

## ZUSATZ FÜR DZ80 F 2.0X AUF MZ-700/800

Letzte Überarbeitung des Zusatzanhanges am 21.04.1987.

Dieser Zusatzanhang beschreibt die Abweichungen der FD-Version (F 2.0X) von der Standardversion (S 2.0X). Die allgemeine Anleitung und der Anhang für die Standardversion sind bis auf die hier beschriebenen Ausnahmen gültig.

### Laden der Programme

DZ80 wird mit "F <CR>" vom Rommonitor aus geladen und gestartet.  
XROUT wird mit "XLF 'XROUT' <CR>" von DZ80 aus geladen (mit "AS <CR>" assembliert und mit ".C0 <CR>" gestartet).

### Unterstützte Geräte

Die QD wird nicht unterstützt, dafür aber die FD. Es gibt eine neue Fehlermeldung: LCK (LOCK), d.h., das File is gelockt (=keine Änderung möglich).

Bei der FD (FD1-FD4) können folgende Operationen ausgeführt werden:

L (load), S (save), B (backup), D (directory), F (formatprogramm aufrufen), K (kill), R (rename), P (protect=lock) und U (unprotect=unlock).

Der BACKUP-Befehl wird wie der SAVE-Befehl benutzt; im Gegensatz zu diesem wird dabei das genannte File überschrieben. Bei den LOCK- und UNLOCK-Befehlen wird der Filename angegeben (z.B. "XPF2 'TEST' <CR>": Auf der 2. FD wird das File "TEST" gelockt).

Das FORMAT-Programm befindet sich auf der DZ80-Disk unter dem Namen "FORMAT", wird mit "XFF <CR>" und dann "Y <CR>" aufgerufen (DZ80 und eigene Programme (im Speicher) werden dabei zerstört) und bietet folgendes:

1. DZ80 booten.
2. BOOT-Programm generieren. Man wird nach dem Namen des (OBJ)Files und nach dem Laufwerk gefragt, auf dem es sich befindet. Dieses File wird dann beim BOOTen vom Rommonitor geladen und gestartet. Es erscheint nicht mehr im Inhaltsverzeichnis.
3. Ein File kopieren (Maximallänge etwa 0AE00H). Man wird nach dem Laufwerk und Namen gefragt, dann nach dem Zeillaufwerk und Zielnamen. Wird nur <CR> beim Zielnamen eingegeben, wird der gleiche Name angenommen.
4. Formatieren. Man wird nach dem Laufwerk gefragt. Es werden keine Files kopiert.

### Speicheraufteilung

DZ80 belegt den Speicherbereich 8400H-0FFFFH.

### Warmstartadresse

Warmstartadresse ist 9200H.