ALFASKOP PERSONDATOR

PERSONDATORFUNKTION I ALFASKOP SYSTEM 41



ERICSSON

Tanken med vårt produktkoncept är enkel. Vid framtidens terminalarbetsplatser kommer det bara att finnas plats för en terminal.

Ergonomiskt genomtänkt, naturligtvis, och avsedd för olika typer av bearbetning och kommunikation.

Terminalen ska klara arbetsmoment och bearbetningar som ska göras lokalt vid arbetsplatsen, såväl som inmatning av information och kommunikation med olika värddatorer.

Alfaskop är en komplett arbetsplatsterminal.

När det gäller ergonomi och utformning av terminalarbetsplatser har vi sedan många år bildat skola.

När det gäller möjligheter till flera olika typer av funktioner på en och samma terminal är vi redan en god bit på väg.

Tidigare har vi presenterat möjligheten att från en arbetsplats med Alfaskop kommunicera med flera olika värddatorer. Liksom programpaket för lokala funktioner som exempelvis ordbehandling.

Nu kommer ytterligare en möjlighet till lokal bearbetning vid arbetsplatsen.

Alfaskop Persondator.

EN SKÄRM ETT TANGENTBORD

Med hjälp av en diskett blir ditt Alfaskop en persondator. Med samma möjligheter som en separat persondator för enbart en funktion.

Vid din arbetsplats har du bara en skärm. En stor skärm med upp till 80 tecken per rad och med perfekt presentation.

Du har bara ett tangentbord. Ergonomiskt genomtänkt och om du vill med separat numerisk del.

Istället för flera terminaler har du en terminal med flera funktioner. Du har en terminalleverantör. Ett serviceansvar.

Det är idén med Alfaskop.

OPERATIVSYSTEMET

Val av operativsystem är viktigt.

Det har dels att göra med hur enkelt det är för användaren att själv göra sina program.

Men också för portabiliteten. Möjligheten att kunna använda program även från andra mikrodatorer. Dessutom är valet av operativsystem viktigt för att kunna dra nytta av den enorma utveckling som sker inom området applikationsprogramvara.

Alfaskop Persondator är baserad på operativsystemet UCSD p-System™.

Det är det system som alltmer används av de stora tillverkarna av mikrodatorer. Och det är viktigt eftersom program som skrivs och utvecklas för andra typer av persondatorer även kan användas för Alfaskop Persondator.

Liksom tvärtom.

FÄRDIGA PROGRAMSYSTEM

Alfaskop Persondator ger användaren stora möjligheter att utnyttja sin terminal för olika typer av arbetsuppgifter.

Man kan göra egna program i Basic eller Pascal, några av de allra vanligaste programmeringsspråken när det gäller persondatorer.

Och man kan välja mellan en mängd färdiga applikationsprogram på marknaden inom alla tänkbara användningsområden. Registerhantering, administration, ekonomi, finansiell planering och simulering, beräkningar/kalkyler, utbildning, etc.

TÄNK DIG MÖJLIGHETEN

Tänk dig möjligheten att när som helst kunna använda ditt Alfaskop som en persondator.

Att kunna jobba lokalt vid din terminal med finansiella modeller, budgetering, investeringskalkyler, produktkalkylering, bokslutsplanering, offert- och prissättningsunderlag.

Att kunna lägga upp register som passar för dina egna behov.

Att kunna utnyttja nya program som utvecklats för olika användningsområden.

Att kunna skriva egna program i Basic och Pascal.

Det är fördelarna med en mikrodator.

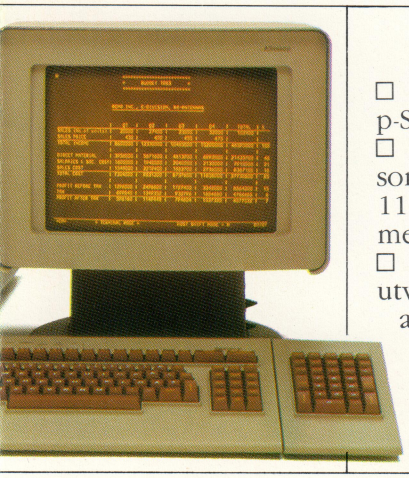
Alfaskop Persondator.





ALFASKOP GÖR DET MÖJLIGT IGEN





SPECIFIKATION

☐ Använder operativsystemet UCSD p-System™ version 1V.0
☐ Operativsystemet finns på de flesta persondatorer, exempelvis Digital PDP 11/LSI 11, IBM PC, Apple (Pascal), Texas Instrument
☐ Portabelt. Möjliggör att programvara utvecklad på ett system kan användas på andra system
☐ Kompilatorer för Basic och Pascal
☐ Fortran-kompilator och kors-assembler för de flesta mikrodatorer finns som option
☐ Lokal anslutning av printer
☐ All programvara (Operativsystem, Basic- och Pascal-Kompilatorer) levereras på diskett

ALFASKOP
PERSONDATOR



FLER FUNKTIONER INTE FLER TERMINALER

Alfaskop är en verklig flerfunktionsterminal. Ergonomiskt genomtänkt och med många funktioner.

I grunden är Alfaskop en datatermianl för kommunikation med värddatorer. Kompatibel med IBM 3270, BSC, SNA/SDLC, Remote/Local, samt med Univac, Digital och andra vanliga värddatorer.

Alfaskop finns även för presentation i 4-färg, 7-färg och grafik.

Alfaskop kan kommunicera med flera värddatorer från en och samma terminal. Det kallas Dual Host och operatören väljer själv från tangentbordet vilken värddator som ska kopplas upp.

Alfaword är ett ordbehandlingspaket. Genom att man sätter in en Alfaword-diskett i flexskiveenheten blir Alfaskop en kraftfull ordbehandlare. Flera arbetsplatser i ett terminalsystem kan dela på flexskiveenheter och skrivare för Alfaword.

Alfaskop Persondator är en persondatorfunktion som baseras på operativsystemet UCSD p-System™. När man sätter in en persondatordiskett blir Alfaskop en bordsdator som tillåter programmering i Basic och Pascal. UCSD p-System™ är ett av de vanligaste och mest kraftfulla programsystem som finns på marknaden. Vilket ger användaren ett stort urval av olika applikationsprogram.

Alfaedit är ett programpaket för "off-line" redigering av källkodsinformation och dokumentation.

Och Alfabatch används för satsvis överföring av data mellan terminal och värddator.

En enda terminal vid arbetsplatsen.
Många funktioner.
Alfaskop.

ALFASKOP
IDAG & IMORGON

SVERIGE
Ericsson Information Systems Sverige AB
Box 11100
161 11 BROMMA
Telefon 08-29 00 20

NORGE
Ericcson Information Systems A/S
Køpenhavngaten 10
N-OSLO 5
Telefon +02-35 58 20

5000273/030 S Printed in Sweden. Specifications subject to change without notice.

ERICSSON