



Philips
LCD monitor

19" (48 cm)
SXGA

190V9FB

Skvelá hodnota v medziach vášho rozpočtu

Tento štíhly a kompaktný monitor 190V9 zvyšuje produktivitu vynikajúcim výkonom a skvelým pohodlím a súčasne ponúka najlepší pomer cena/výkon.

Najlepšie zhodnotenie peňazí

- 5 ms rýchly čas odozvy
- Splňa normy RoHS na ochranu životného prostredia
- Plne vybavené pre systém Windows Vista
- Program Energy Star pre energetickú účinnosť a nízku spotrebu energie

Vynikajúce praktické funkcie

- Obrazovku je možné nakloniť podľa vašich potrieb.
- sRGB vyrovnáva farby displeja a výtlačkov
- Zabud. nap. zdroj odstraňuje potrebu externých adaptérov
- Pripravené pre systém uzamknutia proti krádeži Kensington pre zvýš. bezpečnosť

PHILIPS

Hlavné prvky

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. Rýchlejšie 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.

Prípravené pre Windows Vista

Monitory Philips prípravené 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.

Energy Star



Domáce elektrické spotrebiče označené logom Energy Star sú navrhnuté tak, aby spotrebúvali menej energie, čím šetria peniaze a pritom znižujú znečistenie životného prostredia. Výrobky vyhovujúce norme Energy Star v skutočnosti spotrebúvajú v pohotovostnom režime menej ako 1 watt elektrickej energie. Spoločnosť Philips ako partner programu Energy Star vyvíja produkty, ktoré vyhovujú normám Energy Star pre energetickú účinnosť. Dosahuje sa to nízkou spotrebou energie v pohotovostnom režime prostredníctvom inovatívne navrhutej sústavy obvodov pre pohotovostný režim a prísny výberom komponentov vyrobených z vysokoúčinných materiálov.

Spĺňajúci normy RoHS

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

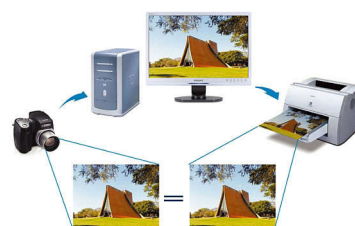
Prispôsobiteľný sklon

Nastaviteľný sklon pohybom obrazovky dopredu a dozadu na jej základni umožňuje dosiahnuť vlastné nastavenie poskytujúce ideálny uhol pohľadu a väčšie pohodlie pre ľudí, ktorí trávajú dlhé hodiny prácou pri počítači.

Vstavaný napájací zdroj

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

sRGB pripravený



sRGB je priemyselný štandard, ktorý zabezpečuje čo najdokonalejšiu zhodu medzi farbami, ktoré zobrazuje vaša obrazovka, a farbami na vašich výtlačkoch.

Kompatibilné s Kensington uzamknutím

Malé štrbiny vstavané do rámu displeja sú určené na použitie s uzamykacím zariadením zabezpečujúcim displej pripnutím k pevnému predmetu, čím sa zvyšuje ochrana pred krádežou.



Technické údaje

Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: VGA (Analogový)
- 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: 19"/ 48 cm
- Typ panelu LCD: 1 280 x 1 024 pixelov, Polarizátor proti lesku, Vertikálny pás RGB
- Odstup pixelov: 0,294 x 0,294 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1280 x 1024 @ 60 Hz
- Jas: 300 cd/m²
- Farby displeja: 16,7 mil.
- Pomer kontrastu (typický): 800:1
- Čas odozvy (typický): 5 ms
- Uhol zobrazenia: 160° (H) / 160° (V), pri C/R > 10
- Horizontálna snímacia frekvencia: 30 - 83 kHz
- Vertikálna snímacia frekvencia: 56 - 75 Hz
- Maximálne rozlíšenie: 1280 x 1024 @ 75 Hz
- Efektívna viditeľná oblasť: 376,3 x 301,1 mm
- sRGB
- Video frekvencia bodov: 140 MHz

Praktické používanie

- Kompatibilita s Plug & Play: DDC/CI, sRGB, Windows 98, Windows 2000, Windows XP, Windows Vista
- Pohodlie používateľa: Zobrazenie na obrazovke
- Ovládacie prvky monitora: Automaticky (Späť), Vstup (Dole), Jas (Hore), Ponuka, Zapnuté/ Vypnuté
- Regulačné schválenia: Značka CE, Energy Star, FCC Trieda B, UL/cUL
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Portugalčina, Ruština, Zjednodušená čínština, Španielčina, Turečtina

- Ďalšia užitočná funkcia: Kompatibilné s Kensington uzamknutím
- Naklonenie: -5° až 20°
- Upevnenie VESA: 100 x 100 mm

Príkion

- Napájanie: Vstavaný, 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Spotreba (zapnutý): < 36 W
- Indikačná LED dióda napájania: Prevádzka - zelená, Pohotovostný režim/spánok - jantárová
- Je v súlade s: Energy Star
- Spotreba (vypnutý): < 1 W

Rozmery

- Hĺbka krabice: 490 mm
- Šírka zostavy (so stojanom): 409.1 mm
- Výška krabice: 139 mm
- Šírka zostavy (so stojanom) (palce): 16.1 palec
- Šírka krabice: 451 mm
- Výška zostavy (so stojanom): 406.8 mm
- Výška zostavy (so stojanom) (palce): 16.0 palec
- Šírka prístroja: 409,1 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom): 204.9 mm
- Výška prístroja: 351,9 mm
- Hĺbka prístroja: 58,9 mm
- Hĺbka zostavy (so stojanom) (palce): 8.1 palec
- Šírka zostavy (palce): 16 1 palec
- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 °C až 40 °C
- Výška zostavy (palce): 13.9 palec
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C
- Hĺbka zostavy (palce): 2,3 palec
- Hĺbka krabice (palce): 19.3 palec
- Výška krabice (palce): 5.5 palec
- Šírka krabice (palce): 17.8 palec
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 3.78 kg
- Hmotnosť produktu (+stojan) (v librách): 8.3 lb
- Hmotnosť vrátane balenia: 5,27 kg
- Hmotnosť vrátane balenia (v librách): 11,6
- Relatívna vlhkosť: 20 % - 80 %
- MTBF: 50 000 hodín



Dátum vydania
2024-04-12

Verzia: 4.0.5

EAN: 87 12581 42705 4

© 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