

# РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Цифровой спутниковый приемник  
**CONTINENT CSD-01/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 CSD-01/IR для просмотра спутникового телевидения КОНТИНЕНТ ТВ.

Подробнее о телеканалах КОНТИНЕНТ ТВ и способах продления услуги Вы можете узнать на сайте [www.continent-tv.ru](http://www.continent-tv.ru). 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 <http://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».

© 2009 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)**

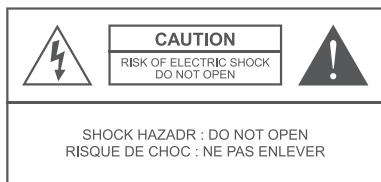
- Пульт дистанционного управления для питания использует батареи стандарта «AA».
- Батареи должны быть установлены в аккумуляторном отсеке в соответствии с маркировкой «+» и «-».
- Удалите батареи, если ПДУ не используется в течение долгого времени.
- Разряженные батареи заменяйте и утилизируйте должным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

<b>Общая информация</b> .....	9
Описание .....	9
Передняя панель .....	10
Задняя панель .....	11
Пульт дистанционного управления (ПДУ) .....	12
Подключение устройств к приемнику .....	13
<b>Проверка подключения</b> .....	14
<b>Настройка</b> .....	15
<b>Настройка системы</b> .....	15
1. Простая настройка .....	15
2. Детальная настройка .....	17
3. Обновление программного обеспечения .....	20
<b>Редактор каналов</b> .....	21
1. Сортировка каналов .....	21
2. Любимые каналы .....	22
3. Информация о канале .....	23
<b>Пользовательские настройки</b> .....	23
1. Код доступа .....	23
2. Общие настройки .....	24
3. Заводские установки .....	25
<b>Информация</b> .....	26
1. СА Информация .....	26
2. Сообщения оператора .....	26
<b>Игры</b> .....	27
<b>Кнопки быстрого доступа (ПДУ)</b> .....	27
<b>Часто задаваемые вопросы</b> .....	30
<b>Технические характеристики</b> .....	33
<b>Устранение неисправностей</b> .....	34
<b>Контакты</b> .....	36





# Общая информация

## Предисловие

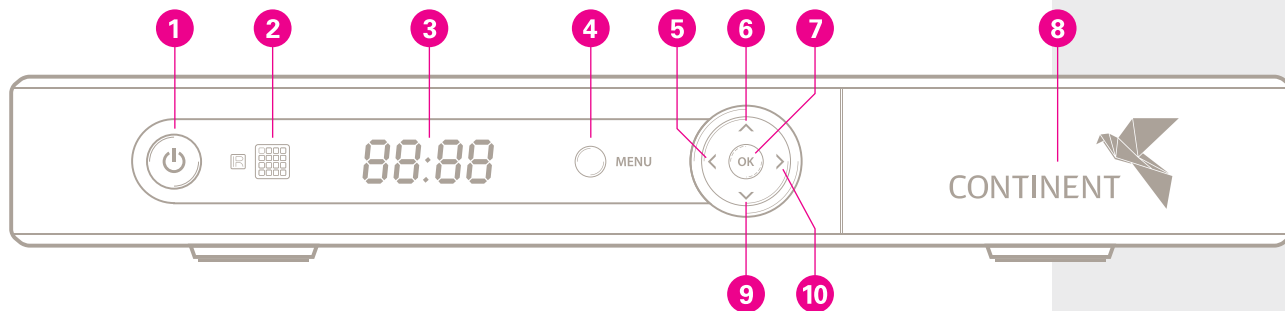
Благодарим Вас за приобретение цифрового спутникового приемника Continent CSD-01/IR. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с руководством пользователя, чтобы правильно и безопасно установить и использовать приемник для его исправной и долговременной работы.

## Описание

Данный цифровой спутниковый приемник полностью совместим с DVB-S, DVB-S2/MPEG-2, MPEG-4 H.264 и поддерживает следующие функции:

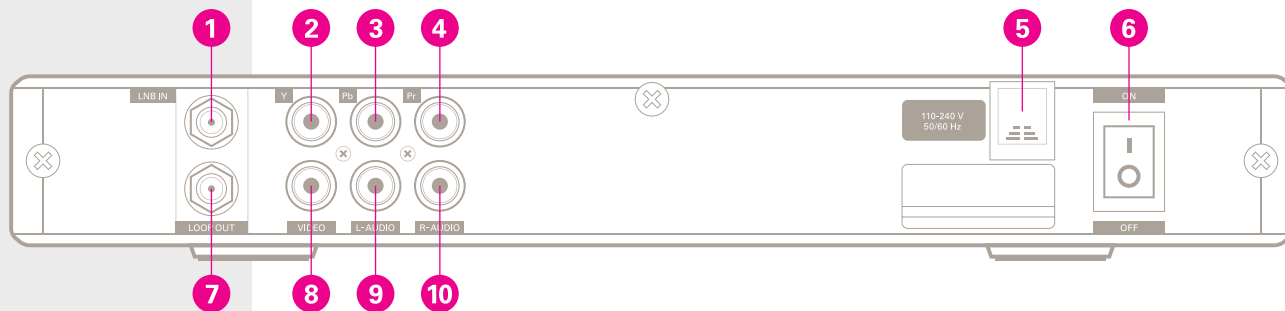
- декодирование видео в формате MPEG-2 и MPEG-4 H.264
- функции условного доступа Irdeto CA в полном объеме
- электронная программа передач (EPG)
- многоязычное экранное меню и дружелюбный пользовательский интерфейс
- тематические списки любимых каналов
- обновление программного обеспечения через спутник
- прием сообщений от оператора
- прием и вывод на экран телевизора видеоизображений в форматах 4:3 и 16:9

## 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** Кнопка вызова Главного меню и выхода из Главного меню (MENU)
- 5, 10** Кнопки перемещения курсора влево или вправо по меню / регулирование громкости
- 6, 9** Кнопки перемещения по меню вверх или вниз / переключение каналов
- 7** Кнопка вывода на экран списка программ или подтверждения вашего выбора (OK)
- 8** Слот для смарт-карты

## Задняя панель



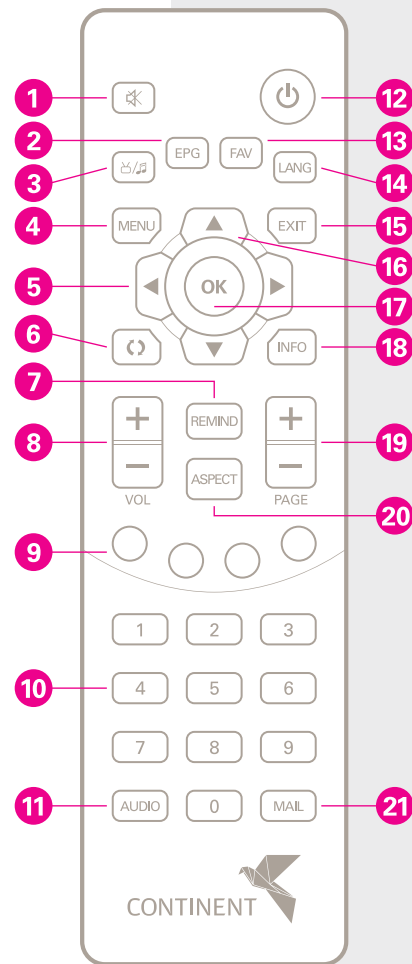
- 1** Разъем для подключения кабеля от спутниковой антенны (LNB IN)
- 2, 3, 4** Разъемы для подключения кабелей компонентного видеосигнала в формате YPbPr к ТВ
- 5** Кабель электропитания 100-240В~50/60Гц
- 6** Выключатель электропитания
- 7** Разъем для подключения другого цифрового приемного устройства (LOOP OUT)
- 8** Разъем для подключения кабеля композитного видеосигнала к телевизору (VIDEO)
- 9, 10** Разъемы для подключения кабеля аудиосигнала к телевизору (L-AUDIO, R-AUDIO)

## Пульт дистанционного управления (ПДУ)

- 1 Включение / выключение звука
- 2 Отображение на экране информационного окна электронного телегида EPG
- 3 Переключение между режимами ТВ и радио
- 4 Отображение главного меню либо выход из главного меню (MENU)
- 5 Перемещение курсора влево или вправо по меню/регулирование громкости
- 6 Вернуться к предыдущему каналу
- 7 Меню быстрого доступа для управления расписанием (REMIND)
- 8 Регулирование громкости (VOL)
- 9 Значение кнопок зависит от присвоенных функций (COLOR KEYS)
- 10 Цифровые кнопки: выбор канала, контроль различных операций, ввод цифр при редактировании канала (0-9)
- 11 Нажмите для выбора языка и режима звукового сопровождения (AUDIO)
- 12 Переключение между режимом работы и режимом ожидания
- 13 Отображение списка любимых каналов (FAV)
- 14 Отображение субтитров (LANG)
- 15 Возврат в предыдущее меню (EXIT)
- 16 Перемещение по меню вверх или вниз/переключение каналов
- 17 Отображение на экране списка программ или подтверждение вашего выбора (OK)
- 18 Отображение на экране информационного окна — название, номер канала (INFO)
- 19 Переключение каналов (PAGE)
- 20 Изменение формата экрана и размеров изображения (ASPECT)
- 21 Отображение на экране информации о полученных сообщениях (MAIL)

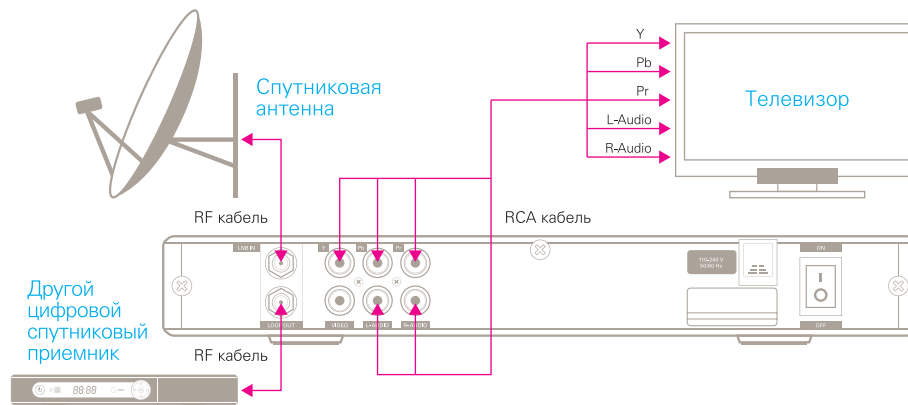
### Примечание

Кнопки, которые упоминаются в тексте, относятся к пульту дистанционного управления, которым комплектуется данный приемник, за исключением особых разъяснений.



## Подключение устройств к приемнику

На нижеприведенном рисунке показана схема подключения кабелей к телевизору и другому оборудованию. Если вам необходима консультация по подключению к приемнику другого оборудования, свяжитесь с местным установщиком спутникового оборудования или со службой поддержки абонентов КОНТИНЕНТ ТВ.



- 1 Подключение приемной антенны: подключите с помощью коаксиального RF кабеля вход приемника LNB IN к выходу LNB спутниковой антенны.
- 2 Подключение к другому оборудованию: при необходимости приемник можно подключить к другому приемнику путем коммутации кабелем RF разъема LOOP OUT первого к разъему LNB IN второго приемника.
- 3 Подключение к телевизору: Вы можете выбрать любой из двух способов подключения приемника к ТВ.  
(1) Подключите кабелем RCA разъемы VIDEO и L/R-Audio на приемнике с соответствующими разъемами на Вашем телевизоре (используются 3-и RCA разъема нижнего ряда):  
(2) Подключите кабелем RCA разъемы YPbPr и L/R-Audio на приемнике с соответствующими разъемами на Вашем телевизоре (используются 5 RCA разъемов верхнего и нижнего ряда). При выполнении подключений обращайтесь внимание на совпадение цветов соответствующих разъемов на приемнике и подключаемом устройстве.

# Проверка подключения

## **ШАГ 1 Проверьте правильность подключения кабелей**

Перед подключением приемника к сети электропитания убедитесь, что все кабели подсоединены правильно, как это указано в пункте о подсоединении кабелей (см. «Подключение устройств к приемнику», на странице 13).

Убедитесь, что устройство подсоединено к аудио/видео оборудованию и к электрической сети.

## **ШАГ 2 Установка смарт-карты КОНТИНЕНТ ТВ**

Откройте на себя крышку ресивера на передней панели приемника с правой стороны.

Вставьте смарт-карту горизонтально в слот приемника контактами чипа вниз, согласно направлению стрелки, изображенной на смарт-карте.

## **ШАГ 3 Включите телевизор**

Включите телевизор и установите его в режим приема видео с видеовхода, к которому подключен приемник (способы подключения приемника к телевизору, см. «Подключение устройств к приемнику», на странице 13).

## **ШАГ 4 Включите приемник**

После включения приемника на экране телевизора отображается процесс инициализации приемника. Если приемник не настраивался ранее, после окончания инициализации на экране появляется надпись «Услуги нет».

## **ШАГ 5 Поиск программ**

- Если в приемнике сохранены некоторые программы, номер канала отображается на светодиодном дисплее (LED Display)
- Если в приемнике не сохранено ни одной программы, тогда необходимо произвести поиск программ. Более подробная информация о поиске содержится в разделе «Настройка» (Главное Меню → Настройка системы).

### **Внимание!**

1. Не пытайтесь удалить или вставить смарт-карту, когда приемник включен.
2. Если смарт-карта не вставлена, то будут доступны для просмотра только не кодированные (FTA) каналы.

### **Примечание**

Если у Вас возникнут проблемы с эксплуатацией приемника, обратитесь к соответствующим разделам этого руководства, или свяжитесь с местным установщиком спутникового оборудования или со службой поддержки абонентов КОНТИНЕНТ ТВ.

# Настройка

Для настройки и управления приемником используют «Главное меню». Для отображения на экране «Главного меню» на пульте дистанционного управления нажмите кнопку MENU.

## Главное меню

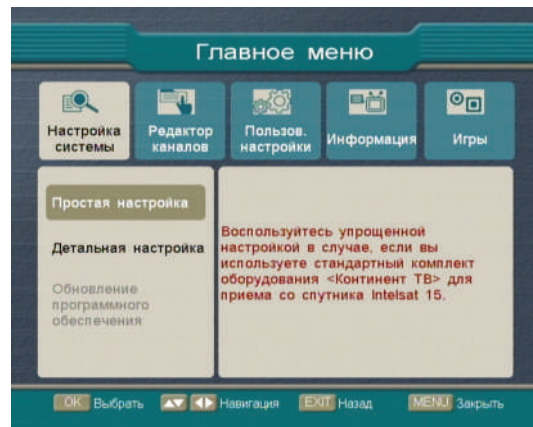
«Главное меню» состоит из следующих пунктов:

- Настройка системы
- Редактор каналов
- Пользовательские настройки
- Информация
- Игры

### Примечание

Действуйте в соответствии с основными инструкциями в нижней части окна.

Используйте кнопки ◀▶ для навигации по пунктам меню и кнопки ▲▼ для навигации среди пунктов подменю. Нажмите кнопку OK для выбора.



## Настройка системы

Выберите пункт «Настройка системы» в «Главном меню». Этот раздел меню состоит из трёх подразделов: «Простая настройка», «Детальная настройка» и «Обновление программного обеспечения».

### 1. Простая настройка

Использование «Простой настройки» возможно, если в разделе меню «Детальная настройка» первый спутник из перечня является спутником проекта КОНТИНЕНТ ТВ. В этом случае параметры для настройки спутника в память приемника заложены производителем (см. раздел «Детальная настройка»).



**Электропитание LNB:** Если Ваш приемник подключен непосредственно к спутниковому конвертору LNB, выберите кнопками ◀ ▶ режим ВКЛ или ВЫКЛ. Значение по умолчанию — ВКЛ.

**22 кГц:** Используйте кнопки ◀ ▶, чтобы выбрать режим ВКЛ или ВЫКЛ переключателя 22 кГц, в зависимости от типа используемого LNB.

**DiSEqC:** Если Вы используете DiSEqC переключатель для управления несколькими LNB, используйте кнопки ◀ ▶, чтобы выбрать соответствующий порт.

**Выбор позиции:** Используйте кнопки ◀ ▶, чтобы выбрать один из двух режимов — ВЫКЛ или DiSEqC 1.2.

**Передача:** Используйте кнопки ◀ ▶ для выбора параметра передачи DVB-S или DVB-S2, в соответствии с информацией, предоставленной Вашим оператором.

**Модуляция:** Используйте кнопки ◀ ▶ для выбора QPSK или 8PSK, в соответствии с информацией, предоставленной Вашим оператором.

**Пилот-сигнал:** Используйте кнопки ◀ ▶ для выбора режима ВЫКЛ или ВКЛ в соответствии с информацией, предоставленной Вашим оператором.

**NIT:** Используйте кнопки ◀ ▶ для выбора режима ВЫКЛ или ВКЛ. В случае выбора режима ВКЛ, приемник будет сканировать принимаемые транспондеры в соответствии с параметрами, указанными в таблице NIT, передаваемой Вашим оператором. В случае выбора режима ВЫКЛ, приемник будет сканировать только заданный транспондер.

**Примечание**  
Выберите режим ВЫКЛ, если Вы уверены, что на Ваш конвертор LNB подается питание с другого спутникового приемника.

**Примечание**  
Если тип LNB будет определен Вами как универсальный, то выключатель на 22 кГц включится автоматически.

**Примечание**  
Функции «Модуляция» и «Пилот-сигнал» активны только для DVB-S2.



## 2. Детальная настройка

В этом разделе меню редактируются параметры любого спутника из перечня, сохраненного в памяти приемника.

Для входа в этот раздел меню требуется ввести пароль, набрав поочередно четыре цифры на клавиатуре ПДУ (пароль по умолчанию: 0000).

Раздел меню состоит из двух частей:

**Левое окно** — список спутников, внесенных в память приемника изготовителем, либо внесенных пользователем.

**Правое окно** — параметры соответствующие настройке приемника для приема сигнала с выбранного спутника.



### Примечание

Для внесения изменений параметров данного раздела меню Вы должны обладать достаточными знаниями и квалификацией. Если вы не уверены в значениях параметров, нажмите Красную кнопку ПДУ для начала сканирования по умолчанию.

### 2.1 Настройка параметров для приема спутникового сигнала

- 1 Выберите желаемый спутник с помощью кнопок ▲▼, и нажмите кнопку ОК для подтверждения выбора.
- 2 Для перехода к списку параметров (правое окно) воспользуйтесь кнопкой ►.
- 3 Для выбора очередного параметра в каждом окне воспользуйтесь кнопками ▲▼.

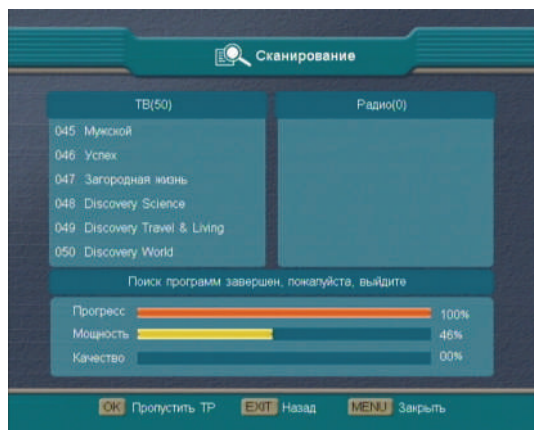
**Тип LNB:** Выберите кнопками ◀► подходящий тип конвертора LNB для Вашей спутниковой антенны (Стандарт, Универсальный 1, Универсальный 2, Одинарный SH, Одинарный SL).

**Нижняя частота:** Установите нижнюю частоту в соответствии с типом конвертора LNB Вашей спутниковой антенны.

**Верхняя частота:** Установите верхнюю частоту в соответствии с типом конвертора LNB Вашей спутниковой антенны.

**22 кГц:** Используйте кнопки ◀ ▶, чтобы выбрать режим Вкл или Выкл переключателя 22 кГц, в зависимости от типа используемого LNB.

**DiSEqC:** Если Вы используете DiSEqC переключатель для управления несколькими LNB, используйте кнопки ◀ ▶, чтобы выбрать соответствующий порт.



**Электропитание LNB:** Если Ваш приемник подключен непосредственно к спутниковому конвертору LNB, выберите кнопками ◀ ▶ режим ВКЛ. Значение по умолчанию — ВКЛ.

**Выбор позиции:** Используйте кнопки ◀ ▶, чтобы выбрать один из двух режимов ВЫКЛ или DiSEqC 1.2.

**Установки TP:** Выберите нужный транспондер (TP), чтобы проверить мощность сигнала, которая отображается на шкале в нижней правой части экрана. Для возврата к списку спутников нажмите кнопку EXIT.

Далее необходимо выбрать требуемый спутник и нажать на кнопку ОК. Выбранный спутник будет отмечен «галочкой». Для более подробной информации о редактировании параметров TP см. раздел 2.3 «Редактирование TP».

#### Примечание

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

#### Примечание

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

- 4 Нажмите «Красную кнопку» для выполнения сканирования после ввода всех необходимых значений параметров.
- 5 После сканирования обновленный список каналов будет автоматически отсортирован по двум категориям: ТВ и Радио.

## 2.2 Переименование спутника

В случае, если вы хотите изменить название любого спутника из списка спутников, выберите тот, который вы хотите переименовать, с помощью кнопок ▲▼ и нажмите «Синюю кнопку». На экране отобразится виртуальная клавиатура.

С помощью кнопок ◀▲▼▶ выберите нужную букву и функциональную команду.

Функциональные команды:

«Очистить»: удалить все символы в строке заголовка.

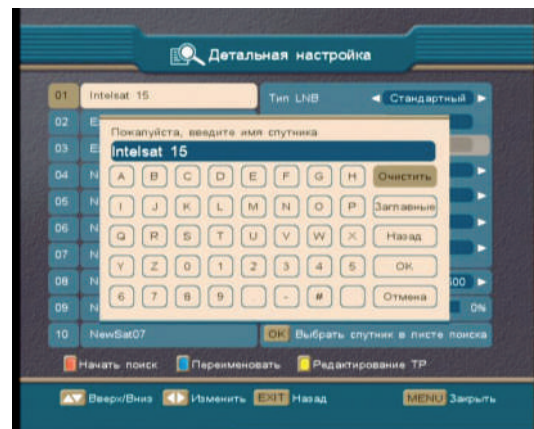
«Заглавные»: переключиться между заглавными и строчными буквами.

«Назад»: удалить последний символ в строке ввода.

«ОК»: подтвердить переименование.

«Отмена»: отмена переименования.

Введя новое название или изменив предыдущее название, нажмите кнопку ОК на виртуальной клавиатуре для сохранения названия.

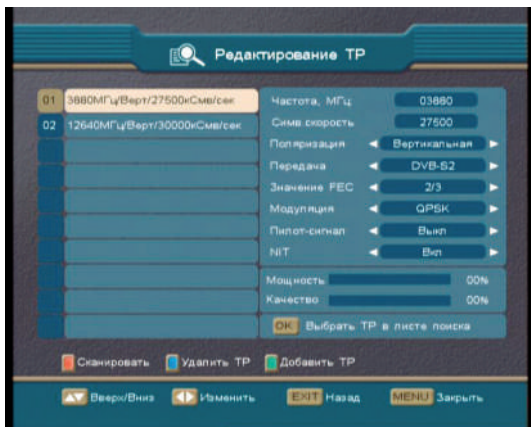


## 2.3 Редактирование TP

Выберите спутник с помощью кнопок ▲▼. Чтобы войти в окно редактирования Транспондера нажмите «Желтую кнопку». Окно состоит из списка подготовленных транспондеров (левая половина экрана) и соответствующих параметров выделенного транспондера (правая половина экрана).

### Сканирование

- 1 Выберите Транспондер, который Вы хотите просканировать, с помощью кнопок ▲▼ и нажмите кнопку ОК, при этом выбранный транспондер будет отмечен галочкой.
- 2 Нажмите «Красную кнопку» для сканирования.
- 3 После сканирования обновленный список каналов будет автоматически отсортирован по двум категориям: ТВ и радио.

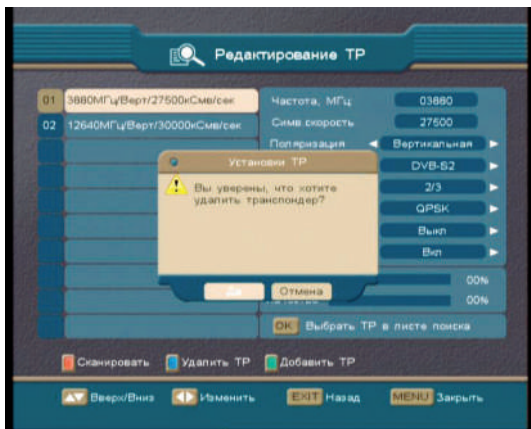


### Удаление транспондера

- 1 Выберите Транспондер, который Вы хотите удалить, с помощью кнопок ▲▼ и нажмите «Синюю кнопку». На экране появится окно подтверждения.
- 2 Нажмите «Да» для подтверждения или «Отмена», чтобы отменить удаление.
- 3 После подтверждения выбранный транспондер исчезнет из списка транспондеров.

### Добавление транспондера

- 1 Нажмите «Зеленую кнопку» и в конце списка транспондеров появится новый транспондер.
- 2 С помощью кнопок ▲▼ выберите нужный параметр.
- 3 Используйте кнопки ◀▶ или цифровые кнопки для набора параметров.
- 4 Нажмите EXIT по завершении установки параметров Транспондера.



## 3. Обновление программного обеспечения

Обновление программного обеспечения необходимо для устранения выявленных ошибок либо для улучшения или добавления пользовательских функций.

Этот пункт меню недоступен для выбора, если в принимаемом потоке отсутствует возможность обновления программного обеспечения (ПО) приемника на новую версию.

### Внимание!

Во время обновления программного обеспечения, нельзя нажимать ни на какие кнопки и выключать приемник до завершения операции. После обновления ПО необходимо вернуться к заводским настройкам и заново просканировать каналы.

При выборе пункта «Обновление программного обеспечения» на экране отображается предупреждение (информационный баннер) с сообщением о том, что новое программное обеспечение доступно, и запросом на подтверждение обновления. Для подтверждения запроса на обновление выберите «ОК». Для отмены операции обновления выберите «Отмена».


## Редактор Каналов

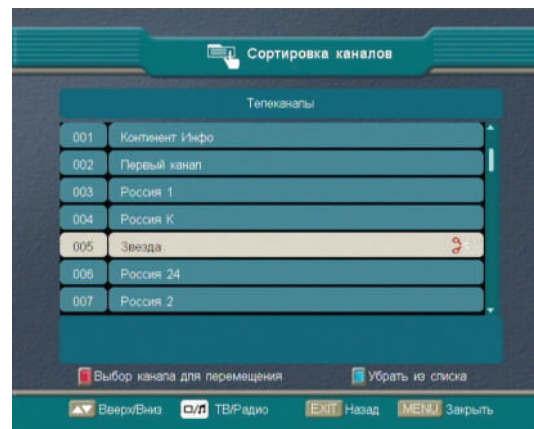
Раздел «Редактор каналов» состоит из подразделов «Сортировка каналов», «Любимые каналы» и «Информация о канале». Выберите желаемый подраздел, используя кнопки ▲▼, и нажмите ОК для подтверждения.

### 1. Сортировка каналов


В разделе «Сортировка каналов» можно изменить расположение каналов в общем списке, а также указать каналы, которые не должны отображаться в общем списке.

#### Изменение позиции канала в списке каналов

- 1 Кнопкой  выберите список ТВ или Радио;
- 2 Используя кнопки ▲▼, выберите канал, позицию которого хотите изменить;
- 3 Нажмите Красную кнопку ПДУ и с помощью кнопок ▲▼ укажите его новую позицию;
- 4 Снова нажмите Красную кнопку ПДУ или «Подтвердить» (ОК), чтобы зафиксировать изменение.

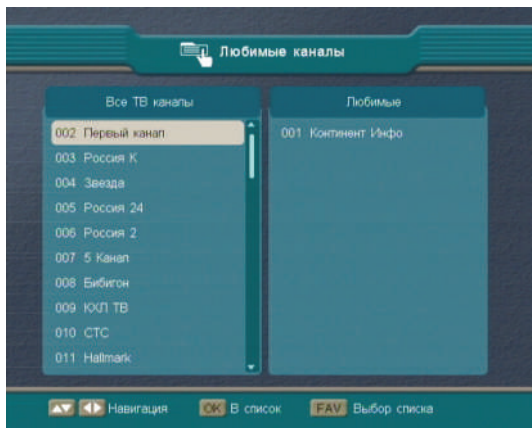


#### Пропуск нежелательных каналов

- 1 Кнопкой  выберите список ТВ или радио каналов;
- 2 Используя кнопки ▲▼, выберите канал, который не должен отображаться в общем списке каналов, и нажмите Синюю кнопку ПДУ. Пропускаемый канал будет отмечен символом «Ножницы». Нажмите Синюю кнопку ПДУ еще раз, если хотите вернуть канал в список.

#### Примечание

Пропускаемые каналы «исчезают» не только из общих списков, но и из списков предпочтений.



## 2. Любимые каналы

Раздел «Любимые каналы» состоит из двух зон: расположенного в левой части экрана списка каналов и зоны списков предпочтений, расположенной в правой части экрана. Приемник CSD-01/R позволяет использовать до восьми списков предпочтений для ТВ-каналов: «Любимые каналы», «Общероссийские», «Познавательные», «Фильмовые», «Спортивные», «Discovery», «Музыкальные», «Детские». В случае каналов радио можно использовать только один список: «Радио любимое».

Управление производится следующими кнопками:

- FAV** — перебор списков предпочтений;
- 📺/📻 — режим переключения между ТВ и Радио;
- ◀▶ — служат для переключения между двумя списками: «Все ТВ каналы» и «Любимые ТВ каналы»;
- ▲▼ — служат для навигации в пределах списков.

**Для занесения канала в один из любимых списков** кнопкой 📺/📻 выберите ТВ или Радио.

В случае ТВ-каналов последовательно нажимайте кнопку **FAV** для выбора желаемого списка предпочтений. Переместите курсор на список «Все ТВ каналы» (или «Все Радио каналы» в случае радио) для выбора канала, который Вы хотите добавить в текущий список предпочтений, и нажмите кнопку «В список» (OK).

**Для удаления канала из любимого списка** кнопкой 📺/📻 выберите ТВ или Радио. В случае ТВ-каналов последовательно нажимайте кнопку **FAV** для выбора желаемого списка предпочтений. Переместите курсор в список предпочтений и выберите канал, который планируете удалить из данного списка. После нажатия кнопки «Из списка» (OK) выбранный канал исчезнет из списка.

### 3. Информация о канале

В разделе «Информация о канале» на экран выводится информация о текущем канале, в частности четыре значения PID (Видео, Аудио, PCR, Субтитры), частота, символьная скорость и т.д. В нижней части экрана отображаются мощность и качество принимаемого сигнала.

## Пользовательские настройки

Раздел «Пользовательские настройки» состоит из трёх пунктов: «Код доступа», «Общие настройки» и «Заводские установки».

### 1. Код доступа

В этом разделе можно вносить и изменять пароль доступа к приемнику и вводить возрастные ограничения для просмотра отдельных каналов.

**Пароль доступа:** нажмите цифровые кнопки для ввода текущего пароля.

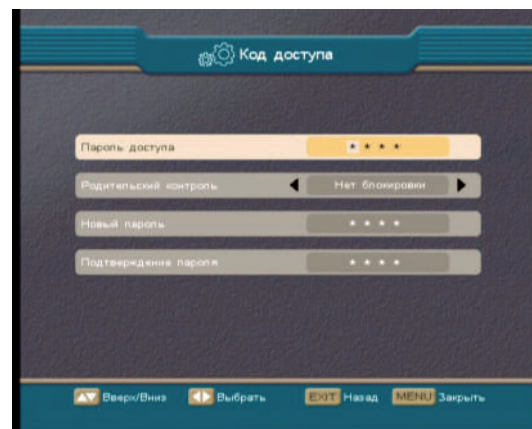
**Пароль по умолчанию:** 0 0 0 0

**Родительский контроль:** позволяет ограничить просмотр некоторых каналов, если данная возможность предоставляется Вашим оператором. Используйте кнопки ◀ ▶ для выбора необходимого режима: «Нет блокировки», «Все блокировать», 13, 15 или 18.

Если хотите изменить пароль, пожалуйста, продолжите следующим образом:

**Новый пароль** — введите новый пароль с помощью цифровых кнопок.

**Подтверждение пароля** — для подтверждения вновь введите новый пароль.



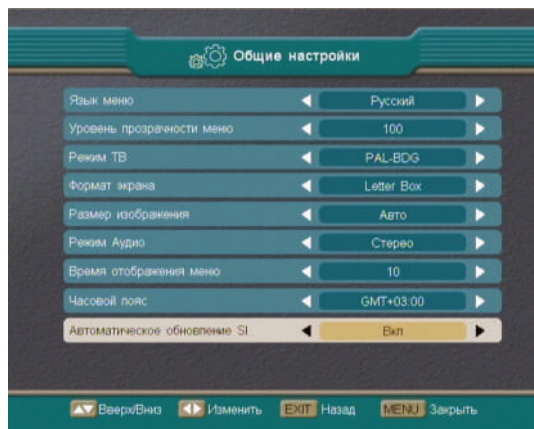
#### Примечание

1. Введите пароль для просмотра программы.
2. Если выбран режим «Нет блокировки», то не существует никаких ограничений для просмотра программ.

#### Примечание

Вам необходимо запомнить пароль, так как он используется для ряда функций. Если вы забыли пароль, обратитесь к своему оператору за помощью.

## 2. Общие настройки



**Язык меню:** по умолчанию используется английский язык. Изменение языка меню производится при помощи кнопок ◀▶.

**Уровень прозрачности меню:** при помощи кнопок ◀▶. Вы можете изменять уровень прозрачности от 65% до 100%.

**Режим ТВ:** выберите наиболее подходящий для Вашего телевизора режим, используя кнопки ◀▶.

**Формат экрана:** выберите желаемый режим из Letter Box, Pan and Scan и AUTO, используя кнопки ◀▶.

**Размер изображения:** для установки размера экрана выберите режим AUTO, 4:3 или 16:9, используя кнопки ◀▶ (4:3 для обычного экрана, 16:9 для широкого экрана).

**Режим аудио:** выберите режим работы «Левый», «Правый» или «Сtereo», используя кнопки ◀▶.

**Время отображения меню:** вы можете установить временной интервал для отображения информационного окна с данными о канале, используя кнопки ◀▶. Доступные значения: 2, 3, 4, 5 и 10 секунд.

**Часовой пояс:** выберите свой часовой пояс относительно «Гринвича», используя кнопки ◀▶. Например: для Москвы +3 часа.

**Автоматическое обновление SI:** включите эту функцию, если хотите, чтобы приемник отслеживал все изменения списка каналов в сигнале.

Выберите функцию «Выход», чтобы сохранить настройки и выйти из «Общих настроек».



#### Примечание

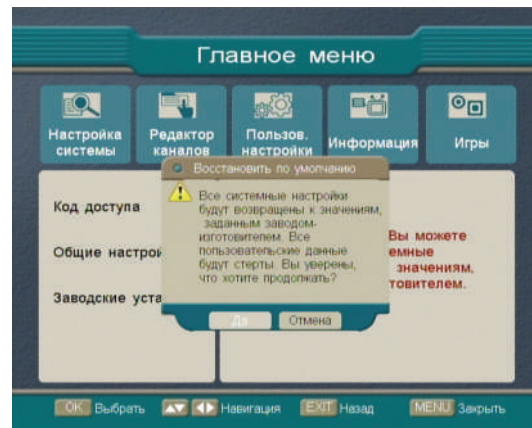
При возврате к заводским установкам все системные настройки будут возвращены к значениям по умолчанию, а все пользовательские настройки будут удалены.

### 3. Заводские установки

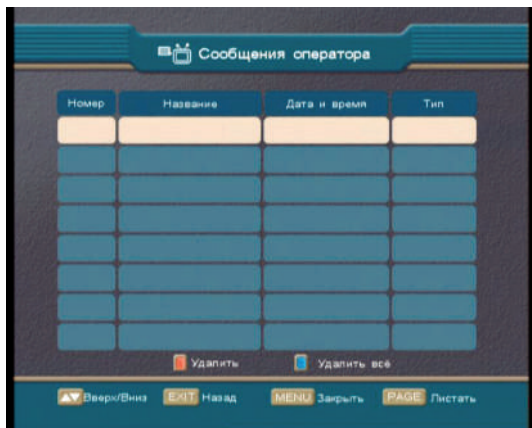
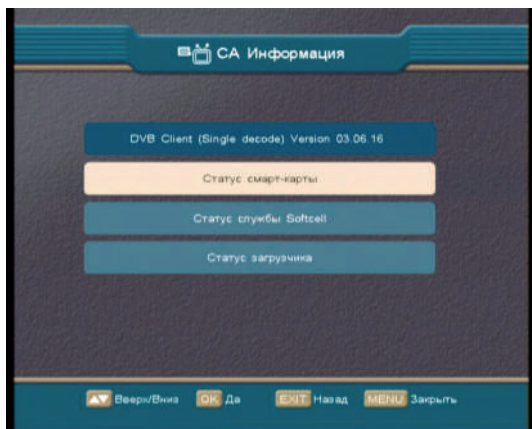
Если Вам необходимо вернуться к заводским установкам выберите в меню «Пользовательские настройки» пункт меню «Заводские установки» используя кнопки ▲▼ и нажмите кнопку ОК. На экране появится окно запроса пароля. Введите свой пароль, используя клавиатуру ПДУ (значение по умолчанию 0 0 0 0), на экране появится предупреждение (информационный баннер) с просьбой подтвердить возврат к заводским установкам.

Для подтверждения запроса необходимо выбрать «Да». Выберите «Отмена», если не готовы к возврату к заводским установкам.

Сразу после возврата к заводским установкам приемник автоматически произведет поиск телеканалов КОНТИНЕНТ ТВ со спутника.



# Информация



Раздел меню «Информация» состоит из двух подразделов «CA Информация» с данными о системе условного доступа (CA) и «Сообщения оператора».

## 1. CA Информация

Справочная информация о системе условного доступа включает: «Статус смарт-карты», «Статус службы Softcell» и «Статус загрузчика». Для просмотра информации используя кнопки ▲▼ выберите нужный пункт данного меню и нажмите кнопку ОК.

### 1.1 Информация о смарт-карте

Выводит на экран информацию о параметрах Irdeto CA, таких как номер смарт-карты, тип, версия и т.д.

### 1.2 Статус службы Softcell

Выводит на экран информацию о служебном статусе Irdeto Softcell.

### 1.3 Информация о Загрузчике

Выводит на экран информацию о Загрузчике.

## 2. Сообщения оператора

Это окно содержит информацию о полученных сообщениях от Вашего оператора. Используйте кнопки ▲▼ для просмотра списка сообщений и нажмите кнопку ОК на выбранном сообщении, чтобы его прочитать.

### Примечание

Полученные новые письма станут замещать старые после того, как количество сохраненных писем достигнет 118.

Нажмите «Красную кнопку» на пульте дистанционного управления для удаления выбранного сообщения.

Нажмите «Синюю кнопку» для удаления всех сообщений.

## Игры

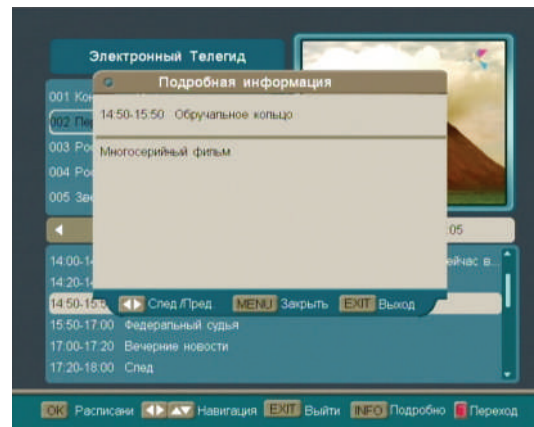
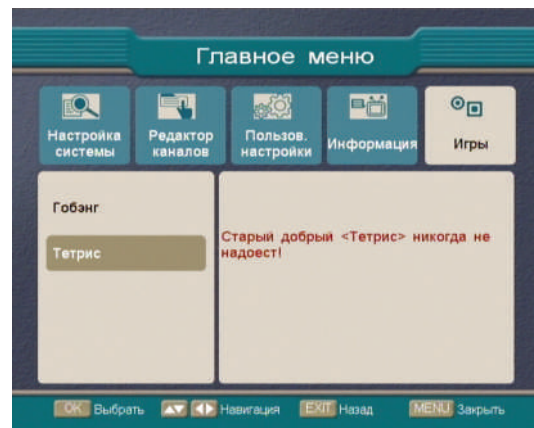
Приемник предлагает игры для Вашего развлечения: Gobang и Tetris.

## Кнопки быстрого доступа ПДУ

### Электронный Телегид (EPG)

Нажмите кнопку EPG на пульте дистанционного управления для отображения «Электронного Телегида» (EPG) на экране. Используя кнопки ▲▼ выберите необходимый канал. Используйте кнопки ◀▶, чтобы из доступных дат выбрать желаемую дату. Используйте «Красную кнопку» для переключения между списком каналов и списком программы передач. Нажмите кнопку ОК для просмотра выбранного канала в полноэкранном режиме.

Когда выбрана Программа передач, у Вас есть возможность ознакомиться с подробной информацией о той или иной передаче. Для этого используйте кнопки ▲▼, чтобы выбрать передачу и затем нажмите кнопку «Информация» (INFO).



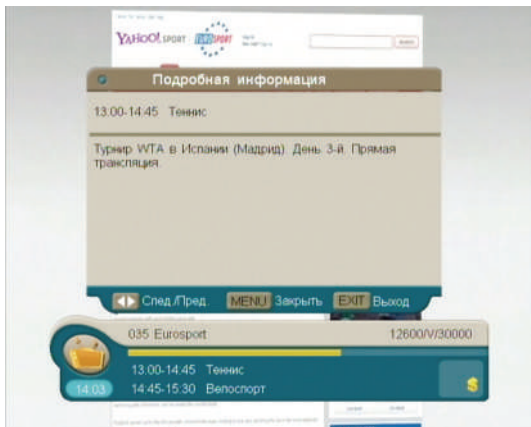
Программа передач позволяет занести желаемые передачи в список «Службы напоминания». Для этого переместите указатель программы передач на желаемую передачу и нажмите кнопку ОК. Выбранная передача будет отмечена символом «будильник» и приемник напомнит Вам о ближайшем времени воспроизведения этой передачи. Для отмены действия нажмите ОК ещё раз, и символ «будильник» исчезнет.

Все запланированные программы перечисляются в списке «Управление расписанием», который выводится на экран кнопкой быстрого доступа «Напоминание» (REMIND), минуя меню.

### Подтвердить (OK)

Используйте кнопку ОК для вывода списка каналов на экран.

- 1 Используйте кнопки ◀▶ для переключения между различными списками каналов: «Все ТВ каналы» и «Любимые ТВ каналы».
- 2 Используйте кнопки ▲▼ для выбора желаемого канала в каждом из списков.
- 3 Нажмите кнопку ОК, для воспроизведения канала.



### Информация (INFO)

Используйте кнопку «Информация» (INFO) на пульте дистанционного управления для того чтобы, минуя меню, вывести на экран путеводитель по передачам текущего канала. Повторным нажатием кнопки «Информация» (INFO) Вы можете вывести на экран подробную информацию о текущей передаче.

### Любимые каналы (FAV)

Используйте кнопку «Любимые каналы» (FAV), чтобы, минуя меню, вывести на экран список «Любимых каналов». Для более подробной информации см. раздел «Редактор каналов» данного руководства.

### Напоминание (REMIND)

Используйте кнопку «Напоминание» (REMIND), чтобы отобразить на экране окно «Управление расписанием передач» со списком запрограммированных событий. В окне этой службы отображаются передачи, отобранные для напоминания в программе передач «Электронного Телегида». Выберите передачу используя кнопки ▲▼ и нажмите кнопку ОК, чтобы отменить или восстановить статус напоминания для выбранной передачи.

### Сообщения оператора (Mail)

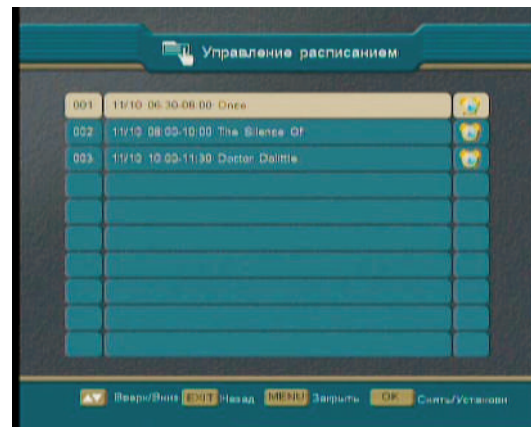
Используйте кнопку «Сообщения оператора» (Mail), чтобы, минуя меню, вывести на экран информацию о поступивших сообщениях. Для более подробной информации, см. раздел «Информация».

### Язык меню (LANG)

Используйте кнопку «Язык меню» (LANG), чтобы, минуя меню, вывести на экран список языков субтитров. Выберите предпочитаемый Вами язык с помощью кнопок ▲▼ и подтвердите выбор нажатием кнопки «ОК».

### Формат экрана (ASPECT)

Используйте кнопку «Формат экрана» (ASPECT), чтобы изменить формат экрана и размер изображения.



# Часто задаваемые вопросы

## Как прочитать сообщение от оператора, пришедшее на мой приемник?

Сообщения, отправляемые КОНТИНЕНТ ТВ бывают двух видов: текстовые и почтовые.

Текстовое сообщение отобразится на экране телевизора сразу после получения. После прочтения нажмите на кнопку «Отмена» (Exit) и оно исчезнет с экрана.

Почтовое сообщение при поступлении сохраняется в памяти приемника и на экране телевизора появляется пиктограмма в виде почтового конверта. Для прочтения сообщения воспользуйтесь кнопкой MAIL на пульте дистанционного управления. Нажмите на нее и далее используйте кнопки ▲▼ для просмотра списка сообщений и нажмите кнопку «Подтвердить» (OK) на выбранном сообщении, чтобы его прочитать.

## Я знаю, что в Континент ТВ появились новые телеканалы, но я их не вижу. Как мне настроить ресивер для их приема?

Возможно, на Вашем приемнике отключена функция автоматического обновления списка каналов. Установите ВКЛ значением пункта «Автоматическое обновление SI» в «Общих настройках». Также настроить приемник на прием новых каналов КОНТИНЕНТ ТВ можно, заново их просканировав. Для этого следует нажать на Красную кнопку в разделе «Простая настройка».

## Мне пришло уведомление о необходимости обновить программное обеспечение приемника. Зачем мне это делать? Как это сделать?

Обновление программного обеспечения необходимо для устранения выявленных ошибок либо для улучшения или добавления пользовательских функций. Обновление программного обеспечения производится в соответствии с рекомендациями, изложенными в разделе «Обновление программного обеспечения» данного руководства.

## Как мне узнать, когда закончится моя подписка и сколько денег на моем лицевом счете?

Вы можете узнать баланс своего счета и дату окончания подписки любым удобным для вас способом:

- 1 Вы можете получить сообщение с информацией о состоянии своего лицевого счета и подписки на экран своего телевизора.

**ШАГ 1:** Включите телевизор и ресивер и не выключайте до получения сообщения на экран телевизора. Кроме того, сообщение будет сохранено в почтовом ящике Вашего ресивера.

**ШАГ 2:** Отправте запрос по SMS на номер +7-917-767-7826 с текстом:

INFO[пробел]НОМЕР КАРТЫ ДОСТУПА (слитно 11 знаков)

Например: INFO 12345678910

Отправка SMS-сообщения осуществляется по тарифам вашего оператора сотовой связи. На свой мобильный телефон вы получите SMS-подтверждение об отправке сообщения на ресивер. В течение 1-2 минут на экран Вашего телевизора и в почтовый ящик ресивера придет сообщение, в котором будет указан остаток на вашем лицевом счете и дата окончания вашей подписки.

- 2 Позвонив в службу поддержки абонентов по бесплатному телефону 8 (800) 100-200-6.

## Как смотреть программу передач на экране моего телевизора?

Просмотр программы передач осуществляется нажатием кнопки EPG на ПДУ. См. раздел «Кнопки быстрого доступа (ПДУ)» данного руководства. Вы можете узнать всю информацию о передачах каналов на ближайшие три дня.

## Мне не нужны все телеканалы, транслируемые в КОНТИНЕНТ ТВ. Как мне выбрать для просмотра только интересующие меня телеканалы?

Воспользуйтесь функцией «Пропуск нежелательных каналов» подраздела «Сортировка каналов».

## Я не хочу, чтобы мои дети смотрели некоторые программы, или смотрели их только с моего разрешения. Как мне это сделать?

В данном приемнике можно установить пароль для просмотра отдельных телепрограмм, в том случае если Ваш оператор внес специальную информацию в передаваемый транспортный поток. Если этого не сделано, Вы можете ограничить просмотр всех программ одновременно, воспользовавшись инструкциями, приведенными в разделе «Код доступа».



# 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

## 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	D-Audio, Left, Right, Stereo

## Питание

Входное напряжение	100-240В~50/60Гц
Потребляемая мощность	30 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	720 x 576

## Условия эксплуатации

Габариты (ДхГхВ), мм	240 x 178 x 40
Вес (нетто), кг	1.4
Рабочая температура	0° С ~ 40° С

# Устранение неисправностей

Проблема	Возможная причина	Устранение
Не работает символьный светодиодный индикатор	Кабель электропитания не подсоединен к электросети	Убедитесь, что Кабель электропитания включен в электророзетку
Звук и изображение отсутствуют	Приемник находится в режиме ожидания	Нажмите кнопку STAND BY на передней панели для перехода в режим работы
Нет сигнала при выборе каналов	Сигнальный RF кабель отсоединен	Проверьте подсоединение сигнального RF кабеля
	Параметры программы заданы неправильно	Установите правильные параметры
	Отсутствует спутниковый сигнал	Попробуйте позже
Есть изображение, но отсутствует звук	Аудио кабель подсоединен не прочно	Проверьте подсоединение кабеля
	Система находится в режиме MUTE (выключенного звука)	Для появления звука нажмите кнопку на пульте дистанционного управления
	Уровень звука установлен на минимальную отметку	Прибавьте звук до требуемого уровня
	Неправильно введен параметр установки аудио	Пожалуйста, перейдите в меню Аудио настройки, выберите правильный режим аудио и правильный язык аудио

**Примечание**

Если Вы не можете решить возникшую проблему даже после прочтения вышесказанного, пожалуйста, свяжитесь со своим местным дилером.

Имеется звук, но отсутствует изображение	Видео кабель подсоединен не прочно Система находится в режиме радио	Проверьте подсоединение видео кабеля Так и должно быть
Видео и аудио не совпадают или появляется неправильный звук	Аудио канал установлен неправильно	Выберите правильный аудио канал
Загорелся индикатор захвата сигнала, но программу невозможно открыть	Неправильно вставлена смарт карта Смарт карта не может дешифровать этот вид программы	Вставьте правильно Так и должно быть
Изображение неподвижно или рассыпается в виде мозаики	Слабый сигнал	Убедитесь, что сигнальный кабель подсоединен прочно
Не работает пульт дистанционного управления	Пульт дистанционного управления не направлен на датчик на передней панели Недостаточное напряжение от батареек в пульте управления	Направьте на датчик на передней панели Замените батарейки

# 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](mailto:support@orion-express.ru)

## **Отдел продаж**

Телефон: +7 (495) 781-41-70

Факс: +7 (495) 781-41-05

e-mail: [sales@orion-express.ru](mailto:sales@orion-express.ru)

## **Интернет**

[www.orion-express.ru](http://www.orion-express.ru)

[www.continent-tv.ru](http://www.continent-tv.ru)

## **Изготовитель**



Shenzhen Coship Electronics Co., Ltd.  
<http://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.ru](http://www.continent-tv.ru)

Наименование	Continent CSD-01/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 CSD-01/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 CSD-01/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.ru](http://www.continent-tv.ru));
  - 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](http://www.continent.tv)

