

**Приставка цифрового
эфирного телевидения
DENN DDT160/180**

Краткая Инструкция

(с подробной инструкцией можно ознакомиться на сайте D-sound.ru)

Содержание

1. Правила эксплуатации
2. Меры предосторожности
3. Введение, основные функции и особенности
4. Пульт дистанционного управления
5. Обучение пульта
6. Установка элементов питания в ПДУ
7. Схема расположения датчиков и разъемов на устройстве
8. Установка приемника
- 9-18. Руководство по настройке
18. Возможные неисправности и способы их устранения
19. Технические характеристики, комплектация

ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ



Во избежание риска поражения электрическим током не снимайте крышку. Устройство не содержит частей, которые могут быть отремонтированы пользователем.

Техническое обслуживание устройства осуществляется только квалифицированным персоналом.



Этот символ обозначает «высокое напряжение», влекущее за собой риск поражения электрическим током и получения травмы.



Этот символ указывает на важные моменты в инструкции пользователя.

1. Внимательно прочитайте и сохраняйте эту инструкцию.
2. Не используйте устройство вблизи воды.
3. Протирайте только влажной тряпкой, предварительно обесточив устройство.
4. Не блокируйте вентиляционные отверстия. Устанавливайте устройство в соответствии с инструкцией производителя.
5. Не устанавливайте вблизи источников тепла.
6. Защищайте сетевой шнур от скатий и деформаций, особенно в местах его соединения с прибором и источником питания.
7. Не рекомендуется использование неоригинальных комплектующих, либо иного устройства, во избежание порчи оборудования и сокращения срока эксплуатации.
8. Отключайте устройство во время грозы или когда оно не используется в течение длительного периода времени.
9. Все сервисные работы должны выполняться только квалифицированным персоналом.
10. Любое повреждение устройства устраняется только в сервисном центре.

ВНИМАНИЕ: Для снижения риска возникновения пожара или поражения электрическим током, не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Пожалуйста, прочитайте данную инструкцию перед началом работы с устройством.

1. Защита сетевого шнура

Во избежание возникновения неисправностей в устройстве, а также для защиты от поражения электрическим током, возгорания или получения травмы, соблюдайте следующие условия:

- При включении/выключении прибора держите шнур за вилку.
- Держите сетевой шнур вдали от нагревательных приборов.
- Никогда не кладите тяжелые предметы на сетевой шнур.
- Не пытайтесь починить сетевой шнур самостоятельно.
- Никогда не вынимайте шнур при включенном приборе.

2. Установка устройства

Не устанавливайте устройство в следующих местах:

- В местах попадания солнечного света и возле радиаторов отопления.
- В местах с высокой температурой (выше 35 С) и высокой влажностью (выше 90%).
- В пыльных местах (пыль внутри устройства может служить источником повреждений).

3. Когда прибор не используется

Когда устройство не используется - выключите его. Если устройство не используется длительное время отключите его от источника питания.

4. Не разбирайте устройство и не помещайте в него другие предметы

- Не касайтесь внутренних частей устройства - это опасно и может привести к серьезным повреждениям устройства. Не пытайтесь разобрать устройство.
- Не помещайте в устройство другие предметы.

5. Берегите устройство от воды

Устройство должно находиться вдали от источников воды. В случае попадания жидкости в устройство, могут возникнуть серьезные повреждения.

ВВЕДЕНИЕ

Данное Руководство предназначено для ознакомления с функциями цифрового ресивера.
Для изменения расширенных опций в меню потребуется пароль. Пароль по умолчанию «000000».

ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ

Данное устройство является высокопроизводительным HDTV ресивером. Устройство полностью соответствует спецификации DVB-T2 FTA. Приемник обеспечивает трансляцию всех доступных цифровых ТВ и радиосигналов в стандартном разрешении и высоком качестве.

- Устройство поддерживает цифровой формат DVB-T2 FTA;
- Устройство поддерживает формат MPEG-4 H.264/AVC цифрового телевидения высокого качества;
- Устройство поддерживает формат MPEG-2 высокого качества;
- Устройство поддерживает формат MPEG-1 уровней 1 и 2;
- Устройство имеет меню на нескольких языках, звуковое меню с поддержкой субтитров;
- 999 каналов;
- Электронный гид (EPG);
- Графическую поддержку изображений (PIG);
- Поддерживает как ручной, так и автоматический поиск;
- Родительский контроль;
- Систему «Plug and Play» с простым и удобным меню;
- Поддерживает 576i, 576P, 720P, 1080i, 1080P разрешения видео;
- Поддерживает 4:3 и 16:9 соотношения сторон экрана;
- Различные функции редактирования каналов ИЗБРАННЫЕ, ПЕРЕМЕЩЕНИЕ, БЛОКИРОВКА, УДАЛЕНИЕ;
- Поддерживает мультимедийный интерфейс HDMI (HDMI 1.3);
- Обновление программного обеспечения через порт USB 2.0;
- USB 2.0 порт, совместимый с PVR и медиаплеером;
- Запись телевизионных программ формата FTA на USB флеш-накопитель или внешний жесткий диск, с возможностью последующего воспроизведения;
- VHF, UHF, LOOP OUT входы;

ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ



Кнопка включения/выключения прибора.

0~9 Цифровые кнопки для ввода номеров каналов и работы с меню.

REC Кнопка видео записи в реальном времени.

MENU Кнопка перехода в меню настроек (отобразится на экране телевизора).

PR+ / PR- Кнопки навигации по меню.

OK Кнопка подтверждения при работе с меню / «горячая» кнопка быстрого выбора в режиме воспроизведения на весь экран.

Кнопки регулировки громкости.

Цветные кнопки (красная, зеленая, желтая и синяя) для работы с различными меню.

TXT Кнопка перехода в режим телетекста и выхода из него.

Кнопка переключения субтитров, транслируемых телеканалом.

MENU Кнопка перехода к определенному времени воспроизводимого файла.

■ STOP Кнопка остановки воспроизведения.

▶ PLAY Кнопка начала воспроизведения.

II PAUSE Кнопка паузы.

INFO Кнопка вызова информации о принимаемом телеканале в режиме просмотра на весь экран.

Кнопка блокировки звука.

←PR Кнопка переключения между текущим и предыдущим каналом.

L/R Кнопка переключения режима звука.

EXIT Кнопка выхода из текущего меню и возврата к воспроизведению на весь экран.

FAV Кнопка перехода к списку избранных телеканалов.

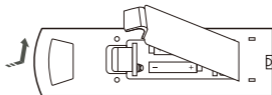
TV/RADIO Кнопка переключения режимов радио и ТВ.

EPG Кнопка просмотра программы телепередач.

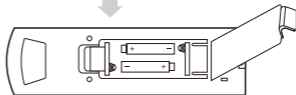
УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРОВ

Вставьте батарейки, соблюдая правильную полярность (+) и (-), как показано ниже :

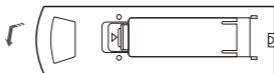
1. Извлеките крышку отсека для батареек в направлении, указанном стрелкой



2. Вставьте две 1,5V AAA батарейки, соблюдайте полярность



3. Закройте крышку батарейного отсека



О БАТАРЕЯХ:

- Если пульт дистанционного управления не работает или работает только возле ресивера, замените батареи;
- Используйте батареи стандарта UM-4 (AAA);

ПРИМЕЧАНИЯ:

- Не используйте перезаряжаемые (Ni-Cd) батареи;
- Не пытайтесь перезаряжать, замыкать, разбирать или бросать в огонь батареи;
- Не бросайте и не наступайте на пульт управления. Это может нарушить его функциональность;
- Не используйте старые и новые батареи вместе;
- Если пульт дистанционного управления не будет долго использоваться, извлеките батареи;

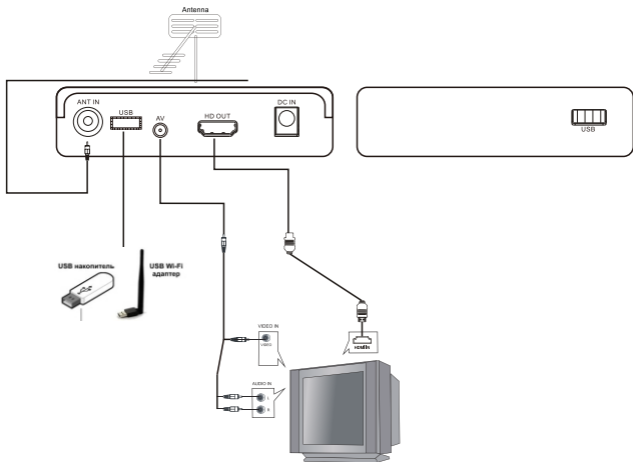
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Берегите батареи от детей! При проглатывании батареи немедленно обратитесь к врачу.

УСТАНОВКА

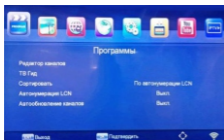
Подключение приемника

Перед подключением приемника к телевизору убедитесь, что он находится на твердой, устойчивой поверхности. Если эти условия выполнены, подключите приемник телевизору и другим периферийным устройствам. Используя схему, приведенную ниже, и инструкцию для телевизора для подключения кабелей. Перед началом работы подключите приемник и телевизор к источнику питания.



РУКОВОДСТВО ПО НАСТРОЙКЕ

Если вы включили устройство в первый раз или восстановили заводские настройки, то на экране появится меню. Используя справочную информацию в нижней части окна, выберите в меню язык и страну (регион) и начните поиск каналов.

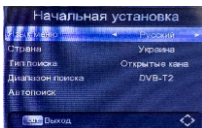


- (1) [OSD Language] Нажмите кнопки влево/вправо для выбора языка
- (2) [Country] Нажмите кнопки влево/вправо для выбора вашей страны или места проживания
- (3) [Channel Search] Нажмите кнопку RIGHT или OK что бы запустить автоматический поиск каналов

Если в процессе поиска каналы были не найдены, проверьте подключение антенны и ее рабочее состояние. После завершения поиска, ресивер автоматически сохранит найденные каналы и отобразит первый канал из списка.

МЕНЮ

ГЛАВНОЕ МЕНЮ



Большинство функций доступны из главного меню. Для изменения нужных вам параметров пользуйтесь справочной информацией в нижней части меню. Для изменения расширенных настроек меню потребуется пароль. Пароль по умолчанию «000000».

Нажав клавишу MENU на пульте дистанционного управления, вы получите доступ к Главному Меню. Оно состоит из 7 пунктов. Используйте клавиши LEFT и RIGHT для управления меню. Выберите нужную опцию и нажмите кнопку OK или RIGHT что бы изменить настройки. Нажмите клавишу EXIT для выхода в Главное Меню.

ПРОГРАММНЫЕ НАСТРОЙКИ

В этом разделе вы можете редактировать программы, сортировать каналы, просматривать руководство пользователя и настраивать локальные соединения.

1. Для того, чтобы редактировать программные настройки **УДАЛЯТЬ**, **ПЕРЕМЕЩАТЬ**, **БЛОКИРОВАТЬ** необходимо ввести пароль.

Пароль по умолчанию - «000000». Инструмент разблокировки - пароль «888888».

2. EPG - Электронный Программный Гид, которое показывает запланированные задачи и изменения в настройках для каждого канала на 7 дней.

Для доступа к Электронному Программному Гиду (EPG) нажмите клавишу EPG на пульте дистанционного управления.

3. SORT Функция SORT позволяет сортировать каналы различными методами:

По LCN: Производится сортировка каналов в возрастающем порядке.

По названию службы: Производится сортировка каналов в алфавитном порядке.

По сервисному номеру: Производится сортировка каналов по сервисному номеру

По названию спутника: Производится сортировка каналов по названию спутника

Настройка изображения позволяет устанавливать различные параметры для соотношения сторон экрана (**ASPECT RATIO**).

ВАЖНО: Функция LCN (Локальная сеть связи) должна быть выключена, пока производится сортировка каналов.

Соотношение сторон может быть 4:3 (Анаморфное изображение) или 16:9 (Широкоэкранное).

Обычно соотношение сторон стандартного видео разрешения 4:3 и видео высокого разрешения

16:9. Для того, что бы добиться наилучшего результата: выйдите в меню (клавиша MENU), выберите меню настройки соотношения сторон.

Ниже приведен рисунок иллюстрирующий соотношение сторон. Здесь представлены примеры выбора пропорций соотношения сторон в отношении входящего потока.

ВХОДНОЙ ПОТОК НА ТЕЛЕВИЗОРЕ ФОРМАТА 16:9



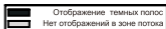
4:3 ВХОДНОЙ ПОТОК НА ТЕЛЕВИЗОРЕ 16:9



ВХОДНОЙ ПОТОК НА ТЕЛЕВИЗОРЕ ФОРМАТА 4:3



16:9 ВХОДНОЙ ПОТОК НА ТЕЛЕВИЗОРЕ ФОРМАТА 4:3



РАЗРЕШЕНИЕ

Вы можете выбрать любое разрешение соответствующее вашему телевизору: 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p. ТВ формат PAL/NTSC

НАСТРОЙКА ПОИСКА КАНАЛОВ

(A) Автопоиск

Эта опция позволяет автоматически искать теле-радиоканалы и сохранять их. Все ранее сохраненные каналы и настройки будут удалены.

(A) Ручной поиск

1. Эта опция позволяет сканировать новые каналы без удаления ранее сохраненных каналов и настроек.
Выберите MANUAL SEARCH и нажмите OK или RIGHT, появится экран поиска каналов.
2. Нажмите клавишу Right или Left для выбора частоты канала.
3. Нажмите клавишу OK для начала поиска новых каналов
4. Если найдены новые каналы, они будут отсортированы и сохранены. Если каналы будут не найдены, устройство автоматически выйдет из режима поиска.

УСТАНОВКИ ВРЕМЕНИ:

Настройки времени: выбрать ручную или автоматическую настройку.

Страну, Регион: выбрать Регион или Страну, когда настройки времени установлены автоматически.

Временную Зону: выбрать временную зону, когда настройки времени установлены в ручную.

Отключение Питания (режим сна): позволяет выбрать время отключения (от 1 до 12 часов или отключить устройство).

СИСТЕМНЫЕ УСТАНОВКИ:

Меню состоит из следующих функций:

1. Родительский контроль: Данные опции предполагают создание ссылки на возраст пользователя (от 4 до 18 лет). Для доступа к данной функции вам придется ввести пароль (по умолчанию «000000»). Функция может быть отключена из меню.

2. Установка пароля: позволяет изменять пароль (по умолчанию «000000»).

Сброс установок: позволят сбросить настройки в начальное положение, при сбросе запрашивается ваш пароль «000000». Нажмите OK для подтверждения.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Эта функция сбросит все настройки каналов и пользовательские установки до заводских.

УСТАНОВКИ USB:

В меню USB есть 5 функций:

МУЛЬТИМЕДИА

Находясь в режиме TV, нажмите клавишу USB для доступа к меню. Меню содержит 4 пункта: Музыка, Фото, Кино и Проигрыватель (PVR).

Воспроизведение музыки: При помощи курсора выберите раздел MUSIC, для входа в список аудиофайлов. Нажмите OK для воспроизведения выбранного файла.

ОПЦИИ:

Меню состоит из следующих функций:

OSD Language: изменение языка экранного меню

Subtitle Language: выбор языка субтитров

Audio Language: если программа многоязычна, выберите установки в этом разделе.

3 Информация: Вы можете обновить программное обеспечение вашего устройства.

Просмотр фото: Выберите раздел PHOTO и зайдите в список файлов, нажмите кнопку OK, для просмотра фотофайлов.

Просмотр фильмов: При помощи курсора выберите раздел MOVIE, для входа в список видеофайлов. Нажмите OK для запуска выбранного файла.

ПРОГРАММНЫЕ НАСТРОЙКИ

Воспроизведение PVR (проигрывателя): Выберите раздел PVR. Выберите записанный файл, который вы хотите воспроизвести, нажмите OK для начала воспроизведения. Нажмите клавишу RECALL для выбора следующего носителя. Нажмите клавишу RED для переключения между режимами предварительного просмотра и полным экраном. Используйте клавишу YELLOW для удаления ненужных файлов. Нажмите клавишу GREEN для переименования записанных файлов.

1. **НАСТРОЙКИ ФОТО:** настройка слайд-режима и соотношения экрана для этого режима.
2. **НАСТРОЙКИ КИНО:** настройка соотношения экрана, особенностей субтитров, заднего фона и цвета субтитров.
3. **НАСТРОЙКИ PVR:** Устройство записи, здесь можно просмотреть информацию о подключенных USB накопителях, показывающую тип формата, общее и свободное место на дисках. Используя функцию FORMAT вы можете форматировать диски в файловых системах Fat 32 и NTFS

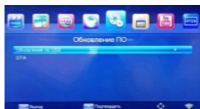
USB-ПОРТ ИСПОЛУЗЕТСЯ ТАКЖЕ ДЛЯ ОБНОВЛЕНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ:

ФАЙЛ ОБНОВЛЕНИЯ КОПИРУЕТСЯ КАК, НА ПК ТАК С ПК, НА USB-НОСИТЕЛЬ

Для обновления программного обеспечения вашего устройства, вставьте USB-накопитель в ваш компьютер и перенесите все информацию с компьютера на USB-накопитель. Перед использованием отформатируйте накопитель в файловой системе FAT 32.

ВНИМАНИЕ: Перед обновлением убедитесь, что ваш USB-накопитель работает в файловой системе FAT 32. Устройство не поддерживает другие файловые системы.

Вызовите МЕНЮ, зайдите в раздел СИСТЕМНЫЕ НАСТРОЙКИ, далее зайдите в раздел ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ. Нажмите ENTER и зайдите на ваш USB-накопитель, выберите файл обновления



ВНИМАНИЕ: Не вынимайте USB-накопитель из устройства и не отключайте питание до окончания процесса обновления. Это может повредить устройство.

ПОВСЕДНЕВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

КЛАВИША INFO

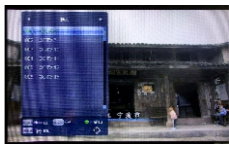
Нажатие клавиши INFO во время просмотра программ вызывает информационное окно.



КЛАВИШИ L/R

Некоторые программы могут иметь многоязыковое аудиосопровождение, МОНО/СТЕРЕО. Все доступные аудиоязыки отображаются в окне аудиотреков, если нажать клавиши L/R (как показано на рисунке снизу).

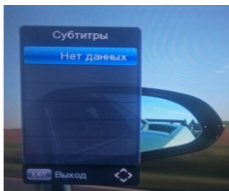
Если нет аудиовыхода после выбора языка, это обозначает что нет звука в режиме который вы выбрали.



КЛАВИША SUB

Некоторые программы могут иметь многоязыковую поддержку субтитров. Все языки субтитров отображаются в окне субтитров, если нажать кнопку SUBTITLE (как показано на рисунке снизу).

Следуйте справочной информации в окне субтитров, для выбора необходимых вам настроек.



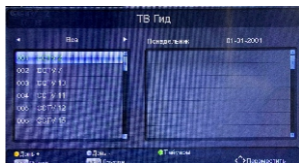
КЛАВИШИ PREV/NEXT И КЛАВИШИ F.R./F.F.

Клавиши PREV/NEXT и клавиши F.R./F.F. используются во время просмотра мультимедиафайлов с USB-накопителя. Для перехода к предыдущему/следующему файлу используются клавиши PREV/NEXT и клавиши F.R./F.F. для перемотки вперед и назад.

EPG (ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРОГРАММНЫЙ ГИД)

Для вывода ЭЛЕКТРОННОГО ПРОГРАММНОГО ГИДА нажмите клавишу EPG.

Это окно показывает 7-дневный план работы для всех отмеченных программ с подробными указаниями.



СПИСОК ТЕЛЕ-РАДИОКАНАЛОВ

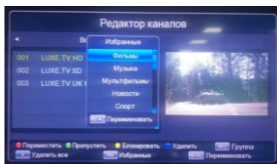
Нажмите клавишу OK для вывода списка теле-радиоканалов. Используйте справочную информацию в нижней части экрана для выбора предпочтительных настроек.



ИЗБРАННЫЕ КАНАЛЫ

УСТАНОВКА ИЗБРАННЫХ ТЕЛЕ-РАДИОКАНАЛОВ

Вы можете добавить нужные вам каналы в список избранных. Нажмите клавишу MENU для доступа к меню редактирования. Здесь также можно редактировать каналы по категориям: КИНО/МУЗЫКА/СПОРТ/НОВОСТИ. Нажмите клавишу FAV или OK для подтверждения выбора. Знак в виде сердца будет указывать на уже добавленные в избранное каналы.



ИСКЛЮЧЕНИЕ ИЗ ИЗБРАННОГО ТЕЛЕ-РАДИОКАНАЛОВ

Нажмите клавишу MENU для доступа к меню редактирования. Откроется список избранных каналов. Выберите нужный канал, выберите функцию DISABLE и нажмите клавишу FAV или OK. Нажмите EXIT для выхода из меню.

ВЫБОР ИЗБРАННЫХ КАНАЛОВ

В режиме нормального просмотра нажмите FAV для доступа к избранным каналам. Нажмите LEFT или RIGHT для доступа к подразделам меню КИНО/МУЗЫКА/СПОРТ/НОВОСТИ. Нажмите OK для выбора нужного канала. Нажмите OK для подтверждения вашего выбора.

УДАЛЕНИЕ ТВ-РАДИОПРОГРАММ

Нажмите клавишу MENU для доступа к меню редактирования. Выберите программу, которую вы хотите удалить и нажмите клавишу BLUE на пульте дистанционного управления. На экране появится предупреждающее сообщение. Нажмите OK для подтверждения удаления. Для удаления других каналов - повторите вышеописанную процедуру.

ПРОПУСК ТВ-РАДИОКАНАЛОВ

Нажмите клавишу MENU для доступа к меню редактирования. Выберите канал, который вы хотите пропустить, нажмите клавишу GREEN на пульте дистанционного управления. Появится символ пропуска. Канал будет обозначен как пропускаемый. Для сохранения изменений и выхода из меню нажмите EXIT.

ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ТВ-РАДИОПРОГРАММ

Нажмите клавишу MENU для доступа к меню редактирования. Выберите канал, который хотите переместить и нажмите клавишу RED на пульте дистанционного управления. Появится символ перемещения. Используйте UP/DOWN для перемещения программы в нужную позицию. Нажмите OK для подтверждения. Для сохранения изменений и выхода из меню нажмите EXIT.

ВНИМАНИЕ: Для использования функций PVR-проигрывателя, записи, отложенной записи ТВ-программ, функции TIMESHIFT (временной задержки), воспроизведения записанных программ и функций медиаплеера требуется подключение USB-накопителя или портативного жесткого диска. Устройство поддерживает накопители максимальной емкостью 500 Gb. С поддержкой файловых систем FAT 32 и NTFS.

ФУНКЦИИ PVR

Функции PVR-позволяют вам записывать и воспроизводить нужные программы. Доступны функции записи, отложенной по времени записи и записи через меню управления ТВ программ. **ВНИМАНИЕ:** Для использования функций PVR и функций временной задержки, ваш USB-накопитель должен быть подсоединен к ресиверу. Помните, что из-за скорости и используемого буфера обмена некоторые USB-накопители могут быть несовместимы с функцией временной задержки.

1. ЗАПИСЬ

Нажмите клавишу REC для записи текущей программы. На экране отобразится символ записи. Нажмите INFO, для просмотра информации о записи. Нажмите клавишу STOP для остановки записи.



2. ВРЕМЕННАЯ ОСТАНОВКА (ПАУЗА)

Функция паузы позволяет вам останавливать просмотр ТВ-программ. Поставленная на паузу ТВ-программа сохраняется на USB-накопителе. После нажатия клавиши PLAY-можно продолжить просмотр остановленной программы. Теперь вы можете использовать функции перемотки ВПЕРЕД/НАЗАД. Функцию паузы можно остановить при помощи клавиши STOP.



При сохранении на USB-носитель, функция паузы не сохраняется. При нажатии клавиши INFO, на экране появится информационное окно **ВРЕМЕННОЙ ОСТАНОВКИ**

При использовании USB-накопителей сверьтесь с нижеприведенной таблицей

	Сдвиг по времени	Видеозапись	ФОРМАТ
Накопитель USB	Работает	Работает	FAT32
Жесткий диск 3,5 дюйма	Работает	Работает	NTFS
Жесткий диск 2,5 дюйма	Работает	Работает	NTFS/FAT32
Жесткий диск 1,8 дюйма	Не работает	Работает	NTFS/FAT32

В режиме ВРЕМЕННОЙ ОСТАНОВКИ, 1,8 дюймовый жесткий диск должен быть отключен.
MENU => USB => MULTIMEDIA => PVR

3. Интернет

Приставка имеет поддержку Интернет-сервисов **Погода**, **YouTube**, **RSS каналы**, **IPTV**, **Megogo**. Запуск этих сервисов возможен только если к приставке подключен совместимый USB Wi-Fi адаптер и настроено интернет подключение через Wi-Fi сеть.

Внимание: данные сервисы являются дополнительной функцией к приставке и за их работу производитель приставок ответственности не несет! Все права на торговые марки и знаки принадлежат их владельцам (правообладателям).



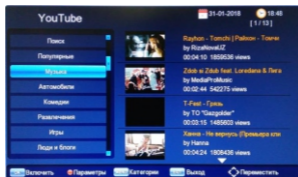
Меню «Интернет»

- **Погода** – подробный сервис прогноза погоды на 5 дней. Можно выбрать имеющийся город из списка или добавить новый.



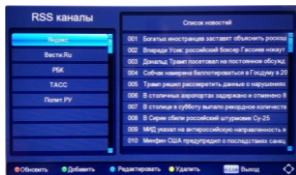
Меню «Погода»

- **YouTube** – самый популярный видеохостинг. Ролики расположены по категориям, доступен поиск.



Меню «YouTube»

- **RSS каналы** – ленты новостей. Можно добавить свои RSS каналы.

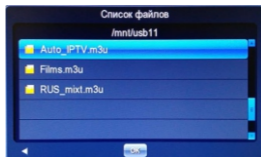


Меню «RSS каналы»

- **IPTV** – интернет телевидение. Можно добавить свой плейлист с каналами в формате M3U.

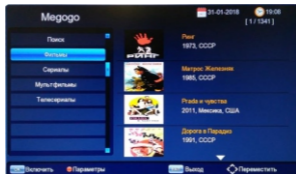


Меню «IPTV»



Добавление плейлиста в формате M3U

- **Megogo** – видеосервис с возможностью просмотра художественных и документальных фильмов, сериалов, мультфильмов и телепередач. Доступен поиск.



Меню «Megogo»

Для выхода из меню «Интернет» нажмите кнопку [EXIT].

4. МУЛЬТИМЕДИАПЛЕЕР

MENU => MULTIMEDIA

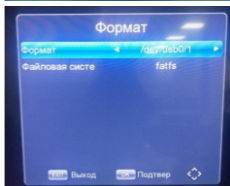
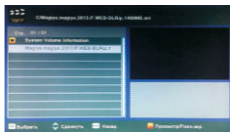
Здесь вы можете выбрать просмотр фото, прослушивание MP-3 файлов, просмотр фильмов. Поддерживаемые форматы показаны в таблице внизу. Поддерживаются файловые системы: NTFS, FAT32, FAT16.

Проигрыватель Поддерживаемые расширения

ФОТО	JPEG, BMP, PNG
МУЗЫКА	*.mp3, *.aac
ФИЛЬМЫ	*.avi, *.mpg, *.dat, *.vob, *.mkv, *.mjpeg

5. ФОРМАТИРОВАНИЕ ЖЕСТКОГО ДИСКА

Устройство поддерживает функцию форматирования жестких дисков. Форматирование **ПОЛНОСТЬЮ** удаляет все данные с диска. Рекомендуется сохранять всю информацию перед форматированием.



ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ	РЕШЕНИЕ
Питание включено, но экран пуст	устройство не подключено к сети	Проверьте подключение к источнику питания и сетевой шнур
Изображение исчезает на экране надпись НЕТ СИГНАЛА	Неправильно подключена антенна, или нет зоны приема сигнала	Свяжитесь со службой обслуживания или купите новую антенну
Идет сигнал, но принимаются не все каналы	Неправильно подключена антенна, либо отсутствует сигнал антенны	Свяжитесь со службой обслуживания или купите новую антенну
Не работает пульт дистанционного управления	Низкий заряд батареи или помехи	Замените батареи и убедитесь, что нет посторонних источников помех

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОБЩИЕ СВОЙСТВА

Напряжение питания: 220-240 В, 50-60 Гц

Потребляемая мощность во время работы:

не более 8 Вт

Потребляемая мощность в режиме ожидания:

не более 1 Вт

Диапазон рабочих температур: 0~50°C

СВОЙСТВА ПРИЕМНИКА

Диапазон принимаемых частот: 177,5-866 МГц

Модуляция: QPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM

СВОЙСТВА ВИДЕО

Формат декодера: MPEG-2 SD/HD(MP@ML and MP@HL), MPEG-4 H.264/AVC SD/HD, DIVX 4.X~5X

Видео выходы: HDMI, 3RCA

Формат экрана: 4:3, 16:9

СВОЙСТВА АУДИО

Формат декодера: MPEG-1 и MPEG-2 (layer I, II), HE-AAC digital audio

Частота сэмплирования: 32 кГц, 22,1кГц, 44,1кГц, 48 кГц

Комплектация:

1. Приемник DVB-T2
2. Пульт дистанционного управления
3. Батарейки 2xAAA
4. Кабель коаксиальный 3RCA x 3RCA
5. Инструкция по эксплуатации

ВНИМАНИЕ:

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн, комплектацию и технические характеристики прибора без предварительного уведомления.