

CR Installations- & Menuprogramdiskette.

Det operative system CP/M-80.

CP/M-80 er et operativt system med meget stor udbredelse. Der er til dette system udarbejdet et stort antal programmer. Christian Rovsing A/S har tilpasset CP/M-80 til såvel dual floppy-maskiner som Winchesterbaserede maskiner. Programmet omfatter både det operative system og hjælpefunktioner, der sætter brugeren istand til effektivt at udnytte mikrocomputerens mange muligheder.

Menuprogrammet.

For at lette adgang til de mest brugte hjælpefunktioner har vi lavet et menuprogram hvorfra disse let og overskueligt kan vælges enten fra systemenu eller fra hjælpemenu.

Ved dual floppy computere er det mest praktisk at have de programmer, der skal kunne kaldes via menuprogrammet på samme diskette som dette. Inden De begynder at installere et program på menudisken, skal De sørge for at De har en eller flere kopier af denne. Fremgangsmåden for kopieringen er beskrevet i manualen side 4-3, afsnit 4.4 (FCOPY).

De undersøger derefter ved hjælp af en STAT-kommando, om der er plads nok på disketten. Vælg i **HJÆLPEMENU** punkt 8 **ANDRE KOMMANDOER** i menuprogrammet, tast STAT og Return, tast Return igen. Skærmen viser nu hvor meget plads der er disponibel på disketten.

For at finde ud af hvor meget plads Deres program skal bruge (i dette eksempel **TEKST MASTER**) skal De bruge ADIR. Stik programdisketten i station B. Vælg fra menuprogrammets **HJÆLPEMENU** punkt 8 igen, tast ADIR og Return, tast B:som svar på hvilket parameter, skærmen viser nu hvilke filer der er på disketten i B samt deres totale størrelse i K-byte og antal filer. De kan nu bedømme, om der er plads nok til programmet på menudisken.

NB: Fyld ikke menudisken helt op med forskellige programmer, da De kan få brug for plads til filer fra det daglige arbejde.

Hvis der er plads nok, kan De nu ved hjælp af en PIP-kommando kopiere programmet i B over på menudisken i A. Vælg igen **HJÆLPEMENU** punkt 8. Tast som svar på første spørgsmål PIP, som svar til hvilket parameter taster De:

A:=B:*. * og Return

(*.* betyder at alle filer på disketten i B tages med i kopieringen til disketten i A, i modsætning til en specifik filbetegnelse som **DITNAVN.COM**, der vil være det eneste der kopieres, hvis denne angives). Til sidst fjerner De disketten i B.

CUSTOM

For at installere det program (TEKST MASTER), De kopierede til menudisken, skal De kalde programmet **CUSTOM**.

Vælg **HJÆLPEMENU** punkt 8.

Tast **CUSTOM** og Return.

Da De skal bruge selve programmet taster kun Return til spørgsmålet om hvilket parameter. De får nu programmet **CUSTOM** frem på skærmen.

Til spørgsmålet i første skærbillede

```
*****  
CR-CUSTOMIZER                V.2.3  
JTF                            830727  
*****
```

HVILKET SYSTEM SKAL BENYTTES

MENU-DK

INDTAST VALG (ELLER "STOP"):

Taster De **MENU-DK** og Return.

Da De har systemet på disketten i A taster De A og Return til næste spørgsmål.

Skærmen viser nu:

HVILKET DRIVE SKAL SYSTEMET FINDES PÅ?: A;
SKRIVER NU I FILEN MENUON.COM

Derefter følger 3 spørgsmål:

INDTAST MENU-DRIVE::

Tast A og Return (menuprogrammet er i denne station)

INDTAST SIDSTE DRIVE::

Tast B og Return for dual floppy (E for Winchester)

INDTAST SKIFT TEGNSÆT (E FOR SKIFT IKKE - D FOR SKIFT)::

Hvis De ikke vil skifte tegnsæt taster De E og Return.

INDTAST -- VALG AF MENU-TEKST -- TAST RETURN (? FOR HJÆLP) ----::

Hvis De er i tvivl taster De ? og Return og denne tekst kommer frem:

+ VALG AF MENU-TEKST

+ MENU-TEKSTEN ER TEKSTEN I SYSTEMMENUEN.

+ INDTAST DE MENU-PUNKTER, DET SKAL VÆRE MULIGT AT VÆLGE FRA SYSTEMMENUEN.

Tast Return for at forsætte.

NB! Vil De bibeholde det skærmen viser som svar, eller gå videre til næste punkt i programmet skal De kun taste Return.

Spørgsmål til menupunkterne:

INDTAST MENU - 2. (MODULO) : MODULO :

Da De ville installere Tekst Master i **SYSTEMMENU** punkt 3, taster De kun Return og går videre.

INDTAST MENU - 3. (TEKSTBE.): TEKSTBEHANDLING :

Der skriver De **TEKSTBEHANDLING** og Return.

I dette tilfælde skal De ikke installere andre programmer i **SYSTEMMENUEN** så med et tast med Return for hvert af punkterne .

INDTAST MENU - 4. (DATABASE) :DATABASE :

INDTAST MENU - 5. (KALKUL.) :KALKULATION :

INDTAST MENU - 6. (BUDGET) :BUDGET :

INDTAST MENU - 7. () : :

INDTAST MENU - 8. () : :

INDTAST MENU - 9. (FORMAT) :FORMATTERING :

kommer De frem til:

INDTAST -- VALG AF PROGRAMMER -- TAST RETURN (? FOR HJÆLP) ---: ?

hvor ? og Return igen giver Dem oplysning om de efterfølgende punkter

- + VALG AF PROGRAMMER TIL MENU'EN
- + INDTAST DRIVE OG NAVNE PÅ DE PROGRAMMER, DER SKAL KUNNE BRUGES FRA HOVEDMENU'EN.
- + 1. BOGSTAV ANGIVER DET DRIVE, PROGRAMMET SKAL FINDES PÅ.
- + 2. - 9. BOGSTAV ANGIVER PROGRAMNAVNET
- + 10.-12. BOGSTAV SKAL VÆRE <COM>, HVILKET ER SPECIAL-NAVNET FOR EN PROGRAMFIL.

Til **SYSTEMMENU** punkt 2

INDTAST PROGRAM PKT. 2 (ASYSOP COM) :ASYSOP COM:

Skal De intet ændre derfor Return og videre til punkt 3.

INDTAST PROGRAM PKT. 3 (AWS8A COM) :A COM:

Her skriver De **AMENU** der er betegnelsen til kommandofilen for **TEKSTMASTER**.

Tast Return for at fortsætte.

De efterfølgende punkter skal i dette tilfælde ikke ændres, så et Return for hver enkelt bringer Dem frem til det første skærbillede, hvor De taster **STOP** for at vende tilbage til **SYSTEMMENU**.

INDTAST PROGRAM PKT. 4	(ADASTARCOM)	:ADASTARCOM:
INDTAST PROGRAM PKT. 5	(ASC COM)	:ASC COM:
INDTAST PROGRAM PKT. 6	(APLAN80 COM)	:APLAN80 COM:
INDTAST PROGRAM PKT. 7	()	: :
INDTAST PROGRAM PKT. 8	()	: :
INDTAST PROGRAM PKT. 9	(AFORMAT COM)	:AFORMAT COM:

CR-CUSTOMIZER	V.2.1
JTF	830718

HVILKET SYSTEM SKAL BENYTTES

MENU-DK

INDTAST VALG (ELLER "STOP") : STOP

NB! Punkt 1 i **SYSTEMMENU** kan ikke ændres idet punkt 1 er **HJÆLPEMENU**.