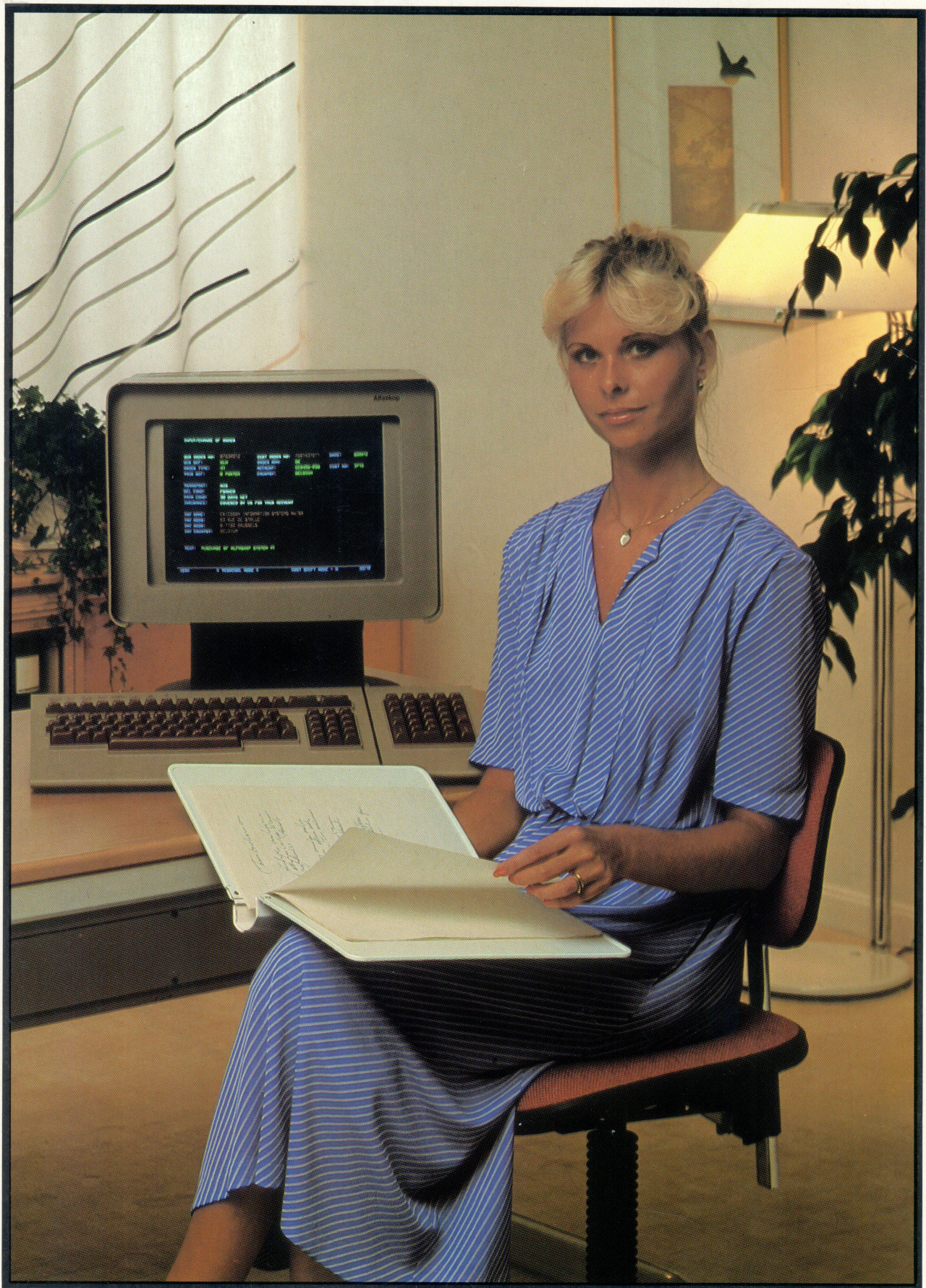


ALFASKOP FÄRGTERMINAL

FÄRGPRESENTATION PÅ ALFASKOP SYSTEM 41



Färgtekniken har utvecklats mycket de senaste åren.

Samtidigt har informationsmängderna, och därmed utnyttjandet av företagens terminalsystem, ökat.

Idag förekommer situationer vid terminalarbetsplatserna när man snabbt vill skilja vissa data från andra, och en presentation av ett bildinnehåll i färg eller grafik därför skulle uppfattas snabbare och lättare av användaren vid terminalen.

Det kan exempelvis vara användare som utnyttjar terminalen frekvent och regelbundet, och som vill skilja rubriker från datafält med hjälp av färg. Vid inmatning av data kan man då enklare kontrollera att allt verkligen är ifyllt innan informationen skickas iväg.

Om en förändring i ett datafält också ska innebära förändringar i andra, kan det uppmärksammas enklare om man har tillgång till presentation i färg.

Andra situationer, när färg är värdefull, kan exempelvis vara när man snabbt måste uppmärksamma kritiska lägen som presenteras på skärmen. När man har bilder med stora mängder information och vissa delar ska belysas extra mycket, eller helt enkelt när komplicerade sifferuppställningar ska redovisas och presentationen blir överskådligare med hjälp av diagram och färgade kurvor.

ALFASKOP STÄLLER KRAV PÅ TEKNIKEN

Det har att göra med ergonomi och presentationsteknologi.

Redan för många år sedan bildade vi skola när det gäller terminalergonomi, och sedan dess har vi varit ledande inom utvecklingen på området. Det gäller terminalens utformning och anpassning till arbetsplatsen, liksom själva presentationen på skärmen och tangentbordets utformning och lay-out.

Alfaskop Färgterminal är inget undantag.

Det är en färgbildsskärm som tillfredsställer mycket höga krav när det gäller färgernas och tecknens skärpa, kontrast, färghållning och långtidsstabilitet.

Den utvecklade tekniken i Alfaskop innebär också att färgkonvergensen är intrimmad från början, och alltså inte behöver justeras med jämna mellanrum för att presentationskvaliteten ska bibehållas.

4-FÄRG ELLER 7-FÄRG OCH GRAFIK

Presentationen i Alfaskop Färgterminal är i grunden uppbyggd av tre färger, rött, blått och grönt. Den fjärde färgen, vitt, är en blandning av de tre övriga färgerna.

I 1/4-färgsversionen Alfaskop 4112 presenteras de fyra färgerna, och användningen bestäms av de befintliga fältattributen för förhöjd ljusstyrka och skrivskyd-

dade fält som redan finns i datasystemet. På detta sätt kan man ersätta vanliga monokroma skärmar och ansluta Alfaskop Färgterminal utan att behöva göra programmeringsändringar.

Alfaskop Färgterminal finns även i 7-färgsversion Alfaskop 4113 som utrustas med tillvalsfunktioner där man genom att blanda de fyra basfärgerna får ytterligare tre färger, turkos, rosa, och gult.

Dessutom finns grafiska funktioner. Användaren kan komponera egna tecken och symboler som presenteras på skärmen. Det kan vara vetenskapliga, matematiska, eller andra symboler. Dessa kan sedan användas vid presentationen av grafiska bilder, exempelvis stapeldiagram, kurvor och cirkeldiagram.

ALFASKOP FÄRGSKRIVARE

Till Alfaskop Färgterminal kan även anslutas en färgskrivare Alfaskop 4157.

Skrivaren kan placeras på ett vanligt skrivbord och kan användas för flerfärgs-utskifter, liksom naturligtvis för vanliga svarta utskifter.

SPECIFIKATION

MODELL	ALFASKOP 4112	ALFASKOP 4113
Antal tecken	1.920/2.560	1.920/2.560
Antal rader	24/32	24/32
Antal tecken/rad	80	80
Teckenbox	9×16/9×12	9×12
Punktmatris	7×14/7×10	7×10
Antal färger	4	7
Symboler	Nej	Ja
Blinkning/understrykning, omvänd video	Nej	Ja

Alfaskop Färgterminal är helt anpassad till IBM:s programvara och kommunikationsrutiner för färgbildsskärmar.



IBLAND GÖR FÄRG OCH GRAFIK DET HELA ENKLARE





FLER FUNKTIONER INTE FLER TERMINALER

Alfaskop är en verklig flerfunktions-terminal. Ergonomiskt genomtänkt och med många funktioner.

I grunden är Alfaskop en dataterminal 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 programsys-

tem 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 & IMORGN

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

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