

# Приложение IRC 219 D от 20.11.2012

## Предварительные пояснения.

Устройство	Обозначение устройства	Доступные коды пульта IRC 219 D
Телевизоры	TV, TV/VCR, TV/AUX	101
Видео- и другие бытовые устройства	VCR, TV/VCR, H.DEV	Нет
CD, DVD проигрыватели	AUX, TV/AUX	Нет
Приемники спутникового телевидения	SAT, STB	401 - 495

Модели оригинальных пультов приведены в разделе "Коды пульта IRC 219 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 219 D
SHIFT + 1 *	101
SHIFT + 2	401
SHIFT + 3	402
SHIFT + 4	403

Устройство	Код пульта IRC 219 D
SHIFT + 5	404
SHIFT + 6	405
SHIFT + 7	406
SHIFT + 8	407

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

## Коды пульта IRC 219 D.

### Коды к TV устройствам.

Модель*	Устр-во	Код
RXL	TV TUNER	101

### Коды к SAT устройствам.

Марка	Код
ALFA GOLD	424
AMINO (СТРИМ)	401, 488
ARION	408
ASTON	430
BIG SAT	413, 414
CONTINENT	475
DRE	402, 451, 477
DREAM	433
DVB SAT	408, 415, 479, 480
ECHOSPACE	461
ECHOSTAR	410, 411, 412
EUROSKY	413
EUROSTAR	462
EUSTON	434
GLOBALTEQ	436
GLOBO	496
GOLDEN INTERSTAR	416, 417, 468, 469, 471, 494
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
MEDIA COM	434
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
SKYMASTER	423
STAR	436

Марка	Код
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
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 219 D к TV устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 D	Код 101	
	Функция	Доп. функция
	; ON/OFF	
	AV/TV	
	MUTE	
1-	/--	
2- P/C		
+	AUDIO  ; B+	
+	RADIO  ; C+	
+	VIDEO  ; S+	
-	TUNER  ; B-	
-	CD  ; C-	
-	TAPE  ; S-	
MODE		
RED -	RED ; AUDIO ONLY	
GREEN +	GREEN ; RES	
YELLOW	YELL. ; DAYLIGHT	
BLUE	BLUE ; CRT/LCD	
P +	; CH +	
VOL -	; VOL -	
OK	MENU	
VOL +	; VOL +	
P -	; CH -	
MENU M	MENU	
	EXIT	
	TV	
	EPG	OSD
	; H -	
	; H +	
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0	

Функции кнопок пульта IRC 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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					
			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 ;	
+	CH +		K+ ; P+ ; CH +		CH +				Pg Up ; СТР	
+	; PG FWD		Гр+ ; V+ ; VOL +		V +				RADIO ; АУДИО	
+	; PG UP									
			; TV/RADIO	SOUND TRACK			Радио ; TV/Radio			
-	CH -		K- ; P- ; CH -		CH -				Pg Dn ; СТР	
-	; PG BACK		Гр- ; V- ; VOL -		V -					
-	; PG DOWN									
MODE	; HOME		GAMES ; UHF	ATTR			Режим			
RED -	RED		RED ; ИНФ ; i ; PRO		RED		RED			
GREEN +	GREEN		GREEN ;  ;		GREEN		GREEN			
YELLOW	YELLOW		YELLOW ;  ; OPT		YELLOW		YELLOW			
BLUE	BLUE		BL. ;  ; 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	
	X ; REFRESH		ВЫХОД ; EXIT		EXIT ;  ; AKADO		Выход ; Quit		EXIT ; ВЫХОД	
			STATUS		TV/RADIO		Список			
			ГИД ; EPG ; GUIDE		EPG ;  ; TV GIUDE		Информ ; Guide		TV GUIDE ; ГИД	
	; RECORD		#							
	; STOP		WIDE		; STOP		; Audio		UHF ; МОДУЛЯТОР	
	; HOLD		LIST		; PAUSE	; RECORD	Стоп ; Freeze			
	; TEXT		;    /		; PLAY					
	; TV		? ; HELP ; INFO		? ; HELP	; REW			?	
	; MIX		i		+ ; INFO	; FWD			i ; ИНФ	
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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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		SAT
						SUBT		TV/SAT		
	TIMER			TIMER		MUTE		SAT LIST		
	MUTE			MUTE		MUTE				
1-										
2- P/C	LAST			LAST		RECALL		BACK		
	AUDIO			CH $\blacktriangle$		CH $\blacktriangle$		CH/PG $\blacktriangle$		
	RADIO			VOL $\blacktriangle$		VOL $\blacktriangle$		VOL $\blacktriangle$		
	VIDEO			PG $\blacktriangle$		PAGE $\blacktriangle$		PAL/NTSC		
	TUNER			CH $\blacktriangledown$		CH $\blacktriangledown$		ZOOM		
	CD			VOL $\blacktriangledown$		VOL $\blacktriangledown$		CH/PG $\blacktriangledown$		
	TAPE			PG $\blacktriangledown$		PAGE $\blacktriangledown$		VOL $\blacktriangledown$		
MODE						GROUP		OPTION		
RED -	RED ; i			RED ; i		RED ; UHF ; AUDIO		RED ; AUDIO		
GREEN +	GREEN ; TEXT			GREEN ; TEXT		GREEN ; AUDIO		GREEN ; SUBT		
YELLOW $\blacktriangleleft$	YELLOW ; ALT			YELLOW ; ALT		YELLOW ; PAUSE		YELLOW ; TEXT		
BLUE $\blacktriangleright$	BLUE ; AUDIO			BLUE ; AUDIO		BLUE ; RECALL		BLUE ; SLEEP		
P $\blacktriangle$	CH $\blacktriangle$ ; $\blacktriangle$			CH $\blacktriangle$ ; $\blacktriangle$		$\blacktriangle$		$\blacktriangle$		CH $\blacktriangle$
VOL - $\blacktriangleleft$	VOL $\blacktriangleleft$ ; $\blacktriangleleft$			VOL $\blacktriangleleft$ ; $\blacktriangleleft$		$\blacktriangleleft$		$\blacktriangleleft$		VOL $\blacktriangleleft$
OK	OK			OK ;		OK ; LIST		OK		OK ; STORE
VOL + $\blacktriangleright$	VOL $\blacktriangleright$ ; $\blacktriangleright$			VOL $\blacktriangleright$ ; $\blacktriangleright$		$\blacktriangleright$		$\blacktriangleright$		VOL $\blacktriangleright$
P $\blacktriangledown$	CH $\blacktriangledown$ ; $\blacktriangledown$			CH $\blacktriangledown$ ; $\blacktriangledown$		$\blacktriangledown$		$\blacktriangledown$		CH $\blacktriangledown$
MENU M	MENU			MENU ;		MENU		MENU		MENU
EXIT	EXIT			EXIT ;		EXIT ; EXIT/ZOOM		EXIT		EXIT
TV	TV/RADIO			TV/RADIO		STB/TV ; SAT/TV		TV/R		TV $\blacktriangleright$
EPG	EPG			EPG		EPG		EPG		GUIDE
	FAV			FAV				FAV		FAV
								PAUSE		UHF
						TEXT				
						INFO ; i		i ; INFO		
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0/TIMER		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0	

Функции кнопок пульта IRC 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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		SLEEP		TIMER
						MUTE		MUTE		MUTE
1-										
2- P/C				RCL		RECALL		RECALL		RECALL
				P $\blacktriangle$		F1		AUDIO		AUDIO
	TV/RAD			RED ; TV/RAD		P/N				
						P/N				
				P $\blacktriangledown$		F2				GAME
						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 $\blacktriangleleft$	YELLOW			YELLOW ;		YELLOW ;		YELLOW ; ZOOM		YELLOW
BLUE $\blacktriangleright$	BLUE			BLUE		BLUE ;		BLUE ; MP		BLUE
P $\blacktriangle$	CH $\blacktriangle$			CH $\blacktriangle$		$\blacktriangle$		$\blacktriangle$		$\blacktriangle$
VOL - $\blacktriangleleft$	VOL $\blacktriangleleft$			VOL $\blacktriangleleft$		$\blacktriangleleft$		$\blacktriangleleft$		$\blacktriangleleft$
OK	OK/STORE			OK/STORE		OK		OK		OK
VOL + $\blacktriangleright$	VOL $\blacktriangleright$			VOL $\blacktriangleright$		$\blacktriangleright$		$\blacktriangleright$		$\blacktriangleright$
P $\blacktriangledown$	CH $\blacktriangledown$			CH $\blacktriangledown$		$\blacktriangledown$		$\blacktriangledown$		$\blacktriangledown$
MENU M	MENU			MENU		MENU		MENU		MENU
EXIT	EXIT			EXIT		EXIT		EXIT		EXIT
TV	TV/RADIO			TV/RADIO		WHITE		TV/R		T/R
EPG	EPG			EPG		EPG		EPG		EPG
	FAV			FAV		FAV		FAV		FAV
						PAUSE		PAUSE		STILL
						TEXT				ZOOM
						UHF				HELP
						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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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
⏻	UHF		TV/SAT	AV +	⏻ ; STAND BY		⏻		⏻	
⏻ AV	F2 ; SLEEP		SLEEP		TV/RADIO		SAT/TV		TV / SAT	
⏻			⏻ ; MUTE		SLEEP					
⏻ ▲	A-Z		UHF		MUTE ; ⏻		⏻		⏻	
1- /- /- /- /- /-	BACK		RECALL		A.LANG					
2- P/C			OPT +	X +	RECALL					
⊕ + ⊕ + AUDIO	▲ ; + 100		TV/RADIO		CHANNEL ▲		CH ▲		PR +	
⊕ + ⊕ + RADIO	+		COLOR		VOLUME +		VOL ▲		▲ +	
⊕ + ⊕ + VIDEO	F3 ; ⊕		PAUSE		→		RADIO		RADIO	
⊕ + ⊕ +	□ ; ⊕		FINE TUNE		A.L/R		AUDIO		RADIO	
⊕ - ⊕ - TUNER	▼ ; - 100		MOTOR		CHANNEL ▼		CH ▼		PR -	
⊕ - ⊕ - CD	-		HD		VOLUME -		VOL ▼		▼ -	
⊕ - ⊕ - TAPE	F4		SAT		←				OK	
MODE	F1 ; ZOOM		RED		P.STD	P.SIZE	SIGNAL			
RED -	RED ; FTA/CAS		GREEN ; ⊕		RED ; SUB-T		RED ; F1		RED ; A	
GREEN +	GREEN ; SAT		YELLOW ; ⊕		GREEN		GREEN ; HELP		GREEN ; B	
YELLOW ◀	YELLOW ; TV/SAT		BLUE		YELLOW ; ⊕		YELLOW ; INFO		YELLOW ; C	
BLUE ▶	BLUE ; AUDIO		VOL ◀ ; PG UP		BLUE ; INFO		BLUE ; F2		BLUE ; D	
P + ▲	CH ▲		OK		▶ ; ▶		▶		▶	
VOL - ◀	VOL ◀		CH ▼		◀ ; ◀		◀		◀	
OK	OK		MENU	SAVE	OK		OK		OK	
VOL + ▶	VOL ▶		EXIT		▶ ; ▶		▶		▶	
P - ▼	CH ▼		INFO		▼		▼		▼	
MENU M	MENU		EPG		MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		FAV ; ⊕		EXIT	TEXT	ESC		EXIT	
TV	TV		FAV		TV/STB		TV		TV	
EPG	EPG		FAV		EPG		⊕		GUIDE	
▶ ⊕ ◀	FAV ; ⊕		FAV		▶		⊕		FAV	
⏻ ⊕ ▶			FAV		⏻					
⏻ ⊕ ▶			FAV		⏻					
⏻ ⊕ ▶			FAV		⏻					
⏻ ⊕ ▶			FAV		⏻					
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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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 ; ALT ; ▶		FAV ; SGNL		FAV	
⏻ ⊕ ▶			⏻		PAUSE ; ● ; FREEZE		SUB ; INFO			
⏻ ⊕ ▶	PAUSE		⏻				PAUSE		PAUSE	
⏻ ⊕ ▶			⏻							
⏻ ⊕ ▶			⏻							
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		①				INFO	

Функции кнопок пульта IRC 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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		⏻		⏻	
⏻ AV			SAT		TV/STB				STANDBY	
⏻			⏻		⏻		⏻		TV/SAT	
⏻	⏻		⏻		⏻		⏻		MUTE	
1- /- /-			M1		-		All CH			
2- P/C	RECALL		⏻		RCL		⏻			
⏻ + ⏻ + AUDIO			P +		CH ⏻		P +		CH ⏻	
⏻ + ⏻ + RADIO			V +		VOL ⏻				VOL ⏻	
⏻ + ⏻ + VIDEO			M2							
⏻ - ⏻ - TUNER	⏻		⏻ P -		CH ⏻		⏻ P -		RADIO	
⏻ - ⏻ - CD			V -		VOL ⏻				CH ⏻	
⏻ - ⏻ - TAPE			M3 ; N/P						VOL ⏻	
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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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	
⏻ ⏻ ⏻										
⏻ ⏻ ⏻			⏻		TEXT		INFO			
⏻ ⏻ ⏻	HELP		⏻ ?				FREEZE ; ⏻		TEXT	
⏻ ⏻ ⏻	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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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	⊕		PGUP		⊕ ; PAGE +		CH +		CH +	
⊕ + ⊕ + RADIO	TV/RADIO		F1 ; TV/RADIO				VOL +		VOL +	
⊕ + ⊖ + VIDEO			F2 ; TV/SAT ; TV				PGUP		PGUP	
⊕ ⊕ ⊕	AUDIO		AUDIO				AUDIO		AUDIO	
⊕ - ⊗ - 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 - v	v ; CH v		⊖		v ; CH -		v		v	
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		⊏ / II		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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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 +		⊕		P + ; SEITE +		PGUP		AUDIO	
⊕ + ⊕ + RADIO	VOL +				V +				F1	
⊕ + ⊖ + VIDEO	PG +				i				F2	
⊕ ⊕ ⊕	AUDIO		RED ; AUDIO		ZURUCK		AUDIO		⊕ / ⊖	
⊕ - ⊗ - 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 - v	v		PR -		v		v		v	
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU		MENU	
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		II ; 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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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 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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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			
▶ ⏸ ◀	▶		▶				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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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		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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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		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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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
				TV ; ВКЛ			POWER			TV/SAT (?)
	PURPLE			; ИГРЫ						
	MUTE						MUTE			MUTE (?)
1-	BACK									
2- P/C	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			⌂ ; ВНИЗ				VOL		
MODE	KEYB			; СИМВ		↑ ; ПОИСК	FILTER	T/S		POS (?)
RED -	RED	*	RED ; F2	VOD	RED ; SCAN		RED ; TTX	SAT		SAT (?)
GREEN +	GREEN	#	GREEN ; F1	КИНО	GREEN ; EDIT CH		GREEN ; SUB.T			RED
YELLOW	YELLOW	⌂	YELLOW ; F3	ПВМ	YELLOW ; TV/SAT		YELLOW ; ZOOM			GREEN
BLUE	BLUE	⌂	BLUE ; F4		BLUE ; A/V		BLUE ; MP			YELLOW
P+	CHANNEL +				CH					BLUE
VOL -	VOLUME -				VOL					
OK	OK		OK	ВЫБР	OK		OK			
VOL+	VOLUME +				VOL					OK
P-	CHANNEL -				CH					
MENU M	MENU			; ГИД	MENU		MENU			
	EXIT		УСТ		EXIT		EXIT			MENU (?)
	HOME		ТИТР				TV/RADIO			EXIT (?)
	HELP		ИНФО		EPG		EPG			EPG (?)
				; ЛЮБИМ			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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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
							SAT		MAIL	
				⏸ ?			UHF			
1-					--		MUTE			
2- P/C			RCL				RECALL			
	P+		P/PG				FAV		PAGE +	
							TV/RADIO		VOL +	
							AUDIO		LANG	
	↑			MUSIC	I-II		FAV		AUDIO	
	P-		P/PG						PAGE -	
									VOL -	
MODE	UHF		TV/RAD				WHITE ; FAV		REMIND	
RED -	RED ; ⏸ ?		RED		RED ; LIST		RED ; TEXT		ASPECT	
GREEN +	GREEN ;		GREEN		GREEN		GREEN ; SAT/TV		RED	
YELLOW	YELLOW ;		YELLOW		YELLOW		YELLOW ; FAV		GREEN	
BLUE	BLUE ;		BLUE	SUB CH	BLUE ; FAV.		BLUE ; PAUSE		YELLOW	
P+					P+ ;		PR		BLUE	
VOL -							VOL			
OK	OK		OK		SELECT		OK			
VOL+							VOL		OK	
P-					P- ;		PR			
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU			
	EXIT		EXIT		LANG.		EXIT		MENU	
	WHITE ;				TV/RADIO		SAT/TV		EXIT	
	EPG		EPG	PHOTO	GUIDE		EPG		TV/RADIO	
	FAV		FAV		FAV.		FAV		EPG	
									FAV	
							PAUSE			
							TEXT			
					?					
	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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 D	Код 476		Код 477		Код 478		Код 479		Код 480	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	⏻ ; STANDBY		⏻		⏻		POWER		⏻	
AV	USB		ВХ.СИГН.		SAT		SAT		SAT	
⌚	TIMER		ВРЕМЯ ; ⌚				TIME			
🔇	MUTE		🔇		🔇		🔇		🔇	
1- /- /	MEDIA		СПИСОК ВОСПР.							
2- P/C	BACK				CD ; A		RCL			
🔊 + AUDIO	🔊		КАНАЛ +				CH&PAGE ▶		⬆	
📻 + RADIO	TV/RADIO		ГРОМК +		TV/RADIO		VOL ▶		RADIO	
📺 + VIDEO	INFO		🔊				-			
🔊 + AUDIO	AUDIO		ИНФО	ФРАГМ.			AUD		AUDIO	
🔊 - TUNER	🔊		КАНАЛ -				CH&PAGE ◀		⬇	
📀 - CD			ГРОМК -				VOL ◀			
📀 - TAPE	SUBTITLE		🔊							
MODE	MODE		16:9	ЗАКАЗАТЬ ФИЛЬМ	UHF ; F		MULTI		MLP	
RED -	RED		RED ; F1	A	AUD ; RED ; B		RED		RED ; FAV	
GREEN +	GREEN		GREEN ; F2	B	POS ; GREEN ; C		GREEN		GREEN ; RCL	
YELLOW ◀	YELLOW		YELLOW ; F3	C	POS ; YELLOW ; D		YELLOW		YELLOW ; EPG	
BLUE ▶	BLUE		BLUE ; F4	D	🔊 ; BLUE ; E		BLUE		BLUE ; MLA	
P + ▲	▲ ; CH +		▲ ; КАНАЛ ▲		CH +		▲		▲	
VOL - ◀	◀ ; VOL -		◀ ; ГРОМК. ◀		🔊		◀		◀	
OK	OK		OK		OK/LIST		OK		OK	
VOL + ▶	▶ ; VOL +		▶ ; ГРОМК. ▶		+🔊		▶		▶	
P - ▼	▼ ; CH -		▼ ; КАНАЛ ▼		CH -		▼		▼	
MENU M	MENU		MENU	СОХР.	MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		ВЫХОД	✉	EXIT		EXIT		EXIT	
TV	TV/RADIO		ТВ/РАДИО	ТВ ЧАТ	INFO		TV/R		ZOOM	
EPG	EPG		ТЕЛЕГИД	WWW	EPG		EPG		EPG	
▶ EPG	FAV		МЕДЛ.		FAV		FAV			
■ EPG	■ ; STOP		■	СТОП КАДР			ZOOM			
EPG	▶	RECORD	▶	ПАУЗА	REC ; ●		PAUSE		PAUSE	
▶ EPG	▶		■				TEXT			
◀ EPG	◀		◀	ПОМОЩЬ	◀					
▶▶ EPG	▶▶		▶▶	№ ID	▶▶		INF		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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 D	Код 481		Код 482		Код 483		Код 484		Код 485	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
⏻	⏻		⏻		⏻		⏻		⏻	
AV			TV/SAT		MAIL		TV/SAT		SAT	
⌚			SLEEP				ANA/DIGI			
🔇	MUTE		MUTE		🔇		MUTE		🔇	
1- /- /			VIEW				CLEAR			
2- P/C	BACK		RECAL		↶				↶	
🔊 + AUDIO	CH +		PAGE ▲		F1		⬆		⬆	
📻 + RADIO	VOLUME +				F2		RADIO			
📺 + VIDEO	PAGEUP				F3		EAST			
🔊 + AUDIO	AUDIO		LANG		AUDIO		AUDIO			
🔊 - TUNER	CH -		PAGE ▼		-		🔊		🔊	
📀 - CD	VOLUME -				-		F.BK			
📀 - TAPE	PAGEDOWN				-		WEST			
MODE	OPTION		SAT		NVOD		LANG		UHF	
RED -	RED		RED ; GUIDE		RED				RED ; AUDIO	
GREEN +	GREEN		GREEN ; TEXT						GREEN ; POSITION	
YELLOW ◀	YELLOW		YELLOW ; SUB.T		YELLOW				YELLOW ; □	
BLUE ▶	BLUE		BLUE ; A.MODE		BLUE				BLUE ; 🔊	
P + ▲	▲		CH ▲		▲ ; P +		CH ▲		CH +	
VOL - ◀	◀		VOL ◀		◀ ; V-		VOL ◀		🔊	
OK	OK		OK		OK		OK		OK/LIST	
VOL + ▶	▶		VOL ▶		▶ ; V+		VOL ▶		+🔊	
P - ▼	▼		CH ▼		▼ ; P -		CH ▼		CH -	
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU		MENU	
EXIT	EXIT		EXIT	ESC	EXIT		EXIT		EXIT	
TV	TV/RADIO		TV/RADIO		TV/RADIO		TV		TV/RADIO	
EPG	GUIDE		GUIDE		EPG		GUIDE		EPG	
▶ EPG	FAV		FAV		FAV		FAV		FAV	
■ EPG	WIDE						SIZE			
EPG	SUBTITLE						OSD			
▶ EPG	TEXT		GREEN ; TEXT				TEXT			
◀ EPG										
▶▶ EPG	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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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		⏻	
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		INFO		INFO		INFO		SUBT	
EPG			GUIDE		GUIDE		EPG			
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 219 D к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 219 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				F1 ; INFO		⏻	Tms	HOME	
⏻	⏻	⏻?	⏻		⏻		⏻ ; MUTE		⏻ ; MUTE	
1- /- /- /-	TV PORTAL		10				FAV		A	
2- P/C	BACK		RETOUR ; ⏻		RECALL		⏻ ; RECALL		⏻	
⏻ + ⏻ + AUDIO	CH ⏻		PROG +		PAGE +		PAGE +	AUDIO	P +	
⏻ + ⏻ + RADIO	VOL +		VOL +		⏻		VOL +	TV/RADIO	TV/⏻	
⏻ + ⏻ + VIDEO	⏻		⏻		F2 ; SUB		⏻ ; NEXT	⏻ ; USB	B	
⏻	MEDIA		RADIO		F3 ; GOTO		⏻ ; FOLDER		WHITE ; AUDIO	
⏻ - ⏻ - TUNER	CH ⏻		PROG -		PAGE -		PAGE -		P -	
⏻ - ⏻ - CD	VOL -		VOL -		⏻		VOL -		C	
⏻ - ⏻ - TAPE	⏻				SCAN		⏻ ; PREV		D	
MODE	i	OPT+	ZOOM		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		MENU		MENU		MENU	F1	MENU	
EXIT	EXIT	TEXT	QUITTER		EXIT		EXIT	TXT	EXIT	
TV	TV/RADIO	⏻	INFOS		TV/R		INFO	V.FORMAT	INFO	
EPG	GUIDE	WIDE	GUIDE		EPG		EPG	⏻/⏻ ; ZOOM	EPG	
FAV			FAV		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	