



Philips Moda
LCD monitor se stojanem
Ambiglow Plus

Moda

68,6 cm (27")
1 920 x 1 080 (Full HD)



275C5QHGSW

Kouzlo světla

nabízí pohlcující zážitek

Naplňte své okolí a svůj život zázrakem s názvem Ambiglow Plus. Ikonická obrazovka Philips Moda se stojanem Ambiglow Plus Base nabízí skvělý obraz a úžasné osvětlení.

Úchvatný design

- Stojan Ambiglow Plus zajišťuje působivý světelný zážitek
- Obrazovka s úzkým okrajem pro nepřerušovaný vzhled

Snadné použití

- HDMI zajišťuje univerzální možnosti digitálního připojení
- Předvolby SmartImage pro snadnou optimalizaci nastavení obrazu
- Technologie MHL umožňuje užívat si mobilní obsah na velké obrazovce

Vynikající výkon

- Displej s technologií AH-IPS zajišťuje jasný obraz s živými barvami
- LED technologie pro přirozené barvy
- SmartContrast pro bohaté detaily černé
- Menší únava očí díky technologii Flicker-free
- Displej 16:9 Full HD pro čistý obraz plný detailů

PHILIPS

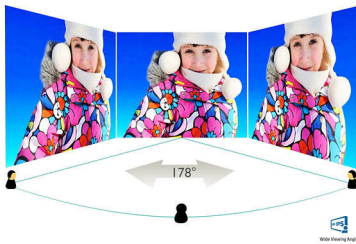
Přednosti

Stojan AmbiGlow Plus



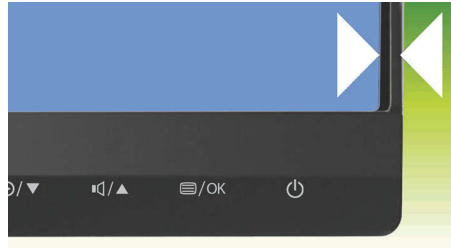
Technologie Ambiglow přináší nový rozměr sledování. Inovativní technologie Ambiglow rozšiřuje váš zážitek ze sledování pomocí světelné záře na stojanou a kolem něj. Rychlý procesor analyzuje příchozí obrazový obsah a upravuje podle něj barvu a jas světla. Osvětlený stojan Ambiglow Plus navíc může cyklovat mezi různými odstíny nebo si můžete manuálně vybrat odstín a časování a vytvořit si náladové osvětlení. Barva, jas a vzrušení překračují hranice obrazovky a přináší úchvatnější, intenzivnější a živější zážitek ze sledování.

Technologie AH-IPS



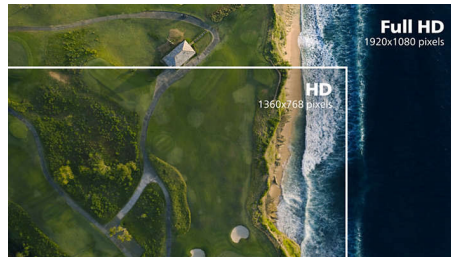
Tento nejnovější displej od společnosti Philips využívá pokročilé panely AH-IPS, což vede k vynikající reprodukci barev, výborné době odezvy a příznivé spotřebě energie. Na rozdíl od standardních panelů TN zobrazují panely AH-IPS konzistentní barvy i při širokém úhlu sledování 178 stupňů a v režimu otáčení. Díky svému pozoruhodnému výkonu jsou panely AH-IPS nejvhodnější pro aplikace vyžadující přesné barvy a konzistentní jas za všech okolností – například pro retušování fotografií, grafické aplikace a prohlížení webu.

Mimořádně úzký okraj



Nové obrazovky Philips nabízejí mimořádně úzké okraje, které zajišťují minimální rušení a maximální zobrazovací plochu. Obrazovka s mimořádně úzkým okrajem se hodí obzvláště při použití více obrazovek nebo dlaždicovému uspořádání, například při hraní, grafickém designu a profesionálních aplikacích, a dává vám pocit, že před sebou máte jen jednu velkou obrazovku.

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.

Technologie Flicker-free



Kvůli způsobu ovládání jasu na obrazovkách s podsvícením LED čelí někteří uživatelé blikání

na obrazovce, které způsobuje únavu očí. Technologie Flicker-free společnosti Philips využívá nové řešení regulace jasu, snižuje blikání a sledování je pak komfortnější.

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 ožijí s plně digitálním zvukem. Nejen že si nyní můžete vychutnat své mobilní hry, fotografie, filmy nebo jiné aplikace na velké obrazovce – můžete zároveň i nabíjet své mobilní zařízení, takže se vám nikdy nevybijí 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).



Specifikace

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový), HDMI (digitální, HDCP), MHL-HDMI (digitální, HDCP)
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green
- Vstup/výstup audia: Audiovýstup HDMI

Obraz/displej

- Velikost panelu: 68,6 cm (27")
- Poměr stran: 16:9
- typ LCD panelu: AH-IPS LCD
- Typ podsvícení: Systém W-LED
- Rozteč obrazových bodů: 0,3114 x 0,3114 mm
- Optimální rozlišení: 1 920 x 1 080 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): 5 ms (šedá–šedá)*
- Úhel sledování: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Vylepšení obrazu: SmartImage
- Oblast sledování: 597,88 (H) x 336,31 (V)
- Snímková frekvence: 30–83 kHz (H) / 56–76 Hz (V)
- Technologie sRGB
- MHL: 1920 x 1080p při 30 Hz

Pohodlí

- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB, Windows 8.1/8/7
- Pohodlí uživatele: Ambiglow+, SmartImage, Vstup, Nabídka, Zapnuto/Vypnuto
- 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, Ukrajínština
- Další výhody: Zámek Kensington

Podstavce

- Sklopné provedení: -5/20 stupňů stupeň

Spotřeba

- Napájení: Externí, Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz
- Režim vypnuto: 0,3 W (typ.)
- Zapnuto: 20,84 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): 613 x 482 x 245 mm
- Balení v mm (Š x V x H): 730 x 573 x 297 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 613 x 372 x 42 mm

Hmotnost

- Výrobek s obalem (kg): 9,26 kg
- Výrobek se stojanem (kg): 5,74 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 4,37 kg

Provozní podmínky

- Nadmořská výška: Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
- Rozsah teplot (provozní): 0 až 40 °C
- Střední doba mezi poruchami (MTBF): 50 000 (bez podsvícení) hodin
- Relativní vlhkost: 20 %–80 %
- Rozsah teplot (skladovací): -20 až 60 °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, cETLus, BSMI, TUV/ISO9241-307, CB, MEPS, SASO, KUCAS, EPA, WEEE

Skříňka

- Barva: Bílá
- Dokončit: Lesklý

Stojan Ambiglow Plus

- Řízení jasu: Temnější, výchozí, jasnější
- Režim: Zapnut, automaticky, uživatelský režim, vypnuto
- Časovač: Časovač pro Ambiglow+ zapnutý/vypnutý

Obsah balení

- Kable: VGA, HDMI, napájení
- Monitor se stojanem
- Uživatelská dokumentace



Datum vydání 2024-03-21

Verze: 5.0.1

EAN: 87 12581 73563 0

© 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, proveďte 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 výrobců podporujících technologii MHL naleznete na webové stránce www.mhlconsortium.org

* Označení „AH-IPS“ / ochranná známka a související patenty technologii patří příslušným vlastníků.

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

* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse