

RTC

Echtzeituhr-Anzeige im Monitor und unter CP/M (von Matthias G.)

genutzte Hardware: das [Kombi-Modul](#) vom Z9001.

Auf dieser befindet sich eine RTC Echtzeituhr nach [O. Matthäi](#) (nicht kompatibel zur GIDE-RTC).

RTC-Port:	60h-6Fh
-----------	---------

Im Deklarationsteil kann die Bildschirmadresse für die Zeitausgabe, die Adresse fürs Umladen im TPA und die I/O-Adresse der RTC verändert werden, um die Programme möglichst einfach an die Gegebenheiten des eigenen Z1013 anpassen zu können. Für den Monitor wurde org einen hoher Speicherbereich festgelegt. Außerdem wurde der mit der Originalen RST20 geändert. Ich habe sie auf RST10 umgebogen. Wenn das Programm ein 2. mal gestartet wird, wird die RST20 wieder zurückgesetzt und damit die Uhr beendet.

- uhr.zip

Quellcode zum Anzeigen in CP/M, im Monitor und zum Stellen der Uhr (Matthias G.)

From:

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

Permanent link:

<https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/z1013/erweiterungen/rtc?rev=1783924157>

Last update: **2026/07/13 06:29**

