



HDT2-503R

Приставка для приема цифрового телевидения
DVB-T2 с функцией записи

V1.0

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

DVB-T/DVB-T2
PVR / Таймшифт
Телегид (EPG)
Мультимедиа
Музыка
Видео
Фото



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Мы благодарим Вас за то, что Вы остановили свой выбор на приставке для приема цифрового телевидения DVB-T2 с функцией записи (далее по тексту - Приставка, Приставка к телевизору или Устройство).

Убедительно просим Вас перед подключением Приставки внимательно ознакомиться с настоящим руководством по эксплуатации.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	
Содержание	1
Назначение	1
Общие рекомендации	1
Правила безопасности	2
Уход за приставкой к телевизору	2
Утилизация приставки к телевизору	3
Сведения об авторских правах	4
Лицензионное соглашение с конечным пользователем программного продукта	4
Основные особенности приставки к телевизору	5
Комплект поставки	5
Органы управления устройством	
Назначение разъемов приставки к телевизору	6
Управление работой устройства	
Схема подключения приставки к телевизору	7
Пульт дистанционного управления	8
Подготовка к работе	
Подготовка пульта ДУ к работе	9
Подключение антенны	9
Управление работой устройства	
Первое включение приставки к телевизору	10
Меню Канал	11
Меню Изображение	13
Меню Поиск каналов	14
Меню Время	16
Меню Язык	17
Меню Система	18
Меню USB	19
Основные технические характеристики	25
Возможные проблемы	26
Гарантийный талон	27
Список сервисных центров	29
Информация	30
Для заметок	31

НАЗНАЧЕНИЕ

Настоящее устройство предназначено для приема и преобразования цифрового сигнала DVB-T или DVB-T2, обеспечения просмотра на телевизоре изображения с высоким качеством разрешения 1080p. Вы можете использовать устройство в качестве мультимедиаплеера для просмотра фотографий, прослушивания музыки, воспроизведения видеofilмов.

ОБЩИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

При покупке устройства проверьте его комплектность и работоспособность. Проверьте наличие серийного номера на упаковочной коробке и в сопроводительной документации (гарантийном талоне). Убедитесь в наличии даты продажи, штампа торговой организации и разборчивой подписи (или штампа) продавца в гарантийном талоне.

Помните, что при незаполненном гарантийном талоне у Вас могут возникнуть проблемы в реализации прав, предусмотренных действующим законодательством в случае обнаружения недостатков в товаре.

После хранения устройства в холодном помещении или после перевозки в зимних условиях перед подключением нужно дать ему прогреться при комнатной температуре не менее 2 часов в распакованном виде.

Устройство допускает хранение в помещениях при температуре окружающего воздуха от 5°C до 40°C, относительной влажности воздуха от 40% до 85% (при 25°C).

Устройство рассчитано на эксплуатацию в помещениях при температуре окружающего воздуха от 10°C до 35°C, относительной влажности воздуха от 45% до 80% (при 25°C) и атмосферном давлении от 650 до 800 мм.рт.ст.

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

При эксплуатации устройства необходимо соблюдать следующие правила безопасности:

- Не располагайте устройство вблизи приборов отопления, не закрывайте вентиляционные отверстия на корпусе,
- Не располагайте устройство вблизи источников открытого огня (свечи, камин и т.п.),
- Не допускайте включения адаптера питания устройства в электросеть, напряжение в которой выходит за норму,
- Не подключайте устройство к электрической сети в случае обнаружения на адаптере питания или соединительных кабелях трещин, сколов, порезов изоляционного слоя или других повреждений,
- Не оставляйте работающее устройство без присмотра,
- Эксплуатация устройства детьми должна осуществляться только под руководством взрослых,
- Отключайте адаптер питания от электросети при завершении работы с устройством,
- В случае возникновения неисправности в работе устройства, а также при появлении постороннего запаха или задымления, немедленно отключите устройство от электросети. Обратитесь за помощью в сервисную службу. Все ремонтные работы с устройством проводятся только специалистами сервисной службы,
- Избегайте попадания на устройство воды (влаги), не содержите устройство во влажном помещении,
- Не располагайте устройство вблизи неустойчивых предметов, а также рядом с цветочными вазами, горшками и т.п.,

- Не подключайте адаптер питания через стабилизатор напряжения или к источнику постоянного тока,
- Бережно обращайтесь с устройством и аксессуарами, избегайте ударов, падений, столкновений с другими предметами,
- Не оставляйте устройство или аксессуары в месте подверженном прямому действию солнечных лучей,
- Все подключения и отключения приставки к телевизору (дисплею) производите при полном отсоединении всех устройств от электрической сети.

ПОМНИТЕ!

Пренебрежение указанными выше правилами может привести к преждевременному выходу устройства из строя

Уход за приставкой к телевизору

- Все операции по уходу за устройством производите после полного отключения внешних устройств и электрической сети,
- Для чистки вентиляционных отверстий используйте пылесос. Рекомендованная периодичность чистки – не реже одного раза в месяц,
- Для чистки корпуса устройства допускается применить небольшое количество нейтрального моющего средства,
- Ни в коем случае не используйте для чистки абразивные материалы, щелочные/кислотные очистители, порошки, а также спирт, бензин, разбавитель или инсектициды,
- Не разбрызгивайте воду или моющее средство на устройство. Скопление жидкости внутри корпуса устройства может привести к преждевременному выходу из строя.

**УТИЛИЗАЦИЯ ПРИСТАВКИ
К ТЕЛЕВИЗОРУ**

Утилизация отслужившего электрического и электронного оборудования (директива применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)



Данный знак на устройстве или его упаковке обозначает, что данное устройство нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми отходами. Его следует сдать в соответствующий

приемный пункт переработки электрического и электронного оборудования. Неправильная утилизация данного устройства может привести к потенциально негативному влиянию на окружающую среду и здоровье людей, поэтому для предотвращения подобных последствий необходимо выполнять специальные требования по утилизации. Переработка данных материалов поможет сохранить природные ресурсы. Для получения более подробной информации о переработке устройства обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где оно было приобретено.

Утилизация использованных элементов питания (применяется в странах Евросоюза и других европейских странах, где действуют системы раздельного сбора отходов)



Данный знак на элементе питания или упаковке означает, что элемент питания, поставляемый с устройством, нельзя утилизировать вместе с прочими бытовыми

отходами. На некоторых элементах питания данный символ может комбинироваться с символом химического элемента. Символы ртути (Hg) или свинца (Pb) указываются, если содержание данных металлов менее 0,0005% (для ртути) и 0,004% (для свинца) соответственно. Обеспечивая правильную утилизацию использованных элементов питания, Вы предотвращаете негативное влияние на окружающую среду и здоровье людей, возникающее при неправильной утилизации. Вторичная переработка материалов, использованных при изготовлении элементов питания, способствует сохранению природных ресурсов. Сдавайте использованные элементы питания в соответствующие пункты по сбору и переработке использованных элементов питания. Для получения более подробной информации о вторичной переработке данного устройства или использованного элемента питания, пожалуйста, обратитесь в местные органы городского управления, службу сбора бытовых отходов или в магазин, где оно было приобретено.



Данное устройство сконструировано и изготовлено из высококачественных материалов и компонентов, которые подлежат переработке и вторичному использованию.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРСКИХ ПРАВАХ

Настоящий документ, содержание данного устройства и любой предустановленный изготовителем на данном устройстве материал, включая логотипы, графику, звуки, изображения, видео, тексты, элементы дизайна, программное обеспечение и документация (руководство по эксплуатации, иллюстрации, соответствующие документы и т.д.) являются авторскими произведениями и не могут быть скопированы, изменены или распространены полностью или частично, без разрешения соответствующих владельцев авторских прав.

Торговые марки, названия продуктов, названия компаний, товарные знаки и знаки обслуживания являются собственностью их законных владельцев.

ЛИЦЕНЗИОННОЕ СОГЛАШЕНИЕ С КОНЕЧНЫМ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ ПРОГРАММНОГО ПРОДУКТА

Перед использованием устройства, пожалуйста, внимательно прочитайте нижеуказанные условия Лицензионного соглашения с конечным пользователем.

1. "Программа" или "Программное обеспечение" (все программное обеспечение, распространяемое на настоящем устройстве) передается Вам на правах лицензии и Вы не становитесь его собственником.

2. Некоторые компоненты и отдельные программы содержащиеся в изделии могут быть дополнительно лицензированы. В случае конфликта, индивидуальная лицензия на определенный компонент программного обеспечения, будет иметь преимущество над данным Лицензионным соглашением с конечным пользователем, в отношении такого компонента.

3. Программное обеспечение предоставляется без каких либо гарантий (включая гарантии отсутствия ошибок, соответствия стандартам и т.д.) или ненарушения прав интеллектуальной собственности третьих лиц.

4. Программное обеспечение не может изменяться, декодироваться, декомпилироваться, дескремблироваться и т.п. на составляющие части (коды), за исключением случаев разрешенных действующих законодательством.

5. Если Программное обеспечение оказывается дефектным (некачественным) всю финансовую и иную другую ответственность за его использование несет конечный пользователь.

6. По всем косвенным, непрямым, случайным и любым иным убыткам (ущербу), вызванным использованием Программного обеспечения содержащегося в изделии, ни изготовитель, ни поставщик изделия не будут ответственны.

7. Программное обеспечение в изделии запрещается использовать в противоправных целях.

8. Необходимо соблюдать законные права правообладателей.

9. Вы можете расторгнуть данное соглашение в любой момент, одновременно прекратив использование Программного обеспечения.

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРИСТАВКИ К ТЕЛЕВИЗОРУ

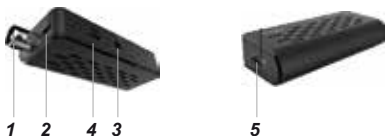
- Прием цифрового сигнала DVB-T или DVB-T2
- Максимальное разрешение 1080p
- Тюнер повышенной чувствительности
- Передача преобразованного цифрового сигнала на телевизор через порт HDMI
- Передача преобразованного аналогового сигнала на телевизор через порт AV
- Запись телевизионных программ с цифровым качеством на внешний носитель информации
- Функция Таймшифт
- Телегид (функция EPG), получение расписания телевизионных программ
- Поддержка субтитров и телетекста
- Функция "родительский контроль"
- Мульти-медиаплеер (при подключение внешнего носителя информации ко входу USB 2.0)
- Возможность воспроизведения музыки, видео или фото с внешнего носителя информации
- Возможность выбора различных языков пользовательского меню
- Полностью русифицированное управление устройством
- Возможность обновления программного обеспечения через порт USB 2.0

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Приставка к телевизору	1 шт.
Кабель питания с внешним фотоприемником	1 шт.
Адаптер питания	1 шт.
Кабель RCA	1 шт.
Пульт ДУ	1 шт.
Элементы питания AAA	2 шт.
Руководство по эксплуатации	1 шт.
Индивидуальная упаковочная коробка	1 шт.

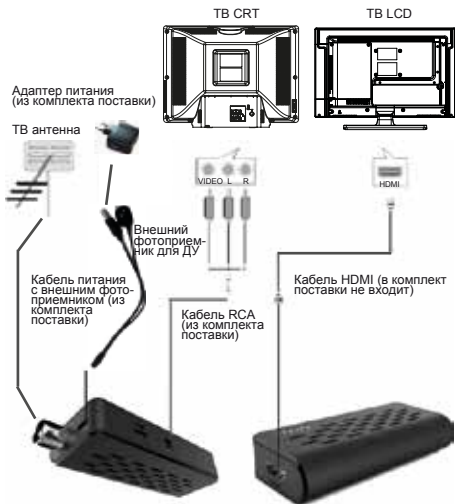


НАЗНАЧЕНИЯ РАЗЪЕМОВ ПРИСТАВКИ К ТЕЛЕВИЗОРУ



- 1 - ANT IN - гнездо для подключения внешней антенны
- 2 - DC IN/IR - разъем для подключения кабеля питания с внешним фото-приемником (из комплекта поставки)
- 3 - AV - разъем для подключения кабеля RCA (из комплекта поставки)
- 4 - USB - разъем для подключения кабеля USB
- 5 - HDMI - разъем для подключения кабеля HDMI к телевизору (кабель HDMI в комплект поставки не входит)

СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРИСТАВКИ К ТЕЛЕВИЗОРУ

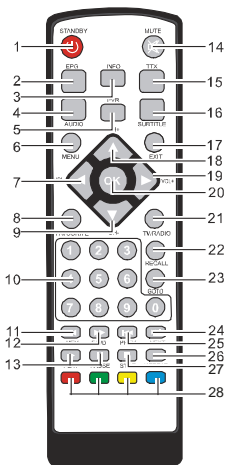


ПОМНИТЕ!

Все подключения и отключения приставки к телевизору (дисплею) производите при полном отсоединении всех устройств от электрической сети.

Пульт дистанционного управления

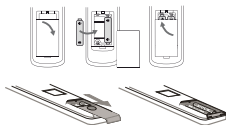
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



- 1 - кнопка включения/выключения дежурного режима
- 2 - телегид
- 3 - вывод на экран информации о программе
- 4 - выбор языка звукового сопровождения
- 5 - запись ТВ программы
- 6 - вызов экранного меню
- 7 - уменьшение уровня громкости / кнопка навигации, перемещение в режиме отображения экранного меню влево
- 8 - вывод на экран (редактирование) списка (при наличии) любимых каналов
- 9 - переключение каналов в порядке убывания / кнопка навигации, перемещение в режиме отображения экранного меню вниз
- 10 - цифровые кнопки выбора канала
- 11 - кнопка включения ускоренного воспроизведения назад
- 12 - кнопка включения ускоренного воспроизведения вперед
- 13 - воспроизведение/пауза в режиме Медиа
- 14 - временное отключение звука
- 15 - включение телетекста
- 16 - вывод на экран субтитров (в режиме ЦТВ)
- 17 - выход из меню настроек
- 18 - переключение каналов в порядке возрастания / кнопка навигации, перемещение в режиме отображения экранного меню вверх
- 19 - увеличение уровня громкости / кнопка навигации, перемещение в режиме отображения экранного меню вправо
- 20 - ввод/подтверждение выбранной операции или настроек
- 21 - быстрый вход (переключение) в режим TV/RADIO (в режиме ЦТВ)
- 22 - возврат к предыдущему меню
- 23 - переход по времени в режим Медиа
- 24 - кнопка воспроизведения последующего файла в режиме Медиа
- 25 - кнопка воспроизведения предыдущего файла в режиме Медиа
- 26 - не активна
- 27 - остановка воспроизведения в режиме Медиа
- 28 - кнопки быстрого доступа к информации телетекста

ПОДГОТОВКА ПУЛЬТА ДУ К РАБОТЕ

- Откройте крышку отсека элементов питания на ПДУ.
- Вставьте элементы питания типа AAA, поставляемые с устройством, соблюдая полярность в соответствии с обозначением на дне отсека.
- Закройте крышку отсека элементов питания.



Внимание!

- Не роняйте пульт дистанционного управления и старайтесь уберечь его от влаги.
- Своевременно заменяйте элементы питания в ПДУ. Не используйте одновременно старые и новые элементы. Использование аккумуляторных батарей не рекомендуется.
- Убедитесь, что угол отклонения пульта от воображаемого перпендикуляра к датчику инфракрасных лучей на передней панели не превышает 20 градусов и расстояние до телевизора не превышает 5 метров.

ПОДКЛЮЧЕНИЕ АНТЕННЫ

Вставьте штекер антенного кабеля в гнездо антенны, расположенное на задней стенке телевизора.

Для обеспечения качественного приема телевизионного сигнала рекомендуется использовать коллективную антенну.

Для лучшего приема эфирного вещания используйте коаксиальный радиочастотный кабель с волновым сопротивлением 75 Ом (в комплект поставки не входит).

Внимание!

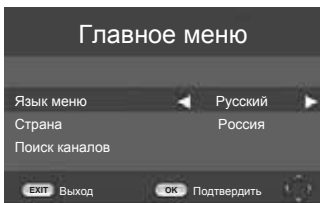
При использовании наружной индивидуальной антенны необходимо установить громоотвод.

ANT IN



ПЕРВОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ ПРИСТАВКИ К ТЕЛЕВИЗОРУ

После того, как все подключения приставки к телевизору выполнены правильно, включите телевизор и приставку. При первом включении приставки Главное меню появится на экране телевизора.

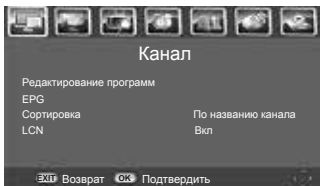


1. Выберите **Язык меню** и нажмите кнопку ◀ / ▶ на ПДУ, чтобы выбрать язык меню, например Русский.
2. Выберите **Страна** и нажмите кнопку ◀ / ▶ на ПДУ, чтобы выбрать страну проживания, например Россия.
3. Выберите **Поиск каналов** и нажмите ◀ / ▶ или кнопку **OK** на ПДУ, чтобы начать автоматический поиск каналов.
4. После того, как настройка канала будет закончена, вы сможете смотреть телевизор.

МЕНЮ КАНАЛ

Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ и выберите меню **Канал**.

При помощи кнопок навигации на ПДУ **▲▼** и **◀▶**, Вы можете отредактировать ранее настроенные программы, вызвать на экран расписание программ, произвести сортировку каналов, включить или выключить LCN. Нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ для выхода из меню настроек.

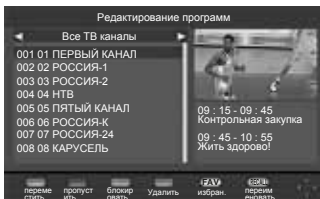


Редактирование программ

Для входа в настоящее меню введите пароль - 000000.

Перемещайте, пропускайте, блокируйте для просмотра или удаляйте выбранные программы.

Создавайте список избранных (любимых) программ или переименовывайте программы.



Установка Любимого канала (или списка)

Вы можете создать список из любимых каналов.

Для установки любимого телевизионного или радио каналов:

1. Выберите канал, который вы хотите включить в список и нажмите кнопку **FAV** на ПДУ. Рядом с выбранным каналом появляется значок ♥ и канал помечается как любимый.
2. Повторите предыдущий пункт, чтобы выбрать другие Любимые каналы.
3. Для подтверждения и выхода из меню, нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ.

Для удаления любимых телевизионных или радио каналов:

Нажмите кнопку **FAV** на ПДУ, выделите канал из списка, который хотите удалить, выберите "Удалить" на экране.

Просмотр Любимого канала

1. Нажмите кнопку **FAV** на ПДУ для вывода на экран списка (при его наличии) любимых каналов.
2. Нажмите кнопку **▲ / ▼** на ПДУ, для выбора любимого канала из списка (при его наличии).
3. Нажмите кнопку **OK** на ПДУ, чтобы выбрать для просмотра ваш любимый канал.

Удаление телевизионного или радио канала

1. С помощью кнопок **▲ / ▼** на ПДУ выберите канал, который вы хотите удалить и нажмите кнопку **синего** цвета на ПДУ, появится сообщение. Нажмите кнопку **OK** на ПДУ для подтверждения операции.
2. Повторите предыдущий пункт для удаления других каналов.

Пропуск телевизионного или радио каналов

1. С помощью кнопок **▲ / ▼** на ПДУ выберите канал, который вы хотели бы пропустить, и нажмите кнопку **зеленого** цвета на ПДУ, появится символ пропуска.
2. Повторите предыдущий пункт, чтобы исключить несколько каналов.
3. Для подтверждения и выхода из меню нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ. Для возврата пропущенного канала нажмите повторно кнопку **зеленого** цвета.

Перемещение телевизионного или радио каналов

1. С помощью кнопок **▲ / ▼** на ПДУ выберите канал, который вы хотите переместить и нажмите кнопку **красного** цвета на ПДУ.
2. Кнопками **▲ / ▼** на ПДУ, переместите канал на нужное место.
3. Нажмите кнопку **OK** на ПДУ для подтверждения.
4. Повторите предыдущий пункт для перемещения других каналов.

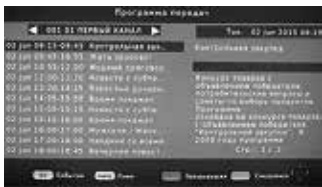
Блокировка канала

Вы можете заблокировать выбранные каналы для ограничения просмотра:

1. С помощью кнопок **▲ / ▼** на ПДУ выберите канал, который вы хотите заблокировать, нажмите кнопку **желтого** цвета на ПДУ. Появится символ замка. Канал заблокируется.
2. Повторите предыдущий пункт для блокировки других каналов.
3. Для подтверждения и выхода из меню, нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ.
4. Для отмены блокировки каналов, нажмите повторно кнопку **желтого** цвета на ПДУ.
5. Для просмотра заблокированного канала вам будет предложено ввести пароль (по умолчанию '000000') или ваш последний установленный пароль.

Телегид (функция EPG)

Телегид выводит на экран расписание программ на неделю вперед.



Кнопки навигации на ПДУ ▲ ▼ используйте для выбора программы. Если описание программы занимает более одной страницы, используйте кнопку **синего** цвета на ПДУ для вывода на экран следующей страницы или кнопку **желтого** цвета на ПДУ для вывода на экран предыдущей страницы с информацией.

Сортировка

Вы можете выбрать различные варианты сортировки каналов:

По LCN - сортировка каналов в порядке возрастания в соответствии с их логическим номером.

По ID сети - сортировка каналов по передающим станциям.

По названию канала - сортировка каналов в алфавитном порядке.

LCN (логический номер канала)

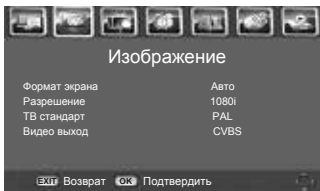
Вы можете Включить или Выключить LCN.

МЕНЮ ИЗОБРАЖЕНИЕ

Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ и выберите меню **Изображение**.

При помощи кнопок навигации на ПДУ ▲ ▼ ◀ ▶, Вы можете выбрать удобный формат и разрешение экрана или телевизионный стандарт.

Нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ для выхода из меню настроек.



Формат экрана

Выберите удобный Вам формат экрана: Авто, 16:9 Pillar Box, 16:9 Pan&Scan, 4:3 Letter Box, 4:3 Pan&Scan, 4:3 Full, 16:9 Wide Screen.

Разрешение

Установите разрешение в соответствии с техническими возможностями Вашего телевизора (дисплея) для HDMI, например, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i.

ТВ Стандарт

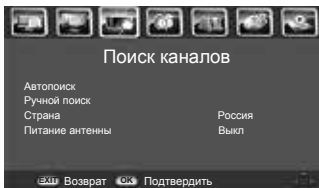
Установите телевизионный стандарт в соответствии с техническими возможностями Вашего телевизора, PAL для системы PAL телевизора, NTSC для системы NTSC телевизора.

МЕНЮ ПОИСК КАНАЛОВ

Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ и выберите меню **Поиск каналов**.

При помощи кнопок навигации на ПДУ **▲▼◀▶** Вы можете настроить каналы в автоматическом или ручном режиме, выбрать страну (сетку каналов) и включить или выключить питание наружной антенны.

Нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ для выхода из меню настроек.



Автопоиск

Поиск и запись найденных каналов в память устройства происходят в автоматическом режиме.

Выберите строку **Автопоиск** и нажмите кнопку ► на ПДУ, чтобы начать поиск каналов.

Для отмены (остановки) процесса поиска каналов нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ.



Ручной поиск

Поиск каналов можно осуществлять в ручной режиме, что бывает удобно при поиске новых телевещательных каналов.

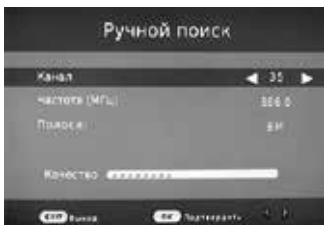
Выберите строку **Ручной поиск** и нажмите кнопку ► на ПДУ, чтобы перейти к настройке.

Нажмите кнопки ◀▶ на ПДУ, чтобы выбрать частоту настройки канала.

Нажмите кнопку **OK** на ПДУ для запуска процесса настройки.

Если новый канал найден, то он будет сохранен в памяти устройства и добавлен в список каналов.

Если новый канал не найден, то поиск прекращается автоматически.



Страна

Перейдите на строку меню **Страна** и выберите Россия или другое наименование страны, в которой Вы находитесь.

Питание антенны

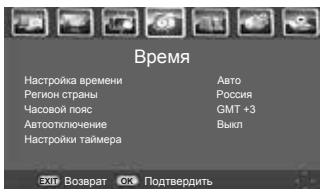
Перейдите на строку меню **Питание антенны** и выберите для Вашей наружной антенны **ВКЛ** (в случае пассивной антенны) или **ВЫКЛ** (в случае активной антенны).

МЕНЮ ВРЕМЯ

Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ и выберите меню **Время**.

При помощи кнопок навигации **▲ ▼ ◀ ▶** на ПДУ Вы можете установить некоторые параметры времени.

Нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ для выхода из меню настроек.



Настройка времени

Установите в строке меню **Настройка времени** **Авто**, если Вы хотите получать настройки времени в автоматическом режиме, или **Ручная**, если Вы хотите выбрать часовой пояс региона самостоятельно.

Регион страны

Предустановленный регион - Россия.

Часовой пояс

Установите часовой пояс региона самостоятельно, если в строке меню **Настройка времени** установлена **Ручная настройка**.

Автоотключение

Установите режим **Автоотключения** с 1 до 12 часов или отключите режим, выбрав в строке меню **Выкл**.

Настройки таймера

Перейдите на строку меню **Настройки таймера** и нажмите кнопку **▶** на ПДУ.

Задайте время включения или выключения устройства. Время можно выбрать с помощью цифровых кнопок на ПДУ, подтвердить время необходимо кнопкой **OK** на ПДУ.

МЕНЮ ЯЗЫК

Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ и выберите меню **Язык**.

При помощи кнопок навигации **▲ ▼ ◀ ▶** на ПДУ Вы можете выбрать языки меню, субтитров, аудио.

Нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ для выхода из меню настроек.



Язык меню

Выберите язык экранного меню, например, Русский.

Язык субтитров

Выберите язык субтитров, например, Русский.

Язык аудио

Выберите язык аудио для просмотра ТВ каналов.

Если выбор языка программно не доступен, то будет установлен по умолчанию.

Цифровой звук

Выберите один из вариантов цифрового звука: PCM, RAW HDMI On, RAW HDMI Off или Выкл.

PCM - используется импульсно-кодовая модуляция.

RAW HDMI On - звуковые данные без сжатия передаются по HDMI.

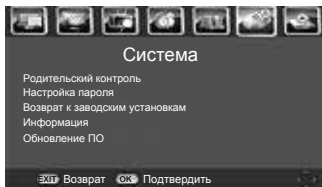
RAW HDMI Off - звуковые данные без сжатия не передаются по HDMI.

МЕНЮ СИСТЕМА

Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ и выберите меню **Система**.

При помощи кнопок навигации **▲ ▼ ◀ ▶** на ПДУ Вы можете активировать функцию **Родительский контроль**, вернуться к заводским настройкам приставки, получить дополнительную информацию об устройстве, либо произвести обновление программного обеспечения.

Нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ для выхода из меню настроек.



Родительский контроль

Вы можете ограничить доступ детям к каналам из списка, которые могут быть неподходящими для просмотра.

Чтобы заблокировать канал нужно ввести пароль 000000 или Ваш собственный пароль.

Настройка пароля

Чтобы установить собственный пароль нужно сначала ввести старый пароль или пароль по умолчанию (000000), затем ввести новый пароль и подтвердить его. После подтверждения нового пароля нажмите на ПДУ кнопку **EXIT** для выхода из меню, при этом старый пароль будет заменен на Ваш новый пароль.

Возврат к заводским настройкам

При сбросе индивидуальных настроек к заводским настройкам будут потеряны настройки сделанные Вами во время эксплуатации устройства. Выберите строку **Возврат к заводским настройкам**, нажмите на ПДУ кнопку **OK**, введите собственный пароль или пароль по умолчанию (000000). Все настройки будут возвращены к заводским предустановкам. Будьте осторожны и без необходимости не активируйте настоящую функцию.

Информация

Получите дополнительную информацию об устройстве.

Обновление ПО

Обновление программного обеспечения рекомендуем производить в Сервисной службе Вашего региона при помощи квалифицированных сотрудников. Помните, что после обновления программного обеспечения Вы можете лишиться гарантии на устройство и безвозмездного устранения недостатков.

МЕНЮ USB

Нажмите кнопку **MENU** на ПДУ и выберите меню **USB**.

При помощи кнопок навигации **▲ ▼ ◀ ▶** на ПДУ Вы можете использовать возможности мульти-медиаплеера, а также осуществлять запись телевизионных программ на внешний носитель информации.

Приставка поддерживает внешние USB-устройства с файловыми системами FAT и FAT32.

Нажмите кнопку **EXIT** на ПДУ для выхода из меню настроек.








Мультимедиа

После подключения внешнего USB-устройства к устройству и активации строки меню **Мультимедиа** выберите с помощью кнопок навигации **◀ ▶** на ПДУ иконку Музыка, Фото, Видео или PVR в соответствии с записанным контентом, нажмите кнопку **OK** на ПДУ.








При выборе иконки **Музыка**, управление воспроизводимым музыкальным файлом осуществляется при помощи кнопок на ПДУ:

-  - воспроизведение музыкального файла,
-  - пауза (временная остановка воспроизведения),
-  - остановка воспроизведения музыкального файла,
-  - ускоренное воспроизведение музыкального файла назад-вперед,
-  - переход к предыдущему и последующему файлу для воспроизведения,

GOTO - переход к воспроизведению файла по заданному времени.

Управление работой устройства

При выборе иконки **Фото**, управление воспроизводимым фото файлом осуществляется при помощи кнопок на ПДУ:

-  - воспроизведение фото файла / слайдшоу,
-  - пауза (временная остановка воспроизведения),
-  - остановка воспроизведения фото файла / слайдшоу,
-   - переход к предыдущему и последующему файлу для воспроизведения,

КРАСНАЯ - масштабирование изображения на экране,

ЗЕЛЕНАЯ - поворот изображения на экране против часовой стрелки,








ЖЕЛТАЯ - поворот изображения на экране по часовой стрелке,

СИНЯЯ - мультиэкранный режим, вывод на экран группы фотографий для быстрого поиска и переключения,

GOTO - список файлов выводится на экран в виде мульти-картинок,

INFO - вывод на экран информации о файле.

При выборе иконки **Видео**, управление воспроизводимым видео файлом осуществляется при помощи кнопок на ПДУ:

-  - воспроизведение видео файла,
-  - пауза (временная остановка воспроизведения),
-  - остановка воспроизведения видео файла,
-   - ускоренное воспроизведение видео файла назад-вперед,
-   - переход к предыдущему и последующему файлу для воспроизведения,

КРАСНАЯ - режим Демонстрации файла или Полноэкранный вывод изображения,








ЗЕЛЕНАЯ - повтор заданного фрагмента по меткам A и B,

ЖЕЛТАЯ - повтор одного файла, файлов в папке, случайная выборка файлов,

GOTO - переход к воспроизведению файла по заданному времени,

INFO - вывод на экран информации о файле.

При выборе иконки **PVR**, управление записанным ранее файлом осуществляется при помощи кнопок на ПДУ:

-  - воспроизведение видео файла,
-  - пауза (временная остановка воспроизведения),
-  - остановка воспроизведения видео файла,
-   - ускоренное воспроизведение видео файла назад-вперед,
-   - переход к предыдущему и последующему файлу для воспроизведения,

КРАСНАЯ - режим Демонстрации файла или Полноэкранный вывод изображения,

ЗЕЛЕНАЯ - пок кадровое воспроизведение,

ЖЕЛТАЯ - удаление файла из списка,

GOTO - переход к воспроизведению файла по заданному времени,

INFO - вывод на экран информации о файле.

Настройка фото

Время показа.

Измените время показа слайда от 1 до 8 секунд.

Режим просмотра.

Настройка эффектов слайдшоу.

Формат экрана.

Вы можете использовать изображение в оригинальном формате либо переключиться на полноэкранный режим воспроизведения.

Настройка субтитров

Шрифт.

Выберите мелкий, нормальный или крупный размер шрифта субтитров.

Фон.

Выберите прозрачный, серый, желто-зеленый или белый фон субтитров.

Цвет.

Выберите белый, черный, красный, синий или зеленый цвет субтитров.

Настройки PVR

Вы можете проверить информацию о подключенном к приставке внешнем USB-устройстве, выбрать параметры и произвести форматирование внешнего USB-устройства для использования при записи телевизионных программ.

Примечания.

Производитель не может гарантировать совместимость с любыми USB-устройствами и не несет ответственности за потерю данных, которая может случиться при подключении к приставке.

При больших объемах информации записанной на внешнее USB-устройство, ее чтение и воспроизведение может занять значительное время.

Допустимо, когда некоторые внешние USB-устройства приставка не сможет увидеть (прочитать).

В зависимости от метода записи, некоторые файлы не могут быть воспроизведены приставкой надлежащим образом.

Не подключайте приставку к персональному компьютеру или другим электронным девайсам.

Дополнения.

Мульти-медиаплеер не поддерживает файловую систему NTFS.

Мульти-медиаплеер не поддерживает внешние жесткие диски (USB HDD).

Запись (PVR)

Для проведения записи телевизионной программы подключите к приставке внешнее USB-устройство (флэшку).

Проведите в случае необходимости проверку внешнего носителя носителя и форматирование с помощью меню USB - Настройки PVR.

Нажмите кнопку **PVR** на ПДУ, на экране кратковременно появится заставка "Начинается запись, ждите....", а в левом верхнем углу экране появится значок идентификатор записи и счетчик времени.



После нажатия на кнопку на ПДУ, на экране появится заставка : "Вы хотите остановить запись ?"

Для подтверждения нажмите кнопку **OK** на ПДУ.

При использовании функции записи (PVR) устройство автоматически создаст на внешнем носителе информации (флэшке) папку HBPVR, в которую будут помещаться все записанные фрагменты. Вы можете их просматривать и удалять ставшие ненужными.



Управление работой устройства

При просмотре телевизионной программы нажмите кнопку **СИНЕГО** цвета на ПДУ, на экране появится таблица Расписание



Нажмите кнопку **КРАСНОГО** цвета на ПДУ, в центре экране добавится информация



С помощью кнопок навигации на ПДУ выберите канал, дату, время начала и окончания, режим записи или просмотра.

В случае установки режима записи, процесс будет проходить в автоматическом режиме, в заданное время приставка включит запись и потом отключит.

Нажмите кнопку **ОК** на ПДУ для подтверждения выполненных установок, на экране в таблице **Расписание** добавится строка с новыми данными, а в столбце **Статус** появится значок идентификатор записи.





Если Вам необходимо изменить введенные данные, то нажмите кнопку **ЗЕЛЕНОВОГО** цвета на ПДУ и в центре экрана вновь появится информация о настройках записи. После изменения данных нажмите кнопку **OK** на ПДУ для подтверждения.




Приставка осуществляет запись телевизионных программ, находясь в рабочем или дежурном режимах работы. При отключения питания приставки запись не может производиться.

При нажатии на кнопку **СИНЕГО** цвета на ПДУ, на экране появится заставка: "Вы хотите удалить?"
Нажмите кнопку **OK** на ПДУ для отмены введенных данных и снятия режима записи или просмотра.


Таймшифт (TimeShift)

В момент просмотра телевизионной программы нажмите кнопку  на ПДУ, на экране кратковременно появится заставка:

"Начинается процесс TimeShift, ждите...", изображение остановится, а в верхней части экрана появится значок идентификатор .

Когда Вы нажмете на кнопку  на ПДУ, в нижней части экрана появится строка состояния со счетчиком времени. С помощью кнопок  , Вы можете выбирать фрагмент для просмотра.



Нажатие на кнопку  останавливает работу функции **Таймшифт**. Буферные записи при работе функции **Таймшифт** не сохраняются в папке НРРVР на внешнем носителе информации.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Чип-сет	7T01	
Тюнер	MXL 608	
Уровень входного сигнала	- 25.....- 82 дБм	
Диапазон частот	177.5-858 МГц	
Полоса	7/8 МГц	
Демодуляция	QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM	
Видео	*.MKV, *.AVI, *.XVID, *.MOV, *.MPG, *.MP4, *.TS	
Аудио	*.MP3, *.AAC	
Фото	*.BMP, *.JPG/JPEG, *.PNG	
Мульти-медиаплеер	USB2.0 (5,0 В 500мА)	
Адаптер питания	Вход	~100...240В, 50/60 Гц
	Выход	+5,0 В, 1,0 А
Максимальная потребляемая мощность, не более	5,0 Вт	
Потребляемая мощность в режиме ожидания, не более	1,5 Вт	
Потребляемая мощность в выключенном состоянии	0 Вт	
Габаритные размеры устройства	92 x 39 x 22 мм	
Габаритные размеры упаковочной коробки	167 x 100 x 80 мм	
Масса (нетто/брутто), не более	0,15 / 0,20 кг	

ПРИМЕЧАНИЯ

Все иллюстрации в настоящем руководстве по эксплуатации являются схематичными изображениями объектов и могут отличаться от реального внешнего вида.

Поскольку наша компания постоянно улучшает и модернизирует свою продукцию, программное обеспечение данного устройства может незначительно отличаться от описания в настоящем руководстве по эксплуатации.

Приведенные в таблице технические характеристики являются справочными и не смогут служить основанием для предъявления претензий. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплект поставки устройства без дополнительного уведомления об этих изменениях.

Возможные проблемы

ВОЗМОЖНЫЕ ПРОБЛЕМЫ

Проблема	Возможные причины	Устранение
Нет изображения	Не подключено питание	Подключите питание
	Сетевой выключатель на ТВ не включен	Включите сетевой выключатель на ТВ
На экране надпись «Нет сигнала»	Не подключен антенный кабель	Подключите антенный кабель
	Неправильная настройка	Настройте устройство правильно
Нет звука	Не подключен или неправильно подключен аудио-кабель	Подключите правильно аудио-кабель
	Тихий звук	Отрегулируйте звук с помощью ПДУ
	Некорректный саундтрек	Попробуйте другой саундтрек
Нет изображения при наличии звука	Не подключен или неправильно подключен видео-кабель	Подключите правильно видео-кабель
	Включена радио-программа	Нажмите кнопку TV/RADIO на ПДУ для возврата в режим ТВ
Не работает ПДУ	Разряжены батареи питания	Замените батареи питания на новые
	Слишком большое расстояние, либо преграда между ПДУ и устройством	Уменьшите расстояние, уберите преграду между ПДУ и устройством
Внезапная остановка изображения, изображение в виде мозаики	Слишком слабый сигнал	Усиьте сигнал

Уважаемый покупатель!

Убедительно просим Вас при покупке устройства проверить его работоспособность и комплектность, а также правильность и полноту заполнения гарантийного талона продавцом.

В случае возникновения в процессе эксплуатации каких-либо проблем, связанных с работоспособностью устройства, пожалуйста, обращайтесь в ближайший уполномоченный сервисный центр АКАI, адрес и телефон которого Вы можете узнать у продавца (дилера), или в центральную диспетчерскую сервисной службы по телефону: **8 (495) 721-30-70**.

Гарантийные обязательства

1. Гарантийные обязательства изготовителя действуют в течение 12 месяцев с даты продажи устройства через розничную торговую сеть, но не более 12 месяцев с даты изготовления.
2. Гарантия не предусматривает настройку и установку устройства у потребителя силами изготовителя, а также техническое обслуживание устройства.
3. Гарантия не предусматривает чистку устройства, замену аксессуаров и запчастей пришедших в негодность в виду естественного износа.
4. Гарантия не распространяется на программное обеспечение (ПО), расходные материалы (элементы питания и прочее), соединительные кабели, переходники, носители информации (аудио-, видеодиски и прочее), дополнительные (с сокращенным функционалом) пульты дистанционного управления, проводные или беспроводные «мыши» (манипуляторы) или клавиатуры, другие дополнительные аксессуары не входящие в комплект поставки и / или предлагаемые изготовителем в качестве подарка, о чем имеется информация на упаковочной коробке или в сопроводительной документации.
5. В случае обнаружения потребителем недостатков в устройстве Изготовитель гарантирует выполнение всех требований действующего законодательства в области защиты прав потребителей. Адрес и наименование Изготовителя указаны в сопроводительной документации на устройство.
6. Настоящая гарантия действительна только при предъявлении правильно и разборчиво заполненного гарантийного талона с отметкой о дате продажи. При отсутствии даты продажи и/или отметки (печати, штампа) магазина, срок гарантии исчисляется с даты производства устройства.
7. Изготовитель освобождается от выполнения гарантийных обязательств в следующих случаях:
 - а) при каких-либо исправлениях или неправильно заполненном гарантийном талоне, а также при невозможности идентифицировать устройство;
 - б) при нарушении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортировки устройства, изложенных в руководстве по эксплуатации;
 - в) при нарушении защитных наклеек на изделии (при их наличии);
 - г) при ремонте, внесении конструктивных или схемотехнических изменений лицами неуполномоченными изготовителем;
 - д) если дефект является следствием воздействия на устройство непреодолимых сил (молния, пожар, наводнение и прочее), механических, тепловых или иных других сил, а также несчастного случая;
 - е) если дефект вызван попаданием внутрь устройства посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых;
 - ж) если дефект вызван несоответствием параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и других подобных внешних факторов действующим стандартам;
 - з) если устройство использовалось в предпринимательских или производственных целях, либо не по прямому назначению.

Устройство проверено в моем присутствии.

Претензий к внешнему виду, комплектности и работоспособности не имею.

С условиями гарантии ознакомлен и согласен.

«__» _____ 201__ года. _____

Подпись покупателя

Гарантийный талон

Изделие: Прставка

Дата выпуска

Модель: HDT2-503R

Серийный №: _____

Штамп СК (ОТК)
изготовителя

Дата продажи: _____

Подпись продавца: _____

Печать
продавца

Журнал гарантийных работ

Наряд-заказ	Ремонт	Сервисный центр	
<p>Наряд-заказ № _____</p> <p>Дата оформления _____</p>	<p>Код секции _____</p> <p>Код работы _____</p>	<p>Код сервисного центра _____</p> <p>Подпись сотрудника _____</p>	<p>Печать С.Ц.</p>
<p>Наряд-заказ № _____</p> <p>Дата оформления _____</p>	<p>Код секции _____</p> <p>Код работы _____</p>	<p>Код сервисного центра _____</p> <p>Подпись сотрудника _____</p>	<p>Печать С.Ц.</p>
<p>Наряд-заказ № _____</p> <p>Дата оформления _____</p>	<p>Код секции _____</p> <p>Код работы _____</p>	<p>Код сервисного центра _____</p> <p>Подпись сотрудника _____</p>	<p>Печать С.Ц.</p>
<p>Наряд-заказ № _____</p> <p>Дата оформления _____</p>	<p>Код секции _____</p> <p>Код работы _____</p>	<p>Код сервисного центра _____</p> <p>Подпись сотрудника _____</p>	<p>Печать С.Ц.</p>

СПИСОК СЕРВИСНЫХ ЦЕНТРОВ

Город (область)	Название АСЦ	Индекс	Адрес	Телефон
Москва	ООО "Квант-9"	107370	Бульвар Маршала Рокоссовского, д.3	(499) 1680519, (499) 1684715, (495) 7213070

Список сервисных центров АКАI постоянно пополняется.
Актуальную версию Вы можете посмотреть на www.akai.ru.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы приставки - 2 года.

По истечении срока службы завод-изготовитель не несет ответственности за безопасную эксплуатацию приставки. Рекомендуем Вам после 1 года эксплуатации приставки, ежегодно приглашать специалиста сервисной службы для профилактического осмотра с целью выявления дефектов влияющих на электро и пожаробезопасность, а также проведения регламентных работ.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

YAO JIN TECHNOLOGY(SHENZHEN) CO.LTD
Yaojin Park, Shi Yan Street, Bao An, Shen Zhen, CHINA.

Яоцзинь Текнолоджи (Шэньчжэнь) Ко., Лтд
адрес (производства): Китай, г. Шэньчжэнь, Баоань, ул. Шиянь, Яоцзинь парк.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИМПОРТЕРЕ

QUASAR LTD.
43, Postysheva Str., Vladivostok, Primorsky Region, Russia.

ООО «КВАЗАР», Российская Федерация,
Приморский край, г. Владивосток, ул. Постышева, 43-43.

Изготовлено по лицензии АКАЙ ЮНИВЕРСАЛ ИНДАСТРИЗ ЛИМИТЕД

www.akai.ru

Сделано в Китае