

Eprommer "Bübchen"

Der „Bübchen“-Eprommer wurde 2009 basierend auf dem [Eprommer der IG-HC Dresden](#) von V. Lühne bzw. dessen Erweiterung mit integrierter PIO und Spannungserzeugung [Eprommer des CC Leipzig](#) und wurde durch **W. Hardwardt** entwickelt. Der Eprommer zeichnet sich durch aufwendige Schutzbeschaltung des EPROMs aus.

- Software: [eprommer.zip](#)
- Schaltpläne:
- Dokumentation: [EPROM-Handler](#)



Ein EPROM-Brenner für 2704..27512. Es lassen sich N-MOS und C-Mos Eproms brennen.

Es können die EPROM-Typen(bzw. der dazu Kompatiblen)

2716 / 2732(A) / 2764 / 27128 / 27256

programmiert werden.

Die Programmierspannungen sind 12,5V , 21V und 25V

I/O-Adressen:

```
PORT A Daten - FCH
          St.W. - FDH
PORT B Daten - FEH
          St.W. - FFH
```

Der Brenner ist software- und funktionskompatibel zum [Eprommer des CC Leipzig](#) (f. Z1013). Der EPROM steckt auf einen extra Adapter. Dieser wird je nach Typ auf der Hauptplatine aufgesteckt. Die Brennsoftware ist auf dem Megamodul verfügbar. Beschreibung auf [Bübchens Homepage](#).

Hinweis: Ich habe eine Vorserienplatine 04102009. Diese ist anders bestückt als aktuelle Versionen!

Last
update:
2011/09/17 06:53 z1013:module:eprommer_buebchen https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/z1013/module/eprommer_buebchen?rev=1316242411

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

Permanent link:
https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/z1013/module/eprommer_buebchen?rev=1316242411

Last update: **2011/09/17 06:53**

