



Philips
LCD monitor s
podsvietením LED

V Line
22"/55,9 cm

220V3LSB

Vychutnajte si skvelý obraz technológie LED v živých farbách

Tento atraktívny štíhly displej je radosť používať. Obsahuje kľúčové funkcie ako SmartContrast, ktoré zabezpečia obraz so sýtym kontrastom – skvelá voľba!

Vynikajúca kvalita obrazu

- SmartContrast 10 000 000:1 umožňuje neuveriteľne bohaté detaily čiernej farby
- Technológia LED pre prirodzene živé farby

Dizajn, ktorý obohatí váš interiér

- Pritážlivý štíhly a lesklý dizajn
- Malá stopa, ktorá zapadne do každého životného štýlu

Deň za dňom ekologickejšie

- Program Energy Star pre energetickú účinnosť a nízku spotrebu energie
- Ekologický displej bez obsahu ortuti

Vynikajúce praktické funkcie

- Bezproblémové ladenie zobrazovacieho výkonu s funkciou SmartControl Lite

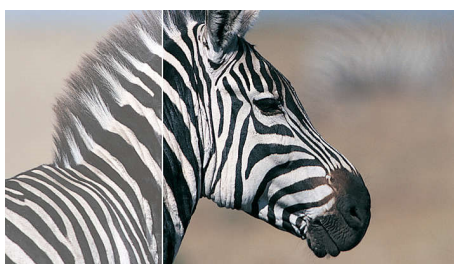
PHILIPS

Hlavné prvky

Technológia diód LED

Biele diódy LED sú zariadenia bez pohyblivých častí, ktoré sa rýchlejšie rozsvetujú do plného konzistentného jas, a tým prinášajú kratšiu dobu spúšťania. Diódy LED neobsahujú ortuťové prvky, čo umožňuje realizáciu ekologickej recyklácie a likvidácie. Diódy LED umožňujú lepšie ovládanie stlmenia intenzity LCD podsvietenia, čím sa dosahuje výnimočne vysoký kontrastný pomer. Taktiež poskytujú výnimočnú reprodukciu farieb vďaka konzistentnému jas po celej ploche obrazovky.

Kontrastný pomer SmartContrast 10 000 000:1



Vždy ste túžili po LCD displeji s tým najvyšším kontrastom a najostrejším obrazom. Pokročilá technológia spracovania obrazu od spoločnosti Philips v spojení s jedinečnou technológiou extrémneho stlmenia a zvýšenia podsvietenia

vám poskytnú dokonale ostrý obraz. Funkcia SmartContrast zvýši kontrast a dosiahne tak vynikajúcu úroveň čiernej farby a presné vykreslenie tmavých odtieňov a farieb. Vytvorí jasný a verný obraz s vysokým kontrastom a živými farbami.

SmartControl Lite

SmartControl Lite je ďalšia generácia riadiaceho softvéru monitora s grafickým používateľským rozhraním s 3D ikonami. Umožňuje používateľovi jemne doladovať množstvo parametrov monitora, ako je farba, jas, kalibrácia obrazovky, multimédiá, správa identifikátorov a pod., pomocou myši.

Bez obsahu ortuti

Monitory Philips s podsvietením diódami LED neobsahujú ortuť – jednu z najtoxickejších prírodných látok s neblahým vplyvom na ľudí i zvieratá. Tým dokážeme zaručiť ekologické zobrazovanie počas celej doby životnosti – od výroby až po likvidáciu.

Príťažlivý štíhly a lesklý dizajn

Príťažlivý štíhly a lesklý dizajn

Malá stopa

Malá stopa, ktorá zapadne do každého životného štýlu

Energy Star 5.0

Energy Star je program na podporu úspory energie sponzorovaný agentúrou US EPA, ktorý aplikovali aj mnohé iné krajiny. Certifikácia programu Energy Star zaručuje, že kupujete výrobok spĺňajúci najnovšie štandardy v oblasti efektívneho využívania energie a ktorý funguje s maximálnou úspornosťou na všetkých úrovniach jeho prevádzky. Nové monitory značky Philips disponujú certifikátom Energy Star 5.0 a spĺňajú alebo dokonca prekračujú technické požiadavky tohto štandardu. Napríklad v režime spánku vyžaduje program Energy Star 5.0 spotrebu menej ako 1 watt, pričom monitory Philips spotrebúvajú menej ako 0,5 wattu. Ďalšie podrobnosti získate na lokalite www.energystar.gov



Technické údaje

Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: VGA (Analogový), DVI-D (digitálny, HDCP)
- Synchronizačný vstup: Oddelená synchronizácia, Synchronizácia na zelenej

Obraz/Displej

- Veľkosť panela: 22 palcov/55,87 cm
- Pomer strán: 16:10
- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ podsvietenia: Systém W-LED
- Odstup pixelov: 0,282 x 0,282 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1680 x 1050 pri 60 Hz
- Jas: 250 cd/m²
- Farby displeja: 16,7 mil.
- Pomer kontrastu (typický): 1000 : 1
- SmartContrast: 10 000 000 : 1
- Čas odozvy (typický): 5 ms
- Uhol zobrazenia: 170° (H) / 160° (V), pri C/R > 10
- Efektívna viditeľná oblasť: 473,76 (H) x 296,1 (V)
- Frekvencia snímania: 30 – 83 kHz (H)/56 – 75 Hz (V)
- sRGB

Praktické používanie

- Kompatibilita s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7
- Pohodlie používateľa: Automaticky/Dole, 4 : 3 širokouhlý/Hore, Jas/Späť, Ponuka/OK, Zapnuté/Vypnuté
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Španielčina, Taliančina, Ruština, Zjednodušená čínština, Portugalcina, Turečtina
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie, Upevnenie VESA (100 x 100 mm)

Stojan

- Naklonenie: -5/+20 stupeň

Príkon

- Napájanie: Vstavaný, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Režim vypnutia: 0,5 W
- Režim prevádzky: 16,72 W (skúšobná metóda EnergyStar 5.0)
- Pohotovostný režim: 0,5 W
- Indikačná LED dióda napájania: Prevádzka - biela, Pohotovostný režim – biela (blikanie)

Rozmery

- Produkt so stojanom (mm): 530 x 425 x 213 mm
- Balenie v mm (Š x Vx H): 574 x 438 x 104 mm
- Produkt bez stojana (mm): 530 x 364 x 53 mm

Hmotnosť

- Produkt s balením (kg): 5,4 kg
- Produkt so stojanom (kg): 4,15 kg
- Produkt bez stojana (kg): 3,65 kg

Prevádzkové podmienky

- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 °C až 40 °C °C
- MTBF: 30 000 hodina(y)
- Relatívna vlhkosť: 20 – 80 % %
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C °C

Udržateľnosť

- Životné prostredie a energia: EnergyStar 5.0, EPEAT Silver, RoHS, Bez obsahu ortuti
- Recyklovateľný obalový materiál: 100 %

Zhoda a normy

- Regulačné schválenia: BSMI, Značka CE, FCC Trieda B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TCO 5.2, TUV Ergo, TUV/GS, UL/cUL, WEEE

Skrinka

- Farba: Čierna
- Dokončiť: Lesklá (predný rám)/Textúra (zadný kryt)



Dátum vydania
2024-03-30

Verzia: 3.0.1

EAN: 87 12581 62308 1

© 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