



Philips Brilliance
LCD monitor

20"
UXGA

BRILLIANCE

200P6IS



Chytrý způsob jak zvýšit produktivitu

Produktivita se vyplácí! Profesionálové spoléhají na velkou obrazovku 200P6IS z důvodu skvělého zobrazení populárních videoformátů a výkon zlepšující ergonomii, zatímco bezolovnatý design a správa vzdálených aktiv poskytuje nejlepší celkové náklady na vlastnictví.

Vynikající obrazový výkon

- Displej UXGA, rozlišení 1600x1200 pro ostřejší obraz
- Tři možnosti vstupu signálu pro maximální flexibilitu zobrazení
- Reakční doba zapnuto/vypnuto 16 ms: lepší zobrazení textu a grafiky

Maximální komfort přináší maximální produktivitu

- Zobrazení více obrázků a obsahu bez rolování
- Možnost otáčení obrazovky o 90 ° a inteligentní systém kabeláže
- Zabudované reproduktory pro výstup zvuku bez obsazení pracovní plochy
- Samostatné audio pro efektivní konference po síti

Multifunkčnost pro maximální pohodlí

- Zobrazení ze dvou zdrojů video: S-Video a CVBS
- Prohlížejte si data z PC, zatímco v jiném okně sledujete video nebo TV

Nejlepší řešení s nejnižšími celkovými provozními náklady

- Systém SmartManage přináší funkce pro správu zařízení lokální sítě
- Provedení bez olova chrání naše životní prostředí

PHILIPS

sense and simplicity

Specifikace

Obraz/displej

- **Typ LCD displeje:** 1600 x 1200 pixelů, Antireflexní polarizátor, Podélný proužek RGB
- **Velikost panelu:** 20,1" / 51 cm
- **Oblast sledování:** 408 mm x 306 mm
- **Rozteč obrazových bodů:** 0 255 mm x 0 255 mm
- **Jas (v nitech):** 250 nit
- **Kontrastní poměr (typický):** 400:1
- **Barvy:** 16,2 M
- **Úhel sledování:** - C/R > 10
- **Úhel sledování (h / v):** 176 / 176 stupěň
- **Reakční doba (typická):** 16 ms
- **Barva bílá, 6500 °K:** x = 0 313 / y = 0 329
- **Barva bílá, 9300 °K:** x = 0 283 / y = 0 297
- **Maximální rozlišení:** 1600 x 1200 při 75 Hz
- **Doporučené rozlišení:** 1600 x 1200 při 60 Hz
- **Přednastavené režimy:** 15 režimů
- **Uživatelsky definované režimy:** 37 režimů
- **Šířka pásma videa:** 202,5 MHz
- **Horizontální snímková frekvence:** 30 - 97 KHz
- **Vertikální snímková frekvence:** 56 - 85 Hz
- **Technologie sRGB:** Ano
- **Vylepšení obrazu:** Funkce obraz v obraze (PIP)

Možnosti připojení

- **Vstup signálu:** Analogový (VGA), DVI-I, Vstup audio do PC
- **Audio vstup pro video:** Audio levý/pravý (2x RCA)
- **Výstup audio:** Stereo audio (3,5 mm konektor) 1x
- **Další vstup video:** Kompozitní video, S-Video
- **Signál vstupu Video Sync:** Kompozitní synchronizace, Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green

Pohodlí

- **Vestavěný zvuk:** Zvukový výkon 2 W RMS x 2 stereofonní reproduktory
- **Úpravy pro zvýšení pohodlí:** Menu na obrazovce, S funkcí SmartManage
- **Ovládací prvky monitoru:** Auto, Řízení jasu, Levá

Pravá, Menu (OK), Zapnuto/vypnuto, Nahoru/Dolů, Ovládání hlasitosti, Vstup, Funkce obraz v obraze (PIP)

- **Jazyky zobrazení na obrazovce:** Angličtina, Francouzština, Němčina, Italská, Zjednodušená čínština, Španělština
- **Další výhody:** Kompatibilní se zámkem Kensington
- **Kompatibilita se stand. Plug & Play:** DDC/CI, Technologie sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- **Regulační opatření:** Značka CE, EMC, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- **Otočný:** +/- 65°
- **Sklopné provedení:** -5° až 25°
- **Držák (standard VESA):** 100 mm x 100 mm

Příslušenství

- **Dodávané příslušenství:** Síťová šňůra, Kabel DVI-D, Audio kabel PC, Kabel VGA
- **Uživatelský manuál:** Ano

Rozměry

- **Rozměry (s podstavcem) (Š x V x H):** 461 x 438 x 214 mm
- **Rozsah nastavení výšky:** 130 mm
- **Střední doba mezi poruchami (MTBF):** 50 000 hodin
- **Relativní vlhkost:** 20 % - 80 %
- **Rozsah teplot (provozní):** 5 °C až 35 °C
- **Rozsah teplot (skladovací):** -20 °C až 60 °C
- **Hmotnost:** 9 85 kg

Napájení

- **Ve shodě s normou:** NUTEK
- **Spotřeba:** 52 W (typická)
- **Režim vypnuto:** 1,5 W
- **Indikátor napájení LED:** Provoz - modrá, Pohotovostní/úsporný režim - žlutá
- **Napájení:** Zabudované, Střídavé napětí 90-264 V, 50/60 Hz

Zvýraznění výrobku

Displej UXGA, rozlišení 1600 x 1200

Rozlišení obrazovky grafických monitorů označuje počet bodů (pixelů) na celé obrazovce. Např. obrazovka s rozlišením 1 600 x 1 200 pixelů zobrazí až 1 600 různých bodů na každém ze 1 200 řádků, čili asi 2 miliony pixelů. To zaručuje lepší obraz a přesné barvy.

Trojité vstup

Trojité vstup je způsobem zobrazení digitálních a analogových signálů. Monitor s trojitým vstupem má jeden konektor rozhraní D-Sub (VGA) a jeden DVI-I. Konektor rozhraní DVI-I přijímá buď digitální nebo analogový signál prostřednictvím volitelného adaptéru pro maximální flexibilitu zobrazení a „pojištění“ zestárnutí monitoru.

Reakční doba 16 ms (zapnuto-vypnuto)

Reakční doba zapnuto-vypnuto je doba, kterou tekuté krystaly potřebují pro přechod z aktivního (černá) do neaktivního (bílá) režimu a zpět. Měří se v milisekundách. Rychlejší znamená lepší: kratší reakční doba přináší rychlejší přechod a výsledkem je méně viditelných vizuálních anomálií při zobrazení přechodu textu a grafiky. Reakční doba zapnuto-vypnuto je důležitějším ukazatelem při zobrazení obchodního obsahu, například dokumentů, grafů a fotografií.

Velká oblast sledování

Oblast sledování je viditelná část obrazovky monitoru k dispozici pro zobrazování dat.

ergonomické funkce Super Ergo Base

Základna Super Ergo je základnou monitoru vyznačující se ergonomickým pohodlím při nastavení displeje a poskytující inteligentní zapojování kabelů. Nastavitelná výška, nastavitelný úhel otočení, sklopení a rotace, nastavení polohy displeje, které zmírní fyzickou námahu pracovního dne; inteligentní zapojování kabelů snižuje nepřehlednou zmet' kabelů a udržuje pracovní prostředí upravené a profesionální.

Vestavěné reproduktory

Reproduktory zabudované do displeje.

Funkce samostatného audia

Zabudovaný vospělý firmware, který umožňuje zvukový výstup i bez vstupu video signálu.

Dva obrazové výstupy

Konektory pro vstupní signál ze dvou zdrojů video: S-video a CVBS

Funkce obraz v obraze (PIP)

Funkce obraz v obraze umožňuje sledování TV nebo videa v malém okně na zvoleném místě v režimu celé obrazovky.

S funkcí SmartManage

Systém SmartManage je systémem pro monitorování, správu a kontrolu stavu zobrazovacích zařízení a poskytování vzdálené podpory uživatelům, kteří mají potíže - to vše přes lokální síť.

Bez olova

Produkty s displejem bez olova se vyrábějí v souladu s velmi přísnými normami Evropské unie týkajícími se omezení nebezpečných látek (RoHS), které omezují používání olova a jiných toxických látek poškozujících životní prostředí.



Datum vydání 2007-08-04

Verze: 2.0

12 NC: 8639 000 16316
EAN: 87 10895 89713 6

© 2007 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips Electronics N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com