



Philips
Širokouhlý LCD monitor

51 cm (20")
WSXGA

200WB7ES

Väčšia a širšia obrazovka: lepšia obchodná produktivita

S veľkým širokouhlým komfortom so zdokonaleným výkonom, cennými funkciami pre pridanie pohodlia a vynikajúcim pomerom cena/výkon, je model 200WB7 inteligentným výberom pre obchodnú produktivitu.

Najlepšia cena

- Plne vybavené pre systém Windows Vista

Vynikajúci obrazový výkon

- WSXGA+, rozlíšenie širokého formátu 1 680 x 1 050 pre ostrejší obraz
- Rýchly čas odozvy zap./vyp. 8 ms: vynikajúci textový a grafický displej
- Duálny vstup akceptujúci analógový VGA a digitálny DVI signál

Maximálne pohodlie pri maximálnej produktivite

- Kompatibilita so SmartManage umožňuje výhodný manažment založený na sieti LAN
- Otáčanie obrazovky o 90 stupňov a inteligentná organizácia káblov
- Nakláňaním a otáčaním nastavíte ideálny uhol zobrazenia
- Zobrazenie väčšieho množstva obrázkov a obsahu bez posúvania

Vynikajúce praktické funkcie

- Port USB pre pohodlné pripájanie periférnych zariadení
- Jednoduchá úprava nastavení displeja s funkciou Philips SmartControl
- Plug-and-play DVI pre skutočný digitálny zážitok

PHILIPS

Hlavné prvky

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.

WSXGA+, široký formát 1 680 x 1 050

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

Čas odozvy 8 ms (zap./vyp.)

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.

Duálny vstup

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.

Super Ergo Base

Super Ergo je podstavec monitora, ktorý poskytuje pohodlie ergonomického displeja a zaručuje inteligentné usporiadanie káblov. Vďaka možnosti nastavenia výšky, sklopenia, naklonenia a otočenia základne je tento monitor užívateľsky prívetivý a umožňuje maximálne pohodlie pri sledovaní a uvoľňuje fyzické napätie pri celodennej práci. Obsahuje systém na inteligentné usporiadanie káblov, ktoré redukuje neporiadok a udržiava pracovné miesto čisté a profesionálne.

Nakláňanie a otáčanie obr.

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

Veľká oblasť zobrazenia

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

Port USB 2.0

Port USB umožňuje používateľom pohodlné pripájanie multimediálnych zariadení typu plug and play, napríklad pamäťových zariadení USB, fotoaparátu, prenosného pevného disku, webovej kamery, zariadenia PDA, tlačiarne a mnohých iných zariadení s podporou pripojenia USB. Prakticky umiestnený port USB 2.0 na monitore umožňuje prenos signálov rozhrania USB 2.0 do počítača. Upozorňujeme, že mnohé zariadenia, napríklad fotoaparáty alebo pevné disky, vyžadujú nezávislé napájanie, pretože ich požiadavky na napájanie sú vyššie, než môže zabezpečiť port USB na monitore.

SmartControl

Počítačový softvér pre jemné vyladenie a nastavenie výkonu obrazu. Spoločnosť Philips ponúka užívateľom dve možnosti nastavenia obrazovky. Buď navigáciou cez ponuku tlačidiel zobrazených na obrazovke alebo prostredníctvom softvéru Philips SmartControl pre jednoduché nastavenie rôznych volieb obrazovky prirodzenou cestou.

Vnútorý DVI kábel

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

Technické údaje

Obraz/Displej

- Typ panelu LCD: 1 680 x 1 050 pixelov, Polarizátor proti lesku, Vertikálny pás RGB
- Veľkosť panela: 20,1"/51 cm
- Efektívna viditeľná oblasť: 433,4 x 270,9 mm
- Odstup pixelov: 0,258 x 0,258 mm
- Jas: 300 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 600:1
- Farby displeja: 16,2 M
- Uhol zobrazenia: 160° (H) / 145° (V), @ C/R > 5
- Čas odozvy (typický): 8 ms
- Chromatičnosť bielej, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromatičnosť bielej, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Maximálne rozlíšenie: 1680 x 1050 pri 60 Hz (digitálny vstup)
- Optimálne rozlíšenie: 1680 x 1050 pri 60 Hz (digitálny vstup)
- Video frekvencia bodov: 205 MHz
- Horizontálna snímacia frekvencia: 30 - 98 kHz
- Vertikálna snímacia frekvencia: 56 - 76 Hz
- Pomer strán: 16:10
- sRGB: áno

Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: VGA (Analogový), DVI-D
- USB: 1 x USB 2.0
- Synchronizačný vstup: Kombinovaná synchronizácia, Oddelená synchronizácia, Synchronizácia na zelenej
- Celkový odpor video vstupu: 75 ohm
- Synchr. celkový vstupný odpor: 2,2 k ohm
- Úroveň signálu video vstupu: 0,7 Vpp

Vybavenie a vlastnosti

- Pohodlie používateľa: Zobrazenie na obrazovke, Smart Manage zapnuté
- Ovládacie prvky monitora: Automatický, Ovládanie jas (Nahor/nadol), Vpravo/vľavo, Ponuka (OK), Zapnuté/Vypnuté
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Ruština, Španielčina
- Ďalšia užitočná funkcia: Kompatibilné s Kensington uzamknutím
- Kompatibilita s Plug & Play: DDC/CI, sRGB,

Windows 98/ME/2000/XP/Vista

- Regulačné schválenia: Značka CE, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, TCO '03, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Otočný: +/- 45°
- Naklonenie: -5° až 25°
- Otočný: 90° (proti smeru hodinových ručičiek)
- Upevnenie VESA: 100 x 100 mm

Príslušenstvo

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

Rozmery

- Rozmery krabice (Š x V x H): 579 x 513 x 267 mm
- Rozmery krabice v palcoch (Š x V x H): 22,8 x 20,2 x 10,5 palec
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 483 x 338 x 68,7 mm
- Rozmery zariadenia v palcoch (Š x V x H): 19 x 13,3 x 2,7 palec
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 483 x 402 x 215,3 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom v palcoch (Š x V x H): 19 x 15,8 x 8,5 palec
- Rozsah prispôsobenia výšky: 130 mm
- Rozsah prispôsobenia výšky (palce): 5,1 palec
- MTBF: 50 000 hodín
- Relatívna vlhkosť: 20 % - 80 %
- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 °C až 35 °C
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 8,6 kg
- Hmotnosť produktu (+stojan) (v librách): 18,9 lb
- Hmotnosť vrátane balenia: 10,7 kg
- Hmotnosť vrátane balenia (v librách): 23,6 libier (12,1 kg)

Príkon

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



Dátum vydania
2022-04-21

Verzia: 6.0.13

12 NC: 8639 000 16911
EAN: 87 10895 95632 1

© 2022 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