2025/11/10 09:37 1/2 2x32k Speicher

# 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 nderungen an der JU+TE Hauptplatine

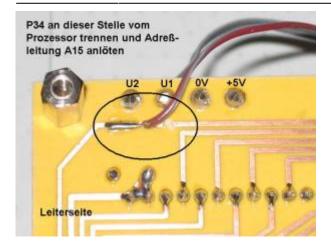
### Der erste Prototyp



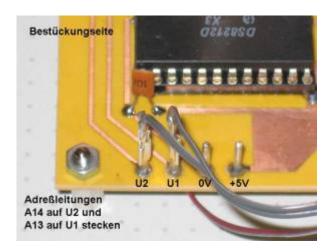
Der überflüssig gewordene DS8205 wird entfernt und neu "verdrahtet"



"Missbrauch" der Versorgungsleitungen U1 und U2



## Die einzig erforderliche Änderung an der Hauptplatine



#### E.Mueller

From:

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

Permanent link:

https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/tiny/erweiterungen/32kmodul2?rev=1279271052

Last update: 2010/07/15 22:00

