



Philips Brilliance
Širokouhlý LCD monitor

23" (58 cm)
WUXGA

230W5BS

inteligentná cesta k zvýšeniu produktivity

Produktivita prináša veľké zisky: To je dôvod, prečo sa organizácie spoliehajú na Philips 230W5 s funkciou Smart Manage na vzdialenú správu monitora v sieti LAN pre úlohy, ktoré pre vykonanie práce požadujú veľkú, širokouhlú obrazovku so zobrazením viacerých funkcií.

Maximálne pohodlie pri maximálnej produktivite

- Veľká, širokouhlá obrazovka ideálna pre zobrazenie dvoch stránok A4 vedľa seba
- Zobrazenie väčšieho množstva obrázkov a obsahu bez posúvania
- Nakláňaním a otáčaním nastavíte ideálny uhol zobrazenia
- Kompatibilita so SmartManage umožňuje výhodný manažment založený na sieti LAN
- Ľahký prístup k pripojeniu spredu pre zvýšenie efektivity

Vynikajúci obrazový výkon

- Rýchla odozva pre zobrazenie pohyblivých obrazov
- WUXGA, širokouhlé rozlíšenie formátu 1920 x 1200 pre ostrejší obraz
- Duálny vstup akceptujúci analógový VGA a digitálny DVI signál
- Najširší uhol pohľadu - až 176 stupňov

Multifunkčný pre maximálne pohodlie

- Zabudované vysokorychlostné USB 2.0 pre jednoduché pripojenia
- Pevné uchytenie čítačky kariet 6 v 1 pre ľahký prístup médií

PHILIPS

Hlavné prvky

WUXGA, široký formát 1920 x 1200

Široký formát Ultra Extended Graphics Array, displej je schopný zobrazit' rozlíšenie 1920 x 1200 alebo približne 2,3 milióna pixelov.

Rýchla odozva



Čas odozvy meria rýchlosť reakcie signálu v milisekundách. Čas odozvy zapnutia/vypnutia meria čas potrebný na to, aby sa obrazovka prepla z úplne bielej na úplne čiernu a opačne. Rýchly čas odozvy zapnutia/vypnutia zlepšuje zobrazovanie textu. Čas odozvy sivá k sivej meria priemerný čas prechodu medzi viacerými sadami náhodných úrovní sivej - nižšie čísla znamenajú rýchlejšie prechody. Rýchlejšie je lepšie, pretože rýchlejší čas odozvy odstraňuje viditeľné rušenie obrazu, ktoré by mohlo obmedzovať váš zážitok, keď sa pozeráte na rýchlo sa pohybujúce obrázky alebo objekty.

Najširší uhol zobrazenia

Najširší uhol zobrazenia až 176 stupňov poskytuje najčistejší obraz z akéhokoľvek uhla.

Duálny vstup



VGA connector



DVI connector

Duálny vstup pomocou konektorov pre vstup analógového VGA signálu a digitálneho DVI signálu.

Smart Manage zapnuté

SmartManage je systém na monitorovanie, správu a kontrolu stavu zobrazovacích zariadení a poskytovanie vzdialenej podpory užívateľom v obtiažnej situácii - to všetko cez sieť LAN.

Širokouhlá obrazovka

Veľký širokouhlý displej zvyšuje produktivitu zobrazením dvoch stránok A4 vedľa seba.

Veľká oblasť zobrazenia

Oblasť zobrazenia je viditeľná časť obrazovky monitora dostupná pre zobrazenie dát.

Predné pripojenia

Rozbočovač USB 2.0 a univerzálna čítačka kariet (UCR) umiestnené na prednej strane monitora pre pohodlie a pohotový prístup.

Nakláňanie a otáčanie obr.

Funkcia sklonu a otáčania obrazovky je mechanizmus zabudovaný do podstavca, ktorý umožňuje nakláňať monitor dopredu alebo dozadu.

Univerzálna čítačka kariet (UCR)

Univerzálna čítačka kariet (UCR) je zariadenie na čítanie dát z prenosných médií a ich prenos

do počítača. Číta dáta z pamäťových kariet typu SD/MMC, Memory Stick, Smart Media a dvoch typov pamäťových kariet Compact Flash bez ďalších periférií.

Riešenie USB pripojenia

Univerzálna sériová zbernica alebo USB je štandardný protokol na prepájanie počítačov a periférnych zariadení. Keďže rozhranie USB poskytuje vysokú rýchlosť pri nízkych nákladoch, stalo sa najpopulárnejšou metódou na pripájanie periférnych zariadení k počítaču. Umiestnením rozhrania USB 2.0 na monitor poskytuje spoločnosť Philips pohodlné vysokorýchlostné pripojenie USB s jednoduchým ovládaním na čítanie, zapisovanie a prenos programov, údajov, digitálnych médií alebo hudobných súborov do počítača, z počítača alebo medzi počítačmi a jedným alebo viacerými zariadeniami USB.

Vstavané 6 W reproduktory

Dvojica vysoko kvalitných reproduktorov s výstupom až 3 W x 2 (maximum) a 48 W PMPO zabudovaná do štýlového dizajnu poskytujúca užívateľom bohaté zvukové využitie - bez nákladov a rušenia samostatnými reproduktormi

Vnútrotný DVI kábel

DVI kábel je pribalovaný k produktu, aby vám poskytol digitálny obraz vysokej kvality.

Vstavaný napájací zdroj

Napájací adaptér zabudovaný v zobrazovacom zariadení nahrádza externý napäťový adaptér, ktorý zaberá veľa miesta

Upevnenie VESA

Zjednotená priemyselná norma na upevnenie zariadení IT na stenu, ktorú stanovila asociácia Video Electronics Standards Association.



Technické údaje

Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: VGA (Analogový), DVI-I
- Konektor: Univerzálna čítačka kariet, USB 2.0
- Iné pripojenia: Stereo výstup
- Zvukový vstup pre PC: 3,5 mm konektor x 2

Obraz/Displej

- Veľkosť panela: 23"/58,4 cm
- Pomer strán: 16:10
- Typ panelu LCD: 1920 x 1200 pixelov, Polarizátor proti lesku, Vertikálny pás RGB
- Odstup pixelov: 0,258 x 0,258 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1920 x 1200 @ 60 Hz
- Jas: 250 cd/m²
- Farby displeja: 16 mil.
- Pomer kontrastu (typický): 500:1
- Čas odozvy (typický): 16 ms
- Uhol zobrazenia: pri C/R > 10
- Uhol zobrazenia (horizontálny): 176 stupeň
- Uhol zobrazenia (vertikálny): 176 stupeň
- Horizontálna snímacia frekvencia: 30 - 94 KHz
- Maximálne rozlíšenie: 1920 x 1200 @ 60 Hz
- Efektívna viditeľná oblasť: 495,4 x 309,6 mm
- Nastavenia od výroby: 20 režimov
- Obnovovací kmitočet (V): 56 - 85 Hz
- Užívateľom definovateľné režimy: 15 režimov
- Chromatickosť' bielej, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromatickosť' bielej, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297

Praktické používanie

- Kompatibilita s Plug & Play: DDC CI, Windows 98/ME/2000/XP
- Vstavané audio: 3 W RMS x 2 stereo reproduktory
- Pohodlie používateľa: Zobrazenie na obrazovke, Smart Manage

- Ovládacie prvky monitora: Automatický, Ovládanie jas, Vpravo/vľavo, Ponuka (OK), Zapnuté/Vypnuté, Hore/dole, Ovlád. hlasitosti
- Regulačné schválenia: Značka CE, FCC-B, UL, CSA, NUTEK, Energy Star, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Zjednodušená čínština, Španielčina, Japončina
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie
- Otočný: +/- 170°
- Naklonenie: -5° až 20°
- Upevnenie VESA: 100 x 100 mm

Príkon

- Napájanie: Vstavaný
- Spotreba (zapnutý): 90 W (typický)
- Indikačná LED dióda napájania: Prevádзка - modrá, Pohotovostný režim/spánok - jantárová
- Je v súlade s: Energy Star, NUTEK
- Spotreba (vypnutý): < alebo = 2 W

Rozmery

- Hmotnosť: 9 kg
- Rozsah teploty (prevádzkový): 5 °C až 35 °C
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C
- Relatívna vlhkosť: 20 % - 80 %
- MTBF: 50 000 hodín
- Hĺbka (so základňou): 250 mm
- Výška (so základňou): 452 mm
- Šírka (bez základne): 548 mm

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), DVI kábel, PC zvukový kábel, USB kábel, VGA kábel
- Manuál používateľa



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 4.0.6

EAN: 87 10895 82979 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com