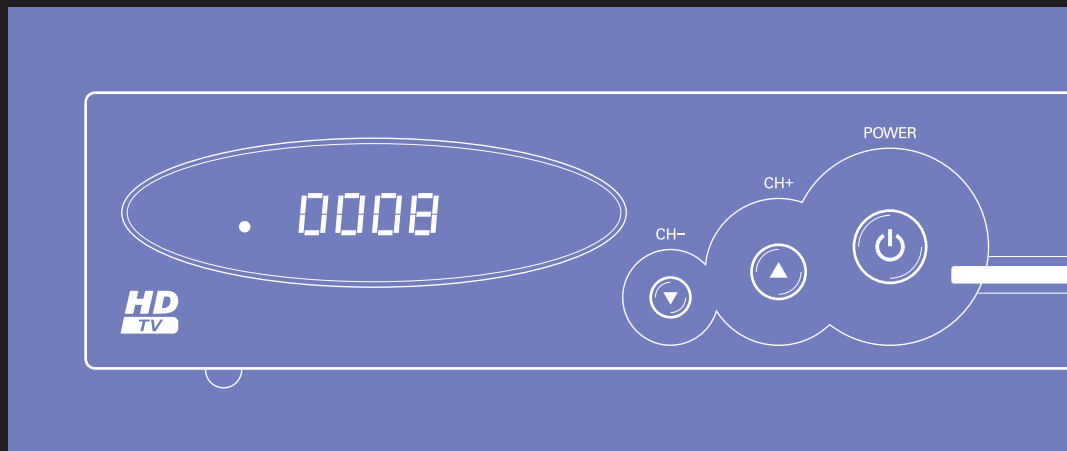


ТЕЛЕКАРТА

HD
TV



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

EVO 07 HD

MPEG-2 / MPEG-4
DVB-S / DVB-S2
AVC / H.264



Спасибо за то, что выбрали телевидение ТЕЛЕКАРТА

Внимание!

Прежде чем устанавливать и настраивать спутниковый приемник Вам необходимо приобрести и установить спутниковую антенну с конвертером (LNB) линейной поляризации.

Внимание!

Вся информация, приведенная на данной странице актуальна по состоянию на 01.08.2014 г. и может быть изменена без предварительного уведомления.

Вы приобрели цифровой приемник EVO-07 HD, который может использоваться для просмотра спутникового телевидения ТЕЛЕКАРТА.

Подробнее о телеканалах телевидения ТЕЛЕКАРТА и способах продления услуги Вы можете узнать на сайте www.telekarta.tv.

На любой вопрос о телевидении ТЕЛЕКАРТА вам ответят операторы службы поддержки абонентов по телефону **8 (800) 100-104-7**. Звонок бесплатный с любого телефона на территории России.



ТЕЛЕКАРТА

Содержание

Важно! Правила техники безопасности	6
Основные характеристики	8
Пульт дистанционного управления	9
Передняя панель	10
Задняя панель	11
Как подключить приемник	12
Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI или RCA	12
Подключение с помощью моторизированной системы DiSEqC 1.2	13
Пульт дистанционного управления. Основные функции	14
Включение приемника, Режим ожидания, Пауза, Отключение звука	14
Следующий / предыдущий канал, Звук, Список каналов	14
Цифровые кнопки, TV / RADIO, Меню, Телегид (EPG)	15
Информация, Выход, Следующая / Предыдущая страница, Телетекст	16
Списки избранных каналов, Таймер сна, Предыдущий просмотренный канал, Перемотка назад	16
Перемотка вперед, Запись видео (PVR), Пауза/воспроизведение записанного файла	17
Остановить запись, Отложенный просмотр (Timeshift)	17
Установки	18
Настройки спутника, Настройки антенны	18
Автопоиск по спутнику	19
Ручной поиск, Управление спутниками / ТП, Заводские установки	20
Редактор каналов	21
Редактор ТВ/Радио каналов	21
Телегид (EPG), По оператору	22
Мультимедиа	23
Видео, Музыка	23
Фото, Запись (PVR)	24
Настройка записи	25
Извлечь USB устройство	26

Настройки	26
Обновление ПО	26
Информация о системе	27
Дополнительно	27
Устранение неисправностей	28
Технические характеристики	30
Заявление о соответствии	30
Приложение №1	31
Инструкция по активации	31
Контактная информация	31
Сведения о гарантии	31
Гарантийный талон	33
Условия гарантии	34

Важно! Правила техники безопасности

Предупреждающая маркировка изделия



Символ молнии со стрелкой внутри равностороннего треугольника предупреждает о наличии неизолированного «опасного напряжения» внутри корпуса устройства, которое опасно для здоровья и жизни человека.



ВНИМАНИЕ!
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ. НЕ ОТКРЫВАТЬ.

Техническое обслуживание должно проводиться только специально обученным персоналом.



Восклицательный знак внутри равностороннего треугольника предупреждает пользователя о наличии важных инструкций по техническому обслуживанию в буклете, прилагаемом к устройству.

Приемник соответствует международным стандартам безопасности. Пожалуйста, внимательно прочитайте правила техники безопасности.

Питание: 100 - 250V AC 50/60Hz

Внимание: Не перегружайте розетки, удлинители или переходники, так как это может стать причиной пожара или поражения электрическим током.

Приемник не должен подвергаться воздействию жидкости (капель, брызг), сосуды с жидкостью, парогенераторы, утюги и иные подобные устройства не должны быть установлены на аппарате или в непосредственной близости. Отключите приемник от розетки перед чисткой. Используйте слегка смоченную ткань (без растворителей) для очистки внешних поверхностей приемника.

Слоты для вентиляции на верхней крышке приемника не должны быть закрыты посторонними предметами.

Не ставьте приемник на мягкую мебель или ковры.

Не подвергайте приемник воздействию прямых солнечных лучей или обогревательных приборов.

Не ставьте на приемник другие электроприборы.

Не используйте никаких навесных элементов, так как это может привести поражению электрическим током или поломке приемника.

Подключение к спутниковой антенне:

Отключите приемник от сети перед подключением или отключением кабеля от спутниковой антенны.
НЕВЫПОЛНЕНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ КОНВЕРТЕРА.

Подключение к телевизору:

Отключите приемник от сети перед подключением или отключением от телевизора.
НЕВЫПОЛНЕНИЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ К ПОВРЕЖДЕНИЮ ТЕЛЕВИЗОРА.

Заземление: LNB кабель должен быть заземлен к системе заземления спутниковой антенны.

Расположение: Используйте приемник в закрытых помещениях, чтобы не подвергать воздействию молнии, дождя или прямых солнечных лучей

Охрана окружающей среды

**Внимание!**

Продукт маркирован данным символом. Это означает, что используемые электрические и электронные изделия не должны выбрасываться вместе с бытовыми отходами. Используйте соответствующую систему сбора этих продуктов.

Информация для корпоративных пользователей

Если вы хотите отказаться от этого продукта, пожалуйста, обратитесь к местным властям для уточнения правильного способа утилизации.

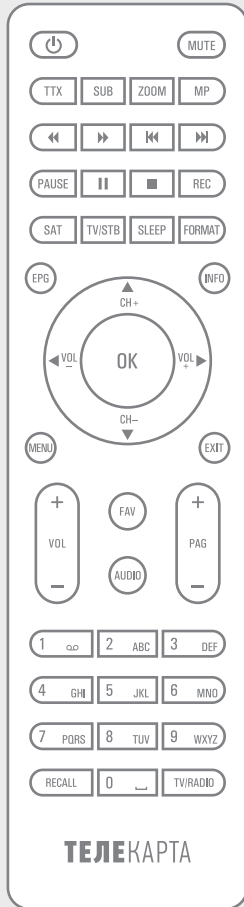
Основные характеристики

- Полная совместимость со стандартом DVB-S / DVB-S2
- CPU: NVT78326
- Декодирование MPEG-2/MPEG-4(H.264) SD/HD (MP@ML/HL)
- Поддержка DisEqC1.0 / 1.1 / 1.2 / 1.3
- Поддержка моторизированной USALS
- Поддержка системы условного доступа CONAX
- Поддержка USB, PVR и Timeshift
- Поддержка воспроизведения медиафайлов (MKV/AVI/MPG/MOV/JPG/PNG/MP3 и т.д.)
- Простое и быстрое обновление программного обеспечения через USB порт и через спутник (OTA)
- Переключение между SD-HD программами
- Место в памяти более чем для 5000 каналов
- 8 списков избранных каналов
- Электронный Телегид (EPG)
- Автоматический, ручной и слепой поиск каналов
- Вывод телетекста и субтитров на экран
- Возможность выбора языка и поддержка 32-битного цвета в меню
- Соотношение сторон экрана 4:3 и 16:9
- Шкалы мощности и качества
- Родительский контроль
- 4-значный 7-сегментный дисплей для отображения номера канала и часов
- Резервное копирование данных на USB диск
- Редактор каналов
- 1x CVBS & 2x RCA
- 1x HDMI
- 1x S/P DIF
- 1x картоприемник
- 1x USB2.0 порт
- 1x RS232
- 1x LOOP IN
- 1x LOOP OUT

Примечание

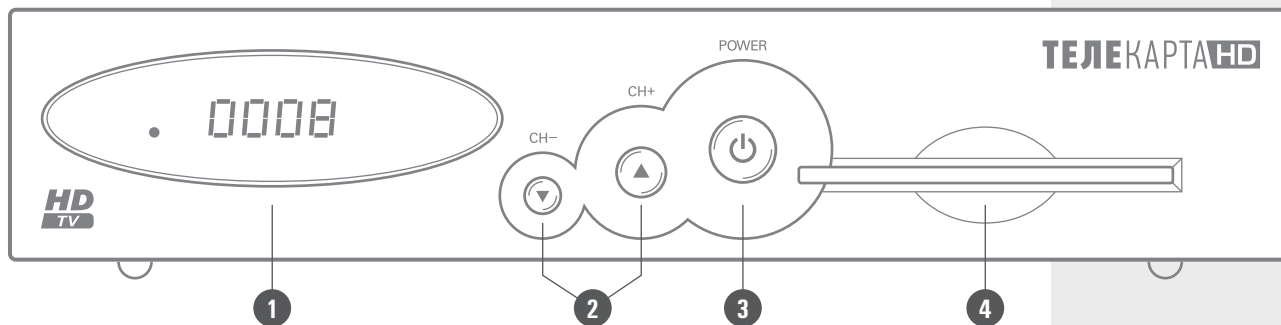
Производитель оставляет за собой право изменять внешний вид, комплектацию и характеристики устройства без предварительного уведомления.

Пульт дистанционного управления



POWER	Переключение приемника в режим (из режима) ожидания
PAUSE	Функция «Стоп-кадр»
MUTE	Режим «без звука»
0-9	Выбор канала или ввод параметров
SAT	Выбор спутника
TV/Radio	Выбор режима (Телевидение или Радио)
MENU	Открыть главное меню или вернуться в предыдущий раздел
EPG	Отображение программы передач
INFO	Отображение информации о текущем канале
EXIT	Отмена пользовательского выбора, выход из меню
▲	Перемещение курсора вверх, переключение каналов по возрастанию порядкового номера
▼	Перемещение курсора вниз, переключение каналов по убыванию порядкового номера
◀▶	Изменение уровня громкости (тише/громче), перемещение курсора влево/вправо
OK	Отображение списка каналов, выбор элементов меню
VOL	Изменение уровня громкости
PAGE	Управление страничным выводом
RED (TTX)	Функциональная кнопка (отображение телетекста)
GREEN (SUB)	Функциональная кнопка (отображение субтитров)
YELLOW (ZOOM)	Функциональная кнопка (увеличение)
BLUE	Функциональная кнопка (функция «мозаика»)
FAV	Переключение между списками предпочтений
TV/SAT	Переключение режимов ТВ и приемника
SLEEP	Управление таймером автоматического перехода в режим ожидания
RECALL	Переключение на последний просмотренный канал
AUDIO	Установка звуковой дорожки
FF	Быстрая перемотка вперед воспроизводимой программы
REC	Запись передач
PREV	Предыдущая запись
PLAY/PAUSE	Приостановка записи/Воспроизведение записанного файла
FB	Быстрая перемотка назад
STOP	Остановка записи или воспроизведения
NEXT	Следующая запись

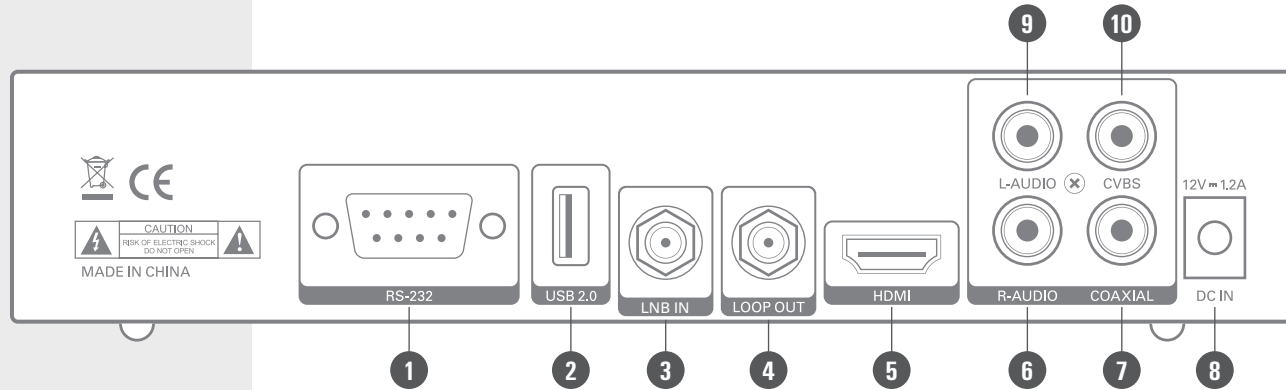
Передняя панель



- 1 Символьный светодиодный индикатор
- 2 Перемещение курсора или переключение каналов
- 3 Кнопка переключения между режимом работы и режимом ожидания приемника
- 4 Картоприемник

Примечание
Внешний вид приемника может отличаться от изображенного в зависимости от модели конкретного серийного образца. Вид экранного меню может отличаться от представленного в данном руководстве в зависимости от версии программного обеспечения.

Задняя панель



Внимание!

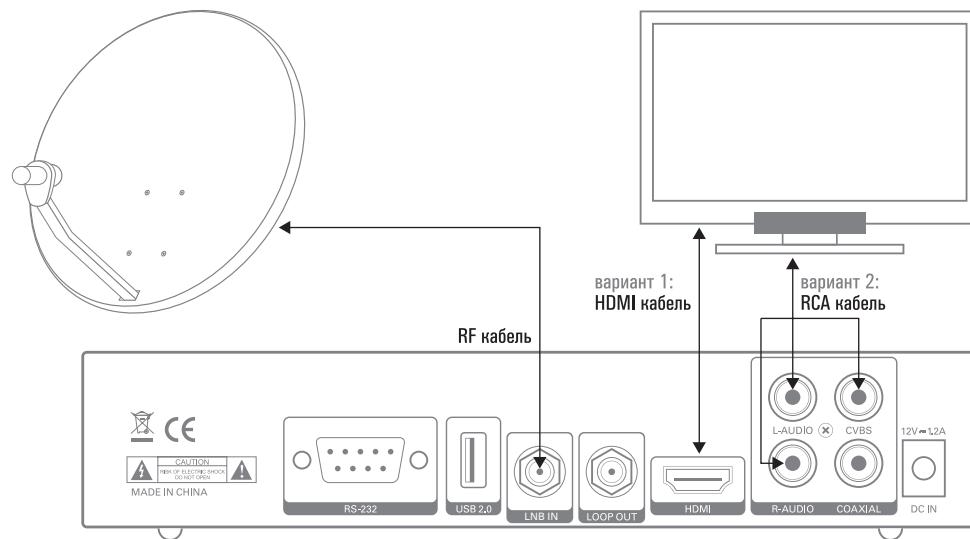
Пожалуйста, обратитесь к диаграмме для определения всех возможных соединений вашего приемника. Не подключайте приемник к сети, пока все соединения не установлены.

- 1 Интерфейс для обновления программного обеспечения (RS-232)
- 2 Интерфейс USB для подключения внешних устройств (обновление программного обеспечения, запись передач, просмотр фотографий, воспроизведение музыки)
- 3 Разъем для подключения кабеля от спутниковой антенны (LOOP IN)
- 4 Петлевой выход (LOOP OUT)
- 5 Цифровой выход (HDMI)
- 6,9 Разъемы для подключения кабелей аудиосигнала к телевизору (L-AUDIO, R-AUDIO)
- 7 Разъем для передачи цифрового звука S/P DIF (COAXIAL)
- 8 Разъем для подключения адаптера питания (DC IN)
- 10 Разъем для подключения кабеля композитного видеосигнала к телевизору (CVBS)

Как подключить приемник

Ниже описан способ самостоятельного подключения приемника к телевизору. Обратитесь за помощью к специализированному установщику для организации подключения, наиболее подходящего для ваших требований.

Подключение к телевизору с помощью кабеля HDMI или RCA



Внимание!

Для увеличения качества приема с несколькими конверторами используйте антенну диаметром более 80 см.

Подключение с помощью моторизированной системы DiSEqC 1.2

Если Вы планируете использовать моторизованную антенную систему DiSEqC 1.2, то Вам необходимо 2 антенных кабеля с F-разъемами на обоих концах. Первый кабель необходим для соединения конвертера с DiSEqC мотором, а второй для соединения DiSEqC мотора и ресивера.

Все наши приемники поддерживают функции DiSEqC 1.0 и DiSEqC 1.2. Для приема одной спутниковой антенной сигналов с двух или более спутников используйте систему из нескольких конвертеров (отдельный конвертер для каждого спутника) и 2/1 или 4/1 DiSEqC переключатель. Для уменьшения длины кабеля и снижения общей стоимости используйте внешний переключатель. Для настройки системы задайте необходимые параметры в меню Установки/Настройки антенны/Motor. Затем используйте конвертер для настройки приема сигнала лучшего качества. Далее используйте стандартный алгоритм поиска каналов.

Пульт дистанционного управления. Основные функции.

Включение приемника

Подключите приемник к электропитанию с помощью входящего в комплект адаптера и нажмите кнопку POWER на передней панели приемника или на пульте дистанционного управления (ПДУ).

Режим ожидания

Нажатие кнопки POWER переводит приемник из режима ожидания в режим просмотра. Повторное нажатие возвращает приемник в режим ожидания.

Внимание! При переходе в режим ожидания приемник полностью не обесточивается. Для полного отключения питания приемника выньте адаптер из розетки.

Пауза

При нажатии кнопки PAUSE в режиме просмотра на экране останется изображение в режиме стоп-кадр. Чтобы возобновить просмотр нажмите кнопку PAUSE еще раз.

Отключение звука

Нажмите кнопку MUTE на ПДУ, чтобы отключить звук. Нажмите кнопку MUTE еще раз, чтобы включить звук.

Следующий / предыдущий канал

Для переключения канала в режиме просмотра нажмите кнопки ▲ ▼ на ПДУ или передней панели приемника.

Звук

Для изменения громкости в режиме просмотра нажмите кнопки ◀ ▶ или VOL на ПДУ влево, чтобы уменьшить, и вправо, чтобы увеличить звук.

Список каналов

Чтобы открыть список каналов, в режиме просмотра нажмите ОК. Чтобы возобновить просмотр, нажмите кнопку ОК или EXIT.

Часто задаваемые вопросы

Вопрос

Шнур питания подключен к розетке и приемник не в режиме ожидания, но на экране телевизора ничего не отображается?

Ответ

Убедитесь, что приемник подключен к правильному входу телевизора, например, при подключении приемника ко входу Video1, телевизор должен быть установлен на источник Video1.

Вопрос

Шнур питания подключен к розетке и приемник не в режиме ожидания, но на экране телевизора отображается системное сообщение «Нет сигнала» или «Слабый сигнал».

Ответ

Это значит что отсутствует сигнал на данном канале. Возможные причины: к приемнику не подключен кабель от антенны, сбиты настройки антенны или приемника. Проверьте правильность подключения оборудования. Перезагрузите приемник. Если проблема не решается, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Цифровые кнопки

В режиме просмотра вы можете выбрать канал с помощью цифровых кнопок.

TV / RADIO

В режиме просмотра телепередач (режим Телевидение) нажмите TV/RADIO, чтобы перейти в режим прослушивания радиопередач (режим Радио). В режиме прослушивания радиопередач, нажмите кнопку TV/RADIO, чтобы перейти в режим просмотра телепередач.

Меню

В режиме просмотра нажмите кнопку MENU чтобы открыть меню приемника.

Телегид (EPG)

Функция «Телегид» (EPG), выступающая в роли гида по телевизионным и радиопередачам, отображает информацию о текущих и следующих передачах, которые будут транслироваться на соответствующем канале. Эта функция работает только на тех каналах, которые имеют функцию информирования о передачах. Нажмите кнопку EPG или выберите раздел «Телегид» в главном меню, чтобы открыть «Телегид».

Нажмите кнопку **▶**, чтобы войти в список передач и используйте кнопки **▲▼**, чтобы выбрать определенную передачу. Для выхода нажмите кнопку EXIT или кнопку MENU.

Ориентируйтесь на подсказки в нижней части экрана.

Для выхода из «Телегида» нажмите кнопку EXIT или кнопку MENU.



Информация

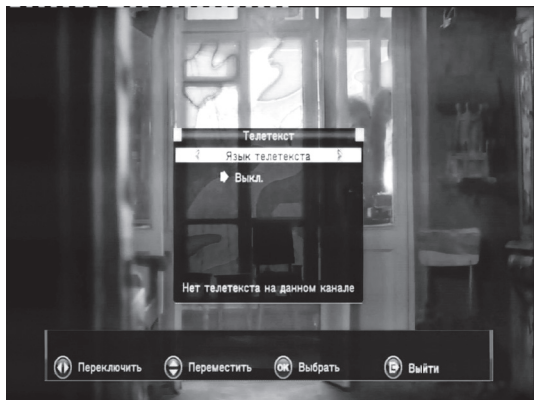
В режиме просмотра нажмите кнопку INFO для просмотра информации о текущем канале.

Выход

Для выхода из меню и возврата к режиму просмотра нажмите кнопку EXIT.

Следующая / Предыдущая страница

Чтобы просмотреть следующую/предыдущую страницу нажмите кнопку PAGE на ПДУ влево, чтобы просмотреть предыдущую страницу и вправо, чтобы просмотреть следующую страницу.



Телетекст

Чтобы открыть телетекст в режиме просмотра нажмите кнопку ТТХ (КРАСНАЯ) на ПДУ и выберите язык телетекста. Если на канале отсутствует телетекст, то на экране отобразится пустое окно выбора языка телетекста. Используйте ▲▼ / ◀▶ для перемещения по телетексту. Для выхода нажмите кнопку EXIT или кнопку MENU.

Списки избранных каналов

Списки избранных каналов (списки предпочтений) заполняются в разделе «Редактор каналов». В режиме просмотра нажмите кнопку FAV.

Таймер сна

Чтобы настроить автоматический переход приемника в режим ожидания нажмите SLEEP на ПДУ.

Предыдущий просмотренный канал

Чтобы открыть предыдущий просмотренный канал нажмите кнопку RECALL на ПДУ.

Перемотка назад

Во время воспроизведения музыкальных или видео файлов, или при использовании функции «Отложенный просмотр» (Timeshift), нажмите кнопку FB на ПДУ для перемотки.

Нажмите PAUSE или PLAY/PAUSE чтобы вернуться к воспроизведению в нормальном режиме.

Внимание!

Функция Телетекст доступна не на всех телеканалах. Если на выбранном канале присутствует Телетекст, то в информационной строке будет отображаться значок Телетекста.

Часто задаваемые вопросы

Вопрос

Почему на экране надпись «Нет списка избранных», когда я нажимаю кнопку FAV?

Ответ

Возможно, все списки избранных каналов пусты. Заполните интересующий вас список в разделе «Редактор каналов».

Внимание!

Для использования функций Timeshift и запись (PVR) убедитесь, что к приемнику подключен USB-накопитель и на нем достаточно свободного места.

Перемотка вперед

Во время воспроизведения музыкальных или видео файлов, или при использовании функции «Отложенного просмотра» (Timeshift), нажмите кнопку FF на ПДУ для перемотки.

Нажмите кнопку PAUSE или PLAY/PAUSE, чтобы вернуться к воспроизведению в нормальном режиме.

Запись видео (PVR)

Чтобы начать запись, нажмите кнопку REC.

Пауза/воспроизведение записанного файла

Чтобы перейти в режим просмотра ранее записанного файла, а также для приостановки воспроизведения записанного файла, нажмите кнопку PLAY/PAUSE.

Чтобы продолжить воспроизведение нажмите кнопку снова.

Остановить запись

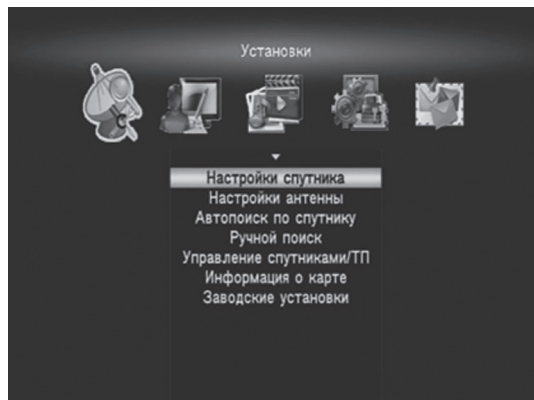
Чтобы остановить запись нажмите кнопку STOP. Нажмите кнопку OK, чтобы подтвердить остановку, или кнопку EXIT чтобы возобновить.

Отложенный просмотр (Timeshift)

Во время просмотра канала нажмите кнопку PAUSE, чтобы оставить изображение в режиме стоп-кадр. Через некоторое время снова нажмите кнопку PAUSE, чтобы продолжить просмотр с момента остановки. Используйте кнопки FF / FB для перемотки.



Установки



Меню «Установки» имеет следующие разделы:

- Настройки спутника
- Настройки антенны
- Автопоиск по спутнику
- Ручной поиск
- Управление спутниками/ТП
- Заводские установки
- Информация о карте

Настройки спутника

В разделе «Настройки спутника», отображены все запрограммированные спутники. Кнопкой ОК отметьте те спутники, по которым будет производиться поиск.

Вы также можете выбрать, добавить, изменить или удалить спутник.

- Нажмите **КРАСНУЮ** кнопку для доступа к меню установки антенны и поиска каналов.
- Нажмите **ЗЕЛЁНУЮ** кнопку для редактирования названия и основных данных о спутнике.
- Нажмите **ЖЁЛТУЮ** кнопку, чтобы добавить новый спутник.
- Нажмите **СИНЮЮ** кнопку, чтобы удалить один или несколько спутников из списка.

Настройки антенны

В данном разделе установите или измените дополнительные параметры для поиска по выбранным спутникам:



Внимание!

Если Вы удаляете спутник, все каналы на этом спутнике будут тут же удалены.

Спутник — выберите один из текущих спутников.

LNB — установите тип конвертера.

Транспондер — выберите транспондер.

DiSEqC1.0/1.1 — в случае использования переключателя DiSEqC1.0/1.1, выберите соответствующий порт подключения к антенне.

22K Tone — при выборе типа LNB Universal или 5150/5750, 22КГц будет включен автоматически.

Поляризация — установите значение соответствующее характеристикам Вашего конвертера.

Мотопривод — при использовании мотопривода антенны USALS/DiSEqC1.2 установите соответствующее значение и нажмите OK для установки необходимых параметров.

Unicable — при использовании Unicable установите соответствующее значение и нажмите OK для установки необходимых параметров.

Автопоиск по спутнику

Для поиска каналов, выберите данный раздел. Выберите спутник и установите, при необходимости, дополнительные параметры:

Спутник — выберите один из текущих спутников.

Транспондер — выберите транспондер.

NIT — включите данную функцию для сетевого поиска (рекомендуется).

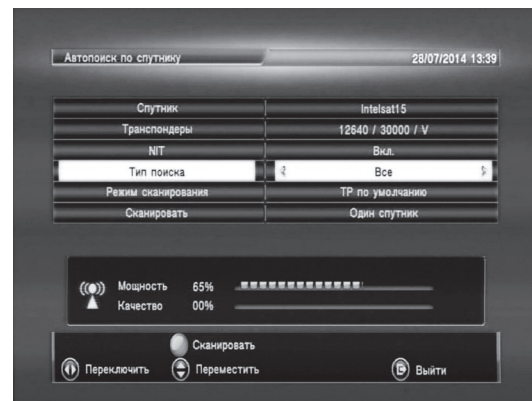
Тип поиска — выберите тип каналов для поиска.

Режим сканирования — выберите режим сканирования:

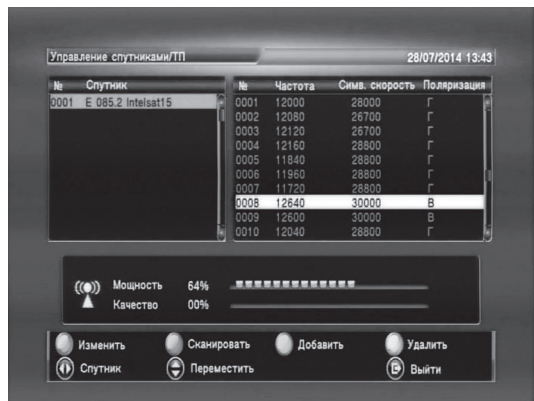
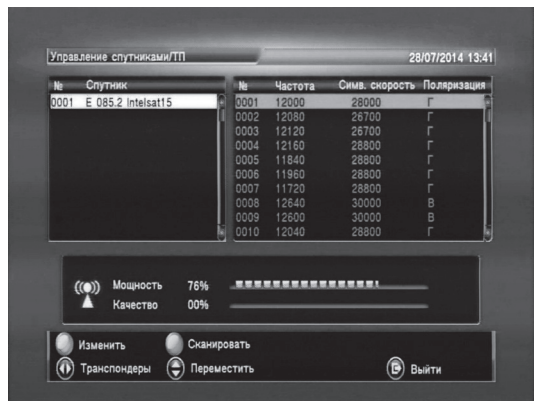
- TP по умолчанию — поиск по предустановленным транспондерам,
- Слеп. — слепой поиск (занимает продолжительное время),
- Один TP — поиск только по выбранному транспондеру.

Сканировать — поиск по всем или по одному из выбранных спутников.

После установки всех параметров, нажмите ЗЕЛЁНУЮ кнопку для начала сканирования.



Ручной поиск



Данный раздел позволяет произвести поиск каналов с возможностью в ручную задать основные параметры: частота, символьная скорость и поляризация. После установки всех параметров, нажмите ЗЕЛЁНУЮ кнопку для начала сканирования.

Управление спутниками / ТП

В данном разделе Вы можете отредактировать параметры транспондеров выбранных спутников, а также удалить или добавить вручную новый транспондер.

В левой таблице отображен список выбранных спутников.

- Нажмите КРАСНУЮ кнопку для редактирования названия и основных данных о спутнике.

В правой таблице отображен список транспондеров выбранного спутника.

- Нажмите КРАСНУЮ кнопку для редактирования параметров транспондера.
- Нажмите ЖЕЛТУЮ кнопку для добавления нового транспондера.
- Нажмите СИНИЮ кнопку для удаления транспондера.

Для перехода к поиску каналов нажмите ЗЕЛЁНУЮ кнопку.

Информация о карте

Служебная информация о карте и подписке (требуется при обращении в службу поддержки)

Внимание!

При сбросе на заводские установки текущая конфигурация приемника, в т.ч. все сохраненные каналы и настройки, сделанные пользователем, будут удалены. При необходимости сохранить текущую конфигурацию, сделайте резервную копию (см. раздел ...)

Заводские установки

Данная функция позволяет вернуть приемник к заводским настройкам. Для сброса настроек потребуется ввести пароль (пароль по умолчанию «0000»).

Редактор каналов

Меню «Редактор каналов» имеет следующие разделы:

- Редактор ТВ каналов
- Редактор Радио каналов
- Телегид (EPG)
- По оператору

Редактор ТВ/Радио каналов

В данном разделе Вы можете перемещать, удалять, переименовывать, пропускать, добавлять в избранные, сортировать и ограничивать доступ к каналам.

Для выполнения перечисленных действий нажмите соответствующую кнопку:

- Нажатие **КРАСНОЙ** кнопки блокирует доступ к выбранному каналу. Кнопкой **ОК**, выберите дополнительные каналы, которые Вы хотите заблокировать. Для завершения нажмите кнопку **Выход** и подтвердите изменения.
- Для удаления каналов нажмите **ЗЕЛЕНУЮ** кнопку, а затем кнопкой **ОК** выберите каналы, которые хотите удалить.
- Для перемещения канала внутри списка, нажмите **ЖЕЛТУЮ** кнопку и выберите канал или каналы, которые хотите переместить. Затем повторно нажмите **ЖЕЛТУЮ** кнопку и кнопками **▲ ▼** переместите выбранные каналы в нужную позицию. Нажмите **ОК** для сохранения.
- Вы можете выбрать каналы, которые будут пропускаться при переключении (при этом они не будут удалены). Нажмите **СИНЮЮ** кнопку и затем **ЗЕЛЕНУЮ** кнопку, далее кнопкой **ОК** выберите каналы, которые будут пропускаться. Нажмите кнопку **Выйти** для сохранения.



- Вы можете переименовать канал. Для этого нажмите СИНЮЮ кнопку, затем ЖЕЛТУЮ кнопку и при помощи экранной клавиатуры введите название.
- Для добавления канала в Избранные, нажмите кнопку FAV, под списком каналов появятся значки категорий избранных. Кнопками ◀ ▶ выберите нужную категорию и нажмите ОК для добавления.
- Вы можете сортировать по одному из предложенных критериев. Для этого нажмите кнопку EPG и соответствующую кнопку:
 КРАСНАЯ кнопка – только каналы стандартного разрешения,
 ЗЕЛЕНАЯ кнопка – по алфавиту,
 ЖЕЛТАЯ кнопка – только бесплатные каналы (FTA),
 СИНЯЯ кнопка – по транспондерам.
- Вы можете отобразить список каналов одного или всех выбранных спутников. Для этого нажмите кнопку SAT, затем кнопками ◀ ▶ выберите нужный список каналов. Нажмите ОК для сохранения.
- Для поиска нужного канала, нажмите кнопку INFO и с помощью экранной клавиатуры введите название канала.

Телегид (EPG)



Данная функция отображает информацию о текущих и предстоящих телепередачах. Для навигации по «Телегиду» используйте кнопки ◀ ▶ и ▲ ▼. Ориентируйтесь на подсказки в нижней части экрана.

Вы можете установить напоминание или таймер записи, непосредственно из «Телегида».

По оператору

Данная функция позволяет включать или отключать нумерацию каналов, заданную оператором.

Мультимедиа

Меню «Мультимедиа» включает в себя следующие разделы:

- Видео
- Музыка
- Фото
- PVR

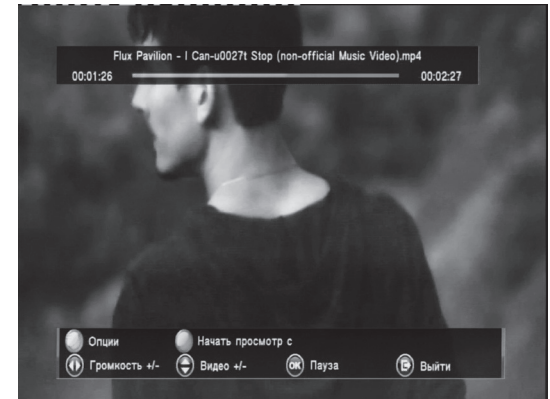
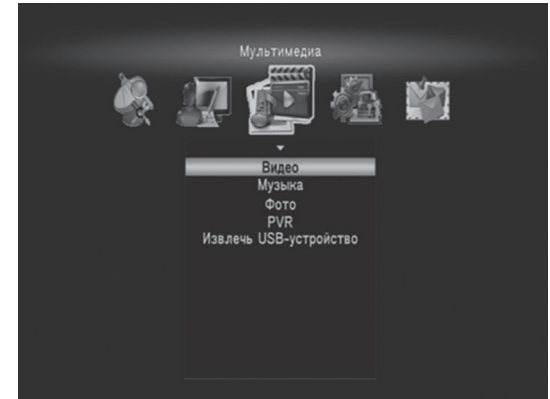
Видео

В данном разделе Вы можете просматривать собственные видеофайлы с внешнего USB диска. Во время воспроизведения, доступны следующие опции:

- Просмотр информации о файле (INFO)
- Пауза и продолжение воспроизведения (PLAY/PAUSE или OK)
- Просмотр с заданного времени (ЗЕЛЕНАЯ кнопка)
- Быстрая перемотка вперёд/назад (FF / FB)
- Переход к воспроизведению предыдущему или следующему файлу (▲ ▼)
- Остановка воспроизведения (STOP)
- Возможность выбора звуковой дорожки и субтитров (при наличии) (AUDIO)
- Включить режим случайного выбора и повтора, выбрать кодировку текста (КРАСНАЯ кнопка)

Музыка

В данном разделе Вы можете проигрывать собственные музыкальные файлы с внешнего USB диска. Во время воспроизведения, доступны следующие опции:



- Пауза и продолжение воспроизведения (PLAY/PAUSE или OK)
- Быстрая перемотка вперёд/назад (FF / FB)
- Переход к воспроизведению предыдущему или следующему файлу (▲▼)
- Остановка воспроизведения (STOP)
- Включить режим случайного выбора и повтора, отображение информации о файле или текста песни (при наличии), отображение графического эквалайзера или обложки (при наличии) (КРАСНАЯ кнопка)

Фото



В данном разделе Вы можете просматривать собственные изображения с внешнего USB диска. По умолчанию, просмотр осуществляется в режиме слайд-шоу. Во время просмотра, доступны следующие опции:

- Просмотр информации о файле (INFO)
- Пауза и продолжение воспроизведения (PLAY/PAUSE или OK)
- Переход к предыдущему или следующему файлу (▲▼)
- Остановка воспроизведения STOP
- Поворот изображения (◀▶)
- Включение фоновой музыки из имеющейся на USB носителя (ЗЕЛЕНАЯ кнопка)
- Включить режим случайного выбора и повтора, задать интервал и включить эффект смены изображения (КРАСНАЯ кнопка)

Запись (PVR)

В данном разделе Вы можете просмотреть записанные передачи. Для просмотра в полноэкранном режиме, нажмите OK. Кроме того, доступны следующие опции:

- Переименование (КРАСНАЯ кнопка)
- Удаление (СИНЯЯ кнопка)
- Быстрый просмотр информации о USB устройстве (ЗЕЛЕНАЯ кнопка)

В режиме полноэкранного просмотра доступны следующие функции:

- Пауза и продолжение воспроизведения (PLAY/PAUSE или OK)
- Просмотр с заданного времени (КРАСНАЯ кнопка)
- Быстрая перемотка вперёд/назад (FF / FB)
- Переход к воспроизведению предыдущему или следующего файла (▲ ▼)
- Остановка воспроизведения (STOP)
- Покадровое воспроизведение (ЗЕЛЕНАЯ кнопка)
- Увеличение (ЖЕЛТАЯ кнопка) или Уменьшение (СИНЯЯ кнопка)
- Вырез фрагмента записи: нажмите OK перед началом желаемого фрагмента, затем по окончании фрагмента, и кнопку REC для сохранения выбранного фрагмента. При необходимости, отметьте несколько фрагментов кнопкой OK.

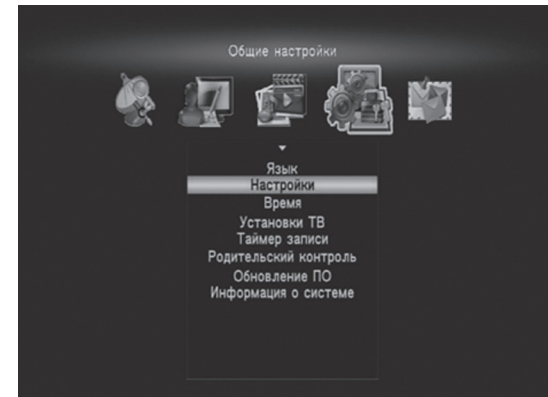
Извлечь USB устройство

Используйте данную функцию для безопасного извлечения USB устройства из приемника.

Общие настройки

Раздел «Общие настройки» включает следующие опции:

- Язык — выбор языка меню, а также языка звукового сопровождения каналов и субтитров (при наличии)
- Настройки — прозрачность экрана, время отображения информационной панели (инфобара), режим включения, автовыключение, режим переключения каналов, также настройки режимов записи и функции Timeshift
- Время — выбор часового пояса и т.д.
- Установки ТВ — формат экрана, разрешение, настройки выходов, и т.д.
- Таймер записи



- Родительский контроль — ограничение доступа к каналам и настройкам приемника паролем (пароль по умолчанию: «0000»)
- Обновление ПО
- Информация о системе

Рекомендуется использовать настройки по умолчанию. При необходимости, установите иные параметры.

Обновление ПО

Данное меню позволяет обновить ПО (программное обеспечение) через USB или через спутник (OTA), при наличии поддержки данной функции оператором.

- Для обновления через USB, предварительно скопируйте файл ПО (вида *.ssu) на USB носитель, подключите его и затем запустите обновление, следуя подсказкам внизу экрана.
- Для обновления через спутник, введите параметры для загрузки ПО и затем запустите обновление.

Вы также можете сохранить текущую конфигурацию приемника (пользовательские настройки) на USB носитель для возможности последующего восстановления (например, после сброса на заводские настройки).

Примечание!

Уточните параметры загрузки ПО у Вашего оператора.

Настройка записи



В данном разделе Вы можете установить параметры записи:

Timeshift

Выкл. — функция неактивна.

Авто — в этом случае текущая передача начнет записываться в фоновом режиме сразу после переключения на нее. Вы сможете приостановить и затем продолжить просмотр с момента приостановки, или же с момента, когда переключились на данную передачу.

Пауза — в этом случае Вы сможете приостановить и затем продолжить просмотр передачи с момента приостановки.

Запись одной кнопкой

При включенной опции, запись текущей передачи начнется

Внимание!

Данная функция может работать некорректно, если на USB устройстве недостаточно свободного места.

Внимание!

В данном случае устройство USB постоянно находится в режиме записи, что может сократить срок его службы, а также повлиять на производительность самого приемника.

сразу после нажатия кнопки REC. В противном случае, потребуется дополнительно подтвердить начало записи.

Период записи по умолчанию

Выбор времени продолжительности записи по умолчанию.

Размер Timeshift

Показывает доступный объем памяти на USB устройстве для функции Timeshift (зависит от общего объема памяти USB устройства).

Информация о системе

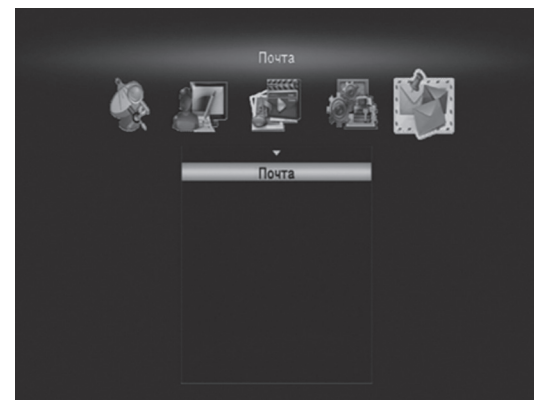
Данный раздел отображает версию ПО приемника и прочую системную информацию (требуется при обращении в службу поддержки).



Почта

В данном разделе сохраняются сообщения от оператора.

- Для того, чтобы прочесть сообщение, выделите его курсором и нажмите ОК.
- Для удаления сообщений используйте цветные кнопки, согласно подсказкам внизу экрана.



Устранение неисправностей

Если у Вас возникли проблемы с приемником, то прежде чем связаться с контакт-центром или установщиком, прочитайте, пожалуйста, информацию по устранению неисправностей.

Проблема	Возможные причины	Что необходимо сделать
Дисплей на передней панели не работает. Приемник не реагирует на ПДУ	Приемник не подключен к розетке или выключатель на задней панели переведен в положение OFF	Убедитесь, что шнур питания правильно подключен к розетке или переведите выключатель на задней панели в положение ON
Нет изображения и звука, но дисплей на передней панели работает	Ресивер в режиме «Сна»	Нажмите кнопку включения «POWER» на передней панели приемника или ПДУ
	Нет сигнала или слабый сигнал	Проверьте правильность подключения антенного кабеля, конвертера и другого оборудования, подключенного между ресивером и антенной
	Приемник подключен к телевизору, но телевизор не выставлен в режим AV или HDMI	Убедитесь, что приемник правильно подключен к телевизору и включите телевизор в режим AV или HDMI
	Коефициент шума конвертера слишком высок	Используйте конвертер с более низким коэффициентом шума
	Конвертер неисправен	Проверьте и при необходимости замените конвертер
Спутниковая антенна не настроена	Настройте спутниковую антенну, проверьте уровень сигнала в меню приемника	

Внимание!

Не вскрывайте самостоятельно приемник! Это ведет к потере гарантии и может быть опасно для жизни!

Проблема	Возможные причины	Что необходимо сделать
Нет звука, но дисплей на передней панели работает	Аудио подключение отсутствует или подключено неправильно	Проверьте правильность подключения аудио входа
	Включена функция MUTE на приемнике или телевизоре	Проверьте и отключите функцию MUTE на приемнике или телевизоре
	Звук на приемнике или телевизоре на минимальном уровне	Проверьте и при необходимости увеличьте уровень звука на приемнике или телевизоре
Изображение рассыпается на «квадратики»	Спутниковая антенна не настроена	Настройте спутниковую антенну, проверьте уровень сигнала в меню приемника
	Сигнал слишком сильный	Используйте аттенюатор
	Слишком маленькие размеры антенны	Проверьте положение антенны, используйте антенну большего размера
	Конвертер неисправен	Проверьте и при необходимости замените конвертер
Пульт дистанционного управления (ПДУ) не работает	Сели батарейки	Замените батарейки
	Пульт ДУ закрыт или направлен не в сторону приемника	Направьте ПДУ на приемник, убедитесь что между приемником и ПДУ нет никаких препятствий

ВНИМАНИЕ!

Если Вы не можете решить возникшую проблему после прочтения данного раздела руководства, обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Технические характеристики

Тюнер

Частота входного сигнала	950 ~ 2150MHz
Петлевой выход	950 ~ 2150MHz
Входное сопротивление	75 Ом
Демодуляция	DVB-S2: 10-30 Ms/s (8PSK) DVB-S: 2-45Ms/s (QPSK)

A/V режим

Видео формат	MPEG-2 MP@ML, MPEG-4 AVC (MP L4.1) PAL-B / PAL-N / PAL-M / NTSC-M
Разрешение изображения	1080i, 720P, 480P/576P, 480i/576i
Соотношение сторон	16:9, 4:3
Аудио формат	MPEG-1 Layer I и II, MPEG-2
Дискретизация аудио	32, 44.1, 48 kHz
Режим вывода	PCM, AC3

Питание и условия эксплуатации

Энергопотребление	100 ~ 250В, 50/60Гц
Потребляемая мощность	Max. 8Вт
Рабочая температура	5°C ~ 60°C

Процессор и память

CPU	NT78300
DDR2	512 Мбит
FLASH	32 Мб

Задняя панель

1 x CVBS, 1 x HDMI, 1 x S/P DIF, 1 x USB 2.0,
1 x RS232, 1 x LOOP IN, 1 x LOOPOUT

Передняя панель

LED дисплей	Светло-фиолетовый, 4x7
3 кнопки	Режим ожидания / Меню Power / CH+ / CH-

Физические характеристики

Вес	0.65 кг
Габариты, мм	196 (Д) x 126 (Ш) x 42 (В) мм

Примечание:

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Произведено:

Shenzhen New Glee Technology Co.,Ltd. (Китай)

Заявление о соответствии

Настоящим производитель заявляет о соответствии данного продукта следующим директивам и стандартам:

Директива по низкому напряжению LVD 2006/95/EG: EN 60 065:2002 + A1:2006

Директива по электромагнитной совместимости 2004/108/EG: EN 55 013:2001 + A1:2003 + A2:2006, EN 55 020:2007, EN 61 000-3-2:2006, EN 61 000-3-3:1995 + A1:2001 + A2:2005

Тип устройства: Цифровой спутниковый ресивер стандарта DVB-S / DVB-S2

Внимание!

Все данные, приведенные в Приложении №1 к настоящему руководству актуальны по состоянию на 01.08.2014 г. и могут быть изменены без предварительного уведомления.

Приложение № 1

Параметры настройки на пакеты телеканалов ООО «Телекарта» (спутники Intelsat 15, Horizons 2 и Экспресс-AM5):

Спутник	Intelsat 15 (85° в.д.)	Horizons 2 (85° в.д.)	Экспресс-AM5 (140° в.д.)
Частота	12640 МГц	12000 МГц	10981 МГц
Симв.скорость	30000 Мсим/с	28000 Мсим/с	44948 Мсим/с
FEC	5/6	2/3	5/6
Поляризация	Вертикальная	Горизонтальная	Вертикальная
Формат вещания	MPEG-2/DVB-S	MPEG-2/DVB-S	MPEG-2/DVB-S
Кодировка	Conax / Irdeto	Conax / Irdeto	Conax / Irdeto
Сетевой поиск	Вкл.	Вкл.	Вкл.

Инструкция по активации

После установки и настройки оборудования поместите карту доступа ТЕЛЕКАРТА в слот приемника и включите приемник. Активировав карту доступа ТЕЛЕКАРТА HD, вы соглашаетесь с условиями Публичной оферты, опубликованной на сайте www.telekarta.tv, и становитесь абонентом оператора связи ООО «Телекарта».

Активировать карту доступа вы можете любым удобным вам способом:

- 1 ПО ТЕЛЕФОНУ 8 (800) 100-104-7 (звонок бесплатный для всех телефонов на территории России) — сообщите номер карты доступа ТЕЛЕКАРТА, ваши ФИО, адрес установки и контактный телефон. Ваша карта доступа будет активирована в течение часа.
- 2 НА САЙТЕ www.telekarta.tv — для активации карты доступа можно заполнить заявку на сайте <http://act.telekarta.tv> Ваша карта будет активирована в течение 3 рабочих часов (в часы работы службы поддержки и активации карт доступа).
- 3 ПО SMS — отправьте заявку на активацию с помощью SMS на номер +7 (903) 797-61-90. Ваша карта будет активирована в течение 3 рабочих часов (в часы работы службы поддержки и активации карт доступа). По телефону +7 (903) 797-61-90 вам необходимо отправить SMS с текстом: telekarta[пробел]номер вашей Телекарты (12 знаков без дефиса)

Контактная информация

Служба поддержки абонентов: **8 (800) 100-104-7**

Ежедневно с 7:00 до 22:00 по московскому времени информационная и техническая поддержка абонентов спутникового телевидения ООО «ТЕЛЕКАРТА» и активация карт доступа.

Сведения о гарантии

Гарантийное обслуживание осуществляется компанией ООО «РемСервис».

Полный перечень сервисных центров расположен на сайте: <http://remsattv.net>

E-mail: remont@remsattv.net

Гарантийный талон

Гарантийный срок
— 12 месяцев
со дня продажи товара.

Внимание!
Требуйте правильного и четкого
заполнения гарантийного талона.

Сервисное обслуживание
Перечень, адреса и телефоны
сервисных центров предоставляются
продавцом, а также размещены на
сайте www.remsattv.net

Наименование	Telekarta EVO 07 HD
Серийный номер	
Дата продажи	

Наименование продавца: _____

печать продавца _____ / _____ /
подпись уполномоченного представителя продавца расшифровка подписи

Настоящим подтверждаю, что приобретенный товар надлежащего качества, пригоден
для эксплуатации, не имеет повреждений и дефектов (в том числе внешних).
С условиями гарантии ознакомлен.

_____ / _____ /
подпись покупателя расшифровка подписи

3
Принял в ремонт: _____ / _____ / _____
дата

Сдал в ремонт: _____ / _____ / _____
дата

2
Принял в ремонт: _____ / _____ / _____
дата

Сдал в ремонт: _____ / _____ / _____
дата

1
Принял в ремонт: _____ / _____ / _____
дата

Сдал в ремонт: _____ / _____ / _____
дата

Уважаемый покупатель!

Благодарим Вас, за то, что вы выбрали цифровой спутниковый приемник Telekarta EVO 07 HD. Убедительно просим Вас во избежание недоразумений внимательно изучить инструкцию по эксплуатации и проверить правильность заполнения гарантийного талона. Обязательно проверьте наличие даты продажи, подписи продавца и печати торговой организации.

Обращаем Ваше внимание, что цифровой спутниковый приемник Telekarta EVO 07 HD относится к сложным техническим товарам бытового назначения.

Условия гарантии:

- 1 При отсутствии штампа (печати) и/или отметки о дате продажи товара, гарантийный срок товара исчисляется со дня изготовления товара.
- 2 Безвозмездное устранение недостатков товара производится только в течение гарантийного срока, указанного в гарантийном талоне на товар.
- 3 Серийный номер товара, в отношении которого потребителем предъявляются претензии, должен соответствовать серийному номеру, указанному в гарантийном талоне на соответствующий товар.
- 4 Гарантийные обязательства не распространяются на батареи питания к пульту дистанционного управления товаром и соединительные кабели.
- 5 Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:
 - наличие видимых механических, электрических и термических повреждений, возникших в результате нарушения правил хранения, эксплуатации или транспортировки изделия, следов самостоятельного ремонта или ремонта в неуполномоченном сервисном центре;
 - нарушения оригинальных пломб производителя, маркировки или невозможность считывания серийного номера с изделия или гарантийного талона;
 - нарушение требований к эксплуатации изделия, изложенных в инструкции по эксплуатации;
 - наличия повреждений или следов переклеивания гарантийных наклеек, наличия посторонних стикеров и наклеек, которые закрывают собой уже имеющиеся стикеры и наклейки поставщиков изделия (кроме случаев изменения наклеек в авторизованном сервисном центре);
 - повреждений, вызванных стихийными бедствиями, ударом молнии, пожаром, неблагоприятными бытовыми факторами (например, повышенной влажностью помещения, где использовалось изделие);
 - повреждений, вызванных попаданием во внутрь посторонних предметов, веществ, жидкостей, насекомых (тараканов, муравьев и т.п.);
 - повреждений, вызванных использованием нестандартных материалов и запчастей;
 - повреждений, вызванных несоответствиями Госстандарту параметров питающих, телекоммуникационных, кабельных сетей и других подобных внешних факторов;
 - повреждений, связанных с непредусмотрительными значениями и (или) полярностью, скачками напряжения;
 - эксплуатация осуществлялась с использованием программного обеспечения, не имеющего официального одобрения изготовителя;
 - повреждений, возникших вследствие действия третьих лиц или обстоятельств непреодолимой силы;
 - наличия исправлений или помарок в гарантийном документе.
- 6 Настоящий гарантийный талон не ущемляет права потребителя и полностью соответствует законодательству Российской Федерации о защите прав потребителя.
- 7 Настоящий гарантийный талон действителен только на территории Российской Федерации и распространяется исключительно на товары, используемые потребителями исключительно для личных, семейных, домашних и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности.

Неисправность:

Серийный номер

Слрп_ID _____

Неисправность:

Серийный номер

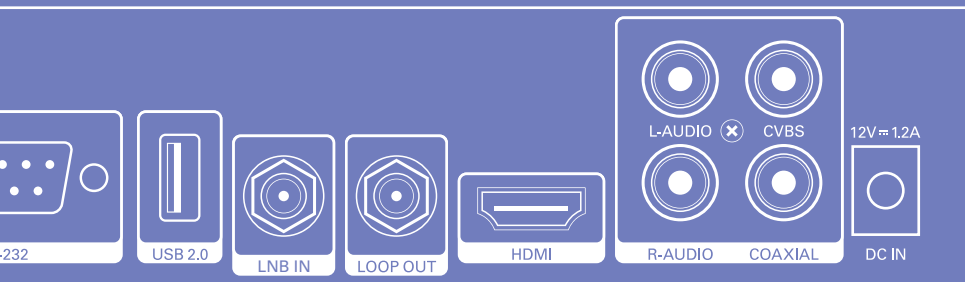
Слрп_ID _____

Неисправность:

Серийный номер

Слрп_ID _____





HD
TV

EVO 07 HD