



Philips  
LCD monitor

V Line  
19" (48,3 cm)

190V3SB5

## Vychutnajte si skvelý obraz v živých farbách

Vychutnajte si živý obraz technológie LCD na tomto atraktívnom displeji s lesklým dizajnom.

### Vynikajúca kvalita obrazu

- SmartContrast 10 000 000:1 umožňuje neuveriteľne bohaté detaily čiernej farby

### Dizajn, ktorý obohatí váš interiér

- Príťažlivý 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

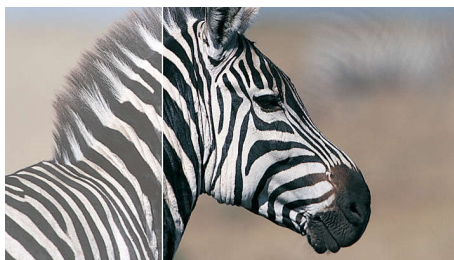
### Vynikajúce praktické funkcie

- Bezproblémové ladenie zobrazovacieho výkonu s funkciou SmartControl Lite

# PHILIPS

## Hlavné prvky

### 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.

### 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](http://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: 19 palcov/48,3 cm
- Pomer strán: 16:10
- Typ panelu LCD: TFT-LCD
- Typ podsvietenia: Systém CCFL
- Odstup pixelov: 0,2835 mm x 0,2835 mm
- Optimálne rozlíšenie: 1 440 x 900 pri frekvencii 60 Hz
- Jas: 250 cd/m<sup>2</sup>
- 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 &gt; 10
- Efektívna viditeľná oblasť: 408,24 (H) x 255,15 (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 širokohlý/Hore, Jas/Späť, Ponuka/OK, Zapnuté/Vypnuté
- OSD jazyky: Angličtina, Francúzština, Nemčina, Španielčina, Taliančina, Ruština, Zjednodušená čínština, Portugalčina, Turečtina
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie, Upevnenie VESA (100 x 100 mm)

## Stojan

- Naklonenie: -5/+20 stupeň

## Príkon

- Napájanie: Vstavaný, 100-240 VAC, 50/60 Hz
- Režim vypnutia: 0,5 W
- Režim prevádzky: 19,3 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): 462 x 382 x 204 mm
- Balenie v mm (Š x Vx H): 503 x 396 x 125 mm
- Produkt bez stojana (mm): 462 x 319 x 54 mm

## Hmotnosť

- Produkt s balením (kg): 4,68 kg
- Produkt so stojanom (kg): 3,57 kg
- Produkt bez stojana (kg): 3,28 kg

## Prevádzkové podmienky

- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 °C až 40 °C °C
- MTBF: 50 000 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
- Recyklovateľný obalový materiál: 100 %

## Zhoda a normy

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

## Skrinka

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



Dátum vydania  
2024-03-30

Verzia: 1.0.1

EAN: 87 12581 63395 0

© 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](http://www.philips.com)