

Universal evremote2 jest niezależnym od typu tunera interfejsem pomiędzy lirc a openPLI. Przypisanie klawiszy do funkcji następuje na podstawie ich nazw w pliku lircd.conf, zgodnie z poniższą listą. Innymi słowy, aby dany klawisz zachowywał się, jak klawisz z listy, należy nadać mu taką samą nazwę w definicji lircd.conf

```
"
sagemcom88:~# /tmp/evremote2
Model: 'Lirc client by j00zek'
vBoxType: 13
Input device name: "SagemCom88 frontpanel buttons"
Input device name: "TDT RC event driver"
```

**Selected Remote: KeyName Universal RemoteControl**

RemoteControl Map:

```
KEY_OK - 00 - 352
KEY_POWER - 01 - 116
KEY_PROGRAM - 02 - 362
KEY_EPG - 03 - 365
KEY_PVR - 04 - 366
KEY_HELP - 05 - 138
KEY_OPTION - 06 - 357
KEY_UP - 07 - 103
KEY_VOLUMEUP - 08 - 115
KEY_PAGEUP - 09 - 104
KEY_1 - 0c - 2
KEY_GOTO - 0f - 354
KEY_PAGEDOWN - 20 - 109
KEY_DOWN - 21 - 108
KEY_MUTE - 22 - 113
KEY_HOME - 23 - 102
KEY_TEXT - 24 - 388
KEY_MENU - 25 - 139
KEY_RED - 26 - 398
KEY_VOLUMEDOWN - 28 - 114
KEY_7 - 30 - 8
KEY_8 - 31 - 9
KEY_9 - 32 - 10
KEY_0 - 33 - 11
KEY_MEDIA - 34 - 226
KEY_STOP - 35 - 128
KEY_REWIND - 36 - 168
KEY_PAUSE - 37 - 119
KEY_PLAY - 38 - 207
KEY_3 - 40 - 4
KEY_4 - 41 - 5
KEY_5 - 42 - 6
KEY_6 - 43 - 7
KEY_MODE - 44 - 373
KEY_YELLOW - 45 - 400
KEY_RIGHT - 50 - 106
KEY_LEFT - 51 - 105
KEY_GREEN - 52 - 399
KEY_2 - 53 - 3
KEY_BLUE - 54 - 401
KEY_FASTFORWARD - 60 - 208
KEY_RECORD - 61 - 167
```

KEY\_LIST - 62 - 395  
KEY\_SUBTITLE - 63 - 370

....

Supports Long KeyPress: 1  
processComplex >  
Using period=45 delay=300  
[SEM] DOWN  
"

### Jako on działa?

Po naciśnięciu klawisza, lircd przekazuje do evremote jego parametry. Kod liczbę powtórzeń, nazwę klawisza i nazwę urządzenia.

" [RCU Lirc] key code: rY), KeyName: 'KEY\_POWER', after 319098630 ms, LastKey: "", count: 0 -> 193f442a1b030100 00 KEY\_POWER XMPsagemcom88"  
"

Universal evremote2 pobiera tą nazwę, i zamienia na kod rozumiany przez openPLI

"  
\*\*\*\* 29259 1 \*\*\*\*  
[SEM] UP  
KEY\_PRESS - 74 1  
++++ 0 ms ++++  
KEY\_RELEASE - 74 00 1 1 CAUSE=Timeout  
---- 404 ms ----  
[SEM] DOWN  
"