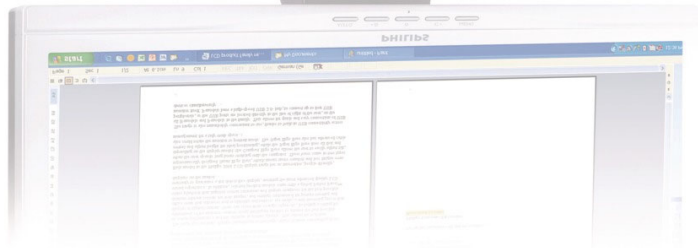


Philips
Širokouhľý LCD monitor

49 cm (19,1") širokouhľý
WXGA+

190WV7CS



Širokouhľý monitor s najlepším pomerom cena/výkon

Urobte viac a zvyšte pritom svoj rozpočet! Model Philips 190WV7 zvyšuje produktivitu pomocou výkonu veľkej obrazovky, funkcie krátkeho času odozvy plus vysokého pohodlia - a je pripravený pre okamžitú alebo budúcu inováciu na systém Windows Vista.

Navrhnuté pre maximálnu produktivitu

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

Najlepšia cena

- Plne vybavené pre systém Windows Vista
- Splňa normy RoHS na ochranu životného prostredia
- Spotreba energie nižšia než je priemer

Vynikajúci obrazový výkon

- 5 ms rýchly čas odozvy
- WXGA+, širokouhľý formát rozlíšenia 1440 x 900 pre ostrejší obraz
- sRGB vyrovnáva farby displeja a výtlačkov

Vynikajúce praktické funkcie

- Jednodotkové ovládacie prvky jas a kontrastu
- Zabud. nap. zdroj odstraňuje potrebu externých adaptérov
- Perfektné nast. obrazu jedným dotykom

PHILIPS

Technické údaje

Obraz/Displej

- Typ panelu LCD: 1440 x 900 pixelov, Polarizátor proti lesku, Vertikálny pás RGB
- Veľkosť panela: 19,1" / 48,1 cm
- Efektívna viditeľná oblasť: 410,4 x 256,5 mm
- Odstup pixelov: 0,285 x 0,285 mm
- Jas: 300 cd/m²
- Pomer kontrastu (typický): 850:1
- Farby displeja: 16,2 M
- Uhol zobrazenia: 170° (H) / 160° (V), pri C/R > 10
- Čas odozvy (typický): 5 ms
- Chromatičnosť bielej, 6500 K: x = 0,313 / y = 0,329
- Chromatičnosť bielej, 9300 K: x = 0,283 / y = 0,297
- Maximálne rozlíšenie: 1 440 x 900 pri frekvencii 75 Hz
- Optimálne rozlíšenie: 1 440 x 900 pri frekvencii 60 Hz
- Video frekvencia bodov: 140 MHz
- Horizontálna snímacia frekvencia: 30 - 83 kHz
- Vertikálna snímacia frekvencia: 55 - 75 Hz
- Pomer strán: 16:10
- sRGB: áno

Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: VGA (Analogový)
- 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
- Ovládacie prvky monitora: Automatický, Jas (Ľavé), Kontrast (Pravé), Ponuka (OK), Zapnuté/Vypnuté
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Taliančina, Ruština, Španielčina
- Ďalšia užitočná funkcia: Kompatibilné s Kensington uzamknutím

- Kompatibilita s Plug & Play: DDC 2B, Windows 98/ME/2000/XP/Vista
- Regulačné schválenia: Značka CE, E2000, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, MPRII, TCO '99, TÜV/GS, TÜV Ergo
- Naklonenie: -5° až 20°

Príslušenstvo

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

Rozmery

- Rozmery krabice (Š x V x H): 520 x 392 x 190 mm
- Rozmery krabice v palcoch (Š x V x H): 20,5 x 15,4 x 7,5 palec
- Rozmery súpravy (Š x V x H): 438,5 x 310,4 x 60,5 mm
- Rozmery zariadenia v palcoch (Š x V x H): 17,3 x 12,2 x 2,4 palec
- Rozmery zariadenia so stojanom (Š x V x H): 438,5 x 358 x 211 mm
- Rozmery zariadenia so stojanom v palcoch (Š x V x H): 17,3 x 14,1 x 8,3 palec
- MTBF: 50 000 (bez CCFL 40 000) hod.
- Relatívna vlhkosť: 20 % - 80 %
- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 °C až 40 °C
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C
- Hmotnosť produktu (+ stojan): 5 kg
- Hmotnosť produktu (+stojan) (v librách): 11 lb
- Hmotnosť vrátane balenia: 6,7 kg
- Hmotnosť vrátane balenia (v librách): 14,8 libier (6,6 kg)

Príkon

- Je v súlade s: E2000, Energy Star
- Spotreba (zapnutý): 36 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

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.

Prípravené pre Windows Vista

Monitory Philips prípravené pre systém Windows Vista sú plne vybavené pre ostré a užasné 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.

Nižšia spotreba energie

Na prevádzku zariadenia stačí menej elektrickej energie.

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.

Rozlíšenie WXGA+ 1440 x 900

WXGA+ alebo Wide Extended Graphics Array plus je norma, ktorá naznačuje schopnosť grafického monitora zobrazovať rozlíšenie až do 1440 x 900 pixelov a podporuje súbežné zobrazovanie viac ako jedného milióna farieb. WXGA umožňuje, aby monitory nepoužívali prekladanie, čím sa dosahuje lepší výkon zobrazovania a zvýšenú presnosť farieb.

sRGB pripravený

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

Tlačidlo jasu a kontrastu

Pohodlne umiestnené tlačidlá na prednom rámečku, ktoré zaisťujú jednotkové nastavenie jasu a kontrastu.

Vstavaný napájací zdroj

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

Jednodotkové autom. nastavenie

Tlačidlo automatického prispôsobenia obnovuje optimálne umiestnenie obrazovky, nastavenie fázy a hodín stlačením jedného tlačidla - bez navigácie pomocou ponuky na obrazovke a použitia ovládacích kláves.



Dátum vydania
2022-05-10

Verzia: 2.0.3

12 NC: 8670 000 30337
EAN: 87 12581 33771 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