

# Инструкция к программируемому пульту IRC F

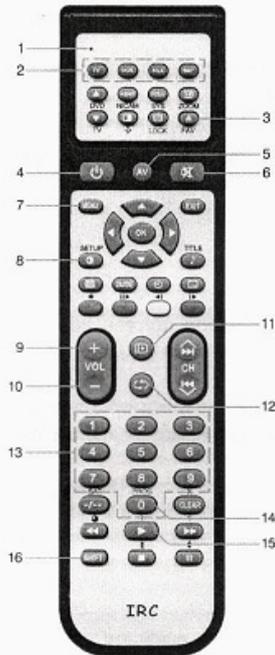


Рис. 1

## Назначение элементов управления пульта IRC:

- 1 - светодиод-индикатор (далее индикатор). Любая отправленная пультом команда дублируется вспышкой индикатора;
- 2 - кнопки выбора устройства пульта IRC;
- 3 - кнопка ▲ (EJECT), используется в режиме поиска;
- 4 - кнопка выключения ⏻ (POWER), используется в режиме поиска;
- 5 - кнопка AV (⏻);
- 6 - кнопка 🔇 (MUTE), используется в режиме поиска;
- 7 - кнопка MENU, в режиме настройки - кнопка включения функции "ПОИСК";
- 8 - кнопка 📊, в режиме настройки - кнопка визуализации количества нажатий кнопок пульта IRC;
- 9 - кнопка VOL+, используется в режиме подстройки инфракрасного сигнала (далее ИК-сигнала);
- 10 - кнопка VOL-, используется в режиме подстройки ИК-сигнала;
- 11 - кнопка 📊, в режиме настройки - кнопка визуализации хранимого кода;
- 12 - кнопка ↻, в режиме настройки - кнопка доступа к дополнительному коду устройства пульта IRC;
- 13 - кнопки 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 0 – цифровые кнопки пульта IRC;
- 14 - кнопка 0, применяется для входа в **режим настройки пульта IRC**;
- 15 - кнопка ▶ (PLAY), используется в режиме поиска;
- 16 - кнопка SHIFT применяется для доступа к дополнительным функциям пульта IRC (см. приложение к пульту), для выбора устройства пульта IRC и для входа в **режим настройки пульта IRC**.

Пульт IRC является программируемым и может управлять восемью устройствами. Переключение устройств осуществляется кнопками (парами кнопок): TV, VCR, AUX, SAT, SHIFT+TV, SHIFT+VCR, SHIFT+AUX, SHIFT+SAT.

Устройства пульта имеют условные названия и могут хранить любой код.

Функциональное назначение всех кнопок для каждого кода можно узнать на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе "Инструкции к пультам". Пульт может иметь дополнительные функции (если указаны в столбце "Доп. функция" в приложении к пульту). Доступ к ним осуществляется при помощи кнопки SHIFT. Для доступа к дополнительным функциям нажмите кнопку SHIFT и, удерживая её нажатой, нажмите ту кнопку, дополнительная функция которой Вам необходима.

## 1. Установка батареек

Снимите крышечку батарейного отсека и вставьте 2 батарейки размера AAA (LR03). При установке обращайте внимание на полярность батареек ("+" и "-" указаны в батарейном отсеке).

Пожалуйста, ознакомьтесь с пп. 3-5 Примечаний.

## 2. Настройка пульта IRC

### 2.1 Выбор кода.

Найдите в приложении в разделе "Коды пульта IRC" модель Вашего оригинального пульта или на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) его рисунок. Запомните код, указанный рядом.

Если Вы не нашли модель (рисунок) оригинального пульта, обратитесь к п. 1 Примечаний.

### 2.2 Выбор устройства пульта IRC.

Переключите пульт на одно из восьми его устройств с помощью кнопок (или пар кнопок): TV, VCR, AUX, SAT, SHIFT+TV, SHIFT+VCR, SHIFT+AUX, SHIFT+SAT.

Для переключения с помощью кнопки SHIFT выполните следующие шаги: нажмите кнопку SHIFT и, удерживая её нажатой, нажмите и отпустите одну из кнопок TV, VCR, AUX или SAT.

После выбора устройства пульта IRC индикатор должен произвести две короткие вспышки.

### 2.3 Вход в режим настройки пульта IRC.

Нажмите и не отпускайте кнопку SHIFT. Затем нажмите и не отпускайте кнопку 0.

Держите обе кнопки нажатыми ~ 2 секунды, пока индикатор не вспыхнет два раза.

Отпустите кнопки 0 и SHIFT.

### 2.4 Ввод кода.

У Вас в распоряжении ~ 10 секунд, чтобы начать вводить ранее найденный код с помощью цифровых кнопок 1 – 9, 0. Интервал между нажатиями кнопок при вводе кода не должен превышать ~ 10 секунд. После набора последней цифры **наблюдайте за индикатором**: вспыхнет два раза - код принят, произведёт одну длительную вспышку - код не принят, перейдите к п. 2.1.

Проверьте работоспособность пульта. Если Вы не обнаружили некоторых функций оригинального пульта (см. в приложении или на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) описание функций всех кнопок пульта IRC для введённого кода), обратитесь к п. 1 Примечаний.

При вводе нового кода автоматически стирается старый код.

Если в режиме настройки пульта IRC был введён неверный код или 10-и секундный интервал закончился (оба случая характеризуются длительной вспышкой индикатора - ошибка), то старый код сохраняется автоматически.

## 3. Ввод дополнительного кода

Если пульт IRC подошёл к нескольким Вашим устройствам и, например, когда в случае управления устройством SAT Вам необходимо регулировать громкость телевизора и Вы не хотите каждый раз менять устройство пульта с SAT на TV и обратно, то можно воспользоваться дополнительным кодом. Он позволяет осуществлять сквозное управление четырьмя функциями AV,

⌘, VOL-, VOL+ другого устройства. Подробную инструкцию смотрите на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе "Инструкции к пультам".

#### 4. Поиск кода

В пульте IRC может быть до девяти баз кодов (см. приложение к пульту). Поиск следует выполнять по каждой базе отдельно!

**4.1 Включите Ваше устройство.**

**4.2 Выполните п.2.2 (Выбор устройства пульта IRC).**

Выполните пп. 2.3 и 2.4 для первого кода выбранной Вами базы кодов (для 1-ой базы кодов это 101 код, для 2-ой – 201, ..., для 9-ой – 901). Проверьте пульт на устройстве и только после этого, если код не подошёл, перейдите к следующему п. 4.3.

**4.3 Выполните п.2.3 (Вход в режим настройки пульта IRC).**

**4.4 Включение режима поиска в пульте.**

Нажмите и отпустите кнопку MENU. Индикатор вспыхнет один раз.

**4.5 Выбор базы кодов пульта IRC.**

Нажмите и отпустите цифровую кнопку 1 – 9 в соответствии с выбранной базой кодов. Индикатор должен произвести две короткие вспышки (ОК - в этой базе есть коды) или одну длительную вспышку (ошибка - в этой базе кодов нет).

**4.6 Поиск.**

Направьте пульт на устройство, нажмите и не отпускайте одну из кнопок: ► (PLAY) или ▲ для видеомэгаффона и CD, DVD устройства; кнопки ○, цифровые кнопки 1 – 9 или ⌘ для телевизора. Важно, чтобы функция нажатой кнопки пульта IRC присутствовала в оригинальном пульте к Вашему устройству.

Пульт находится сейчас в режиме поиска: индикатор постоянно вспыхивает и гаснет.

**4.7 Завершение поиска.**

Немедленно отпустите удерживаемую нажатой кнопку, когда Ваше устройство отреагирует на команду пульта IRC (в соответствии с выбранной кнопкой). Индикатор при этом должен произвести две короткие вспышки (ОК).

Убедитесь в том, что пульт управляет устройством.

Чтобы узнать найденный код, выполните п. 5 (Визуализация кода).

Если Вы не обнаружили некоторых функций оригинального пульта (см. в приложении или на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) описание функций всех кнопок пульта IRC для найденного кода), то следует продолжить поиск. Если номер базы кодов не изменится (п. 4.5), то процедура поиска будет возобновлена с кода, следующего за тем, на котором поиск был прерван.

Индикатор сигнализирует о конце поиска (последний код базы кодов) **четырьмя короткими вспышками**. Далее поиск будет возобновлён с первого кода базы кодов. На перебор 99 кодов одной базы требуется ~ 3 минуты.

#### 5. Визуализация кода

Если Вы хотите узнать, какой код хранится за конкретным устройством пульта (TV, VCR, AUX, SAT и т.д.), то воспользуйтесь функцией визуализации кода. Инструкцию смотрите на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе "Инструкции к пультам".

#### 6. Подстройка ИК-сигнала

Если устройство не всегда выполняет команды пульта или выполняет их лишь с очень близкого расстояния (или когда пульт находится под определённым углом к устройству), то можно попытаться подстроить ИК-сигнал пульта IRC. Подробную инструкцию смотрите на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе "Инструкции к пультам".

#### 7. Счётчик количества нажатий кнопок

Вы можете узнать количество нажатий кнопок пульта IRC, при которых пульт отправлял на Ваши устройства ИК-сигнал. Подробную инструкцию смотрите на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе "Инструкции к пультам".

#### Примечания

1) Если Вы не знаете модели оригинального пульта или она не указана в приложении, если устройство не выполняет команды пульта (или выполняет неправильно), то Вы можете последовательно вводить все коды для Вашего устройства согласно п. 2 данной инструкции или обратиться к процедуре Поиска п. 4 данной инструкции.

2) Если при нажатии кнопок пульта (после замены батареек) индикатор не светится или светится, но команды пульта при этом не выполняются Вашим устройством, то выполните п. 2.2 (Выбор устройства пульта IRC).

Если всё осталось без изменений, то выполните следующее:

а) извлеките батарейки из батарейного отсека пульта;

б) нажмите одновременно несколько кнопок пульта и не отпускайте их несколько секунд;

в) вставьте опять батарейки (см. п. "Установка батареек").

3) Если при нажатии кнопки пульта индикатор производит 4 вспышки, то следует заменить батарейки.

4) Настоятельно рекомендуем **вынуть батарейки из пульта**, если Вы не будете пользоваться пультом длительное время.

5) При замене батареек и длительном хранении пульта без батареек в пульте **сохраняются все введённые коды**, числа подстройки частот, счётчик количества нажатий кнопок, номер последнего текущего устройства пульта.

#### Гарантийные обязательства

Изготовителем предоставляется гарантия на **один год** со дня продажи пульта. Гарантия распространяется лишь на пульты без механических повреждений. Изготовитель не гарантирует выполнение функций пульта IRC, если они не присутствовали в оригинальном пульте.

E-mail: [office@pult-irc.ru](mailto:office@pult-irc.ru)

Сайт: [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru)

## Приложение IRC 179 F (версия от 30.05.17)

Модели оригинальных пультов и соответствующие им коды пульта IRC приведены в разделе "Коды пульта IRC 179 F". В таблице могут быть указаны не все модели оригинальных пультов: полный список и рисунки всех заменяемых оригинальных пультов смотрите на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе «Инструкции к пультам».

Функции всех кнопок для некоторых кодов пульта IRC можно узнать из таблиц данного приложения и для каждого кода пульта IRC на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе «Инструкции к пультам».

Пульт IRC может иметь дополнительные функции (если указаны в столбце "Доп. функция"). Доступ к ним осуществляется при помощи кнопки SHIFT (см. в инструкции рис.1, п.16). Для доступа к дополнительным функциям нажмите кнопку SHIFT и, **удерживая её нажатой**, нажмите ту кнопку, дополнительная функция которой Вам необходима.

### Доступные коды пульта IRC 179 F

Номер базы кодов (диапазон кодов)	Устройство базы кодов	Доступные коды пульта
1 (101-199)	-	Нет
2 (201-299)	-	Нет
3 (301-399)	-	Нет
4 (401-499)	SAT	401 - 403
5 (501-599)	TV	501 - 599
6 (601-699)	TV	601 - 699
7 (701-799)	TV	701 - 799
8 (801-899)	SAT	801 - 899
9 (901-999)	SAT	901 - 999

Базы кодов 5 – 9 являются бонусными и подходят к устройствам различных марок. Тип их устройств указан в столбце «Устройство базы кодов». Список заменяемых марок и коды к ним смотрите на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе «Инструкции к пультам».

## Коды пульта IRC 179 F

### Коды к SAT устройствам

Модель	Устр-во	Код
BA0981	SAT, STB, DVB	401
RC-110	SAT, STB, DVB	401
RC242-602	SAT, STB, DVB	403
RC50D	SAT, STB, DVB	402

По каталогу «IRC»

2

### Функции кнопок пульта IRC 179 F

Кнопка пульта	Код 401		Код 402		Код 403	
IRC 179 F	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
▲; DVD	▲; PG UP		PAGE ▲		▲	
AUDIO; NICAM	▲; PG FWD					
VIDEO; SYS	○; REFRESH				⌂	
⊞; ZOOM						
▼; TV	▼; PG DOWN		PAGE ▼		▼	
⊞; ↻	▲; PG BACK		PIP ON/OFF			
⊞; LOCK			PIP SWAP			
▲; PAUSE						
○	○		○		○	
AV						
⊞						
MENU	MENU		MENU		MENU	
EXIT			EXIT		⏏	
▲	▲	▲; PG UP	▲		▲	
⏏	⏏	▲; PG BACK	⏏		⏏	
▶	▶	▲; PG FWD	▶		▶	
▼	▼	▲; PG DOWN	▼		▼	
⏏; SETUP	⏏; HOME		PVR			
J; TITLE			BACK		TITLES	
⊞	TEXT				TEXT	
GUIDE			GUIDE		GUIDE	
⊞			TITLES			
RED; ●	RED ●; RECORD		RED ●		RED ●	
GREEN; ●	GREEN		GREEN		GREEN	
YELLOW; ●	YELLOW		YELLOW ●		YELLOW ●	
BLUE; ●	BLUE		BLUE ●		BLUE ●	
⊞	INFO		INFO		⏏	
⊞	LAST CH		PP		PP	
VOL -			⏏		VOL -	
VOL +			▶		VOL +	
CH -	CH -		P -		CH -	
CH +	CH +		P +		CH +	
⊞; SAT						
CLEAR; X					X	
⏏	⏏; TV		⏏		⏏	
⏏	⏏; TEXT		▶		▶	
⏏	⏏; MIX		▶▶		▶▶	
⏏	⏏; STOP		■		■	
⏏	⏏; HOLD		⏏		⏏	
1, 2, ..., 9, 0	1, 2, ..., 9, 0		1, 2, ..., 9, 0		1, 2, ..., 9, 0	

3