

Philips
LCD monitor s funkcí
SmartControl Lite

- Řada V
- 47 cm (18,5")

193V5LSB2



Skvělý LED obraz v živých barvách

Vychutnejte si živý LED obraz displeje Philips. Vybaven technologií SmartControl lite. Skvělá volba!

Živoucí obraz za všech okolností

- LED technologie pro živé barvy
- SmartContrast: pro bohaté detaily černé
- SmartControl Lite umožňuje snadné ladění výkonu displeje

Skvělá volba

- Kompaktní design šetří prostor
- Ekologicky šetrný displej bez rtuti
- Držák VESA nabízí flexibilitu

PHILIPS

Specifikace

Obraz/displej

- typ LCD panelu: TFT-LCD
- Typ podsvícení: Systém W-LED
- Velikost panelu: 47 cm / 18,5"
- Oblast sledování: 409,8 (H) x 230,4 (V)
- Poměr stran: 16:9
- Optimální rozlišení: 1 366 x 768 při 60 Hz
- Reakční doba (typická): 5 ms
- Jas: 200 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Kontrastní poměr (typický): 700:1
- Rozteč obrazových bodů: 0,30 x 0,30 mm
- Úhel sledování: 90° (H) / 65° (V), - C/R > 10
- Barvy: 16,7 M
- Snímková frekvence: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- Technologie sRGB: Ano

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový)
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green

Pohodlí

- Pohodlí uživatele: Zapnuto/vypnuto
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Brazilská portugalština, Čeština, Nizozemština, Anglická, Finština, Francouzská, Německá, Řecká, Maďarština, Italská, Japonská, Korejská, Polská, Portugalská, Ruská, Zjednodušená čínština, Španělská, Švédština, Tradiční čínština, Turecká, Ukrajínština
- Další výhody: Zámek Kensington, Držák standardu VESA (100 x 100 mm)
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB, Windows 7, Windows 8

Podstavec

- Sklopné provedení: -3/10 stupeň

Spotřeba

- Zapnuto: 8,76 W (typ.) (metoda testování)



EnergyStar 6.0

- Pohotovostní režim: 0,5 W (typ.)
- Režim vypnuto: 0,5 W (typ.)
- Indikátor napájení LED: Provoz - bílá, Pohotovostní režim - bílá (blikající)
- Napájení: Zabudované, Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz

Rozměry

- Výrobek se stojanem (mm): 437 x 338 x 170 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 437 x 273 x 48 mm
- Balení v mm (Š x V x H): 481 x 350 x 103 mm

Hmotnost

- Výrobek se stojanem (kg): 2,15 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 1,94 kg
- Výrobek s obalem (kg): 3,00 kg

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0 °C až 40 °C °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C °C
- Relativní vlhkost: 20-80 % %
- Nadmořská výška: Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 30 000 hodina (hodiny)

Podpora udržitelného rozvoje

- Životní prostředí a energie: EnergyStar 6.0, EPEAT Silver, RoHS, Bez olova, Bez rtuti
- Recyklovatelnost obalového materiálu: 100 %

Shoda a standardy

- Regulační opatření: BSMI, Značka CE, cETLus, FCC Třída B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Skříňka

- Barva: Černá
- Provedení: Lesklé (přední rámeček) / strukturované (zadní kryt)

Přednosti

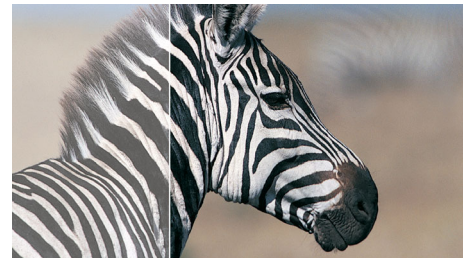
Technologie LED

Bílé LED diody jsou polovodičová zařízení, která se rychle rozsvítí na plný a rovnoměrný jas, čímž zkracují dobu přípravy na provoz. LED diody neobsahují rtuť, což umožňuje ekologicky šetrný proces recyklace a likvidace. LED diody umožňují lepší ovládání stmívání LCD podsvícení a výsledkem je mimořádně vysoký kontrastní poměr. Díky stále úrovni jasů na celé obrazovce také nabízejí dokonalou reprodukci barev.

SmartControl Lite

SmartControl Lite je software nové generace pro ovládání monitorů, jehož grafické uživatelské rozhraní je založeno na 3D ikonách. Umožňuje uživateli doladit pomocí myši většinu parametrů monitoru, například barvu, jas, kalibraci obrazovky, multimédia, ID management atd.

SmartContrast



SmartContrast je technologie Philips, která analyzuje zobrazovaný obsah, automaticky nastavuje barvy a řídí intenzitu podsvícení k dynamickému zvýšení kontrastu pro nejlepší digitální fotografie a video nebo hraní her, když jsou zobrazovány tmavé tóny. Pokud zvolíte režim Economy, bude nastaven kontrast a jemně doladěno podsvícení pro přesné zobrazení každodenních kancelářských aplikací a pro snížení spotřeby.

Bez rtuti

Monitory Philips s LED podsvícením neobsahují rtuť, jednu z nejedovatějších přírodních látek, která škodí lidem i zvířatům. Díky tomu je možný ekologicky šetrný životní cyklus displeje od výroby až po likvidaci.



Datum vydání 2013-06-14

Verze: 5.0.1

12 NC: 8670 001 03124
EAN: 87 12581 68816 5

© 2013 Koninklijke Philips N.V.
Všechna práva vyhrazena.

Údaje mohou být změněny bez předchozího varování.
Ochranné známky jsou majetkem Koninklijke Philips N.V. nebo jejich příslušných vlastníků.

www.philips.com