



Philips
LCD monitor

30"
WXGA

300WN5DB

vynikající a robustní řešení displeje

Vynikající, robustní a sít'ově ovládaný LCD monitor Philips 300WN5 přináší spolehlivé a multifunkční řešení díky špičkové technologii displeje Philips, která zaručuje, že bude vaše sdělení zveřejněno naprosto zřetelně.

Nižší provozní náklady

- Životnost je delší než u plazmových displejů
- Inteligentní řízení napájení pro nižší spotřebu
- Skrytá ovládací tlačítka chrání před neoprávněnými změnami nastavení

Méně námahy na správu maximalizuje produktivitu

- Jas se automaticky přizpůsobuje okolním podmínkám
- Automatická výstraha předem varuje před přehřátím
- Ovládání monitoru po síti umožňuje vzdálenou správu

Lepší obrazový výkon

- Displej WXGA, široký formát, rozlišení 1280x768 pro ostřejší obraz
- Jednoduchý kabel DVI s instalací Plug-and-play pro skutečné digitální zážitky

PHILIPS

Přednosti

Síťová ovladatelnost: RS232

Prostřednictvím systému síťové ovladatelnosti může uživatel vzdáleně ovládat a nastavovat monitory pomocí protokolu RS232.

Automatické řízení jasu

Úprava nastavení zobrazení podle okolních světelných podmínek bez zásahu uživatele.

Automatické varování při přehřátí

Automatické varování při přehřátí generuje výstrahu a odesílá ji stanovenému správci systému, pokud provozní teplota zobrazovacího zařízení překročí stanovené hodnoty.

Dlouhá životnost



Dlouhá životnost zajišťuje nižší celkové provozní náklady a je přínosem pro dlouhodobé úspory.

Inteligentní řízení napájení

Inteligentní správa napájení využívá energeticky účinné technologie při návrhu produktu pro snížení spotřeby energie a významné snížení celkových nákladů na vlastnictví.

Skrytá ovládací tlačítka

Ovládací tlačítka umístěná na zadní části monitoru používaného pro veřejné zobrazení chrání před neoprávněnými změnami nastavení.

Příložený kabel DVI

S produktem se dodává kabel DVI pro zajištění vysoce kvalitního digitálního zobrazení.

WXGA, rozlišení 1280 x 768

U monitorů určených pro zpracování grafiky označuje rozlišení obrazovky počet bodů (pixelů) na celé obrazovce. Standard WXGA nabízí rozlišení 1280 krát 768 pixelů. Navíc zobrazení monitorů WXGA nemusí být prokládané. To zaručuje lepší obraz a přesné barvy.



Specifikace

Obraz/displej

- Velikost panelu: 29,53"/ 75 cm
- Poměr stran: 15:9
- typ LCD panelu: 1280 x 768 pixelů, Antireflexní polarizátor
- Rozteč obrazových bodů: 0,5025 x 0,5025 mm
- Optimální rozlišení: 1280 x 768 při 60 Hz
- Jas: 600 cd/m²
- Barevnost displeje: 16,7 M
- Kontrastní poměr (typický): 800:1
- Reakční doba (typická): 16 ms
- Úhel sledování: - C/R > 10
- Úhel sledování (horizontální): 170 stupeň
- Úhel sledování (vertikální): 170 stupeň
- Horizontální snímková frekvence: 31 - 49 kHz
- Maximální rozlišení: 1280 x 768 při 60 Hz
- Přednastavené režimy: 4 režimy
- Obnovovací frekvence (V): 60 Hz
- Technologie sRGB
- Barva bílá, 5300 °K: x = 0,328 / y = 0,344
- Barva bílá, 6500 °K: x = 0,313 / y = 0,329
- Barva bílá, 9300 °K: x = 0,283 / y = 0,297

Možnosti připojení

- PC: D-Sub x 1, DVI-D x 1, 3,5mm vstup audio do PC x 1, Konektor RS232 x 1
- Výstup AV: Konektor 3,5 mm (L/P) x 1, Konektor Ext 3,5 mm x 1

Pohodlí

- Kompatibilita se stand. Plug & Play: Technologie sRGB, Windows 98/ME/2000/XP
- Pohodlí uživatele: Zobrazení údajů na obrazovce, Automatické řízení jasu, Automatické varování při přehřátí
- Ovládací prvky monitoru: Levá/Pravá, Menu (OK), Zapnuto/Vypnuto, Nahoru/Dolů, Výběr vstupu
- Regulační opatření: Značka CE, FCC-B, UL, CSA,

- NUTEK, Energy Star
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Čeština, Francouzština, Němčina, Italská, Španělština, Zjednodušená čínština
- Držák (standard VESA): 100 x 100 mm

Spotřeba

- Napájení: Vestavěné
- Spotřeba (v režimu zapnuto): 130 W
- Indikátor napájení LED: Provoz - modrá, Pohotovostní/úsporný režim - žlutá
- Vyhovuje normám.: Energy Star, NUTEK
- Spotřeba (režim vypnuto): < 2 W

Podporovaná rozlišení

- Počítačové formáty: 640 x 480, 60 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 1024 x 768, 60 Hz, 1280 x 768, 60 Hz

Rozměry

- Hmotnost: 14 kg
- Rozsah teplot (provozní): 5 °C až 35 °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C
- Relativní vlhkost: 20 % – 80 %
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 hodin
- Hloubka (bez základny a reproduktorů): 115 mm
- Hloubka (s reproduktory): 183 mm
- Výška (bez základny a reproduktorů): 469.3 mm
- Výška (s reproduktory): 505 mm
- Šířka (bez základny a reproduktorů): 726.7 mm
- Šířka (s reproduktory): 867.7 mm

Příslušenství

- Dodávané příslušenství: Napájecí kabel, Dálkový ovladač, Ochranný kryt, Kabel VGA, Kabel DVI-D
- Uživatelská příručka
- Volitelné příslušenství: Základna, Odnímatelné reproduktory



Datum vydání 2024-03-23

Verze: 1.0.2

EAN: 87 10895 82555 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

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

www.philips.com