

Приложение IRC 139 D от 06.10.2012

Предварительные пояснения.

| Устройство | Обозначение устройства | Доступные коды пульта IRC 139 D |
|------------------------------------|------------------------|---------------------------------|
| Телевизоры | TV, TV/VCR, TV/AUX | 101 - 102 |
| 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 139 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 139 D |
|-------------|----------------------|
| SHIFT + 1 * | 101 |
| SHIFT + 2 | 102 |
| SHIFT + 3 | 401 |
| SHIFT + 4 | 402 |

| Устройство | Код пульта IRC 139 D |
|------------|----------------------|
| SHIFT + 5 | 403 |
| SHIFT + 6 | 404 |
| SHIFT + 7 | 405 |
| SHIFT + 8 | 406 |

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

Коды пульта IRC 139 D.

Коды к TV устройствам.

| Модель* | Устр-во | Код |
|------------|---------|-----|
| KRC-6163CR | TV | 101 |
| RC200 | TV | 102 |

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 | 495 |
| 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 139 D к TV устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 D | Код 101 | | Код 102 | |
|----------------------------|----------------|--------------|----------------|--------------|
| | Функция | Доп. функция | Функция | Доп. функция |
| ⏻ | POWER | | POWER | |
| AV | SOURCE | | SOURCE | |
| ⏸ | SLEEP | | AUTO | |
| 🔇 | MUTE | | MUTE | |
| 1- /- / | UPDATE | - | ⏪ | |
| 2- P/C | LAST | - | EXIT | |
| 🔊 + 🎧 + AUDIO | AUTO | | | |
| 📻 + 📡 + RADIO | SWAP | | | |
| 📺 + 📺 + VIDEO | STILL | | | |
| 🔍 | S.SELECT | | VII | |
| 🔍 - 🎧 - TUNER | P.SIZE | | | |
| 📀 - 📀 - CD | P.POSITION | | | |
| 📀 - 📀 - TAPE | P.INPUT | | | |
| MODE | PIP | STORE | AUTOSCAN | |
| RED - | RED | ARC | RED | |
| GREEN + | GREEN | MTS | GREEN | |
| YELLOW < | YELLOW | PSM | YELLOW | |
| BLUE > | BLUE | SSM | BLUE | |
| P + ^ | P + ^ | | CH ^ | |
| VOL - < | VOL - < | | VOL < | |
| OK | ENTER | | MENU | |
| VOL + > | VOL + > | | VOL > | |
| P - v | P - v | | CH v | |
| MENU M | MENU | | MENU | |
| EXIT | TTX ON | | EXIT | |
| TV | TV | FLOF LIST | TV | |
| EPG | DISPLAY | | DISPLAY | |
| ▶▶ | HOLD | | ▶▶ | |
| ■ | SIZE | | ■ | |
| ⏸ | TIME | | ⏸ | |
| ▶ < | MIX | | ▶ < | |
| ⏪ | REVEAL | | ⏪ | |
| ▶▶ | INDEX | | ▶▶ | |
| 1, 2, ... 9, 0 | 1, 2, ... 9, 0 | | 1, 2, ... 9, 0 | |

Функции кнопок пульта IRC 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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. | | | | AV | | 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 + | | К+ ; 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 - | | К- ; P- ; CH - | | CH - | | 🔍 | | Pg Dn ; CTP v | |
| 📀 - 📀 - CD | 🔍 ; PG BACK | | Гр- ; V- ; VOL - | | V - | | < | | | |
| 📀 - 📀 - TAPE | 🔍 ; PG DOWN | | 🔍 | | | | | | | |
| MODE | 🔍 ; HOME | | GAMES ; UHF | ATTR | | | Режим | | 🔍 | |
| RED - | RED | | RED ; ИИФ ; 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 - v | v | | | | v | | v | | P - ; v | |
| 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 GUIDE | | Информ ; Guide | | TV GUIDE ; ГИД | |
| ▶▶ | ● ; RECORD | | # | | | | 📺 ; Info | | | |
| ■ | ■ ; STOP | | WIDE | | ■ ; STOP | | 📺 ; Audio | | УИФ ; МОДУЛЯТОР | |
| ⏸ | ⏸ ; HOLD | | LIST | | ⏸ ; PAUSE | ● ; RECORD | Стоп ; Freeze | | | |
| ▶ < | > ; TEXT | | ▶ ; / ▶ | | > ; PLAY | | | | | |
| ⏪ | << ; TV | | ? ; HELP ; INFO | | ? ; HELP | << ; REW | | | ⏪ ? | |
| ▶▶ | >> ; MIX | | i | | + ; INFO | >> ; FWD | | | i ; ИИФ | |
| 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 | | ⏻ | |
| ⏻ AV | | | | | | | TV/SAT | | SAT | |
| ⌚ | TIMER | | TIMER | | SUBT | | SAT LIST | | | |
| ⊘ | MUTE | | ⊘ ; MUTE | | ⊘ ; MUTE | | ⊘ | | ⊘ | |
| 1- /- / | | | | | | | | | | |
| 2- P/C | LAST | | LAST | | RECALL | | ⏪ ; BACK | | | |
| ⊕ + 🎧 + AUDIO | Pg + | | CH ⊕ | | CH ⊕ | | CH/Pg ⊕ | | | |
| ⊕ + 📻 + RADIO | TV/RADIO | | VOL ⊕ | | VOL ⊕ | | VOL ⊕ | | | |
| ⊕ + 📺 + VIDEO | | | Pg + | | PAGE ⊕ | | PAL/NTSC | | | |
| ⊕ + 📺 + VIDEO | | | | | UHF ; SAT | | ZOOM | | | |
| ⊕ + 📺 + VIDEO | 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 | | MENU ; ⏪ | | MENU | | MENU | | MENU | |
| EXIT | EXIT | | EXIT ; EXIT | | EXIT ; EXIT/ZOOM | | EXIT ; EXIT | | EXIT | |
| TV | TV/RADIO | | TV/RADIO | | STB/TV ; SAT/TV | | TV/R | | TV 📺 | |
| EPG | EPG | | EPG | | EPG | | EPG | | GUIDE | |
| FAV | FAV | | FAV | | | | FAV | | FAV | |
| ⏪ | | | | | | | | | UHF | |
| ⏪ | | | | | | | PAUSE | | | |
| ⏪ | | | | | TEXT | | | | | |
| ⏪ | | | | | | | | | ⏪? | |
| ⏪ | | | | | INFO ; i | | i ; INFO | | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 | | ⏻ | |
| ⏻ 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 | | RED ; TV/RAD | | ⏪ | | | | | |
| ⊕ + 📺 + VIDEO | | | | | P/N | | | | | |
| ⊕ + 📺 + VIDEO | | | | | 📺 | | | | GAME | |
| ⊕ + 📺 + VIDEO | | | P - | | F2 | | | | SCAN | |
| ⊕ + 📺 + VIDEO | | | | | ⏪ | | | | | |
| 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 | TV | | TV | | TV ; WHITE | | TV/R | | T/R | |
| EPG | EPG | | EPG | | EPG | | EPG | | EPG | |
| FAV | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 | | YELLOW ; EPG | | RED | | RED | | RED | |
| GREEN + | GREEN | | RED ; TXT | | GREEN | | GREEN | | GREEN | |
| YELLOW ⬅ | YELLOW | | GREEN; LIST;PGDN | | 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 | | | | | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 - ▼ | ▼ | | 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 | | ◀ | | | | ⊕ | |
| | | | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 | | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 ▲ | | | |
| 🔍 | # | | TV/R | | 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 | |
| FAV | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 (?) | |
| 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 | | | | | | VOL ← | | | |
| MODE | KEYB | | ⌘ ; ВНИЗ | ⏪ ; ПОИСК | FILTER | | T/S | | POS (?) | |
| RED - | RED | * | RED ; F2 | VOD | RED ; SCAN | | RED ; TTX | | RED | |
| GREEN + | GREEN | # | GREEN ; F1 | КИНО | GREEN ; EDIT CH | | GREEN ; SUB.T | | GREEN | |
| YELLOW ← | YELLOW | ⌘ | YELLOW ; F3 | ПВМ | YELLOW ; TV/SAT | | YELLOW ; ZOOM | | YELLOW | |
| BLUE ⊤ | BLUE | ⌘ | BLUE ; F4 | | BLUE ; A/V | | BLUE ; MP | | BLUE | |
| P+ ⊤ | CHANNEL + | | ⏪ | | CH ⊤ | | ⏪ | | ⏪ | |
| VOL - ← | VOLUME - | | ⏪ | | VOL ← | | ⏪ | | ⏪ | |
| OK | OK | | OK | ВЫБР | OK | | OK | | OK | |
| VOL+ ⊤ | VOLUME + | | ⏩ | | VOL ⊤ | | ⏩ | | ⏩ | |
| P- ⊤ | CHANNEL - | | ⏩ | | CH ⊤ | | ⏩ | | ⏩ | |
| MENU M | MENU | | ; ГИД | | MENU | | MENU | | MENU (?) | |
| | EXIT | | УСТ | | EXIT | | EXIT | | EXIT (?) | |
| | HOME | | ТИТР | | | | TV/RADIO | | | |
| | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 |
| | ⊙ | | ⊙ | | ⊙ | | ⊙ | | ⊙ | |
| | AV | | WWW | | | | SAT | | MAIL | |
| | ⌘ | | ⌘ | ⏪? | ⌘ | | MUTE | | ⌘ | |
| 1- | | | | | -- | | | | | |
| 2- P/C | ⊔ | | RCL | | | | RECALL | | | |
| | P+ | | P/PG ⊤ | | | | FAV ⊤ | | PAGE + | |
| | | | | | | | TV/RADIO | | VOL + | |
| | VIDEO | | i | | | | AUDIO | | LANG | |
| | TUNER | | | MUSIC | I-II | | FAV ⊤ | | AUDIO | |
| | CD | | P/PG ⊤ | | | | | | PAGE - | |
| | TAPE | | | | | | | | 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 | | OK | |
| VOL+ ⊤ | ⏩ | | ⏩ | | ⏩ | | VOL ⊤ | | ⏩ | |
| P- ⊤ | ⏩ | | ⏩ | | P- ; ⊤ | | PR ⊤ | | ⏩ | |
| MENU M | MENU | | MENU | | MENU | | MENU | | MENU | |
| | EXIT | | EXIT | | LANG. | | EXIT | | EXIT | |
| | WHITE ; | | | | TV/RADIO | | SAT/TV | | | |
| | EPG | | EPG | PHOTO | GUIDE | | EPG | | EPG | |
| | FAV | | FAV | ⏩ | FAV. | | FAV | | FAV | |
| | | | ■ | | | | | | | |
| ⏪ | ⏪ | • | ⏪ | • | | | PAUSE | | | |
| ⏩ | ⏩ | | ⏩ ; ⏪ | | | | TEXT | | | |
| ⏪ | ⏪ | | ⏪ | | ? | | | | | |
| ⏩ | ⏩ | | ⏩ | | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 | |
| ▶▶ | FAV | | МЕДЛ. | | FAV | | FAV | | | |
| ■ | ■ ; STOP | | ■ | СТОП КАДР | | | ZOOM | | | |
| ⏸️ | ▶ | RECORD | ▶ | ПАУЗА | REC ; ● | | PAUSE | | PAUSE | |
| ▶◀ | ▶ | | ⏸️ | | | | TEXT | | | |
| ◀▶ | ◀ | | ◀ | ПОМОЩЬ | ◀ | | | | | |
| ▶▶ | ▶ | | ▶▶ | № 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 | |
| ▶▶ | FAV | | FAV | | FAV | | FAV | | FAV | |
| ■ | WIDE | | | | | | SIZE | | | |
| ⏸️ | SUBTITLE | | | | | | OSD | | | |
| ▶◀ | TEXT | | GREEN ; TEXT | | | | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 |
| ⊕ + ♪ + VIDEO | 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 139 D к SAT устройствам.

| Кнопки пульта IRC 139 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 | |
| ⊕ + ♪ + VIDEO | 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 | LIST | | | | 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 | |