



## HDT2-1650DD

Цифровой телевизионный приёмник  
FULL HD медиаплеер 1080р

Руководство по эксплуатации

## **Уважаемый Покупатель!**

Благодарим за то, что Вы выбрали цифровой телевизионный приёмник **Ritmix HDT2-1650DD**. Надеемся, что Вы получите удовольствие от его использования.

Прежде чем начать эксплуатацию устройства, внимательно прочтите данное руководство, чтобы воспользоваться всеми возможностями Вашего нового приемника и продлить срок его службы. Сохраните это руководство, чтобы обратиться к нему, если в будущем возникнет такая необходимость. Пожалуйста, используйте устройство в соответствии с рекомендациями, указанными в данном руководстве.

## **МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ**

Проверьте, соответствует ли напряжение в электрической сети рабочему напряжению устройства. Рекомендуется использовать розетку с заземлением. Не используйте устройство, если кабель питания поврежден. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для его замены.

Во избежание возникновения пожара или поражения электрическим током не подвергайте устройство воздействию влаги, дождя, иной жидкости.

Запрещается погружать прибор в воду. Во избежание возникновения пожара или поражения электрическим током не размещайте это устройство в условиях повышенной влажности (около ванн, открытых ёмкостей с водой, кухонных раковин, стиральных машин, рядом с плавательным бассейном, в сырых подвалах и т.д.) Не допускайте попадания на устройство капель и брызг.

Не допускайте перегрузки розеток или удлинителей, так как это может привести к пожару или поражению электрическим током. Отключайте питание устройства, когда оно не используется.

Установите устройство таким образом, чтобы, в случае неисправности, вилку сетевого провода можно было немедленно вынуть из розетки.

Для дополнительной защиты устройства во время грозы, а также в тех случаях, когда вы не собираетесь использовать его в течение длительного времени, отключите его от розетки электросети. Это исключит выход устройства из строя из-за ударов молнии или скачков напряжения в электросети.

Для отсоединения сетевого шнура беритесь непосредственно за сетевую вилку, ни в коем случае не тяните за шнур.

Во избежание удара электрическим током не открывайте корпус устройства самостоятельно. Не ремонтируйте прибор и не вносите в него изменения. Сервисное обслуживание должно осуществляться только квалифицированными специалистами сервисных центров.

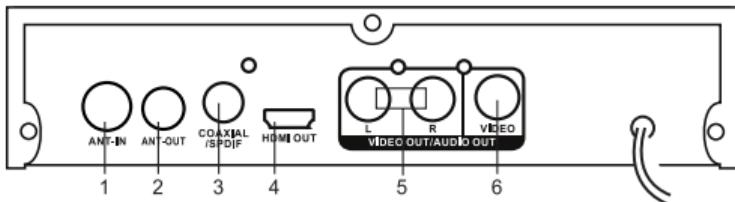
Устанавливайте устройство в горизонтальном положении в местах с достаточной вентиляцией. Перегрев устройства может стать причиной неисправности.

Не размещайте устройство вблизи источников тепла, например, радиаторов, микроволновых печей, электрообогревателей, духовок или других устройств, являющихся источниками тепла, а также в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, чрезмерному запылению или механическим ударам.

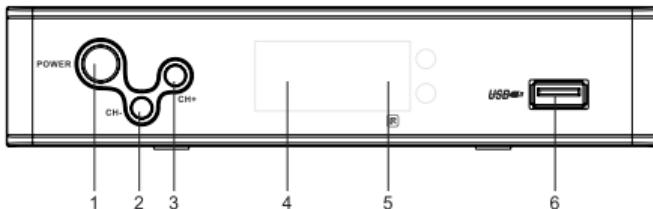
Не открывайте крышку корпуса и не касайтесь внутренних деталей под напряжением. Не вставляйте и не проталкивайте какие-либо предметы в отверстия устройства, т.к. они могут попасть на компоненты под напряжением и вызвать возгорание или повреждение электрическим током. Оберегайте устройство от доступа к нему насекомых. Не ставьте на устройство другие предметы. Не роняйте устройство. Не пытайтесь самостоятельно отремонтировать устройство либо самостоятельно обновить ПО. Неквалифицированный ремонт может привести к возгоранию и/или поражению электрическим током, кроме того, в этом случае прибор снимается с гарантийного обслуживания. Аппарат. Поврежденный в результате самостоятельного обновления ПО, снимается с гарантийного и послегарантийного обслуживания.

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию, внешний вид, программное обеспечение изделия без предварительного уведомления. В связи с этим конечный продукт и программное обеспечение, могут отличаться от приведенного описания/изображения

## Внешний вид и разъёмы



1. ANT IN вход для подключения внешней ТВ антенны
2. ANT OUT выход для подключения вывода через ТВ антенну
3. COAXIAL / SPDIF цифровой аудио выход
4. HDMI аудио/видео выход с поддержкой высокого разрешения для подключения HDMI устройств версии 1.3 с поддержкой HDCP
5. Аналоговый аудио выход
6. Композитный видео выход

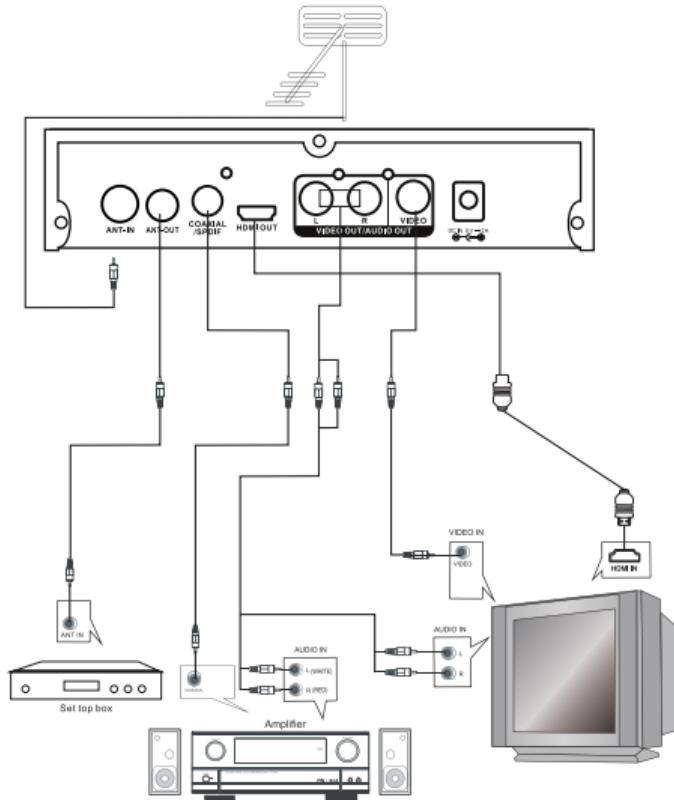


1. POWER Кнопка включения питания
2. CH - - кнопка переключения ТВ каналов
3. CH + - кнопка переключения ТВ каналов
4. Окно дисплея LED
5. Окно приёма инфракрасных сигналов пульта ДУ
6. USB разъём для подключения накопительных устройств

## Подключение ТВ приставки

**Внимание! При выполнении настроек в меню ТВ приставки может быть запрошен пароль, по умолчанию 000000.**

Перед выполнением подключений приборы должны быть отсоединены от электропитания. Подключите к приставке телевизор и внешнюю антенну согласно схеме. Вставьте батарейки в пульт ДУ приставки. Подключите приборы к электропитанию.



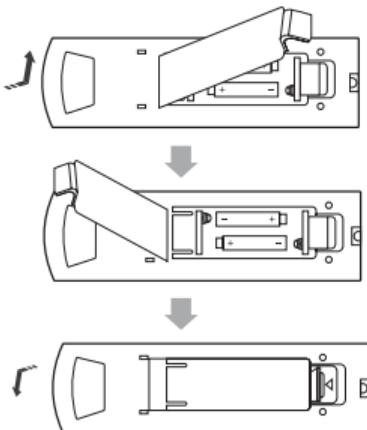
## Пульт дистанционного управления

Направляйте пульт дистанционного управления (далее пульт ДУ) на окно приёма инфракрасных сигналов на передней панели устройства. Максимальное расстояние действия пульта ДУ составляет 7 метров до ТВ приставки. Допустимый угол наклона пульта не более 30 градусов. Пульт ДУ может работать некорректно, если на окно приёма ИК сигнала падает прямой солнечный свет. Пожалуйста, измените освещение или расположение приставки.

Пожалуйста, соблюдайте интервал между нажатиями кнопок пульта ДУ как минимум в одну секунду. Не роняйте пульт ДУ, не подвергайте его ударам, воздействию высокой влажности, жидкости, пыли.

Для работы с пультом ДУ необходимо установить в него два элемента питания AAA, строго соблюдая полярность.

Не используйте вместе элементы питания разных типов. Различные типы элементов питания имеют различные характеристики. Не используйте вместе старые и новые элементы питания. Это может снизить срок службы нового элемента питания или привести к утечке электролита из старого элемента питания. Не пытайтесь заряжать элементы питания Ni-Cd и иные, не предназначенные для многократной зарядки.



Выньте элементы питания из пульта ДУ сразу же, как они разрядились. Химикаты, вытекающие из пришедших в негодность элементов питания, вызывают коррозию. Если обнаружены следы утечки химикатов, удалите их тканью, защищая кожу рук перчатками. Вынимайте элементы питания из пульта ДУ, если он не используется длительное время. Храните элементы питания в местах, недоступных для детей и домашних животных. Если батарейка случайно проглочена человеком или животным, срочно обратитесь к врачу.



1. STANDBY / POWER – кнопка включения
2. MUTE – кнопка блокировки звука
3. 0-9 – цифровые кнопки для выбора ТВ канала и работы с меню
4. Page+ / Page - – кнопки для работы с меню, переход страниц

5. GOTO – переход к определенному времени воспроизведения файла
6. RECALL – кнопка переключения на предыдущее меню
7. MENU – кнопка перехода в меню настроек, отобразится на экране ТВ
8. EXIT – кнопка выхода из текущего меню
9. CH +/- - кнопки переключения ТВ каналов
10. VOL +/- - кнопки регулировки громкости звука
11. ◀ ▶ ▲ ▼ кнопки навигации по меню
12. OK – кнопка подтверждения выбора при работе с меню
13. INFO – кнопка вызова информации о принимаемом ТВ канале
14. SUBT – кнопка переключения субтитров при их передаче ТВ каналом
15. L/R – кнопка переключения режима звука
16. TEXT – кнопка переключения в режим телетекста и выхода из него
17. FAV – кнопка перехода к списку избранных пользователем ТВ каналов
18. EPG – Кнопка перехода в электронное расписание телепрограмм
19. << - кнопка быстрой перемотки назад
20. >> - кнопка быстрой перемотки вперед
21. PLAY / PAUSE – кнопка воспроизведения / паузы
22. STOP – кнопка остановки записи в режиме видеозаписи
23. REC – кнопка начала видеозаписи текущей передачи в реальном времени
24. TV / RADIO – кнопка переключения режимов ТВ/ Радио.
25. USB – переключение на внешний USB носитель памяти
26. Цветные кнопки – для работы с различными меню.

# НАЧАЛО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТВ ПРИСТАВКИ

Проведите подключение ТВ приставки, как описано выше. Включите телевизор и убедитесь, что приставка подключена к электросети. Нажмите кнопку включения приставки. При первом включении, а также после восстановления заводских настроек, на экране телевизора должно появиться меню первичной установки.



**OSD Language** – язык экранного меню. Кнопками ▼ ▲ выберите параметр в меню. Кнопками ◀ ▶ выберите свой язык из списка.

**Country** – выбор страны. Кнопками ▼ ▲ выберите параметр в меню. Кнопками ◀ ▶ выберите из списка.

**Channel Search** – поиск телеканалов. Кнопками ▼ ▲ выберите параметр в меню. Нажмите кнопку ▶ или **OK**, чтобы начать автоматический поиск телеканалов. Когда поиск завершится, можно начинать просмотр найденных телеканалов. Если никакие каналы найдены не были, проверьте правильность подключения антенны и ее работоспособность. Убедитесь, что Ваша антenna способна принимать транслируемые цифровые ТВ каналы.

«Для повторного запуска сканирования доступных каналов повторите вход в Меню – выбор опции **Channel Search**.

Чтобы выйти из меню первичной установки, нажмите **EXIT**.

# НАСТРОЙКА

Нажмите кнопку **MENU**, чтобы перейти в меню настроек. Кнопками **◀ ▶** выберите нужную страницу: Program (Управление каналами), Picture (настройка изображения), Channel Search (поиск телеканалов), Time (настройка времени и таймера), Option (Опции), System (системные настройки), USB (управление воспроизведением). На выбранной странице Кнопками выберите параметр в меню. Нажмите кнопку **▶** или **OK**, чтобы перейти в дополнительное меню. Кнопками выберите настройку параметра.

Чтобы выйти из меню настроек, нажмите **EXIT**.

## PROGRAM - УПРАВЛЕНИЕ КАНАЛАМИ

Кнопками **◀ ▶** выберите нужную страницу: Program. Нажмите кнопку **▶** или **OK**, чтобы перейти в дополнительное меню. Вам потребуется ввести пароль. Задавать пароль «по умолчанию» 000000. Мастер-пароль для разблокировки 888888.



В открывшемся дополнительном меню будет список ТВ каналов и радиостанций. Выбирайте нужные каналы кнопками **▼ ▲**, каналы можно блокировать, пропускать, добавлять в избранные, перемещать, удалять из списка.

**Избранные каналы** - выбрав желаемый канал, нажмите кнопку **FAV**. На экране отобразится список категорий. Выберите категорию, в какую хотите добавить этот канал. Нажмите

кнопку **OK**. Рядом с каналом появится «сердечко». Чтобы выйти из меню, нажмите **EXIT**.

Во время просмотра, для быстрого перехода к любимым каналам, нажмите **FAV**. По списку каналов передвигайтесь кнопками навигации. Для выбора канала нажмите **OK**.

Для удаления канала из списка любимых переключитесь на этот канал и нажмите кнопку **FAV**. В открывшемся меню выберите параметр **Удалить** (Disable) и подтвердите выбор кнопкой **OK**.

### **Удаление каналов**

Для удаления канала выберите нужный и нажмите **синюю кнопку** на пульте ДУ. Подтвердите запрос на удаление кнопкой **OK**.

### **Пропуск каналов.**

Для пропуска каналов при их последовательном переборе кнопками Р+ / - выберите такой канал, нажмите **зеленую кнопку** на пульте ДУ, на экране отобразится значок пропуска. Тем не менее, такой канал останется возможным выбрать вручную, введя с пульта ДУ цифровой номер канала. Чтобы снять пропуск с канала – выберите его, нажмите зеленую кнопку, подтвердите . Значок пропуска исчезнет, канал войдет в последовательное переключение.

### **Перемещение каналов.**

Выделите канал, который хотите переместить, нажмите **красную кнопку** на пульте ДУ. При этом должен появиться индикатор перемещения. Кнопками ▼ ▲ перемещайтесь по списку каналов, выбрав желаемое место – подтвердите перемещение кнопкой **OK**.

## **Блокировка каналов (Родительский контроль).**

Блокировка позволяет установить пароль для просмотра канала (по умолчанию – пароль 000000, пароль для разблокировки 888888). Выберите канал, который Вы желаете заблокировать, и нажмите **желтую кнопку** пульта ДУ. Рядом с каналом появится значок блокировки. Чтобы снять блокировку, выберите канал в списке и нажмите **желтую кнопку** пульта ДУ. Рядом с каналом исчезнет значок блокировки.

## **EPG – электронное расписание программ.**

Выделите параметр **EPG** и нажмите кнопку **▶** или **OK**, чтобы перейти в электронную программу телепередач. Также можно быстро войти по кнопке EPG с пульта ДУ.

## **Sort – сортировка каналов**

Для Вашего удобства, если список каналов большой – их можно отсортировать несколькими способами (LCN функция должна быть отключена):

**By LCN:** по логическим номерам каналов в порядке их возрастания

**By Service Name:** по названиям каналов в алфавитном порядке

**By Service ID:** по ID канала

**By ONID:** по ONID

# НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Сигнал 16:9 на экране 16:9



В любом режиме

Сигнал 4:3 на экране 4:3



В любом режиме

Сигнал 4:3 на экране 16:9



Letter-box



Pan and scan



Full Screen

Чёрные полосы



Сигнал 16:9 на экране 4:3



## Формат изображения на экране (4:3, 16:9)

**Aspect Ratio** – формат изображения. Установите подходящий для вашего телевизора формат, пользуясь схематической иллюстрацией.

**Resolution** - Разрешение видео. Установите наиболее подходящее для Вашего телевизора разрешение: 576i, 576р, 720р, 1080i, 1080р. Установите подходящую систему цвета: PAL/NTSC.

## ПОИСК КАНАЛОВ

**Автоматический поиск каналов.** При запуске автопоиска все ранее найденные и сохраненные каналы удаляются из памяти ТВ приставки. Выберите **Auto Search** и нажмите кнопку **▶** или **OK**. Если во время поиска Вам потребуется остановить его, нажмите **EXIT** – тогда в списке сохранятся только те каналы, которые ТВ приставка уже успела найти.

**Поиск каналов вручную.** Позволяет сохранить дополнительные каналы в список без удаления ранее сохраненных каналов и настроек. Выделите данный параметр и нажмите кнопку **▶** или **OK**. Вы перейдете в меню настроек вручную. Кнопками **◀ ▶** установите частоту канала и нажмите кнопку **OK**, чтобы начать его поиск. Если канал с заданной частотой будет успешно найден ТВ приставкой, устройство сохранит его в памяти и добавит в список каналов. Если канал не будет найден, приставка выйдет из режима поиска, список сохраненных каналов останется без изменений.

## НАСТРОЙКА ВРЕМЕНИ И ТАЙМЕРА

**Установка времени (Timer offset)** – выбор режима настройки времени, вручную или автоматически самой ТВ приставкой.

**Страна, регион (Country, Region)** – используется для автоматической установки времени в соответствие с Вашим регионом. Укажите страну и регион.

**Часовой пояс (Time Zone)** – укажите Ваш часовой пояс. Будет использоваться при установке времени вручную.

**Автоотключение / Таймер выключения (Power Down / Sleep)** – можно задать период времени от 1 часа до 12 часов,

через которое устройство автоматически выключится. Если Вы не будете пользоваться автоотключением, установите OFF.

## **НАСТРОЙКА ОПЦИЙ И СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ**

**Язык экранного меню (OSD language)** - выберите нужный язык из списка.

**Язык субтитров (Subtitle language)** - выберите нужный язык из списка.

**Язык звукового сопровождения (Audio language)** - выберите нужный язык из списка.

Если телевизионная программа не имеет звукового сопровождения на выбранном Вами языке, будет транслироваться основной язык вещания этой телевизионной программы.

**Родительский контроль (Parental Guidance)** – устанавливает пароль на выбранные Вами каналы. Не введя пароль, нельзя включить канал. Пароль по умолчанию 000000. Чтобы отключить функцию родительского контроля, выберите OFF.

**Установка пароля (Set Password)** – к каналам, доступ к которым Вы ограничили Родительским контролем – можно изменить пароль. Пароль по умолчанию 000000. Выбрав установку пароля – введите его и подтвердите сохранение нового пароля. Если Вы забудете свой пароль, используйте для разблокировки канала 888888.

**Сброс настроек на заводские (Restore Factory Default)** – выделите эту опцию, нажмите кнопку **▶** или **OK**. Вам потребуется ввести пароль (по умолчанию 000000) и нажать OK для подтверждения.

*Внимание! При сбросе настроек на заводские приставка уда-*

лит все сохраненные Вами ТВ каналы и их настройки.

**Информация (Information)** – выделите эту опцию, нажмите кнопку ► или **OK** для просмотра информации о модели телевизионной приставки, свойствах, версии программного обеспечения.

## ОСОБЕННОСТИ ПО РАБОТЕ С USB И ВЫБОРУ РЕЖИМОВ

Меню USB имеет 5 опций:

Мультимедиа (Multimedia) – когда приставка находится в режиме ТВ (TV), при этом к порту USB подключен USB накопитель (USB флешка или внешний диск ), нажмите кнопку USB, чтобы войти в меню режима Мультимедиа. Либо выделите эту опцию и нажмите кнопку **OK**.

Кнопками ◀ ▶ выберите нужную опцию **Музыка (Music)**, **Фото (Photo)**, **Фильмы (Movie)**, **Видеозапись (PVR)**. Нажмите **OK** для подтверждения выбора.

**Воспроизведение музыки** – выберите желаемый аудиофайл, подтвердите выбор кнопкой **OK**.

**Просмотр фото** - выберите желаемый файл изображения, подтвердите выбор кнопкой **OK**.

**Воспроизведение фильма** – выберите желаемый видеофайл, подтвердите выбор кнопкой **OK**.

**Запись телепрограмм** – выберите желаемый файл записи, подтвердите выбор кнопкой **OK**.

Нажмите кнопку **RECALL** для перехода к следующей папке.

Нажмите красную **кнопку пульта ДУ** для переключения между окном пред-просмотра и полноэкранным воспроизведением.

**Нажмите желтую кнопку** пульта ДУ для удаления файла. Нажмите **зеленую кнопку** пульта ДУ для переименования записанного видеофайла.

**Настройка показа фотографий и изображений (Photo Configure)** – здесь можно настроить режим слайд-шоу (время показа слайда Slide Time, эффекты слайд-шоу Slide Mode, формат отображения Aspect ratio)

**Настройка воспроизведения фильмов (Movie Configure)** – здесь можно настроить режим воспроизведения видео (формат отображения Aspect Ratio, размер шрифта субтитров Subtitle Specific, фон субтитров Subtitle Background, цвет шрифта субтитров Subtitle Font Color )

**Настройка записи телепрограмм (PVR Configue)** - выделите эту опцию, нажмите кнопку **▶** или **OK**. Здесь можно посмотреть информацию о USB накопителе памяти, подключенном к ТВ приставке: формат, общая память, свободная память. Можно отформатировать подключенное устройство USB накопителя памяти.

*Внимание! Форматирование уничтожит все файлы, хранящиеся на накопителе памяти. Перед выполнением его форматирования, пожалуйста, убедитесь, что все нужные Вам файлы скопированы на другой носитель.*



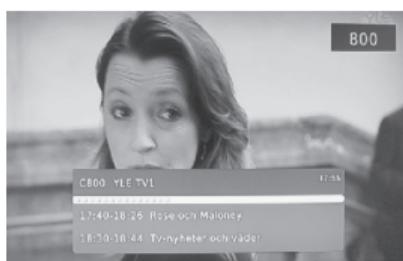
Пожалуйста, обратите Ваше внимание, что не все устройства USB совместимы с телевизионной приставкой. Некоторые USB флешки и внешние диски могут быть несовместимы с

приставкой, не распознаваться приставкой, файлы с них не будут воспроизводиться. Это не является неисправностью телевизионной приставки, не является причиной для возврата / замены приставки. Компания изготовитель и торговая организация не несет ответственности за возможную потерю данных , записанных на подключаемой к ТВ приставке USB устройство памяти. Пожалуйста, принимайте во внимание, чем больше файлов записано на USB носитель, чем больше размер файлов, тем больше времени требуется телевизионной приставке на первичное распознавание и чтение носителя памяти.

Внимание! Некоторые файлы, даже если их формат поддерживается телевизионной приставкой, могут не воспроизводиться, подвисать или не распознаваться в зависимости от их содержания, размера, характеристик.

## ПОЛЬЗОВАНИЕ ТВ ПРИСТАВКОЙ

### Просмотр текущей информации



Для отображения на экране информации о текущей телепрограмме, нажмите кнопку **INFO**.

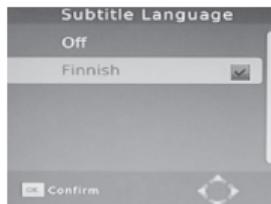
## **Выбор режима звука.**

Чтобы изменить язык звукового сопровождения, нажмите кнопку **AUDIO**. Также, если телеканал поддерживает опцию, можно настроить режим звучания (LEFT-RIGHT-STEREO)



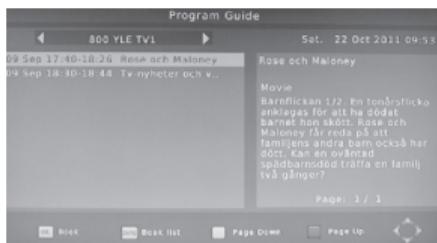
## **Выбор субтитров**

Если субтитры поддерживаются телеканалом, для их настройки нажмите кнопку **SUBTITLE**



## **Электронное расписание программ**

Для тех телеканалов, которые транслируют программу своих телепередач, можно посмотреть ее по кнопке **EPG**.



## **Список телеканалов и радиостанций**

Нажмите кнопку **OK** для вывода на экран списка всех телеканалов и радиостанций.



## Любимые телеканалы:

Нажмите кнопку FAV пульта ДУ для подтверждения выбора канала как любимого. Символ «сердечко» появится рядом с каналом в списке. Это позволит быстро вызвать короткий список любимых каналов по кнопке FAV из режима просмотра.



Чтобы исключить канал из списка любимых, выберите его в списке и нажмите **FAV**. Для выхода из меню используйте **EXIT**.

## ЗАПИСЬ ТЕЛЕПРОГРАММ (PVR)

Телевизионная приставка позволяет сделать видеозапись телепрограммы. Перед тем, как производить запись, пожалуйста, убедитесь, что USB накопитель памяти подключен, исправен, отформатирован, распознается приставкой. Поддерживаются системы FAT32 и NTFS. Максимальная ёмкость поддерживаемых жестких дисков 500Gb.

**Запись в реальном времени (Instant recording).** Чтобы начать запись, нажмите кнопку REC на пульте ДУ. Телепрограмма, которую Вы смотрите. Будет записываться телевизион-



ной приставкой, при этом на экране отобразится индикатор видеозаписи. Нажмите кнопку **INFO** для получения текущей информации о процессе записи.

Для завершения записи, нажмите кнопку **STOP**.

### **Запланированная запись (EPG Recording)**

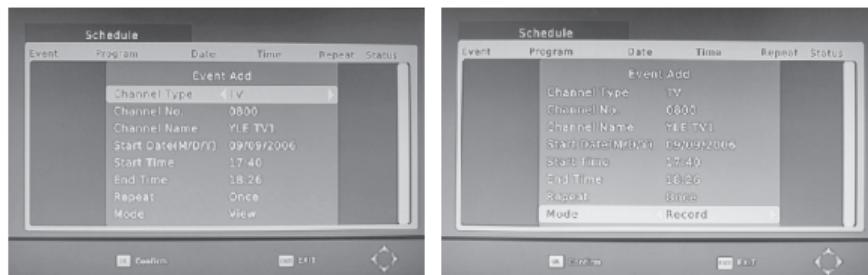
**MENU => PROGRAM EPG => Program Guide =>Planning => Schedule => Event add => Timer Recording**

Позволяет Вам не пропустить любимую телепередачу, спортивный матч, фильм, даже если Вы не сможете быть дома во время трансляции. Чтобы запланировать запись, нажмите кнопку **MENU**. В меню настроек перейдите на страницу **PROGRAM**. Выделите опцию **EPG**. В подменю перейдите в **Program Guide**, затем в **Planning** (планирование), затем в **Schedule** (расписание). Выберите параметр **Event add** (добавить событие), и установите периодичность записи (**Timer Recording**).

В режиме ТВ по кнопке **EPG** откройте электронное расписание телепрограмм. Выберите передачу, которую Вы хотели бы записать, нажмите кнопку **OK**. На экране отобразится расписание событий. Установите параметры видеозаписи в открывшемся окне. Для параметра **Режим (Mode)** установите значение **Запись (Record)**. В установленное Вами время отмеченная телепрограмма будет записана, если корректно подключено устройство USB памяти, ТВ антenna и питание. Можно установить периодичность записи, выбрав одно из значений: **Один раз (Once)**, **Ежедневно (Daily)**, **Каждую неделю (Weekly)** или **Каждый месяц (Monthly)**.

После того, как видеозапись запланирована, можно изменить ее расписание. Нажмите **зеленую кнопку** пульта ДУ. Если нужно удалить запланированную запись из списка – выдели-

те ее и нажмите **синюю кнопку** пульта ДУ. По окончания редактирования расписания запланированной записи, нажмите **EXIT** для выхода.



## Отложенный просмотр (TIME SHIFT)

Эта функция позволяет приостановить просмотр телевизионной передачи, и возобновить его позже с того же момента, когда Вы приостановили просмотр. При этом телевизионная приставка ведет запись программы на подключенный USB носитель памяти и воспроизводит передачу с носителя по Вашему требованию.

Во время просмотра, при необходимости сделать паузу в просмотре, нажмите кнопку ►

В открывшемся меню выберите «**OK**» и нажмите кнопку **OK** на пульте ДУ. Для просмотра текущей информации по записи для отложенного просмотра нажмите кнопку **INFO**.

Когда Вы сможете вернуться к просмотру – используя кнопки << >> можно перематывать передачу назад и вперед на



желаемый момент. Чтобы остановить запись для отложенного просмотра, нажмите кнопку **STOP**.

Пожалуйста, убедитесь до начала отложенной записи, что корректно подключен внешний жесткий диск, он распознается приставкой, есть свободная память для записи.

## УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если Вы обнаружили проблему, это не всегда означает неисправность телевизионной приставки. Перед тем, как обратиться в сервисный центр или к Вашему продавцу, проверьте устройство согласно следующим рекомендациям. Никогда не пытайтесь самостоятельно отремонтировать телевизионную приставку, это ведет к отмене гарантии.

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Отсутствует изображение	ТВ приставка не подключена к сети питания.	Подключите ТВ приставку к сети питания.
	ТВ приставка не включена.	Включите ТВ приставку кнопкой включения.
На экране отображается надпись "No Signal"	Кабель ТВ приставки не подключен к телевизору.	Подключите ТВ приставку к телевизору.
	Некорректные настройки ТВ приставки	Выполните сброс настроек на заводские.
	Не подключена ТВ антенна.	Правильно подключите ТВ antennu.

<b>Неисправность</b>	<b>Возможная причина</b>	<b>Способ устранения</b>
Отсутствует звук.	Не подсоединен или неверно подсоединен аудиокабель.	Проверьте подключение аудиокабеля
	Звук отключен.	Выключите блокировку звука кнопкой MUTE.
	Проблема в звуковом сопровождении.	Проверьте настройки звука телевизора.
Отсутствует изображение. При этом звук в порядке.	Обрыв кабеля или отсоединенна антenna.	Убедитесь в правильном подключении кабеля и антенны.
	Сигнал телестанции слишком слабый, изображение не распознается.	Нажмите кнопку TV/RADIO для переключения в режим TV. Попробуйте использовать более мощную активную комнатную или внешнюю ТВ антенну.
Пульт ДУ не работает.	Разрядились батарейки	Замените батарейки пульта ДУ на новые.
	Сигнал пульта ДУ не доходит до ТВ приставки.	Направляйте пульт ДУ прямо на окно ИК сигнала передней панели ТВ приставки. Уберите все объекты, препятствующие прохождению сигнала. Подойдите ближе к приставке.
Изображение нестабильно.	Сигнал слишком слабый.	Проверьте исправность антенного кабеля и его подключения. Попробуйте с более мощной антенной.

## **ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Принимаемый ТВ сигнал – приём открытых каналов телевещания DVB-T 2 / DVB-T

Поддерживаемые частоты: 174МГц – 230 МГц (VHF) / 474 МГц (UHF)

Воспроизводимые видео кодеки: H.264, HD MPEG 2, HD MPEG 4

Максимальное потоковое сжатие: 120 Мб/сек (серия) / 15 Мб /сек (параллельно)

Поддержка Full HD разрешения видео 1080p, 1080i, 720p (4:3, 16:9)

Воспроизводимые аудио кодеки: DOLBY DIGITAL, AAC, AAC+, MP3, WMA (моно, стерео)

Поддержка форматов изображений: Motion JPEG (avi, mpg, dat, vob, div, mov, mkv, mjpeg, ts, trp)

Запись телепередач через USB порт на подключаемое USB устройство памяти

Поддержка «Отложенного просмотра» (Time Shift)

Функция «Родительский контроль»

Цифровое радиовещание

Ускоренный и замедленный просмотр записанных программ

Входы: Антенна, USB 2.0

Выходы: HDMI, Антенна, Аудио(L/R), Видео, USB 2.0, Коаксиал

Металлический корпус 168мм, LED дисплей

Питание: 220В 50/60 Гц

Производитель оставляет за собой право изменять конструкцию, дизайн, внешний вид, комплектацию и технические характеристики устройства без предварительного уведомления. Изображения устройства приведены для справки и могут отличаться от реального устройства.

Импортер: ООО «Велес», адрес: 119049, г. Москва, 1-й Добрининский переулок, д.19, строение 6, эт.1, пом. 7, к 1.

Организация, уполномоченная на принятие претензий: ООО «Велес», адрес: 119049, г. Москва, 1-й Добрининский переулок, д.19, строение 6, эт.1, пом. 7, к 1.

Изготовитель: «SHENZHEN ABLEE ELECTRONIC COMPANY LIMITED» / «Шеньчжень Аблии Электроник Кампани Лимитед». Адрес: BLDG 8 Tongfuyu Zone, Shangcun, Gongming, Guangming District, Shenzhen City, China / БЛДГ 8 Тонгфуи Хоун, Шангчан, Гонгминг, Гуангминг Дистрикт, Шеньчжень Сити, Китай.

Страна изготовления: Китай.

Соответствует ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»; ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

Номер и срок действия Сертификата соответствия указаны на упаковке. Дата изготовления указана в серийном номере товара (позиция с 10 по 15) в формате ГГГГ-ММ, где ГГГГ обозначает год, ММ обозначает месяц изготовления.

Гарантийный срок: 12 месяцев.

Срок службы: 2 года.

Срок годности: не ограничен.



Устройство изготовлено из высококлассных компонентов и материалов, утилизация устройства должна происходить согласно правилам. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности их переработки для повторного использования утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов

Возможные проблемы и методы их решения указаны в данном руководстве пользователя. Если приведенные методы не привели к решению проблемы, обратитесь в сервисный центр производителя. Актуальный список сервисных центров можно посмотреть на сайте [www.ritmixrussia.ru](http://www.ritmixrussia.ru)



**[www.ritmixrussia.ru](http://www.ritmixrussia.ru)**