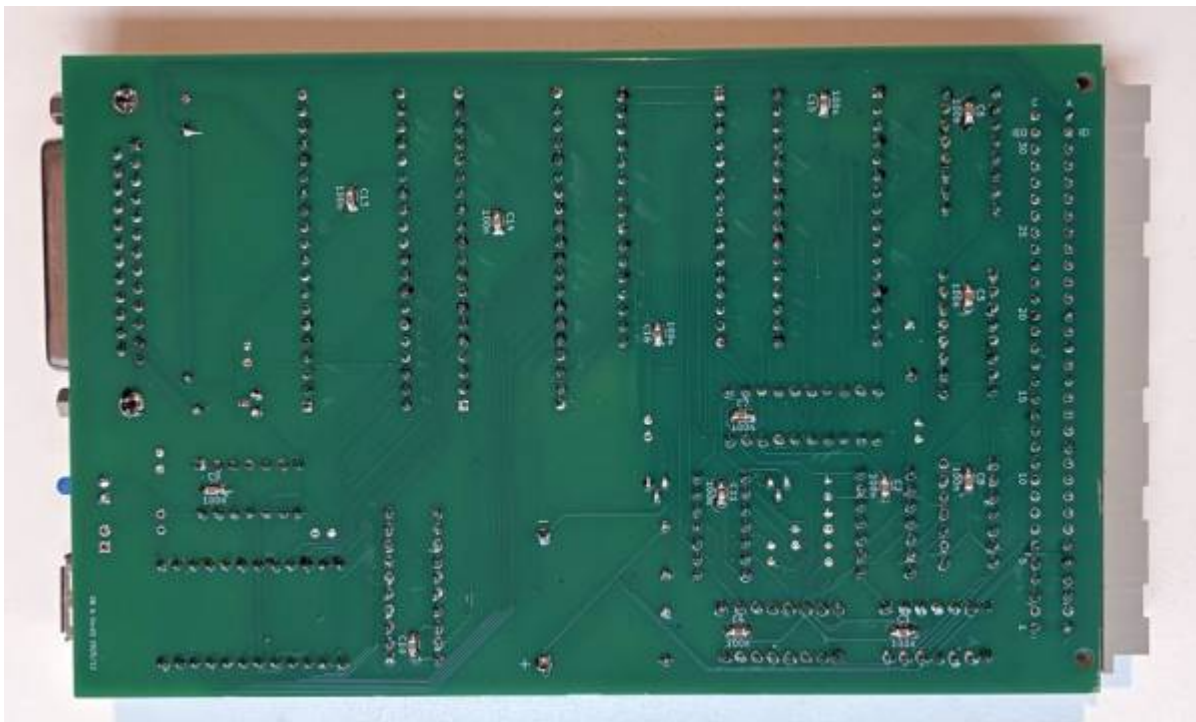


RAM-PIO-VDIP



Die Platine wurden von XXX entwickelt.

Sie umfasst 3 Einheiten, die beim AC1-2010 noch auf separaten Steckkarten waren.

- RAM-Disk 1MB https://ac1-info.de/ac1_2010/ram_floppy.htm
- PIO2 (zur freien Verwendung) https://ac1-info.de/ac1_2010/pio_2.htm
- PIO3 mit VDIP-USB https://ac1-info.de/ac1_2010/pio_3.htm

technische Unterlagen

I/O-Adressen

08 .. 0F	PIO 2
E0 .. E7	RAM-Floppy
FC .. FF	PIO3 VDIP

genutzte Speicherbereiche



Downloads

- Schaltplan, Gerber-Dateien, ...

RAM-Disk 1MB

nach mp 3/88 - präcitronic. Unterlagen s.a. [mp388_-_praecitronic](#) und vgl. AC1-2010 [ram-floppy_256k](#)

Die RAM-Disk wird über IN- und OUT-Befehle bedient und tangiert den Hauptspeicher nicht. Genutzt wird die RAM-Floppy vor allem im CP/M als Laufwerk A:. Im AC1-Modus kann die RAM-Disk mit den Floppy-Routinen von Johann Spannenkrebs verwendet werden.

http://www.ac1-info.de/ac1_2010/fdc/Beschreibung_FDC_16.pdf

PIO2

Belegung Steckverbinder

Beispiele zur Nutzung

PIO3 VDIP USB

From:
<https://hc-ddr.hucki.net/wiki/> - Homecomputer DDR

Permanent link:
<https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/homecomputer/ac1/picoac1/ram-pio-vdip>

Last update: 2026/10/20 14:31

