

Extra kommandon i ABC80L

81-02-10

Initiering

=====

För att initiera kommandoavkodningen skriv ;CALL(20480) RETURN, ABC80 svarar med ABC80L och är därefter redo att ta emot de extra kommandona. Det finns en printerdrive inläst, den initieras endast om det inte finns ett printerkort isatt. Printerdriven använder de lediga adresserna 31864-31870 i bildminnet, samt adresserna 65497-65499 i POKE-arean. Printerdriven är en standard V24-drive, 1200 baud, jämn paritet. Filnamn som börjar på 'M' (ex LIST PR:M) gör att driven skriver ut vänstermarginal.

Kommandon

=====

IPR Framtvinsar initiering (se Initiering) av printerdrive

EXIT Lämnar den extra kommandoavkodningen.

CAT d Listar innehållet på flexskiva i drive d.
Listar innehållet på alla flexskivor.

DEL r1 Tar bort rad r1.
r1, Tar bort raderna från och med r1
r1,r2 Tar bort raderna mellan r1 och r2.
r2 Tar bort alla rader till och med r2
, Tar bort hela programmet.

(I stället för komma (,) får bindestreck (-) användas.)

LIST r1 Listar rad r1
r1, Listar raderna från och med r1
r1,r2 Listar raderna mellan r1 och r2
r2 Listar alla rader till och med r2
 : Listar alla rader
 : Listar alla rader

(I stället för komma (,) får bindestreck (-) användas.)

(Ange man ett filnamn efter radspecifikationen, listas programmet dit i stället. Ex: LIST 20,70 PR: gör att utskriften kommer på printer.)

RUN Filnamn Laddar och kör ett program.
r1 Kör programmet men startar på raden r1.
 Kör programmet från början.

VAR Listar alla variabler i ett program.

CROSS **v1** Listar alla rader där variabeln v1 insår.
 r1 Listar alla rader med en referens till r1.

(Anser man ett filnamn efter specification, listas raderna dit i stället. Ex: CROSS A1%(,)
 PR: gör att alla rader som refererar matrisen A1% skrivs ut på printer.)

LEN **r1** Visar längden av r1
 Visar längden av programmet .

FREE Visar tillgängligt minnesutrymme mellan
 program och stack.

BOFA **adr** Visar vilken adress BOFA-pekaren har.
 Sätter BOFA-pekaren till adress adr.

EOFA **adr** Visar vilken adress EOFA-pekaren har.
 Sätter EOFA-pekaren till adress adr.

CONT Fortsätter programkörning från den rad där
 den blev avbruten med <ctrl C>.

BS !!! Programmet får inte ändras, däremot
 får man sätta nya värden i variablerna.

AUTO Automatisk radnumrering, första radnummer
 efter programmets slut, steslängd 10.
 r1 Första radnummer r1, steslängd 10.
 r1,r2 Första radnummer r1, steslängd r2

(Skriver man in ett radnummer själv, används
 det i stället för det automatiska, och samma
 automatiska radnummer kommer upp igen.)

ED **r1** Editerar rad r1 (som vanlist).

Utan radnummer får man möjlighet att
 extrahera text från bildskärmen.

Kommandon

<ctrl E>	Flytta cursor UPP
<ctrl Ö>	Flytta cursor Åt höger
<ctrl A>	Flytta cursor Åt vänster
<ctrl Å>	Flytta cursor neråt
-> (högerpil)	Kopiera tecken från bildskärm till inmatningsbuffert
<- (vänsterpil)	Radera sista tecken i inmatningsbuffert
<ctrl X>	Radera hela inmatningsbufferten
RETURN	Låter ABC80 tolka raden i inmatningsbufferten
	Man kan också skriva direkt i bufferten

(Vad som finns i inmatningsbufferten ser man
 hela tiden på de tre översta raderna på
 bildskärmen.)

<ctrl L> Suddar inslagen rad och skärmen.