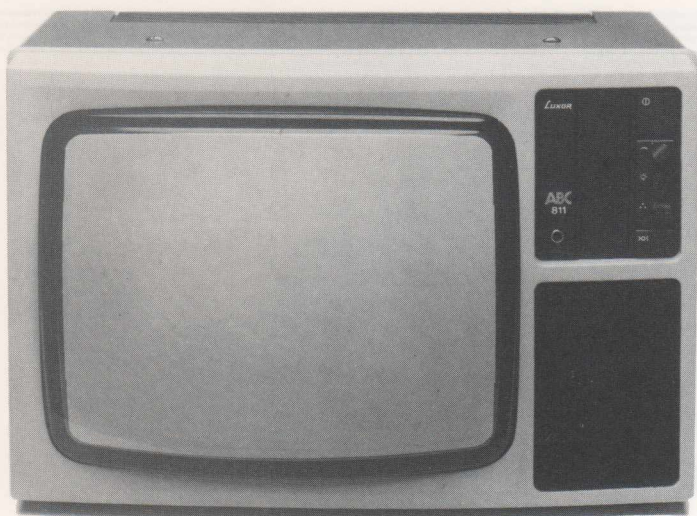


Bildskärmar.

**Stora eller små.
Monokroma eller med färg.**

Fyra, flexibla bildskärmar till ABC 800-familjen.
Med stor videobandbredd, extremt bra linearitet,
en jämn teckenåtergivning över hela skärmen
och mycket god driftsäkerhet, över 10.000 timmar.

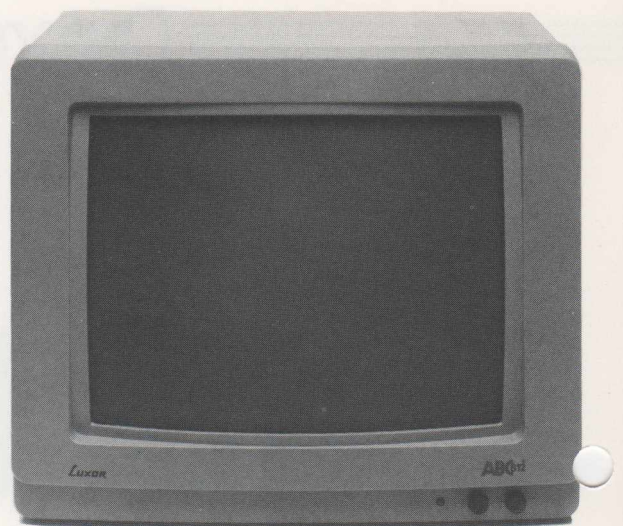


ABC 811

ABC 811 är en 14" färgbildskärm för 24 rader och 40 tecken per rad. Monitorn är enligt TeleText-standard med färgerna rött, grönt, gult, blått, cyan och magenta - och så vitt och svart förstås.

Tekniska specifikationer:

BILDRÖR: Storlek: 14" Avlänkning: 90° Högspänning: 22.5 kV (typ)	YTTRE KONTROLLER: Ljus, kontrast, färgmättnad, volym samt till/från
MATNINGSSPÄNNING: 220 V/50 Hz (185-265 V)	KONTAKTDON: 15-polig D-sub
KRAFTUTTAG: 24 V DC/1.5 A	MILJÖ: Omgivningstemp.: -20°C — +40°C Lagringstemp.: -25°C — +70°C Luftfuktighet: 5-80 % RH
INSIGNALER: Alt. 1. Composite video 1 V _{tt} /75 ohm Alt. 2. RGB + neg composite synk (TTL)	SÄKERHET: IEC, SEMKO
VIDEOFÖRSTÄRKARE: Bandbredd DC - 6 MHz	STÖRSTRÅLNING: VDE 0871 A
AVLÄNKNINGSFREKVENNS: Horizontalt 15625 Hz Vertikalt 50 Hz	VIKT: 13 kg
LINJÄRITET: ≤6 % relativt linearitetsfel	MÅTT: 460 x 300 x 320 mm (b x d x h) (Art.nr 190 9211-51)
KONVERGENS: Max 1 mm konvergensfel inom normalt använd bildskärmsyta (240 x 180 mm)	

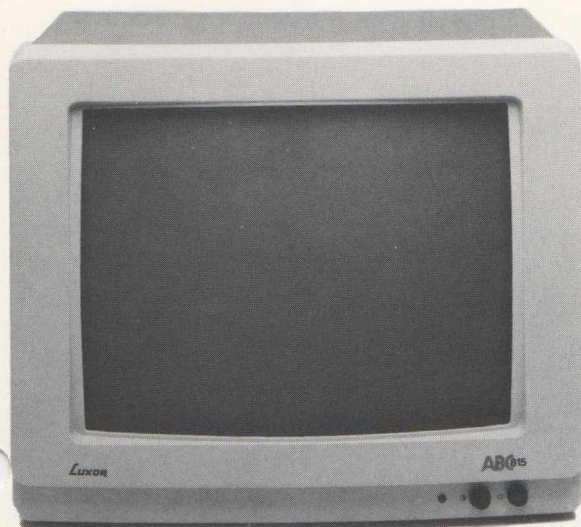


ABC 812

ABC 812 är en 14" färgbildskärm för 80 tecken per rad. Ett inbyggt filter ger mjukare kontraster och förhindrar "döda vinklar" och perspektivförskjutningar.

Tekniska specifikationer:

BILDRÖR: Storlek: 14" Avlänkning: 90° Högspänning: 22.5 kV (typ)	AVMAGNETISERING: Automatisk vid påslag
MATNINGSSPÄNNING: 220 V/50 Hz (185-265 V)	EFFEKTFÖRBRUKNING: 110 W
KRAFTUTTAG: 24 V DC/1.5 A	NÄTSPÄNNING: 220 V ± 15 %
INSIGNALER: RGB + neg composite synk (TTL)	KONTAKTDON: 15-polig D-sub
VIDEOFÖRSTÄRKARE: Bandbredd DC - 25 MHz	SÄKERHET: IEC, SEMKO
AVLÄNKNINGSFREKVENNS: Horizontalt 15625 Hz Vertikalt 50 Hz	STÖRSTRÅLNING: VDE 0871 B
LINJÄRITET: ≤6 % relativt linearitetsfel	KONTROLLER: Reglage: Ljus, kontrast Indikator: Till/från-indikator på fronten.
KONVERGENS: Max 0.3-0.7 mm konvergensfel inom normalt använd bildskärmsyta (240 x 180 mm)	VIKT: 15.7 kg
UPPVÄRMNINGSTID: 1. Bild efter 5 sek (quick heat cathode) 2. 15 min. för att hålla specifikation	MÅTT: 460 x 300 x 320 mm 380 x 320 x 390 mm (b x h x d) (Art.nr 230 8812-11)



ABC 815

ABC 815 är en 15" monokrom bildskärm, med en ergonomiskt riktig teckenåtergivning - guloranga tecken mot en mörkgrå bakgrund. Den har samma ergonomiska fördelar som ABC 812.

Tekniska specifikationer:

BILDRÖR:

Storlek: 15"
Avlänkning: 110°
Färg/fosfortyp: orange
Högspänning: 17 kV (typ)

DRÖRNINGSSPÄNNING:

220 V/50 Hz (198-242 V)

KRAFTUTTAG:

24 V DC/1.5 A

INSIGNALER:

1. Video 1, TTL-nivå 390 ohm
2. Videopolaritet 1, 390 ohm
3. Video 2, TTL-nivå, 390 ohm
4. Videopolaritet 2, 390 ohm
5. Sammansatt synk. TTL-nivå

VIDEOFÖRSTÄRKARE:

Bandbredd DC - 18 MHz

AVLÄNKNINGSFREKVENNS:

Horizontalt 15625 Hz
Vertikalt 50 Hz

LINJÄRITET:

≤6 % relativt linearitetsfel

YTRE KONTROLLER:

Ljus, partiell ljusstyrka samt till/från

KONTAKTDON:

15-polig D-sub

MILJÖ:

Omgivningstemp.: -20°C — +40°C

Lagningstemp.: -25°C — +70°C

Luftfuktighet: 5-80 % RH

SÄKERHET:

IEC, SEMKO

STÖRSTRÅLNING:

VDE 0871 B

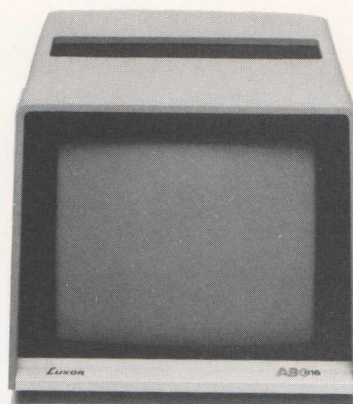
VIKT:

13 kg

MÅTT:

325 x 380 x 340 mm (b x h x d)

(Art.nr 190 9212-11)



ABC 816

En monokrom bildskärm för 40 alternativt 80 tecken. En liten, behändig 10"-variant, som gör att anläggningen kan göras så kompakt att den kan stå i ett skåp eller hylla.

Tekniska specifikationer:

BILDRÖR:

Storlek: 240 mm diagonalt (149 x 198)
Avlänkning: 90° (Neck + 20 mm)
Textyta: 40 tkn 133 x 160 1:1.2
80 tkn 107 x 160 1:1.5

STRÖMFÖRS:

+12 V = 0.8 A

kraft ut

24 V = 1.5 A

INGÅNGAR:

Synk. Pos. Vert. + Hor. 390

TTL

Video Pos/Neg 2.2k TTL

Video Rev. Pos/Neg 2.2 TTL

VIDEOFÖRSTÄRKARE:

Stig- och falltid: ≤25 ns vid 20 V_{pp}

Upplösning: >500 linjer

BILDÅTERGIVNING:

Dist.: ≤2.0 %
Linearitet: ≤6.3 % RLF

ÖVRIGA DATA:

Högspänn.: 9 KV vid 50 A strålström

Hor. släck: 12 S

Vert. släck: 1 ms

Avl. frekv.: Hor. 15625 Hz,

Vert. 50 Hz

Mått: 350 x 235 x 205

(l x b x h)

Vikt: 7 kg

Miljö: arb.temp. 0° — +40°C

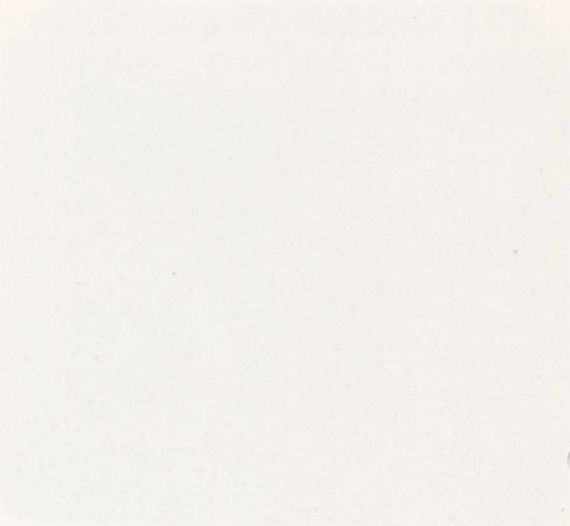
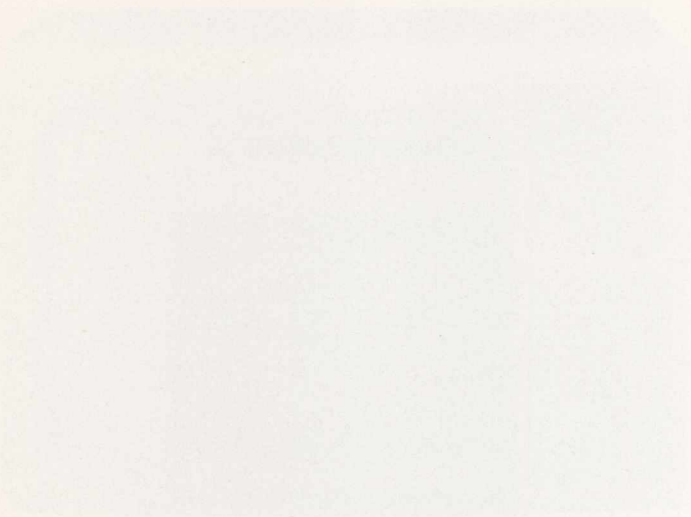
lagr. -25°C — +60°C

Intern: Höjd, bredd, Hor.

frekv.

Extern: Ljusstyrka

(Art.nr 190 9412-15)



ABC 812

En av våra mest populära modeller är ABC 812. Den har ett stort displayfönster och många funktioner. Den är också mycket lätt att använda och är perfekt för både hem och kontor.

ABC 812

En av våra mest populära modeller är ABC 812. Den har ett stort displayfönster och många funktioner. Den är också mycket lätt att använda och är perfekt för både hem och kontor.

En av våra mest populära modeller är ABC 812. Den har ett stort displayfönster och många funktioner. Den är också mycket lätt att använda och är perfekt för både hem och kontor.

En av våra mest populära modeller är ABC 812. Den har ett stort displayfönster och många funktioner. Den är också mycket lätt att använda och är perfekt för både hem och kontor.

Vi reserverar oss för modelländringar och oförutsedda leveranssvårigheter.



Luxor Datorer AB · Box 923 · 591 29 Motala · Tel. 0141-162 00