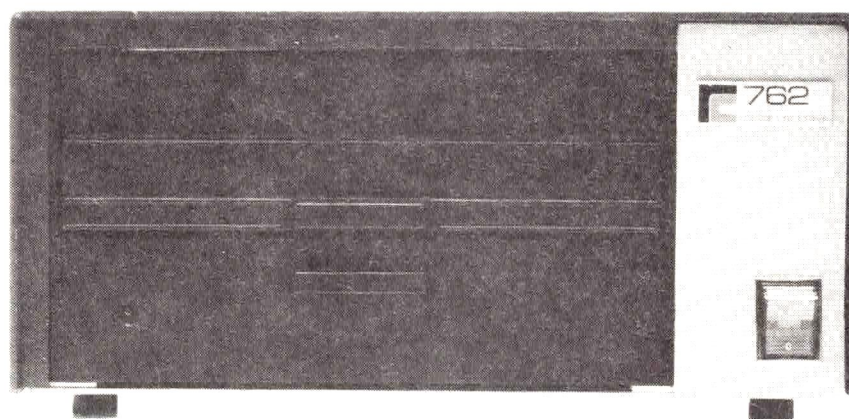




RC762

Diskettestation

- 8" MAXI-DISKETTER
- ENKELT ELLER DOBBELT SIDEDE DISKETTER MED ENKELT ELLER DOBBELT INFORMATIONSTÆTHED
- IBM MEDIA KOMPATIBEL
- AUTOMATISK FOREBYGNING AF UNØDIG SLIDTAGE
- SEPARAT ENHED



GENERELT

RC762 diskettestationen er en lagerenhed med direkte adgang til data. Lagermediet er enkelt eller dobbelt sidede, soft-sectored maxi-disketter (8") med tilgang til data med enkelt eller dobbelt informationstæthed (FM eller MFM læse/skrivemetode). Den maksimale on-line lagerkapacitet er 1,15 M bytes (formatteret data) pr. diskettestation. Diskettestationen benyttes i forbindelse med RC850 terminalsystemer og RC700 mikrodatamat-systemer. To diskettestationer kan kædes sammen.

KARAKTERISTIKA

I forbindelse med RC850/RC700 systemerne svarer disketter i brug helt til IBM-formatterede disketter. Et læse/skrivebord findes til hver af diskettens lagerflader. For at undgå unødigt slid på udstyret, er diskettestationen forsynet med en automatik, der kan løfte læse/skrivehovederne væk fra diskettefladen, når dette er ønskeligt – blot ved at tage nogle simple forholdsregler i programmeringen.

Andre af RC762 diskettestationens faciliteter er: positionskontrol, automatisk registrering af skrivebeskyttede disketter, samt on-line/off-line kontrol.

Når to diskettestationer er sammenkædede, foregår lagertilgangen skiftevis på de to stationer. De benævnes RC762-1 (station »1«) og RC762-2 (station »2«). Ved sammenkædning af to stationer, er det station »2« som tilsluttes systemet og station »1« tilsluttes station »2«. Diskettestationerne leveres som separate enheder.

SPECIFIKATIONER

Lagermedie:	alle standard enkelt eller dobbelt sidede maxi-disketter med enkelt eller dobbelt informationstæthed – i overensstemmelse med IBM standard.
Disketterrotation:	360 omdr./min.
Antal spor:	77 spor/side – max.
Sportæthed:	48 spor/tomme
Bittæthed:	6816 bits/tomme – indre spor (dobbelt informations-tæthed)
Læse/skrivemetode:	FM, MFM
Lagerkapacitet:	dobbelt sidet, dobbelt informationstæthed: 1.6 M bytes uformatteret 1.15 M bytes formatteret til RC850 0.925 M bytes formatteret til RC700
Overførselshastighed:	500 k bits/sek. ved dobbelt informationstæthed
Søgetid:	83 ms – gennemsnit
Positioneringstid:	3 ms – spor til spor 91 ms – gennemsnit
Strømforsyning:	220/240 V AC \pm 10%, 50 Hz \pm 1%, 83W
Temperatur, omg.:	10–30°C
Luftfugtighed:	20–80%RH, ikke-kondenserende
Varmeafgivelse:	300 kJ/h (72 kcal/t)
Montering:	bordmodel

DIMENSIONER

Højde:	30 cm
Bredde:	36 cm
Dybde:	33 cm
Vægt:	6,5 kg