



Philips
Širokouhlý LCD monitor

56 cm/22" širokouhlý
WSXGA

220WS8FS

Širokouhlá obrazovka pre obch. produktivitu, pripravená pre Vista

Urobte viac, uvidíte viac na svojom účte! Tento ultra-tenký monitor Philips 220WS8 s dostatočnou veľkosťou textu, vysokým rozlíšením a veľkou plochou zobrazenia zvyšuje produktivitu väčším komfortom – je tiež pripravený na Windows Vista - či už sa preň rozhodnete hneď, alebo v budúcnosti.

Navrhnuté pre maximálnu produktivitu

- Veľká, širokouhlá obrazovka ideálna pre zobrazenie dvoch stránok A4 vedľa seba
- Zobrazenie väčšieho množstva obrázkov a obsahu bez posúvania

Vynikajúci obrazový výkon

- 5 ms rýchly čas odozvy
- WSXGA+, rozlíšenie širokého formátu 1 680 x 1 050 pre ostrejší obraz
- Vstup DVI-D a podpora HDCP

Vynikajúce praktické funkcie

- Duálny vstup akceptujúci analógový VGA a digitálny DVI signál
- Zabud. nap. zdroj odstraňuje potrebu externých adaptérov
- Upravte nastavenia displeja kláv. skratkou alebo ovlád. prvkami na obrazovke.

Najlepšia cena

- Splňa normy RoHS na ochranu životného prostredia
- Najnižšia spotreba energie v odvetví
- Plne vybavené pre systém Windows Vista

PHILIPS

Širokouhlý LCD monitor
56 cm/22" širokouhlý WSXGA

220WS8FS/00

Hlavné prvky

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.

Pripravené pre Windows Vista

Monitory Philips pripravené pre systém Windows Vista sú plne vybavené pre ostré a úžasné zobrazovanie v tomto novom, vizuálne prepracovanom a náročnom operačnom systéme Windows. Sú navrhnuté tak, aby zvýšili vašu produktivitu a pomohli vám zvládnuť prácu s počítačom doma aj v kancelárii, pričom zrýchlia, zefektívnia a uľahčia prezeranie, vyhľadávanie a organizáciu informácií používaných pri práci alebo zábave.

Spĺňajúci normy RoHS

Displeje spoločnosti Philips sú navrhnuté a vyrobené v súlade s prísnyimi normami Restriction of Hazardous Substances (RoHS), ktoré obmedzujú používanie olova a ďalších toxických látok, ktoré by mohli poškodiť životné prostredie.

Najnižšia spotreba energie

Nižšia spotreba energie znižuje množstvo energie potrebnej na prevádzku zariadenia, čo

šetrí jeho vlastníkovi prevádzkové náklady a prispieva k úspore energie.

WSXGA+, široký formát 1 680 x 1 050

Široký formát WSXGA (Super Ultra Extended Graphics Array) je špecifikácia zobrazovania, ktorá je schopná zobraziť rozlíšenie 1 680 x 1 050 alebo približne 1,7 milióna pixelov.

5 ms čas odozvy zapnutia/vypnutia

Čas odozvy zapnutia - vypnutia je čas potrebný pre bunku tekutého kryštálu, aby prešla z aktívneho (čierneho) do neaktívneho (bieleho) stavu a späť do aktívneho (čierneho) stavu. Meria sa v milisekundách. Rýchlejší je lepší: nižší čas odozvy znamená rýchlejšie prechody, vďaka čomu sa vytvára menej viditeľných rušení obrazu na displeji pri prechode textu a grafiky. Čas odozvy zapnutia - vypnutia je dôležité kritérium najmä pri zobrazovaní obchodného obsahu, ako napríklad dokumentov, grafov a fotografií.

Pripravené na HDCP

Systém High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) je systém na ochranu autorských práv zabudovaný do konektora DVI. Zabraňuje nepovolenému kopírovaniu obsahu chráneného autorskými právami. HDCP vám umožní prehrávať médiá s chráneným obsahom ako sú filmy a koncerty.

Monitoruje signál a umožňuje zobrazenie len legálnych kópií obsahu, čím zabraňuje pirátstvu.

Duálny vstup



VGA connector



DVI connector

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

Vstavaný napájací zdroj

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

Jednoduchá klávesová skratka a OSD

Ľahko prístupná klávesová skratka a ovládacie prvky na obrazovke displeja sú duálne systémy pre pohodlné ladenie nastavení displeja, ktoré splnia viaceré potreby. Stlačte klávesovú skratku na ráme vášho monitora pre automatické nastavenie obrazu alebo pre rýchle ovládanie kontrastu a jas, alebo na jemné vyladenie nastavení displeja použite funkciu zobrazenia na obrazovke.

HDMI x3



HDCP ready



Technické údaje

Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: VGA (Analogový), DVI-D
- Synchronizačný vstup: Kombinovaná synchronizácia, Oddelená synchronizácia, Synchronizácia na zelenej
- Synchr. celkový vstupný odpor: 2,2 k ohm
- Celkový odpor video vstupu: 75 ohm
- Úroveň signálu video vstupu: 0,7 Vpp

Obraz/Displej

- Veľkosť panela: 22"/55,9 cm
- Pomer strán: 16:10
- Typ panelu LCD: 1 680 x 1 050 pixelov, Polarizátor proti lesku, Vertikálny pás RGB
- Odstup pixelov: 0,282 x 0,282 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1 680 x 1 050 pri 60 Hz
- Jas: 300 cd/m²
- Farby displeja: 16,7 mil.
- Pomer kontrastu (typický): 1000 : 1
- Čas odozvy (typický): 5 ms
- Uhol zobrazenia: 160° (H) / 160° (V), pri C/R > 10
- Horizontálna snímacia frekvencia: 30 - 93 kHz
- Vertikálna snímacia frekvencia: 56 - 76 Hz
- Maximálne rozlíšenie: 1 680 x 1 050 pri 60 Hz
- Efektívna viditeľná oblasť: 474 x 296 mm
- sRGB: áno
- Video frekvencia bodov: 205 MHz
- Chromaticnosť bielej, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromaticnosť bielej, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297

Vybavenie a vlastnosti

- Kompatibilita s Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Pohodlie používateľa: Zobrazenie na obrazovke
- Ovládacie prvky monitora: Automatický, Jas (Ľavé), Kontrast (Pravé), Ponuka, Zapnuté/Vypnuté
- Regulačné schválenia: Značka CE, Energy Star, FCC Trieda B, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo, UL/cUL
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Ruština, Španielčina
- Ďalšia užitočná funkcia: Kompatibilné s Kensington

- uzamknutím
- Naklonenie: -5° až 25°
- Upevnenie VESA: 100 x 100 mm

Príkon

- Napájanie: Vstavaný, 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Spotreba (zapnutý): < 45 W (typický)
- Indikačná LED dióda napájania: Pohotovostný režim/spánok - jantárová, Prevádzka - zelená
- Je v súlade s: Energy Star
- Spotreba (vypnutý): < 1 W

Rozmery

- Hĺbka krabice: 472 mm
- Šírka zostavy (so stojanom): 513,76 mm
- Výška krabice: 174 mm
- Šírka zostavy (so stojanom) (palce): 20,2 palec
- Šírka krabice: 565 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 416,2 mm
- Výška zostavy (so stojanom) (palce): 16,4 palec
- Šírka prístroja: 513,76 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 213,59 mm
- Výška prístroja: 336,10 mm
- Hĺbka prístroja: 67,34 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom) (palce): 8,4 palec
- Šírka zostavy (palce): 20,2 palec
- Rozsah teploty (prevádzkový): 5°C až 35°C
- Výška zostavy (palce): 13,2 palec
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C
- Hĺbka zostavy (palce): 2,7 palec
- Hĺbka krabice (palce): 18,6 palec
- Výška krabice (palce): 6,9 palec
- Šírka krabice (palce): 22,2 palec
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 5,6 kg
- Hmotnosť produktu (+stojan) (v librách): 12,4 lb
- Hmotnosť vrátane balenia: 7,4 kg
- Hmotnosť vrátane balenia (v librách): 16,3 libier (7,4 kg)
- Relatívna vlhkosť: 20 % - 80 %
- MTBF: 50 000 hodín

Príslušenstvo

- Dodávané príslušenstvo: Napájací kábel striedavého prúdu (AC), VGA kábel
- Manuál používateľa: áno



Dátum vydania
2024-04-23

Verzia: 5.0.12

EAN: 87 12581 30134 7

© 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