

Приложение IRC 88 F (версия 20.10.24 04:21)

Модели оригинальных пультов и соответствующие им коды пульта IRC приведены в разделе "Коды пульта IRC 88 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 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 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 88 F

Номер базы кодов (диапазон кодов)	Устройство базы кодов	Доступные коды пульта
1 (101-199)	TV	101 - 110
2 (201-299)	-	Нет
3 (301-399)	-	Нет
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 в разделе «Инструкции к пультам».

Коды пульта IRC 88 F

Коды к TV устройствам

Модель	Устр-во	Код
54D5	TV	109
5Y29	TV	107
5Z26	TV	108
5Z26A	TV	108
CTV-1429	TV	110
HX55K8	TV	109
KK-Y06	TV	103
KK-Y104	TV	105
KK-Y144	TV	101
KK-Y181	TV	101
KK-Y229A	TV	101
KK-Y261A	TV	102
KK-Y261Q	TV	106
KK-Y267	TV	104
OSD	TV	108
RC1428	TV	110

Функции кнопок пульта IRC 88 F

Кнопки пульта IRC 88 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					N					
AUDIO ; NICAM			LANGUAGE		AUD ; AUDIO		LANGUAGE		NICAM	
VIDEO ; SYS	SYS		SYS.		100 ; SYSTEM		S.S		→ ←	
🔍 ; ZOOM			SWAP				SWAP			
▼ ; TV	AV/TV		TV/AV		S		TV/AV			
🔍 ; 🔍										
🔒 ; LOCK	P.STD								→ ←	
▲ ; FAV	PLAY		FAV.				FAV			
⊖	⊖		⊖ ; POWER		POWER		⊖ ; POWER		⊖	
AV	AV/TV		TV/AV		TV/AV		TV/AV		⊖	
🔇	🔇		🔇 ; MUTE		MUTE		🔇 ; MUTE		🔇	
MENU	MENU		MENU				MENU			
EXIT										
▲	PROG ▲		CH ▲ ; *		PICT +		PROG. Δ		CH ▲	
◀	VOL -		VOL ◀ ; -				VOL ◀		↙	
OK	MENU		MENU				MENU		↔	
▶	VOL +		VOL ▶ ; +				VOL ▶		↘	
▼	PROG ▼		CH ▼ ; /		PICT -		PROG. ▽		CH ▼	
🔗 ; SETUP	PICTURE		P.STD		PICTURE ; VIDEO		P.STD ; HOLD		🔗	
📄 ; TITLE			S.STD				S.STD ; SIZE		📄	
📺	TV/TEXT		CALENDAR				TV/TXT		📺	
GUIDE	GAME		GAME		ADIC BORR.		GAME		PA	
⊖	CALEND		SLEEP		⊖ ; SLEEP		SLEEP			
📺	MIX		CALCULATOR		CLK		MIX			
RED ; ●							RED			
GREEN ; ▸							GREEN			
YELLOW ; ◀							YELLOW			
BLUE ; ▶							BLUE			
📺	Q.VIEW		Q.VIEW		RECALL ; 📺		Q.VIEW		📺	
🔄	RECALL		RECALL		RETURN ; S-VIDEO		RECALL		🔄	
VOL -	VOL -		VOL ◀ ; -		VOL -		VOL ◀		↙	
VOL +	VOL +		VOL ▶ ; +		VOL +		VOL ▶		↘	
CH V ; 🔍	PROG V		CH ▼ ; /		PROG. -		PROG. ▽		CH ▼	
CH ▲ ; 🔍	PROG ▲		CH ▲ ; *		PROG. +		PROG. Δ		CH ▲	
⊕ ; SAT	-		-		1- ; --		-		-	
CLEAR ; X	CANCEL				2-		CANCEL			
◀ ; ●	SUBCODE				3- ; WOOFER		CAL. ; SUB.PAGE			
▶ ; i	INDEX						INDEX			
▶▶ ; ?	REVEAL						REVEAL			
📺 ; 🔍	HOLD						P.STD ; HOLD			
⏸ ; 🔍	SIZE						S.STD ; 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 88 F

Кнопки пульта IRC 88 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										
AUDIO ; NICAM			AUDIO				AUDIO ; CALENDAR		SOUND ; PIC	
VIDEO ; SYS	SYSTEM		SYS ; SIF		SYS ; SIF. SYS		SYS. ; MODE ; GAME		SYS. ; BOOKMARK	
🔍 ; ZOOM	ZOOM						ZOOM ; PIC ; 📺 ; MAR.			
▼ ; TV	TV/AV				MUSIC TV					
🔍 ; 🔍	PP		SCAN		SCAN	M	P.P. ; AUTO ; P.MODE			
🔒 ; LOCK	LOCK		→◀ ; PP ; P.P		CH. LOCK		GAME ; AUDIO ; LOCK		ANA ; PIC. ; NORMAL	
▲ ; FAV										
⊖	POWER		⊖ ; POWER		POWER ; ⊖		⊖ ; POWER		⊖ ; STANDBY	
AV	TV/AV		TV/AV		TV/AV		VIDEO ; TV/AV ; AV		TV/AV ; 📺	
🔇	MUTE		🔇 ; MUTE		MUTE ; 🔇		🔇 ; MUTE		🔇 ; MUTE	
MENU	MENU		MENU ; PIC		MENU		MENU ; M		MENU ; M	
EXIT										
▲	PROG. ▲		CH ▲ ; CH +		CH ▲ ; POS +		CH + ; P+ ; ▲		↑	
◀	VOL -		VOL ▼ ; V -		◀ ; VOL -		VOL - ; ◀- ; V- ; ◀		←	
OK	MENU				MENU		MENU ; M			
▶	VOL +		VOL ▲ ; V +		▶ ; VOL +		VOL + ; ▶+ ; V+ ; ▶		→	
▼	PROG. ▼		CH ▼ ; CH -		CH ▼ ; POS -		CH - ; P- ; ▼		↓	
🔗 ; SETUP	PICTURE		MODE ; PRE		P.P. ; P.MODE		🔗 L/R ; GAME ; PICT.		PIC ; PICTURE	
📄 ; TITLE			WOOF				🔗 U/D ; SOUND ; S.M		SOUND MODE	
📺	OPTION		CHANNEL ; EDIT		CALENDAR		GAME		WOOFER ; CALEND.	
GUIDE			RECEIVE ; CLOCK		GAME		LANG ; SCAN ; OPTIO.			
⊖	SLEEP		SLEEP		SLEEP		SLEEP ; ⊖		SLEEP ; ⊖ ; INTRO	
📺									CALL	
RED ; ●									S.EFFECT	
GREEN ; ▸									BBE	
YELLOW ; ◀										
BLUE ; ▶										
📺	DISPLAY		CALL ; DISPLAY		CALL ; DISPLAY ; OSD		CALL ; DISPLAY ; OSD		📺 ; DISPLAY	
🔄	RECALL		RETURN ; 📺 ; CH/EN		📺 ; CH.REV ; RECA.		📺 ; RECALL ; QV		RECALL ; DISPLAY	
VOL -	VOL -		VOL ▼ ; V -		◀ ; VOL -		VOL - ; ◀- ; V- ; ◀		VOLUME - ; ◀	
VOL +	VOL +		VOL ▲ ; V +		▶ ; VOL +		VOL + ; ▶+ ; V+ ; ▶		VOLUME + ; ▶	
CH V ; 🔍	PROG. ▼		CH ▼ ; CH -		CH ▼ ; POS -		CH - ; P- ; ▼		PROGRAM - ; ▼	
CH ▲ ; 🔍	PROG. ▲		CH ▲ ; CH +		CH ▲ ; POS +		CH + ; P+ ; ▲		PROGRAM + ; ▲	
⊕ ; SAT	-		-		-		-		⊕	
CLEAR ; X									SKIP	
◀ ; ●										
▶ ; i										
▶▶ ; ?										
📺 ; 🔍										
⏸ ; 🔍										
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0	

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

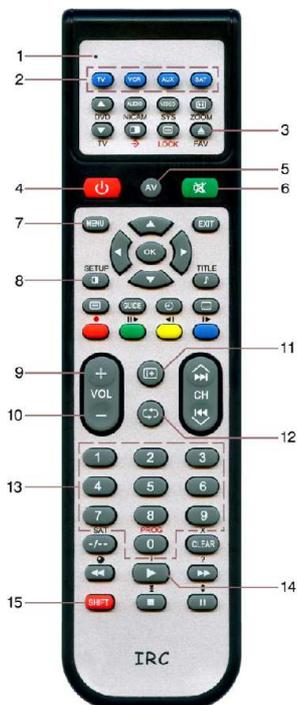


Рис. 1

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 **⊕**, 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 **▶ (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 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 (ОК - 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 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 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 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 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 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 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

Сайт: www.pult-irc.ru