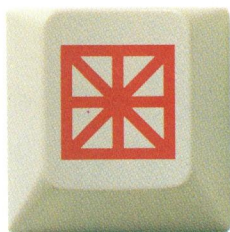
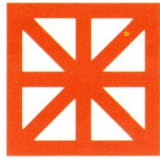


Diplomat 16

**Personlig datamat
og multifunktionsmikro
i ét og samme kabinet**



Christian Rovsing A/S
Dansk EDB på verdensplan



Rovsing er totalløsningen, når det gælder EDB

Rovsing vælger man på grund af de avancerede, dansk fabrikerede maskiner og programmer samt den service og undervisning, der følger med før og efter køb. Og på grund af meget, meget mere. Her er 8 gode grunde til at vælge Rovsing, når De vælger EDB leverandør.

Dansk design

Dansk produktion
og udvikling

Danske
programmer
med danske
brugervejledninger

Landsdækkende
teknisk service

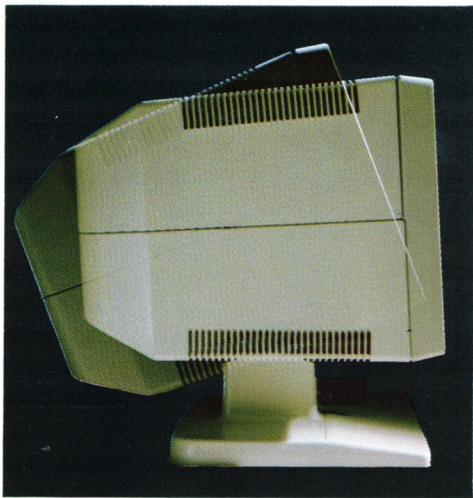
Opstart hjælp

Hot line

Kursustilbud
på alle niveauer

Sikker fremtid

I denne brochure uddyber vi de enkelte punkter nærmere. Kontakt os på én af vore adresser, hvis De ønsker yderligere oplysninger.



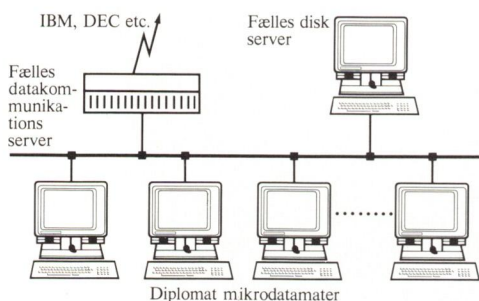
Diplomat 16 Mikrodatamaten med fremtiden for sig

Diplomat 16 udvikler sig i samme hastige takt som Deres behov og den øvrige EDB verden. Den er en personlig datamat, men dette er blot en af dens mange funktioner. Diplomat 16 arbejder på alle standardprogrammer så som tekstbehandling, kalkulation etc. Den kommunikerer med større datamaskiner, og den kan kobles til fremtidens netværk. Med

Diplomat 16 får man den perfekte personlige datamat, og ved hjælp af lidt ekstra udstyr i form af skærme og tastatur får man et helt EDB-anlæg. Diplomat 16 er mikrodatamaten fra Roving med fremtiden for sig.

Diplomat 16 arbejder på én og op til 4 arbejdspladser samtidig

Med Diplomat 16 behøver De ikke længere vælge mellem en personlig datamat, en terminal eller en flerbruger maskine. Multifunktionsmikroen Diplomat 16 kan det hele i ét og samme kabinet. F. eks. kan Diplomat 16 starte sin karriere i Deres virksomhed på ét skrivebord. Her arbejder den utrætteligt med bogholderiopgaver, som tekstbehandlingsanlæg og som ledelsesværktøj. Diplomat 16 skifter job, lige så hurtigt som De kan nå at trykke på tasterne. Den dag, Deres virksomhed får behov for flere Diplomater på flere skriveborde, bestiller De blot op til 3 nye skærme og tastaturer i samme elegante design, som tilkobles Deres Diplomat 16.



Indgår også direkte i det store EDB-miljø

Diplomat 16 indgår både som enkelt og flerbruger naturligt i mainframe-miljøet med uafhængig skift fra alle Diplomat 16's terminaler, mellem lokal mikrodatamatfunktion og IBM 3270 terminalfunktion op mod IBM mainframe. Diplomat 16 tilsluttes blot mainframen som en standard terminal cluster controller (IBM 3274).

Diplomat 16 løser en række opgaver på flere niveauer i en virksomhed, og den kan kobles til de helt store dataanlæg.

Vigtige facts om Diplomat 16

Skærm og tastatur

Den store 15" skærm vippe frem og tilbage, så De opnår den optimale arbejdsstilling. Skriften er gul og letlæselig på grå baggrund, det betyder, at De kan arbejde længe ved Deres Diplomat 16 uden at blive træt i øjnene. Her er mulighed for grafik. Det lave fritstående tastatur har separat numerisk felt og et stort antal brugerdefinerede funktionstaster, samt taster til flytning af skærmens pilmarkering.

Kapacitet og udvidelsesmuligheder

Mange virksomheder har rigeligt EDB udstyr med Diplomat 16. Den kan starte som personlig datamat og udbygges på stedet til en kraftig multifunktionsmikro med op til 4 brugere og med et baggrundslager på op til 72 Mb.

Overalt i opbygningen af Diplomat 16 er der taget hensyn til senere udvidelse. Det interne lager er udstyret med markedets kraftigste mikroprocessor. Desuden kan De vælge mellem diskette eller fast disk, begge med udvidelsesmuligheder, så selv



De og Deres Diplomat 16 talersamme sprog. Dansk

De behøver hverken leksikon eller ordbog for at kommunikere med Deres Diplomat 16. Tænd for kontakten, og Diplomat 16 er klar med åbningsmenuen. Uanset om De bruger Diplomat 16 til administrative opgaver, tekstbehandling eller som ledelsesværktøj, vil De allerede fra den første dag glæde Dem over, hvor nemt den fører Dem gennem programmerne på pænt og høfligt dansk - uden brug af overflødige frem-

medord. Rovsing udvikler nemlig både maskiner og programmer med dansk som originalsprog, og til hvert program følger en nem, dansk brugervejledning med til Dem.

Diplomat 16 arbejder på alle standardprogrammer. Og Rovsing udvikler stadig nye

Modulo til administrative opgaver

Det fleksible standardprogram, som De bygger op i moduler efter behov. Lad os evt. udstyre Deres Diplomat 16 med en fast disk, og De kan skifte fra den ene funktion til den anden inden for Modulo programmet uden at skulle afbryde arbejdet for at skifte program i maskinen.

Modulo programmet indeholder følgende funktioner:

- Finanssystem med budgetmodul
- Debtorsystem
- Lagersystem
- Kreditorsystem
- Kundeordresystem

Textmaster til tekstbehandling

Programmet er professionelt og rummer flere finesser. Alligevel er det så nemt, at selv en chef kan finde ud af at bruge det.

Der er indbygget kartotekssystem i programmet, så De kan udskrive individuelle standardbreve efter kunde-kartotek ved hjælp af én kommando.

større virksomheder kan lagre al nødvendig information her.

Den interne struktur er bygget omkring den nyeste ægte 16 bit processor (I80186). Det betyder flere gange større datakraft end sædvanlige mikrodatamater, uden større omkostninger. Diplomat 16 er født med 256 K RAM. Senere kan den udbygges til hele 768 RAM. Diplomat 16 fra Rovsing benytter IBM-PC bus, der sammen med det indbyggede »plug-in kort chassis« betyder, at De kan tilslutte op til 4 IBM-PC kompatible kort, samt ekstra hukommelse.

Informationslagring

Her programmerer De selv i det små. De opbygger Deres egen database til f. eks. personaleadministration, lagerkontrol, sælgerstyring, kunde- og mailinglister og meget mere.

Diplomat 16 arbejder på: Pascal, Cobol, Fortran, Basic og C.

Start med 1 eller 2 af Rovsing standardprogrammer og køb flere, efterhånden som De får brug for dem.

Budgetsimulering til ledelsesopgaver

Med dette geniale standardprogram kan De opstille Deres kalkulationer og budgetter i rækker og søjler og regne det hele igennem igen og igen med ændrede forudsætninger.

Diplomat 16 og budgetsimuleringsprogrammet er et nødvendigt værktøj, hvis man vil overleve som leder i dag.

Diplomat 16 kan endvidere udbygges med særskilt aritmetisk processor (I8087). Diplomat 16 har to 5¼" diskette stationer som standardudstyr, hvoraf den ene kan udskiftes med en 12 Mb fast disk (Winchester).

Hvis De vil have endnu større lager, har vi en tilslutningsbox, så lageret kommer helt op på 36 Mb eller 72 Mb.

Til sikkerhedskopiering anvender De enten diskettestationen, eller vi sætter et kassettebånd på, (det hedder en 20 Mb Cartridge streamer). Med dette ekstra udstyr får De en sikkerhedskopi på få minutter.

Diplomat 16 arbejder med hele 3 styresystemer

Lad os præsentere de 3 styresystemer, som tilsammen giver Dem adgang til markedets tilbud af standardprogrammer:

MS-DOS

Et af markedets kendte styresystemer. Dette gør det muligt for Diplomat 16 med dens kompatible disketter og tastatur at køre mange populære IBM-PC programmer.

Concurrent CP/M

Et dominerende styresystem på markedet. Det giver Dem mulighed for at afvikle flere programmer samtidig, selv på en personlig datamat.

MP/M 86

Er det mest kendte styresystem på mikromarkedet. Det bruges til flerbrikerløsninger. Det er dette styresystem, der gør, at De kan udvide Deres Diplomat 16 til op til 4 arbejdspladser, som hver især afvikler forskellige arbejdsopgaver samtidig.

Kommunikation

Diplomat 16 kan kommunikere med andre anlæg ved hjælp af protokollerne TTY, IBM 2780 BSC, 3270 BSC, 3270 SNA/SDLC.

Ved tilkobling til lokalnet kan hver enkelt Diplomat få adgang til et fælles pladelagers store datamængder, samt til fælles kommunikationsfaciliteter (IBM, DEC, HP, m. fl.).

Diplomat 16 tekniske data

Styresystem

MS-DOS, CCP/M, MP/M 86

Opbygning

Integreret arbejdsstation med justerbar 15" reflektfri skærm med gult karaktersæt på grå baggrund.

Alfanumerisk mode: 25 linier à 80 karakterer. Grafisk mode: Højopløselig 640x400 punkter (256.000 punkter), samt IBM-PC mode 640x200 punkter (128.000 punkter).

Tastaturet er fritstående, lavt med separat numerisk tastatur, samt extra brugerdefinerede funktionstaster.

Flerbruger

Op til 4 brugere. Alfanumerisk mode.

Internt lager

256K byte RAM med paritet med udbygningsmuligheder til 768K byte RAM.

Processor

5 MHz I80186 ægte 16 bit CPU.

Ekternt lager 5¼"

Enkelt bruger: 2 diskette stationer med 1 Mb (600 Kb formateret) kapacitet pr. station eller 1 diskettestation og fast disk 12.76 Mb (10 Mb formateret).

Flerbruger: 1 diskette station og 12.76 Mb (10 Mb formateret), 36 Mb (30 Mb formateret) eller 72 Mb (60 Mb formateret). Endvidere 20 Mb Cartridge streamer-option til sikkerhedskopiering.

Udgange

2 serielle kommunikationskanaler - en til printer og en fuldt udbygget MODEM kanal. 1 parallel CENTRONICS/IBM-PC printerkanal.

Mulighed for udbygning med yderligere 8 serielle udgange.

Indbygget plug-in chassis til IBM-PC extension kort.

Kommunikation

IBM 2780, 3270 BSC, 3270 SNA/SDLC, TTY.



Rovsing er mere end mikrodatamater

Maskiner til små og store behov

Rovsing har et avanceret udbud i

- Mikrodatamater
- Minidatamater
- Bærbare terminaler
- Netværk
- Distribueret databehandling

Kontakt Rovsing og få specialbrochurer.

Undervisning på flere niveauer

På Rovsings kurser lærer De at bruge EDB og få det bedste ud af en mikrodatamat.

Bed om Rovsings kursusplan, som omhandler:

- Introduktion til mikrodatamaten
- Tekstbehandling
- Administrative systemer
- Budgetsimulering
- Programmeringssprog

Kurserne afholdes på Rovsings uddannelsescenter og kan desuden holdes som virksomhedskurser efter behov.



Service før og efter køb

Rovsing har gratis hot line service, som giver svar, hvis De er gået i stå. 99% af de begyndervanskeligheder, der opstår, klares på få øjeblikke i telefonen.

Hvis De får brug for vores hjælp på stedet, er vi lynhurtigt fremme med radiodirigerede servicebiler, som kører over hele landet.

Dansk EDB på verdensplan

Hold Dem til Rovsing. Vi holder også til fremtiden

Rovsings maskiner er fremtidssikrede, så de til stadighed kan udbygges og modsvare tidens krav til EDB.

Firmaet Christian Rovsing A/S er stort og stabilt nok til at garantere at vi aldrig svigter Dem, hverken nu eller i fremtiden.

Christian Rovsing A/S

Vi er i dag mere end 1200 ansatte alene i Danmark.

Vi vokser med omkring 50% om året.

I Storbritannien, Tyskland, USA, Canada, Holland og Spanien har vi datterselskaber. I Danmark ligger hovedsædet og vor produktion.

I dag er Rovsing kendt over hele verden for: Avancerede datakommunikationsnetværk, mikrodatamater til små og store virksomheder, kontorautomatisering og EDB løsninger, der gør administrationen bedre og smidigere, avanceret udstyr til rumprojekter og EDB til skoleundervisning.

Rovsing er totalløsningen indenfor EDB.



Christian Rovsing A/S

Salgsafdelingen

København

Lautrupvang 1
2750 Ballerup
Tlf.: 02-65 1144

Århus

Klamsagervej 6
8230 Åbyhøj
Tlf.: 06-25 08 88

Randers

Kirkegade 13
8900 Randers
Tlf.: 06-41 12 11