

HD
TV



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Цифровой спутниковый приемник
CONTINENT CHD-04/IR





Спасибо за то, что выбрали КОНТИНЕНТ ТВ!

Внимание!

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

Вы приобрели цифровой приемник Continent CHD-04/IR для просмотра спутникового телевидения КОНТИНЕНТ ТВ.

Подробнее о телеканалах КОНТИНЕНТ ТВ и способах продления услуги Вы можете узнать на сайте www.continent.tv. На любой вопрос о КОНТИНЕНТ ТВ вам ответят операторы круглосуточной службы поддержки абонентов 8 (800) 100-200-6. Звонок с любого телефона бесплатный из России.



Орион Экспресс

КОНТИНЕНТ



Торговая марка

ОРИОН ЭКСПРЕСС и КОНТИНЕНТ ТВ являются торговыми марками оператора спутникового телевидения «Орион Экспресс». Все права защищены.

Более подробную информацию Вы сможете найти на нашем сайте www.orion-express.ru

Авторское право

Информация из данного руководства не может быть воспроизведена ни в какой форме или никаким образом без письменного разрешения оператора спутникового телевидения «Орион Экспресс».

© 2010 ООО «Орион Экспресс». Все права защищены.

Указания по безопасному обращению

Внимательно прочитайте следующие пункты перед подключением данного приемника.

Установка

Штатное положение работающего устройства — горизонтальное. Неустойчивое или нештатное положение работающего устройства может привести к его повреждению.

Устанавливайте приемник:

- в хорошо проветриваемом месте (убедитесь, что пространство вокруг приемника свободно не менее чем на 10 см);
- вдали от источников высокой температуры (горящая свеча, радиатор, нагреватель, камин, усилитель и т.д.);
- вдали от мест с повышенным содержанием влаги (особенно ванная и т.д.);
- вдали от воздействия прямых солнечных лучей;
- в месте, защищенном от сильных вибраций.

Обслуживание

- Отключайте приемник от сети электропитания перед любыми операциями, связанными с установкой и подключением другого оборудования.
- Не отключайте и не подключайте кабель к петлевому выходу, а также к аудио и видео разъемам при включенном приемнике.
- Отключайте кабель электропитания приемника от сети во время грозы, чтобы избежать опасности удара молнии.
- Отключайте кабель электропитания приемника от сети, когда приемник не используется в течение длительного времени или случайно поврежден.
- При необходимости перемещения приемника из холодного места в теплое следует отключить питание и подключить обратно не ранее, чем через 1-2 часа после перемещения.
- Во избежание возникновения пожара или поражения электрическим током предохраняйте приемник от попадания воды и не ставьте на него предметы с жидкостью.
- Не закрывайте отверстия этого приемника газетой, скатертью и т.д.
- Не кладите на приемник тяжелые предметы.
- Отключайте приемник от сети электропитания перед чисткой. Используйте для чистки мягкую влажную ткань. Не допускайте попадания жидкостей внутрь устройства, чтобы избежать серьезного повреждения.

- Внутри устройства высокое напряжение. Запрещается открывать крышку (или заднюю панель устройства), чтобы снизить риск возгорания или поражения электрическим током.

Кабель электропитания и розетка электросети

- Розетка должна быть заземлена, и находиться вблизи от приемника.
- Не вставляйте и не вынимайте вилку кабеля электропитания влажными руками, чтобы снизить риск поражения электрическим током.
- Не используйте поврежденный кабель электропитания. Если кабель поврежден, необходимо его заменить, чтобы снизить риск возгорания или поражения электрическим током.
- Избегайте перегибов кабеля электропитания, так как это может привести к его повреждению, поражению электрическим током или возгоранию.

Батареи пульта дистанционного управления (ПДУ)

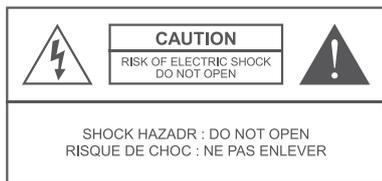
- Пульт дистанционного управления для питания использует батареи стандарта «AAA».
- Батареи должны быть установлены в аккумуляторном отсеке в соответствии с маркировкой «+» и «-».
- Удалите батареи, если ПДУ не используется в течение долгого времени.
- Разряженные батареи заменяйте и утилизируйте должным образом для защиты окружающей среды.

Прочее

- Выключатель электропитания данного приемника находится на задней панели.
- Переключите его в положение «I» для включения электропитания.
- Переключите его в положение «O» для полного отключения электропитания.
- При подключении и эксплуатации приемника, чтобы снизить риск повреждения оборудования, используйте только принадлежности, рекомендованные изготовителем.

Предупреждающая маркировка изделия

Эта маркировка нанесена на заднюю панель приемника несмываемой краской цветами, контрастными по отношению к общему фону. Она состоит из следующих обозначений:



ВНИМАНИЕ
ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ:
НЕ ОТКРЫВАТЬ!



Предупреждение пользователя о наличии неизолированного «опасного напряжения» внутри корпуса устройства, которое опасно для здоровья и жизни человека



Предупреждение пользователя о наличии важных инструкций по техническому обслуживанию в буклете, прилагаемом к устройству

Предупреждение

Для снижения риска поражения электрическим током запрещается снимать крышку (или заднюю панель). Техническое обслуживание оборудования должно проводиться только специально обученным персоналом

Содержание

Общая информация	9
Предисловие, принадлежности, основные особенности	9
Передняя панель	10
Задняя панель	11
Пульт дистанционного управления (ПДУ)	12
Условный доступ; Программирование кнопок	13
Установка	14
Подключение телевизора	14
Подключение других устройств	15
Подключение к электропитанию; Поиск каналов	16
Основные операции	17
Выбор канала; Регулировка громкости; Программная информация	17
Список каналов; Телетекст	18
Субтитры	18
Телегид (EPG)	19
Просмотр информации Телегида	19
Расписание телепередач; Управление расписанием	20
Поиск каналов	21
Подключение антенны	21
Настройка DiSeqC 1.2	22
Переименование спутника; Настройка транспондера	23
Добавление, удаление, редактирование транспондера	24
Тип поиска; Поиск по спутнику	25
Поиск по транспондеру	26
Сортировка каналов	27
Перемещение каналов; Удаление каналов; Блокировка каналов	27
Выбор любимых каналов	28

Настройка	29
Общие настройки; Аудио / Видео	29
Возврат к заводским настройкам	30
Смена пароля; Родительский контроль	31
Обновление программного обеспечения со спутника (OTA)	32
Информация	32
Смарт-карта, Статус Irdeto Softcell	32
Статус загрузчика; Компоненты; Почтовые сообщения; Сокращения	33
Технические характеристики	34
Устранение неисправностей	35
Контакты	40
Гарантийный талон	41

Общая информация

Предисловие

Благодарим Вас за приобретение цифрового спутникового приемника Continent CHD-04/IR. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с руководством пользователя, чтобы правильно и безопасно установить и использовать приемник для его исправной и долговременной работы.

Принадлежности

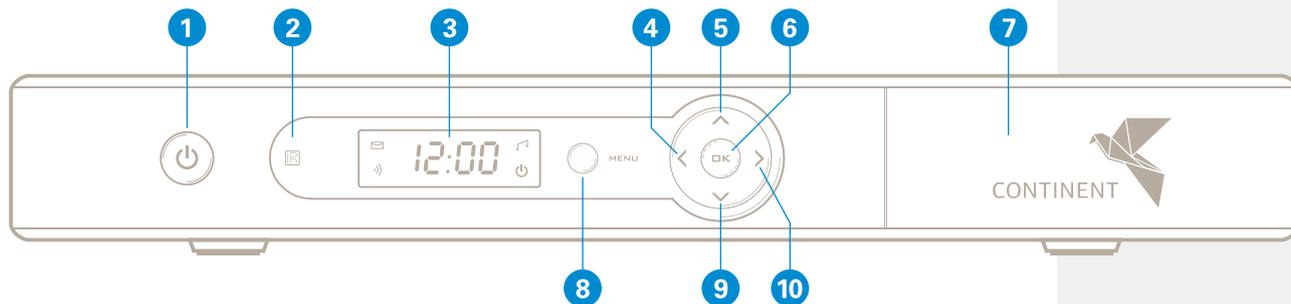
Проверьте и убедитесь, что все следующие принадлежности есть в наличии:

- Пульт дистанционного управления (ПДУ) — 1 шт
- Батареи для ПДУ — 2 шт
- Руководство пользователя — 1 шт
- Кабель RCA — 1 шт

Основные особенности

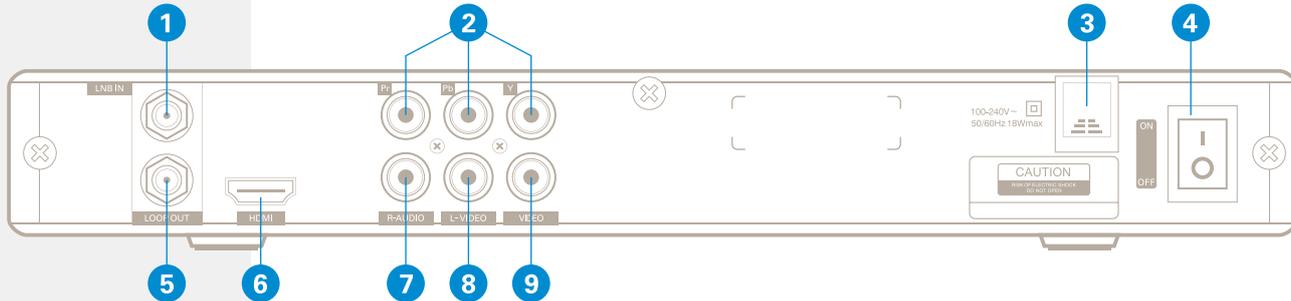
- Просмотр телетекста и субтитров
- Электронный программный гид (EPG)
- 16 списков любимых каналов
- До 5000 каналов в памяти
- Автоматический и ручной поиск
- Возможность обновления программного обеспечения
- HDMI выход: поддержка 1080i/720p/576p
- YPbPr выход: поддержка 1080i/720p/576p
- Поддержка DiSEqC 1.2
- Слот для смарт-карты

Передняя панель



- 1** Кнопка переключения между режимом работы и режимом ожидания приемника
- 2** Фотозлемент приемника сигнала пульта дистанционного управления (ПДУ)
- 3** Символьный светодиодный индикатор
- 4, 10** Кнопки перемещения курсора влево или вправо по меню / регулирование громкости
- 5, 9** Кнопки перемещения по меню вверх или вниз / переключение каналов
- 6** Кнопка вывода на экран списка программ или подтверждения вашего выбора (OK)
- 7** Слот для установки смарт-карты
- 9** Вывод на экран / отключение главного меню (MENU)

Задняя панель



- 1** Разъем для подключения кабеля от спутниковой антенны (LNB IN)
- 2** Выход YPbPr видеосигнала на ТВ (с поддержкой видео высокой четкости)
- 3** Кабель электропитания 100-240В~50/60Гц
- 4** Выключатель электропитания (ON / OFF)
- 5** Разъем для подключения другого цифрового приемного устройства (LOOP OUT)
- 6** Выход видеосигнала высокой четкости и аудиосигнала на ТВ (HDMI)
- 7, 8** Разъемы для подключения кабеля аудиосигнала к ТВ или усилителю (L-AUDIO, R-AUDIO)
- 9** Выход CVBS видеосигнала на ТВ (VIDEO)

Пульт дистанционного управления (ПДУ)

1 Программируемые кнопки

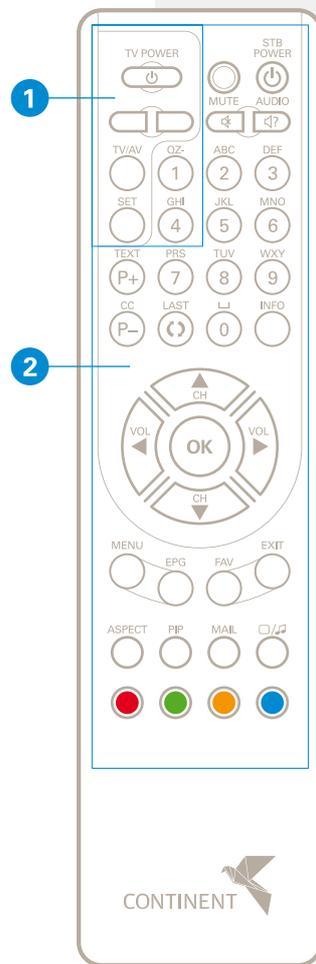
Эти кнопки (кроме кнопки SET) могут быть запрограммированы для управления соответствующими функциями ТВ. И затем Вы сможете дистанционно управлять одновременно приемником и ТВ. Подробности см. «Программирование кнопок»

2 Кнопки управления приемником

STB POWER	Переключение между режимом работы и режимом ожидания
MUTE	Включение/выключение звука
AUDIO	Настройки аудио
0-9	Цифровые кнопки: выбор канала, ввод цифр при редактировании канала
TEXT / P+	Вывод на экран телетекста и перелистывание страниц вперед
CC / P-	Отмена субтитров и перелистывание страниц назад
LAST	Вернуться к предыдущему каналу
INFO	Отображение на экране информационного окна (название, номер канала)
▲▼	Перемещение по меню вверх или вниз/переключение каналов
◀▶	Перемещение курсора влево или вправо по меню/регулирование громкости
OK	Отображение на экране списка каналов или подтверждение вашего выбора
MENU	Отображение главного меню либо выход из главного меню
EPG	Электронный телегид (EPG)
FAV	Любимые каналы
EXIT	Возврат в предыдущее меню или выход из операции
ASPECT	Настройка дисплея окна
SWAP	Не используется

Примечание

При упоминании в данном руководстве каких-либо кнопок, имеются в виду кнопки, расположенные на пульте дистанционного управления (ПДУ) за исключением специальных пояснений. Используйте кнопки ПДУ согласно инструкциям, указанным в экранном меню.



Примечание

1. Смарт-карта предоставляется Вашим оператором.
2. Без смарт-карты будут доступны для просмотра только свободно распространяемые каналы без кодирования – каналы Free-To-Air (FTA).
3. Не пытайтесь удалить или вставить смарт-карту, непосредственно во время работы приемника.

Примечание

1. Во время операции программирования пульты ДУ должны располагаться в одной плоскости на расстоянии не более 5 см.
2. Пульт автоматически выйдет из режима программирования, если в течение 30 секунд не будет никаких действий.
3. Процедура программирования может повторяться, но пульт сохранит настройки лишь последней процедуры
4. Некоторые телевизионные пульты ДУ могут не поддерживать данную функцию.

Условный доступ

Смарт-карта условного доступа Irdeto позволяет просматривать принимаемые приёмником кодированные телепередачи.

Размещение смарт-карты в приемнике

Откройте крышку, расположенную на передней панели приемника справа. Возьмите смарт-карту электронным чипом вниз и поместите в картоприёмник горизонтально в соответствии с направлением стрелки.

Программирование кнопок

Пульт дистанционного управления приемника имеет несколько программируемых кнопок, расположенных слева вверху. Кнопки (кроме кнопки SET) могут быть использованы для запоминания соответствующих функций кнопок пульта дистанционного управления телевизором. После программирования Вы сможете использовать пульт приемника для управления телевизором.

Рекомендуемые кнопки телевизионного пульта — POWER, TV/AV, VOL+ и VOL-. Идентификаторы TV/AV меняются в зависимости от различных типов пультов телевизоров.

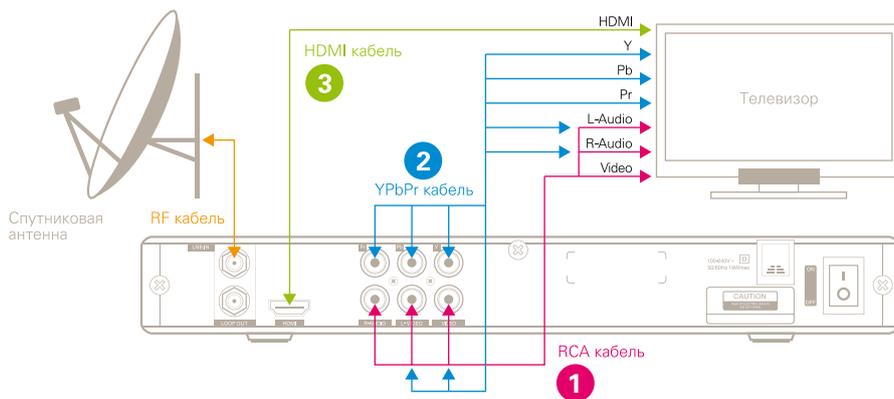
Инструкции:

- 1 Нажмите и удерживайте нажатой кнопку SET в течение 3-х и более секунд до изменения яркости индикатора на пульте с малой яркости до полной. После этого отпустите кнопку.
- 2 Нажмите программируемую кнопку пульта ДУ приемника (например, TV POWER), индикатор начнет быстро мерцать.
- 3 Направьте пульт ДУ телевизора на приемное окно пульта ДУ приемника и нажмите соответствующую кнопку на пульте телевизора (например, POWER) для программирования. Свечение индикатора должно измениться с мерцающего на постоянно яркое, что будет означать, что программирование кнопки завершено.
- 4 Повторите шаг 2 и 3, чтобы запрограммировать другие кнопки таким же образом.
- 5 После завершения программирования, нажмите кнопку SET, чтобы выйти из режима программирования, индикатор погаснет.
- 6 Если программирование было неудачным, попробуйте выполнить всю процедуру сначала.

Установка

Подключение телевизора

Подключить приемник к телевизору можно любым из 3-х предложенных способов подключения:



Подключение телевизора с использованием RCA кабеля (1)

- 1 Подключите вход LNB IN приемника к спутниковой антенне посредством коаксиального RF кабеля.
- 2 Подключите посредством соединительного кабеля ВИДЕО (Желтый) разъем приемника к соответствующему разъему ТВ.
- 3 Подключите посредством соединительного кабеля R-АУДИО (Красный) и L-АУДИО (Белый) разъемы приемника к соответствующим разъемам ТВ.

Внимание

Включайте приемник и начинайте поиск каналов только после того, как подключите телевизор и другие устройства.

Примечание

Если Вы столкнулись с какой-нибудь проблемой во время подключения, пожалуйста, обратитесь в Службу поддержки КОНТИНЕНТ ТВ.

Подключение телевизора с использованием YPbPr кабеля (2)

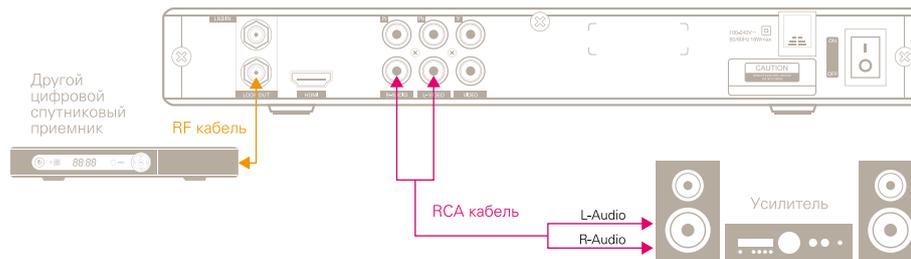
- 1 Подключите вход LNB IN приемника к спутниковой антенне посредством коаксиального RF кабеля.
- 2 Подключите посредством соединительного кабеля Y (Зеленый) Pb (Синий) Pr (Красные) разъемы приемника с соответствующими YPbPr разъемами ТВ.
- 3 Подключите посредством соединительного кабеля (Красный) R-АУДИО и L-АУДИО (Белый) порты на приемнике соответствующим разъемам ТВ.

Подключение телевизора с использованием HDMI кабеля (3)

- 1 Подключите с помощью коаксиального RF кабеля вход приемника LNB IN к выходу LNB спутниковой антенны.
- 2 Подключите кабелем HDMI разъем приемника к HDMI разъему телевизора.

Подключение других устройств

Подключайте другие устройства согласно приведенному ниже рисунку:



Приемник можно соединить с другим приемником путем подключения RF кабелем разъема LOOP OUT первого к разъему LNB IN второго приемника.

Подключение к электропитанию

- 1 Подключите кабель электропитания приемника к электрической розетке.
- 2 Переведите выключатель на задней панели в положение «Вкл», система произведет инициализацию и на телевизионном экране появится загрузочная заставка.

Поиск каналов

Если в памяти приемника прописаны ранее сохраненные каналы, то номер канала будет отображен на дисплее, расположенном на передней панели приемника.

Если в памяти приемника не прописано ни одного канала, система автоматически начнет поиск каналов. Для более детальной информации, обратитесь к разделу «Поиск каналов».

Примечание

Пожалуйста, включите свой телевизор и переключите его в AV режим.

Основные операции

Выбор канала

Вы можете включить требуемый канал следующими способами:

- 1 Выберите желаемый канал кнопками ▲▼ или PAGE+/-.
- 2 Введите номер желаемого канала с помощью цифровых кнопок.
- 3 Выберите желаемый канал из списка, который отображается при нажатии кнопки ОК.

Для детального изучения операций, обратитесь к разделу «Список каналов».

Регулировка громкости

С помощью кнопок ◀▶ настройте желаемый уровень громкости. Используйте кнопку MUTE, чтобы приглушить / восстановить звук.

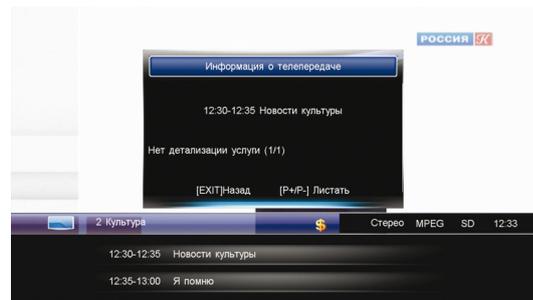
Программная информация

Нажмите кнопку INFO один раз для отображения краткой информации о текущей телепередаче.

Нажмите кнопку INFO дважды, чтобы посмотреть детальную информацию о текущей телепередаче.

Нажмите кнопку EXIT, чтобы скрыть информационную панель.

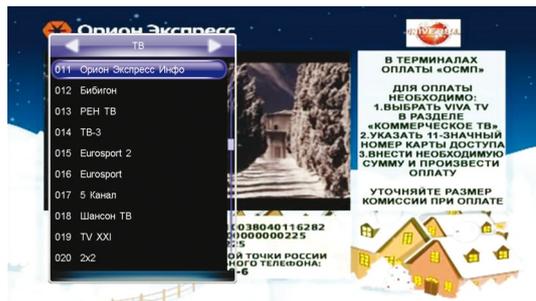
- 1 Подробная информация о текущей программе
- 2 Название и номер канала
- 3 Отображение текущего режима работы Телевидения / Радио
- 4 Информация о текущей и следующей телепередаче
- 5 Текущий звуковой режим



- 6 Стандарт кодирования
- 7 Отображение информации о стандартном / высоком разрешении телевизионного сигнала
- 8 Текущее время

Список каналов

Список каналов облегчает выбор желаемого канала:



- 1 Нажмите кнопку ОК, чтобы отобразить текущий список каналов.
- 2 Используйте кнопки ◀▶, чтобы переключиться между списками любимых каналов (если эти списки не пустые).
- 3 Выберите канал с помощью кнопок ▲▼.
- 4 Нажмите кнопку ОК, чтобы перейти к просмотру.

Телетекст

Телетекст это электронная газета, в которой Вы можете просмотреть множество страниц с информацией, такой как новости, пробки на дорогах, магазины, погода, и т.д.

- 1 Нажмите кнопку TEXT, чтобы отобразить на экране окно телетекста, на первой странице будет показан индекс.
- 2 Используя цифровые кнопки пульта дистанционного управления, введите номер заинтересовавшей Вас страницы (три цифры), чтобы перейти к ней.
- 3 Нажмите кнопку EXIT (ВЫХОД) для того, чтобы скрыть панель Телетекста.

Субтитры

- 1 Нажмите кнопку CC, чтобы отобразить список субтитров.
- 2 Используйте кнопки ▲▼ для выбора и кнопку ОК для подтверждения выбора. Субтитры отображаются в нижней части экрана.

Чтобы отключить субтитры, выберите «001 Закрыть субтитр» в списке субтитров и нажмите ОК для подтверждения.

Примечание

Не заходя в Меню, Вы можете нажать кнопку FAV (Любимые каналы) для отображения на экране списка любимых каналов.

Примечание

1. Уточните доступность этой функции в Службе поддержки КОНТИНЕНТ ТВ.
2. Пожалуйста, руководствуйтесь поясняющими инструкциям в нижней части окна.

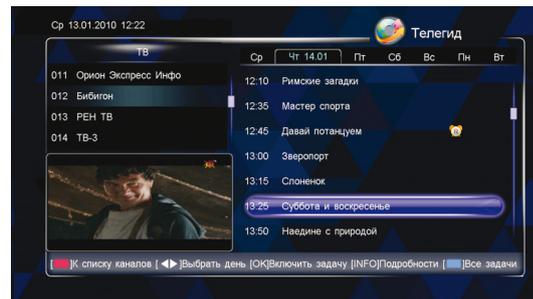
Примечание

Наличие функции зависит от Вашего оператора.

Телегид (EPG)

С помощью электронного Телегида Вы можете ознакомиться с информацией о текущей телепередаче либо получить информацию о любой выбранной телепередаче по дате и времени выхода в эфир. Кроме того, Вы можете запланировать просмотр или запись будущих телепередач.

Выберите «Главное Меню» → «Телегид» и нажмите кнопку ОК, чтобы отобразить на экране электронный гид или нажмите кнопку EPG, чтобы сделать это, минуя меню.



Просмотр информации Телегида

Телегид отображает следующую информацию:

- 1 Список каналов
- 2 Окно предварительного просмотра
- 3 Выбор даты и времени
- 4 Программа передач
- 5 Вспомогательная информация

Пользуйтесь подсказками в нижней части этого окна. **Красная кнопка** предназначена для переключения между списком каналов и программой телепередач. Значение других кнопок варьируется.

В списке каналов:

Зеленая кнопка предназначена для переключения между различными списками каналов (ТВ, Радио, Любимые).

Кнопки ▲▼: Выбор канала. Выбранный канал начнет воспроизводиться в оконном режиме.

Кнопка ОК: выход из Телегида и воспроизведение передач выбранного канала в полноэкранном режиме.

В списке телепередач:

Кнопки ◀▶: Выбор даты в течение недели. Кнопки ▲▼: Выбор телепередачи.

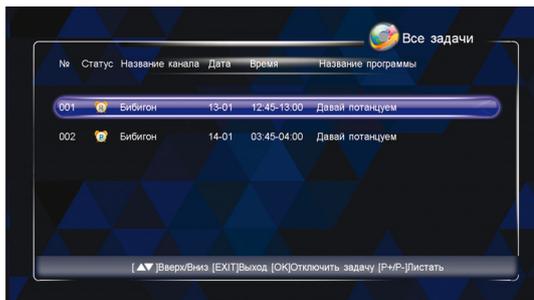
Кнопка INFO: Показывает подробную информацию о телепередаче.

Кнопка OK: постановка задачи для будущей телепередачи.

Расписание телепередач

- 1 Используйте кнопки ▲▼ для того чтобы выбрать будущую телепередачу из расписания.
- 2 Нажмите кнопку OK, чтобы подтвердить свой выбор. У выбранной программы появится символ «будильник». Если Вы хотите отменить свое решение, нажмите кнопку OK еще раз.
- 3 Нажмите кнопку EXIT, чтобы сохранить настройки и выйти.

Управление расписанием



Все запланированные действия с будущими телепередачами отображаются в этом окне. Вы можете включать или отключать задачи в расписании.

Выберите «Главное Меню» → «Телегид» и нажмите **Красную кнопку**, чтобы перейти в область программы телепередач, после чего нажмите **Синюю кнопку**, чтобы войти в список Все задачи.

- 1 Используйте кнопки ▲▼, чтобы выбрать задачу.
- 2 Нажмите кнопку OK, чтобы включить/выключить задачу.

Поиск каналов

Примечание

Эту процедуру должен производить компетентный и обученный персонал.

В этом разделе дано описание настройки параметров для поиска каналов.

1. Подключение антенны

Выберите «Главное Меню» → «Установка» и в разделе Инсталляция нажмите кнопку ОК, чтобы приступить к настройке.

- 1 Установите параметры следующим образом:

Спутник: Используйте кнопки ▲▼ и кнопку ОК, чтобы выбрать один или последовательно несколько спутников.

Тип конвертора: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать тип вашего конвертора.

Нижняя/Верхняя частота: Установите значения нижней и верхней частот в соответствии с типом конвертора Вашей спутниковой антенны.

22 кГц: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать режим Вкл или Выкл переключателя 22 кГц.

DiSeqC: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать соответствующий порт в зависимости от подключения DiSeqC переключателя.

DiSeqC 1.1: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать соответствующий порт.

Электропитание конвертора: Если Ваш приемник подключен непосредственно к спутниковому конвертору, выберите режим ВКЛ. Значение по умолчанию — ВКЛ.

Номер позиции: См. раздел «Настройка DiSeqC 1.2»

Настройка транспондера: См. раздел «Настройка транспондера»

- 2 Нажмите кнопку EXIT, чтобы сохранить настройки и выйти.

Примечание

Если тип LNB будет определен Вами как универсальный выключатель, 22 кГц включится автоматически.

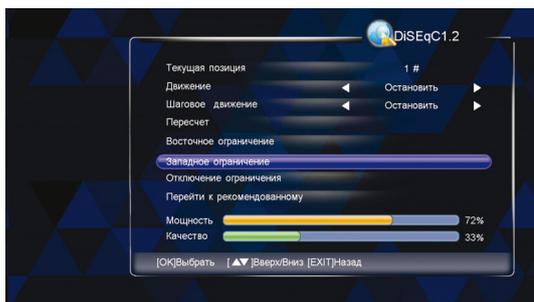
Примечание

Пожалуйста, выберите режим ВЫКЛ, если Вы уверены, что на Ваш конвертор LNB подается питание с другого спутникового приемника.



2. Настройка DiSEqC 1.2

В этом разделе описано, как осуществить настройку мотоприводом спутниковой антенны. Выберите «Главное Меню» → «Установка» → «Номер позиции» и используйте кнопки ◀ ▶, чтобы переключиться между DiSEqC1.2 и Выкл. Выберите режим Выкл, если позиционер отсутствует.



1 Выберите DiSEqC1.2 и нажмите кнопку ОК.

2 Установите параметры следующим образом:

Текущая позиция: Отображает существующую спутниковую позицию.

Движение: Используйте кнопки ◀ и ▶, чтобы быстро повернуть антенну в западном и восточном направлениях соответственно. Нажмите кнопку ОК, чтобы зафиксировать положение.

Пошаговое движение: Используйте кнопки ◀ ▶, чтобы повернуть антенну на один шаг в западном или восточном направлениях соответственно. Нажмите кнопку ОК, чтобы зафиксировать положение.

Пересчет: Нажмите кнопку ОК, чтобы показать окно пересчета. Затем выберите «ДА» и нажмите кнопку ОК, чтобы заново вычислить другие спутниковые позиции согласно текущему положению спутника, или нажмите «ВЫХОД» и нажмите кнопку ОК, чтобы отменить операцию.

Восточное/Западное ограничение: Установите восточные и западные ограничения для поворотного двигателя, чтобы не допустить блокировки зеркала антенны. Нажмите кнопку ОК, чтобы показать окно установки восточного/западного ограничения. Затем выберите «ОК» и нажмите кнопку ОК, чтобы установить текущее положение, как восточное/западное ограничение, или выберите «Отмена» и нажмите кнопку ОК, чтобы прекратить операцию.

Отключение ограничения: нажмите кнопку ОК, чтобы отобразить окно отмены ограничений. Затем выберите «ОК» и нажмите кнопку ОК, чтобы отменить все ограничения.

Перейти к рекомендованному: Нажмите кнопку ОК, чтобы вернуть спутниковую антенну в начальное положение.

3 Нажмите кнопку EXIT, чтобы сохранить настройки и выйти.

Примечание

Эту процедуру должен производить компетентный и обученный персонал иначе спутниковая антенна будет настроена неправильно.

3. Переименование спутника.

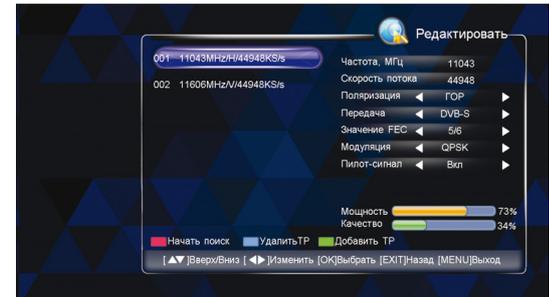
Выберите «Главное Меню» → «Установка» и нажмите кнопку ОК, чтобы войти перейти к списку спутников:

- 1 Используйте кнопки ▲▼, чтобы выбрать спутник.
- 2 Нажмите **Синюю кнопку**, чтобы появилась виртуальная клавиатура на экране.
- 3 Введите название спутника, согласно следующим пояснениям:
Выбирайте символы на клавиатуре с помощью курсора и нажатием кнопки ОК вводите выбранные символы.
Выберите Очистить и нажмите кнопку ОК, чтобы удалить все символы в строке ввода имени.
Выберите экранную кнопку изменения регистра символов Прописные / Строчные и нажатием кнопки ОК, переключитесь с прописных букв на строчные и наоборот.
Выберите Назад и нажмите ОК, чтобы удалить последний символ в строке ввода.
Выберите экранную кнопку ОК и нажмите кнопку ОК, чтобы выйти, подтвердив переименование.
Выберите экранную кнопку Отменить и нажмите кнопку ОК, чтобы выйти, не сохраняя изменения.
- 4 Переименованный спутник отобразится в списке спутников под новым именем.

4. Настройка транспондера (TP)

В окне редактирования транспондеров перечислены транспондеры и указаны их параметры. Здесь Вы можете добавлять и удалять транспондеры. Выберите «Главное Меню» → «Установка» и нажмите кнопку ОК, чтобы войти в список спутников.

- 1 Используйте кнопки ▲▼, чтобы выбрать спутник.
- 2 Нажмите **Желтую кнопку**, чтобы показать окно редактирования транспондеров. Все транспондеры со спутника показаны в этом окне.



4.1 Добавление TP

- 1 Нажмите Зеленую кнопку, чтобы добавить TP.
- 2 Используйте кнопку ▶, чтобы переключиться на список параметров.
- 3 Используйте кнопки ◀▶ или цифровые кнопки, чтобы установить требуемые значения.
- 4 Нажмите кнопку EXIT, чтобы сохранить настройки нового TP.

4.2 Удаление TP

- 1 Используйте кнопки ▲▼, чтобы выбрать TP.
- 2 Нажмите Синюю кнопку, чтобы появилось окно для ввода подтверждения.
- 3 Выберите «ДА» и нажмите кнопку ОК, чтобы подтвердить или выберите «ВЫХОД» (EXIT) и нажмите кнопку ОК, чтобы отменить операцию.

4.3 Редактирование TP

- 1 Используйте кнопки ▲▼, чтобы выбрать TP. Установите параметры следующим образом:
 - Частота:** В окне показана частота транспондера. Вы можете изменить эту частоту с помощью цифровых кнопок.
 - Скорость потока:** В окне показана символьная скорость транспондера. Вы можете изменить символьную скорость с помощью цифровых кнопок.
 - Поляризация:** В окне отображается символьная скорость транспондера. Вы можете изменить символьную скорость с помощью кнопок ◀▶.
 - Передача:** Выберите DVB-S или DVB-S2. Если будет выбран формат DVB-S2, то пункты Модуляция и Пилот будут активизированы.
 - Значение FEC:** Выберите надлежащее значение.
 - Модуляция:** Выберите надлежащую модуляцию.
 - Пилот-сигнал:** Выберите ВКЛ или ВЫКЛ.
- 2 Нажмите кнопку EXIT, чтобы сохранить настройки.

5. Тип поиска

Примечание

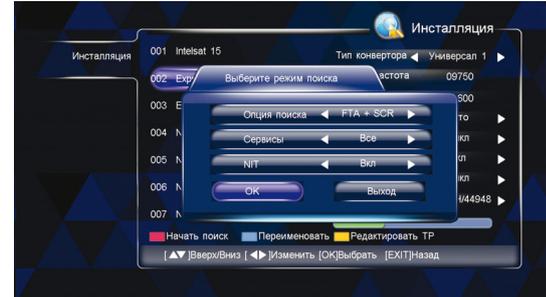
Если Вы не уверены в значениях параметров, Вы можете произвести поиск с параметрами по умолчанию.

Выберите «Главное Меню» → «Установка» и нажмите кнопку ОК, чтобы войти в список спутников.

5.1 Поиск по спутнику

Поиск каналов, представленных на всех транспондерах выбранных спутников:

- 1 Используйте кнопки ▲▼ и кнопку ОК, чтобы выбрать один или более спутников. Выбранные спутники будут отмечены спецсимволом
- 2 Нажмите **Красную кнопку**, чтобы появилось окно для выбора режима поиска.
- 3 Установите параметры следующим образом:
Опция поиска: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать открытые каналы (FTA) или открытые +кодированные каналы (FTA+SCR).
Сервисы: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать ВСЕ сервисы (телевидение и радио), ТВ (только телевидение) или Радио (только радио).
НIT: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать ВКЛ для поиска каналов согласно NIT.
- 4 Нажмите кнопку ОК, чтобы начать поиск каналов.



5.2 Поиск по транспондеру

Поиск каналов на выбранном ТР:

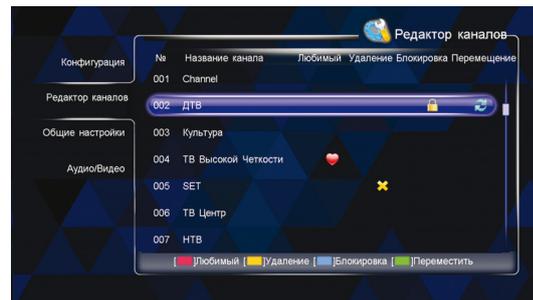
- 1 Используйте кнопки ▲▼, чтобы выбрать спутник.
- 2 Нажмите **Желтую кнопку**, чтобы показать все ТР на этом спутнике.
- 3 Используйте кнопки ▲▼ и кнопку ОК, чтобы выбрать один или более ТР. Выбранные транспондеры будут отмечены спецсимволом.
- 4 Нажмите **Красную кнопку** для отображения окна выбора режима поиска. Установите параметры следующим образом:
Опция поиска: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать открытые каналы (FTA) или открытые +кодированные каналы (FTA+SCR).
Сервисы: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать ВСЕ сервисы (телевидение и радио), ТВ (только телевидение) или Радио (только радио).
NIT: Используйте кнопки ◀▶, чтобы выбрать ВКЛ для поиска каналов согласно NIT.
- 5 Нажмите кнопку ОК, чтобы начать поиск каналов.

Сортировка каналов

Вы можете перемещать, удалять и блокировать каналы. Вы также можете составить список любимых каналов. Для доступа к функциям сортировки выберите «Главное меню» → «Настройка» → «Редактор каналов» и нажмите кнопку ОК.

Перемещение каналов

- 1 Используйте кнопки ▲▼ для выбора канала, позицию которого в списке каналов Вы хотите изменить.
- 2 Нажмите **Зеленую кнопку**, чтобы отметить перемещаемый канал меткой **↻**.
- 3 Используйте кнопки ▲▼ для выбора новой позиции перемещаемого канала и нажмите кнопку ОК для завершения операции перемещения.



Примечание

Удаленный канал останется недоступным, пока вновь его не найдете с помощью операции Поиск каналов.

Примечание

Просмотр заблокированных каналов требует ввода пароля.

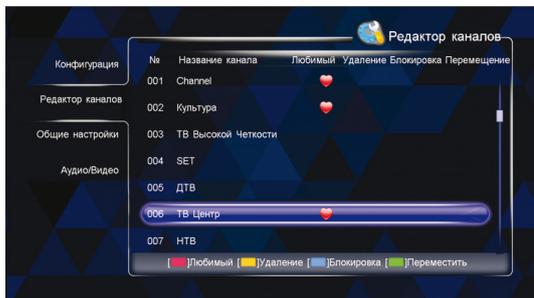
Удаление каналов

- 1 Используйте кнопки ▲▼ для выбора канала, который Вы хотите удалить.
- 2 Нажмите **Желтую кнопку**, чтобы отметить удаляемый канал меткой **X**. Нажмите **Желтую кнопку** еще раз, если хотите отменить удаление.

Блокировка каналов

- 1 Используйте кнопки ▲▼ для выбора канала, который Вы хотите заблокировать
- 2 Нажмите **Синюю кнопку**, чтобы отметить блокируемый канал меткой **🔒**. Нажмите **Синюю кнопку** еще раз, если хотите разблокировать канал.

Выбор любимых каналов



1 Используйте кнопки ▲▼ для выбора канала, который Вы хотите внести в список любимых.

2 Нажмите **Красную кнопку** и выберите желаемый список любимых каналов.

Настройка

Общие настройки

Для доступа к общим установкам выберите «Главное меню» → «Настройка» → «Общие настройки» и нажмите кнопку ОК.

- 1 Используйте кнопки ▲▼ для выбора параметров. Устанавливайте их значения следующим образом:

Язык меню: Используйте кнопки ◀▶ для выбора языка экранного меню.

Прозрачность меню: Используйте кнопки ◀▶ для выбора степени непрозрачности в диапазоне от 70% до 100%.

Летнее время: Выберите ДА для перехода на летнее время или НЕТ для возврата к обычному времени.

Установить часовой пояс: Используйте кнопки ◀▶ для выбора Вашего часового пояса в диапазоне от -12:00 до +12:00.

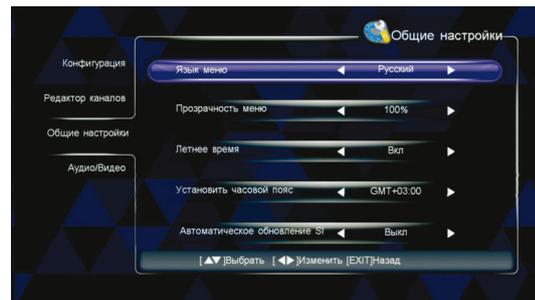
Автоматическое обновление SI: Функция автоматического обновления списка каналов.

- 2 Нажмите кнопку EXIT для сохранения настроек и возврата в меню Настройка.

Аудио/Видео

Для доступа к аудио- и видеоустановкам выберите «Главное меню» → «Настройка» → «Аудио/Видео» и нажмите кнопку ОК.

- 1 Используйте кнопки ▲▼ для выбора параметров. Устанавливайте их значения следующим образом:



Примечание

Заданная вручную степень непрозрачности меню возвращается к значению 100% на время работы с мультимедийными USB приложениями.

Режим ТВ: Используйте кнопки ◀ ▶ для выбора телевизионного стандарта, соответствующего спецификации Вашего телевизора, Авто, PAL или NTSC.

Соотношение сторон: Используйте кнопки ◀ ▶ для выбора между способами представления картинки Letterbox, Pan and Scan и Default.

Формат экрана: Используйте кнопки ◀ ▶ для выбора соотношения сторон экрана Вашего телевизора: 4:3 (обычные телевизоры), 16:9 (широкоэкранные телевизоры) или Auto (автоматический выбор)

Субтитры: Используйте кнопки ▲ ▼ для выбора Вкл или Выкл.

Разрешение изображения: Используя кнопки ◀ ▶, выберите наиболее подходящее разрешение экрана между: 576р, 720р и 1080i.

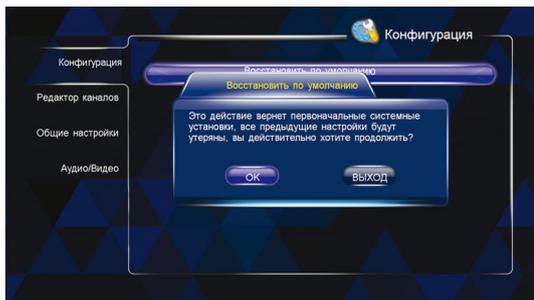
Установка аудио: Используйте кнопки ◀ ▶, выберите способ вывода звука: Стерео, Левый или Правый.

Декодирование аудио: Используйте кнопки ◀ ▶, выберите поддержку AC3 или PCM.

- Нажмите кнопку EXIT для сохранения настроек и возврата в меню Настройка.

Возврат к заводским настройкам

Для доступа к установкам выберите «Главное меню» → «Настройка» → «Конфигурация» → «Восстановить по умолчанию» и нажмите кнопку ОК.



После ввода действующего системного блокирующего пароля (пароль по умолчанию: 0000) на экране отобразится всплывающее окно с запросом подтверждения возврата системных установок к первоначальным значениям, заданным заводом-изготовителем. Выберите ДА и нажмите ОК для подтверждения желания вернуть заводские настройки или НЕТ и ОК, чтобы отменить операцию возврата к заводским настройкам. В случае возврата к заводским настройкам приемник осуществит перезагрузку.

Предупреждение!

Эта функция возвращает системные установки к значениям, заданным заводом-изготовителем.

Внимание!

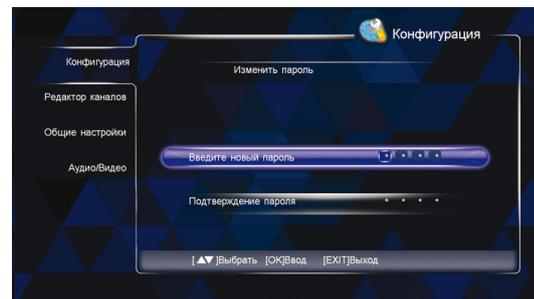
Не забывайте пароль! В противном случае, обратитесь за помощью к Вашему местному оператору.

Смена пароля

Пароль требуется для просмотра заблокированных каналов, а также для доступа к некоторым разделам экранного меню, таким, как Конфигурация, Редактор каналов и т.д. Пароль по умолчанию: **0000**. Вы можете изменить этот пароль, если это необходимо.

Для доступа к форме смены пароля выберите «Главное меню» → «Настройка» → «Конфигурация» → «Изменить пароль» и нажмите кнопку ОК.

- 1 Используйте цифровые клавиши для ввода нового пароля.
- 2 С помощью цифровых клавиш введите новый пароль повторно для подтверждения.



Родительский контроль

При необходимости используйте функцию родительского контроля телепередач. Для доступа к функции выберите «Главное меню» → «Настройка» → «Конфигурация» → «Родительский контроль» и нажмите кнопку ОК.

Используя кнопки ◀▶, выберите желаемое ограничение по возрасту между «Разблокировать все», «Закрыт», «7 лет», «9 лет», «15 лет» и «18 лет». Выбор «Все разблокировано» означает, что для просмотра доступны все телепередачи, так как ограничения по возрасту нет.

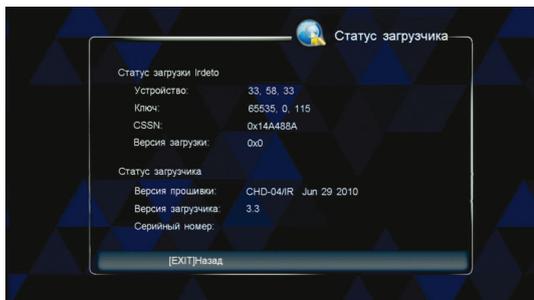
Обновление программного обеспечения со спутника (ОТА)

Вы можете обновить программное обеспечение (ПО) если приемник обнаружит новое ПО в транспортном потоке, принимаемом со спутника. Если Ваш оператор обеспечил необходимый транспортный поток, Вы можете последовательно выбрать: «Главное меню» → «Настройка» → «Информация» → «Обновление ОТА» и далее нажать для подтверждения кнопку ОК. На экране при этом появится предупреждающее сообщение, нажмите снова кнопку ОК либо кнопку EXIT, в случае отказа от обновления ПО. Если поток с новым ПО от оператора отсутствует, то строка Обновление ОТА будет недоступна для выбора.

Предупреждение!

Не отключайте приемник в течение обновления программного обеспечения или передачи данных.

Информация



Вы можете увидеть статус смарт-карты, информацию о служебном статусе Irdeto softcell, статус загрузчика, информацию о полученных сообщениях и т.д. Выберите «Главное меню» → «Настройка» → «Информация» и нажмите кнопку ОК, чтобы войти в этот раздел меню.

Смарт-карта: Это окно отображает информацию о статусе смарт-карты: № смарт-карты, тип смарт-карты, версия смарт-карты и т.д.

Статус Irdeto Softcell: Это окно показывает информацию о статусе softcell.

Примечание

При получении нового сообщения на экране появляется соответствующая пиктограмма.

Статус загрузчика: Это окно показывает информацию о загрузчиках, таких как: статус загрузчика Irdeto, статус загрузчика изготовителя и т.д.

Компоненты: Это окно показывает информацию о компонентах этого приемника.

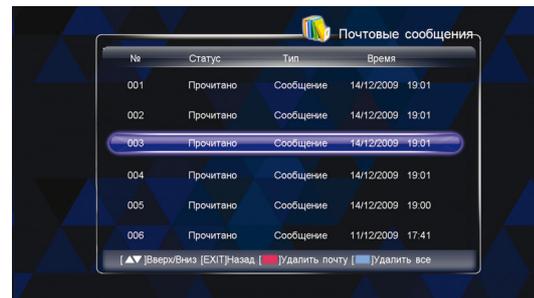
Почтовые сообщения: Все почтовые сообщения, полученные от Вашего оператора, отображаются в окне почты.

Кнопки ▲▼: Выбор почтовых сообщений

Кнопка ОК: Прочитать сообщение

Красная кнопка: Удалить сообщение

Синяя кнопка: Удалить все сообщения



Сокращения

CA Conditional Access
DiSEqC Digital Satellite Equipment Control
EPG Electronic Program Guide
HDD Hard Disk
LED Lighting Emitting Diode
NIT Network Information Table
OTA Over the Air
USB Universal Serial Bus

CVBS Composite Video Broadcast Signal
DVB Digital Video Broadcasting
FTA Free to Air
HDMI High Definition Multimedia Interface
LNB Low Noise Block
OSD On Screen Display
RCA Radio Corporation of America
VCR Video Cassette Recorder

Технические характеристики

Тюнер

Частота входного сигнала	950 ~ 2150 МГц
Частота выходного сигнала через разъём Loop out	950 ~ 2150 МГц
Входной уровень	-65 ~ -25дБмВт
Входное полное сопротивление	75 Ом
Электропитание LNB	13В/18В, до 400 мА

Демультимплексер

Стандарт	ISO/IEC 13818-1
----------	-----------------

Декодирование аудио

Стандарт	ISO/IEC 13818-3
Декомпрессия	MPEG-1 layer I и II MPEG-2 layer II
Дискретизация аудио	32,44.1 и 48 КГц
Выходы	Left, Right, Stereo

Питание

Входное напряжение	100-240В~50/60Гц
Потребляемая мощность	25 Ватт

Параметры декодирования

Стандарт	DVB-S EN300 421 DVB-S2 ETSI TR102 376
Демодуляция	QPSK 8PSK
Символьная скорость:	
DVB-S	2.0~45 МСим/с
DVB-S2	10~30 МСим/с

Декодирование видео

Стандарт	MPEG-2 MP@ML MPEG-4 MP@L4 MPEG-4 AVC main profile level 3.0
Формат изображения	16:9, 4:3
Стандарт ТВ	PAL, NTSC
Видео изображения	1080i,720i,720p

Условия эксплуатации

Габариты (ДхГхВ), мм	280 x 180 x 40
Вес (нетто), кг	1.8
Рабочая температура	-5° C ~ 40° C
Влажность	Не более 93%

Устранение неисправностей

Примечание

Если Вы не можете решить возникшую проблему после прочтения данного раздела руководства, обратитесь в Службу поддержки КОНТИНЕНТ ТВ.

Проблема	Возможная причина
Не работает символьный светодиодный индикатор на передней панели	<ol style="list-style-type: none">1 Кабель электропитания не подсоединен к электросети. Убедитесь, что кабель электропитания включен в электророзетку.2 Приемник выключен. Включите его.
Символьный светодиодный индикатор на передней панели работает но нет изображения и звука.	Приемник находится в режиме ожидания. Нажмите кнопку POWER на передней панели для перехода в режим работы.
Нет сигнала	<ol style="list-style-type: none">1 Сигнальный RF кабель отсоединен. Проверьте подсоединение сигнального RF кабеля.2 Параметры программы заданы неправильно. Установите правильные параметры.3 Отсутствует спутниковый сигнал. Попробуйте еще раз, когда сигнал доступен.4 Спутниковая антенна не настроена на спутник. Настройте антенну точно на спутник и проверьте уровень сигнала, отображаемый в установочном окне.
Отсутствует звук	<ol style="list-style-type: none">1 Аудио кабель отключен или подсоединен не прочно. Проверьте подсоединение кабеля.2 Приемник находится в режиме MUTE (выключенного звука). Нажмите кнопку MUTE, чтобы восстановить звук.3 Уровень звука установлен на минимальную отметку. Прибавьте звук до требуемого уровня.4 Неправильно введен параметр установки аудио. Пожалуйста, перейдите в меню Аудио настройки, выберите правильный режим аудио и правильный язык аудио.

Имеется звук, но отсутствует изображение

- 1 Видео кабель отключен или подсоединен не прочно. Проверьте подсоединение кабеля.
- 2 Система находится в режиме радио. Так и должно быть. Переключите приемник в режим просмотра телепрограмм, если Вам это необходимо.

Изображение и звук не синхронизированы (не совпадают) или появляется неправильный звук

Аудио канал установлен неправильно. Выберите надлежащий аудио канал.

Изображение низкого качества

- 1 Спутниковая антенна не настроена на спутник. Настройте антенну точно на спутник.
- 2 Слабый сигнал. Проверьте подсоединение сигнального RF кабеля.
- 3 Несоответствующий размер спутниковой антенны. Замените спутниковую антенну на антенну большего диаметра.
- 4 Высокий коэффициент шума LNB. Замените LNB.
- 5 LNB неисправен. Замените LNB.

Не декодируется выбранная телепрограмма

- 1 Смарт-карта вставлена неправильно. Вставьте смарт-карту правильно.
- 2 Смарт-карта не может расшифровать этот вид программы.

Пульт дистанционного управления не работает

- 1 Недостаточное напряжение от батареек в пульте управления. Замените батарейки.
- 2 Пульт дистанционного управления не направлен на датчик на передней панели приемника. Направьте пульт на приемник.

Контакты

ООО «Орион Экспресс»

125315, г. Москва, Ленинградский проспект, дом 68, стр. 2

Круглосуточная служба поддержки Абонентов

Телефон: +7 (495) 781-41-03 (бесплатно из Москвы)

8 (800) 100-200-6 (бесплатно из России)

e-mail: support@orion-express.ru

Отдел продаж

Телефон: +7 (495) 781-41-70

Факс: +7 (495) 781-41-05

e-mail: sales@orion-express.ru

Интернет

www.orion-express.ru

www.continent.tv

Изготовитель



Shenzhen Coship Electronics Co., Ltd.
www.coship.com

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.continent.tv

Наименование	Continent CHD-04/IR
Серийный номер	
Chip_ID	
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 Continent CHD-04/IR. 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 Continent CHD-04/IR 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 и Chip_ID товара, в отношении которого потребителем предъявляются претензии, должны соответствовать серийному номеру и Chip_ID указанным в гарантийном талоне на соответствующий товар.
- 4 Гарантийные обязательства не распространяются на пульт дистанционного управления товаром, батареи питания к пульту дистанционного управления товаром и соединительные кабели.
- 5 Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:
 - товар имеет следы постороннего вмешательства (в том числе вскрытия, ремонта, модификации), осуществленного не в уполномоченном сервисном центре;
 - товар имеет внешние механические повреждения;
 - эксплуатация товара осуществлялась с использованием программного обеспечения, не имеющего официального одобрения изготовителя (перечень программного обеспечения, официально одобренного изготовителем, размещен на сайте www.continent.tv);
 - в случае попадания грозового разряда в антенну или конвертор;
 - в случае нарушения требований к эксплуатации товара, изложенных в инструкции по эксплуатации;
 - в случае если повреждение товара произошло вследствие неполадок в электросети или иных внешних воздействий;
 - в случае если повреждение товара произошло вследствие падений, ударов или иных механических повреждений товара;
 - в случае попадания внутрь товара грызунов, насекомых, влаги, кислоты, иных посторонних жидкостей или веществ;
 - в случае нарушения правил использования, хранения или транспортировки товара;
 - вследствие действий третьих лиц или обстоятельств непреодолимой силы.
- 6 Настоящий гарантийный талон не ущемляет права потребителя и полностью соответствует законодательству Российской Федерации о защите прав потребителей.
- 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

Chip_ID

Неисправность:

Серийный номер

Chip_ID

Неисправность:

Серийный номер

Chip_ID



www.continent.tv

