



Philips
LCD-skärm

19 tum
SXGA

190V6FB



en stor skärm för en liten kostnad

Framtagen för dig! En stor skärm med utmärkta bildskärmsprestanda och suverän bekvämlighet, och som dessutom är mycket prisvärd.

Bästa bildupplevelse

- SXGA med upplösning på 1 280 x 1 024 för klarare bild
- sRGB för samma färg på bildskärmen och utskriften
- Snabba svarstider ger suverän visning av rörliga bilder

Fantastisk bekvämlighet

- Automatisk justering för bästa bildkvalitet
- Inbyggd strömtillförsel
- Enkel, användarvänlig installation med plug-and-play
- VESA-fäste för arm- och väggmontering

Bäst värde för pengarna

- Lägre energiförbrukning än branschmedelvärdet
- En blyfri skärm som skyddar miljön
- TCO garanterar högsta standard i fråga om säkerhet och ergonomi

PHILIPS
sense and simplicity

Specifikationer

Bild/visning

- **LCD-paneltyp:** 1 280 x 1 024 bildpunkter, Antireflexpolarisering, RGB vertikal rand
- **Panelstorlek:** 19"/48 cm
- **Effektiv visningsyta:** 376,3 x 301,1 mm
- **Bildpunktavstånd:** 0 294 x 0 294 mm
- **Ljusstyrka (nits):** 240 nit
- **Kontrastförhållande (medel):** 500:1
- **Antal färger:** 16,2 M
- **Synfältsvinkel:** vid C/R > 5
- **Betraktningvinkel (h / v):** 155 / 155 grader
- **Svarstid (medel):** 8 ms
- **Vitkromaticitet, 6500 K:** $x = 0,313/y = 0,329$
- **Vitkromaticitet, 9300 K:** $x = 0,283/y = 0,297$
- **Maximal upplösning:** 1 280 x 1 024 vid 75 Hz
- **Rekommenderad upplösning:** 1 280 x 1 024 vid 60 Hz
- **VDR (Video Dot Rate):** 140 MHz
- **Horisontell avsökningfrekvens:** 30–83 kHz
- **Vertikal avsökningfrekvens:** 56–76 Hz
- **sRGB**

Anslutningar

- **Signalingång:** Analog (VGA)
- **Insignal för videosynkronisering:** Composite Sync, Separat synkronisering, Synk på grönt

Praktiskt

- **Bättre bekvämlighet:** OSD (On-screen Display)
- **Bildskärmskontroller:** Auto, Ljusstyrkeinställning, Vänster/Höger, Meny (OK), Ström på/av, Upp/ Ned
- **OSD-språk:** Engelska, Franska, Tyska, Italienska,

- kinesiska (förenklad), Spanska
- **Annan bekvämlighet:** Fungerar med Kensington-lås
- **Plug & Play-kompatibel:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Myndighetsgodkännande:** CE-märke, E2000, EMC, FCC-B, UL, CSA, Nutek, Energy Star, Semko, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Lutning:** -5° till +25°
- **VESA-montering:** 100 x 100 mm

Tillbehör

- **Tillbehör:** Nätkabel, VGA-kabel
- **Extra tillbehör:** ergonomisk basplatta
- Bruksanvisning

Storlek

- **Mått (med bas) (B x H x D):** 425 x 419 x 235 mm
- **MTBF:** 50 000 timmar
- **Relativ fuktighet:** 20-80 %
- **Temperaturintervall (drift):** 5 °C till 40 °C
- **Temperaturintervall (förvaring):** -20 °C till +60 °C
- **Vikt:** 5,4 kg

Ström

- **Kompatibelt med:** E2000, Energy Star, Nutek
- **Förbrukning:** 34 W (medel)
- **Av-läge:** < 1 W
- **Lysdiodsvisning för ström:** Påslagen – grön, Vänteläge – gul
- **Strömtillförsel:** Inbyggt, 90-264 V växelström, 50/60 Hz

Produktfördelar

Kort svarstid

Svarstiden mäter signalreaktionshastigheten i millisekunder. På/av-svarstid mäter den tid som krävs för att skärmen ska växla från helt vit till helt svart och tvärtom. Korta på/av-svarstider förbättrar textvisningen. Grå till grå-svarstid mäter den genomsnittliga övergångstiden mellan flera uppsättningar slumpmässiga gråskalor. Lägre siffror innebär snabbare övergångar. Kortare svarstider eliminerar synliga bildartefakter som kan minska upplevelsen när du tittar på snabbväxande bilder eller objekt.

SXGA, upplösning 1 280 x 1 024

För grafiskskärmar anger skärmutplösningen antalet bildpunkter (pixlar) på hela skärmen. En skärm med exempelvis upplösningen 1 280 x 1 024 bildpunkter visar 1 280 punkter på var och en av de 1 024 raderna, eller ungefär 1,3 miljoner bildpunkter.

sRGB

sRGB är en industristandard som garanterar att färgerna som visas på skärmen överensstämmer med färgerna på utskrifterna.

Inbyggt strömtillförsel

Med inbyggt strömförsörjning behöver du inte längre någon extern nätdapter.

Enkel plug-and-play

Plug-and-play är en anslutningsstandard för kringutrustning. En skärm med plug-and-play kan anslutas till en dator och fungerar direkt, utan att användaren behöver göra några inställningar.

En knapp för bästa bild

Automatisk justering för bästa bildkvalitet

VESA-fäste

Industristandard för väggmontering av IT-utrustning, fastslagen av Video Electronics Standards Association.

Blyfri

Blyfria skärmar är utformade och tillverkade i enlighet med EU-direktivet om begränsningar av vissa farliga ämnen (RoHS) som syftar till att begränsa bly och andra giftiga ämnen som kan skada miljön.

Lägre strömförbrukning

Lägre energiförbrukning

Uppfyller kraven enligt TCO 99

En standard från TCO (Tjänstemännens Centralorganisation) som är hårdare än MPR-II vad gäller säkerhet och ergonomi, särskilt i fråga om växlande elektriska fält (AEF).

