

Philips
LCD monitor

Řada E

24 (sledovatelných 23,6" /
59,9 cm)
Full HD (1 920 x 1 080)

247E6LDAD



Živé barvy, výrazné detaily

v elegantním provedení

Zažijte s tímto displejem s rozlišením Full HD úžasný, ostrý obraz jako nikdy dřív. Spojení elegantního, tenkého provedení a funkce SmartImage lite vytváří skutečnou pastvu pro oči.

Elegantní provedení

- Elegantní tenké provedení se stane doplňkem vašeho domova
- Povrchová úprava výrazná černá třešeň
- Moderní dotykové ovládání doplňuje design

Vynikající kvalita obrazu

- Technologie LED poskytuje skvělé barvy a energetickou úspornost
- Funkce SmartImage Lite pro snadnou optimalizaci nastavení obrazu
- SmartContrast pro detaily s bohatou černou barvou
- Displej 16:9 Full HD pro čistý obraz plný detailů

Zažijte multimédia, která vás pohltí

- Vestavěné reproduktory RMS 3x2 W
- HDMI ready displej pro zábavu v rozlišení Full-HD
- Technologie MHL umožňuje užívat si mobilní obsah na velké obrazovce

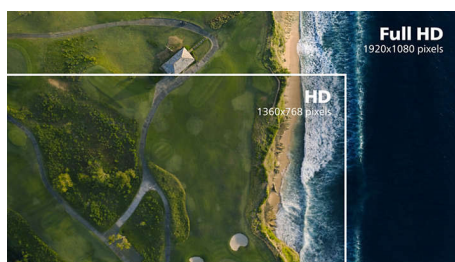
PHILIPS

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 jasů na celé obrazovce také nabízejí dokonalou reprodukci barev.

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 jasů vzniká neuvěřitelný kontrast a realistické barvy, které dodají obrazu na opravdovosti.

Funkce SmartImage Lite

Funkce SmartImage Lite je exkluzivní, špičková technologie společnosti Philips, která analyzuje obsah zobrazovaný na obrazovce. Na základě vámi zvoleného scénáře funkce SmartImage Lite dynamicky zlepšuje kontrast, sytost barev a ostrost obrazů a videozáznamů pro dokonalé zobrazení - vše v reálném čase, stisknutím jediného tlačítka.

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.

Moderní dotykové ovládání



Dotykové ovládání představují inteligentní ikony citlivé na dotek, které nahrazují vyčnívající tlačítka a umožňují uživateli nastavit monitor podle vlastních požadavků. Dotykové ovládání reaguje i na nejmenší dotek a dodává monitoru moderní nádech.

Tenký design

Elegantní tenké provedení se stane doplňkem vašeho domova

Výrazná černá třešeň

Povrchová úprava výrazná černá třešeň

Technologie MHL



MHL (Mobile High Definition Link neboli mobilní propojení s vysokým rozlišením) je mobilní rozhraní pro audio/video, jež slouží k přímému připojení mobilních telefonů a dalších přenosných zařízení k displejům s vysokým rozlišením. Volitelný kabel MHL umožňuje snadné připojení mobilního zařízení podporujícího technologii MHL k tomuto

velkému displeji Philips MHL. Poté můžete sledovat, jak vaše videa ve vysokém rozlišení díky plně digitálnímu zvuku ožijí. Nejen že si nyní můžete vychutnat své mobilní hry, fotografie, filmy nebo jiné aplikace na velké obrazovce, zároveň můžete také nabíjet své mobilní zařízení, takže se vám nikdy nevybíje baterie během rozehrané hry.

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).

Vestavěný reproduktor RMS 3x2 W

Nyní si můžete vychutnat všechna svá média 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.



Specifikace

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový), DVI-D (digitální, HDCP), MHL-HDMI (digitální, HDCP)
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green
- Vstup/výstup audio: Vstup pro audio z PC, Výstup pro sluchátka

Obraz/displej

- Velikost panelu: 23,6" / 59,9 cm
- Poměr stran: 16:9
- typ LCD panelu: TFT-LCD
- Typ podsvícení: Systém W-LED
- Rozteč obrazových bodů: 0,2715 x 0,2715 mm
- Optimální rozlišení: 1920 x 1080 při 60 Hz
- Jas: 250 cd/m²
- Barevnost displeje: 16,7 milionu
- Kontrastní poměr (typický): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Reakční doba (typická): 1 ms (šedá-šedá)*
- Úhel sledování: 170° (H) / 160° (V), - C/R > 10
- Vylepšení obrazu: Funkce SmartImage Lite
- Oblast sledování: 521,28 (H) x 293,22 (V)
- Snímková frekvence: 30–83 kHz (H) / 56–75 Hz (V)
- Technologie sRGB
- MHL: 1080p při 30 Hz

Pohodlí

- Vestavěné reproduktory: 3 W x 2
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Pohodlí uživatele: Zapnuto/Vypnuto, Nabídka, Hlasitost, Vstup, Funkce SmartImage Lite
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Brazilská portugalština, Čeština, Nizozemština, Čeština, Finština, Francouzština, Němčina, Řecká, Maďarština, Italština, Japonská, Korejská, Polština, Portugalská, Ruština, Zjednodušená čínština, Španělština, Švédština, Tradiční čínština, Turečtina, Ukrajinština
- Další výhody: Zámek Kensington

Podstavec

- Sklopné provedení: -5/20 stupeň

Spotřeba

- Napájení: Externí, Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz
- Režim vypnuto: 0,3 W (typ.)
- Zapnuto: 17,44 W (typ.) (metoda testování EnergyStar 6.0)
- Pohotovostní režim: 0,5 W (typ.)
- Indikátor napájení LED: Provoz – bílá, Pohotovostní režim – bílá (blikající)

Rozměry

- Výrobek se stojanem (mm): 561 x 429 x 212 mm
- Balení v mm (Š x V x H): 598 x 490 x 100 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 561 x 347 x 43 mm

Hmotnost

- Výrobek s obalem (kg): 4,90 kg
- Výrobek se stojanem (kg): 3,65 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 3,27 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): 50 000 (bez podsvícení) hodin
- Relativní vlhkost: 20–80 % %
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C °C

Udržitelnost

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

Shoda a standardy

- Regulační opatření: Značka CE, FCC Třída B, CU-EAC, SEMKO, ETL, TUV/ISO9241-307, SASO, KUCAS, RCM, WEEE

Skříňka

- Barva: Černá třešeň
- Dokončit: Lesklý

Obsah balení

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



Datum vydání 2024-05-07

Verze: 4.0.1

EAN: 87 12581 71939 5

© 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

* Tento displej Philips je certifikován pro technologii MHL. Nicméně v případě, kdy se vaše zařízení MHL nemůže připojit nebo nefunguje správně, prověřte časté otázky (FAQ) u dodavatele zařízení MHL nebo se s žádostí o radu obraťte přímo na dodavatele. Politika výrobce vašeho zařízení může vyžadovat zakoupení kabelu MHL nebo kabelu jeho konkrétní značky, který bude fungovat.

* Vyžaduje volitelné mobilní zařízení certifikované pro technologii MHL a kabel MHL (není součástí dodávky). Kompatibilitu ověřte u svého dodavatele zařízení MHL.

* Pohotovostní režim/Vypnuto úspora energie ErP neplatí pro nabíjení MHL.

* Úplný seznam výrobků podporujících technologii MHL naleznete na webové stránce www.mhlconsortium.org

* Kabely HDMI se liší v závislosti na oblasti a modelu.

* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse