Краткое приложение IRC 153 F (версия 23.11.21 01:33)

Модели оригинальных пультов и соответствующие им коды пульта **IRC** приведены в разделе **"Коды пульта IRC 153 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 153 F

Номер базы кодов (диапазон кодов)	Устройство базы кодов	Доступные коды пульта
1 (101-199)	TV	101 - 129
2 (201-299)	-	Нет
3 (301-399)	AUX	301 - 327
4 (401-499)	SAT	401 - 402
5 (501-599)	TV	501 - 599
6 (601-699)	TV	601 - 699
7 (701-799)	TV	701 - 792
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 153 F

Коды к устройствам

Модель	Устр-во	Код
1CE3	TV	121
3305	TV/AUX	118
CGE-111	TV	108
CX-501	AUX, CD, DVD	303
DVD-01	AUX, CD, DVD	301
DVD-02	AUX, CD, DVD	304
DVD-03	AUX, CD, DVD	305
DVD-04	AUX, CD, DVD	314
DVD-05	AUX, CD, DVD	317
DVD-06	AUX, CD, DVD	316
DVD-07	AUX, CD, DVD	310
DVD-08	AUX, CD, DVD	309
DVD-09	AUX, CD, DVD	322
DVD-10	AUX, CD, DVD	323
DVD-11	AUX, CD, DVD	324
DVD-12	AUX, CD, DVD	322
DVD-13	AUX, CD, DVD	304
HOF09D500GPD6	TV/AUX	105
HOF09J124	TV/AUX	105
HOF10A313GPD7	TV/AUX	124
HOF50D12	TV/AUX	114
HYS-TO-006	AUX, CD, DVD	321
J-538	AUX, CD, DVD	320
J-538A	AUX, CD, DVD	320
JH-11370	TV	112
KT1045	TV/AUX	110
KT1045A	TV/AUX	110
KT1045B	TV/AUX	120
KT1045W	TV/AUX	110
KT6949	TV	106
KT6949A	TV/AUX	111
KT6949B	TV/AUX	122
KT6957	TV/AUX	104
KT6957W	TV/AUX	104
MDV-724U	AUX, CD, DVD	307
MDV-729U	AUX, CD, DVD	306
MDV-732U	AUX, CD, DVD	307
MDV-732US	AUX, CD, DVD	307
MMD-3601	AUX, CD, DVD	302
MMD-4503BS	AUX, CD, DVD	302
MMD-993S	AUX, CD, DVD	319
MMD-995BT	AUX, CD, DVD	308
MMP-76DT2	SAT, STB, DVB	402
MMP-80DT	SAT, STB, DVB	401
MMP-85DT2	SAT, STB, DVB	401

Модель	Устр-во	Код
MMTC-1520D-V1	AUX, CD, DVD	326
MMTC-1520D-V2	AUX, CD, DVD	326
MMTD-9200S	AUX, CD, DVD	318
MPS-108	AUX, CD, DVD	325
MSB-117B	AUX, CD, DVD	327
MTV-1605W	TV/AUX	118
MTV-1912LW	TV/AUX	116
MTV-2615LW	TV	129
MTV-3209W	TV	125
MTV-3210W	TV	117
MTV-3226LWI	TV/AUX	113
MTV-4223LT2	TV	128
MTV510	TV	101
MTV550	TV	101
MTV610	TV	101
MTV650	TV	101
MTV810	TV	102
MTV920	TV	103
RC-01	AUX, CD, DVD	311
RC-02	AUX, CD, DVD	312
RC-03	AUX, CD, DVD	313
RC-04	AUX, CD, DVD	313
RC-05	AUX, CD, DVD	315
RC-06	AUX, CD, DVD	313
T-29E	TV	123
TO-068	TV	127
TV-01	TV	109
TV-02	TV	107
TV-03	TV	119
TV-DVD-01	TV/AUX	115
TV-DVD-02	TV/AUX	126

* По каталогу «IRC»

Функции кнопок пульта IRC 153 F

Кнопки пульта IRC 153 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							DVD/DVB SETUP		⏭	
AUDIO ; NICAM							AUDIO	NICAM	AUDIO	
VIDEO ; SYS	SYS		SYS				PVR INFO		I/II	
; ZOOM							ASPECT		ASPECT	
▼ ; TV							INFO		⏮	
;	MIRROR				AUTO		PIP			
; LOCK							ANGLE		SUBTITLE ; AUTO	
; FAV								FAV		
	; POWER		; POWER		; POWER		; POWER			
AV	TV/AV		SOURCE		AV/TV		SOURCE	DVD SOURCE	SOURCE	
	; MUTE		; MUTE		; MUTE		MUTE		; MUTE	
MENU	MENU		MENU		MENU		TV MENU	DVD MENU	MENU	MENU/SUBPAGE
EXIT					ESC		EXIT		EXIT	
▲	CHANNEL +		CH +		PRO ▲		▲		▲	
◄	VOLUME -		VOL -		VOL ◄		◄		◄	
OK			MENU		MENU		ENTER		OK	
►	VOLUME +		VOL +		VOL ►		►		►	
▼	CHANNEL -		CH -		PRO ▼		▼		▼	
; SETUP			PICTURE ;				PIC	DVD/DVB SETUP	P.MODE	DVD SETUP
♪ ; TITLE							SOUND	TITLE	S.MODE	TITLE
							TEXT	PBC	; TTX	
GUIDE							EPG			
							SLEEP		SLEEP	
							SUBTITLE	REC LIST	SUBTITLE ; AUTO	
RED ; ●							RED ; ◄◄	● ; REC	RED ; GOTO	
GREEN ; II►							GREEN ; ►►		GREEN ; SLOW	
YELLOW ; ◄II							YELLOW ; ⏮		YELLOW ; REPEAT	
BLUE ; II►							BLUE ; ⏭		BLUE ; A-B	SLOW
	VIEW MODE		OSD		DISPLAY		DISPLAY	DVD DISPLAY	INFO	
					RECALL		RECALL/GOTO	RETURN		
VOL -	VOLUME -		VOL -		VOL ◄		VOL -		VOL -	
VOL +	VOLUME +		VOL +		VOL ►		VOL +		VOL +	
CH ∨ ; ⏮	CHANNEL -		CH -		PRO ▼		CH -	⏮	CH ▼	⏮
CH ∧ ; ⏭	CHANNEL +		CH +		PRO ▲		CH +	⏭	CH ▲	⏭
; SAT	-/--				-/--		REPEAT		10+ ; -/--	
CLEAR ; X									; CANCEL	
◄◄ ;							◄◄	; PBC	◄◄	; SUBPAGE
► ; i							► II	; RETURN	► II	; INDEX
►► ; ?							►►	; REPEAT	►►	; REVEAL
■ ;							■	; ANGLE	■	; HOLD
II ;							► II	; TITLE	► II	; 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 153 F

Кнопки пульта IRC 153 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	SCART								⏭/	
AUDIO ; NICAM	NICAM								AUDIO	
VIDEO ; SYS	HDMI									
; ZOOM	ASPECT		AUTO ; WIDE ;						ASPECT ; FREEZE	
▼ ; TV	TV								⏮/	
;	AUTO				AUTO					
; LOCK	SOURCE									
; FAV	YPbPr								FAV	
	; POWER		POWER ;				; POWER			
AV	AV		INPUT ; TV/AV ; T/A		INPUT		SOURCE			
	MUTE		MUTE ;				MUTE		MUTE	
MENU	MENU		MENU		MENU		MENU			
EXIT	EXIT				EXIT		EXIT		EXIT	
▲	▲		CH +		▲ ; CH ▲ ; CH +		▲ ; CH + (???)		▲	
◄	◄		VOL - ; V -		◄ ; VOL ◄ ; V -		◄ ; VOL -		◄	
OK	ENTER		MENU		MENU		ENTER		OK	
►	►		VOL + ; V +		► ; VOL ► ; V +		► ; VOL +		►	
▼	▼		CH -		▼ ; CH ▼ ; CH -		▼ ; CH -		▼	
; SETUP	PIC						P.MODE		P.M ; ● ; REC	
♪ ; TITLE	SOUND						S.MODE		S.M ; FAV	
	TEXT						TEXT		TEXT	
GUIDE	PC						MTS		EPG	
	SLEEP						SLEEP			
	LIST						MIX		SUBTITLE	
RED ; ●	RED						RED		RED	● ; REC
GREEN ; II►	GREEN						GREEN		GREEN	
YELLOW ; ◄II	YELLOW						YELLOW		YELLOW	
BLUE ; II►	BLUE						CYAN		BLUE	
	DISPLAY				DISP		DISPLAY		INFO	
	RECALL								RECALL	
VOL -	VOL -		VOL - ; V -		◄ ; VOL ◄ ; V -		◄ ; VOL -		VOL -	
VOL +	VOL +		VOL + ; V +		► ; VOL ► ; V +		► ; VOL +		VOL +	
CH ∨ ; ⏮	CH -		CH -		▼ ; CH ▼ ; CH -		▼ ; CH -		CH -	⏮/
CH ∧ ; ⏭	CH +		CH +		▲ ; CH ▲ ; CH +		▲ ; CH + (???)		CH +	⏭/
; SAT			-/--		-/--		-/--		CH.LIST ; EPG	
CLEAR ; X							CANCEL			
◄◄ ;	SUBPAGE						SUBPAGE		◄◄/	
► ; i	INDEX						INDEX		►	
►► ; ?	REVEAL						REVEAL		►►/	
■ ;	HOLD						HOLD		■	
II ;	SIZE						SIZE		II	
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».

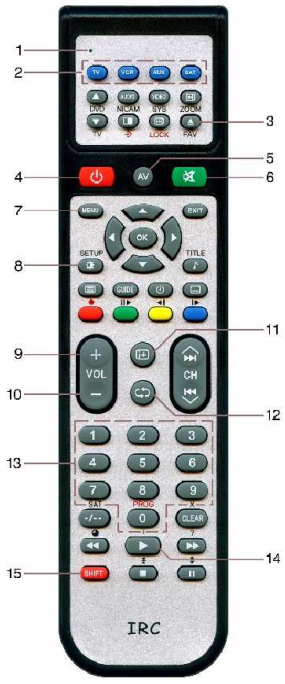

Рис. 1

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 (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 видеомагнитофона 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 пульте (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 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**