



Philips
LCD-skärm

17 tum

SXGA

I70B6CS



höga prestanda för krävande användare

I70B6 har höga prestanda med Perfect Panel, snabbare svarstider, dubbla utgångar och en kompakt basenhet. Produkten är helt blyfri.

Bästa bildupplevelse

- Visning som är kompatibel med ISO 13406-2 klass I och fri från punktdefekter
- Snabb på/av-svarstid på 8 ms: Fantastisk visning av text och bilder
- SXGA med upplösning på 1 280 x 1 024 för klarare bild
- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler

Den bästa lösningen för sammanlagda ägandekostnader

- SmartManage-kompabilitet ger dig LAN-baserad tillbehörshantering
- En blyfri skärm som skyddar miljön
- Lägre energiförbrukning än branschmedelvärdet

Maximal komfort för maximal produktivitet

- Med inbyggda högtalare får du ljud utan externa högtalare på skrivbordet
- Utformad för justering till rätt höjd och vinkel

Fantastisk bekvämlighet

- USB-port för bekväm anslutning av kringutrustning
- Inbyggd strömtillförsel

PHILIPS
sense and simplicity

Specifikationer

Bild/visning

- **LCD-paneltyp:** 1 280 x 1 024 bildpunkter, Antireflexpolarisering, RGB vertikal rand
- **Panelstorlek:** 17"/43 cm
- **Effektiv visningsyta:** 337,9 x 270,3 mm
- **Bildpunktavstånd:** 0,264 x 0,264 mm
- **Ljusstyrka (nits):** 250 nit
- **Kontrastförhållande (medel):** 500:1
- **Antal färger:** 16,2 M
- **Synfältsvinkel:** vid C/R > 5
- **Betraktningvinkel (h / v):** 160 / 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
- **Fabriksinställningslägen:** 15 lägen
- **Användardefinierade lägen:** 50 lägen
- **VDR (Video Dot Rate):** 140 MHz
- **Horisontell avsökningsfrekvens:** 30–83 kHz
- **Vertikal avsökningsfrekvens:** 56–76 Hz
- sRGB

Anslutningar

- **Signalingång:** Analog (VGA), DVI-D, Ingång för PC-ljud
- **Ljudutgång:** Stereoljud (3,5 mm-uttag) 1x
- **USB:** USB 2.0
- **Insignal för videosynkronisering:** Composite Sync, Separat synkronisering, Synk på grönt

Bekvämlighet

- **Inbyggt ljud:** 2 W RMS x 2 stereohögtalare
- **Bättre bekvämlighet:** OSD (On-screen Display), SmartManage aktiverat
- **Bildskärmskontroller:** Auto, Ljusstyrkeinställning, Vänster/Höger, Meny (OK), Ström på/av, Upp/

- Ned, Volymkontroll
- **OSD-språk:** Engelska, Franska, Tyska, Italienska, kinesiska (förenklad), Spanska
- **Annat bekvämlighet:** Fungerar med Kensington-lås, FlexiHolder
- **Plug & Play-kompatibel:** DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Myndighetsgodkännande:** CE-märke, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, Semko, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Hållare:** +/- 125°
- **Lutning:** -5° till +25°
- **VESA-montering:** 100 x 100 mm

Tillbehör

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

Storlek

- **Mått (med bas) (B x H x D):** 375 x 377 x 210 mm
- **Höjjusteringsintervall:** 70 mm
- **MTBF:** 50 000 timmar
- **Relativ fuktighet:** 20-80 %
- **Temperaturintervall (drift):** 5 °C till 40 °C
- **Temperaturintervall (förvaring):** -20 °C till +60 °C
- **Vikt:** 4,8 kg

Ström

- **Kompatibelt med:** E2000, Energy Star, Nutek
- **Förbrukning:** 33 W (medel)
- **Av-läge:** < 1 W
- **Lysdiodsvisning för ström:** Påslagen – grön, Vänteläge – gul
- **Strömtillförsel:** Inbyggt, 100-240 VAC, 50/60 Hz

Produktfördelar

PerfectPanel™

Ljusa och mörka punkter är defekter på en LCD-panel. Vissa tillverkare betraktar fortfarande ljusa och mörka defekter på en LCD-panel som en oundviklig del av tillverkningsprocessen, men det gör inte Philips. Philips skärmar, som är av ISO 13406-2 klass I-standard, tillverkas med nolltolerans för LCD-paneldefekter och understöds av Philips Perfect Panel™-garanti som gäller i hela världen för reparation eller utbyte av varje LCD-skärm som uppvisar så mycket som en enda ljus eller mörk bildpunkt.

8 ms svarstid (på/av)

På/av-svarstid är den tid som krävs för ett bildelement att gå från aktivt (svart) läge till inaktivt (vitt) läge och tillbaka till det aktiva läget (svart). Värdet mäts i millisekunder. Kortare svarstider ger snabbare överföringar och resultatet blir färre synliga bildartefakter vid visning av övergångar i text och bilder. På/av-svarstid är ett viktigt mått vid visning av affärsinnehåll som dokument, bilder och foton.

Dubbla ingångar

Med dubbla ingångar får du kontakter för både ingående analoga VGA-signaler och ingående digitala DVI-signaler.

SmartManage aktiverat

Med SmartManage kan du övervaka, hantera och kontrollera status för skärmenheter med tillbehör samt erbjuda fjärrsupport till användare som har problem - allt över ett lokalt nätverk.

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

Ergonomisk design

Philips bildskärmar har en ergonomisk design och är användarvänliga tack vare justerbar lutning, vridning och höjd. Varje användare kan placera bildskärmen för maximal komfort och effektivitet.

USB 2.0-port

USB är ett standardprotokoll för att ansluta datorer och kringutrustning. Eftersom det ger hög hastighet till låg kostnad har USB blivit den populäraste metoden för att ansluta kringutrustning till en dator. En port som är placerad på en bildskärm, mitt i blickfånget, ger enkel och bekväm åtkomst till höghastighetsanslutning för USB-enheter. (Stöd för USB 2.0 beror på datorns USB-konfiguration. När bildskärmen är ansluten till en dator som stöder USB 2.0 är den kompatibel med USB 2.0)

Inbyggt strömtillförsel

Med inbyggt strömförsörjning behöver du inte längre någon extern nätdapter.

