2x32k Speicher

32K/32K Speicher Modul für den JU+TE Computer von E. Mueller

Dieses Modul realisiert den maximalen Speicherausbau für RAM und ROM, der sonst auf 4 Module verteilt ist, in einer Baugruppe. Es gelten folgende Eckdaten:

- 32KB RAM
- 32KB ROM (nicht vollständig nutzbar, siehe Doku)
- Speicherauswahllogik auf dem Modul
- nur geringe Änderungen an der JU+TE Hauptplatine

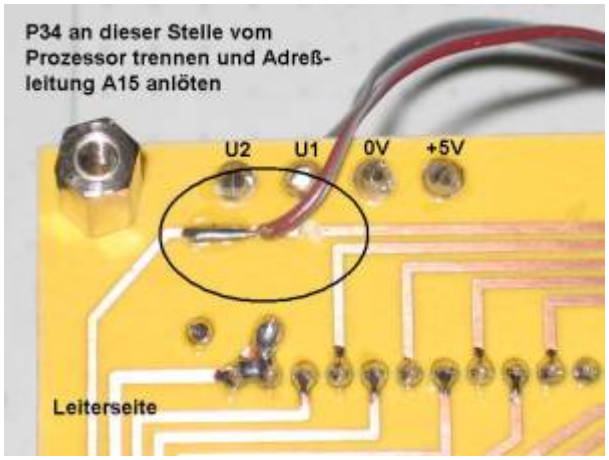
Der erste Prototyp



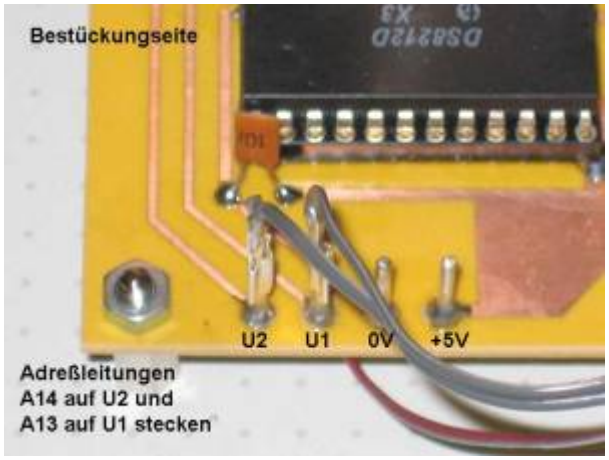
Der überflüssig gewordene DS8205 wird entfernt und neu „verdrahtet“



„Missbrauch“ der Versorgungsleitungen U1 und U2



Die einzig erforderliche Änderung an der Hauptplatine



E.Mueller

Ein 32K-ROM-Inhalt mit vielen Programmen gibt es hier: es1988_32k

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

Permanent link:
https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/tiny/erweiterungen/32kmodul2

Last update: **2022/08/04 06:40**