2025/11/10 05:30 1/2 Buebchen-Brenner

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 Hompage.

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

update: 2011/09/17 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

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

Last update: 2011/09/17 06:53

