



**AMIKO IMPULSE HD ТВ Приставка
(DVB-C/DVB-T2)**

Инструкция Пользователя

v.1.0.3



Manufactured under license from Dolby Laboratories.

Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Содержание

1.	ИНСТРУКЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ	3
2.	ВВЕДЕНИЕ	3
3.	ВОЗМОЖНОСТИ	3
4.	ПУЛЬТ Д/У	4
5.	ПЕРЕДНЯЯ ПАНЕЛЬ	5
6.	ЗАДНЯЯ ПАНЕЛЬ	5
7.	ПОДКЛЮЧЕНИЕ ВАШЕЙ СИСТЕМЫ	6
8.	ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ	7
8.1	ВКЛЮЧЕНИЕ ПРИЕМНИКА	7
8.2	ПИТАНИЕ.....	7
8.3	КАНАЛ ВПЕРЕД/НАЗАД	7
8.4	ГРОМКОСТЬ ВЫШЕ/НИЖЕ	7
8.5	НОМЕРНЫЕ КНОПКИ.....	7
8.6	БЕЗ ЗВУКА	7
8.7	ПАУЗА	7
8.8	НАЗАД	7
8.9	ИЗБРАННЫЕ	7
8.10	АУДИО.....	8
8.11	ИНФОРМАЦИЯ	8
8.12	ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕЛЕГИД	8
8.13	ТВ/РАДИО	9
8.14	СПИСОК КАНАЛОВ	9
8.15	СОН/АВТООТКЛЮЧЕНИЕ	10
8.16	ПРЕДЫДУЩАЯ/СЛЕДУЮЩАЯ СТРАНИЦА.....	10
8.17	ТЕЛЕТЕКСТ	10
8.18	СУБТИТРЫ	10
8.19	ПОИСК	10
8.20	МАСШТАБИРОВАНИЕ	10
8.21	ТВ/СПУТНИК	10
8.22	МЕНЮ	10
8.23	ФОРМАТ ВИДЕО.....	10
8.24	ВЫХОД	10
9.	СЕРВИС	ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.
9.1	ОРГАНИЗАЦИЯ СЕРВИСОВ	ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.
9.2	ОРГАНИЗАЦИЯ СПИСКА ИЗБРАННЫХ КАНАЛОВ	12
10.	НАСТРОЙКА	ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.
10.1	НАСТРОЙКА НАЗЕМНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ	13
10.2	НАСТРОЙКА КАБЕЛЬНОГО ТЕЛЕВИДЕНИЯ	13
11.	СИСТЕМА	14
11.1	Язык	14
11.2	КОНТРОЛЬ АУДИО/ВИДЕО	ОШИБКА! ЗАКЛАДКА НЕ ОПРЕДЕЛЕНА.
11.3	НАСТРОЙКИ ВРЕМЕНИ.....	15
11.4	ТАЙМЕР	15
11.5	РОДИТЕЛЬСКИЙ КОНТРОЛЬ.....	16
11.6	РАЗЛИЧНЫЕ НАСТРОЙКИ	16
11.7	ОБНОВЛЕНИЕ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.....	17
11.7.1	Обновление через USB.....	17
11.7.2	Резервное копирование на USB.....	17
11.7.3	Обновление «по воздуху»:	17
11.7.4	Обновление «по кабелю»	17
11.8	НАСТРОЙКИ ПО УМОЛЧАНИЮ.....	18
11.8.1	Настройки по умолчанию	18

11.8.2 Удаление всех каналов.....	18
11.8.3 Сохранение настроек по умолчанию	18
11.9 ИНФОРМАЦИЯ.....	18
12. УСЛОВНЫЙ ДОСТУП	18
12.1 НАСТРОЙКА УСЛОВНОГО ДОСТУПА	19
13. МЕДИА.....	19
13.1 ЗАПИСЬ.....	19
13.2 ФИЛЬМЫ	19
13.3 МУЗЫКА.....	19
13.4 ИЗОБРАЖЕНИЯ	21
13.5 НАСТРОЙКИ ВИДЕОРЕКОРДЕРА	22
13.6 ФАЙЛОВЫЙ МЕНЕДЖЕР.....	22
13.7 БЕЗОПАСНОЕ ИЗВЛЕЧЕНИЕ USB УСТРОЙСТВ!.....	23
13.8 ТЕТРИС	23
13.9 ЗМЕЙКА	24
13.10 ОТЕЛЛО/РЕВЕРСИ.....	24
14. ЭЛЕКТРОННЫЙ ТЕЛЕГИД (EPG).....	24
15. НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ.....	24
15.1 ЭКВАЛАЙЗЕР	24
15.2 TIME SHIFT	24
15.3 ЗАПИСЬ.....	24
16. ПОИСК НЕИСПРАВНОСТЕЙ	26
17. СПЕЦИФИКАЦИЯ.....	27

1. Инструкции по безопасности

Данный HD приемник изготовлен в соответствии с международными стандартами безопасности. Пожалуйста внимательно прочтите инструкции по безопасному обращению с устройством.

Электропитание: 100~240В AC, 50/60Гц

Перегрузки: Не перегружайте розетки, удлинители или адаптеры – это может вызвать возгорание или поражение электрическим током.

Жидкости: HD приемник не должен подвергаться воздействию жидкостей, в том числе брызг или капель. Запрещается ставить на аппарат объекты, наполненные жидкостями, например, вазы.

Чистка: Отключите аппарат от сети электропитания перед чисткой. Используйте для чистки мягкую влажную ткань. Не используйте растворители!

Вентиляция: Вентиляционные отверстия должны быть открыты, обеспечивая свободную циркуляцию воздуха. Не устанавливайте аппарат на мягкую отделку или ковры. Не ставьте другие приборы на аппарат. Не устанавливайте приемник вблизи от источников тепла и нагревателей и не подвергайте его воздействию солнечных лучей.

МОДУЛИ И ПОДКЛЮЧАЕМЫЕ УСТРОЙСТВА: Не используйте не рекомендованные производителем модули и устройства, так как они могут серьезно повредить аппарат или выйти из строя сами.

РАСПОЛОЖЕНИЕ: Устанавливайте аппарат в помещении, избегая воздействия солнечный лучей, дождя, молний.

2. Введение

Благодарим вас за покупку HD приемника.

Этот HD приемник изготовлен в соответствии с международным стандартом DVB, и передает цифровое изображение, звук, информационный гид и телетекст напрямую в ваш телевизор.

Теперь вы можете с комфортом получать и просматривать новости, фильмы, музыкальные и спортивные цифровые спутниковые трансляции. Также вы можете наслаждаться интересными играми, встроенными в HD приемник.

Для поиска сигнала вы можете использовать как автоматический, так и ручной режим поиска, а также сохранить до 6000 ТВ и радио каналов и использовать команды «Заккрыть», «Удалить», «Переместить», «Сортировать», «Добавить в избранное».

Меню современное и поддерживает несколько языков. Все команды можно выполнить при помощи пульта дистанционного управления, и часть команд доступна на передней панели устройства. HD приемник прост в использовании. Пожалуйста имейте в виду, что новые версии программного обеспечения могут изменить функции HD приемника.

Если вы испытываете затруднения с использованием HD приемника, пожалуйста изучите соответствующий раздел данной инструкции, включая раздел «Решение проблем». В инструкции содержится важная информации об использовании HD приемника.

3. Возможности

- 6000 настраиваемых каналов (ТВ и радио)
- Поддержка мультязычного меню
- Время переключения каналов – меньше 1 секунды
- Редактирование списка каналов
- Редактирование списка избранных каналов
- Точное отображение цветов на экране
- Полная поддержка функции Full Picture In Graphic (PIG)
- Электронный телегид (EPG), воспроизводящий на экране информацию о канале
- Поддержка субтитров
- Поддержка телетекста через VBI и программную эмуляцию
- Родительский контроль для каналов и отдельных передач
- Передача информации о программах и каналах от приемника к приемнику
- Встроенные игры
- Вывод Dolby Digital Bit-Stream через HDMI
- Вывод аудио и видео через HDMI в формате Full HD (1080p)
- USB 2.0 хост
- RTC (Часы реального времени)
- Time Shift
- Запись видео
- Возможность одновременной записи одного канала и использования функции Time Shift на другом (опционально)

4. Пульт Д/У



Вы можете включать и выключать приемник, выполнять операции с экранным меню и использовать различные функции, привязанные к горячим клавишам.

Power (Питание)

Для перевода приемника из режима ожидания в рабочий режим и из рабочего режима – режим ожидания.

MUTE (Без звука)

Для включения и выключения звука


Цифровые кнопки

Для выбора каналов и ввода параметров при настройке

TV / RADIO (ТВ/Радио)

Для переключения между телевизионным и радио режимами.

ZOOM (Масштабирование)

Нажмите кнопку  для выбора степени масштабирования, от X1 до X16.

RECALL (Назад)

Вернуться в предыдущее меню или режим.

TV/SAT

Переключение источника между ТВ и приемником.

INFO (Информация)

Для отображения информации о канале или различной информации о передачах выбранной услуги.

EPG (Электронный телегид)

Отображает на экране информацию о передаче, если она доступна.

MENU (Меню)

Отображает на экране главное меню или возвращается к предыдущему меню или статусу.

EXIT (Выход)

Отменяет выбор, сделанный пользователем, и возвращается к режиму просмотра, закрывая меню.

OK (Подтвердить)

Выбор опции или позиции в меню.

<, > (Клавиши влево и вправо)

Для изменения уровня громкости или перемещения влево и вправо в меню.

^, v (Клавиши вверх и вниз)

Для переключения каналов или перемещения вверх и вниз в меню.

PAGE ▲/PAGE ▼

Для перемещения на следующую или предыдущую страницу в меню или списке каналов.

•REC (Запись)

Различные функции в зависимости от активного меню.

Teletext (Телетекст)

Отображает телетекст, доступный для данного канала.

Subtitle (Субтитры)

Отображает субтитры.

(FIND - Поиск)

Поиск каналов, отсортированных по названию.

(Таймер)

Нажав кнопку таймера, вы можете задать время до перехода в режим ожидания.

V · FORMAT (Видео формат)

Нажатиями кнопок предыдущий/следующий выберите режим отображения между следующими вариантами: «Источник», «Нативный режим телевизора», «480i», «480P», «576i», «576p», «720P», «1080i» и «1080p».

FAV (Избранные)

Перевести приемник в режим отображения избранных каналов.

FOLDER (Папка)

Нажмите эту клавишу для перехода к меню менеджера записей.

AUDIO (Красная кнопка)

Настройка аудио каналов, выбор аудио режима: левый, правый, стерео, моно.

OPTION (Зеленая кнопка)

Показывает информацию NVOD, поддерживаемую данным каналом.

SAT

Отображает список спутников.

Play Mode (Режим воспроизведения)

Выбор режима воспроизведения для проигрывателя MP3 или JPEG.

USB

Для безопасного извлечения носителей USB.

TMS (Time Shift)

Нажмите эту клавишу для отображения информационной панели Time Shift.

▶ **Play (Воспроизведения)**

Для воспроизведения MP3, JPEG или файлов записей.

■ **Stop (Стоп)**

Для остановки Time Shift, записи или MP3/JPEG проигрывателя.

|| **PAUSE (Пауза)**

Для использования функции остановки.

Нажмите для остановки картинки.

◀ **FB**

Быстрая перемотка назад.

▶ **FF**

Быстрая перемотка вперед.

◀ **SB**

Медленная перемотка назад.

▶ **SF**

Медленная перемотка вперед

◀◀ / ▶▶ **PREV/NEXT**

Переключения для предпросмотра предыдущего или следующего файла в режиме воспроизведения

5. Передняя панель

Сенсор удаленного контроля: Обнаруживает инфракрасный сигнал с пульта дистанционного управления.

Индикатор питания: Горит, когда приемник включен или находится в режиме ожидания.

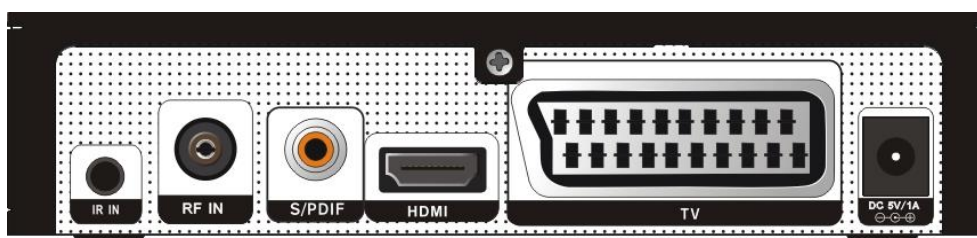
Индикатор сигнала: Горит, когда получаемый сигнал силен.

Слот для карты: Один интерфейс условного доступа Coax. (Под приемником)

USB: USB 2.0 хост для подключения внешних жестких дисков или флэш носителей на USB (на правой стороне приемника).

Дисплей: (LED) Отображает рабочий статус приемника.

6. Задняя панель



DC 5V: Используется для подключения внешнего адаптера на 5В.

TV: Используется для подключения приемника к ТВ при помощи кабеля SCART.

HDMI: Разъем для вывода аудио и видео сигнала на ТВ кабелем HDMI.

S/PDIF: Интерфейс для цифровой передачи аудио, подключите к входящему порту S/PDIF аудио-видеоусилителя.

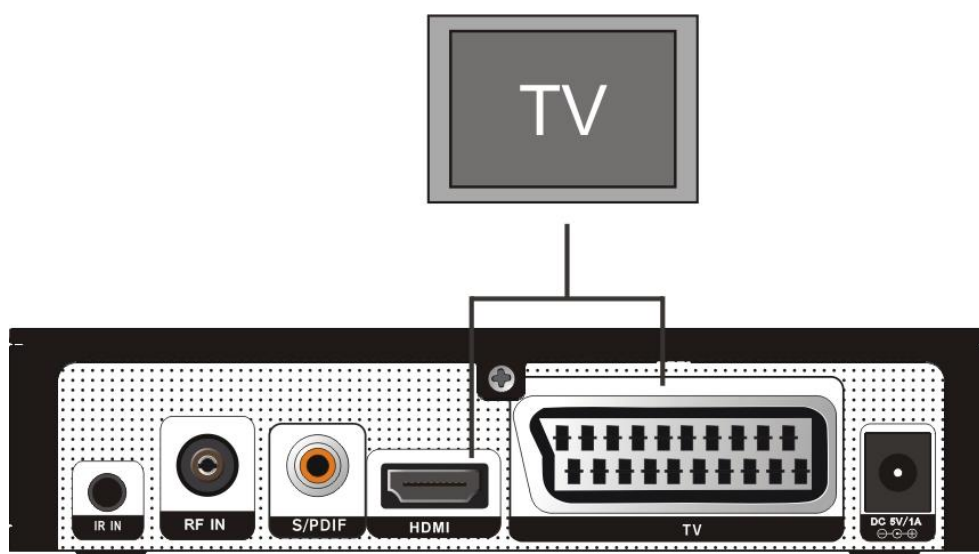
RF IN: Порт для подключения коаксиального кабеля от наземной/кабельной антенны.

IR IN: Порт для внешнего инфракрасного приемника.

7. Подключение вашей системы

Существует два способа подключения приемника к вашей ТВ системе. Мы рекомендуем выбрать один из них для лучшего результата:

1. Если у вас телевизор высокого разрешения, вам следует использовать кабель HDMI для лучшего результата. Подключите один конец кабеля в разъем HDMI на приемнике, а второй конец – в соответствующий разъем на телевизоре. В этом случае вам не нужно отдельно подключать аудио, т.к. HDMI кабель передает стереоаудио или аудио Dolby Digital.
2. Подсоедините один разъем кабеля SCART в разъем TV/SCART на задней панели приемника и другой – в соответствующий разъем на телевизоре.



Подключение внешней аудио/ hi-fi аудио системы

Для подключения любой hi-fi аудио системы предназначен RCA разъем на задней панели приемника, отмеченный S/PDIF.

Подключите RCA кабель с задней панели приемника к входам LINE, AUX, SPARE или EXTRA вашей Hi-Fi системы.

8. Основные операции

8.1 Включение приемника

Подключите внешний адаптер питания на 5 В для включения устройства.
При первом включении устройства будет запущен первый канал из списка каналов по умолчанию. При последующих включениях устройства продолжится воспроизведение последнего канала, включенного перед выключением устройства.

? Часто задаваемые вопросы

В: Питание приемника подключено, и он не находится в режиме ожидания, но экран телевизора ничего не показывает:

О: Убедитесь, что на телевизоре выбран правильный источник видео сигнала (не ТВ канал). К примеру, если приемник подключен к видео входу 1, то телевизор должен быть переключен на видео вход 1.

В: Питание приемника подключено, и он не находится в режиме ожидания, но экран телевизора ничего не показывает, кроме надписи: «Нет сигнала» (No signal):

О: Это означает, что на канале, который вы выбрали, нет сигнала. Это может произойти по одной из следующих причин:

- 1 Канал, который вы выбрали, не присутствует в вашем потоке сигнала. Эту проблему можно решить, переключив канал.
- 2 Сигнал данного канала слишком слабый. Эту проблему можно решить, переключив приемник на другой канал с сильным сигналом. Если проблема не пропала, свяжитесь с вашим оператором.

8.2 Питание

- 1 Нажатием кнопки «Питание» [Power] можно перевести устройство в режим ожидания.
- 2 В режиме ожидания повторное нажатие кнопки «Питание» переведет устройство обратно в рабочий режим и продолжит воспроизведение последнего активного канала
- 3 Пользователь может прервать режим ожидания, отсоединив главное питание устройства.

8.3 Канал вперед/назад

В полноэкранном режиме нажмите [CH+/CH-] для переключения каналов.

8.4 Громкость выше/ниже

В полноэкранном режиме нажмите [VOL+/VOL-] для регулировки громкости.

8.5 Номерные кнопки

В полноэкранном режиме введите номер канала при помощи номерных кнопок и нажмите «Подтвердить» [OK] для переключения канала.

8.6 Без звука

- 1 Нажмите кнопку «Без звука» [MUTE] для отключения звука. На экране появится соответствующий значок.

- 2 Повторное нажатие кнопки «Без звука» [MUTE] восстановит звук.

8.7 Пауза

- 1 Нажатие кнопки «Пауза» [Pause] в режиме воспроизведения остановит картинку, при этом звук канала будет воспроизводиться.
- 2 Повторное нажатие кнопки «Пауза» [Pause] пропустит все кадры до кадра, показываемого в момент нажатия кнопки, и продолжит воспроизведение аудио и видео ряда канала.

8.8 Назад

Нажатие кнопки «Назад» [RETURN] напрямую переключит на предыдущий воспроизводившийся канал.

8.9 Избранные

- 1 В полноэкранном режиме нажатие кнопки «Избранные» [FAV] вызовет на экран список избранных каналов, как на картинке ниже:



- 2 В окне списка избранных каналов вы можете передвинуть полосу выделения при помощи кнопок [Channel Up/Channel Down] для выбора избранных каналов.
- 3 В окне списка избранных каналов при помощи кнопок влево/вправо [Left/Right] вы можете выбрать группу избранных каналов. Страницы этого списка можно переключать при помощи кнопок переключения страниц [P-/P+].



- 4 Нажмите «Выход» [Exit] для закрытия данного окна.

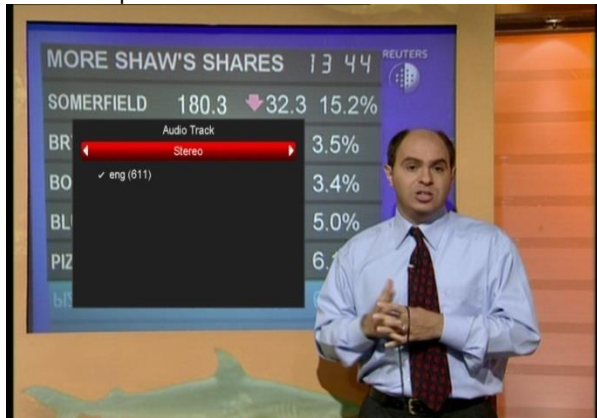
? Часто задаваемые вопросы

В: Почему после нажатия кнопки «Избранные» [FAV] на экране отображается надпись: «Нет избранных каналов» (No Favorite Channel)?

О: Потому что ни один из каналов не отмечен как избранный. Секция «Избранные» описывает, как это сделать.

8.10 Аудио

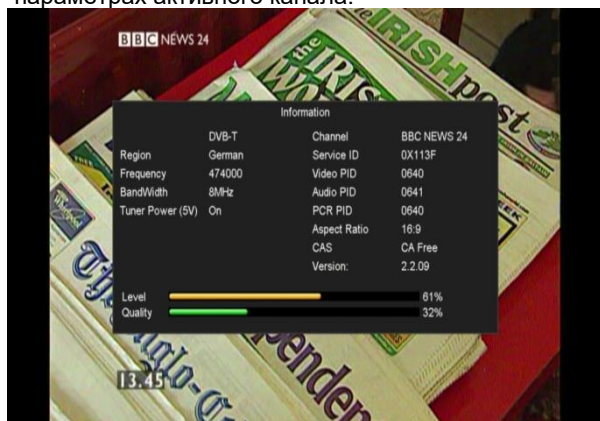
- 1 В полноэкранном режиме нажмите кнопку Аудио [AUDIO] для отображения окна «Аудио» на экране.



- 2 Вы можете выбрать звуковую дорожку кнопками выбора канала [Channel Up / Channel Down] и изменить аудио режим клавишами влево/вправо.
- 3 Аудио режимы: Левый/Правый/Моно/Стерео

8.11 Информация

В полноэкранном режиме нажмите кнопку «Информация» [INFO] и красную кнопку [Audio] для выведения на экран меню с информацией о параметрах активного канала.



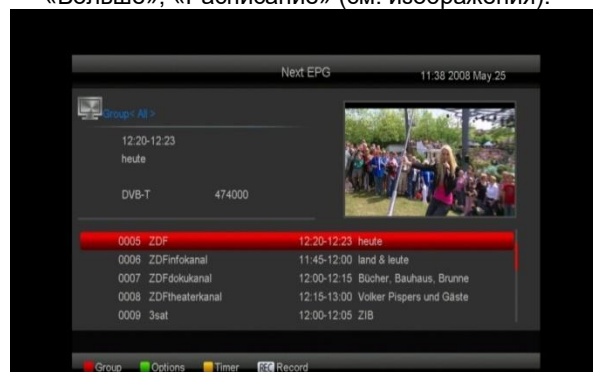
8.12 Электронный телегид

- 1 В данном приемнике есть электронный телегид (EPG) для того, чтобы помочь вам с выбором канала для просмотра. Телегид предлагает вам список каналов и расписание передач для каналов.

Нажмите кнопку [EPG] для отображения меню телегида.



- 2 Красная кнопка [Audio] позволяет выбрать каналы одной из групп – Избранные / Спутниковые / Провайдер / Закодированные.
- 3 Зеленая кнопка [Options] позволяет выбрать другой режим отображения меню – «Текущие передачи», «Следующие передачи», «Больше», «Расписание» (см. изображения):



- 4 Нажмите Желтую кнопку в меню телегида для настройки таймера записи или открытия списка таймеров.



- 5 В меню телегида, выбрав передачу подсветкой, вы можете добавить ее в очередь на запись нажатием кнопки записи [REC].
- 6 Нажмите кнопку «Выход» [Exit] для закрытия меню телегида.

8.13 ТВ/Радио

В ТВ режиме нажатие кнопки «ТВ/Радио» [TV/RADIO] переключит приемник в радио режим. В радио режиме нажатие кнопки «ТВ/Радио» переключит приемник в ТВ режим.

8.14 Список каналов

- 1 В полноэкранном режиме нажмите кнопку «Подтвердить» [OK] для открытия списка каналов.



- 2 Нажмите красную кнопку [Audio] для изменения отдельных категорий каналов (см. изображение).



- 3 Нажмите зеленую кнопку [Option] для отображения телегида с текущей информацией.



- 4 Нажмите желтую кнопку для изменения свойств текущего канала, таких как «Добавить в избранное» / «Закрыть» / «Пропустить» / «Удалить» / «Переименовать»



- 5 Нажмите синюю кнопку для открытия меню сортировки каналов. Каналы можно отсортировать 5 способами. Используйте кнопки «Канал вверх/вниз» [Channel Up/Channel Down] для перемещения выделения и «Подтвердить» [OK] для выбора канала.



- 6 5 способов сортировки каналов:
 - ✧ По умолчанию: сортировка по результатам сканирования.
 - ✧ FTA/\$: сортировка открытых и кодированных каналов. Открытые каналы будут в начале списка, а кодированные – в конце
 - ✧ Закрытые: Переместить все закрытые каналы в конец списка ТВ каналов.
 - ✧ В алфавитном порядке (A-Z): Сортировка в алфавитном порядке, игнорирует символы.

- ✧ В алфавитном порядке (Z-A): Сортировка в алфавитном порядке, игнорирует символы.

- 7 Используйте «Вверх/вниз» для перемещения подсветки каналов и нажмите «Подтвердить» [OK] для воспроизведения выбранного канала.
- 8 Используйте кнопки «Предыдущая/Следующая страница» для переключения страниц.
- 9 Нажмите «Выход» [Exit] для закрытия списка каналов.

8.15 Сон/автоотключение

- 1 Эта функция позволяет выставить таймер сна. По достижении таймером заданного времени система автоматически переходит в режим ожидания.
- 2 Нажатие кнопки «Сон» [SLEEP] переключает таймер сна между следующими режимами: Выключен /10/30/60/90/120 минут.

8.16 Предыдущая/следующая страница

В списке каналов кнопки переключения страниц позволяют переходить между страницами списка каналов [Page+/Page-].

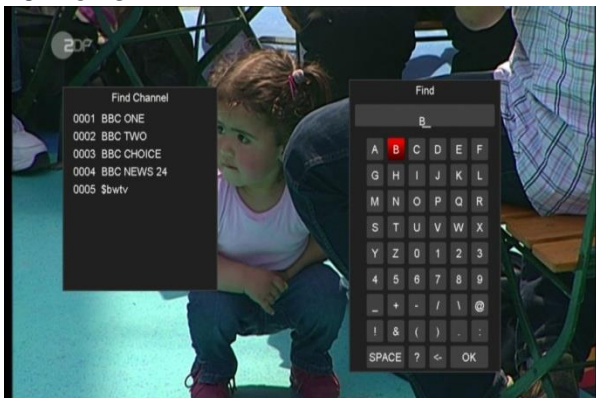
8.17 Телетекст

- 1 Нажмите кнопку [TTX] в полноэкранном режиме для открытия страницы, содержащей телетекст для канала.
- 2 Если для канала отсутствует телетекст, на экране появится надпись: «Телетекст отсутствует».

8.18 Субтитры

1. Нажмите кнопку «Субтитры» [SUBTITLE] для выбора языка субтитров или из отключения на канале с доступными субтитрами.
2. Если вы выберете опцию «Автосубтитры включены» в разделе меню «Разное», субтитры будут включены автоматически.

8.19 Поиск



- 1 Нажмите кнопку поиск [Find] в полноэкранном меню для отображения меню поиска (см. изображение выше). Используйте кнопки «Вверх / вниз / влево / вправо» для перемещения подсветки и «Подтвердить» [OK] для ввода выбранного символа.
- 2 После ввода каждого символа список каналов слева произведет поиск в соответствии с

запросом и выведет список соответствующих каналов.

- 3 Переместите выделение на позицию «OK» и нажмите «Подтвердить» [OK] для закрытия окна поиска и перехода к списку каналов для выбора канала.

8.20 Масштабирование

- 1 Кнопка «Масштабирование» [ZOOM] позволяет увеличить определенную часть изображения.
- 2 Нажмите кнопку «Масштабирование» [ZOOM] еще раз для переключения масштаба между x1, x2, x4, x6, x8, x12, x16.
- 3 В режимах «x2 ~ x16» используйте кнопки «Вверх / вниз / влево / вправо» для перемещения увеличенной части изображения.
- 4 В режиме масштабирования нажмите кнопку «Выход» [Exit] для закрытия окна масштабирования.

8.21 ТВ/спутник

Нажмите кнопку [TV/Sat] для переключения между режимом телевизора и приемника.

8.22 Меню

Нажмите кнопку [MENU] для открытия меню, возвращением в предыдущее окно меню или закрытием окна меню.

8.23 Формат видео

Нажмите кнопку [V. Format] во время полноэкранного режима для отображения активного разрешения изображения. Повторные нажатия этой кнопки позволяют переключиться между следующими разрешениями изображения: 480i-> 480P-> 576i-> 576p-> 720P-> 1080i->1080p.

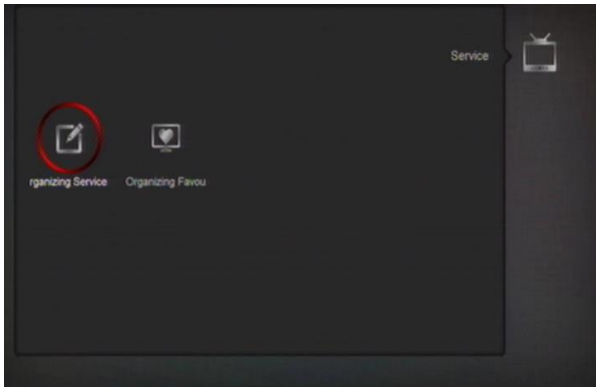


8.24 Выход

Нажмите кнопку «Выход» [EXIT] для возвращения в предыдущее окно меню или закрытия окна.

9. Канал

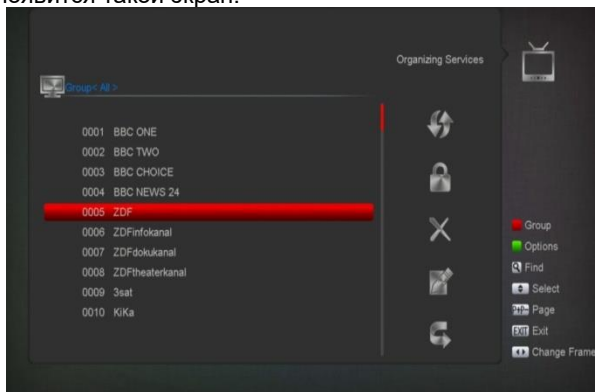
После нажатия клавиши «Меню» вы попадаете в меню, изображенное ниже.



- ❖ Кнопками «Влево/вправо» вы можете перемещаться между разделами меню «Организация каналов» и «Организация избранного».
- ❖ Нажмите «Подтвердить» для открытия «Организации каналов». Если меню заблокировано, появится окно ввода кода доступа. Код доступа по умолчанию «0000»
- ❖ Нажмите кнопку «Меню» для возвращения в главное меню.

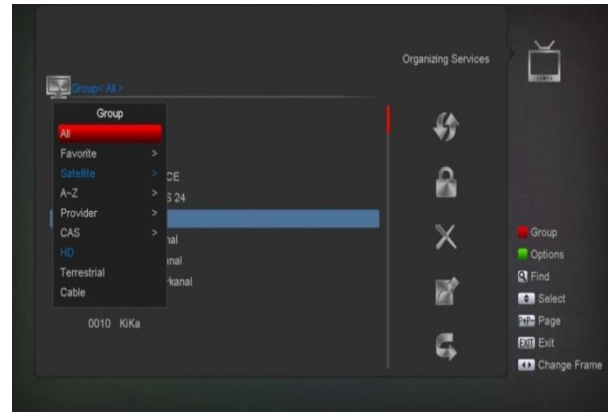
9.1 Упорядочить каналы

После открытия меню организации сервисов, появится такой экран:



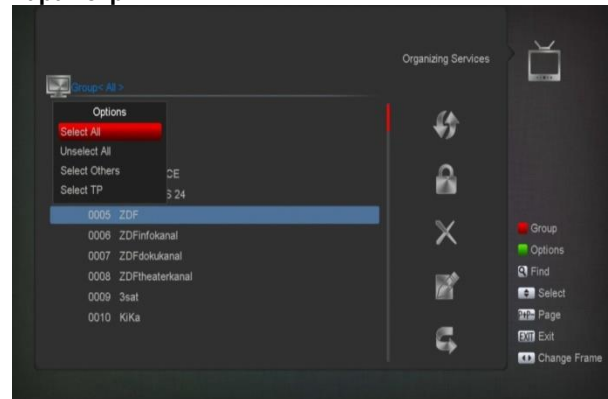
1. Вы можете перемещать подсветку при помощи кнопки «Предыдущий/Следующий канал» и отметить каналы, которые вы хотите редактировать, при помощи кнопки «Подтвердить» [OK].
2. Используйте кнопки «Предыдущая/Следующая страница» для перехода между страницами списка.
3. Используйте красную кнопку для переключения групп каналов.
4. Используйте зеленую кнопку для переключения режимов выбора.
5. Нажатие цветных кнопок позволяет выбрать соответствующую функцию в меню.

Группы



- 1 Нажмите красную кнопку для открытия меню Групп (см. выше)
- 2 Используйте кнопки вверх/вниз для перемещения в меню и «Подтвердить» для выбора группы.
- 3 Нажмите кнопку «Меню» для закрытия списка групп.

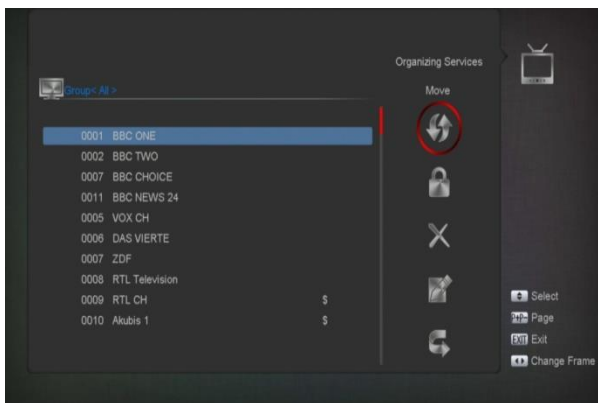
Параметры



1. Нажмите зеленую кнопку для открытия окна параметров.
2. Используйте кнопки вверх/вниз для перемещения и «Подтвердить» для выбора параметра.
3. Нажмите кнопку «Меню» для закрытия окна параметров.

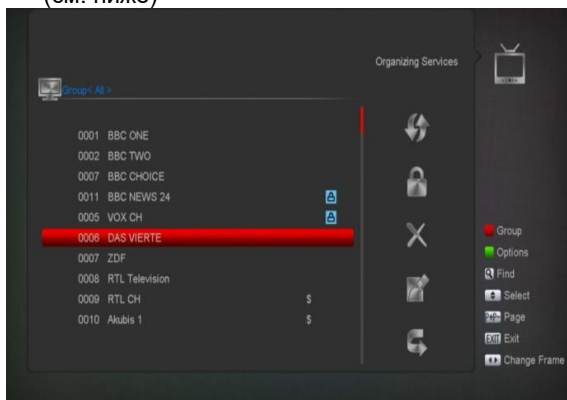
Переместить

1. Выберите каналы, которые вы хотите редактировать нажатием кнопки «Подтвердить» или другим способом.
2. Нажмите кнопку вправо для перемещения выделения в соответствующую панель инструментов.
3. Выберите иконку перемещения кнопками «Предыдущий/следующий канал» и «Подтвердить».
4. Переместите каналы на желаемые позиции и сохраните при помощи кнопки «Подтвердить»:



Заккрытие каналов

- 1 Выберите каналы, которые вы хотите редактировать нажатием кнопки «Подтвердить» или другим способом.
- 2 Нажмите кнопку вправо для перемещения выделения в соответствующую панель инструментов.
- 3 Выберите иконку закрытия (замок) кнопками «Предыдущий/следующий канал» и «Подтвердить».
- 4 Заблокируйте канал, нажав кнопку «Подтвердить» (см. ниже)

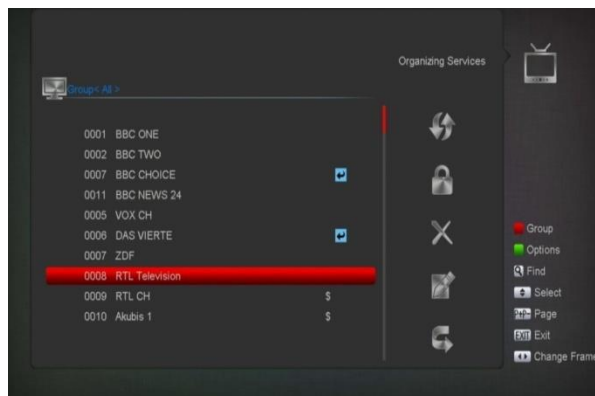


Удаление

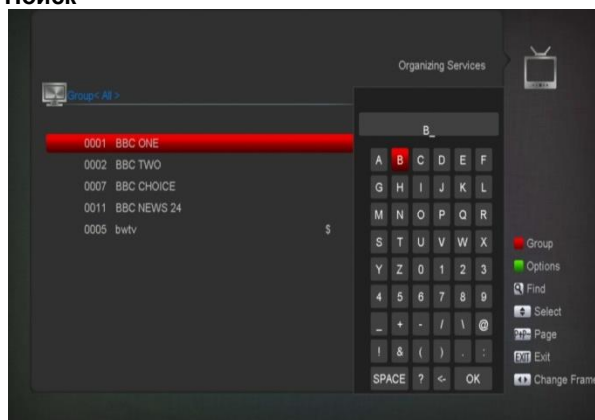
- 1 Выберите каналы, которые вы хотите редактировать нажатием кнопки «Подтвердить» или другим способом.
- 2 Нажмите кнопку вправо для перемещения выделения в соответствующую панель инструментов.
- 3 Выберите иконку удаления кнопкой «Подтвердить». для удаления каналов по одному
- 4 Отмечая каналы, вы можете использовать кнопку «Подтвердить» для выделения нескольких каналов. Повторите шаги 1-3 для удаления каналов.

Пропустить и переименовать

Вышеописанным способом вы можете отмечать каналы для пропуска и переименования.



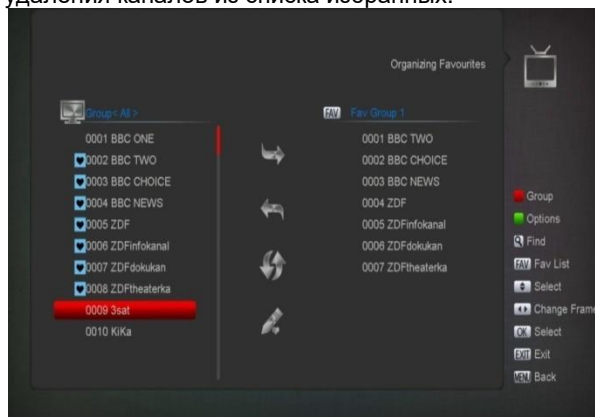
Поиск



1. Нажатием кнопки поиск [Find] можно открыть меню поиска (см. изображение выше). Используйте кнопки «Вверх / вниз / влево / вправо» для перемещения подсветки и «Подтвердить» [OK] для ввода выбранного символа.
2. После ввода каждого символа список каналов слева произведет поиск в соответствии с запросом и выведет список соответствующих каналов.
3. Переместите выделение на позицию «OK» и нажмите «Подтвердить» [OK] для закрытия окна поиска и перехода к списку каналов для выбора канала.

9.2 Упорядочить избранное

Это меню необходимо для добавления или удаления каналов из списка избранных.



1 Список избранных каналов

Используйте кнопку «Избранное» для открытия меню.

2 Добавление

Для добавления сервисов в список избранных, отметьте их кнопкой «Подтвердить» в списке сервисов, нажмите ► для открытия меню добавления и еще раз «Подтвердить» для выполнения операции.

3 Удаление

Для добавления сервисов в список избранных, отметьте их кнопкой «Подтвердить» в списке сервисов, нажмите ◀ для открытия меню удаления и еще раз «Подтвердить» для выполнения операции.

4 Перемещение

Вы можете реорганизовать и переместить сервисы на желаемые позиции в списке избранных сервисов.

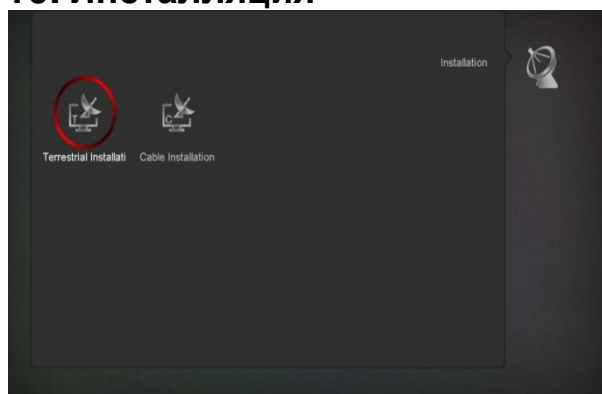
5 Переименовать

Выберите желаемый список нажатием кнопки «Избранные» “FAV”, используйте кнопки ◀, ► для выбора режима переименования и «Подтвердить» для открытия экранной клавиатуры. Переименуйте.

6 Группы, Параметры и Поиск

Пожалуйста обратитесь к соответствующему пункту раздела «Организации сервисов».

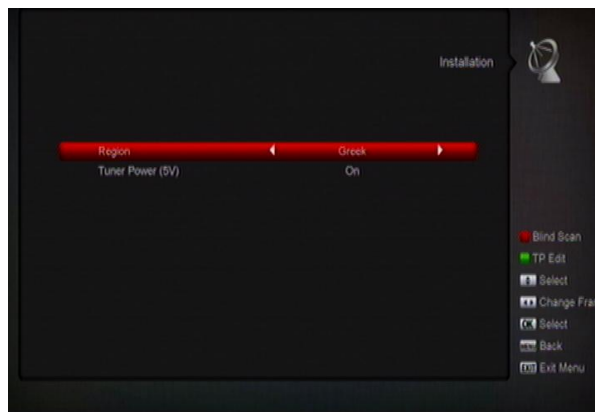
10. Инсталляция



- 1 Нажмите «Подтвердить» [OK] для открытия меню Настройки. Если активирована блокировка меню, появится диалоговое окно ввода пароля. Код по умолчанию «0000».
- 2 Используйте «Вверх/вниз» для выбора соответствующего раздела меню. Нажмите кнопку «Меню» для возвращения в главное меню.

10.1 Настройка антенны (эфир)

Нажмите «Подтвердить» для выбора отмеченного объекта .



- 3 Вы можете выбрать пропускную способность в зависимости от страны.
- 4 Вы можете включить тюнер.
- 5 Нажатие красной кнопки запускает слепое сканирование.
- 6 Нажмите зеленую кнопку для открытия этого меню:



Режимы сканирования

- 4 Существует два режима сканирования – по каналам или по частотам.
- 5 Когда выбрана полоса СВЧ и регион «Франция», диапазон каналов с 21 до 69.
- 6 Для полосы УКВ в регионе Франция диапазон каналов составляет с 1 до 9.
- 7 Нажмите красную кнопку для запуска слепого сканирования или зеленую для запуска транспондерного поиска.
- 8 Нажмите «Выход» для закрытия меню сканирования.

10.2 Кабельная настройка

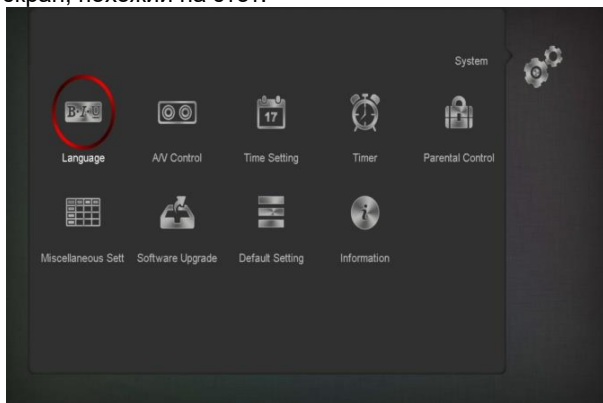
Нажмите «Подтвердить» для выбора отмеченного объекта .



- 1 Вы можете выбрать режим сканирования – слепой и ручной.
- 2 Вы можете ввести частоту вручную, используя цифровые кнопки пульта Д/У.
- 3 Аналогично вы можете ввести вторую частоту, если у вас выбрано сканирование вслепую.
- 4 Вы можете ввести скорость информационного потока.
- 5 Вы можете выбрать значение QAM модуляции из следующих вариантов: 16QAM, 32QAM, 64QAM, 128QAM и 256QAM.
- 6 Вы можете включить или отключить сетевой поиск, если ваш режим поиска задан как ручной.
- 7 По окончании установки параметров нажмите «Подтвердить» для открытия меню поиска.
- 8 Нажмите «Подтвердить» для запуска поиска.

11. Система

Когда вы открываете системное меню, вы видите экран, похожий на этот:



В системном меню:

- Нажмите вправо/влево для переключения между разделами меню – язык, Контроль A/V, Настройки времени, Родительский контроль, Таймер, различные настройки, обновление системы, настройки по умолчанию, информация
- Нажмите «Подтверждение» для выбора.

11.1 Язык

Меню настроек языка выглядит так:



- 1 Язык: нажмите влево/вправо для выбора языка меню. На выбор доступны следующие варианты: французский, английский, испанский, русский, немецкий, греческий,

итальянский, португальский, арабский, польский и другие

- 2 Первый язык: Некоторые каналы могут транслировать более одного языка; при помощи этой системы можно задать язык по умолчанию. Если доступные на канале языки не совпадают с выбранным первым языком, то система проверит второй язык на соответствие. Список поддерживаемых языков включает следующие языки: английский, французский, немецкий, русский, арабский, турецкий, португальский, испанский, польский и итальянский.
- 3 Второй язык: Если канал не поддерживает язык, выбранный в качестве первого, но поддерживает второй язык, то система выберет его в качестве языка по умолчанию для этого канала. Если второй язык также не поддерживается каналом, то будет воспроизводиться основной язык этого канала. Список поддерживаемых языков включает английский, французский, немецкий, русский, арабский, турецкий, португальский, испанский, польский и итальянский.
- 4 Аудио приоритет: нажмите «Влево/вправо» для выбора приоритета для канала - Dolby или язык.
- 5 EPG: Нажмите «Влево/вправо» для выбора языка для телегида.
- 6 Субтитры: Нажмите «Влево/вправо» для выбора языка для субтитров.
- 7 Телетекст: Выбор языка для телетекста. Если язык поддерживается телетекстом, то телетекст будет отображаться на этом языке.
- 8 Нажмите «Меню» для выхода из меню выбора языка.

11.2 A/V режим

Оказавшись в меню контроля аудио/видео, вы увидите следующий экран:



- ✧ Режим дисплея нужен для изменения выходящего разрешения видео сигнала. При помощи кнопок «Влево/вправо» выберите один из следующих вариантов: авто/источник, нативное (родное) разрешение телевизора, 480p, "576P", "720P_50", "720P_60", "1080i_50", "1080i_60", "1080P_50" или "1080P_60". Эффект равнозначен использованию кнопки «Видео формат» [V.Format Key] в полноэкранном режиме. Настройки совместимы, сохраняется последняя настройка любой из двух функций. Режим «источник» означает что разрешение выходящего сигнала будет соответствовать

- разрешению видео на каждом из каналов. Режим «нативное разрешение телевизора» означает, что разрешение видео будет выбираться в соответствии с максимальным разрешением, передаваемым на телевизор по HDMI. Если телевизор подключен другим способом, то будет передаваться разрешение по умолчанию для каждого канала.
- ✧ Соотношение сторон: - переключение соотношения сторон экрана. Доступны такие варианты: 4:3 PS / 4:3 LB / 16:9 / Авто. Вы можете переключать режимы при помощи кнопок «Вправо/Влево». При отображении видео в другом соотношении к нему будут добавлены черные полосы. В автоматическом режиме изображение будет отображаться с исходным соотношением сторон, что вызовет небольшие искажения изображения при несоответствии формата изображения и телевизора.
 - ✧ Цифровой аудио выход содержит настройки как для SPDIF, так и для HDMI, и включает такие варианты как ЛИКМ LPCM () и авто. Используйте кнопки «Вправо/Влево» для переключения между режимами. ЛИКМ означает, что вне зависимости от принимающего устройства звуковой сигнал будет преобразован при помощи ЛИКМ. Авто режим означает, что степень сжатия сигнала будет зависеть от способности принимающей стороны к его воспроизведению.
 - ✧ Прозрачность экранного меню. Помимо задания стиля экранного меню позволяет задать степень его прозрачности. Используйте «Вправо/влево» для переключения между степенями прозрачности (10%, 20%, 30%, 40% и «прозрачность отключена»).
 - ✧ Яркость, контрастность, насыщенность. Возможность менять параметры видео при помощи кнопок «Подтвердить» и «Громче/Тише». Значение по умолчанию – 10.
 - ✧ Нажмите «Меню» для выхода из меню аудио и видео настроек.

11.3 Настройки времени (Уст. время)

Войдя в меню настроек локального времени, вы увидите такой экран:



- ✧ Использование GMT: Позволяет использовать GMT для измерения времени. Можно включить и отключить при помощи «Влево/вправо»
- ✧ Сдвиг относительно GMT доступен только при использовании GMT. Задайте сдвиг

- относительно GMT при помощи «Влево/вправо» в интервале от -12 до +12 с шагом в 0,5 часа
- ✧ Переключите переход на летнее время кнопками «Вправо/влево»
 - ✧ Установки даты и времени доступны только при отключенном GMT. Используйте «Вправо/влево» для переключения между позициями и цифровые кнопки для ввода данных.
 - ✧ Вы можете выбрать, будет ли передняя панель отображать текущее время в настройках отображения времени.
 - ✧ Нажмите «Меню» для выхода из настроек локального времени.

11.4 Таймер

Нажмите «Подтвердить» для открытия меню таймера.

- ✧ Первая колонка отображает информацию о текущем времени. Если информация некорректна, пожалуйста обновите ее
- ✧ Число таймеров. Задайте количество таймеров при помощи кнопок «Вправо/Влево». Максимальное количество таймеров – 8.
- ✧ Режим таймера: выключен, один раз, ежедневно, еженедельно, ежемесячно.
- ✧ Сервис таймера: возможные варианты для таймера – «ТВ канал» и «Радио канал» (переключение канала и включение устройства) и «Запись радио» и «Запись ТВ» (таймер для записи ТВ и радио передач на USB носитель) и сообщение с напоминанием.
- ✧ Экран выбора канала для таймера изображен ниже:



- i. Канал: нажмите «Подтвердить» для открытия списка каналов и выбора нужного канала.
- ii. Число: используйте цифровые кнопки для ввода даты включения.
- iii. Время: используйте цифровые кнопки для ввода времени. Устройство автоматически выйдет из режима ожидания и переключится на этот канал по достижении этого времени.
- iv. Продолжительность: Устройство автоматически перейдет в режим ожидания по истечении заданного времени. Этого не произойдет, если задана продолжительность 00:00.

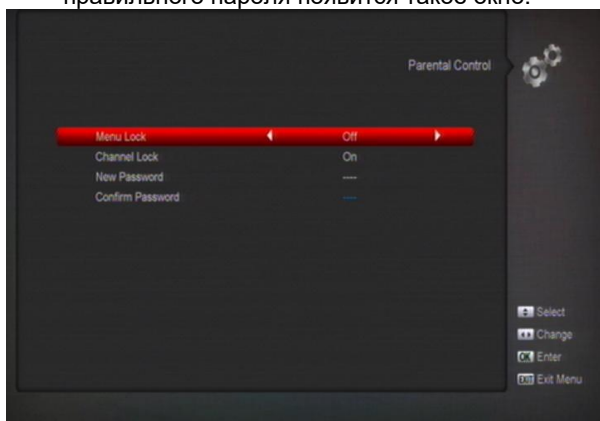
- ✧ При выборе режима «Сообщение» в качестве сервиса таймера появляется такое окно:



- v. Сообщение при пробуждении: Используйте «Влево/Вправо» для выбора сообщения – «День рождения», «Годовщина» или «Общее»
- vi. Дата: задается при помощи цифровых кнопок.
- vii. Время: используйте цифровые кнопки для ввода времени. Устройство автоматически выйдет из режима ожидания и на экране появится сообщение с напоминанием
- viii. Сообщение будет на экране, пока не будет закрыто нажатием кнопки «Выход».
- ix. Переход в спящий режим по завершении: при помощи «Влево/вправо» выберите перейдет ли устройство в режим ожидания или останется в рабочем режиме по завершении записи.
- x. Расширенная запись: используйте «Вправо/влево» и цифровые кнопки для настройки расширенной записи до начала или после окончания записи.
- xi. Нажмите «Меню» для выхода из меню таймера

11.5 Родительский контроль

- 1 Вы можете установить пароль для выполнения операций в меню. Также вы можете установить пароль для закрытия каналов (пожалуйста сверьтесь с разделом Закрытие для соответствующих инструкций) В данном разделе мы рассмотрим процесс установки и изменения пароля.
- 2 В разделе «Родительский контроль» нажмите кнопку «Подтвердить» и введите пароль в появившемся диалоговом окне. После ввода правильного пароля появится такое окно:



- 3 «Блокировка меню» позволяет настроить должен ли пользователь вводить пароль для выполнения операций в меню настроек. Включенная блокировка требует пароль для выполнения операций; выключенная – не требует.
- 4 Закрытие каналов определяет, нужен ли пароль для просмотра заблокированных каналов. Включенное закрытие каналов запрашивает пароль для просмотра каналов, при выключенном закрытии каналов данная функция недоступна
- 5 «Новый пароль» используется для смены пароля. Пользователь вводит четырехзначный цифровой пароль при помощи цифровых кнопок. После успешного введения нового пароля появится окно подтверждения пароля, в которое нужно ввести его еще раз. Если пароль введен правильно, на экране появится сообщение: «Сохранение данных, пожалуйста подождите» Новый пароль вступает в действие после сохранения и выхода в меню системных настроек.
- 6 Используйте кнопку «Меню» для выхода из меню Родительских настроек.

11.6 Доп. настройки

Экран меню показан на изображении ниже:



- 1 Номер списка каналов - 1/2/3, переключение при помощи «Подтвердить» и «Вправо/влево».
- 2 Автоматические субтитры – используйте «Вправо/влево» для переключения автоматического отображения субтитров для каналов, предоставляющих субтитры. Если автосубтитры отключены, их можно включить вручную, нажав кнопку «Субтитры» [SUBTITLE].
- 3 Автоматическое отключение: используйте «Вправо/влево» для настройки автоотключения и задания таймера бездействия. Если указано время автоотключения, то по прошествии указанного периода бездействия приемник перейдет в спящий режим.
- 4 Standby Mode – в настоящем спящем режиме (real) декодер будет потреблять менее 0,5 Вт; также существует фальшивый спящий режим (fake).
- 5 Время задержки меню – регулирует продолжительность показа информации о каналах в нижней части экране при переключении между каналами. Можно

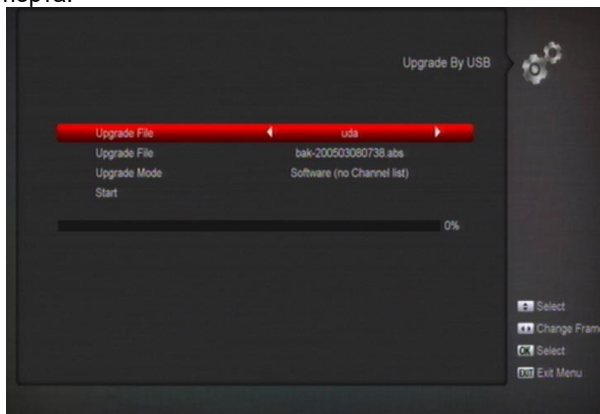
- изменить, нажав «Подтвердить» и «Вверх/вниз» в интервале от 1 до 10 секунд.
- 6 Позиция: регулирует положение полосы информации в полноэкранном режиме – вверх или вниз.
 - 7 Debug: включение меню отладки.

11.7 Обновление



11.7.1 Обновление с USB

Это меню позволяет обновить П/О при помощи USB носителя. «Влево/вправо» для переключения между портами USB A и B; «Подтвердить» для выбора порта.



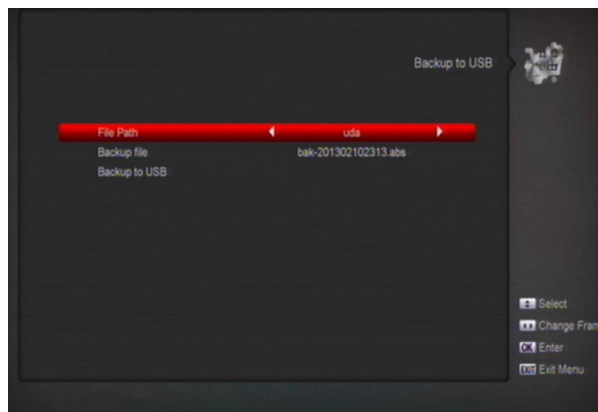
В этом меню вы можете выбрать режим обновления: П/О (без списка каналов), Список каналов, Все П/О и прошивка и Все П/О и список каналов, а также выбрать файл с обновлениями. После выбора режима обновления и установочного файла нажмите «Подтвердить» в пункте «Старт» в меню.

Обновления происходят в автоматическом режиме.

Важно:

Установочный файл обновления должен находиться в корневой директории (/ROOT DIRECTORY) USB носителя.

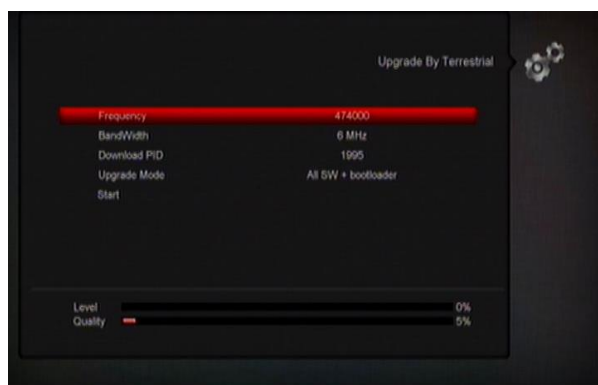
11.7.2 Сохранить на USB



При помощи этого меню вы можете выполнить резервное копирование П/О на USB носитель

- 1 Редактируйте название файла резервного копирования при помощи «Подтвердить», выберите USB носитель A или B при помощи «Вправо/влево»;
- 2 Нажмите «Подтвердить» в «Выполнить резервное копирование» для начала операции.

11.7.3 Эфирное обновление:



Обновление П/О при помощи сигнала наземного телевидения

- 1 Выберите или введите частоту, скорость и идентификационный номер. Эти параметры вы можете получить у своего оператора наземного ТВ.
- 2 Переместитесь на позицию «Начать обновление» и нажмите «Подтвердить».

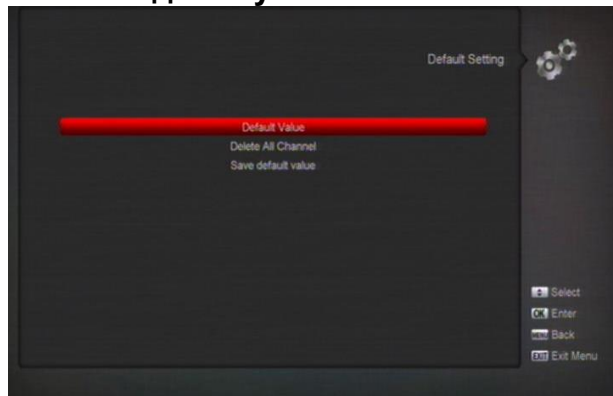
11.7.4 Обновление «по кабелю»

Обновление П/О при помощи сигнала кабельного ТВ.

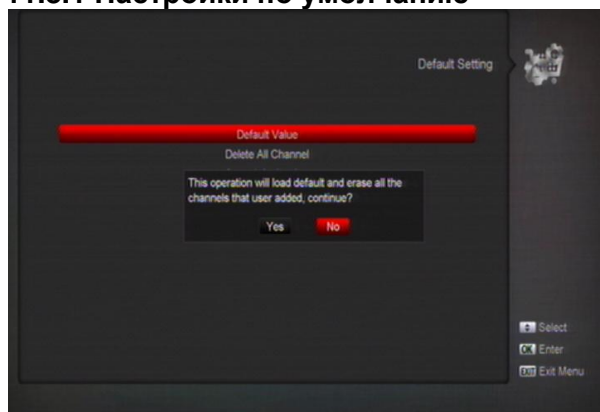


- 1 Выберите или введите частоту, скорость и идентификационный номер загрузки и выберите режим сканирования.
- 2 Переместитесь на позицию «Начать обновление» и нажмите «Подтвердить».

11.8 Заводские установки



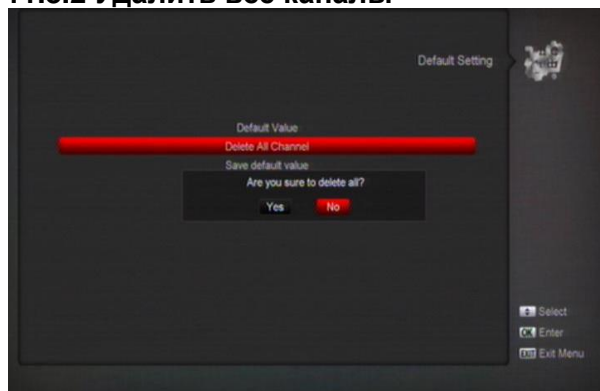
11.8.1 Настройки по умолчанию



При нажатии «Подтвердить» в этом меню:

- 1 Появится диалоговое окно запроса пароля. Пароль по умолчанию «0000»
- 2 После введения правильного пароля появится диалоговое окно с предупреждением.
- 3 Если вы продолжите, то все изменения настроек, произведенные пользователем, и все каналы будут безвозвратно удалены.
- 4 В пунктах 1 и 2 нажмите «Выход» для выхода из меню без сохранения произведенных действий

11.8.2 Удалить все каналы



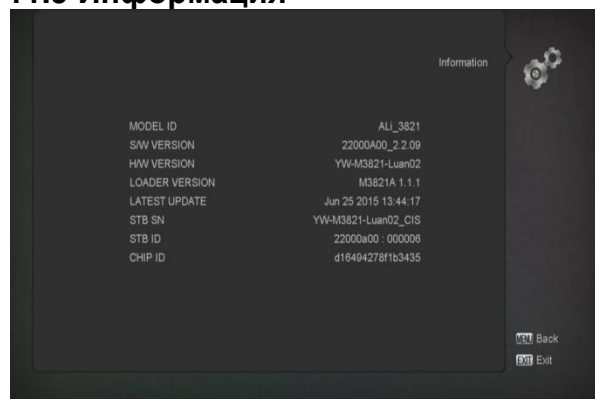
При нажатии кнопки «Подтвердить» в этом меню, появится диалоговое окно с запросом о подтверждении. Повторное нажатие «Подтвердить» выполнит операцию и удалит все каналы.

11.8.3 Save default value (Сохранение настроек по умолчанию)



При нажатии кнопки «Подтвердить» в разделе сохранить настройки по умолчанию появится дополнительное диалоговое окно с запросом «Хотите ли вы сохранить текущие настройки как настройки по умолчанию?». При положительном ответе текущие настройки будут сохранены как новые настройки по умолчанию.

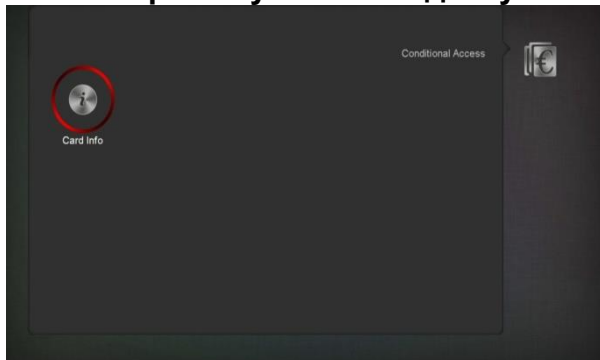
11.9 Информация



- 1 Войдя в меню информации, вы увидите экран, как на изображении выше. Он содержит: информацию о модели, версии П/О, версию аппаратного обеспечения, версию прошивки, последнее обновление, серийный номер устройства
- 2 Нажмите «Меню» для возвращения в системное меню.

12. Условный доступ

12.1 Настройка условного доступа



В декодере есть один слот условного доступа со встроенной поддержкой смарт-карт CONAX. Используя карты, предоставленные оператором, возможно смотреть каналы, закодированные в этой системе. Это меню предоставляет детальную информацию о картах, вставленных в модуль, и позволяет выводить на экран сообщения, видимые в его нижней части.

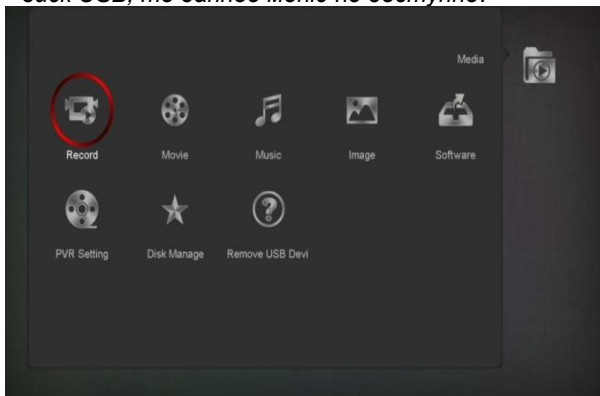


Внимание: Вся информация в этом разделе получается от карты. В случае возникновения затруднений проблема может быть в карте. После правильной установки карты на экране появляется сообщение об обнаружении карты, и вся доступная информация отображается в меню карты. Вы можете нажать вправо/влево для настройки длительности отображения сообщения.

13. Медиа


Если вы зайдете в меню «Медиа», то окно на экране будет похоже на изображенное ниже:

Важно: Если к приемнику не подключен жесткий диск USB, то данное меню не доступно.



13.1 Запись

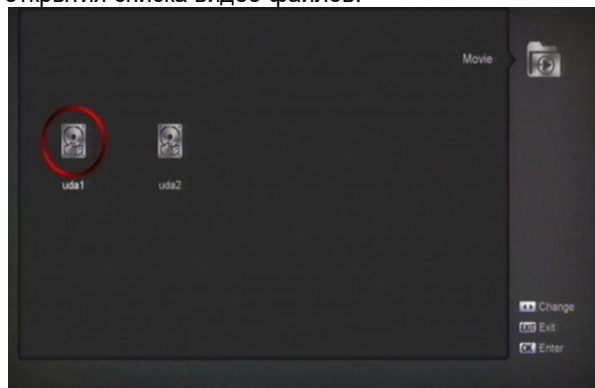
В этом меню вы можете проиграть записанные файлы, переименовать их нажатием красной кнопки, закрыть при помощи зеленой кнопки или удалить нажатием желтой кнопки.


Нажав кнопку [1], вы можете регулировать громкость звука при просмотре записей в правой верхней части экрана или  для включения и отключения звука.




13.2 Фильмы

В этом меню используйте кнопки «Влево / вправо» для выбора USB носителя, который вы хотите просмотреть. Нажмите «Подтвердить» [OK] для открытия списка видео файлов.



В этом меню вы можете видеть видео файлы в форматах .mpeg и .ts, поддерживаемых приемником. Нажмите кнопку  для предпросмотра видео в правом верхнем углу экрана или «Подтвердить» для полноэкранного просмотра видео.

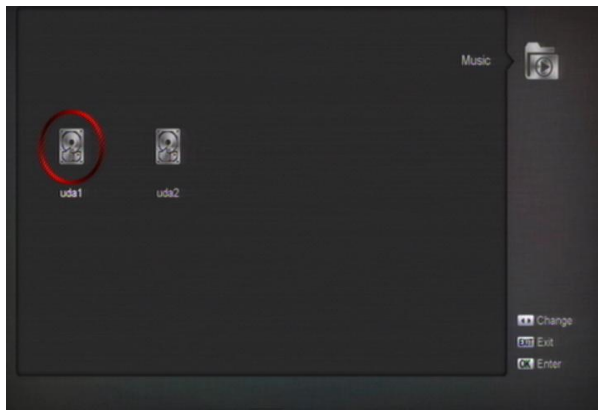
Нажав кнопку [1], вы можете регулировать громкость звука при предпросмотре записей, [0] для сортировки списка файлов или .

Желтая кнопка

Используйте для изменения файлов и папок. Позволяет переименовать, копировать, удалять и создавать папки. Нажмите «Выход» для возвращения в предыдущее меню.

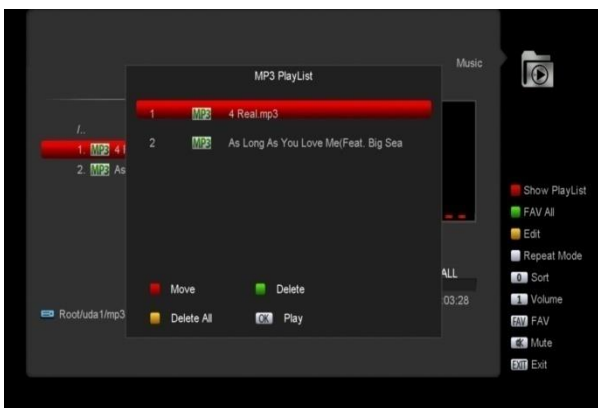
13.3 Музыка

В этом меню используйте кнопки «Влево / вправо» для выбора USB носителя, который вы хотите просмотреть. Нажмите «Подтвердить» [OK] для открытия списка аудио файлов.



В этом меню вы можете выбрать для воспроизведения MP3 файл нажатиями клавиш [OK] и ►. Также вы можете создавать списки воспроизведения.

Красная кнопка: Показать список воспроизведения (см. изображение):



● **Красная кнопка:**

Отметьте файлы для перемещения красной кнопкой и переместите их кнопками «Вверх/вниз».

● **Зеленая кнопка:**

Удалите выбранный файл нажатием зеленой кнопки.

● **Желтая кнопка:**

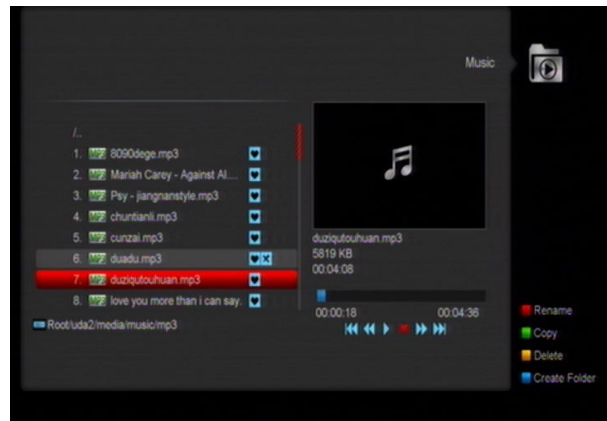
Удалите все файлы нажатием желтой кнопки.

Удаление необходимо подтвердить во всплывающем окне. В случае подтверждения все файлы будут удалены, а окно закрыто.

- Нажмите «Подтвердить» для воспроизведения файла.

Зеленая кнопка:

Все MP3 файлы в директории будут добавлены в список воспроизведения нажатием зеленой кнопки и отмечены соответствующим значком «♥».



Желтая кнопка:

Для редактирования файлов и папок на USB носителе. Нажатие кнопки вызовет меню, как на изображении ниже:



● **Красная кнопка**

Переименовать файл или папку.

● **Зеленая кнопка**

Скопировать файл или папку.

● **Желтая кнопка**

Удалить файл или папку.

● **Синяя кнопка**

Создать новую папку на носителе.

Нажмите «Выход» для возвращения в меню редактирования

Белая кнопка:

Задать режим повторения для проигрывателя MP3.



После начала воспроизведения MP3 будет открыто окно проигрывателя MP3.

Нажмите « || » для приостановки воспроизведения и « ▶ » для воспроизведения. Нажмите « ■ » для остановки и перехода к началу музыкального файла (0:00).

Нажмите « ◀ » для перехода к началу списка воспроизведения, если прошло более 3 секунды с начала воспроизведения, или к предыдущему файлу, если прошло меньше 3 секунд.

Нажмите « |▶ » для перехода к следующему файлу. Нажмите « ◀◀ / ▶▶ » для перемотки на 4 секунды вперед или назад. Переход к началу или концу файла, если меньше 4 секунд до начала/конца файла.

Переход к следующему файлу или остановка воспроизведения в режиме повторения.

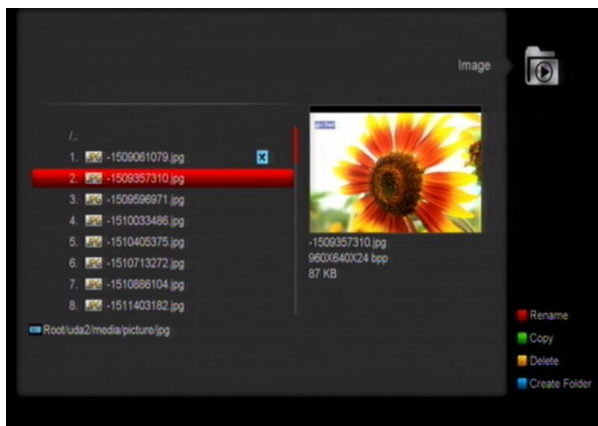
[0]: Изменить порядок сортировки файлов.

[FAV]: Добавить mp3 или jpeg в список воспроизведения.



13.4 Изображения

В этом меню используйте кнопки «Влево / вправо» для выбора USB носителя, который вы хотите просмотреть. Нажмите «Подтвердить» [OK] для открытия списка изображений.



Нажмите «Подтвердить» на выбранных файлах для их воспроизведения.



В правом верхнем углу экрана доступен предпросмотр изображений (JPG, BMP) и логотипы MP3 файлов.

Перемещайтесь между файлами при помощи кнопок вверх/вниз и между страниц – «Предыдущая/Следующая страница».

Для просмотра содержимого папки используйте «Подтвердить», выберите файл для просмотра, автоматически возвращаетесь в меню после окончания просмотра файла.

Белая кнопка:

Настройки проигрывателя JPEG файлов.



[0]:

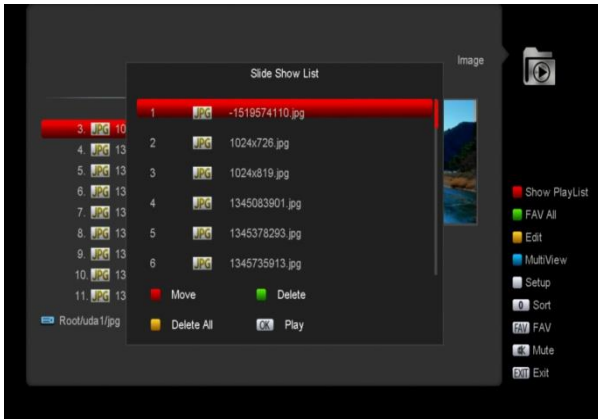
Для сортировки файлов.

Красная кнопка:

Показывает список воспроизведения. Если папка пуста, появится надпись: «Список воспроизведения не существует».

Операции просмотра изображений

Ниже изображено меню просмотра изображений:



● **Красная кнопка:**

Нажав красную кнопку, перемещайте выделенные файлы, при помощи кнопок «Вверх/вниз»

● **Зеленая кнопка:**

Удаляйте файлы, нажав зеленую кнопку.

● **Желтая кнопка:**

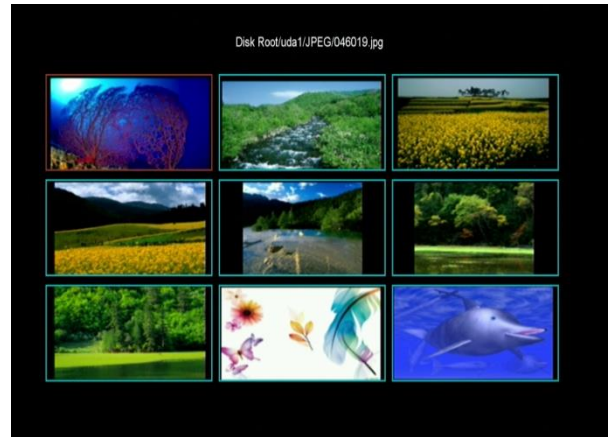
Удалите все файлы нажатием желтой кнопки.

Удаление необходимо подтвердить во всплывающем окне. В случае подтверждения все файлы будут удалены, а окно закрыто.

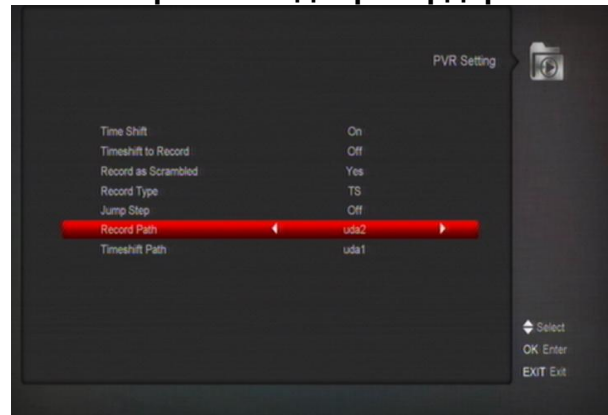
● **Нажмите «Подтвердить» для воспроизведения файла.**

Зеленая кнопка:

Все MP3 файлы в директории будут добавлены в список воспроизведения нажатием зеленой кнопки и отмечены соответствующим значком «♥».



13.5 Настройки видеорекордера



1 **TimeShift:**

Включен: Включение функции Time Shift

Выключен: Отключение функции Time Shift.

2 **Timeshift в Запись**

Включен: При нажатии " ● " объединяет файлы Timeshift и запись.

Выключен: Запись программы начинается только после нажатия " ● ", не включает файлы Timeshift.

3 **Запись кодированных передач**

4 **Тип записи**

Можно выбрать тип записи кнопками «влево/вправо»

5 **Шаг перемотки**

Можно выбрать шаг перемотки кнопками «влево/вправо».

6 **Расположение записанных файлов**

Можно выбрать расположение записанных файлов кнопками «влево/вправо».

7 **Расположение записей Timeshift**

Можно выбрать расположение файлов Timeshift кнопками «влево/вправо».

13.6 Файловый менеджер

В этом меню вы можете выбрать USB носитель для форматирования, просмотра информации и теста производительности

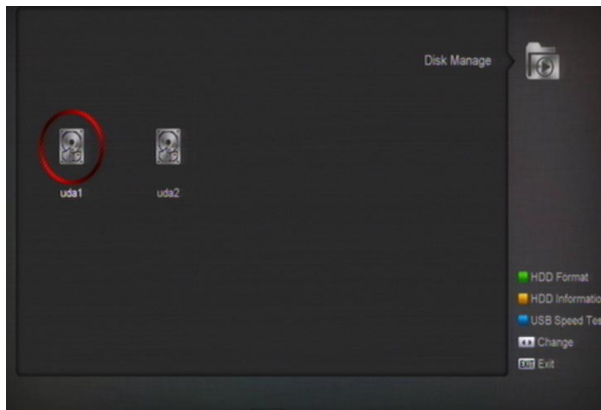


Желтая кнопка

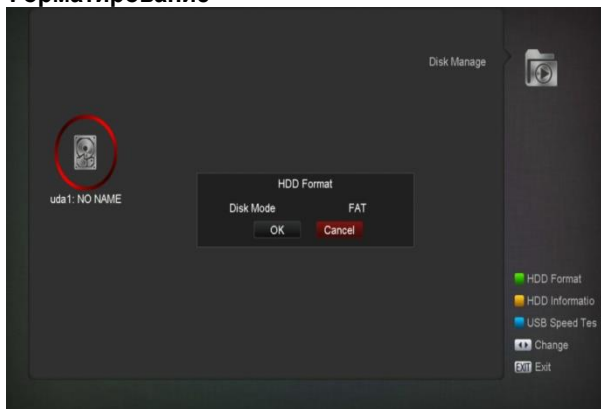
Для редактирования файлов и папок на USB носителе, также как в меню MP3. Переименование, копирование, удаление и создание папок. Нажмите «Выход» для перехода в предыдущее меню.

Синяя кнопка

Нажмите эту кнопку для предпросмотра изображений.

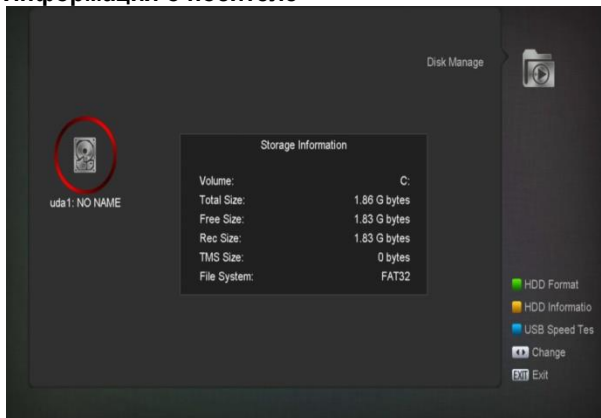


Форматирование



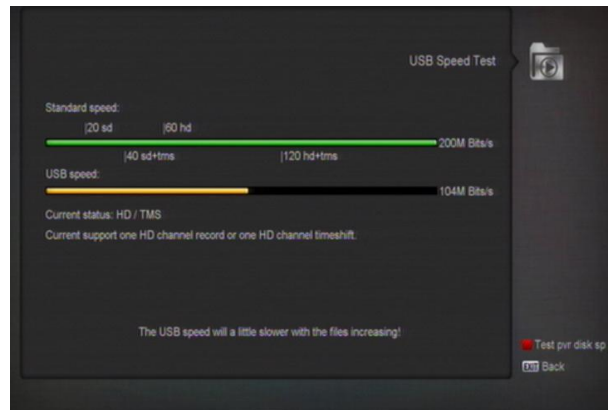
Нажмите зеленую кнопку для открытия меню форматирования как на изображении ниже. Для форматирования выберите желаемый тип файловой системы (FAT или NTFS) и нажмите «Подтвердить» для выполнения операции

Информация о носителе



Нажмите желтую кнопку для открытия меню информации о носителе

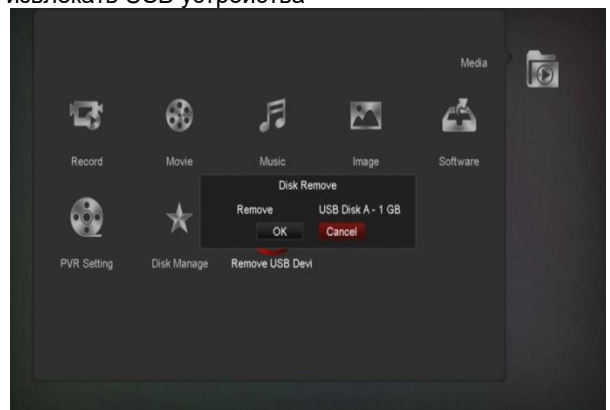
Тест производительности



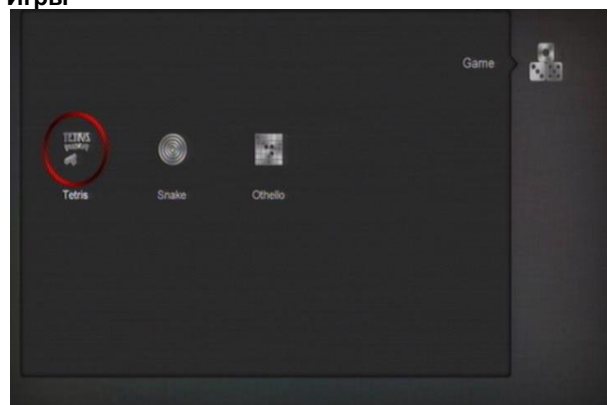
Синяя кнопка откроет меню тестирования производительности. Вам доступна стандартная скорость интерфейса и скорость носителя. В соответствии с этой информацией вы можете определить, какие операции может выполнять ваш носитель. Красная кнопка позволяет переоценить скорость носителя

13.7 Безопасное извлечение USB устройств!

При помощи этого меню вы можете безопасно извлекать USB устройства



Игры



После входа в меню игр вам доступны три игры – Тетрис, Змейка и Отелло

Описание базовых операций

13.8 Тетрис

- a) Переместитесь в меню настроек и задайте скорость при помощи кнопок влево и вправо.

- b) Переместитесь на «Старт» и нажмите «Подтвердить» для начала игры.
- c) Переместитесь на «Отмена» и нажмите «Подтвердить» для прекращения игры
- d) Начало игры:
 - влево/вправо - передвинуть объект влево/вправо
 - Следующий канал – поворот по часовой стрелке
 - Предыдущий канал – быстрое падение объекта
 - Подтвердить – Пауза/продолжение игры
 - Выход – выйти из игры и переход в меню игры.

13.9 Змея

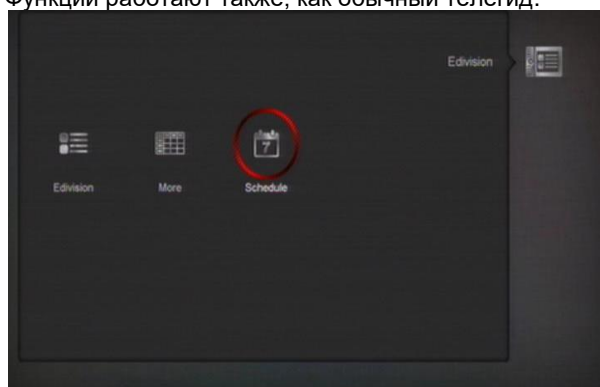
- a) Переместитесь в меню настроек и задайте скорость при помощи кнопок влево и вправо.
- b) Переместитесь на «Старт» и нажмите «Подтвердить» для начала игры.
- c) Переместитесь на «Отмена» и нажмите «Подтвердить» для прекращения игры
- d) Начало игры:
 - влево/вправо – направлять змейку.
 - Подтвердить – Пауза/продолжение игры
 - Выход – выйти из игры и переход в меню игры.

13.10 Отелло/Реверси

- a) Переместитесь в меню настроек и задайте сложность при помощи кнопок влево и вправо.
- a) Переместитесь на «Старт» и нажмите «Подтвердить» для начала игры.
- b) Переместитесь на «Отмена» и нажмите «Подтвердить» для прекращения игры
- c) Начало игры:
 - влево/вправо/вверх/вниз – выбрать позицию для установки фишки.
 - [OK] установить фишку.
 - Выход – выйти из игры и переход в меню игры.

14. Гид (EPG)

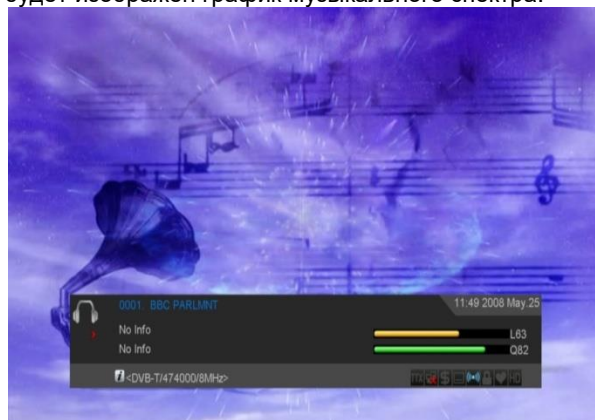
Нажатием кнопки «Подтвердить» 'OK' в меню на изображении ниже вы можете открыть «Подробный телегид» (EPG more) и «Расписание» Schedule. Функции работают также, как обычный телегид.



15. Новые возможности

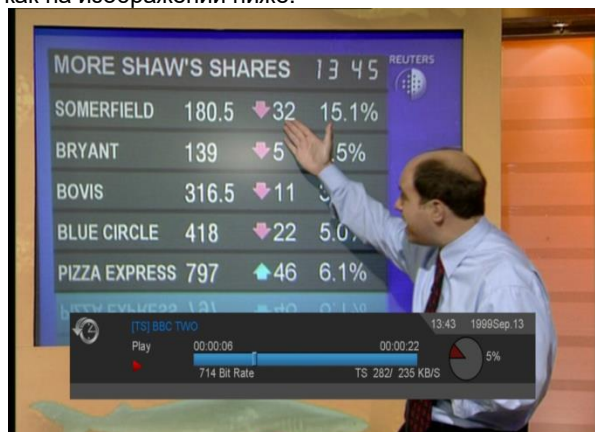
15.1 Эквалайзер

При прослушивании радио программ на экране будет изображен график музыкального спектра.



15.2 Time Shift

Доступна, если к устройству подключен внешний жесткий диск (USB HDD и в настройках включена функция «Time Shift» (Главное меню / Медиа / Настройки видеорекордера /Time Shift). Функция включится автоматически при переключении канала, а при нажатии кнопки "Tms" на экране появится полоса информации Time Shift как на изображении ниже:



- 1 Нажмите кнопку " || " для приостановки видео.
- 2 Используйте кнопки " << / >> " для быстрой перемотки видео назад и вперед.
- 3 Используйте кнопки " < / > " для медленной перемотки видео назад и вперед.
- 4 Используйте кнопки "влево / вправо" для перемещения в пределах видео и «Подтвердить» "OK" для выбора.
- 5 Нажмите кнопку " ■ " для выхода из режима воспроизведения.

15.3 Запись

Доступна, если к устройству подключен внешний жесткий диск (USB HDD).

Вы можете нажать кнопку " ● " для начала записи (см. изображение):



- ✧ Нажмите кнопку " ► " для отображения полосы статуса записи в процессе записи.
- ✧ Нажмите кнопку " ● " еще раз для задания времени записи.



- ✧ Нажмите кнопку " || " для приостановки видео.
- ✧ Используйте кнопки " ◀ / ▶ " для быстрой перемотки видео назад и вперед.
- ✧ Используйте кнопки " ◀◀ / ▶▶ " для медленной перемотки видео назад и вперед.
- ✧ Используйте кнопки " влево / вправо " для перемещения в пределах видео и «Подтвердить» "OK" для выбора.
- ✧ Нажмите кнопку " ■ " для остановки записи.

16. Поиск неисправностей

Если вы думаете, что с вашим приемником что-то не так, пожалуйста сверьтесь с этим руководством по поиску неисправностей прежде чем вызывать авторизованного сервисного агента.

Внимание! Ни при каких обстоятельствах не пытайтесь самостоятельно починить устройство. Вскрытие устройства может привести к летальному поражению электрическим током и аннулирует гарантию на устройство.

Симптом	Возможная причина
Изменения в настройках, произведенные вами, не сохранились	Приемник потерял питание до того, как успел перейти в режим ожидания. Некоторые настройки, произведенные пользователем, могли быть удалены частично или полностью
Нет сигнала	Слабый уровень сигнала Кабель антенны или кабельного ТВ подключен неправильно
Приемник включен, но видео и аудио сигнал отсутствует кроме надписи: «Отсутствует ТВ программа»	Канал недоступен Канал закодирован
Приемник не реагирует на команды с пульта дистанционного управления	Элементы питания («батарейки») в пульте потеряли заряд или вставлены неправильно Пульт направлен в неправильном направлении
Низкое качество картинки	Низкий уровень сигнала
Отсутствует звук	SCART кабель подключен неправильно Низкий уровень громкости Активирована функция «Без звука»
LED дисплей ничего не отображает	Адаптер питания подключен не корректно
Отсутствует изображение	Приемник находится в режиме ожидания SCART кабель неплотно подключен к видео входу телевизора На телевизоре выбран неправильный или видео вход Уровень яркости на телевизоре настроен некорректно

17. Спецификация

SYSTEM RESOURCES	
Главный процессор	594 MHz based CPU
Flash память	64 Mbits
DDR SDRAM	1024 Mbits
Тюнер	
Демодуляция	DVB-C
Входной разъем	Гнездо «IEC»
Частотный диапазон	47-862MHZ
Уровень сигнала	-20dBmV to +20dBmV
Ширина канала	8MHZ
Демодуляция	QAM
	8,16,32,64,128,256
Входная скорость потока (символьная)	1.5 - 7 Мсимв. /сек
Демодуляция	DVB-T (optional)
Входная частота	170-230MHz CH5-CH12, 470-860MHz CH21-CH69
Уровень входного сигнала	"-70dBm to -8dBm"
Питание внешней антенны	5V/50mA max
Демодуляция	COFDM 2K/8K
Количество несущих	1705/6817
Конstellляция	QPSK, 16QAM, 64QAM
Защитный интервал	1/4, 1/8, 1/16, 1/32
FEC	1/4, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8, k=7
Питание	
Входное напряжение	100~240В AC, 50/60Гц Внешний блок питания
Максимальная мощность	5 Вт
Декодирование MPEG TS AV	
Транспортный поток	MPEG-2, H.264
Скорость потока	Максимум.120Mbit/s
Формат изображения	4:3, 16:9, Letter Box
Кодировка видео	MPEG-2, MP@ML, MPEG-4 part 10/H264
Разрешение видео	720*480P/I, 720*576P/I, 1280*720p,1920*1080i, 1920*1080P
Кодировка аудио	MPEG-1 layer I/II, MPEG-2 layer II, Dolby Digital
Аудио режим	Левый / Правый / Моно/ Стерео
Дискретизация аудио	32, 44.1 и 48KHz
Входы/Выходы аудио/видео	
SCART	Video RGB / CVBS output
	Audio L/R output
S/PDIF	RCA Digital Audio or Dolby Digital Bit Stream Output
USB	1 разъем, совместимый с форматом USB 2.0
HDMI	VER1.2
	Type A
Физические характеристики	
Габариты	150X110X35 мм

Вес (нетто)	0,7 кг
Рабочая температура	0°C ~+45°C
Температура при хранении	-10°C ~+70°C
Допустимая относительная влажность при	5%~95% (неконденсирующаяся)

Спецификации могут быть изменены без предупреждения.

Производитель не несет ответственности за ошибки или неточности, допущенные при печати.

Пожалуйста имейте в виду, что обновления программного обеспечения могут изменить функции приемника.

Производитель оставляет за собой право на изменения без предупреждения.