

Zewnętrzny ROM diagnostyczny dla komputera ZX Spectrum, z układem EPROM 27C512 o pojemności 64 kB. Pozwala na uruchomienie czterech różnych ROM-ów komputera zamiast oryginalnie wbudowanego.

Przeznaczony do diagnostyki serwisowej komputerów ZX Spectrum: pamięci, ULA, klawiatury, EAR/MIC, obrazu i dźwięku.

Pozwala również na uruchomienie alternatywnych ROM-ów ZX BASIC, poprawionych w stosunku do oryginalnej wersji z 1982 roku.

Karta obsługuje układy EPROM 27C512 (64 kB – 4 banki), 27C256 (32 kB) – 2 banki) oraz 27C128 (16 kB – 1 bank).

Użycie

1. Zamontuj kartę do szyny krawędziowej ZX Spectrum przy wyłączonym zasilaniu.
2. Przy pomocy przełącznika **ROM SELECT** wybierz jeden z czterech banków ROM, który chcesz użyć:

- BANK 1
- BANK 2
- BANK 3
- BANK 4

3. Włącz zasilanie komputera.

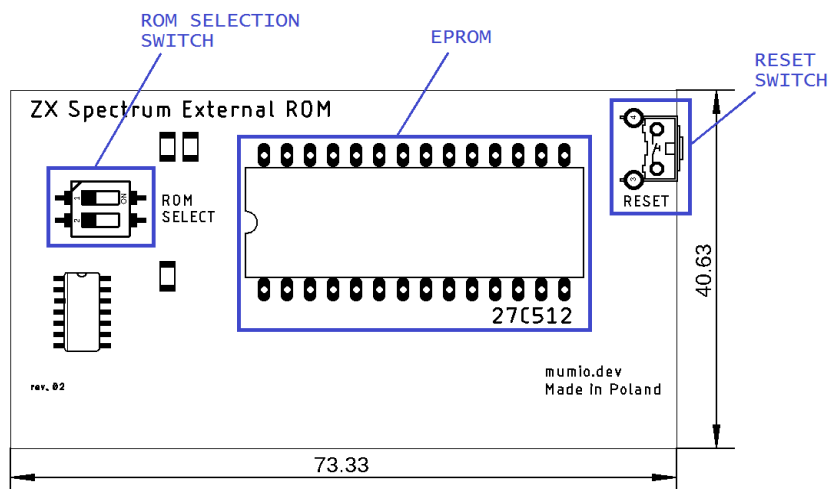
Przy pomocy przełącznika ROM SELECT, możesz przełączać banki pamięci **bez wyłączenia zasilania**. Przełączać należy **przy wciśniętym przycisku RESET**. Po puszczeniu przycisku RESET, komputer uruchomi się z wybranym bankiem ROM.

Z układem jest dostarczany zaprogramowany układ 27C512 z czterema bankami ROM ZX Spectrum. W przypadku użycia układu **27C256** (dwa banki ROM), ROM SELECT należy ustawiać tak:

- BANK 1
- BANK 2

w przypadku układu **27C128** (jeden bank ROM), ustawienie ROM SELECT nie ma znaczenia.

Budowa



ZX Spectrum MUMIO devices