

Приложение IRC 89 D от 25.04.2013

Предварительные пояснения.

Устройство	Обозначение устройства	Доступные коды пульта IRC 89 D
Телевизоры	TV, TV/VCR, TV/AUX	101 - 103
Видео- и другие бытовые устройства	VCR, TV/VCR, H.DEV	Нет
CD, DVD проигрыватели	AUX, TV/AUX	Нет
Приемники спутникового телевидения	SAT, STB	401 - 499

Модели оригинальных пультов приведены в разделе "Коды пульта IRC 89 D". Возле каждого оригинального пульта в столбце "Код" указан код.

Функциональное назначение всех кнопок для каждого кода пульта IRC Вы можете узнать из таблиц данного приложения.

Пульт IRC может иметь дополнительные функции (если указаны в столбце "Доп. функция"). Доступ к ним осуществляется при помощи кнопки SHIFT (рис.1, п.6). Для доступа к дополнительным функциям пульта IRC нажмите кнопку SHIFT и, удерживая ее нажатой, нажмите ту кнопку пульта IRC, дополнительная функция которой Вам необходима.

После первой установки батареек:

Устройство	Код пульта IRC 89 D
SHIFT + 1 *	101
SHIFT + 2	102
SHIFT + 3	103
SHIFT + 4	401

Устройство	Код пульта IRC 89 D
SHIFT + 5	402
SHIFT + 6	403
SHIFT + 7	404
SHIFT + 8	405

* Нажмите кнопку SHIFT и, удерживая ее нажатой, нажмите и отпустите одну из цифровых кнопок пульта 1, 2, ..., 7 или 8.

Коды пульта IRC 89 D.

Коды к TV устройствам.

Модель*	Устр-во	Код
JX-2022B	TV	101
TV1	TV	101
TV2	TV	102
VCD-CY3	TV	103

Коды к SAT устройствам.

Марка	Код
ALFA GOLD	424
AMINO (СТРИМ)	401, 488
ARION	408
ASTON	430
BIG SAT	413, 414
CONTINENT	475
DRE (GENERAL SATELLITE)	402, 451, 477
DREAM	433
DVB SAT	408, 415, 479, 480
ECHOSPACЕ	461
ECHOSTAR	410, 411, 412
EUROSKY	413
EUROSTAR	462
EUSTON	434
GLOBALTEQ	436
GLOBO	495
GOLDEN INTERSTAR	416, 417, 468, 469, 471, 494, 497
GOLDEN MEDIA	498
HITACHI	473
HOMECAST (ВОЛЯ)	418, 428, 429
HUMAX	402, 403, 405, 443, 454, 455, 491
ID DIGITAL	402
KAON	418
KOSMOS	449, 450
LUMAX	446, 459, 493, 499
MEDIA COM	434
MYSTERY	496
NDS	431
NEXT	463
ONLIME	491
OPENBOX	408, 409, 452, 458
OPENTEL	464
ORIEL	476
PACE	404
PAUXIS	437, 453
POLAR	456
SAMSUNG	405, 406, 407, 448
SEG	432
SEZAM	472

Марка	Код
SKYMASTER	423
STAR	436
STAR TRACK	408, 435
STARNET	474
STRONG	419, 420, 421, 422, 423, 424, 425
SUNNIWELL	467
SUPERBOX	489
SUPERMAX	416, 465, 470
TECHNOSAT	446, 447
TOPFIELD	426, 427, 460
VESTEL	418, 473
WORLD VISION	416
XSAT (HTB+)	404, 492
ZYXEL	466
ВОЛГАТЕЛЕКОМ	437, 438, 439, 440, 441, 442, 444, 445, 456, 457
ДОМОЛИНК	466
НЕИЗВЕСТНАЯ МАРКА	437, 478, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 490

* По каталогу «IRC»

Функции кнопок пульта IRC 89 D к TV устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 101		Код 102		Код 103	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	AC OFF		POWER ; ⏻		POWER ; ⏻	
⏮ AV			TV/AV ; TB/AB		TV/VIDEO ; TV/AV	
⏭			SLEEP ; ZOOM		SLEEP ; OFF TIMER	
🔇	🔇		MUTE ; 🔇		MUTE ; 🔇	
1- /- /			-/- ; /-/-		1-	
2- P/C			REP; RECALL; ALT.		2-	
🔊 + 🎧 + AUDIO			AUDIO ; SOUND		BRIGHT +	
📻 + 📻 + RADIO					📻 +	
📺 + 📺 + VIDEO					COLOUR + ; 📺 +	
📺 ⏮ ⏭					CANCEL ; X ; /-/-	
🔊 - 🎧 - TUNER			WOOF		BRIGHT -	
📻 - 📻 - CD					📻 -	
📺 - 📺 - TAPE					COLOUR - ; 📺 -	
MODE			SYS; C-SYS; Сист-а		MODE ; P/S	
RED -					FUN- ; - ; → P ←	
GREEN +					FUN+ ; + ; ZOOM	
YELLOW ←					3- ; SCAN	
BLUE →					4- ; MSG	
P + ▲	P +		CH + ; P + ; CH ▲ ; ▲		CHANNEL ▲ ; P +	
VOL - ◀	V - ; VOL -		V - ; VOL - ; ◀		VOLUME ▼ ; V -	
OK					PIC SEL ; FUNCT	
VOL + ▶	V + ; VOL +		V + ; VOL + ; ▶		VOLUME ▲ ; V +	
P - ▼	P -		CH - ; P - ; CH ▼ ; ▼		CHANNEL ▼ ; P -	
MENU M	MENU		MENU ; PRESET		FUNCT ; MENU	
📺 EXIT	SKIP		GAME		RESET ; CANCEL ; X	
📺 TV			PICTURE ; PIC		TV ; CURS. ; SET ; PIC	
📺 EPG			OSD ; DISPLAY ; CALL		RECALL ; DISPLAY	
▶ 📺 ⏮					MIN ; MINUTE	
▶ 📺 ⏭					HOURL ; LOCK	
⏸			CLOCK ; OPTION ; ⏸			
▶ 📺 ◀			PP ; →*← ; P.MODE		⏮ ; Q. VIEW ; ⏭	
◀ 📺 ▶						
▶ 📺 ▶						
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0	

Функции кнопок пульта IRC 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 401		Код 402		Код 403		Код 404		Код 405	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	⏻		⏻		⏻ ; POWER		⏻		⏻	
⏮ AV			TV/SAT;STB;SOUR.				⏮		TV/SAT ; ТВ/СП	
⏭			WHITE ; ⏭				Формат ; Format			
🔇			🔇		🔇 ; MUTE		🔇		🔇	
1- /- /	/-/-		* ; PAR. CONTROL	CH LIST	MOSAIC ; * ; FAV.		/-/- ; Aux			
2- P/C	LAST CH		📺 ; RCL ; LAST		📺 ; BACK		Возврат ; Ret		RECALL ; 📺	
🔊 + 🎧 + AUDIO	CH +		K+ ; P+ ; CH +		CH +		📺		Pg Up ; CTP ▲	
📻 + 📻 + RADIO	📻 ; PG FWD		Гр+ ; V+ ; VOL +		V +		▶		RADIO ; АУДИО	
📺 + 📺 + VIDEO	📺 ; PG UP		📺							
📺 ⏮ ⏭			📺 ; TV/RADIO	SOUND TRACK			Радио ; TV/Radio			
🔊 - 🎧 - TUNER	CH -		K- ; P- ; CH -		CH -		📺		Pg Dn ; CTP ▼	
📻 - 📻 - CD	📻 ; PG BACK		Гр- ; V- ; VOL -		V -		◀			
📺 - 📺 - TAPE	📺 ; PG DOWN		📺							
MODE	📺 ; HOME		GAMES ; UHF	ATTR			Режим		📺	
RED -	RED		RED ; ИФ ; i ; PRO		RED		RED			
GREEN +	GREEN		GREEN ; 🔇 ? ; 📺		GREEN		GREEN			
YELLOW ←	YELLOW		YELLOW ; 📺 ; OPT		YELLOW		YELLOW			
BLUE →	BLUE		BL. ; 📺 ; UHF ; FAV. ; 📺		BLUE		BLUE			
P + ▲	▲		▲		▲		▲		P + ; ▲	
VOL - ◀	◀		◀		◀		Громкость - ; Vol -		VOL - ; ◀	
OK	OK		ВВОД ; OK		OK ; MENU		OK		OK ; ВВОД	
VOL + ▶	▶		▶		▶		Громкость + ; Vol +		VOL + ; ▶	
P - ▼	▼		▼		▼		▼		P - ; ▼	
MENU M	MENU		МЕНЮ ; MENU		МЕНЮ ; 📺 ; MOVIES		Меню ; Menu		МЕНЮ ; МЕНЮ	
📺 EXIT	X ; REFRESH		ВЫХОД ; EXIT		EXIT ; 📺 ; AKADO		Выход ; Quit		EXIT ; ВЫХОД	
📺 TV			STATUS		TV/RADIO		Список		📺	
📺 EPG			ГИД ; EPG ; GUIDE		EPG ; 📺 ; TV GIUDE		Информ ; Guide		TV GUIDE ; ГИД	
▶ 📺 ⏮	📺 ; RECORD		#				📺 ; Info			
▶ 📺 ⏭	📺 ; STOP		WIDE		📺 ; STOP		📺 ; Audio		UHF ; МОДУЛЯТОР	
⏸	⏸ ; HOLD		LIST		⏸ ; PAUSE	📺 ; RECORD	Стоп ; Freeze			
▶ 📺 ◀	▶ ; TEXT		⏮ ; ⏭ / ▶		▶ ; PLAY					
◀ 📺 ▶	◀ ; TV		? ; HELP ; INFO		? ; HELP	◀ ; REW			◀ ?	
▶ 📺 ▶	▶ ; MIX		i		+ ; INFO	▶ ; FWD			i ; ИФ	
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 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 406		Код 407		Код 408		Код 409		Код 410	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
	POWER		; POWER		; STANDBY		; STANDBY			
							TV/SAT		SAT	
	TIMER		TIMER		SUBT		SAT LIST			
	MUTE		; MUTE		; MUTE					
1-										
2- P/C	LAST		LAST		RECALL		; BACK			
	Pg +		CH		CH		CH/PG			
	TV/RADIO		VOL +		VOL		VOL +			
			PG +		PAGE		PAL/NTSC			
	Pg -		CH		UHF ; SAT		ZOOM			
			VOL -		CH		CH/PG			
			PG -		VOL		VOL -			
MODE					PAGE					
RED -	RED ; i		RED ; i		GROUP		OPTION			
GREEN +	GREEN ; TEXT		GREEN ; TEXT		RED ; UHF ; AUDIO		RED ; AUDIO			
YELLOW	YELLOW ; ALT		YELLOW ; ALT		GREEN ; AUDIO		GREEN ; SUBT			
BLUE	BLUE ; AUDIO		BLUE ; AUDIO		YELLOW ; PAUSE		YELLOW ; TEXT			
P +	CH + ;		CH + ;		BLUE ; RECALL		BLUE ; SLEEP			
VOL -	VOL - ;		VOL - ;						CH	
OK	OK		OK ;						VOL	
VOL +	VOL + ;		VOL + ;		OK ; LIST		OK		OK ; STORE	
P -	CH - ;		CH - ;						VOL	
MENU M	MENU		MENU ;						CH	
	EXIT		; EXIT		MENU		MENU		MENU	
	TV/RADIO		TV/RADIO		EXIT ; EXIT/ZOOM		; EXIT		EXIT	
	EPG		EPG		STB/TV ; SAT/TV		TV/R		TV	
	FAV		FAV		EPG		EPG		GUIDE	
							FAV		FAV	
									UHF	
							PAUSE			
					TEXT					
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0/TIMER		INFO ; i		i ; INFO		INFO	
					1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0	

Функции кнопок пульта IRC 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 411		Код 412		Код 413		Код 414		Код 415	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
							; POWER			
	SAT				TV/SAT		TV/SAT		SAT	
							SLEEP		TIMER	
							MUTE		MUTE	
1-										
2- P/C			RCL				RECALL		RECALL	
			P +		F1		AUDIO		AUDIO	
	TV/RAD		RED ; TV/RAD							
					P/N					
									GAME	
			P -		F2				SCAN	
MODE	VIEW		WHITE		SAT		SAT		TEL	
RED -	RED		RED ; TV/RAD		RED ;		RED ; TXT		RED	
GREEN +	GREEN		GREEN ; FAV		GREEN ;		GREEN ; SUB.T		GREEN	
YELLOW	YELLOW		YELLOW ;		YELLOW ;		YELLOW ; ZOOM		YELLOW	
BLUE	BLUE		BLUE		BLUE ;		BLUE ; MP		BLUE	
P +	CH		CH							
VOL -	VOL		VOL							
OK	OK/STORE		OK/STORE		OK		OK		OK	
VOL +	VOL		VOL							
P -	CH		CH							
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU		MENU	
	EXIT		EXIT		EXIT		EXIT		EXIT	
					; WHITE		TV/R		T/R	
	EPG		EPG		EPG		EPG		EPG	
	FAV		FAV		FAV		FAV		FAV	
									STILL	
							PAUSE		ZOOM	
					UHF					
					HELP				HELP	
	i		i		i		INFO		INFO	
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 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 416		Код 417		Код 418		Код 419		Код 420	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	⏻		⏻		⏻ ; STAND BY		⏻		⏻	
AV	UHF		TV/SAT	AV +	TV/RADIO		SAT/TV		TV / SAT	
⏸	F2 ; SLEEP		SLEEP		SLEEP					
⏸	⏸		⏸ ; MUTE		MUTE ; ⏸		⏸		⏸	
1- /- /	A-Z		UHF		A.LANG					
2- P/C	BACK		RECALL		RECALL					
⚙ + AUDIO	⬆ ; +100 ; +10		OPT +	X +	CHANNEL ⬆		CH ⬆		PR +	
Ⓜ + RADIO	+ ; VOL ⬆		TV/RADIO		VOLUME +		VOL ⬆		⬆ +	
Ⓜ + VIDEO	F3 ; PIP		COLOR		→		RADIO			
Ⓜ	Ⓜ ; Ⓜ		PAUSE		A.L/R		AUDIO		RADIO	
Ⓜ - TUNER	⬇ ; -100 ; -10		FINE TUNE		CHANNEL ⬇		CH ⬇		PR -	
Ⓜ - CD	- ; VOL ⬇		MOTOR		VOLUME -		VOL ⬇		⬆ -	
Ⓜ - TAPE	F4 ; Ⓜ		HD		←				OK	
MODE	F1 ; ZOOM		SAT		P.STD	P.SIZE	SIGNAL			
RED -	RED;FTA/CA;GAME		RED		RED ; SUB-T		RED ; F1		RED ; A	
GREEN +	GREEN ; SAT ; Ⓜ		GREEN ; Ⓜ		GREEN		GREEN ; HELP		GREEN ; B	
YELLOW ⬅	YELL. ; TV/SAT(SET)		YELLOW ; Ⓜ		YELLOW ; Ⓜ		YELLOW ; INFO		YELLOW ; C	
BLUE ➡	BLUE ; AUDIO ; AV		BLUE		BLUE ; INFO		BLUE ; F2		BLUE ; D	
P + ⬆	CH ⬆		CH ⬆		⬆		⬆		⬆	
VOL - ⬅	VOL ⬅		VOL ⬅ ; PG UP		⬅ ; ⬅		⬅		⬅	
OK	OK		OK		OK		OK		OK	
VOL + ➡	VOL ➡		VOL ➡ ; PG DN		➡ ; ➡		➡		➡	
P - ⬇	CH ⬇		CH ⬇		⬇		⬇		⬇	
MENU M	MENU		MENU	SAVE	MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT		EXIT	TEXT	ESC		EXIT	
TV	TV		INFO		TV/STB		TV		TV	
EPG	EPG		EPG		EPG		Ⓜ		GUIDE	
FAV	FAV ; Ⓜ		FAV		FAV		Ⓜ		FAV	
Ⓜ			Ⓜ		Ⓜ					
Ⓜ	Ⓜ		Ⓜ	●	Ⓜ ; PAUSE	●				
Ⓜ			Ⓜ		Ⓜ					
Ⓜ			Ⓜ		Ⓜ					
Ⓜ	INFO		Ⓜ		Ⓜ				INFO	
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 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 421		Код 422		Код 423		Код 424		Код 425	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	POWER		⏻ ; POWER		⏻		⏻		⏻	
AV	SAT		SAT		AV ; Ⓜ ; TV		SAT ; TV/SAT		SAT	
⏸			SUB		SUB ; ←					
⏸	MUTE		⏸ ; MUTE		⏸		MUTE		⏸	
1- /- /										
2- P/C					BACK ; EXIT		RCL			
⚙ + AUDIO	P +		P +		PAGE Ⓜ ; PAGE ⬆ ; +		P +		AUDIO	
Ⓜ + RADIO	DIGITAL RADIO		RADIO		TV/RAD		RADIO		TV / RADIO	
Ⓜ + VIDEO	DIGITAL TV									
Ⓜ	SOUND				AUDIO ; ⬅		SOUND			
Ⓜ - TUNER	P -		P -		PAGE Ⓜ ; PAGE ⬇ ; -		P -			
Ⓜ - CD	ANALOG RADIO									
Ⓜ - TAPE	ANALOG TV									
MODE	FUNC		FUNC				FUNC ; EPG			
RED -			RED ; LANG		RED		RED ; LANG			
GREEN +			GREEN ; SOUND		GREEN		BLUE ; PAUSE			
YELLOW ⬅			YELLOW ; EPG		YELLOW		GREEN ; SOUND			
BLUE ➡			BLUE ; PAUSE		BLUE		YELLOW;EPG;TEXT			
P + ⬆	⬆		⬆		CHANNEL ⬆		⬆		CH ⬆	
VOL - ⬅	⬅		⬅		VOL -		⬅		VOL ⬅	
OK	SLCT		OK		OK		OK		OK	
VOL + ➡	➡		➡		VOL +		➡		VOL ➡	
P - ⬇	⬇		⬇		CHANNEL ⬇		⬇		CH ⬇	
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT		Ⓜ ; TEXT		EXIT		EXIT	
TV	LANG		TV		SAT ; Ⓜ ; BROWSE		TV		TV.MODE	
EPG	EPG		EPG		EPG		EPG		GUIDE	
FAV	FAV		FAV		FAV ; ALT ; Ⓜ		FAV ; SGNL		FAV	
Ⓜ							SUB ; INFO			
Ⓜ	PAUSE		Ⓜ		PAUSE ; Ⓜ ; FREEZE		PAUSE		PAUSE	
Ⓜ			Ⓜ							
Ⓜ			Ⓜ							
Ⓜ			Ⓜ		Ⓜ				INFO	
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 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 426		Код 427		Код 428		Код 429		Код 430	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	⏻		⏻		POWER		⏻		STANDBY	
⏻ AV			SAT		TV/STB				TV/SAT	
⏻			⏻		⏻		⏻			
⏻	⏻		⏻		⏻		⏻		MUTE	
1- /- /			M1		-		All CH			
2- P/C	RECALL		⏻		RCL		⏻			
⏻ + ⏻ + AUDIO			P +		CH ⏻		P +		CH ⏻	
⏻ + ⏻ + RADIO			V +		VOL ⏻				VOL ⏻	
⏻ + ⏻ + VIDEO			M2							
⏻	⏻		⏻		⏻		⏻		RADIO	
⏻ - ⏻ - TUNER			P -		CH ⏻		P -		CH ⏻	
⏻ - ⏻ - CD			V -		VOL ⏻				VOL ⏻	
⏻ - ⏻ - TAPE			M3 ; N/P							
MODE			UHF		FUNC		⏻?		ZOOM	
RED -	RED ; ⏻?		RED ; F1		RED		RED ; ⏻/⏻		RED ; ADD ; EAST	
GREEN +	GREEN ; FAV		GREEN ; F2		GREEN		GREEN ; FAV		GREEN ; LANG	
YELLOW ⏻	BLUE ; INFO		YELLOW ; F3		YELLOW		YELLOW		YELLOW ; DELETE	
BLUE ⏻	YELLOW ; UHF		BLUE ; F4		BLUE		BLUE ; +/-		BLUE ; WEST	
P + ⏻	⏻ ; +		⏻		⏻		CH ⏻		⏻	
VOL - ⏻	⏻ ; -		⏻		⏻		VOL ⏻		⏻	
OK	OK/LIST		OK/LIST		OK		OK / STORE		MENU ; OK	
VOL + ⏻	⏻ ; +		⏻		⏻		VOL ⏻		⏻	
P - ⏻	⏻ ; -		⏻		⏻		CH ⏻		⏻	
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU		MENU ; OK	
EXIT	EXIT		EXIT		EXIT		EXIT		ESC	
TV	⏻/⏻		⏻		AUD		⏻		⏻	
EPG	GUIDE		EPG ; GUIDE		EPG		EPG		P.GUIDE	
⏻	GREEN ; FAV		FAV		FAV		⏻		FAV	
⏻			⏻		A-Z		⏻			
⏻			⏻		LANG		⏻			
⏻			⏻		TEXT		⏻			
⏻			⏻?				?		FREEZE ; HELP	
⏻	BLUE ; INFO		i		i		i		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	

Функции кнопок пульта IRC 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 431		Код 432		Код 433		Код 434		Код 435	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	FUNC		⏻		⏻		⏻		⏻ ; STANDBY	
⏻ AV			SAT		VIDEO		SAT		STB/TV	
⏻			⏻		RADIO		AUX IN ; TV/AV		SUBT	
⏻			⏻		⏻		⏻		⏻ ; MUTE	
1- /- /	CANCEL									
2- P/C			RCL				RECALL ; ⏻			
⏻ + ⏻ + AUDIO			P +		VOLUME +				CH ⏻	
⏻ + ⏻ + RADIO			TV/RADIO		⏻				VOL +	
⏻ + ⏻ + VIDEO					BOUQUET +		PAL/NTSC		PAGE ⏻	
⏻					AUDIO					
⏻ - ⏻ - TUNER			P -		VOLUME -				CH ⏻	
⏻ - ⏻ - CD					⏻				VOL -	
⏻ - ⏻ - TAPE					BOUQUET -				PAGE ⏻	
MODE	ACCESS				LAME! ; ZOOM		UHF			
RED -			RED ; F1		RED		RED ; AUDIO		RED ; LANG	
GREEN +			GREEN ; F2		GREEN		GREEN ; POSITION.		GREEN ; SOUND	
YELLOW ⏻			YELLOW ; F3		YELLOW		YELLOW ; TEXT ; ⏻		YELLOW ; PAUSE	
BLUE ⏻			BLUE ; F4		BLUE		BLUE ; AUD.R/L ; ⏻		BLUE ; RECALL	
P + ⏻	⏻		CH ⏻		⏻		⏻		⏻	
VOL - ⏻	⏻		VOL ⏻		⏻		⏻		⏻	
OK	SELECT		OK/STORE		OK		OK		OK	
VOL + ⏻	⏻		⏻		⏻		⏻		⏻	
P - ⏻	⏻		CH ⏻		⏻		⏻		⏻	
MENU M	MENU		MENU		DREAM ; MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT		HELP ; EXIT		EXIT		EXIT/ZOOM	
TV			⏻		TV		TV/RADIO ; ⏻/⏻		TV/RADIO	
EPG	GUIDE		EPG		INFO		GUIDE ; EPG		GUIDE	
⏻			FAV				FAV		FAV	
⏻							INFO			
⏻			⏻		TEXT		FREEZE ; ⏻		TEXT	
⏻	HELP		⏻ ?				⏻			
⏻	INFO		i				⏻		INFO ; 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	

Функции кнопок пульта IRC 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 436		Код 437		Код 438		Код 439		Код 440	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⊙	⊙		STANDBY ; POWER		⊙		⊙		⊙	
⊖ AV			MAIL		⊖ ; MULTI-SCR					
⊖										
⊖ ▲	⊖ ▲		MUTE		⊖ ▲		⊖ ▲		⊖ ▲	
1- /- /			QUALITY		TRACK					
2- P/C	LAST ; ↶		RECALL		BACK		RETURN		RETURN	
⊕ + ⊕ + AUDIO	⊕ + ⊕ + AUDIO		PGUP		▲ ; PAGE +		CH +		CH +	
⊕ + ⊕ + RADIO	TV/RADIO		F1 ; TV/RADIO				VOL +		VOL +	
⊕ + ⊕ + VIDEO			F2 ; TV/SAT ; TV				PGUP		PGUP	
⊕ + ⊕ + VIDEO	AUDIO		AUDIO				AUDIO		AUDIO	
⊕ + ⊕ - TUNER	⊕ + ⊕ - TUNER		PGDN ; PIG		▼ ; PAGE -		CH -		CH -	
⊕ + ⊕ - CD							VOL -		VOL -	
⊕ + ⊕ - TAPE			F3 ; PGUP				PGDW		PGDW	
MODE	SIG ; SIGNAL				ZOOM		SUBTITLE		SUBTITLE	
RED -	RED ; SUB		RED ; TXT		RED		RED		RED	
GREEN +	GREEN		GREEN ; LIST ; PGDN		GREEN		GREEN		GREEN	
YELLOW ◀	YELLOW		YELLOW ; EPG		YELLOW		YELLOW		YELLOW	
BLUE ▶	BLUE		BLUE ; INFO		BLUE		BLUE		BLUE	
P + ▲	▲ ; CH ▲		▲		▲ ; CH +		▲		▲	
VOL - ◀	◀ ; VOL ◀		◀		◀ ; VOL -		◀		◀	
OK	OK		OK ; □		OK		OK		OK	
VOL + ▶	▶ ; VOL ▶		▶		▶ ; VOL +		▶		▶	
P - ▼	▼ ; CH ▼		▼		▼ ; CH -		▼		▼	
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT		EXIT		EXIT		EXIT	
TV	INFO ; i		TV/RADIO ; SAT		TV/RADIO		TV/RADIO		TV/RADIO	
EPG	EPG		EPG		EPG		EPG		EPG	
FAV	FAV		FAV		FAV		FAV		FAV	
S.L. ; SAT							VOD		VOD	
PAUSE			PAUSE		▶ /		EVENT		EVENT	
TTX. ; EPG			TXT		TELETEXT		TTX		TTX	
					LIST					
			INFO		INFO		INFO		INFO	
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 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 441		Код 442		Код 443		Код 444		Код 445	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⊙	⊙		⊙		⊙		STANDBY		POWER	
⊖ AV	MULTI-SCR		TV/AV		QUELLE				STB/TV	
⊖			UHF		⊖					
⊖ ▲	⊖ ▲		⊖ ▲		⊖ ▲		MUTE		⊖ ▲	
1- /- /					⊖ ▲		QUALITY			
2- P/C	BACK		← PR		LETZTER		RECALL		RECALL	
⊕ + ⊕ + AUDIO	CH +		⊕ + ⊕ + AUDIO		P + ; SEITE +		PGUP		AUDIO	
⊕ + ⊕ + RADIO	VOL +				V +				F1	
⊕ + ⊕ + VIDEO	PG +				i				F2	
⊕ + ⊕ + VIDEO	AUDIO		RED ; AUDIO		ZURUCK		AUDIO		⊕ + ⊕ + VIDEO	
⊕ + ⊕ - TUNER	CH -		▼		P - ; SEITE -		PGDN			
⊕ + ⊕ - CD	VOL -				V -				F3	
⊕ + ⊕ - TAPE	PG -				!				F4	
MODE	ZOOM		FUNC		LISTE		E-MAIL ; GROUP		⊖ ▲	
RED -	RED ; EMAIL		RED ; AUDIO		RED ; PRO	⊖ ▲	RED ; TXT		RED	
GREEN +	GREEN		GREEN		GREEN ; □	⊖ ▲	GREEN ; MOSAIC		GREEN	
YELLOW ◀	YELLOW		YELLOW ; □		YELLOW ; OPT +	⊖ ▲	YELLOW ; EPG		YELLOW	
BLUE ▶	BLUE		BLUE ; ◀		BLUE		BLUE ; INFO		BLUE	
P + ▲	▲		PR +		▲		▲		▲	
VOL - ◀	◀		◀		◀		◀		◀	
OK	OK		OK ; LIST		OK		OK		OK	
VOL + ▶	▶		▶ +		▶		▶		▶	
P - ▼	▼		PR -		▼		▼		▼	
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT		EXIT	⊖ ▲	EXIT		EXIT	
TV	TV/RADIO		TV/RADIO		TV/RADIO	⊖ ▲	TV/RADIO		i	
EPG	EPG		EPG		GUIDE	⊖ ▲	ZOOM		EPG	
FAV	FAV		FAV		▶		FAV		FAV	
S.L. ; SAT					■ ; LIVE				⊖ ▲	
PAUSE			PAUSE		; TIME SHIFT	●	PAUSE		⊖ ▲	
TTX. ; EPG	TELETEXT				▶				⊖ ▲	
	LIST		LIST		◀				⊖ ▲	
	INFO		INFO		▶				⊖ ▲	
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 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 446		Код 447		Код 448		Код 449		Код 450	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⊙	⊙		⊙		⊙ ; POWER		⊙		⊙	
AV	TV/SAT ; TEXT ; F4						MAIL			
⊙					TIMER				SAP	
⊙	MUTE		⊙		⊙ ; MUTE		⊙		MUTE	
1- /- /										
2- P/C	RECALL		PREV		LAST		↵			
⊙ + ⊙ + AUDIO	PAGE + ; PAGE ▲		AUDIO		CH ▲		AUDIO		CHANNEL +	
⊙ + ⊙ + RADIO			RADIO		VOL +				VOLUME +	
⊙ + ⊙ + VIDEO					PG +					
⊙ ⊙ ⊙	ZOOM								AUDIO CH	
⊙ - ⊙ - TUNER	PAGE - ; PAGE ▼				CH ▼				CHANNEL -	
⊙ - ⊙ - CD					VOL -				VOLUME -	
⊙ - ⊙ - TAPE					PG -					
MODE	SAT		UHF				REMINDER		PROGRAMS	
RED -	RED ; AUDIO ; F2		PG DN		GREEN ; TEXT		RED ; P+			
GREEN +	GREEN ; LANG ; F1		PG UP		YELLOW ; ALT		GREEN ; P-			
YELLOW ◀	YELLOW ; PAUSE ; F3		F1		BLUE ; AUDIO		YELLOW ; VOL+			
BLUE ▶	BLUE ; 9 PIC ; F5		F2		RED ; i		BLUE ; VOL-			
P + ▲	▲ ; CH ▲		CH ▲		▲		▲ ; CH +		▲	
VOL - ◀	◀ ; VOL ◀		VOL ◀		◀		◀ ; VOL -		◀	
OK	OK ; LIST		OK		OK ; ⊙		OK		SELECT ; ←	
VOL + ▶	▶ ; VOL ▶		VOL ▶		▶		▶ ; VOL +		▶	
P - ▼	▼ ; CH ▼		CH ▼		▼		▼ ; CH -		▼	
MENU M	MENU		MENU		MENU ; ⊙		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT		EXIT ; ⊙		EXIT		TV/EXIT	
TV	TV/RAD		TV		TV/RADIO		TV/R		TV CH	
EPG	EPG		EPG		EPG		EPG		INFO	
▶ ⊙ ⊙	FAV		FAV		FAV		FAV			
⊙ ⊙ ⊙										
⊙ ⊙ ⊙			PAUSE							
▶ ⊙ ◀							▶ ⊙			
◀ ⊙ ▶										
▶ ⊙	i		INFO				INFO			
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 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 451		Код 452		Код 453		Код 454		Код 455	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⊙	⊙		⊙		⊙		⊙		⊙	
AV	SOURCE		TV/SAT		TV/SAT		SOURCE			
⊙	⊙		SLEEP		SAT					
⊙	⊙		⊙	▲	⊙		⊙		⊙	
1- /- /	*		UHF		⊙		OPT+			
2- P/C	LAST		⊙		RECALL		BACK		⊙	
⊙ + ⊙ + AUDIO	CH ▲		P ▲ ; ⊙		⊙		P+		AUDIO	
⊙ + ⊙ + RADIO	VOL ▲		▶				V+			
⊙ + ⊙ + VIDEO	GAME		INFO				PAGE ▲			
⊙ ⊙ ⊙	#		⊙		AUDIO		WIDE			
⊙ - ⊙ - TUNER	CH ▼		P ▼ ; ⊙		⊙		P-			
⊙ - ⊙ - CD	VOL ▼		◀				V-			
⊙ - ⊙ - TAPE	HELP		⊙				PAGE ▼			
MODE	⊙ ; REC LIST	SPLIT FILE	SAT		QUALITY		V-FORMAT		SEARCH	
RED -	RED ; INFO	F1	RED ; ⊙		RED ; TV/SAT		RED			
GREEN +	GREEN ; ⊙	F2	GREEN ; ⊙				GREEN			
YELLOW ◀	YELLOW ; ⊙		YELLOW ; ⊙?		YELLOW ; EPG		YELLOW			
BLUE ▶	BLUE ; FAV		BLUE ; ⊙		BLUE ; SAT		BLUE			
P + ▲	▲		CH ▲		▲		▲		▲	
VOL - ◀	◀		VOL ◀		◀		◀		◀	
OK	OK		OK		OK		OK		OK	
VOL + ▶	▶		VOL ▶		▶		▶		▶	
P - ▼	▼		CH ▼		▼		▼		▼	
MENU M	MENU	SAVE T/SHIFT	MENU		MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT	⊙	EXIT		EXIT		EXIT		EXIT	
TV	TV/RADIO	TV CHAT	⊙		TV/RA		TV/RADIO		TV/R	
EPG	GUIDE	⊙	EPG		EPG		EPG		INFO	
▶ ⊙ ⊙	SLOW		FAV		FAV					
⊙ ⊙ ⊙	⊙		⊙							
⊙ ⊙ ⊙	▶ ⊙	⊙ ; REC	⊙	●	PAUSE					
▶ ⊙ ◀	▶ ⊙		▶ ; TIME ⊙				TEXT		⊙ / ▶	
◀ ⊙ ▶	◀		◀				LIST			
▶ ⊙	▶		▶		INFO		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	

Функции кнопок пульта IRC 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 456		Код 457		Код 458		Код 459		Код 460	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	⏻ ; POWER		⏻ ; POWER		POWER		⏻ ; POWER		⏻	
AV			TV/STB		TV/SAT		SAT		AUX	SAT ;
⏸	TIMER		PAUSE		SLEEP				⏸	
🔇	🔇 ; MUTE		🔇 ; MUTE		MUTE		MUTE		🔇	
1- /- /									A/R	
2- P/C			RECALL		BACK		RECALL		⏪	
🔊 + 🗣 + AUDIO	P + ; CH +		VOL +	AUDIO	PG +		CH +		🗣	
📻 + 📻 + RADIO	VOL +		PAGE +		VOL +		VOL +		📺	
📺 + 📺 + VIDEO			⏮ ; NEXT	VIDEO	SAT		P/N		📺	
🗣	LANGUAGE		GAME		ZOOM		AUDIO		🗣?	
🔊 - 🗣 - TUNER	P - ; CH -		VOL -		PG -		CH -		⏪	
📻 - 📻 - CD	VOL -		PAGE -		VOL -		VOL -		📺	
📺 - 📺 - TAPE			⏮ ; PREV		SIGNAL				WHITE ;	
MODE	TV FORMAT		TV/RADIO		OPTION		GAME		V.FORMAT	
RED -	RED		RED ; TTX		RED ; AUDIO		RED ; DISPLAY		RED ;	
GREEN +	GREEN		GREEN ; SUB		GREEN ; SUB		GREEN ; PAUSE		GREEN ;	
YELLOW ⏪	YELLOW		YELLOW		YELLOW ; TEXT		YELLOW ; ZOOM		YELLOW ;	
BLUE ⏩	BLUE		BLUE		BLUE ; SLEEP		BLUE ;		GREEN ; ✓	
P + ▲	▲		▲		▲ ; CH +		▲		P +	
VOL - ⏪	⏪		⏪		⏪ ; VOL -		⏪		V -	
OK	OK		OK		OK		OK		OK ; LIST	
VOL + ⏩	⏩		⏩		⏩ ; VOL +		⏩		V +	
P - ▼	▼		▼		▼ ; CH -		▼		P -	
MENU M	MENU ;		MENU		MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT ;		EXIT ;		EXIT		EXIT		EXIT	
TV	TV ; RADIO		INF		TV/R		TV/RAD		i	
EPG	GUIDE		EPG		EPG		EPG		GUIDE	
📺			FAV		FAV		FAV		FAV	
📺			■ ; STOP						■	
⏸	⏸ ; PAUSE		⏸ / ⏩ ; PLAY/PAUSE	● ; REC	PAUSE				⏸	●
⏪	⏪ ; TEXT		⏸ / ⏩ ; PLAY/PAUSE						⏪	
⏮	⏮ ; INFO		⏮ ; FB						⏮	
⏭	SUBTITLE		⏭ ; FF		INFO		INFO		⏭	
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 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 461		Код 462		Код 463		Код 464		Код 465	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	⏻		⏻		⏻		⏻		⏻	
AV	TV/SAT				TV/SAT		SAT		TV/SAT	
⏸	SLEEP								SLEEP	
🔇	🔇		MUTE		🔇		🔇		🔇	
1- /- /			CANCEL ; SOUND						UHF	
2- P/C	RECALL		BACK		RECALL		LAST		RCL	
🔊 + 🗣 + AUDIO	PGUP		SAT ▲		P +		▲			
📻 + 📻 + RADIO	SAT		W		VOL +				TV/RADIO	
📺 + 📺 + VIDEO	AUX IN						▲		COLOR	
🗣	AUDIO		P.STORE		RADIO		AUDIO		🗣?	
🔊 - 🗣 - TUNER	PGDN		SAT ▼		P -		▼			
📻 - 📻 - CD			E		VOL -		⏪			
📺 - 📺 - TAPE							▼			
MODE			SET		SAT		🗣		MODE	
RED -	RED ; AUDIO		MENU -		RED ; LANG		RED ; F1		RED	
GREEN +	GREEN ; RECALL		MENU +		GREEN ; SOUND		GREEN ; F2		GREEN	
YELLOW ⏪	YELLOW ; PAUSE		TUNE -		YELLOW ; TEXT		YELLOW ; F3		YELLOW	
BLUE ⏩	BLUE ; SLEEP		TUNE +		BLUE ; PAUSE		BLUE ; F4		BLUE	
P + ▲	▲		CH ▲		CH ▲		CH ▲		▲	
VOL - ⏪	⏪		VOL ▼		VOL ⏪		VOL ⏪		⏪	
OK	OK		ENT		OK		OK		OK	
VOL + ⏩	⏩		VOL ▲		VOL ⏩		VOL ⏩		⏩	
P - ▼	▼		CH ▼		CH ▼		CH ▼		▼	
MENU M	MENU		STORE		MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		PRO		EXIT		EXIT		EXIT	
TV	TV/RADIO/FAV				TV		NTSC/PAL		📺	
EPG	GUIDE				EPG		GUIDE		EPG	
📺			FAV		FAV		FAV		FUN KEY	
📺										
⏸	PAUSE						PAUSE			
⏪	TEXT						TEXT			
⏮									HELP	
⏭	INFO				INFO		i		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	

Функции кнопок пульта IRC 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 466		Код 467		Код 468		Код 469		Код 470	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
	POWER		⊙ ; ВКЛ		⊙		POWER		⊙	
	TV/SAT		TV		TV/SAT		TV/SAT		TV/SAT (?)	
	MUTE		⊞ ; ИГРЫ							
	MUTE		⊞		⊞		MUTE		MUTE (?)	
1-	BACK		-/-							
2-	Ω ; CH RTN		⊞ ; ВЫХОД	← ; УДАЛ	BACK		RECALL		RECALL (?)	
	AUDIO		•+		F1 ; ZOOM		CH & PAGE ⊞		AUDIO (?)	
	RADIO		⬆		F2 ; SAT		VOL ⊞		TV/RADIO (?)	
	VIDEO		⊞ ; ВВЕРХ		F3 ; ♥		P/N		P/N (?)	
	TUNER		⬆				AUDIO			
	CD		•-		F4		CH & PAGE ←		-	
	TAPE		⬆				VOL ←		-	
	MODE		⊞ ; ВНИЗ		FILTER		T/S		POS (?)	
	KEYB		⊞ ; СИМВ	⊞ ; ПОИСК	SAT		SAT		SAT (?)	
	RED		⊞ ; F2	VOD	RED ; SCAN		RED ; TTX		RED	
	GREEN	#	GREEN ; F1	КИНО	GREEN ; EDIT CH		GREEN ; SUB.T		GREEN	
	YELLOW	⊞	YELLOW ; F3	ПВМ	YELLOW ; TV/SAT		YELLOW ; ZOOM		YELLOW	
	BLUE	⊞	BLUE ; F4		BLUE ; A/V		BLUE ; MP		BLUE	
	CHANNEL +		⬆		CH ⊞		⬆		⬆	
	VOLUME -		⬆		VOL ←		⬆		⬆	
	OK		OK	ВЫБР	OK		OK		OK	
	VOLUME +		⬆		VOL ⊞		⬆		⬆	
	CHANNEL -		⬆		CH ⊞		⬆		⬆	
	MENU		⊞ ; ГИД		MENU		MENU		MENU (?)	
	EXIT		УСТ		EXIT		EXIT		EXIT (?)	
	TV		ТИТР		TV/RADIO		TV/RADIO			
	EPG		ИНФО		EPG		EPG		EPG (?)	
	FAV		♥ ; ЛЮБИМ		FAV		FAV		FAV (?)	
	■		■ ; СТОП		■					
	⏸	• ; REC	⏸ ; ИГР/ПАУЗА				PAUSE	REC	PAUSE (?)	
	⏮		⏮ ; ИГР/ПАУЗА							
	⏭		⏭ ; НАЗАД				POS			
	⏮		⏮ ; ВПЕРЕД		INFO		INFO		INFO (?)	
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 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 471		Код 472		Код 473		Код 474		Код 475	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
	⊙		⊙		⊙		⊙		⊙	
	TV/SAT		WWW				SAT		MAIL	
	⊞		⊞	⊞?	⊞		MUTE		⊞	
1-	BACK		⊞		--					
2-	⊞		RCL				RECALL		⊞	
	AUDIO	P+	P/PG ⊞				FAV ⊞		PAGE +	
	RADIO		⬆				TV/RADIO		VOL +	
	VIDEO		⬆						LANG	
	TUNER	⊞		MUSIC	I-II		AUDIO		AUDIO	
	CD	P-	P/PG ⊞				FAV ⊞		PAGE -	
	TAPE		⬆						VOL -	
	MODE	UHF	⬆						REMIND	
	RED	RED ; ⊞?	TV/RAD		RED ; LIST		WHITE ; FAV ⊞		ASPECT	
	GREEN	GREEN ; ⊞	RED	⊞	RED ; TEXT		RED ; TEXT		RED	
	YELLOW	YELLOW ; ⊞	GREEN	⊞	GREEN		GREEN ; SAT/TV		GREEN	
	BLUE	BLUE ; ⊞	YELLOW	⊞	YELLOW		YELLOW ; FAV ⊞		YELLOW	
	CHANNEL +	⬆	BLUE	SUB CH	BLUE ; FAV.		BLUE ; PAUSE		BLUE	
	VOLUME -	⬆	⬆		P+ ; ⊞		PR ⊞		⬆	
	OK	OK	OK		⬆		VOL ⊞		⬆	
	VOLUME +	⬆	⬆		SELECT		OK		OK	
	CHANNEL -	⬆	⬆		⬆		VOL ⊞		⬆	
	MENU	MENU	⬆		P- ; ⊞		PR ⊞		⬆	
	EXIT	EXIT	⬆		MENU		MENU		MENU	
	TV	WHITE ; ⊞	EXIT	⊞	LANG.		EXIT		EXIT	
	EPG	EPG	⊞	PHOTO	TV/RADIO		SAT/TV		⊞/⊞	
	FAV	FAV	⊞		GUIDE		EPG		EPG	
	■		⊞		FAV.		FAV		FAV	
	⏸		⊞	•						
	⏮		⊞	⊞			PAUSE			
	⏭		⊞	⊞			TEXT			
	⏮		⊞	⊞						
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		⊞		INFO		INFO		INFO	
			1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0	

Функции кнопок пульта IRC 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 486		Код 487		Код 488		Код 489		Код 490	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	⏻		⏻		⏻		⏻ ; POWER		⏻	
AV	SAT						TV/SAT		⏪	
⏻			⏻				⏻		⏩	
⏻	⏻		⏻				⏻ ; MUTE		MUTE	
1- /- /			i		PVR					
2- P/C	RECALL		⏻		PP		⏻		LAST CH	
⏻ + AUDIO	PAGE ⏩		⏻		P +		P +		CH +	F1
⏻ + RADIO			⏻		PAGE ⏩		⏻		VOL +	F2
⏻ + VIDEO	9PIC		UHF		TITLES		P/N		PG UP	F3
⏻	AUDIO		⏻?		BACK		⏻		LANG	
⏻ - TUNER	PAGE ⏩		⏻		P -		P -		CH -	F4
⏻ - CD					PAGE ⏩				VOL -	F5
⏻ - TAPE			⏻		PIP SWAP				PG DN	F6
MODE	LANG		⏻		PIP ON/OFF		SAT			
RED -	RED ; F1 ; RECALL		RED ; ⏻		RED		RED ; ⏻?		RED	
GREEN +	GREEN ; F2 ; 6PIC		GREEN ; ⏻		GREEN		GREEN ; ⏻		GREEN	
YELLOW ⏩	BLUE ; F3 ; ADD		YELLOW ; ⏻		YELLOW		YELLOW ; ⏻		YELLOW	
BLUE ⏩	YELLOW ; F4 ; INFO		BLUE ; ✓		BLUE		BLUE ; ⏻		BLUE	
P +	⏩		P +		⏩		⏩		⏩	
VOL -	⏩		V -		⏩		⏩		⏩	
OK	OK		OK		OK		OK		OK	
VOL +	⏩		V +		⏩		⏩		⏩	
P -	⏩		P -		⏩		⏩		⏩	
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT		EXIT		EXIT		HOME	
TV	TV/RA		GUIDE		INFO		EPG		SUBT	
EPG			FAV		GUIDE		FAV			
FAV			FAV		FAV		FAV			
⏻			⏻		⏻		UHF		⏻	
PAUSE			⏻		⏻		⏻		⏻	
⏩			⏩		⏩		F1		⏩	
⏩			⏩		⏩		HELP		⏩	
⏩	INFO		⏩		⏩		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	

Функции кнопок пульта IRC 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 491		Код 492		Код 493		Код 494		Код 495	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	⏻		⏻		⏻		⏻ ; POWER		⏻	
AV	SOURCE		⏻		USB		TV/SAT	SAT	TV/R	
⏻	V-FORMAT		⏻ ; MEDIA		F1 ; INFO		⏻	Tms	HOME	
⏻	⏻	⏻?	⏻	⏻?	⏻		⏻ ; MUTE		⏻ ; MUTE	
1- /- /	TV PORTAL		10				FAV		A	
2- P/C	BACK		RETOUR;⏻;BACK		RECALL		⏻ ; RECALL		⏻	
⏻ + AUDIO	CH ⏩		PROG + ; P +		PAGE +		PAGE +	AUDIO	P +	
⏻ + RADIO	VOL +		VOL + ; V +		⏻		VOL +	TV/RADIO	TV/⏻	
⏻ + VIDEO	⏻		⏻		F2 ; SUB		⏻ ; NEXT	⏻ ; USB	B	
⏻	MEDIA		⏻ ; RADIO		F3 ; GOTO		⏻ ; FOLDER		WHITE ; AUDIO	
⏻ - TUNER	CH ⏩		PROG - ; P -		PAGE -		PAGE -		P -	
⏻ - CD	VOL -		VOL - ; V -		⏻		VOL -		C	
⏻ - TAPE	⏻		⏻		SCAN		⏻ ; PREV		D	
MODE	i	OPT+	⏻ ; DVD		TXT		⏻ ; PLAY MODE	⏻ ; FIND	FIND	
RED -	RED ; ⏻		RED ; A		RED ; AUDIO		RED ; AUDIO		RED ; CARD	
GREEN +	GREEN ; ⏻		GREEN ; B		GREEN ; MODE		GREEN ; OPTION		GREEN ; MAILBOX	
YELLOW ⏩	YELLOW ; ⏻		YELLOW ; C		YELLOW ; DISP		YELLOW ; TXT		YELLOW ; MODE	
BLUE ⏩	BLUE ; ⏻		BLUE ; D		BLUE		BLUE		BLUE ; STATUS	
P +	⏩		⏩		CH +		⏩		⏩	
VOL -	⏩		⏩		VOL -		⏩		⏩	
OK	OK		OK		OK		OK		OK	
VOL +	⏩		⏩		VOL +		⏩		⏩	
P -	⏩		⏩		CH -		⏩		⏩	
MENU M	MENU		M ; MENU		MENU		MENU	F1	MENU	
EXIT	EXIT	TEXT	X ; EXIT ; QUITTER	⏻	EXIT		EXIT	TXT	EXIT	
TV	TV/RADIO	⏻	⏻ ; LIST ; INFOS	⏻	TV/R		INFO	V.FORMAT	INFO	
EPG	GUIDE	WIDE	GUIDE ; ⏻ ; EPG	i ; INFO	EPG		EPG	⏻ ; ZOOM	EPG	
FAV	LIST		ZOOM		FAV		⏩	⏩	FAV	
⏻	⏻		⏻		⏻ ; USB		⏻ ; STOP		⏻	
⏻	⏻	⏻	⏻	⏻	⏻		⏻ ; PAUSE	⏻ ; REC	SUB-T	
⏩	⏩	TEXT	⏩	⏩	⏩		⏩ ; PLAY		TEXT	
⏩	⏩		⏩		⏩		⏩ ; PAGE -		⏩	
⏩	⏩		⏩		⏩		⏩ ; PAGE +		⏩	
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9,		1, 2, ... 9, 0	

Функции кнопок пульта IRC 89 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 89 D	Код 496		Код 497		Код 498		Код 499	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
	⏻ ; STANDBY						; POWER	
	HDMI					SAT		
	USB					TIME SHIFT		
	; MUTE			; PLAY LIST			; MUTE	
1-								
2-	RETURN/EXIT							RECALL
	PAGE UP							PG +
	; NEXT							
	TEXT							
	AUDIO					; FIND		SOUND
	PAGE DOWN							PG -
	; PREV							
	TV/RADIO					; USB		CHANNEL
RED -	RED		RED ;		RED ; AUDIO	F1		RED
GREEN +	GREEN		GREEN ;		GREEN ; OPTION	F2		GREEN
YELLOW <	YELLOW		YELLOW ;		YELLOW ; TXT	F3		YELLOW
BLUE >	BLUE		BLUE ;		BLUE ;	; ZOOM		BLUE
P + <	< ; CH +		<	; PAGE UP	<			CH <
VOL - <	< ; VOL -		<		<			VOL <
OK	OK		OK		OK			OK
VOL + >	> ; VOL +		>		>			VOL >
P - >	> ; CH -		>	; PAGE DOWN	>			CH >
MENU M	MENU		MENU		MENU	FAV		MENU
	RETURN/EXIT		; EXIT	; TELETEXT	EXIT			EXIT
	INFO		; INFO	; SUBTITLE	TV/RADIO	V.FORMAT		TV/RA
	EPG		; EPG	; PIPS.LIST	EPG	INFO		EPG
	FAV		FAV					FAV
	; STOP							-
	SUBTITLE	; REC				; RECORD		-
	; PLAY/PAUSE							BISS
	; REV							
	; FWD							INFO
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0 / / ZOOM			1, 2, ... 9, 0