EPROMMER

Zum Programmieren von EPROMs, AVR, PIC etc. habe ich nach diversen Einzelgeräten wie c't-Flasher, ELV-EPROMMER etc. auf moderne Universalgeräte für den Hobbyisten umgesattelt.

Der Universalprogrammer Wellon VP-280

Als Nachfolger zum TOP2005 habe ich mir bei ebay für rund 100€ incl. Versand einen Wellon VP-280 geleistet und bin bislang sehr zufrieden mit dem Gerät.

Der Universalprogrammer TOP2005

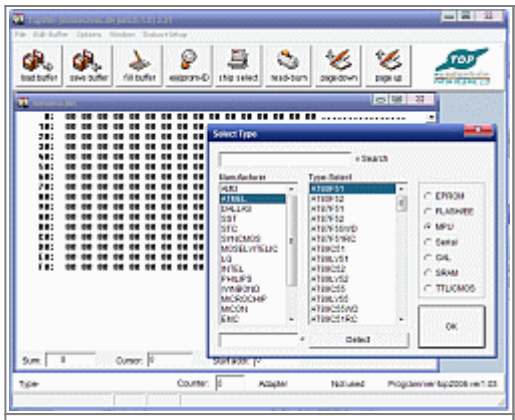
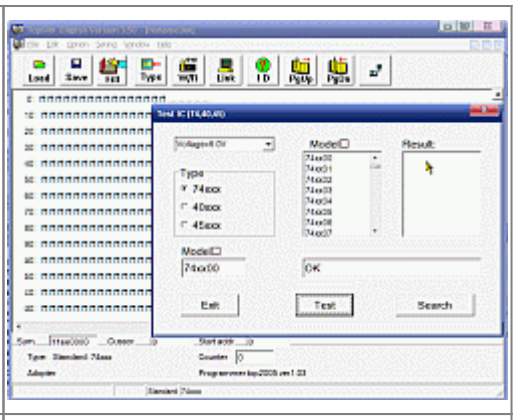
<note important> 03/09: Der TOP2005 hat sich beim Brennen von 2K-EPROMs verabschiedet. Da nicht nur mir dies passiert ist, kann ich den TOP2005 nur noch eingeschränkt empfehlen. </note>

2006 hatte ich mir ein universelles Programmiergerät vom Typ TOP2005 zugelegt, mit dem ich alle bei mir anfallenden Programmieraufgaben erledigen kann:

- EPROM, EEPROM
- Microcontroller aller Coleur
- SRAM-Tester
- Schaltkreistester (TTL, CMOS) !

Das ganze Gerät gab es recht billig bei ebay (ca. 60€). Angeschlossen wird es am PC über einen USB-Anschluß. Es funktioniert zu meiner vollen Zufriedenheit, lediglich der Strombedarf ist relativ hoch. Hier lohnt sich der Betrieb an einem aktiven USB-Hub, d.h. mit eigenem Netzteil. Schwieriger ist die Suche nach aktueller Software. Folgende Seiten habe ich bislang entdeckt:

- http://members.shaw.ca/topprogrammer/Top2005.html
  Eine Übersicht
- und http://members.shaw.ca/topprogrammer/moreTop2005SupportedList.htm
  eine kurze (englische) Übersicht und die (nicht ganz aktuelle) Liste der derzeit unterstützten Chips.
- die Softwareseite vom Hersteller: http://www.top2048.com/gb/soft.htm
  Die aktuelle Version ist Topwinen10.exe V2.52(English)
- die Version 3.5 vom Hersteller: http://www.top2048.com/gb/soft.htm
  Diese unterstützt ebenfalls den Top2005, auch wenn das nicht mehr auf der Webseite steht.
- eine verbesserte Version: http://www.mmtechnic.de/topwin/topwin.htm
  Diese basiert auf der älteren Version 2.21, ist aber optisch um Längen besser und bedient sich angenehmer.

	
mmtechnik-Version	Version 3.5

FLASH-EPROMs mit einer Netzwerkkarte programmieren

Auf http://www.bralug.de/wiki/Eprom_mit_Netzwerkkarte_flashen gibt es einen FLASHer zum Nulltarif: Mit einer Netzwerkkarte, die eine Fassung für einen BOOT-PROM hat, kann mit geeigneter Software auch einfach ein FLASH-EPROM programmiert werden!

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

Permanent link:
https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/elektronik/eprommer?rev=1278674417

Last update: **2010/07/08 22:00**