



Philips
LCD-skärm

15 tum
XGA

150C5BS



elegans spelar roll

Framtagen för dig! Kombinationen av utmärkta bildskärmsprestanda och bekvämlighet med elegant design bidrar till att 150C5 ger bra värde för pengarna samtidigt som den gör rummet lite tjugare med sina slanka linjer och sin svala färg.

Bästa bildupplevelse

- 16 ms på/av-svarstid: Bättre visning av text och bilder
- XGA med upplösning på 1 024 x 768
- sRGB för samma färg på bildskärmen och utskriften

Design som passar in i ditt hem

- Tunn, elegant design som passar in i ditt hem
- Kompakt och tunn design som passar i alla rum

Bäst värde för pengarna

- Blyfria produkter skyddar miljön
- TCO:s '03-krav garanterar högsta standard i fråga om säkerhet och ergonomi
- Lägre energiförbrukning än branschmedelvärdet

Fantastisk bekvämlighet

- Inbyggd strömtillförsel
- Automatisk justering för bästa bildkvalitet
- Enkelt att justera skärminställningar med Philips SmartControl

PHILIPS
sense and simplicity

Specifikationer

Bild

- **LCD-paneltyp:** 1 024 x 768 bildpunkter, Reflexfri polarisator, RGB vertikal rand
- **Panelstorlek:** 15"/38 cm
- **Effektiv visningsyta:** 304,1 x 228,1 mm
- **Bildpunktavstånd:** 0 297 x 0 297 mm
- **Ljusstyrka (nits):** 250 nit
- **Kontrastförhållande (medel):** 400:1
- **Antal färger:** 16,2 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:** 1024 x 768 vid 75Hz
- **Rekommenderad upplösning:** 1024 x 768 vid 60 Hz
- **Fabriksinställningslägen:** 14 lägen
- **Användardefinierade lägen:** 15 lägen
- **VDR (Video Dot Rate):** 80 MHz
- **Horisontell avsökningfrekvens:** 30–63 kHz
- **Vertikal avsökningfrekvens:** 56–76 Hz
- sRGB

Anslutningar

- **Signalingång:** Analog (VGA)
- **Insigal för videosynkronisering:** Sammansatt synkronisering, Separat synkronisering, Synk på grönt

Bekvämlighet

- **Knappar och kontroller:** Anpassad snabbtangent, Sidoknappar
- **Bättre bekvämlighet:** OSD (On-Screen Display), SmartControl

- **Bildskärmskontroller:** Auto, Ljusstyrkeinställning, Vänster/Höger, Meny (OK), Power On/Off, Upp/Ned
- **OSD-språk:** Engelska, Franska, Tyska, Italienska, Kinesiska (förenklad), Spanska
- **Andra fördelar:** Fungerar med Kensington-lås
- **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
- **Lutning:** -5° till +25°
- **VESA-montering:** 100 x 100 mm

Tillbehör

- **Tillbehör:** Nätkabel, VGA-kabel
- Bruksanvisning

Storlek

- **Mått (med bas) (B x H x D):** 349 x 360 x 173 5 mm
- **MTBF:** 50 000 timmar
- **Relativ fuktighet:** 20-80 %
- **Temperaturintervall (drift):** 5 °C till 35 °C
- **Temperaturintervall (förvaring):** -20 °C till +60 °C
- **Vikt:** 2 97 kg

Övriga data

- **Kompatibelt med:** E2000, Energy Star, Nutek
- **Förbrukning:** 17 W (medel)
- **Av-läge:** < 1 W
- **Power LED indikator:** Påslagen – grön, Vänte-/viloläge – gul
- **Strömförsörjning:** Inbyggt, 90-264 V växelström, 50/60 Hz

Produktfördelar

16 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.

XGA, upplösning 1 024 x 768

För grafiskskärmar anger skärmupplösningen antalet bildpunkter (pixelar) på hela skärmen. En skärm med exempelvis upplösningen 1 024 x 768 bildpunkter visar 1 024 punkter på var och en av de 768 raderna, eller ca 786 000 bildpunkter. XGA ger upplösningar på 640 x 480 eller 1 024 x 768 bildpunkter.

sRGB

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

Tunn, elegant design

En tunn, elegant design som passar inredningen i alla rum.

Kompakt och tunn design

I den här designen läggs tyngdpunkten på en slimmad, kompakt utformning som sparar utrymme och passar in överallt.

Blyfri

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

Uppfyller TCO:s '03-krav

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).

Lägre strömförbrukning

Lägre energiförbrukning

Inbyggd strömtillförsel

Med inbyggd strömförsörjning behöver du inte längre någon extern nätadapter.

En knapp för bästa bild

Automatisk justering för bästa bildkvalitet

SmartControl

Programvara för PC som du använder till att finjustera bildkvalitet och skärminställningar. Philips erbjuder sina användare två alternativ för justering av skärminställningar. Antingen kan du navigera i skärmen i flera nivåer via knappar på själva skärmen, eller så kan du välja att enkelt och intuitivt justera de olika skärminställningarna med hjälp av Philips programvara SmartControl.

