

Format på disketter.

ABC16 och Concurrent DOS klarar av att läsa olika diskett-format.

Dessa format är:

PC-DOS MS-DOS	40 spår 8 sektorer	Enkel sida	160 kbyte
PC-DOS MS-DOS	40 spår 8 sektorer	Dubbel sida	320 kbyte
PC-DOS	40 spår 9 sektorer	Enkel sida	180 kbyte
PC-DOS	40 spår 9 sektorer	Dubbel sida	360 kbyte
CP/M-86	40 spår 8 sektorer	Enkel sida	160 kbyte
CP/M-86	40 spår 8 sektorer	Dubbel sida	320 kbyte
MYAB/832	80 spår 8 sektorer	enkel sida	320 kbyte
MYAB/832	80 spår 8 sektorer	Dubbel sida	640 kbyte

Från CC-DOS spelar det ingen roll vilket format på diskett som användes som data eller program-diskett. De enda krav som finns är att formatet på den diskett som användes som "Boot-skiva", dvs den diskett som operativsystemet ligger på, måste vara i MYAB/832 format.

CC-DOS känner av vilket format disketterna har. Exempelvis är det möjligt att ha PC-DOS format i A: och CP/M-86 format i enhet B:, och kopiera filer mellan dessa format. Detta gäller även mellan 40 och 80 spår.

På 25:e statusraden kommer operativsystemet att skriva ut vilket storlek på skivan som sitter i skivenhet A: och B:. Denna utskrift har formen:

CC80S	MYAB/832 80 spår enkel sida	320 kbyte
CC80D	MYAB/832 80 spår dubbel sida	640 kbyte
CC40S	CP/M-86 40 spår enkel sida	160 kbyte
CC40D	CP/M-86 40 spår dubbel sida	320 kbyte
PC 8S	PC/MS-DOS 40 spår enkel sida	160 kbyte
PC 8D	PC/MS-DOS 40 spår dubbel sida	320 kbyte
PC 9S	PC-DOS 40 spår enkel sida	180 kbyte
PC 9D	PC-DOS 40 spår dubbel sida	360 kbyte

När Du byter skiva i någon enhet till ett annat format, bör Du trycka på CTRL-C (Kontroll och tangenten C) för att CC-DOS skall veta att Du har bytt skiva.

För att formatera nya disketter i olika format finns ett formaterings och kopierings program, "DSKM832.CMD".

Concurrent DOS 3.1 och MYAB XIOS version 1.0

Versionen av CC-DOS märkt 850208 är inte en slutversion av CC-DOS till ABC16. Det finns fel i den, men för att inte fördröja leveransen ytterligare skickar vi denna nu. De fel och brister som finns är:

Boot-skivan (Skivan märkt "Concurrent-DOS Boot-skiva") som innehåller en fil "CCPM.SYS" får inte innehålla flera filer.

Du kan kopiera denna skiva med hjälp av "DSKM832.CMD". Men OBS lägg inte på flera filer på skivan.

För att starta CC-DOS på ABC16 användes samma teknik som IBM-PC använder, på spår 0 ligger en så kallad "Boot" (laddprogram) denna boot innehåller bland annat namnet på en fil som skall laddas från skivan. När laddprogrammet har startat så kan ABC16 bara läsa från 40 spårs skivor, när detta nu går på en 80 spårs 832:a krävs det att CC-DOS-filen ligger på ett sådant sätt att laddprogrammet hittar filen.

Då laddprogrammet väl har läst in CCPM.SYS (CCPM.SYS = operativsystemet = CC-DOS) kommer våra gjorda förändringar i CC-DOS att börja gälla. Då kan ABC16 fungera mot olika skiv-format.

När väl CC-DOS är inladdat i ABC16 behövs inte "Boot-skivan" utan kan tas ur diskettenheten.

Vi kommer att göra en modifiering av laddprogrammet (Booten) så att Du skall kunna ha flera filer på Boot-skivan och spår informationen vara den riktiga, men under tiden tills att vi är klara med denna modifiering så lägg inte på flera filer på skivan.

DSKM832.CMD kan endast formatera 80 spårs skivor, enkel eller dubbel sida, en ny version är att vänta.

Efter som ABC16 är en ny produkt på marknaden kan och kommer fel och brister att finnas, vi på MYAB kommer att göra ALLT för att snabbt rätta dessa fel och brister. Därför är vi tacksamma för information och synpunkter från DIG.