

# Reassembler

Im Handbuch Teil IIB (→ [Handbücher](#)) ist ein Reassembler zum Selbstabtippfen abgedruckt. Anlage 11, REASSEMBLER FÜR U880-BEFEHLE, ROBOTRON Z 1013 REASS 1.02.

Im Downloadpaket ist eine 100% korrekt abgetippte Programmversion enthalten (reass 1.02.z13, Binärdatei ohne Header).

Ich habe den Reassembler 1.02 untersucht, reassembliert, kommentiert und die 3 Fehler ausgemerzt → REASS\_103, und ein wenig weiter optimiert → REASS\_104

korrigiert sind

- neg. Offs. bei IX (outICpd)
- (undoc) Bit-Befehle bei IX/IY (codeicb)
- (undoc) IX-Ladebefehle codei407F

Und das Ganze noch meiner Erweiterung von anno dazumal versehen → [exreass\\_204](#) Im Bild sieht man, wie undokumentierte Befehle jetzt korrekt angezeigt werden und auch die Systemrufe reassembliert werden:

```

Z1013 REASS 2.04 VP'88
A      - Adreßswort
B      - Datenbyte
T      - Textbyte
N      - Modifizierende Adresse
STOP  - Modifizierende Adresse
Rest  - Reassemblieren

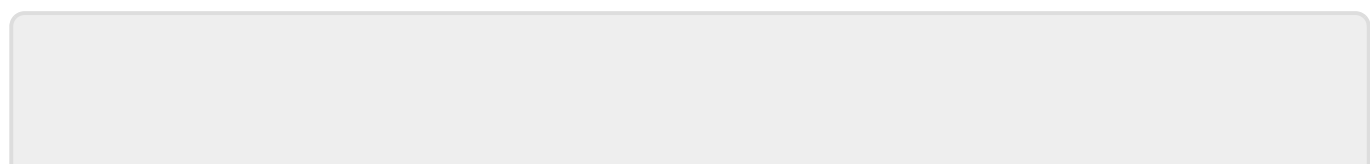
ab   ORG-Adresse:
FF   6F          LD   LY,A
FD   67 FD      CALL FD67
      RET
      LD   HL,00E0
      LD   DE,0018
      LD   BC,0004
      RET
      LD   A,HY
      JRNZ A,FD30-#
      DB  PRST7
      DB  ',:typ'
      DB  INCH
      JRNZ A,FD2C-#
      LD   A,20

```

## Download

- [z1013-reass.zip](#)

Binärdateien, Assemblerquellcodes, ...



From:

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

Permanent link:

<https://hc-ddr.hucki.net/wiki/doku.php/z1013/software/reassembler?rev=1601271820>

Last update: **2020/09/28 05:43**

