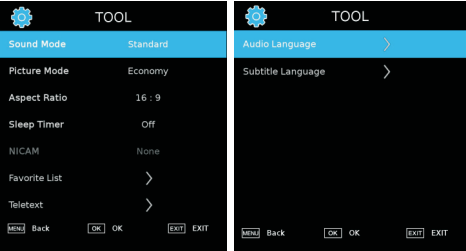
Programme Guide (Руководство по программе)

Нажмите кнопку [GUIDE] для входа в меню PROGRAMME GUIDE.



ИНСТРУМЕНТЫ

Нажмите кнопку [TOOL] для входа в меню TOOL.



Sound Mode (режим звука)

Выберите Sound Mode: стандартный / умеренный/ пользовательский/ экономичный/ быстрый.

Picture Mode (режим изображения)

Выберите Picture Mode: стандартный / музыка/ фильмы/ ночной режим/ пользовательский.

Aspect Ratio (аспектовое соотношение)

Выберите Aspect Ratio: 16:9/4:3/Off.

Sleep Timer (таймер ночного времени)

Выберите Sleep Timer: Off/ 5s/ 10s/ 15s/ 20s/ 25s/ 60s.

NICAM

Выберите функцию NICAM.

Favorist List (Избранное)

Выберите режим «Избранное».

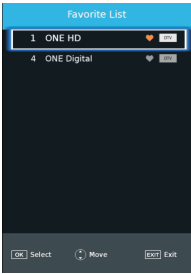
Audio Language (Язык аудио)

Выберите Audio Language.

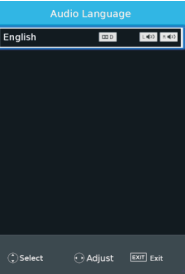
Subtitle Language (Язык субтитров)

Выберите Subtitle Language.

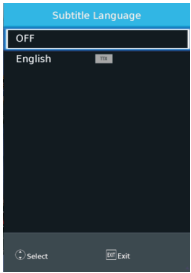
Избранное



Язык аудио



Язык субтитров



Гостиничный режим (Hotel Mode)

Нажмите кнопку меню, а затем кнопку 1,0,0,1, чтобы войти в меню режима Hotel.

Hotel Mode	Hotel Mode	Hotel Mode
Hotel Mode On	CH Table Import >	USB clone to TV >
Source Lock >	CH Table Export >	TV clone to USB >
Default Source Off	Panel key lock Off	Hotel Logo >
DTV Channel Type DTV	Power lock Off	Clear Lock >
Default Prog 850	OSD lock Off	
Default ...	Standby LED Off	
Max ...	Power On Mode Standby	

Режим Hotel

Нажмите **【▼】** / **【▲】** для выбора режима Hotel, затем нажмите **【◀】** / **【▶】** для установки Вкл. или Выкл. (Другие опции доступны, если режим Hotel включен).

Source Lock (блокировка источника)

Блокировка источника.

Default Source (источник по умолчанию)

Мы можем установить источник по умолчанию в этой записи. Выберите "Default Source" и нажмите **【◀】** / **【▶】** для выбора другого источника.

Тип канала DTV

Если DTV является источником по умолчанию, данная запись является действительной, вы можете выбрать DTV/RADIO/DATA.

Default Prog

Если DTV или ATV является источником по умолчанию и имеет каналы, данная запись является действительной – установите канал по умолчанию.

Default Volume (громкость по умолчанию)

Мы можем задать этот параметр, чтобы определить громкость по умолчанию в режиме hotel.

Max Volume (макс. громкость)

Мы можем задать этот параметр, чтобы определить макс. громкость в режиме hote.

CH Table Import

Импорт таблицы программы с USB.

CH Table Outport

Импорт таблицы программы на USB.

Блокировка кнопок

Для блокировки кнопок, выберите ON/OFF. Блокировка подачи питания

Для блокировки подачи питания, выберите ON/OFF. OSD блокировка

Для блокировки функции OSD, выберите ON/OFF. Индикатор режима ожидания

Выберите ON/OFF. Режим подачи питания

Выберите ON/OFF. Перемещение с USB на TV

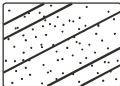
Перемещение программы с USB на TV. Перемещение с TV на USB

Перемещение программы с TV на USB. Hotel logo (логотип гостиницы)

Отображение логотипа гостиницы с USB устройства. Отмена блокировки

Очистка настроек блокировки.

05 Поиск и устранение неисправностей

Признаки неисправности		Проверка
Изображение	Аудио	
 «Снег»	 Шум	Положение антенны, направление или соединение
 Повторное изображение	 Нормальный звук	Положение антенны, направление или соединение
 Помехи	 Шум	Электронное оборудование, автомобиль / мотоцикл, флуоресцентный
 Нормальное изображение	 Нет звука	Проверить громкость (отключение звука или неправильное соединение аудиосистемы)
 Отсутствие изображения	 Нет звука	Шнур питания не вставлен. Выключатель не включен. Настройка контраста, яркости и громкости. Нажать кнопку ждущего режима на пульте.
 Нет цвета	 Нормальный звук	Проверить параметры контроля цвета
 Разбиение изображения	 Нормальный или слабый звук	Перенастроить канал
 Нет цвета	 Шум	Система телевидения
 Черные полосы сверху и внизу	 Нормальный звук	Изменить форматное соотношение на масштабе

Устранение неисправностей

Py

Телевизор не выводит изображение на переносном или стационарном компьютере при подключении

Большинство стационарных и переносных компьютеров при подключении через разъем VGA (синий 15-контактный разъем на корпусе компьютера) требуют для появления изображения на телевизоре или другом внешнем дисплее нажатия некоторых клавиш на клавиатуре компьютера. Обычно это клавиши F7 (для компьютеров Dell), F4 (HP/Samsung) или F5 (Toshiba). На переносных компьютерах требуется нажать клавишу "Fn" вместе с клавишей

Я подключил телевизор к переносному/стационарному компьютеру, изображение есть, но звука нет. Почему?

Кабель VGA может передавать только сигнал от видеофайла или изображения. Для получения звука вам потребуется подключить отдельный кабель от разъема для наушников (3,5 мм) переносного/стационарного компьютера к аудиовходу 3,5 мм (PC Audio IN) на телевизоре. С помощью кнопки Source на пульте дистанционного управления выберите "PC".

В качестве альтернативы можно подключить переносной или стационарный компьютер с помощью кабеля HDMI (в случае, если компьютер оборудован соответствующим разъемом HDMI). По интерфейсу HDMI передается одновременно и аудио-, и видеосигнала.

Изображение не изменяет размеры автоматически при переключении канала

Проверьте, что формат телевизионного изображения установлен на "Авто" для всех входов: ATV, DTV, SCART, HDMI 1, 2 и т.п.

Для выбора формата изображения (Авто, 4:3 или 16:9) нажмите кнопку Source и начните с ATV, затем повторите последовательность действий для всех источников входного сигнала ATV, DTV, SCART, HDMI 1 и 2, так как каждый сигнал контролируется индивидуально.

Нажмите кнопку Menu телевизора.

Нажмите кнопку со стрелкой вправо для входа в подменю изображения. Затем нажмите кнопку со стрелкой вниз для выбора формата изображения. Здесь выберите "Auto".

Нажмите Exit.

Повторите это действие для всех источников входного сигнала.

Подключенный DVD-проигрыватель (или другое устройство) не работает

Это применимо к любому оборудованию, подключаемому к телевизору

1. Выключите и телевизор, и DVD-проигрыватель (извлеките вилки из розеток, а не просто переведите в режим ожидания).

2. Отсоедините любое оборудование, подключенное к разъему SCART.

3. Отсоедините штекер SCART от телевизора.

4. Подключите и включите телевизор.

5. Подключите и включите DVD-проигрыватель.

6. В меню источников сигнала выберите HDMI.

7. Запустите воспроизведение на DVD-проигрывателе и проверьте, правильно ли воспроизводится видео. ПРИМЕЧАНИЕ: разъем SCART имеет приоритет над HDMI. Важно, чтобы подключенное к разъему SCART телевизора оборудование было ВЫКЛЮЧЕНО (не находилось в режиме ожидания).

Следуйте нижеизложенным инструкциям. Если рекомендация была полезной и DVD-проигрыватель функционирует нормально, то телевизор в порядке, просто произошел небольшой сбой.

Возможно, в тот момент, когда телевизор был включен, штекеры HDMI были отсоединены и вновь подсоединены.

Никогда не подключайте кабели HDMI или какое-либо цифровое оборудование, если оно включено.

Перед подключением или отключением любого цифрового оборудования всегда отключайте его.

Устранение неисправностей, проблемы цифровых телевизоров и возможные решения.

Изображение разбивается на пиксели

Типичные проблемы при приеме сигнала включают в себя разбивание изображения (пикселизацию) или замерзание изображения, иногда также могут возникать щелчки или писк, пропадание звука или полная потеря сигнала.

Изображение на экране может распадаться на отдельные пиксели вследствие сбоя передачи цифрового сигнала. Сбой передачи сигнала может возникнуть вследствие слабого сигнала антенны (см. «Телевизионные антенны»), или, если у вас кабельное телевидение, слабого сигнала по кабелю. Если проблема заключается в слабом сигнале, необходимо использовать усилитель. Техник кабельной компании поможет вам установить внутренний линейный усилитель или предварительный усилитель. Это поможет усилить мощность сигнала и устранить проблему с пикселизацией.

Если вы получаете телевизионный сигнал через спутник, то проверьте, не сместилось ли положение тарелки вследствие сильного ветра, а также, не блокируется ли сигнал деревьями. Деревья могут представлять проблему, так как телевизионный сигнал может изменяться в зависимости от того, покрыто ли дерево на пути между спутниковой тарелкой и спутником или нет.

Отсутствие каналов

Вы можете заметить, что отсутствуют некоторые каналы, либо вы принимаете каналы из неправильного региона. Иногда могут не работать интерактивные службы (красная кнопка). Это обычно возникает вследствие слабого сигнала, см. «Телевизионные антенны».

Телевизионные антенны

Телевизор получает сигнал цифрового наземного телевидения от телевизионной антенны. Старые антенны, которые хорошо подходили для аналогового телевидения, могут не подходить к цифровому оборудованию, что вызывает необходимость в модернизации. Если телевизор принимает сигнал некоторых, но не всех цифровых каналов в режиме DTV, например BBC1, BBC2, Channel 4, но не ITV или Channel 5, причиной этого часто является узкий рабочий диапазон антенны, который необходимо изменить на широкий.

Неисправность проводов и кабелей

Проверьте телевизор. Правильно ли подключены провода с задней стороны - питание, антенна, приемник спутникового телевидения, видео- или DVD-проигрыватель/рекордер? Соединения проводов SCART часто могут ослабевать с течением времени, что может приводить к возникновению проблем как с аудио-, так и с видеосигналом. Либо левый, либо правый аудиоканал могут отсутствовать, а цвета - выглядеть размытыми или нечеткими. Вставьте штекеры SCART до конца, это должно устранить проблему. Штекеры HDMI необходимо вставлять до конца; контакт возникает буквально на последнем миллиметре. Как правило, черная пластиковая часть штекера HDMI должна располагаться возможно ближе к корпусу телевизора или компонента вплоть до касания. При подключении кабелей HDMI могут возникать проблемы в том случае, если подключение выполняется при работающем телевизоре или другом компоненте. При подключении всегда выключайте и телевизор, и подключаемый компонент. После проверки штекеров и разъемов выключите телевизор и любое подключенное к нему оборудование, а затем вновь включите их. Я подключил компьютер к телевизору.

Отсутствует звук.

Если вы подключаете переносной или стационарный компьютер к телевизору, используя кабель VGA (15-контактный Sub D), а аудио-сигнал отсутствует, требуется подключить отдельный аудио-кабель к телевизору от стационарного или переносного компьютера.

Неестественные цвета и телесные тона

Неестественные телесные тона и другие цвета могут представлять собой проблему даже в том случае, если у вас новый телевизор высокой четкости. Это возникает вследствие настроек изображения в телевизоре, которые оптимизированы для демонстрации в магазине. Это можно исправить, изменив режим изображения на естественный в меню изображения. Для большей точности попробуйте настроить цвета, контрастность и яркость вручную в меню изображения.

Белые силуэты

Белые силуэты вокруг предметов и людей обычно возникают в тех случаях, когда яркость телевизора установлена на очень высокую, либо когда ваш телевизионный комплект использует какую-либо технологию для улучшения резкости изображения. Перейдите в меню изображений и настраивайте резкость до тех пор, пока белые силуэты не исчезнут. Если улучшение резкости изображения включено, попробуйте отключить его через сервисное меню.

Фрагментарное видео

Временами видеозаписывание может становиться фрагментарным. В этом случае необходимо проверить, достаточную ли мощность имеет видеосигнал. Если сигнал имеет достаточную мощность, то проверьте отсутствие проблем со стороны оператора кабельного телевидения. Если мощность сигнала мала, то попробуйте ее увеличить с помощью усилителя.

Размер изображения не соответствует экрану

При подключении переносного или стационарного компьютера размер изображения может быть меньше, чем экран. Проверьте настройки дисплея вашего переносного или стационарного компьютера (Windows > Пуск > Панель управления > Оформление и персонализация > Настройки дисплея) и выберите наиболее подходящее разрешение. На телевизоре выберите: Меню телевизора > Изображение > Настройки. Затем попробуйте AVTO, ZOOM1 или ZOOM2 для выбора наилучшего варианта отображения.

USB-соединение

USB-соединение работает для файлов формата *.jpg (фото) и *.mp3 (музыка). Просим учесть, что телевизор не распознает смартфоны Apple iPhone, а также плееры Apple iPod, подключенные к USB-разъему телевизора. Телевизор может воспроизводить файлы других форматов, однако вследствие их многообразия возможность их воспроизведения не гарантируется.

06 Спецификации

Цифровой СИД ЖК-телевизор 32" HD Ready

Качество телевизионного изображения:	HD Ready Интегрированная цифровая технология обработки изображения Размер экрана: 80 см Разрешение 1366x768 пикселей, 50 Гц.
Декодер тюнера DTV:	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 16/32/64/128/256 QAM модуляция Форматы MPEG2, MPEG4, H.265
Возможности подключения:	3 разъема HDMI 1 разъем SCART/входной разъем для ПК Разъем компонентного/композитного видеосигнала 2 USB-порта 1 LAN-порт 1 оптический порт 1 гнездо для наушников Поддерживаемые системы: PAL+SECAM Количество сохраняемых каналов: 1000 (DTV), 100 (ATV), TV (RF): 750 дисбаланс Вход AV видео: 750, 1V-P, RCA Вход AV аудио: 20 кОм, 500 мВ, RMS Видеовход YPbPr/HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Качество звука:	Система стерео-звучания NICAM Мощность выхода RMS 2 x 8 Вт..
Потребление мощности в режиме ожидания:	≤0,50Вт
Цифровые функции:	Цифровое интерактивное взаимодействие, Цифровой текст Возможность включения субтитров для цифровой видео-трансляции (DVB) Автоматическая настройка Автоматическое сканирование новых каналов Программа текущих и будущих передач Электронная программа передач (EPG) на 7 дней Совместимость с комплектами спутникового ТВ CI-разъем, Возможность просмотра описания аудио-файлов.
Дополнительные функции:	UHF/VHF тюнер таймер перехода в режим ожидания; родительский контроль; изображение и текст; 2 батарейки размера AAA для пульта дистанционного управления (входят в комплект поставки).

* Спецификации на данный ТВ представлены только для информации.

По мере модернизации технологии производства в спецификации могут вноситься изменения.

Дизайн и спецификации могут меняться без предварительного уведомления.

Описание выхода SCART:

1. Если текущим источником сигнала является ATV/AV/SCART, то выходным сигналом SCART является ATV.
2. Если текущим источником сигнала является DTV, то выходным сигналом SCART является DTV.
3. Другие источники не передают выходного сигнала SCART

Цифровой СИД ЖК-телевизор 42" FULL HD 1080P

Качество телевизионного изображения:	FULL HD Интегрированная цифровая технология обработки изображения Размер экрана: 106 см Разрешение 1920x1080 пикселей, 50 Гц.
Декодер тюнера DTV:	DVB-T, DVB-C, DVB-T2 16/32/64/128/256 QAM модуляция Форматы MPEG2, MPEG4, H.265
Возможности подключения:	3 разъема HDMI 1 разъем SCART/входной разъем для ПК Разъем компонентного/композитного видеосигнала 2 USB-порта 1 LAN-порт 1 оптический порт 1 гнездо для наушников Поддерживаемые системы: PAL+SECAM Количество сохраняемых каналов: 1000 (DTV), 100 (ATV), TV (RF): 750 дисбаланс Вход AV видео: 750,1V-P, RCA Вход AV аудио: 20 кОм, 500 мВ, RMS Видеовход YPbPr/HDMI: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Качество звука:	Система стерео-звучания NICAM Мощность выхода RMS 2 x 8 Вт..
Потребление мощности в режиме ожидания:	≤0,50Вт
Цифровые функции:	Цифровое интерактивное взаимодействие, Цифровой текст Возможность включения субтитров для цифровой видео-трансляции (DVB) Автоматическая настройка Автоматическое сканирование новых каналов Программа текущих и будущих передач Электронная программа передач (EPG) на 7 дней Совместимость с комплектами спутникового ТВ CI-разъем, Возможность просмотра описания аудио-файлов.
Дополнительные функции:	UHF/VHF тюнер таймер перехода в режим ожидания; родительский контроль; изображение и текст; 2 батарейки размера AAA для пульта дистанционного управления (входят в комплект поставки).

* Спецификации на данный ТВ представлены только для информации.

По мере модернизации технологии производства в спецификации могут вноситься изменения.

Дизайн и спецификации могут меняться без предварительного уведомления.

Описание выхода SCART:

- 1. Если текущим источником сигнала является ATV/AV/SCART, то выходным сигналом SCART является ATV.
- 2. Если текущим источником сигнала является DTV, то выходным сигналом SCART является DTV.
- 3. Другие источники не передают выходного сигнала SCART

