

Philips Brilliance
Monitor LCD
s podsvícením LED

Řada C

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

275C5QHAW



Monitor IPS a reproduktor Bluetooth v jednom

hudba i hovory na pracovišti

Zařízení Philips Moda 2 kombinuje úžasný obraz s praktickým reproduktorem Bluetooth v jednom dokonalém balení. Můžete snadno streamovat hudbu a přijímat hovory z výkonného systému Bluetooth a obohatit své zážitky.

Úžasný obraz

- Rozlišení Full HD pro křišťálově ostrý obraz
- Displej AH-IPS poskytuje výjimečný obraz se širokými úhly sledování
- Předvolby SmartImage pro snadnou optimalizaci nastavení obrazu
- SmartContrast pro detaily s bohatou černou barvou
- Menší únava očí díky technologii Flicker-free

Široký rozsah zvuku, snadné připojení

- Streamování hudby a videa během nabíjení pomocí MHL
- Výkonné 7W reproduktory osvobodí přehrávaný obsah
- Technologie SRS WOW HD™ pro pohlcující zvuk plný napětí
- Technologie Bluetooth pro bezdrátové streamování hudby a hovory
- Technologie Incredible Surround pro virtuální 5.1kanálový zvuk jako v kině

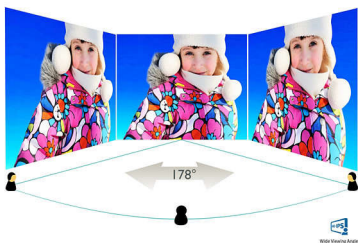
360stupňové provedení pro hloubku a dojem

- Působivý a ucelený design plný elegance
- Sklo od kraje ke kraji pro nepřerušovaný vzhled

PHILIPS

Přednosti

Technologie AH-IPS



Displeje AH-IPS využívají pokročilou technologii, která přináší zvláště široké úhly sledování 178/178 stupňů: displej lze tedy sledovat téměř z libovolného úhlu. Na rozdíl od standardních panelů TN poskytují displeje AH-IPS pozoruhodně ostrý obraz se živoucími barvami, takže jsou ideální nejen pro fotografie, filmy a procházení internetu, ale lze je využít i pro profesionální aplikace, které za všech okolností vyžadují přesné barvy a konzistentní jas.

Full HD



Obrazovka Full HD nabízí širokoúhlé rozlišení 1920 x 1080p, které představuje nejvyšší rozlišení pro nejlepší kvalitu obrazu. Je plně připravena pro budoucí vylepšení, jelikož podporuje signály s rozlišením 1080p ze všech zdrojů, včetně nejnovějších, např. Blu-ray a pokročilé HD herní konzole. Zpracování signálu je podstatně vylepšeno, aby podporovalo vyšší kvalitu signálu a rozlišení. Poskytuje skvělý obraz s funkcí Progressive

Scan bez blikání a s vynikajícím jasnem a barvami.

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.

7W reproduktory

Dva vysoce kvalitní stereofonní reproduktory zabudované do přístroje. V závislosti na modelu a provedení mohou být viditelně umístěny zepředu, neviditelně zespodu, shora nebo zezadu.

SRS WOW HD™

Malé reproduktory na většině monitorů často nabízejí spíše bzukot než zvuk. Monitory Philips jsou speciálně vyladěny pomocí technologie SRS WOW HD™ a promění vaše zvukové zážitky v pohlcující, vzrušující záležitost. Vsaďte se, že udivené „WOW“ bude vaší reakcí na technologii SRS, jakmile ji vyzkoušíte.

Incredible Surround

Technologie Incredible Surround Sound vytváří vícekanálový prostorový zvuk, který vás obklopí: postarají se o to stereofonní reproduktory, které vás nebudou obtěžovat změť kabelů a nenechají se omezit velikostí místnosti. Získáte působivý virtuální zvuk 5.1

pro pohlcující filmové zážitky a potěšení z hudby.

Streamování Bluetooth



Zažijte svobodu bezdrátového světa technologie Bluetooth. Můžete rychle spárovat své mobilní zařízení s reproduktorem Bluetooth na monitoru a snadno přehrávat oblíbenou hudbu nebo dokonce využít tento hlasitý reproduktor pro hovory hands-free.

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 nevybíje baterie během rozehrané hry.

Specifikace

Možnosti připojení

- Vstup signálu: VGA (analogový), HDMI x2, MHL-HDMI (digitální, HDCP)
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green
- Vstup/výstup audia: Výstup pro sluchátka, Vstup pro audio z PC

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): 14 ms
- 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) / 56–75 Hz (V)
- Technologie sRGB
- SmartResponse (typická): 5 ms (ze šedé do šedé)

Pohodlí

- Vestavěné reproduktory: 7 W x 2, reproduktor Bluetooth
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB, Windows 7, Windows 8
- Pohodlí uživatele: Nabídka, Zapnuto/Vypnuto, Vstup, SmartImage, Bluetooth, Hlasitost
- 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
- Vestavěný mikrofon

Podstavec

- Sklopné provedení: -5/20 stupňů stupeň

Spotřeba

- Napájení: Externí, Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz
- Režim vypnuto: 0,3 W (typ.)
- Zapnuto: 18,11 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 467 x 238 mm
- Balení v mm (Š x V x H): 730 x 557 x 280 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 613 x 372 x 42 mm

Hmotnost

- Výrobek s obalem (kg): 8,79 kg
- Výrobek se stojanem (kg): 5,67 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): 30,000 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: BSMI, CCC, Značka CE, cETLus, FCC Třída B, GOST, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

Skříňka

- Dokončit: Lesklý
- Stojan: White
- Přední rámeček: White
- Zadní kryt: White



Datum vydání 2024-04-18

Verze: 4.0.1

EAN: 87 12581 72685 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, 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 výrobců podporujících technologii MHL naleznete na webových stránkách www.mhlconsortium.org

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

* Doba chytré odezvy je optimální hodnota testu GtG nebo GtG (BW).