Philips
LCD monitor

Řada V
24" (61 cm)

246V5LHAB

Vychutnejte si fantastický obraz LED v živých barvách

se stereo reproduktory

Vychutnejte si živý obraz LED displeje s atraktivním a lesklým designem. Vybaven rozhraním HDMI a stereofonními reproduktory. Skvělá volba!

Živoucí obraz za všech okolností
- LED technologie pro živé barvy
- SmartContrast pro bohaté detaily černé
- Displej 16:9 Full HD pro čistý obraz plný detailů

Moderní design
- Atraktivní lesklý design
- Držák VESA nabízí flexibilitu

Vychutnejte si multimédia
- Výkonný zvuk reproduktorů o výkonu 2x2 watty RMS
- HDMI ready displej pro zábavu v rozlišení Full-HD

Každý den ekologičtější
- Ekologicky šetrný displej bez rtuti
- Nízká spotřeba energie sníží výdaje za elektřinu
- Symbol Energy Star pro energetickou účinnost a nízkou spotřebu energie

PHILIPS

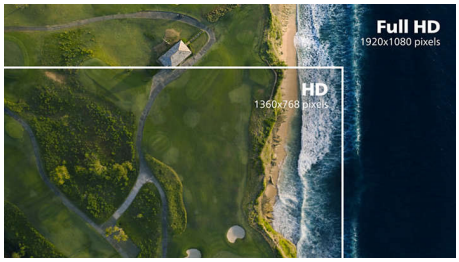
Přednosti

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 stálé úrovni jasu na celé obrazovce také nabízejí dokonalou reprodukci barev.

Vestavěné stereo reproduktory
Nyní si můžete vychutnat všechna svá multimédia a sociální aplikace ve stereofonním zvuku. Tyto vestavěné reproduktory nejen skvěle znějí, ale také vám odpomohou od změti externích kabelů a ušetří cenné místo na pracovním stole.

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.

Displej 16:9 Full HD


Na kvalitě obrazu záleží. Běžné displeje poskytují kvalitu, ale vy očekáváte víc. Tento displej nabízí vylepšené rozlišení Full HD 1920 x 1080. Díky rozlišení Full HD zajišťujícímu ostrý detail a vysokému jasu vzniká neuvěřitelný kontrast a realistické barvy, které dodají obrazu na opravdovosti.

HDMI Ready

Zařízení HDMI-ready má veškerý potřebný hardware pro příjem obsahu přes multimediální rozhraní s vysokým rozlišením (HDMI). Kabel HDMI umožňuje přenos vysoce kvalitního digitálního videa a audia přes jediný kabel z počítače nebo jakéhokoli množství AV zdrojů (včetně set-top boxů, DVD přehrávačů, AV přijímačů a videokamer).

Bez rtuti
Monitory Philips s LED podsvícením neobsahují rtuť, jednu z nejjedovatějších přírodních látek, která škodí lidem i zvířatům. Díky tomu je snížen dopad na životní prostředí po celou dobu životního cyklu displeje od výroby až po likvidaci.

Nízká spotřeba energie
Nízká spotřeba energie sníží výdaje za elektřinu

Atraktivní lesklý design
Atraktivní lesklý design

Držák (standard VESA)
Držák VESA nabízí flexibilitu

Energy Star
Symbol Energy Star pro energetickou účinnost a nízkou spotřebu energie

Full HD 1080p · HDMI · Hg Free · VESA Mount · ENERGY STAR · Built-in Speaker · Low Power · 10,000,000:1 SmartContrast · HDMI · LED

LCD monitor
Řada V 24" (61 cm)

246V5LHAB/00

Specifikace

Možnosti připojení
- Vstup signálu: VGA (analogový), Rozhraní HDMI
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green
- Vstup/výstup audia: Vstup pro audio z PC, Výstup pro sluchátka

Obraz/displej
- Velikost panelu: 24" / 61 cm
- Poměr stran: 16:9
- typ LCD panelu: TFT-LCD
- Typ podsvícení: Systém W-LED
- Rozteč obrazových bodů: 0,277 x 0,277 mm
- Optimální rozlišení: 1 920 × 1 080 při 60 Hz
- Jas: 250 cd/m²
- Barevnost displeje: 16,7 milionu
- Kontrastní poměr (typický): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Reakční doba (typická): 1 ms GtG*
- Úhel sledování: 170° (H) / 160° (V), - C/R > 10
- Oblast sledování: 531,36 (š) x 298,89 (v)
- Snímková frekvence: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- Technologie sRGB

Pohodlí
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Vestavěný zvuk: 2,0 W x 2
- Pohodlí uživatele: Automat./Dolů, Jas/Zpět, Menu/OK, Zapnuto/Vypnuto, Hlasitost/Nahoru
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Čeština, Francouzština, Němčina, Italština, Portugalská, Ruština, Španělština, Zjednodušená čínština, Turečtina
- Další výhody: Zámek Kensington, Držák standardu VESA (100 x 100 mm)

Podstavec
- Sklopné provedení: -5/20 stupeň

Spotřeba
- Napájení: Vestavěné, Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz
- Režim vypnuto: 0,3 W (typ.)
- Zapnuto: 16,86 W (metoda testování EnergyStar 7.0)
- Pohotovostní režim: 0,5 W (typ.)
- Indikátor napájení LED: Provoz – bílá, Pohotovostní režim – bílá (blikající)

Rozměry
- Výrobek se stojanem (mm): 565 x 435 x 238 mm
- Balení v mm (Š x V x H): 613 x 446 x 131 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 565 x 354 x 63 mm

Hmotnost
- Výrobek s obalem (kg): 6,05 kg
- Výrobek se stojanem (kg): 4,65 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 4,22 kg

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

Udržitelnost
- Životní prostředí a energie: EnergyStar 7.0, RoHS, Bez rtuti
- Recyklovatelnost obalového materiálu: 100 %

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

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

Obsah balení
- Kabely: VGA, audio, napájení
- Monitor se stojanem
- Uživatelská dokumentace

Datum vydání 2024-05-01

Verze: 10.0.1

EAN: 87 12581 67055 9

© 2024 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

* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse