

Краткое приложение IRC 228 F (версия 24.12.20 22:08)

Модели оригинальных пультов и соответствующие им коды пульта **IRC** приведены в разделе "**Коды пульта IRC 228 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 228 F

Номер базы кодов (диапазон кодов)	Устройство базы кодов	Доступные коды пульта
1 (101-199)	TV	101 - 119
2 (201-299)	-	Нет
3 (301-399)	AUX	301 - 306
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 228 F

Коды к устройствам

Модель	Устр-во	Код
28K62	TV	111
FDD-303T	AUX, CD, DVD	305
FD-U 150	AUX, CD, DVD	301
FLTV-24T26	TV	117
FLTV-28T22	TV	113
FLTV-32B100	TV	112
FLTV-32W5	TV	117
FMM-7003	AUX, CD, DVD	306
JH-11490	TV	118
JJ-1106A	AUX, CD, DVD	304
JKT-106B-1	TV	119
JX-3010A	AUX, CD, DVD	303
KY-828	AUX, CD, DVD	302
RC10B	TV	107
RC10DB	TV/AUX	108
RC200	TV	105
RC21B	TV	106
RC25B	TV/AUX	109
RC6B	TV	106
RC-J35-0B	TV	116
TV-01	TV/AUX	103
TV-02	TV	110
TV-03	TV	114
TV-04	TV	115
Y46-3	TV	102
Y-72C	TV/AUX	104
Y72C2	TV/AUX	101

Функции кнопок пульта IRC 228 F

Кнопки пульта IRC 228 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					FAV +		q		SmartTV	
AUDIO ; NICAM	NICAM/A2	NR. ; AUDIO	NICAM/A2		ROOT ; AUDIO	NICAM	NICAM/A2			
VIDEO ; SYS	USB/CR		SYSTEM		REPEAT		MEDIA		YouTube	
■ ; ZOOM	ASPECT	ZOOM	ASPECT		ASPECT;ZOOM;SIZ		ASPECT	q	SIZE; SCALE; ZOOM	
▼ ; TV					FAV -		q	TV	TV	
□ ; ⇄	AUTO				AUTO		AUTO ; GOTO		ECO ; TV	
Ⓜ ; LOCK					HOME ; FREEZE		FREEZE		SUB. ; FREEZE	
▲ ; FAV	MENU ; FAV	▲ ; EJECT			FAV		FAV		USB	
○	○		○ ; POWER		○ ; POWER		○		○	
AV	SOURCE		SOURCE		INPUT		SOURCE		SOURCE	
⌂	⌂		⌂ ; MUTE		⌂ ; MUTE		⌂		⌂ ; MUTE	
MENU	MENU		MENU		MENU	HOME ; FREEZE	MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT		EXIT		EXIT		EXIT	
▲	▲		▲		▲		▲		▲ ; ⏏	
◀	◀		◀		◀		◀		◀ ; ⏏ ; ZOOM -	
OK	ENTER		ENTER		ENTER ; OK		ENTER ; OK		OK ; ⏏	
▶	▶		▶		▶		▶		▶ ; ⏏ ; ZOOM +	
▼	▼		▼		▼		▼		▼ ; ⏏	
⚙ ; SETUP	PMODE	DVD SETUP	PMODE		P.MODE ; -PI-		PMODE	REC	PICTURE ; P.EFFECT	
🎵 ; TITLE	SMODE	TITLE	SMODE		S.MODE ; -IS-	TV/RADIO	SMODE	DTV/RADIO	SOUND ; S.EFFECT	
📄	TEXT		TEXT		TEXT		📄	TEXT	OPTION ; LIST	TXT ; TEXT
GUIDE					EPG		EPG		GUIDE ; EPG	
○	SLEEP		SLEEP		SLEEP ; Zzz ; -/-	SLEEP	SLEEP	TIME SHIFT	SLEEP	TIME SHIFT
📄	SUBTITLE				SUBTITLE		S.TITLE ; SUBTITLE	PVR LIST	SUBTITLE	
RED ; ●	RED ; PROGRAM		RED		RED	●	RED	RED	RED ; MTS ; F1	REC
GREEN ; ⏏	GREEN ; INTRO		GREEN		GREEN		GREEN	GREEN	GREEN ; F2	
YELLOW ; ◀	YELLOW ; ANGLE		YELLOW		YELLOW		YELLOW	YELLOW	YELLOW ; ● ; F3	
BLUE ; ▶	BLUE ; AB		CYAN		BLUE		BLUE	BLUE	BLUE ; DEMO ; Ⓜ ; F4	
Ⓜ	DISPLAY		DISPLAY		DISP ; DISPLAY		DISPLAY	CH.LIST	INFO ; DISPLAY	
Ⓜ	Ⓜ		Ⓜ		Ⓜ ; Ⓜ		Ⓜ		RETURN	
VOL -	VOL ▼		VOL ▼		V- ; VOL-		VOL ▼ ; VOL -		VOL - ; V- ; VOL ▼	
VOL +	VOL ▲		VOL ▲		V+ ; VOL+		VOL ▲ ; VOL +		VOL + ; V+ ; VOL ▲	
CH V ; ⏏	CH ▼	HOLD ; ⏏	CH ▼		P- ; CH- ; CH ▼	◀ ; INDEX	CH ▼ ; CH -	◀ ; TIME SHIFT	CH - ; P- ; CH ▼	◀
CH A ; ▶	CH ▲	S.PAGE ; ▶	CH ▲		P+ ; CH+ ; CH ▲	▶ ; SIZE	CH ▲ ; CH +	▶	CH + ; P+ ; CH ▲	▶
⚡ ; SAT	-/-		-/-		GOTO	-/-	-/-		LIST	
CLEAR ; X	GOTO				A-B		Ⓜ		TXT ; TEXT	
◀ ; ●	REVEAL ; ◀	S.PAGE	SBPAGE		◀ ; REVEAL	SUBPAGE	◀ ; FAV	S.PAGE ; CH.LIST	◀	SUB. ; FREEZE
▶ ; i	TEXT ; ⏏	INDEX	INDEX		⏏ ; TEXT	INDEX	⏏	INDEX ; EPG	⏏	INDEX ; TV
▶ ; ?	SIZE ; ▶	REVEAL	REVEAL		▶ ; SUBPAGE	REVEAL	▶	REVEAL ; PVR LIST	▶	REV.
■ ; Ⓜ	■	HOLD	HOLD		■ ; HOLD	HOLD	■	HOLD ; DTV/RADIO	HOLD	
■ ; Ⓜ	TEXT ; ⏏	SIZE	SIZE		⏏ ; TEXT	SIZE	⏏	SIZE ; REC	⏏	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 228 F

Кнопки пульта IRC 228 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	FAV +									
AUDIO ; NICAM	NICAM		NICAM/A2		NICAM/A2 ; LANG.		NICAM/A2		NICAM	
VIDEO ; SYS										
■ ; ZOOM	ASPECT				ASPECT ; ZOOM		ASPECT		ASPECT	
▼ ; TV	FAV -						TV/RADIO			
□ ; ⇄	AUTO				REPEAT		CH.LIST		CH.LIST	
Ⓜ ; LOCK	ROOT				A-B		REC. LIST			
▲ ; FAV	FAV				▲		FAV		FAV	
○	○		○		○		○		○ ; POWER	
AV	INPUT		INPUT ; TV/AV		INPUT		INPUT		INPUT	
⌂	⌂ ; MUTE		⌂ ; MUTE		⌂ ; MUTE		⌂		⌂ ; MUTE	
MENU	MENU		MENU		MENU ; OSD MENU	MENU	MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT		EXIT		EXIT		EXIT	
▲	▲		▲		▲		▲		▲	
◀	◀		◀		◀		◀		◀	
OK	OK		OK		OK		OK		OK	
▶	▶		▶		▶		▶		▶	
▼	▼		▼		▼		▼		▼	
⚙ ; SETUP	PICTURE		PICTURE		PICTURE	SETUP	PICTURE		P.MODE	
🎵 ; TITLE	SOUND		SOUND		SOUND	TITLE	SOUND		S.MODE	
📄	TV/TXT		TV/TXT		TV/TXT ; SLOW		TV/TXT		TEXT	
GUIDE	REPEAT						EPG		EPG	
○	SLEEP		SLEEP		SLEEP		SLEEP		SLEEP	
📄	A-B				SUBTITLE		SUBTITLE		SUBTITLE	
RED ; ●	RED		RED		RED ; ◀		RED	● ; REC	RED	● ; REC.
GREEN ; ⏏	GREEN		GREEN		GREEN ; ▶		GREEN		GREEN	
YELLOW ; ◀	YELLOW		YELLOW		YELLOW ; ⏏		YELLOW		YELLOW	
BLUE ; ▶	BLUE		BLUE		BLUE ; ▶	SLOW	BLUE		BLUE	
Ⓜ	DISPLAY		DISPLAY		DISPLAY		DISPLAY		DISPLAY	
Ⓜ	Ⓜ		Ⓜ		Ⓜ		Ⓜ		Ⓜ	
VOL -	VOL -		VOL -		VOL-		VOL -		VOL -	
VOL +	VOL +		VOL +		VOL+		VOL +		VOL +	
CH V ; ⏏	CH -	◀	CH -		CH-	◀	CH ▼		CH -	◀
CH A ; ▶	CH +	▶	CH +		CH+	▶	CH ▲		CH +	▶
⚡ ; SAT	GOTO		-/-		-/-		-			
CLEAR ; X			CANCEL				CANCEL		CANCEL	
◀ ; ●	◀	SUBPAGE	SUBPAGE		◀	SUBPAGE ; PROG.	◀	SUBPAGE	◀ ; SUBPAGE	SUBPAGE
▶ ; i	▶ ; II ; TV/TXT	INDEX	INDEX		▶ ; II	INDEX ; INTRO	▶	INDEX	▶ ; TIME SHIFT	INDEX
▶ ; ?	▶	REVEAL	REVEAL		▶	REVEAL ; TITLE	▶	REVEAL	▶	REVEAL
■ ; Ⓜ	■ ; HOLD	HOLD	HOLD		■	HOLD ; GOTO	■	HOLD	■ ; CANCEL	HOLD
■ ; Ⓜ	▶ ; II ; TV/TXT	SIZE	SIZE		▶ ; II	SIZE ; ANGLE	▶	SIZE	▶ ; TIME SHIFT	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	

Сокращённая инструкция к пульту IRC F (для версий 2.20.78 и выше)

Полную инструкцию смотрите на сайте www.pult-irc.ru в разделе «Инструкции к пультам».

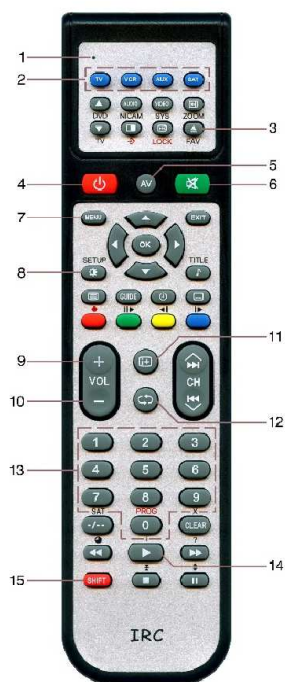


Рис. 1

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** ().
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 (кнопок) 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 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 (OK - 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 (OK).

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:

- извлеките батарейки из батарейного отсека пульта;
- нажмите одновременно несколько кнопок пульта и не отпускайте их несколько секунд;
- 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 пульты 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