
 K O M M A N D O - S Y S T E M M O S :

Adressen im Speicher: 0000H-3FFFH

DIE KOMMANDOS:

SYNTAX	BEDEUTUNG

.Ax=y<sp>	ZUWEISUNG VON GERÄTEN Der E/A-Strom x wird auf das Gerät y umgeleitet: x = C : COMMAND INPUT/OUTPUT x = R : READER x = w : WRITER x = L : LISTER (DRUCKER) Wahl für y : 1. Schalter 0 (COMMAND IN/OUT) y = C : TASTATUR/DISPLAY y = B : DISPLAY (BATCH) 2. Schalter 1 (READER) y = S : SYSIN y = B : TASTATUR 3. Schalter 2 (WRITER) y = S : SYSOUT y = D : DISPLAY 4. Schalter 3 (LISTER) y = P : PRINTER y = D : DISPLAY
.Pg,p1,p2,p3<SP>	GERÄT EINSTELLEN g = I : SYSIN g = 0 : SYSOUT g = P : DRUCKER p1,p2,p3 = SPUR/FILENUMMER/LAUFWERK
.Oxxxx,yyyy,bbbb<SP>	OUTPUT Auf das eingestellte Gerät wird von xxxx bis yyyy mit der Blockgrösse von bbbb ausgegeben. VOREINSTELLUNG: xxxx = 4010H yyyy = 5FFFH bbbb = 0100H (KASSETTE) 07EFH (Floppy)
.Ixxxx,yyyy<SP>	INPUT Vom eingestellten Gerät wird nach Adresse xxxx bis maximal yyyy eingelesen. VOREINSTELLUNG: xxxx = 4010H yyyy = FFEFH
.E<SP>	FILEMARKE SETZEN Auf das eingestellte Ausgabegerät wird eine Filemarke geschrieben.
.Sxxxx<SP>	SPEICHER KORRIGIEREN Der Inhalt der Adresse xxxx wird angezeigt und kann korrigiert werden.
.L<SP>	PROTOKOLL EIN/AUS Der Protokoll-Schalter wird umgelegt.

.Mxxxx,yyyy,zzzz<SP>	SPEICHER VERSCHIEBEN Der Speicherbereich von xxxx bis yyyy wird nach zzzz verschoben. Beliebige Überlappung ist möglich.
.Dxxxx,yyyy<SP>	SPEICHER ANZEIGEN Der Speicherbereich von xxxx bis yyyy wird auf dem eingestellten Ausgabegerät hexadezimal angezeigt.
.Cxxxx,yyyy,zzzz<SP>	SPEICHER VERGLEICHEN Der Speicherbereich von xxxx bis yyyy wird mit dem Bereich ab zzzz verglichen. Adresse und Wert des ersten ungleichen Bytes werden angezeigt.
.Bs<SP>	BATCH MODE Auf Laufwerk 0 wird ein internes PRESET-Kommando auf File s ausgeführt und ein weiteres Kommando über SYSIN erwartet.
.Uxxxx,bb<SP>	BENUTZERPROGRAMM Das Byte bb wird mit dem unteren Halbbyte des I/O-Bytes mit "OR" und mit dem oberen Halbbyte mit "AND" verknüpft. Anschließend wird mit Adresse xxxx fortgefahren. VOREINSTELLUNG: xxxx = MOS-Fehlerausgang
.Txxxx<SP>	TOP OF MEMORY Es wird die höchste Speicheradresse angezeigt und eingestellt. Bei Eingabe ohne Parameter wird die eingestellte Adresse angezeigt. VOREINSTELLUNG: xxxx = OFFEFH
.Xnr,xxxx<SP>	EXTEND MOS Eine Benutzer-Routine mit der Eingangsadresse xxxx wird an Anschluss nr des MOS angehängt.