

# Приложение IRC 118 F (версия 19.02.12 23:49)

Модели оригинальных пультов и соответствующие им коды пульта IRC приведены в разделе "Коды пульта IRC 118 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 118 F

Номер базы кодов (диапазон кодов)	Устройство базы кодов	Доступные коды пульта
1 (101-199)	TV	101 - 111
2 (201-299)	-	Нет
3 (301-399)	AUX	301 - 304
4 (401-499)	-	Нет
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 118 F

### Коды к TV, AUX устройствам

Модель	Устр-во	Код
ABL-30	TV	107
D40S06	TV	111
DVD-H477	AUX, CD, DVD	304
DX-415	AUX, CD, DVD	302
EN-21633C	TV	110
ER-10705K	TV	109
FYT-9943	AUX, CD, DVD	301
JX-2008B	AUX, CD, DVD	303
RC01-35	TV	102
RC01-36	TV	101
RC01-51	TV	105
RC03-36	TV	101
RC-7M	TV	106
TV-01	TV	103
TV-02	TV	104
TV-03	TV	108

Функции кнопок пульта IRC 118 F

Кнопки пульта IRC 118 F	Код 101		Код 102		Код 103		Код 104		Код 105	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
▲ ; DVD					CH + ; SCAN					
AUDIO ; NICAM					ACOUSTICS					AUDIO ; CALENDAR
VIDEO ; SYS					AUTO ; DPF ; HDMI					SYS ; MODE ; GAME
🔍 ; ZOOM	ZOOM ; 🔍 ; SIZE		ZOOM ; 🔍		ZOOM	📺 ; CH-	EAST/WEST			ZOOM ; PIC ; 📺 ; MAR.
▼ ; TV					CH - ; 📺					
📺 ; 🔍	SCAN ; REVEAL ; RES.		SCAN		📺 ; 🔍	SCAN	AUTO			P.P ; AUTO ; P.MODE
🔒 ; LOCK	🔒 ; LOCK ; SUBTIT.		🔒 ; LOCK		STILL	LOCK	BIO			GAME ; AUDIO ; LOCK
▲ ; FAV					FAV	📺 ; FAVS ; CH+				
⏻	⏻		POWER ; ⏻ ; ST-BY		POWER ; ⏻		POWER			⏻ ; POWER
AV	TV/AV		TV/AV ; TB/AB ; AV		AV ; TV/AV		TV/AV			VIDEO ; TV/AV ; AV
🔇	🔇 ; MUTE		MUTE ; 🔇		MUTE ; 🔇		MUTE			🔇 ; MUTE
MENU	MENU		MENU ; МЕНЮ		MENU	F.MENU	MENU			MENU ; M
EXIT					EXIT					
▲	▲		CH + ; PR ▲ ; ↑ ; P +		CH + ; P + ; 🔍		▲ ; CH +			CH + ; P + ; ▲
◀	◀		V - ; 3B ▼ ; ← ; ↵		VOL - ; V - ; 🔍		◀ ; VOL -			VOL - ; 🔍 ; V - ; ◀
OK	MENU		MENU ; МЕНЮ		ENTER ; OK		MENU			MENU ; M
▶	▶		V + ; 3B ▲ ; → ; ↵		VOL + ; V + ; 🔍		▶ ; VOL +			VOL + ; 🔍 ; V + ; ▶
▼	▼		CH - ; PR ▼ ; ↓ ; P -		CH - ; P - ; 🔍		▼ ; CH -			CH - ; P - ; ▼
🔗 ; SETUP	🔗 ; P.P ; P.MODE		🔗 ; P.M. ; PICT.		P.MODE		P.MODE			🔗 L/R ; GAME ; PICT.
📺 ; TITLE	📺 ; SOUND		📺 ; S.MODE		S.MODE					📺 U/D ; SOUND ; S.M
📄	TEXT		TEXT ; GAME				TEXT			GAME
GUIDE	GAME ; HOLD				📺 ; EW		HELP			LANG ; SCAN ; OPTIO.
⏻	⏻ ; SLEEP		ТАЙМЕР ; SLEEP		SLEEP					SLEEP ; ⏻
📅	CALENDAR ; MIX		MIX ; CALENDAR		CAL ; BIORHYTHM		MIX			
RED ; ●	RED ; PICTURE ; 📺		RED ; PICT. ; ИЗОБР.		RED ; PICTURE ; INFO	📺 ; E/W ; CC	RED			
GREEN ; 📄	GREEN ; 📺		GREEN ; 📺 ; CLOCK		GREEN ; SOUND	📺 ; PROG	GREEN			
YELLOW ; 📄	YELLOW ; TIMER		YEL. ; TIME ; ТАЙМЕР		YELLOW ; TIMER	📺 ; 📺	YELLOW			
BLUE ; 📄	BLUE ; SOUND ; SUR.		BLUE ; SOUND ; ЗВУК		BLUE ; SETUP		BLUE			
📺	CALL ; ? ; DISP ; 📺		? ; CALL ; 📺 ; DISP		DISPLAY ; DSP		DISP			CALL ; DISPLAY ; OSD
📺	📺 ; QV ; ALT		QV ; 📺 ; A/CH ; ALT		RECALL		RECALL			📺 ; RECALL ; QV
VOL -	V - ; 🔍 ; VOL - ; 🔍		V - ; 3B ▼ ; ← ; ↵		VOL - ; V - ; 🔍		◀ ; VOL -			VOL - ; 🔍 ; V - ; ◀
VOL +	V + ; 🔍 ; VOL + ; 🔍		V + ; 3B ▲ ; → ; ↵		VOL + ; V + ; 🔍		▶ ; VOL +			VOL + ; 🔍 ; V + ; ▶
CH V ; 🔍	P - ; PR - ; CH - ; 🔍		CH - ; PR ▼ ; ↓ ; P -		CH - ; P - ; 🔍	📺 ; CH-	▼ ; CH -			CH - ; P - ; ▼
CH A ; 🔍	P + ; PR + ; CH + ; 🔍		CH + ; PR ▲ ; ↑ ; P +		CH + ; P + ; 🔍	📺 ; FAVS ; CH+	▲ ; CH +			CH + ; P + ; ▲
+ ; SAT					DIGIT ; --		DIGIT			--
CLEAR ; X	CANCEL		CANCEL		DEMO ; TUNE ; 📺		CANCEL			
◀ ; ●	SUBCODE		SUBCODE		📺 ; GAME		SUBCODE			
▶ ; i					📺 ; HELP ; 📺 / I		INDEX			
▶▶ ; ?	REVEAL		REVEAL		📺 ; LOCK		REVEAL			
📄 ; 🔍	HOLD		HOLD ; GAME		📺		HOLD			
📄 ; 🔍	SIZE				📺		SIZE			
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0			1, 2, ... 9, 0

Функции кнопок пульта IRC 118 F

Кнопки пульта IRC 118 F	Код 106		Код 107		Код 108		Код 109		Код 110	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
▲ ; DVD	PAGE +								YCbCr ; DVI ; MIX	
AUDIO ; NICAM	I/II				I-II		I/II		📺 / V / III ; REVEAL	
VIDEO ; SYS	VIDEO ; PP								VIDEO ; INDEX	
🔍 ; ZOOM					ZOOM		ZOOM		ZOOM ; SUB.CODE	
▼ ; TV	PAGE -		TV/DVD		TV		TV		YPbPr ; CANCEL	
📺 ; 🔍	VIDEO ; PP				PIP		MIX		PIP	
🔒 ; LOCK					PP				STILL	
▲ ; FAV									MAIN CH.	
⏻	⏻ ; POWER		POWER ; ⏻		⏻		⏻		POWER	
AV	AV		AV ; PC		AV		AV		S-VIDEO ; HOLD	
🔇	🔇 ; MUTE		MUTE		🔇		🔇		MUTE	
MENU	MENU ; PICTURE		MENU		MENU		MENU		MENU	
EXIT										
▲	▲				▲		CH +		CH +	
◀	◀				◀		VOL -		VOL -	
OK	TV OK ; TV MODE				OK		MENU		MENU	
▶	▶				▶		VOL +		VOL +	
▼	▼				▼		CH -		CH -	
🔗 ; SETUP							P.MODE		P.MODE	
📺 ; TITLE			I-II ; STATUS				S.MODE		S.MODE	
📄	📄 ; TELETEXT M.		TV/TXT ; 📄		TEXT		TXT		TEXT	
GUIDE	LIST ; FASTEXT								PC ; SIZE	
⏻	📄 ; SLEEP		SLEEP ; CS		?TIME		SLEEP		TIME	
📅	📺 ; MIX		MIX ; 📺		LIST				MIX	
RED ; ●	RED		RED ; R ; OK		RED ; AV				RED ; PIP	
GREEN ; 📄	GREEN		GREEN ; G ; P.P		GREEN ; LIST				GREEN ; SUB. CH.	
YELLOW ; 📄	YELLOW		YELLOW ; Y ; ANA.		YELLOW ; ZOOM				YELLOW ; SWAP	
BLUE ; 📄	BLUE		BLUE ; B ; P.S.		BLUE ; PIP				BLUE ; MAIN CH.	
📺	📺 ; RECALL		STATUS ; RECAL. ; I-II				DISPLAY		DISPLAY	
📺	📺		RECALL ; CLS ; 📺		P<P		RECALL		RECALL	
VOL -	V - ; VOL - ; -		VOL - ; VOLUME ▼		VOL -		VOL -		VOL -	
VOL +	V + ; VOL + ; +		VOL + ; VOLUME ▲		V +		VOL +		VOL +	
CH V ; 🔍	P - ; PROG -		P - ; CHANNEL ▼		P -		CH -		CH -	
CH A ; 🔍	P + ; PROG +		P + ; CHANNEL ▲		P +		CH +		CH +	
+ ; SAT										
CLEAR ; X	X ; CANCEL ; 📺		CANCEL ; 📺						CANCEL	
◀ ; ●	📺 ; SUBCODE ; 📺		SUBCODE ; 📺						SUB.CODE	
▶ ; i	📺 ; INDEX		INDEX ; 📺						INDEX	
▶▶ ; ?	? ; REVEAL		REVEAL ; 📺						REVEAL	
📄 ; 🔍	📄 ; HOLD ; 📺		STOP ; 📺		?TIME ; 📺		HOLD		HOLD	
📄 ; 🔍	📄 ; SIZE ; 📺		SIZE ; 📺						SIZE	
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0/AV		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0	

# Инструкция к пульту IRC F (для версий 2.20.78 и выше)

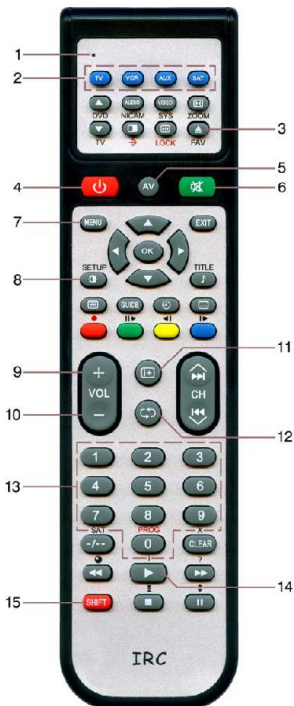


Рис. 1

## Назначение элементов управления пульта IRC:

1. Светодиод-индикатор (далее индикатор).
2. Кнопки выбора устройства, также применяются для входа в режим настройки пульта.
3. Кнопка ▲ (EJECT), используется в режиме поиска;
4. Кнопка выключения ⏻ (POWER), используется в режиме поиска.
5. Кнопка AV (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 [ ] (code display), в режиме настройки - кнопка визуализации хранимого кода.
12. Кнопка [ ] (code display), 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 ▶ (PLAY), используется в режиме поиска.
15. Кнопка SHIFT применяется для доступа к дополнительным функциям пульта IRC (см. приложение), для выбора устройства пульта IRC.

Пульт IRC является программируемым и может управлять восемью устройствами. Переключение устройств осуществляется коротким нажатием одной из синих кнопок : TV, VCR, AUX, SAT (или пар кнопок: SHIFT+TV, SHIFT+VCR, SHIFT+AUX, SHIFT+SAT).

### Названия устройств на кнопках пульта условные и могут хранить любой код!

Функциональное назначение всех кнопок для каждого кода можно узнать в приложении к пульту или на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе "Инструкции к пультам". Номер пульта указан в батарейном отсеке.

Пульт IRC может иметь дополнительные функции (если указаны в столбце "Доп. функция" в приложении к пульту). Доступ к ним осуществляется при помощи кнопки SHIFT (рис.1, п.15). Для доступа к дополнительным функциям нажмите кнопку SHIFT и, удерживая её нажатой, нажмите ту кнопку, дополнительная функция которой Вам необходима.

Любая отправленная пультом команда дублируется вспышкой индикатора (рис.1, п.1).

## 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. 2-5 Примечаний.

## 2. Настройка пульта IRC

### 2.1 Выбор кода.

Найдите в приложении в разделе "Коды пульта IRC" модель Вашего оригинального пульта.

Запомните код, указанный рядом в столбце "Код".

Если модель (марка) оригинального пульта не указана, обратитесь к п. 1 Примечаний.

### 2.2 Вход в режим настройки (программирования) пульта IRC.

Вход в режим настройки пульта происходит при длительном нажатии (3 секунды) одной из синих кнопок выбора устройства: TV, VCR, AUX, SAT (или пар кнопок\*: SHIFT+TV, SHIFT+VCR, SHIFT+AUX, SHIFT+SAT).

Эта кнопка (пара кнопок) автоматически выбирает устройство в пульте. Например, для программирования устройства пульта TV нужно нажать и держать нажатой кнопку TV.

Сначала при нажатии кнопки (кнопки) выбора устройства индикатор произведёт две быстрые вспышки, затем через 3 секунды – ещё 2 вспышки. Пульт находится в режиме настройки – отпустите кнопку (кнопки).

\* Для выбора устройства с помощью кнопки SHIFT выполните следующие шаги: нажмите кнопку SHIFT и, удерживая её нажатой, нажмите и не отпускайте одну из кнопок TV, VCR, AUX или SAT (рис.1, п.2).

**Внимание!** Если Вы хотите запрограммировать одним кодом все 8 устройств пульта, то необходимо войти в режим настройки следующим способом: нажмите кнопку TV (индикатор произведёт две быстрые вспышки) и, удерживая её нажатой, нажмите кнопку SAT – индикатор произведёт две вспышки. Пульт находится в режиме настройки – отпустите кнопки.

### 2.3 Ввод кода.

У Вас в распоряжении 10 секунд, чтобы начать вводить ранее найденный код с помощью цифровых кнопок 1 – 9, 0 (рис.1, п.13). Интервал между нажатиями кнопок при вводе кода не должен превышать 10 секунд. После набора последней цифры наблюдайте за индикатором. Если индикатор вспыхнет два раза (OK - код принят), пульт готов к работе; если произведёт одну длительную вспышку (ошибка - 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, который хранился за устройством, выбранным в п. 2.2. Если в режиме настройки пульта IRC был введен 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+** (рис.1, пп. 5, 6, 9, 10) другого устройства.

Инструкцию смотрите на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе "Инструкции к пультам".

### 4. Поиск

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.

Рекомендуем выполнить сначала **пп. 2.2 и 2.3** 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. 4.2**.

#### 4.2 Выполните **п. 2.2** (вход в режим настройки пульта **IRC**).

#### 4.3 Включение режима поиска в пульте.

Нажмите и отпустите кнопку **MENU** (рис.1, п.7).

#### 4.4 Выбор базы кодов пульта **IRC**.

Нажмите и отпустите одну из цифровых кнопок **1 – 9** в соответствии с выбранным Вами номером базы кодов. Индикатор должен произвести две короткие вспышки (ОК - в этой базе есть коды) или одну длительную вспышку (ошибка - в этой базе кодов нет).

#### 4.5 Поиск.

Направьте пульт на устройство, **нажмите и не отпускайте** одну из кнопок: **▶** (рис.1, п.14) или **▲** (рис.1, п.3) для видеомэгафона и CD, DVD устройства; кнопки **⏻** (рис.1, п.4), цифровые кнопки **1-9** или **⚡** (рис.1, п.6) 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.

#### 4.6 Завершение поиска.

**Немедленно отпустите** удерживаемую нажатой кнопку тогда, 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). Хранимый ранее код за выбранным в **п. 4.2** устройством пульта **IRC** автоматически стирается.

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 кнопок пульта **IRC** для найденного кода), то следует продолжить поиск. Если номер базы кодов не изменится (**п. 4.4**), то процедура поиска (после её прерывания) 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.

### 5. Визуализация кода

Если Вы хотите узнать, какой код хранится за конкретным устройством **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**.

Инструкцию смотрите на сайте [www.pult-irc.ru](http://www.pult-irc.ru) в разделе "Инструкции к пультам".

### 7. Счётчик количества нажатий кнопок пульта **IRC**

Вы можете узнать количество нажатий кнопок пульта **IRC**, при которых пульт отправлял на Ваши устройства ИК-сигнал.

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 индикатор светится, но команды пульта при этом перестали выполняться устройством (ранее пульт управлял устройством), то, скорее всего, переключилось устройство в пульт (рис.1, п.2) и Вам нужно проверить все 8 устройств в пульте.

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 в пульт 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 пульта 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)