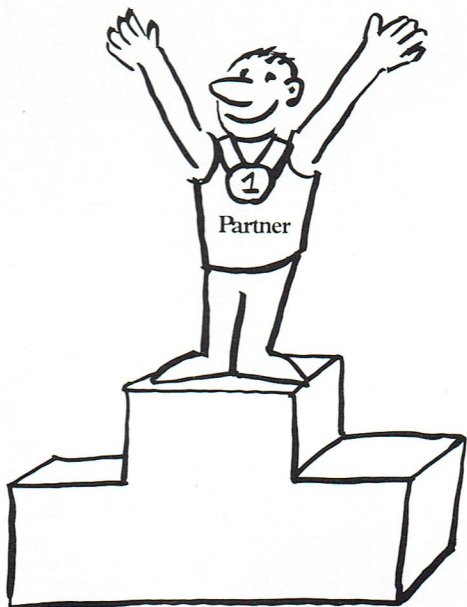


Partner



*Denne lille bog er en uhøjtidelig
introduktion til REGNE-CENTRALENS
mikrodatamat PARTNER.*

Juni 1984

PARTNER er både en moderne PC på lederens skrivebord og en mikro til kontoradministration og til andre administrative opgaver.

Der findes programmer til både tekstbehandling, kalkulation og til administrative opgaver som økonomisystemer, branchesystemer m.m.

Mange anvendelsesmuligheder



PARTNER har et dansk menusystem, så brugere uden kendskab til edb og programmering umiddelbart kan anvende den.

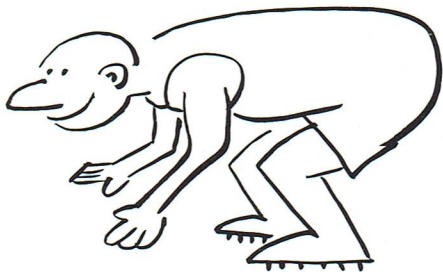
Dette er væsentligt i dag, hvor mikroer og PC'ere har fået en så stor udbredelse.

Taler dansk



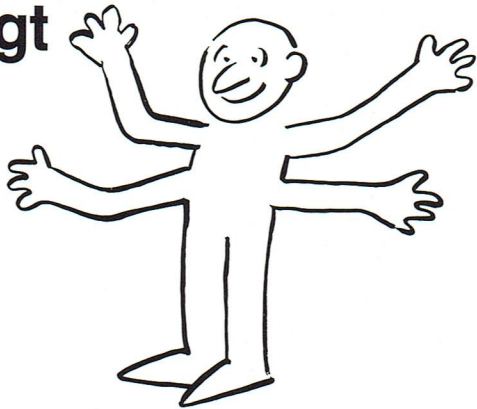
*Med en ægte 16-bit mikroprocessor
og med en eller to hjælpeprocessorer,
samt med sit hurtige hovedlager (150
nanosekunders tilgangstid), er
PARTNER klart hurtigere end sine
konkurrenter.*

Hurtigst i sin klasse

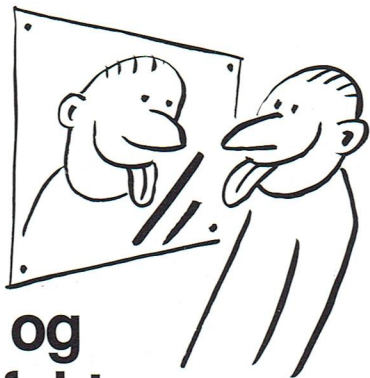


Med operativsystemet Concurrent CP/M 86, kan PARTNER afvikle flere programmer samtidigt. Man kan f.eks. lade et program varetage terminalforbindelsen til en stor datamat, et andet program kan køre et kalkulations-system, og et tredje udskrive en række breve fra tekstbehandlingsprogrammet. Ved tryk på to knapper kan man selv skifte mellem programmerne.

**Flere programmer
samtidigt**



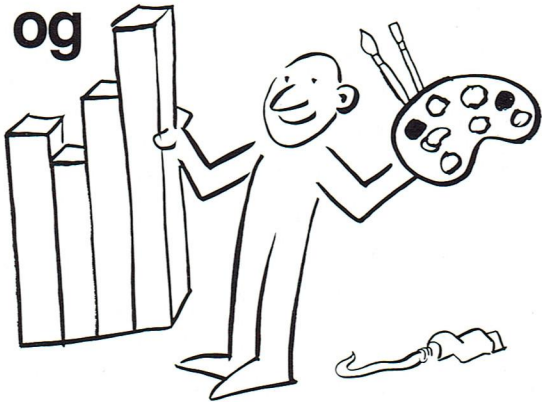
PARTNER's skærm arbejder med en billedfrekvens på 60 hertz og anvender en meget hurtig fosfor, hvorved der opnås et helt roligt skærbillede. Endvidere står tal og bogstaver klart og tydeligt uden ubehagelig efterglød. Faciliteter som blød rulning, soft scroll, og statuslinie er standard på en PARTNER.



**Behageligt og
teknisk perfekt
skærm billede**

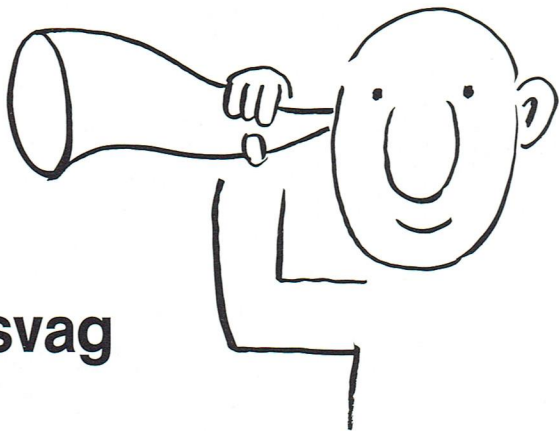
PARTNEREN er forsynet med grafik som standard. Opløseligheden er så høj som 720x350 punkter, og hele skærbilledet opbevares i 32 Kb lager, specielt beregnet hertil. Ved at benytte grafikstyresystemet GSX sikres, at skærmen, grafikprintere og plottere, kan bruges fra alle grafikprogrammer. Farveskærmen arbejder med op til 16 farver.

Højopløselig grafik og farver



I en PARTNER er ventilatorerne i sig selv støjsvage, og så kører de kun når det er nødvendigt, idet en termostat sørger for at slukke og tænde, når temperaturen kræver det.

*Samtidig har PARTNER en strømfor-
syning, som har en meget lille varme-
udvikling, og som kun kræver lidt
ventilation.*



Lydsvag

PARTNER er selv i sin mest skræbende udgave særdeles veludrustet :

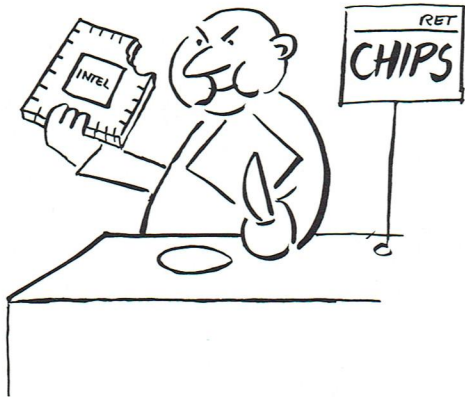
- 256 Kb RAM lager*
- 16 Kb ROM lager*
- 32 Kb PIXEL lager (grafik)*
- Synkron port*
- Asynkron port*
- 12" monokrome skærm*
- Tastatur med dansk alfabet, funktionstaster og separat numerisk blok*
- Tonegenerator og ur*



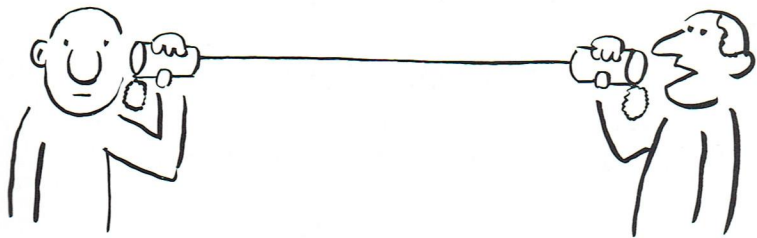
**Veludrustet
standardversion**

Mikroprocessoren i PARTNER er Intels ægte 16-bit processor i APX186. Når man er nødt til at tale om en ægte 16-bit, er det fordi der findes processorer, som man kalder 16-bit, men som i realiteten kun er udbyggede 8-bit processorer, og som slet ikke kan hamle op med en ægte 16-bit i ydeevne.

Ægte 16-bit



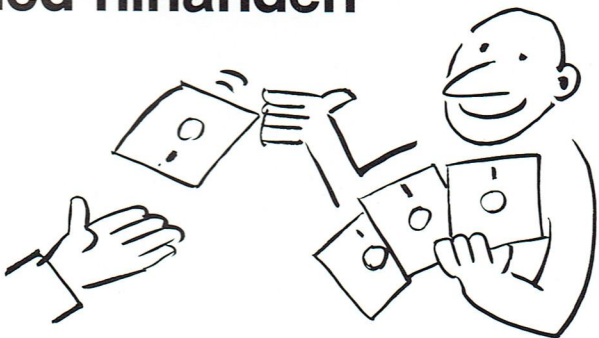
PARTNER kan arbejde alene eller indgå i et lokalnet og dele ressourcer med andre PARTNERE, men kan også kommunikere som terminal over for større datamater. Som terminal kan tilsluttes såvel DATEL som DATEX og der vil kunne købes programmel til de vigtigste protokoller for kommunikation.



**Alsidige
kommunikations
muligheder**

*Via lokalnet kan flere PARTNERE
deles om ressourcer som disketter,
Winchester-diske, og skrivere. Herved
kan flere arbejdspladser dele de
samme data.*

Deler data med hinanden



PARTNERE kan kobles sammen i de kendte lokalnet som Ethernet og Cheapernet, samt i et Mikronet, udarbejdet af RC. Mikronet er en meget økonomisk måde at lade flere PARTNERE dele ressourcer.

Sammenkædes i lokalnet



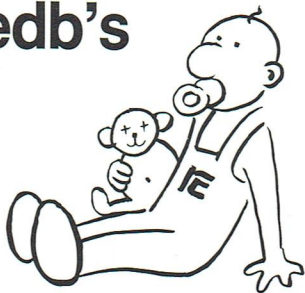
*REGNECENTRALEN understøtter selv
alt sit maskinel og herunder også
PARTNER med et landsdækkende net
af serviceteknikere, samt et mange-
årigt ry for hurtig og effektiv teknisk
service.*

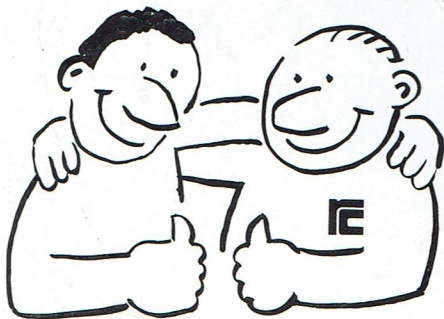


Teknisk service

REGNECENTRALEN var med fra starten. DASK, GIER, og RC2000 vandt verdensry. De blev senere fulgt op af en række datamater, spændende fra mikroen PICCOLO og skærmserien RC850, til de store datamater i RC8000 familien. Den store viden REGNECENTRALEN herigennem har opbygget, er naturligt udnyttet i PARTNER - projektet.

Regnecentralen - med siden edb's barndom





Regnecentralen - en sikker PARTNER.