



DVB-T2® Full HD

LED TV

A1200

A Серия

HD DVB-T2 LED TV (32")

FHD DVB-T2 LED TV (43")



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

RECKE INDUSTRIES LIMITED
www.reckestyle.com

ПОЗДРАВЛЯЕМ ВАС С ПОКУПКОЙ НАШЕГО ПРОДУКТА!

Добро пожаловать в цветной мир высококачественного Full HD изображения! Мы искренне надеемся, что наш LED телевизор принесет Вам абсолютно новое визуальное и акустическое удовольствие!

Эта инструкция по применению поможет Вам легко управлять телевизором. Прочтите руководство перед началом эксплуатации устройства, оно пригодится Вам и в дальнейшем использовании.



ИНСТРУКЦИИ ПО ОБСЛУЖИВАНИЮ И БЕЗОПАСНОСТИ

ВНИМАНИЕ

Во избежание поражения электрическим током не пытайтесь разобрать телевизор или устранить неисправность самостоятельно! Все работы по обслуживанию должны производиться квалифицированным специалистом.



Опасность поражения электрическим током
Не раскрывать



Во избежание возникновения возгорания или поражения электрическим током не используйте телевизор под дождем и не подвергайте иному воздействию влаги. Исключайте попадание капель и брызг на телевизор, а также не устанавливайте сосуды с жидкостями на телевизор!

В случае появления дыма, странного запаха или шума:

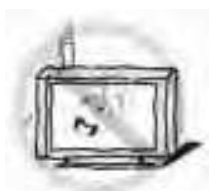
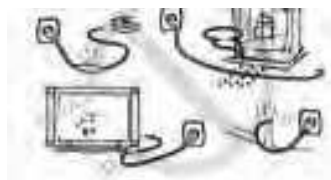
- Немедленно выключите телевизор;
- Извлеките вилку из розетки;
- Свяжитесь с дилерами или сервисным центром. Не пытайтесь самостоятельно устранить неисправность, это может быть очень опасно;



Никогда не вставляйте посторонние предметы в отверстия в корпусе телевизора, т. к. это может привести к короткому замыканию и как следствие, к возникновению пожара или поражению электрическим током.

Не распыляйте жидкости вблизи телевизора.
Не доверяйте управление телевизором детям до 3-х лет.

Избегайте повреждений электрического шнура - это залог безопасности Вашей жизни и имущества. Вилка питания телевизора используется как размыкающее устройство, поэтому розетка, к которой подключен кабель питания, должна находиться в легкодоступном месте для беспрепятственного отключения в случае необходимости. Розетка для подключения телевизора должна быть с заземлением. Для полного отключения телевизора нужно извлечь шнур из розетки.



Остерегайтесь открытого огня! Не ставьте свечи или источники открытого огня на телевизор.

Внешняя антенна не должна быть расположена вблизи линий электропередач или в местах где, может произойти соприкосновение с другими электрическими сетями. Во время установки системы внешней антенны, обеспечьте изоляцию от силовых линий и других электропроводящих сетей, т.к. контакт между ними может быть смертельно опасен.



Аппарат всегда должен быть отключен от сети, если не находится в пользовании длительное время. Если произошло замыкание, немедленно извлеките вилку из сети. Никогда не дотрагивайтесь до антенны во время замыкания.



Не тяните за шнур;
Не трогайте вилку мокрыми руками.



Излишне громкий звук из наушников может спровоцировать потерю слуха.

УСТАНОВКА

Вентиляционная система не должна быть накрыта такими предметами как газеты, скатерть, тканевое покрытие и др. Для нормальной вентиляции нужно минимум 10 см. пространства вокруг устройства.



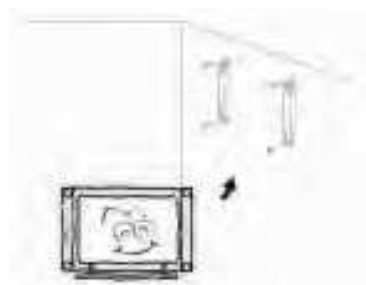
Телевизор следует устанавливать вдали от источников тепла: радиаторы, обогреватели, печи и другие устройства (усилители включительно). Экран должен быть защищен от прямых солнечных лучей. Лучше всего подойдет неяркое, мягкое освещение во время просмотра. Избегайте полной темноты, т.к. отражение экрана телевизора может привести к усталости глаз. Устройство нужно держать вдали от высокомагнитных частот (усилители, многочастотные колонки) во избежание помех.

Не устанавливайте телевизор на неустойчивой поверхности: столе, полке или подставке. Резкие толчки, неровная поверхность или чрезмерное давление может спровоцировать падение конструкции. Это крайне травмоопасно, а также может привести к поломке устройства. Используйте только специальные подставки, штативы или кронштейны рекомендованные производителем или продаваемые в комплекте с телевизором.



Не устанавливайте телевизор в местах с повышенной влажностью, таких как: подвал, ванная, прачечная, рядом с кухонной раковиной и т. д.

После транспортировки в условиях низкой температуры не включайте телевизор сразу, так как это приведет к образованию конденсата, что может вызвать пожар, поражение электрическим током и другим последствиям. Необходимо дать телевизору постоять выключенным, при комнатной температуре не менее 1 часа.



Во избежание травм, телевизор должен быть плотно зафиксирован на стене или на полу, согласно инструкции.

УХОД ЗА ТЕЛЕВИЗОРОМ

Во время уборки извлеките вилку из розетки. Не используйте жидкие очистители или аэрозоли. Достаточно протереть влажной тканью.



СОДЕРЖАНИЕ

Введение	8
Особенности	8
Характеристика	9
Установка	10
Настенное крепление и напольная установка	11
Основное описание	12
Обзор передней и боковой панели	12
Обзор задней панели	13
Обзор пульта дистанционного управления (ПДУ)	14
Телетекст	16
Установка батареек в ПДУ	17
Внешнее соединение	18
Подключение антенны	18
Подключение видеомэгнитофона	19
Подключение камеры	20
Подключение DVD / тюнера через DVI	21
Подключение DVD / тюнера через HDMI	22
Подключение цифровой аудиосистемы	23
Подключение ПК	24
Поддерживаемые сигналы	25
Основное управление	26
Включение/выключение телевизора	26
Инструкция меню управления	27
Меню телевизора	27
Звук	29
Изображение	28
Программа	30
Входной источник	33
Блокировка	34
Время	35
PVR	36

СОДЕРЖАНИЕ

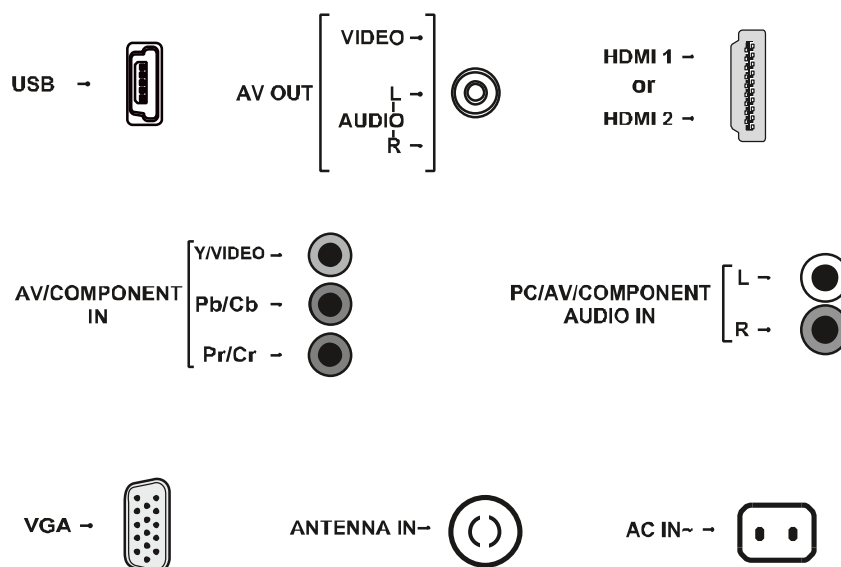
Управление данными USB-накопителей	38
Цифровой медиа проигрыватель	39
Справка	41
Аксессуары	42

ВВЕДЕНИЕ

ОСОБЕННОСТИ

- Диагональ LED TFT экрана - 32"/43"
- Не излучает лучи радиации в соответствии с требованиями о защите окружающей среды
- Поддержка подключения к ПК через VGA
- MHL 2.0
- USB 3.0
- Широкоформатный дисплей 16:9
- Авто-настройка/ Точная (Ручная) настройка
- HDMI разъем
- Поддержка режимов (480i; 480p; 576i; 576p; 720p; 1080i; 1080p)
- Программируемое включение/выключение
- Широкий диапазон напряжения питания
- Автоматическое выключение

Разъемы для подключения внешней аппаратуры



ХАРАКТЕРИСТИКА

Модель		A1200 32"/43" DVB-T2
Размер экрана		32"/43" по диагонали
Максимальное разрешение		1366x768 (32") 1920x1080 (43")
Яркость		220 кд/м ² (32") 240 кд/м ² (43")
Выходная мощность канала звука		≥5Wx2 (32") ≥8Wx2 (43")
Напряжение питания		~220-240V, 50/60Hz
Поддержка ТВ систем		Цифровое: DVB-T2 Аналоговое: PAL: B/G, I, D/K; SECAM: B/G, D/K; NTSC-M;
Частотный диапазон		Цифровое: 5-12, 21-69 Аналоговое: DVB-T: 46.25MHz-855.25MHz DVB-C: 52.5MHz-946MHz
Видеовход		PAL/NTSC/SECAM
Потребляемая мощность		50 Вт (32") 75 Вт (43")
Потребляемая мощность в режиме ожидания		<0.5W
Сопротивление антенны		75 ohms, переменный
Пульт (ПДУ)		3V (2 батарейки типа AAA)
Габаритные размеры (ДхШхВ)	С подставкой	733x480x179мм (32") 977x624x223мм (43")
	Без подставки	733x436x91мм (32") 977x588x86мм (43")
Вес (нетто):	С подставкой	4.1 КГ (32") 7.5 КГ (43")
	Без подставки	4.0 КГ (32") 7.0 КГ (43")
Приемлемая температура для нормального функционирования		0°C-40°C

Примечание:

1. Ввиду варьирования размеров экрана и веса, в инструкции пользователя или на упаковке телевизора изменения могут быть внесены без предварительного уведомления.
2. В соответствии с постоянным совершенствованием технических характеристик и дизайна, возможно внесение изменений без предварительного уведомления.

УСТАНОВКА

КРЕПЛЕНИЕ НА СТЕНЕ И В ПОЛОЖЕНИИ СТОЯ

Как собрать подставку

Если Вам необходимо собрать или разобрать подставку, пожалуйста, прочтите нижеследующую инструкцию.

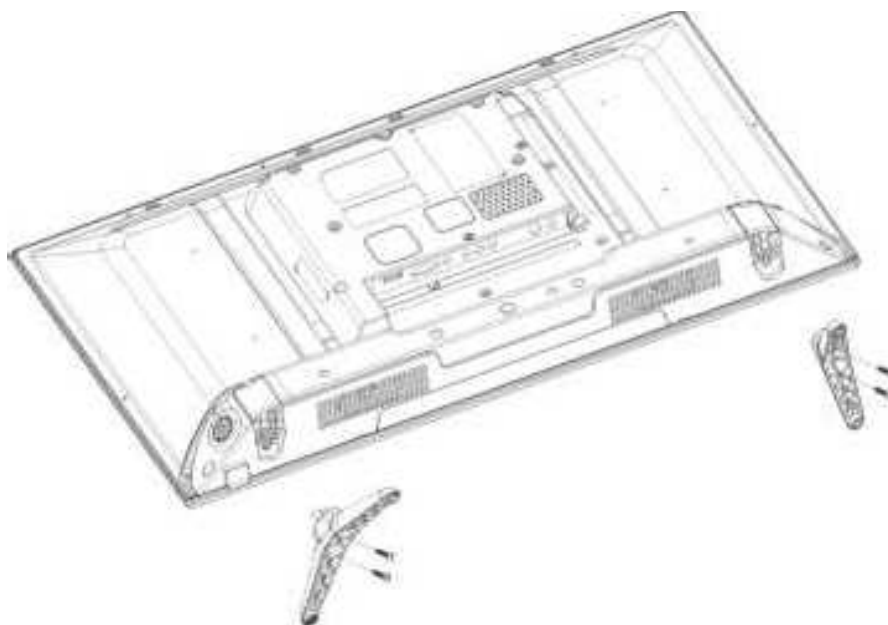
- До крепления/разъединения подставки, убедитесь, что телевизор не подключен к источнику питания.
- Перед тем как начать работу, на горизонтальной поверхности расстелите амортизирующий материал (ткань).

Это предотвратит повреждение экрана.

Инструкция по сборке:

Закрепите кронштейн и подставку с помощью шурупов переходных пластин.

Для разъединения телевизора от подставки, повторите вышеуказанные шаги в обратном порядке.

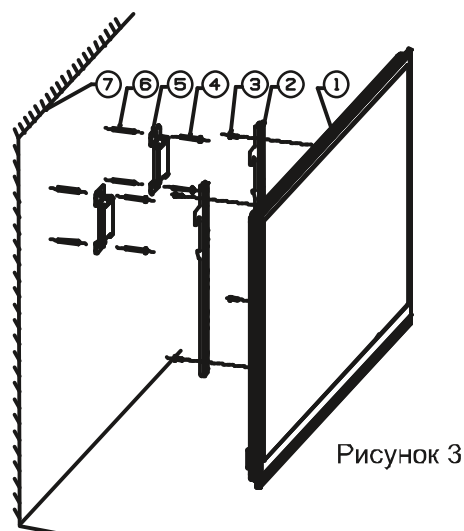
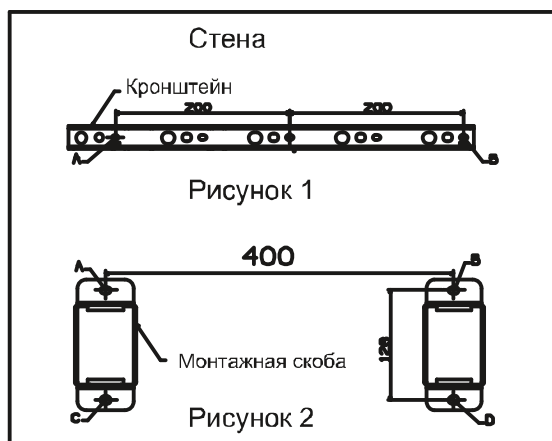


Как устанавливать настенное крепление

Ваш LED телевизор также может быть установлен на стену с помощью кронштейна (не входит в комплект с телевизором) и крепежных отверстий на задней панели телевизора. Мы рекомендуем снять подставку перед креплением на стену. Инструкцию по отсоединению смотрите на предыдущей странице.

Инструкции по сборке:

1. До крепления на стене проверьте расстояние (от 200 мм до 400 мм) между отверстиями на задней части панели телевизора.
2. С помощью монтажной скобы отметьте на стене карандашом 4 отверстия для винтов. Просверлите отверстия в стене в соответствии с отметками (Рисунок 1);
3. Просверлите отмеченные позиции 4-х отверстий;
4. Поместите нейлоновые рукава (6) в отверстия;
5. Установите монтажную скобу (5) на стену и вкрутите саморезы (4) в нейлоновые рукава;
6. Установите кронштейн (2) в специальные отверстия на задней части панели и затяните болт (3) (Рисунок 3);
7. Поднять и установить телевизор (1) на стену (7). Поднимать рекомендуется двум людям;



- | | |
|----------------------------|-----------------------------|
| 1. LED телевизор | 5. Монтажная скоба |
| 2. Кронштейн | 6. Нейлоновая дюбель-пробка |
| 3. Стеновой монтажный болт | 7. Стена |
| 4. Саморезы | |

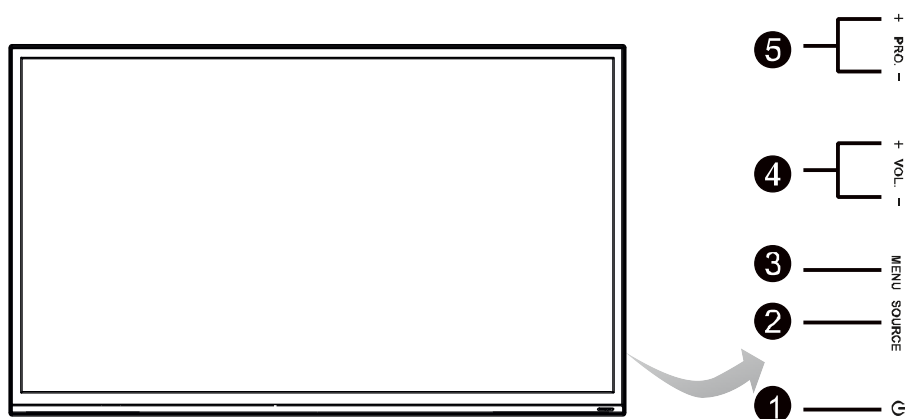
Примечание:

1. Пожалуйста, убедитесь, что стена выдержит вес телевизора.
2. Будьте осторожны при креплении шурупов, не повредите панель.

ОСНОВНОЕ ОПИСАНИЕ

ОБЗОР ПЕРЕДНЕЙ И БОКОВОЙ ПАНЕЛИ

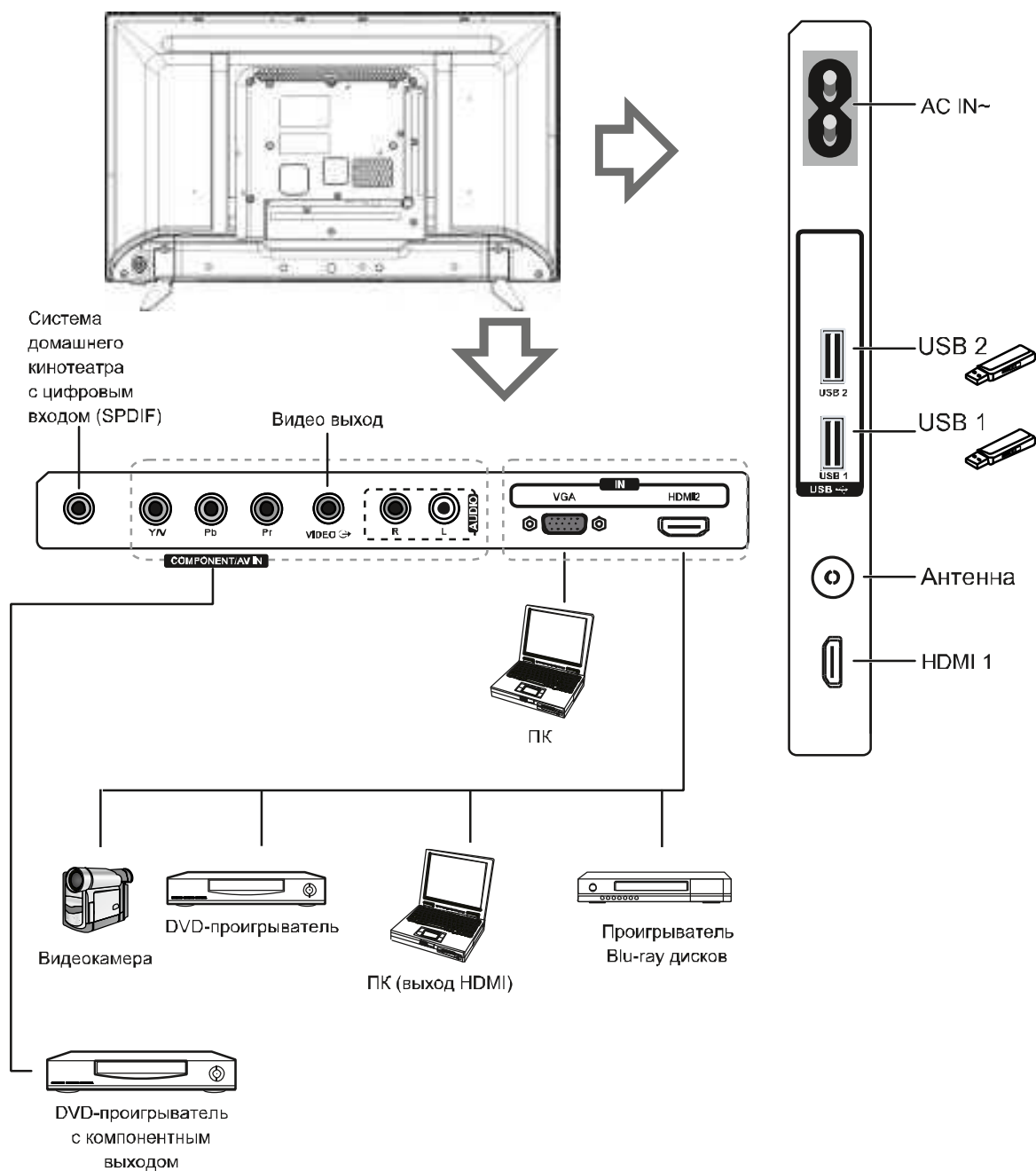
Кнопки на нижней правой панели управления - это основные функции телевизора, включая экранное меню. Для выполнения более точных настроек необходимо использовать ПДУ.



- | | | |
|----------|--------------|---|
| 1 | POWER / MENU | Нажатие переключает телевизор с режима ожидания в рабочий. Когда телевизор включен, нажатие на эту кнопку вызывает главное меню на экран, или можно, нажав эту кнопку, вернуться в предыдущее меню. |
| 2 | VOL ◀/▶ | Нажатие регулирует уровень громкости. |
| 3 | PROG ▲/▼ | Нажатие переключает телеканалы, при работе с экранным меню кнопки перехода. |

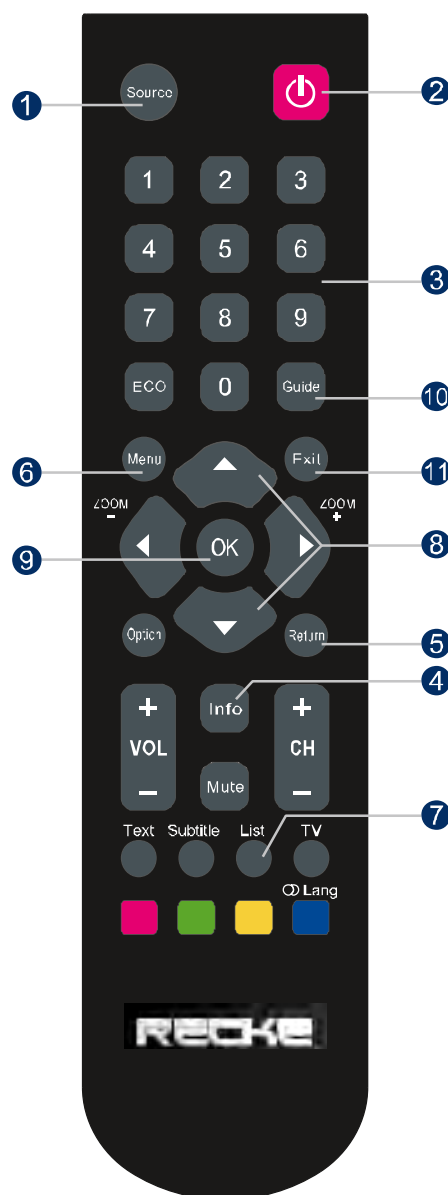
ОБЗОР ЗАДНЕЙ ПАНЕЛИ ТЕЛЕВИЗОРА

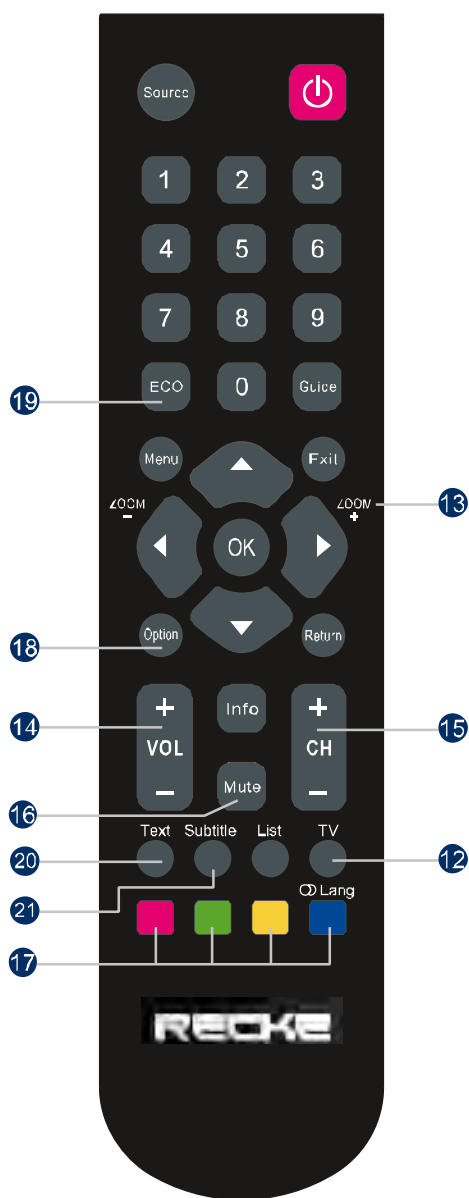
Вы можете подключить телевизор к таким устройствам как, DVD/VCD - проигрыватель, камера и другие устройства, и наслаждаться высоким качеством изображения.



ОБЗОР ПУЛЬТА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ

1. **Source** - кнопка выбора источника сигнала: DTV, ATV, AV, PC, HDMI1, HDMI2, USB1, USB2. В открывшемся меню выберите нужный источник и нажмите кнопку OK
2. **Power** - кнопка включения телевизора/перехода в режим ожидания
3. **0-9** - цифровые кнопки для ввода номеров телеканалов
4. **Info** - кнопка вызова текущей информации о телеканале или об источнике сигнала
5. **Return** - возврат к программе предыдущего просмотра
6. **Menu** - кнопка вызова/закрытия экранного меню. Если Вы находитесь в дополнительном меню, нажатие вернет Вас в предыдущее меню.
7. **List** - кнопка отображения списка всех каналов
8. **Кнопки навигации** для работы с меню
9. **OK** - кнопка подтверждения при работе с меню
10. **Guide** - в режиме DTV кнопка включит приложение EPG
11. **Exit** - кнопка выхода из меню





- 12. **DTV** - включение DTV режима
- 13. **Zoom** - кнопка изменения формата экрана
- 14. **Кнопки регулировки** уровня звука
- 15. **Кнопки переключения** на следующий/предыдущий канал. В режиме Телетекст перелистывает страницы.
- 16. **Mute** - кнопка блокировки/отключения блокировки звука
- 17. **Красный/Зеленый/Желтый/Синий** - кнопки соответствуют соответственно окрашенным объектам при работе с меню и телетекстом.
- 18. **Option** – вход в режим записи.
- 19. **ECO** – вход в режим энергосбережения.
- 20. **Text** – включает функцию телетекст.
- 21. **Subtitle** – отображает языковое меню субтитров.

ТЕЛТЕКСТ

Примечание:

Для доступа к телетексту проверьте наличие этой функции на своем устройстве

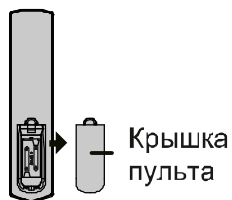
Телетекст - это информационная система, которая передается некоторыми каналами и отображается на экране телевизора. Кроме того, система телетекста предлагает титры для слабослышащих или для тех, кто не знает языка транслируемой передачи.

Кнопки для работы с телетекстом:

1. **Text** - кнопка перехода в режим телетекста или выхода из него.
2. **Red/Green/Yellow/Blue** - кнопки служат для быстрого доступа к соответственно окрашенным объектам в нижней части экрана.
3. **Cancel** - кнопка удаления всего отображаемого телетекста (1 нажатие) и возврат в обычный режим ТВ (2 нажатие)
4. **Subtitle** - кнопка включения и выбора субтитров. При активации субтитров на экране не отображаются другие окна. В режиме USB также активирует субтитры.
5. **Subcode** - кнопка перехода к подстраницам телетекста. Кнопки от 0-9 помогут пронумеровать страницы. Нажатие кнопки **Prog** поможет перелистывать страницы.
6. **0-9**- цифровые кнопки служат для ввода номеров страниц.
7. **Program** – кнопки для перехода по страницам телетекста.

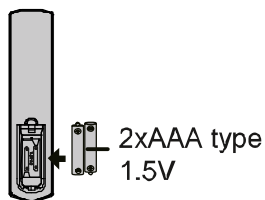


УСТАНОВКА БАТАРЕЕК В ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



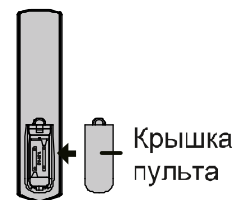
1

Откройте крышку батарейного отсека на задней части пульта.



2

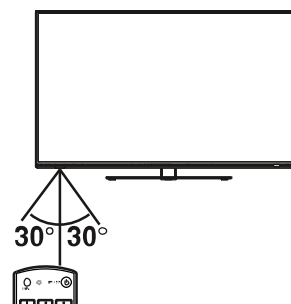
Вставьте 2 батарейки типа 1.5 V AAA в правильной полярности. Не используйте новые батарейки вместе со старыми.



3

Закройте крышку.

- Направляйте пульт непосредственно на приемник инфракрасных сигналов на передней панели телевизора на расстоянии до 8 метров.
- непригодные батарейки отправляйте в специальную корзину для переработки отходов, т. к. они негативно влияют на окружающую среду.



Примечание:

- Срок годности батареек до 1го года
- Если ПДУ не используется длительное время, во избежание повреждений пульта от протекания электролита из батареек, вытащите батарейки.
- Не используйте новые батарейки вместе со старыми.
- Не подвергайте батарейки чрезмерному нагреванию.

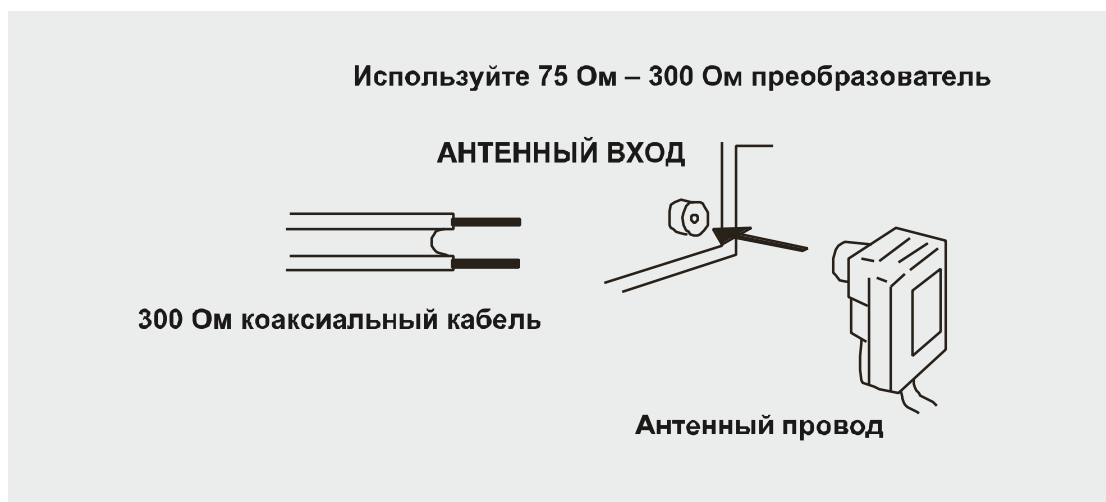
ВНЕШНЕЕ СОЕДИНЕНИЕ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ

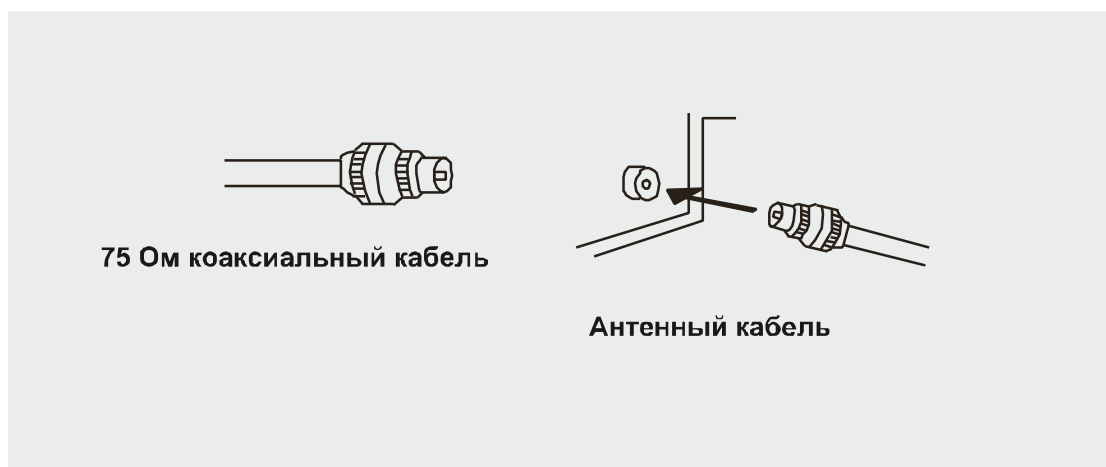
Входное сопротивление антенного входа- 75 Ом. МВ/ДМВ коаксиальный кабель может быть подключен напрямую к антенному гнезду. При использовании плоского кабеля 300 Ом для подключения к телевизору Вам потребуется переходник-конвертер 300Ом/ 75 Ом.

Детали на рисунке.

Антенна с 300 Ω плоскими двойными проводами

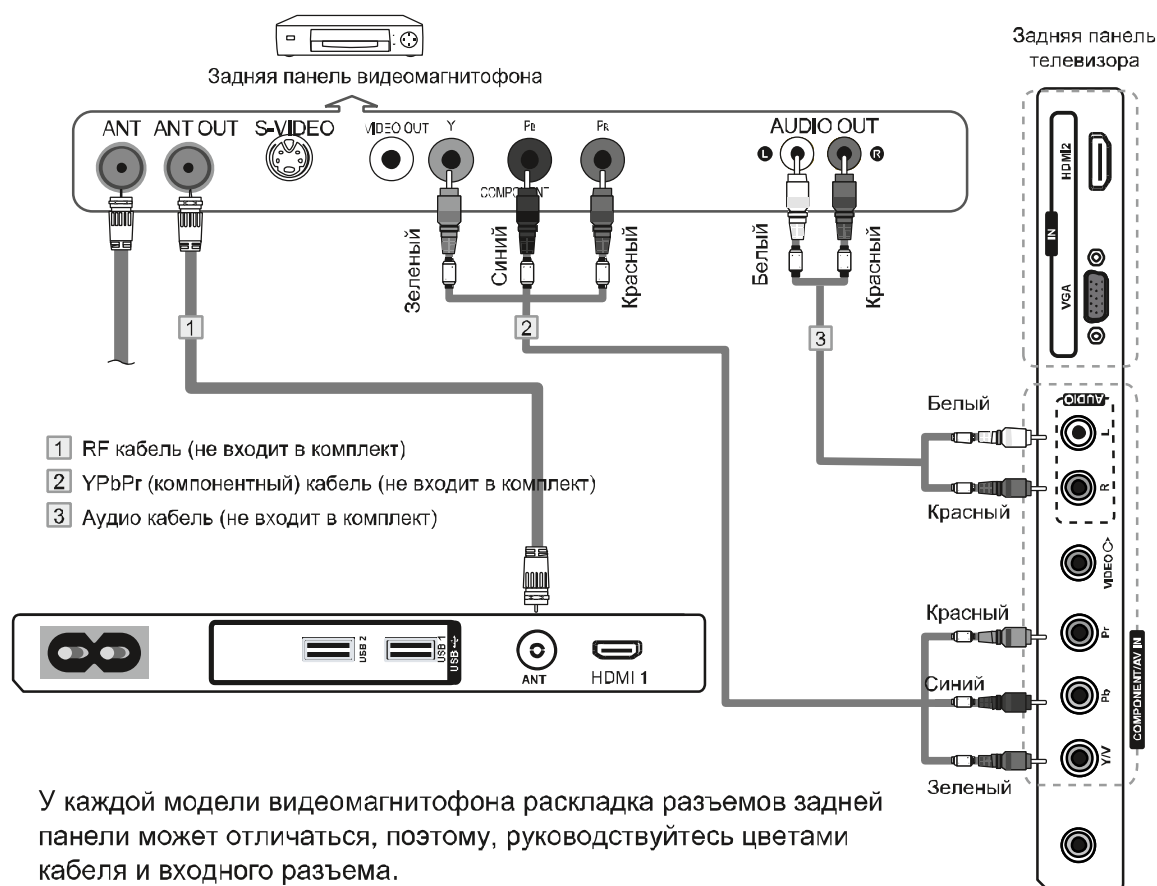


Антенна с 75 Ω круглыми проводами



ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВИДЕОМАГНИТОФОНА

Данные инструкции подразумевают, что вы уже подсоединили телевизор с антенной или кабельным телевидением. Пропустите Шаг 1, если вы не подсоединили антенну или кабельное телевидение.



У каждой модели видеоманитона раскладка разъемов задней панели может отличаться, поэтому, руководствуйтесь цветами кабеля и входного разъема.

1. Отсоедините телевизионный кабель/антенну от телевизора.
2. Подсоедините телевизионный кабель/антенну в разъем ANT IN на задней панели видеоманитона.
3. Подсоедините разъемы ANT OUT на видеоманитоне и ANT IN на телевизоре с помощью RF кабеля.
4. Подсоедините компонентный (Y, Pr, Pb) кабель к YPbPr разъемам на видеоманитоне и телевизоре.
5. Подсоедините аудио кабеля в разъемы AUDIO OUT на видеоманитоне и AUDIO L/AUDIO R на телевизоре.

Примечание:

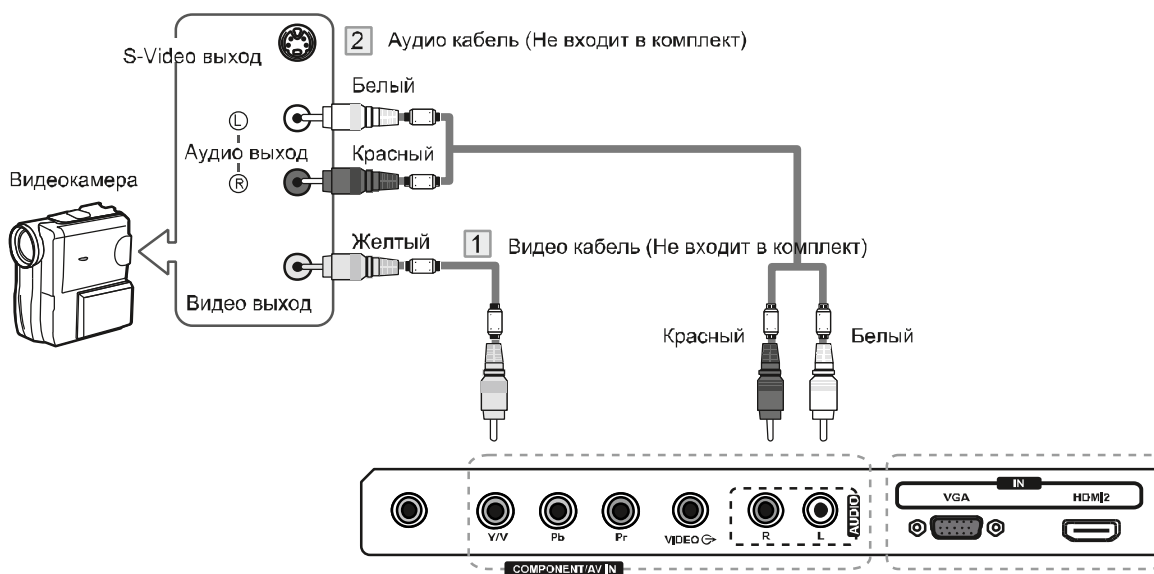
1. При подключении убедитесь, что телевизор выключен
2. При подключении внешних устройств руководствуйтесь совпадением цветов разъемов.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАМЕРЫ

Разъемы на задней панели телевизора легко позволят подключить камеру и просмотреть запись без подключения к видеомаягнитофону.

Конфигурация задней стенки каждой модели камеры может быть различной. При подключении цвета штекеров соединительных кабелей должны совпадать с цветами разъемов.

1. Видео кабелем соедините видео вход AV VIDEO телевизора с видео выходом VIDEO OUT камеры.
2. Аудио кабелем соедините парный вход AUDIO L и AUDIO R телевизора с аудио выходом AUDIO OUT (L-R) камеры.
3. Видео кабелем соедините вход с разъемом Y телевизора с видео выходом VIDEO OUT DVD-проигрывателя.
4. Подключите аудио кабели между входным разъемом AUDIO L и R телевизора и аудио выходом AUDIO OUT на панели DVD.

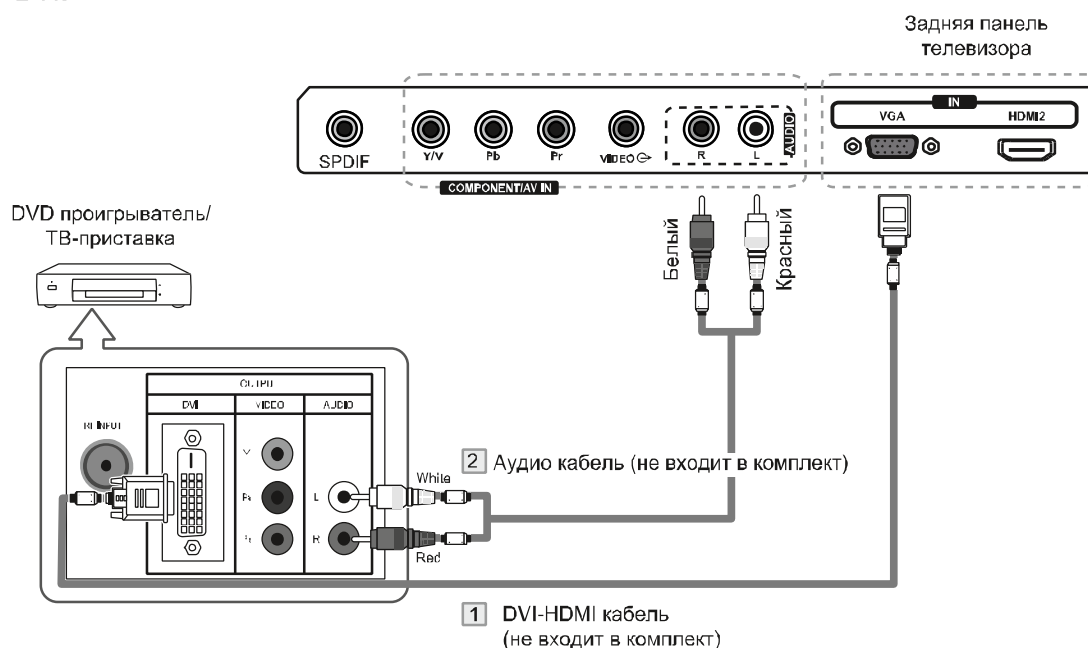


Примечание:

1. При подключении убедитесь, что телевизор выключен
2. При подключении внешних устройств руководствуйтесь совпадением цветов разъемов.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ / ТЕЛЕВИЗИОННОЙ ПРИСТАВКИ ЧЕРЕЗ DVI

Используйте этот тип подключения, если подключаемое оборудование имеет выход DVI.



Конфигурация задней стенки каждой модели DVD-проигрывателя или телевизионной приставки может быть различной. При подключении цвета штекеров соединительных кабелей должны совпадать с цветами разъемов.

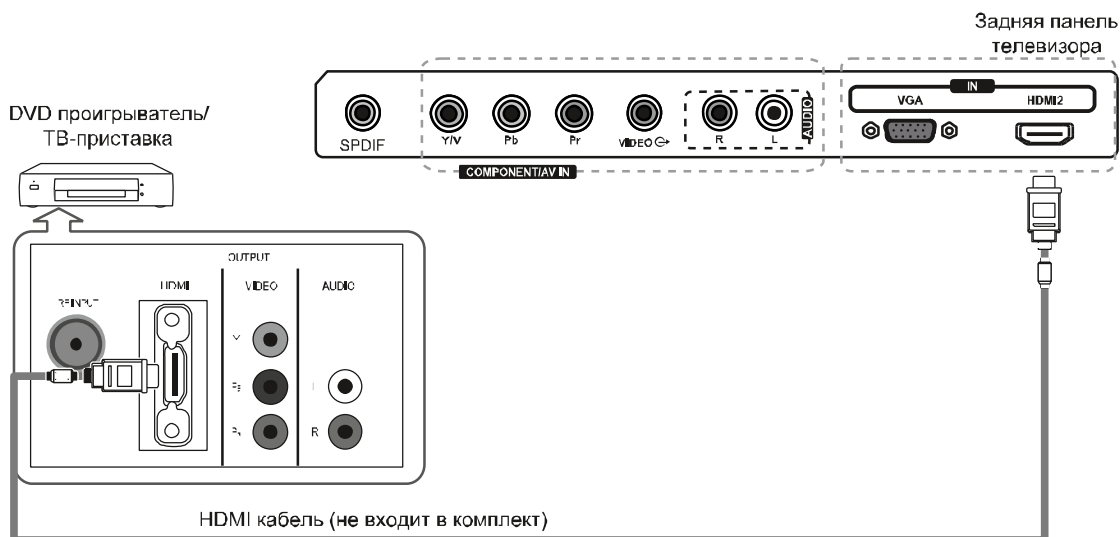
1. Соедините кабель переходник DVI в HDMI или адаптер DVI-HDMI с одним из входов HDMI (1 или 2) на телевизоре с DVI подключаемого оборудования.
2. С помощью аудио кабеля соедините PC AUDIO IN разъем телевизора с аудио выходом AUDIO OUT на панели DVD-проигрывателя или телевизионной приставки.

Примечание:

1. При подключении убедитесь, что телевизор выключен
2. При подключении внешних устройств руководствуйтесь совпадением цветов разъемов.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ DVD-ПРОИГРЫВАТЕЛЯ / ТЕЛЕВИЗИОННОЙ ПРИСТАВКИ ЧЕРЕЗ HDMI

Подключение возможно только в случае наличия HDMI соединителя во внешнем устройстве.



Что такое HDMI?

HDMI (High Definition Media Interface) представляет собой интерфейс нового поколения для передачи без сжатия многоканального цифрового звука и видео с помощью одного кабеля. Интерфейс HDMI отличается от DVI тем, что имеет меньший размер, передает многоканальный цифровой звук (5.1 каналов) и имеет защиту от копирования HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection).

Конфигурация входов/выходов DVD-проигрывателя или телевизионной приставки может быть различной.

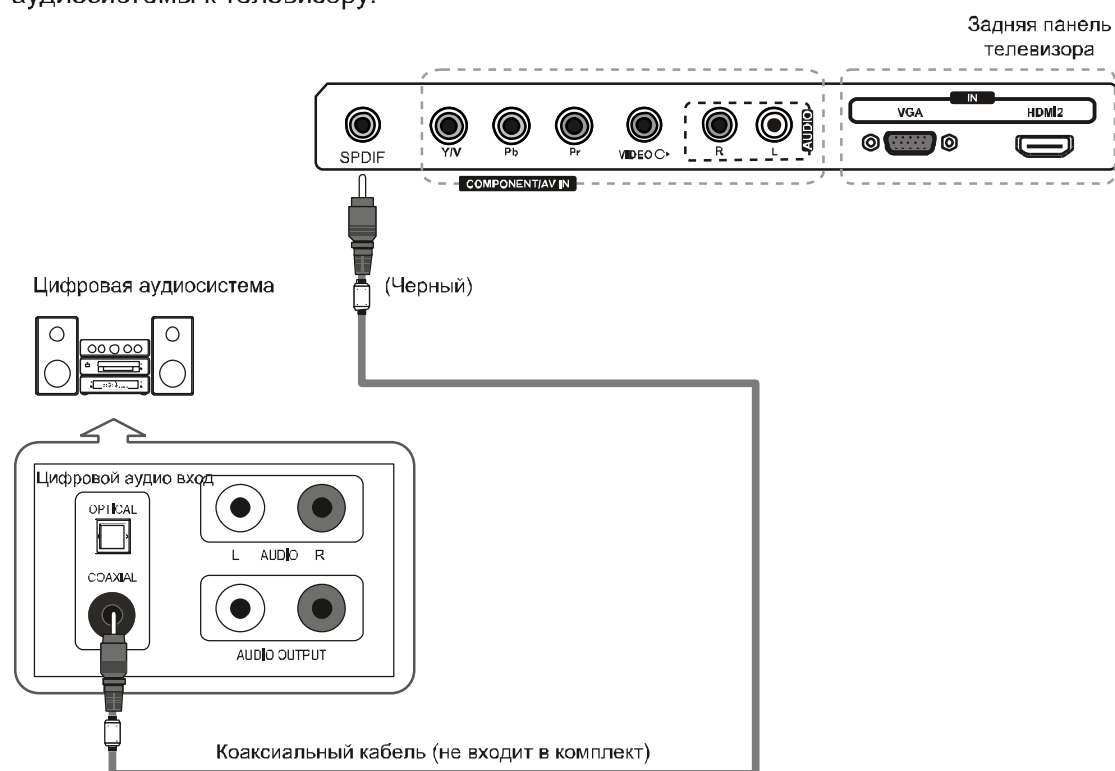
Соедините кабелем HDMI разъем HDMI подключаемого оборудования с одним из разъемов HDMI (1,2) телевизора.

Примечание:

1. При подключении убедитесь, что телевизор выключен
2. При подключении внешних устройств руководствуйтесь совпадением цветов разъемов.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЦИФРОВОЙ АУДИОСИСТЕМЫ

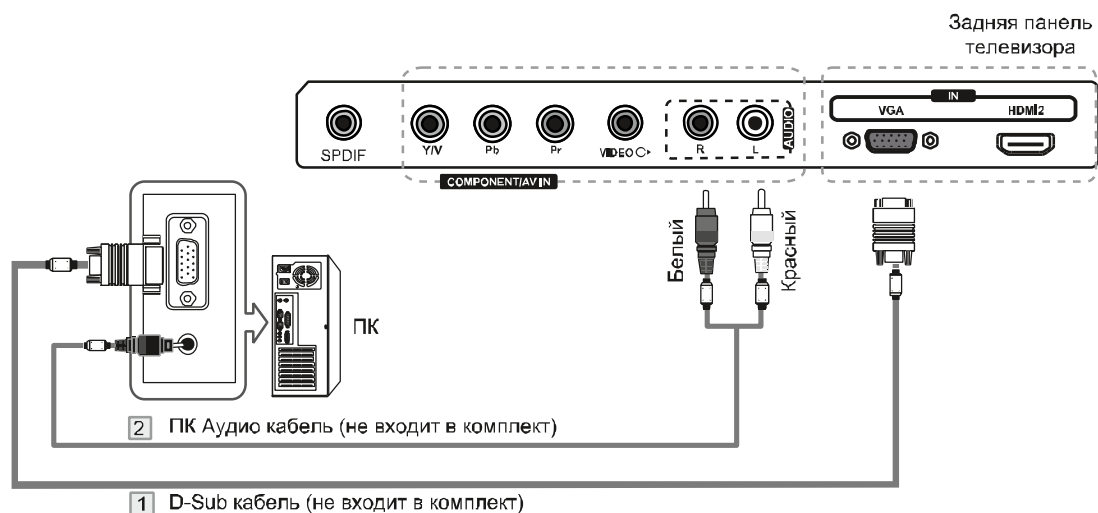
Разъемы на задней панели Вашего телевизора облегчат подключение цифровой аудиосистемы к телевизору.



5.1-канальное звучание возможно, если телевизор подключен к внешнему устройству, поддерживающему 5.1-канальное звучание.

Подключите коаксиальный кабель между разъемами SPDIF телевизора и разъемом аудио входа цифровой аудиосистемы. Когда система подключится к SPDIF порту, уменьшите громкость телевизора и отрегулируйте уровень громкости на цифровой аудиосистеме.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ К ПЕРСОНАЛЬНОМУ КОМПЬЮТЕРУ



Конфигурация разъемов ПК может быть различной.

1. С помощью кабеля D-sub соедините VGA/PC In разъем телевизора с видео выходом ПК.
2. С помощью аудио кабеля соедините аудио выход Audio Out звуковой карты ПК с аудио входом PC Audio In.

Вы должны установить программное обеспечение для ПК, прежде чем подключить компьютер к телевизору (см. настройки "Дисплей ПК")

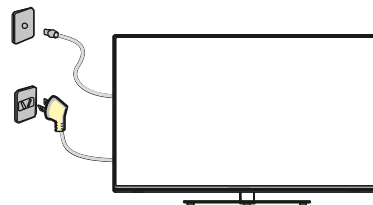
Примечание:

1. При подключении убедитесь, что телевизор выключен
2. При подключении внешних устройств руководствуйтесь совпадением цветов разъемов.

ОСНОВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

ВКЛЮЧЕНИЕ/ВЫКЛЮЧЕНИЕ ТЕЛЕВИЗОРА

1. Подсоедините сетевой шнур питания к источнику переменного тока.
2. В режиме ожидания нажмите кнопку POWER на телевизоре или на пульте дистанционного управления.
3. Изображение должно появиться в течении 15 сек., при отсутствии сигнала на экране появится надпись «No signal».
4. Если требуется временное отключение питания, нажмите кнопку POWER на телевизоре или на пульте дистанционного управления.
5. Если Вы хотите отключить полностью телевизор, отсоедините шнур питания от источника тока.
6. После выключения устройства, подождите минимум 5 секунд перед повторным запуском.



Положение индикаторов:

Красный - режим ожидания

Зеленый - рабочий режим

Автоматическое выключение

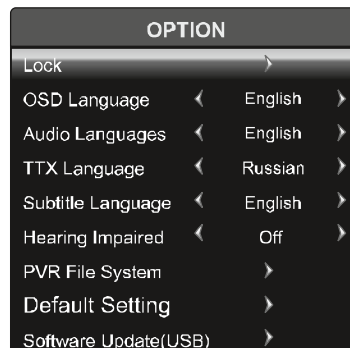
В случае отсутствия сигнала, телевизор перейдет в режим ожидания в течении 10 мин. Детали смотрите в разделе «Автоматическое выключение».

Установки памяти до отключения

Установки изображения, звука и каналы будут сохранены на момент отключения. Когда телевизор включится вновь, он будет работать в соответствии с ними.

ИНСТРУКЦИЯ МЕНЮ УПРАВЛЕНИЯ

МЕНЮ ТЕЛЕВИЗОРА



Кнопка MENU – открыть/закрыть меню телевизора

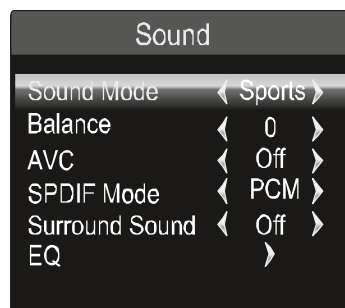
EXIT – закрыть меню телевизора

Навигационные кнопки – выбрать нужное приложение

OK – войти в выбранное приложение

Примечание – выбирайте опции настроек кликая по строке состояния

ЗВУК



Режим звука

Вы можете выбрать тип специальных настроек звучания, которые будут использоваться при просмотре определенной программы. На Вашем телевизоре представлены 5 настроек звучания (Стандартный, Музыка, Кино, Пользователь, Спорт), все они установлены производителем.

1. Кнопки ▲/▼ для выбора функции режима звучания
2. Кнопки ◀/▶ для выбора подходящего режима

- **Стандартный** - устанавливает обычный режим звука.
- **Музыка** - обеспечивает чистый и живой звук, подходящий для прослушивания новостей
- **Кино** - обеспечивает живой и богатый звук для просмотра фильмов
- **Спорт** - усиливает уровень низкочастотных звуков по отношению к другим звукам
- **Пользователь** - соответствует Вашим предпочтениям (см. функция Пользователь в разделе Звук)

Настройки звучания для режима Пользователь (Эквалайзер)

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора определенного параметра эквалайзера.
2. Нажмите кнопку ОК для выбора дополнительное меню эквалайзера.

Звуковые настройки могут быть настроены под ваши предпочтения:

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора определенного параметра.
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для регулировки выбранного параметра.

Примечание: Установленные функции сохраняются в соответствии с выбранным режимом.

Баланс

Если звучание из динамиков исходит неодинаково, можете отрегулировать звук исходя из Ваших предпочтений.

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора определенного параметра в режиме Баланс.
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для регулировки выбранного параметра.

Авто-настройка громкости

Уровни громкости каждого телеканала могут различаться и может быть неудобным регулирование громкости при каждом переключении. "Авто-настройка громкости" автоматически выравнивая громкость.

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора параметра "Авто-настройка громкости".
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора "Включить" или "Выключить"

Объемный звук

Функция используется для включения объемного звука, чтобы получить более мощный звуковой эффект.

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора определенного параметра в режиме Объемный звук.
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для регулировки выбранного параметра или выключения.

Режим SPDIF

Используется для режима SPDIF, функция доступна только в режиме HDMI или DTV.

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора режима SPDIF.
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора между режимами: RAW или PCM.

Примечание: SPDIF – это цифровой выход аудио сигнала.

RAW – по цифровому интерфейсу передается кодированный цифровой сигнал

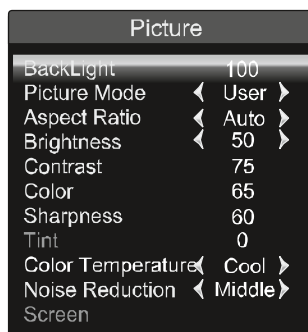
PCM – раскодированный устройством сигнал

HDMI звук

Функция доступна только в режиме HDMI (Вывод звука через интерфейс HDMI)

1. Нажмите кнопки ▲/▼ режима HDMI звучания.
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора между режимами: HDMI звук, HDMI или ПК.

ИЗОБРАЖЕНИЕ



Режим изображения

На Вашем телевизоре представлены 5 настроек изображений (Стандартный, Мягкий, Яркий, Пользователь, Динамический), все они установлены производителем.

Только в режиме Пользователь Вы можете самостоятельно отрегулировать яркость, контраст, резкость, оттенок и насыщенность изображения.

1. Кнопки ▲/▼ для выбора функции Режим изображения
2. Кнопки ◀/▶ для выбора подходящего режима

Формат экрана

Вы можете выбрать размер изображения, который соответствует Вашим предпочтениям

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции «Формат экрана»
2. Кнопками ◀/▶ установите подходящий масштаб.

Также Вы можете нажать кнопку «Aspect» на ПДУ, чтобы выбрать один из режимов (16:9, 4:3, Panorama, Movie, Subtitle, Full view, Full Definition)

Установка цветовой температуры

Вы можете изменять цвет всего экрана в соответствии с вашими предпочтениями.

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора функции «Цвет».
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора определенного цвета.

Стандартный - оставляет белое белым
Теплый - придает белому красноватый оттенок
Холодный - придает белому голубоватый оттенок

Установка подсветки

Вы можете менять яркость всего экрана в соответствии с вашими предпочтениями.

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора функции «Подсветка».
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора определенного режима подсветки.

Меняет яркость всего экрана.

Настройка окон

Эта опция доступна только в режиме VGA.

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора функции «Настройка окон».
2. Нажмите кнопку ОК для отображения меню «Настройки окон».

- **Авто-настройка** – позволяет устройству самому настроить входящий видео сигнал ПК. Позиция, грубость и норма изображения настраивается автоматически.
- **Горизонтальная позиция** – задать горизонтальную позицию изображения.
- **Вертикальная позиция** – задать вертикальную позицию изображения.
- **Фаза синхронизации** – убрать или уменьшить уровень шума изображения.

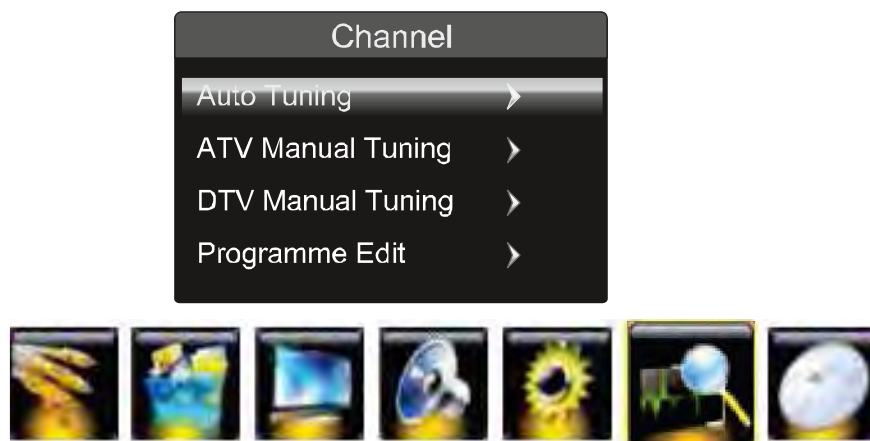
ПРОГРАММА

Тип Антенны

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора функции «Тип антенны».
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора определенного типа антенны: DVB-T, DVB-C.

Автопоиск

Автоматический поиск телеканалов. Кнопками ▲/▼ выберите опцию Автопоиска, затем нажмите «ОК» для открытия окна уведомления. В этом окне Вы можете выбрать страну в функции «Выбор страны» и установить опцию «Тип настройки». Нажмите кнопку (вниз) для выбора функции «Начать» и нажмите ОК для начала поиска. Поисковой интерфейс появится на экране следующим образом. Количество найденных телеканалов будет показано на экране. Если Вы в типах настройки выберете «DTV+ATV» тогда, после найденных телеканалов аналогового телевидения (ATV), телевизор начнет поиск телеканалов цифрового телевидения (DTV). После окончания поиска все телеканалы автоматически сохранятся в памяти.



Примечание: Если Вы хотите выйти из данной функции, нажмите кнопку «Отменить» и кнопкой «ОК» выйдете из меню.

Электронный гид по программам передач (Доступен только в DTV)

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора функции «ЭГП».
2. Нажмите кнопку ОК для отображения меню «ЭГП».

Примечание: детали смотрите на странице 36.

Поиск вручную каналов ATV

В режиме аналогового телевидения, выберите в меню «Ручная настройка поиска ATV».

- **Current Ch.** (Текущий канал) - Здесь отображается номер канала, на который в данный момент настроен телевизор. Кнопками ◀/▶ Вы можете выбрать номер канала который вы хотите изменить.
- **Color System** (Система цвета) - Выберите данный параметр, затем кнопками ◀/▶ установите нужную систему цвета: PAL или SECAM
PAL → SECAM → AUTO → NTSC
- **Sound System** (Система звука) - Выберите данный параметр, затем кнопками ◀/▶ установите нужную систему звука:
BG → DK → I → L → M
- **Search(Поиск)** - Кнопкой ◀ начнется поиск каналов с низких частот до высоких и кнопка ▶ для поиска с высоких частот до низких. Если Вы нашли нужный канал, поиск приостановится, нажмите снова кнопку для возобновления поиска после того, как сохраните нужный канал.
- **Fine Tune** (Ручная настройка) - Если изображение или звук найденного канала Вас не устраивает, используйте точную настройку на частоту
- **Skip** (Пропустить) - Вы можете установить на текущий телеканал пропуск (On) или снять с канала пропуск (Off).

- **Frequency** (Частота) - Здесь отображается текущая частота канала, на который настроен телевизор.

Поиск вручную каналов DTV

В режиме цифрового телевидения, выберите в меню «Ручная настройка поиска DTV». При типе антенны DVB-C - кнопками ◀/▶ установите частоту канала, при типе антенны DVB-T - кнопками ◀/▶ установите номер канала. Нажмите «ОК» для начала поиска. Если есть сигнал цифрового телевидения, телевизор сохранит каналы данного режима.

Редактирование каналов

Кнопками ▲/▼ выберите данный параметр и войдите в меню. Красной, зеленой, желтой или голубой кнопками на ПДУ можно удалить, переименовать, переместить или пропустить программы. Кнопка «Fav» добавит телеканал в список избранных.

- **Delete** (Удалить) - Выберите канал, который Вы хотите удалить и нажмите красную кнопку для удаления
- **Move** (Переместить) - Кнопками ▲/▼ выберите канал в режиме аналогового телевидения и нажмите желтую кнопку для перемещения
- **Skip** (Пропустить) - Кнопками ▲/▼ выберите канал и нажмите голубую кнопку для пропуска при смене каналов
- **Fav** (Избранное) - Любимую телепрограмму можно внести в список избранного, путем выбора опции «Fav» в меню. Для быстрого доступа к избранным передачам, нажмите «Fav» на ПДУ.

Информации о сигнале (доступно только в DTV)

1. Кнопками ▲/▼ выберите опцию «Информация о сигнале»
2. Нажмите «ОК» или кнопку ► об информации цифрового телевидения

Примечание:

Качество сигнала/силы сигнала (DTV):

Качество и сила сигнала каналов цифрового телевидения DTV должны быть либо высочайшими, либо канал не должен приниматься вообще, в отличие от каналов аналогового телевидения ATV, где качество и сила сигнала могут различаться.

Соответственно для каналов DTV недоступна точная настройка. Если показан низкий уровень силы сигнала, попробуйте настроить антенну так, чтобы сила сигнала стала максимальной.

ВХОДНОЙ ИСТОЧНИК

Настройка входного источника

Нажмите кнопку INPUT на пульте для входа в меню входного источника. Выберите одну из указанных опций: DTV, ATV, AV, YPbPr, VGA, HDMI1, HDMI2, HDMI3 or HDMI4. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора нужного источника и нажмите OK для подтверждения.



ФУНКЦИИ

Параметры экранного меню

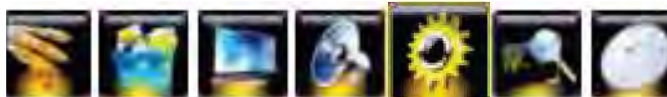
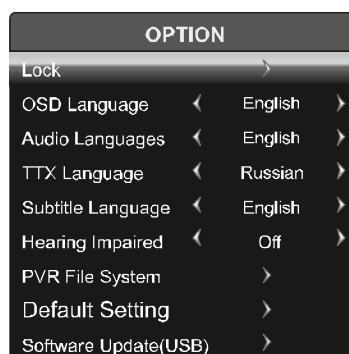
Нажмите «OK» для отображения параметров экранного меню.

Вы можете менять настройки экранного меню согласно Вашим предпочтениям.

Язык экранного меню - выберите нужный язык

Время отображения экранного меню - установите время, в течение которого будет отображаться данное меню.

БЛОКИРОВКА



Функция блокировки запрашивает пароль, который необходимо ввести для изменения установок.

1. Выберите опцию «Блокировка» под параметрами экранного меню.
2. Нажмите ОК для входа в дополнительное меню, в окне «Пароль» введите Ваш 4х-значный пароль для входа (пароль по умолчанию: 0000)

Система блокировки

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции «Система блокировки»
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для включения или отключения функции

Установка пароля

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции «Установка пароля»
2. Введите Ваш 4х-значный пароль в окно «Смена пароля», выберите 4 цифры для нового пароля и введите его. Введите еще раз для подтверждения.

Блокировка каналов

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции «Блокировка каналов»
2. Нажмите кнопку «ОК» для входа в список заблокированных каналов

Используйте зеленую кнопку для блокировки или разблокировки программы. Если программа заблокирована и включена система блокировки, понадобится пароль для входа

Родительский контроль

Функция доступна только в режиме цифрового телевидения

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции «Родительский контроль»
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора уровня блокировки в максимально доступном рейтинге: выключен, от 4 до 18

Уменьшение шума

1. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора функции «Уменьшение шума».
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для выбора режима Выкл. / Низкий / Средний / Высокий / По умолчанию для улучшения отображения изображения.

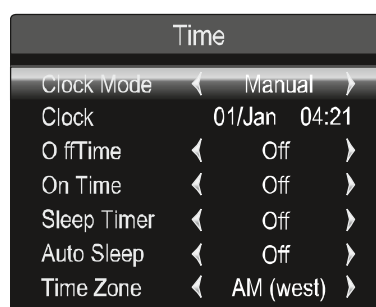
Примечание: Уменьшение шума не доступно в режиме VGA.

Восстановление заводских настроек

Выберите данный параметр и нажмите ОК в открывшемся окне выберите «Да» или «Нет»

Примечание: Используйте данную функцию с осторожностью, т. к. все сделанные ранее настройки и сохраненные телеканалы будут удалены.

ВРЕМЯ



Настройка часов

Выберите меню «Настройка часов» в главном меню и нажмите кнопку ОК, чтобы задать дату и время.

Также, имеется функция «Авто-режим». Данная функция установит время на телевизоре автоматически в соответствии с полученным сигналом с телеканалов.

Примечание: в режиме DTV телевизор установит время в соответствии с DTV.

Включение

В опции «Включение», нажмите кнопку ОК, чтобы перейти в дополнительное меню, установите время включения, когда телевизор в режиме ожидания. Вы также сможете сделать установки входного источника в меню «Источник».

Выключение

В опции «Время выключения», нажмите ОК, чтобы перейти в дополнительное меню, установите время выключения телевизора.

Таймер сна

1. Кнопками ▲/▼ выберите опцию «Таймер сна»
2. Кнопками ◀/▶ последовательными движениями выберите нужное время (Выкл., 10, 20, 30, 60, 90, 120, 180, 240 мин).

Примечание

1. При отключении телевизора или сбоях сети питания, установки не сохраняются.
2. За 60 секунд до выключения телевизора на экране появится сообщение о выключении. Вы можете отменить автоматическое отключение, нажав любую кнопку.

Часовой пояс

Данная функция поможет установить Ваш часовой пояс на телевизоре.

1. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции «Часовой пояс».
2. Нажмите кнопки ◀/▶ для установки времени в соответствии с Вашим регионом.

PVR

PVR файловая система

1. Нажмите кнопку **MENU** для отображения главного меню на экране.
 2. Нажмите кнопки ▲/▼ для выбора опции «PVR Файловая система».
 3. Нажмите **ОК** для входа в дополнительное меню «PVR Файловая система».
- Детали см. В разделе «PVR Файловая система».

ВНИМАНИЕ:

1. Пожалуйста, скопируйте все данные на USB накопителе для предотвращения потери данных.
2. USB накопитель должен быть отформатирован во время первого запуска PVR. Любая содержащиеся данные будут удалены в процессе форматирования. Рекомендуется использовать отдельно назначенный накопитель для PVR записи. Не отключайте накопитель или питание во время форматирования.
3. Не изменяйте PVR файлы на ПК.

Примечание: Удостоверьтесь в том, что USB устройство поддерживается телевизором и способно проводить PVR запись.

Выбор накопителя: Нажмите кнопку «OK» для входа в дополнительное меню и нажмите кнопки ◀/▶ для выбора накопителя для PVR.

Выбор размера записи: нажмите «OK» для входа в дополнительное меню и нажмите кнопки ▲/▼ для выбора размера.

Формат: нажмите «OK» для входа в дополнительное меню формата. Накопитель должен быть отформатирован перед запуском PVR. Не отключайте накопитель или питание во время форматирования. Во время форматирования будет отображена строка состояния.

Примечание: Чем больше объем накопителя, тем дольше он будет форматироваться. Форматирование может занять длительное время – это не является неисправностью, пожалуйста, дождитесь окончания форматирования.

Проверка скорости: провести тест на скорость записи вашего накопителя.

Гид PVR

Как только накопитель для PVR готов, его можно использовать для записи в режиме DTV.

Мгновенная запись

1. Выберите желаемый канал и нажмите кнопку «Запись» на пульте управления для начала записи данной передачи, строка состояния будет отображена в нижней части экрана.
2. При нажатии кнопки «Выход» запись будет остановлена и записанный файл будет автоматически сохранен на USB накопителе.

Примечание: Вы можете смотреть телеканалы находящиеся на той же частоте, что и записываемая программа. При попытке переключить на другой канал появится сообщение «Остановить запись?». При выборе «Подтвердить» запись будет остановлена. При выборе «Отмена» запись будет продолжена.



DTV EPG (Electronic Program Guide) – Электронный гид по программам передач

В режиме **DTV** (цифровое телевидение) нажмите кнопку «GUIDE» (Гид) для входа в настройки электронного гида. В меню Гида нажмите «Красную» кнопку для отображения настроек «Записи» или нажмите кнопку «ОК» для входа в настройки функции «Напоминания».

Примечание:

Нажмите кнопки (влево/вправо) для настройки заданного времени.

Нажмите кнопку ОК для сохранения настроек.

Нажмите СИНЮЮ кнопку для входа в меню Расписаний.

УПРАВЛЕНИЕ ДАННЫМИ USB-НАКОПИТЕЛЕЙ

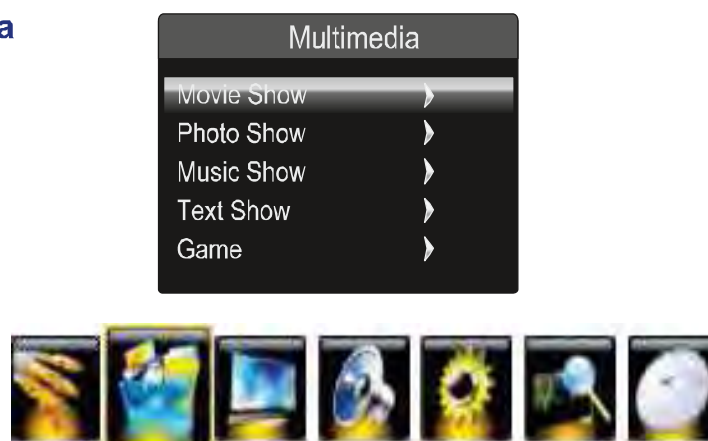
Введение

Данный телевизор оснащен встроенным проигрывателем для воспроизведения файлов, записанных на внешний USB накопитель данных. Поддерживаются устройства USB версии 1.1/2.0, включая флэш-USB, внешние жесткие диски и цифровые камеры. С помощью встроенного проигрывателя Вы сможете прослушивать музыкальные файлы, просматривать изображения, видео или текстовые файлы.

Примечание: пожалуйста, не вынимайте устройство во время передачи данных. Это может вызвать сбой системы.

Данные	Формат
Изображения	JPEG, JPE, PNG, BMP
Музыка	MP3, AAC
Видео	MPG, MPEG, MP4, MOV, MKV

Интерфейс запуска



Фигура 1

Выберите «Хранение данных» (см. стр. 29) в главном интерфейсе для входа в режим USB. Если к телевизору не подключены никакие внешние диски - система предложит вставить устройство USB и в правом нижнем углу отобразится сообщение «Нет устройств».

При подключении внешнего диска (USB HDD), выберите первую букву расположенную на C: (Рисунок 1).

Кнопки для работы – кнопки (влево/вправо) для выбора, кнопка «OK» для подтверждения выбора.

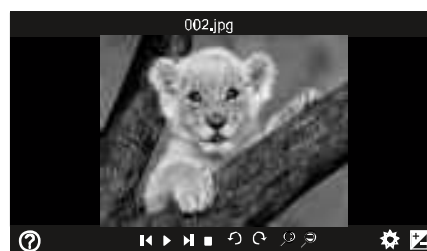
ЦИФРОВОЙ МЕДИА ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

Поддержка функций USB

Изображения

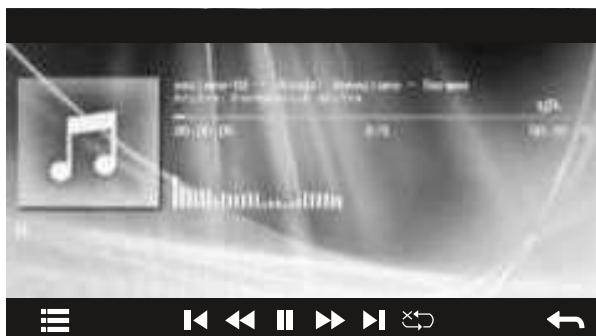
Нажмите кнопку MENU для отображения «Фото меню». Список функций:

- | | |
|-----------------------|--------------|
| ◀ Предыдущий | 🔍 Приблизить |
| ▶ Воспроизвести/пауза | 🔍 Отдалить |
| ▶ Следующий | ⚙️ Яркость |
| ■ Стоп | 📏 Контраст |
| 🔄 Последовательность | ℹ️ Инфо |
| ↺ Перевернуть | |



Музыка

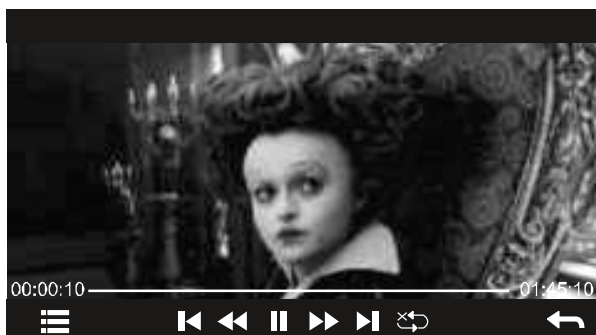
Нажмите кнопку MENU для отображения «Меню музыки». Функции меню в последовательности:



- | | |
|-----------------------|------------------------|
| ⏮ Предыдущий | ☰ Проигрываемый список |
| ◀ Воспроизвести/пауза | ▶▶ Перемотка вперед |
| ▶▶ Следующий | ◀◀ Перемотка назад |
| 🔄 Режим проигрывателя | ↶ Перейти |

Фильмы

Нажмите кнопку MENU для отображения «Меню фильмов». Список функций:



- | | |
|-----------------------|------------------------|
| ⏮ Предыдущий | ☰ Проигрываемый список |
| ◀ Воспроизвести/пауза | ▶▶ Перемотка вперед |
| ▶▶ Следующий | ◀◀ Перемотка назад |
| 🔄 Режим проигрывателя | ↶ Перейти |

СПРАВКА

Устранение неисправностей

Если у Вас возникли проблемы, проверьте неполадки по нижеприведенной таблице. Неисправность может возникнуть вследствие неправильной регулировки. Если неисправность не была устранена, обратитесь в сервисный центр.

Неисправность	Возможное решение
Отсутствует питание	Убедитесь, что сетевой шнур питания подключен к исправной розетке. Отсоедините сетевой шнур питания от сети, подождите 60 секунд и подсоедините снова.
Отсутствует изображение	Проверьте правильность подключения и исправность антенны. Возможно, есть проблемы с трансляцией самого канала, попробуйте переключить на другой канал. Измените настройки яркости и контраста.
Хорошее изображение, но отсутствует звук	Увеличьте уровень громкости. Разблокируйте звук, нажав кнопку MUTE на пульте управления. Измените настройки звука.
Хороший звук, но отсутствует изображение или цвета искажены	Проверьте правильность подключения и исправность антенны
Пульт управления не работает	Замените в пульте элементы питания. Убедитесь, что окно ИК приемника на передней панели чистое. Расстояние между пультом управления и LED-телевизором должно быть до 8 метров.
В режиме ПК VGA, если установлен полноэкранный формат, изображение мигает	Возможно, установлено слишком большое значение для разрешения по вертикали. Перезагрузите ПК, установите безопасный режим и измените настройки согласно рекомендованной установке.
В режиме ПК VGA на изображении имеются горизонтальные полосы	Выполните настройку частоты дискретизации и фазы в настройках телевизора.
Цветные точки на экране LED телевизор	это высокотехнологическое изделие. Экран телевизора содержит несколько миллионов тонкопленочных транзисторов, что обеспечивает идеальное и живое изображение. Иногда на экране телевизора могут появиться несколько неактивных пикселей в форме фиксированных точек. Имейте в виду, что это не оказывает влияния на работоспособность телевизора и не является дефектом. Надеемся на Ваше понимание, что это не является причиной замены или возврата.

Дефекты изображения и причины



Изображение с «хлопьями»

Обычно причина в слабом сигнале.

Отрегулируйте антенну или установите усилитель антенны.



Изображение двоится

или имеется «паразитное» изображение. Обычно это связано с тем, что сигнал отражается от высоких зданий. Измените направление антенны или поднимите ее повыше.



Радиопомехи

Изображение с кривыми линиями и дрожит. Обычно это вызвано электромагнитным излучением работающих вблизи приборов или радиопередатчиков.



Помехи от электротермического оборудования

Диагональные полосы и «елочки» на изображении, часть изображения отсутствует. Обычно это вызвано использованием рядом с телевизором электротермического оборудования.

АКСЕССУАРЫ

Убедитесь, что данные предметы входят в комплектацию к Вашему LED телевизору. Если что либо отсутствует, обратитесь у дилеру.



RC 200
Пульт Дистанционного
Управления



Руководство
пользователя



Гарантийная книжка



RECKE INDUSTRIES LIMITED
www.reckestyle.com