

# Приложение IRC 163 E от 21.05.2010

## Предварительные пояснения.

Устройство	Обозначение устройства	Доступные коды пульта IRC 163 E
Телевизоры	TV, TV/VCR, TV/AUX	101 - 105
CD, DVD проигрыватели	AUX, TV/AUX	301 - 306
Приемники спутникового телевидения	SAT	401 - 446
Видео- и другие бытовые устройства	VCR, TV/VCR, H.DEV	201

Модели оригинальных пультов приведены в разделе "Коды пульта IRC 163 E". 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 163 E
SHIFT + 1 *	101
SHIFT + 2	102
SHIFT + 3	103
SHIFT + 4	104

Устройство	Код пульта IRC 163 E
SHIFT + 5	105
SHIFT + 6	301
SHIFT + 7	302
SHIFT + 8	303

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

## Коды пульта IRC 163 E.

### Коды к TV, AUX устройствам.

Модель*	Устр-во	Код
DEV1	H.DEV	201
DVD1	AUX	303
DVD2	AUX	304
DVD3	AUX	306
DVD-300BFM	AUX	305
IRC	AUX	301
RC (DVD)	AUX	302
RC (MV/TV)	TV	101
RE-25LL	TV	102
TV2	TV	103
TV3	TV	104
TV4	TV	105

### Коды к SAT устройствам.

Марка	Устр-во	Код
AMINO (СТРИМ)	SAT	401
ASTON	SAT	430
BIG SAT	SAT	413, 414
DRE	SAT	402
DREAM	SAT	433
DVB SAT	SAT	408, 415
ECHOSTAR	SAT	410, 411, 412
EUSTON	SAT	434
GLOBALTEQ	SAT	436
GOLDEN INTERSTAR	SAT	416, 417
HOMECAST (ВОЛЯ)	SAT	418, 428, 429
HUMAX	SAT	402, 403, 405, 443
KAON	SAT	418
MEDIA COM	SAT	434
NDS	SAT	431
OPENBOX	SAT	408, 409
PACE	SAT	404
SAMSUNG	SAT	405, 406, 407
SEG	SAT	432
STAR TRACK	SAT	408, 435
STRONG	SAT	419, 420, 421, 422, 423, 424, 425
TECHNOSAT	SAT	446
TOPFIELD	SAT	426
XSAT (HTB+)	SAT	404
ВОЛГАТЕЛЕКОМ	SAT	437, 438, 439, 440, 441, 442, 444, 445

\* По каталогу «IRC»

Функции кнопок пульта IRC 163 E к TV устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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
	⊙ ; POWER		⊙ ; POWER		POWER		⊙			
	TV/AV		AV/TV		INPUT ; TV/AV		VIDEO		TV/AV	
	SUBTITLE		CALENDAR				TIMER			
	⊘ ; MUTE	▲	⊘ ; MUTE		MUTE		⊘		⊘	
1- /- (⊖)	A-B		/-		/-		/-		/-	
2- P/C (⊙)	RETURN ; ↻						↻		PRE-CH	
	BRIGHT +									
	LANGUAGE									
	COLOR +									
	P.B.C.						LANG		AUTO SCAN	
	BRIGHT -									
	ZOOM									
	COLOR -									
MODE	MODE				AUTO ; WIDE		MODE		MODE	
RED -	VOLUME -									
GREEN +	VOLUME +									
YELLOW ←	REPEAT									
BLUE →	SYSTEM									
P + ▲	▲ ; CH +		▲		CH +		▲		▲ ; CH +	
VOL - ◀	◀		◀		VOL - ; V -		◀		◀	
OK	▶		MENU				MENU		OK	
VOL + ▶	▶		▶		VOL + ; V +		▶		▶	
P - ▼	▼ ; CH -		▼		CH -		▼		▼ ; CH -	
MENU M	MENU		MENU		MENU		MENU		MENU	
EXIT	SETUP						CALE		EXIT	
TV	TITLE		PICTURE				CALL		SYSTEM	
EPG	OSD									
	SLOW									
	STOP									
	PAUSE									
	▶						AUTO		4:3/16:9	
	◀									
1, 2, ... 9, 0			1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0		1, 2, ... 9, 0	

Функции кнопок пульта IRC 163 E к VCR устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	Код 201	
	Функция	Доп. функция
	⊙	
1- /- (⊖)	*	
2- P/C (⊙)	#	
MODE	MODE	
RED -		
GREEN +		
YELLOW ←		
BLUE →		
P + ▲	⏏	
VOL - ◀	VOL ▼	
OK		
VOL + ▶	VOL ▲	
P - ▼	⏏	
MENU M	SCAN	
EXIT	RANDOM	
TV	REPEAT	
EPG		
	PAUSE	
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0	

Функции кнопок пульта IRC 163 E к AUX устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	Код 301		Код 302		Код 303		Код 304		Код 305	
	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция	Функция	Доп. функция
	⓪ ; POWER		⓪ ; POWER		⓪		⓪		⓪ ; POWER	
	PAL/NTSC		⓪ ; ANGLE	DIMMER;USB/CARD	ANGLE		ANGLE		AUX	
	PBC		TIME SEARCH	REMAIN	SRC		SUBTITLE		ZOOM	
	▲ ; EJECT	MUTE	⓪ ; MUTE	▲ ; OPEN	MUTE		▲	MUTE	▲ ; EJECT	⓪ ; MUTE
1- /- ->	10+	CLEAR	+10	A-B ; WIDE	10+		10+		+10	
2- P/C	GOTO		SYS. ; CLEAR ;	REPEAT	GOTO ; SLOW		GOTO		; REPEAT	
	AUDIO		CH ▲	AUDIO MODE ;	AUDIO		AUDIO		; ANGLE	
	ANGLE		SUBTITLE ;		SUB.T		RPT		A-B	
	A-B		SETUP		BAND P/N		P/N		GOTO	
	REPEAT			MPX	REPEAT		PBC ; ZOOM		; AUDIO	
	PROGRAM		CH ▼		PROG					
	RANDOM				ZOOM					
	RESUME		BOOK M. ; RESUME		OSD					
MODE	SETUP		PLAY MODE	AUTO/USB/CARD	SEL		AUX ; MODE		; SUBTITLE	
RED -	VOLUME -		VOLUME -	KEY CONTROL b	VOL - ; ←		VOL -			
GREEN +	VOLUME +		VOLUME +	KEY CONTROL #	VOL + ; →		VOL +			
YELLOW ←	SKIP		SKIP		; SEEK - ; ↓					
BLUE →	SKIP		SKIP		; SEEK + ; ↑					
P + ▲	▲		▲		▲		▲		▲	
VOL - ←	←		←		←		←		←	
OK	ENTER		ENTER ; OK		ENTER		ENTER ; PLAY		ENTER	
VOL + →	→		→		→		→		→	
P - ▼	▼		▼		▼		▼		▼	
MENU M	MENU		MENU ; DVD MENU	TV MENU	MENU ; PBC		MENU		MENU	
	SUBTITLE		RETURN ;	DIGEST	SETUP		SETUP		SETUP	
	TITLE		TITLE ; DVD TITLE	TV/DVD/AUX/PC	TITLE		TITLE		PBC ; TITLE	
	DISPLAY	ZOOM	OSD	ZOOM	DISP		DISP		OSD ; DISPLAY	
	SLOW	SLOW	; SLOW		A→B		SLOW		; SLOW	
	■		■ ; STOP		■		■ ; STOP ; BAND		■ ; STOP	
			/STEP ;    ; PAUSE		▶		PAUSE		▶    ; PLAY/PAUSE	
	▶	STEP	▶ ; PLAY		▶		ENTER ; PLAY		▶    ; PLAY/PAUSE	
	SEARCH		◀ SEARCH ; FR		; SEEK - ; ↓		◀		◀	
	SEARCH		▶ SEARCH ; FF		; SEEK + ; ↑		▶		▶	
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 163 E к AUX устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	Код 306	
	Функция	Доп. функция
	⓪	
	AV	
	OPEN	
	MUTE	
1- /- ->	A→B	
2- P/C		
	AUDIO	
	TITLE	
	SUB-T ; VIDEO	
	ANGLE ; MUSIC	
	SRCH	
	ROOT	
	ZOOM	
MODE	MODE	
RED -	VOL -	
GREEN +	VOL +	
YELLOW ←		
BLUE →		
P + ▲	▲	
VOL - ←	←	
OK	OK	
VOL + →	→	
P - ▼	▼	
MENU M	MENU	
	ESC	
	PIC	
	INFO	
	■ /BAND	
	SEL	
	◀	
	▶	
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0	

Функции кнопок пульта IRC 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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 ;	
+  + 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 ; ИФФ ; 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	
	; 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		#				; Info			
	; STOP		WIDE		; STOP		; Audio		UHF ; МОДУЛЯТОР	
	; HOLD		LIST		; PAUSE	; RECORD	Стоп ; Freeze			
	; TEXT		;		; PLAY					
	; TV		? ; HELP ; INFO		? ; HELP	; REW				
	; MIX		i		+ ; INFO	; FWD				
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 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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					
+  + AUDIO	Pg +		CH		CH		CH/PG			
+  + RADIO	TV/RADIO		VOL +		VOL		VOL +			
+  + VIDEO			PG +		PAGE		PAL/NTSC			
					UHF		ZOOM			
-  - TUNER	Pg -		CH		CH		CH/PG			
-  - CD			VOL -		VOL		VOL -			
-  - TAPE			PG -		PAGE					
MODE					GROUP		OPTION			
RED -	RED ; i		RED ; i		RED ; UHF ; AUDIO		RED ; AUDIO			
GREEN +	GREEN ; TEXT		GREEN ; TEXT		GREEN ; AUDIO		GREEN ; SUBT			
YELLOW	YELLOW ; ALT		YELLOW ; ALT		YELLOW ; PAUSE		YELLOW ; TEXT			
BLUE	BLUE ; AUDIO		BLUE ; AUDIO		BLUE ; RECALL		BLUE ; SLEEP			
P +	CH + ;		CH + ;						CH	
VOL -	VOL - ;		VOL - ;						VOL	
OK	OK		OK ;		OK ; LIST		OK		OK ; STORE	
VOL +	VOL + ;		VOL + ;						VOL	
P -	CH - ;		CH - ;						CH	
MENU M	MENU		МЕНЮ ;		МЕНЮ		МЕНЮ		МЕНЮ	
	EXIT		; EXIT		EXIT		; EXIT		EXIT	
	TV/RADIO		TV/RADIO		STB/TV ; SAT/TV		TV/R		TV	
	EPG		EPG		EPG		EPG		GUIDE	
	FAV		FAV				FAV		FAV	
							PAUSE			
					TEXT					
					INFO		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 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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		⊖	
	AV	SAT			TV/SAT		TV/SAT		SAT	
							SLEEP		TIMER	
							MUTE		MUTE	
1- /- />										
2- P/C			RCL		⊖		RECALL		RECALL	
		AUDIO	P +		F1		AUDIO		AUDIO	
		RADIO	TV/RAD							
		VIDEO			P/N					
		TUNER	P -		F2				GAME	
		CD							SCAN	
		TAPE								
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		EXIT	
TV					; WHITE		TV/R		T/R	
EPG	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 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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		⊖		⊖	
	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					
	; +100		OPT +	X +	CHANNEL >		CH >		PR +	
	+		TV/RADIO		VOLUME +		VOL >		+	
	F3 ;		COLOR				RADIO			
	;		PAUSE		A.L/R		AUDIO		RADIO	
	; -100		FINE TUNE		CHANNEL <		CH <		PR -	
	-		MOTOR		VOLUME -		VOL <		-	
	F4		HD						OK	
MODE	F1 ; ZOOM		SAT		P.STD	P.SIZE	SIGNAL			
RED -	RED ; FTA/CAS		RED		RED ; SUB-T		RED ; F1		RED ; A	
GREEN +	GREEN ; SAT		GREEN ;		GREEN		GREEN ; HELP		GREEN ; B	
YELLOW <	YELLOW ; TV/SAT		YELLOW ;		YELLOW ;		YELLOW ; INFO		YELLOW ; C	
BLUE >	BLUE ; AUDIO		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			INFO		TV/STB		TV		TV	
EPG	EPG		EPG		EPG				GUIDE	
	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 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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							
	SAT		SAT		AV ;  ; TV		SAT ; TV/SAT		SAT	
			SUB		SUB ;					
	MUTE		; MUTE				MUTE			
1-										
2-					BACK ; EXIT		RCL			
	P +		P +		PAGE  ; PAGE  ; +		P +		AUDIO	
	DIGITAL RADIO		RADIO		TV/RAD		RADIO		TV / RADIO	
	DIGITAL TV									
	SOUND				AUDIO ;		SOUND			
	P -		P -		PAGE  ; PAGE  ; -		P -			
	ANALOG RADIO									
	ANALOG TV									
	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		; TEXT		EXIT		EXIT	
	LANG		TV		SAT ;  ; BROWSE		TV		TV.MODE	
	EPG		EPG		EPG		EPG		GUIDE	
	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 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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	
			SAT		TV/STB				TV/SAT	
									MUTE	
1-			M1		-		All CH			
2-	RECALL				RCL					
			P +		CH		P +		CH	
			V +		VOL				VOL	
			M2						RADIO	
									CH	
			P -		CH		P -		CH	
			V -		VOL				VOL	
			M3 ; N/P							
			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		ESC	
					AUD					
	GUIDE		EPG ; GUIDE		EPG		EPG		P.GUIDE	
	GREEN ; FAV		FAV		FAV				FAV	
					A-Z					
					LANG					
					TEXT					
	BLUE ; INFO								FREEZE ; HELP	
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 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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
			SAT		VIDEO		SAT			STB/TV
					RADIO		AUX IN ; TV/AV			SUBT
										; MUTE
1- /- (cancel)	CANCEL									
2- P/C (recall)			RCL				RECALL ;			
	AUDIO		P +		VOLUME +					CH ▲
	RADIO		TV/RADIO							VOL +
	VIDEO				BOUQUET +		PAL/NTSC			PAGE ▲
	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 + ▶	→		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 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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							
			MAIL			MULTI-SCR				
			MUTE							
1- /- (cancel)			QUALITY			TRACK				
2- P/C (recall)	LAST ;		RECALL		BACK		RETURN		RETURN	
	▲		PGUP		▲ ; PAGE +		CH +		CH +	
	TV/RADIO		F1 ; TV/RADIO				VOL +		VOL +	
	VIDEO		F2 ; TV/SAT				PGUP		PGUP	
	AUDIO		AUDIO				AUDIO		AUDIO	
	CD		PGDN		▼ ; PAGE -		CH -		CH -	
	TAPE						VOL -		VOL -	
MODE	SIG ; SIGNAL		F3 ; PGUP				PGDW		PGDW	
RED -	RED ; SUB				ZOOM		SUBTITLE		SUBTITLE	
GREEN +	GREEN		YELLOW ; EPG		RED		RED		RED	
YELLOW ◀	YELLOW		RED ; TXT		GREEN		GREEN		GREEN	
BLUE ▶	BLUE		GREEN; LIST;PGDN		YELLOW		YELLOW		YELLOW	
P + ▲	▲ ; CH ▲		BLUE ; INFO		BLUE		BLUE		BLUE	
VOL - ◀	◀ ; VOL ◀				▲ ; CH +		▲		▲	
OK	OK				◀ ; VOL -		◀		◀	
VOL + ▶	▶ ; VOL ▶		OK ;		OK		OK		OK	
P - ▼	▼ ; CH ▼				▶ ; VOL +		▶		▶	
MENU M	MENU		MENU		▼ ; CH -		▼		▼	
EXIT	EXIT		EXIT		MENU		MENU		MENU	
TV	INFO ; i		TV/RADIO ; SAT		EXIT		EXIT		EXIT	
EPG	EPG		EPG		TV/RADIO		TV/RADIO		TV/RADIO	
	FAV		FAV		EPG		EPG		EPG	
	S.L. ; SAT		FAV		FAV		FAV		FAV	
	PAUSE		PAUSE		FAV		VOD		VOD	
	TTX. ; EPG				▶ /		EVENT		EVENT	
			INFO		TELETEXT		TTX		TTX	
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0				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 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	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	
	MULTI-SCR		TV/AV		QUELLE				STB/TV	
			UHF							
							MUTE			
1- /- ->							QUALITY			
2- P/C	BACK		← PR		LETZTER		RECALL		RECALL	
	CH +				P + ; SEITE +		PGUP		AUDIO	
	VOL +				V +				F1	
	PG +				i				F2	
	AUDIO		RED ; AUDIO		ZURUCK		AUDIO			
	CH -				P - ; SEITE -		PGDN			
	VOL -				V -				F3	
	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	
	TV/RADIO		TV/RADIO		TV/RADIO		TV/RADIO		i	
	EPG		EPG		GUIDE		ZOOM		EPG	
	FAV		FAV				FAV		FAV	
					■ ; LIVE					
	▶/		PAUSE		; TIME SHIFT	●	PAUSE			
	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 163 E к SAT устройствам.

Кнопки пульта IRC 163 E	Код 446	
	Функция	Доп. функция
	TV/SAT ; F4	
	MUTE	
1- /- ->		
2- P/C	RECALL	
	PAGE +	
	ZOOM	
	PAGE -	
MODE	SAT	
RED -	RED ; AUDIO ; F2	
GREEN +	GREEN ; LANG ; F1	
YELLOW ←	YELLOW ; PAUSE ; F3	
BLUE →	BLUE ; 9 PIC ; F5	
P + ▲	▲	
VOL - ◀	◀	
OK	OK	
VOL + ▶	▶	
P - ▼	▼	
MENU M	MENU	
	EXIT	
	TV/RAD	
	EPG	
	FAV	
	i	
1, 2, ... 9, 0	1, 2, ... 9, 0	