



Philips
LCD-skärm

17 tum
SXGA

170B5CB



stillar användarnas krav på skärmar

När du vill ha mer än grundläggande funktioner: Enastående, pålitlig skärm, ergonomiska lösningar som ger ökad produktivitet samt SmartManage för fjärrstyrd, LAN-baserad skärmhantering och låg strömförbrukning gör Philips 170B5 till det bästa valet för företaget.

Bästa bildupplevelse

- Zero Bright Dot™ garanti
- Snabba svarstider ger suverän visning av rörliga bilder
- SXGA med upplösning 1 280 x 1 024 för klarare bild
- Med dubbla ingångar kan du ta emot både analoga VGA- och digitala DVI-signaler
- sRGB för samma färg på bildskärmen och utskriften

Maximal komfort för maximal produktivitet

- Med inbyggda högtalare får du ljud utan externa högtalare på skrivbordet
- Justerbar skärmhöjd ger perfekt betraktningvinkel
- Vinkla och vrid skärmen tills du hittar den ideala betraktningvinkeln

Den bästa lösningen för sammanlagda ägandekostnader

- SmartManage-kompatibilitet ger dig LAN-baserad tillbehörshantering
- Lägre energiförbrukning än branschmedelvärdet

PHILIPS
sense and simplicity

Specifikationer

Bild

- **LCD-paneltyp:** 1 280 x 1 024 bildpunkter, Reflexfri polarisator, RGB vertikal rand
- **Panelstorlek:** 17"/43 cm
- **Effektiv visningsyta:** 337,9 x 270,3 mm
- **Bildpunktavstånd:** 0 264 x 0 264 mm
- **Ljusstyrka:** 250 cd/m²
- **Kontrastförhållande (medel):** 450:1
- **Antal färger:** 16 M
- **Synfältsvinkel:** vid C/R > 5
- **Betraktningvinkel (h / v):** 160 / 140 grader
- **Svarstid (medel):** 16 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:** 16 lägen
- **Horisontell avsköpningsfrekvens:** 30–82 kHz
- **Uppdateringsintervall (V):** 56-76 Hz
- sRGB

Anslutningar

- **I/O-gränssnitt på panel:** Hörlursuttag
- **Signalingång:** Analog (VGA), DVI-D, Ingång för PC-ljud

Bekvämlighet

- **Inbyggt ljud:** 2 W RMS x 2 stereohögtalare
- **Bättre bekvämlighet:** OSD (On-Screen Display), SmartManage
- **Bildskärmskontroller:** Auto, Ljusstyrkeinställning, Vänster/Höger, Meny (OK), Power On/Off, Upp/Ned, Volymkontroll

- **OSD-språk:** Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Kinesiska (förenklad), Spanska
- **Andra fördelar:** 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
- **Hällare:** +/- 125°
- **Lutning:** -5° till +25°
- **VESA-montering:** 100 x 100 mm

Tillbehör

- **Tillbehör:** Nätkabel, Ljudkabel, VGA-kabel
- **Bruksanvisning**
- **Extra tillbehör:** Super Ergo Base

Storlek

- **Mått (med bas) (B x H x D):** 375 x 372 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:** 5,4 kg

Övriga data

- **Kompatibelt med:** E2000, Energy Star, Nutek
- **Förbrukning:** 33 W (medel)
- **Av-läge:** < 1 W
- **Power LED indikator:** Påslagen – grön, Vänte-/viloläge – gul
- **Strömförsörjning:** Inbyggt

Produktfördelar

Zero Bright Dot™ garanti

Konstant ljusa bildpunkter på en LCD-skärm ansågs tidigare vara något som var en oundviklig del av tillverkningsprocessen. Med Zero Bright Dot™ garanterar vi att Philips bildskärmar inte har dessa defekter.

Kort svarstid

Svarstiden mäter signalreaktionshastigheten i millisekunder. På/av-svarstid mäter den tid som krävs för att skärmen ska växla från helt vitt 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 snabb rörliga bilder eller objekt.

SXGA, upplösning 1 280 x 1 024

För grafiskskärmar anger skärmapplösningen 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.

Dubbla ingångar

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

sRGB

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

Inbyggda högtalare

Skärm med inbyggda högtalare.

Justerbar höjd

Justerbar höjd betyder att en skärm kan flyttas uppåt och nedåt utifrån sin bas, och låsas i en position vid önskad höjd. Det ger en bekväm, individanpassad betraktningvinkel som kan justeras utifrån användarens längd, vikt, kroppstyp och hållning. Förbygger ansträngda ögon och den trötthet som kan komma efter många timmar framför datorn.

Vinkla och vrid bildskärmen

Mekanismerna för vinkling och vridning har byggts in i stativet för att skärmen ska kunna vridas och vinklas bakåt och framåt.

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.

Lägre strömförbrukning

Lägre energiförbrukning

Inbyggd strömtillförsel

Med inbyggd strömförsörjning behöver du inte längre någon extern nätadapter.

