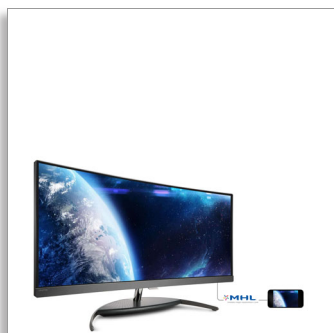




Philips Brilliance
Zakřivený LCD displej
UltraWide

34" / 86,7 cm
WQHD (3440 × 1440)



BDM3490UC

Široký. Krásný. Zakřivený

Design inspirovaný světem kolem nás

Obrazovka Philips Brilliance Curved UltraWide s jemným zakřivením vás vtáhne do děje jako nikdy dřív.

Vynikající výkon

- Vestavěné stereo reproduktory pro multimédia
- Křišťálově čistý obraz na displeji UltraWide s rozlišením QHD 3440 x 1440 pixelů
- Technologie MultiView umožňuje duální připojení a sledování zároveň
- Vylepšený zvuk díky technologii DTS Sound™
- 99% barevného standardu sRGB zajišťuje věrnost barev
- Displej AH-IPS poskytuje výjimečný obraz se širokými úhly sledování

Snadné připojení a perfektní zážitek

- Technologie MHL umožňuje užívat si mobilní obsah na velké obrazovce
- Rozhraní USB 3.0 umožňuje rychlé přenášení dat a nabíjení chytrých telefonů
- Připojení DisplayPort pro maximálně rychlé zobrazení
- HDMI pro rychlé digitální připojení

Design inspirovaný světem kolem nás

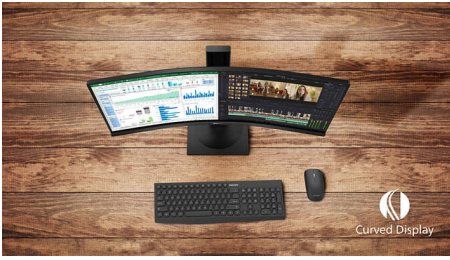
- Zakřivené provedení obrazovky vás vtáhne ještě víc do děje
- Sklo od kraje ke kraji pro nepřerušovaný vzhled

PHILIPS

Zakřivený LCD displej UltraWide
34" / 86,7 cm WQHD (3440 × 1440)

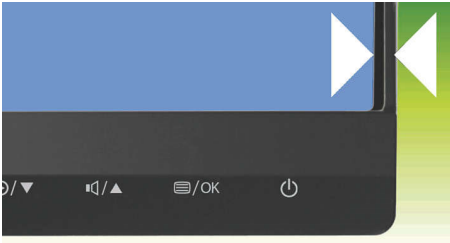
Přednosti

Zakřivené provedení obrazovky



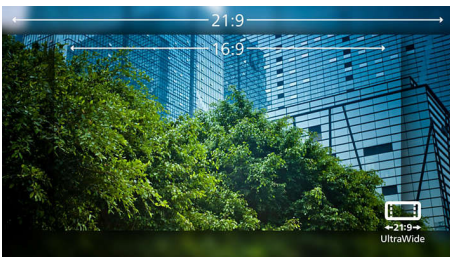
Stolní monitory nabízejí skutečně osobní zážitek, čemuž zakřivené provedení velmi dobře vyhovuje. Zakřivená obrazovka poskytuje příjemný, ale přitom decentní efekt vtažení do děje, který je zaostřený přímo na vás uprostřed stolu.

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.

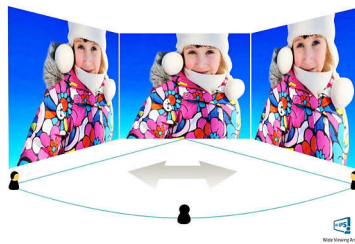
Křišťálově čistý obraz na displeji UltraWide



Tyto obrazovky Philips přinášejí křišťálově čistý, širokoúhlý obraz s rozlišením Quad HD

3 440 x 1 440 pixelů. Tyto nové displeje využívají vysoce výkonné panely s velkou hustotou pixelů, široký pozorovací úhel 178/178, díky čemuž obraz a grafika doslova ožijí. Širokoúhlý formát UltraWide 21:9 umožňuje vyšší produktivitu s větším prostorem pro srovnání vedle sebe a lepší prohlížení sloupců tabulek. Nezáleží na tom, zda jste náročný profesionál vyžadující mimořádně detailní informace pro řešení CAD-CAM nebo finanční expert zpracovávající velké tabulky, displeje Philips vám zajistí křišťálově čistý obraz.

Technologie AH-IPS



Obrazovky IPS využívají pokročilou technologii, která přináší zvláště široké úhly sledování 172/178 stupňů: displej lze tedy sledovat téměř z libovolného úhlu. Na rozdíl od standardních panelů TN poskytují displeje 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.

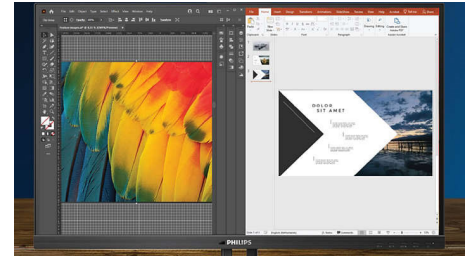
Celých 99% barev sRGB



Zažijte živé a věrné barvy. Díky 99% pokrytí barevného standardu sRGB máte jistotu, že barvy zobrazené na obrazovce jsou přesné a věrné.

BDM3490UC/00

Technologie MultiView



Displej Philips s technologií MultiView a ultra vysokým rozlišením vám nyní umožní zažít celou spoustu možností pohodlného připojení. Technologie MultiView umožňuje aktivní duální připojení a zobrazení současně, takže můžete zároveň pracovat s více zařízeními, jako jsou například počítač a notebook, takže můžete provádět více náročných úloh.

DTS Sound™



DTS Sound je řešení zpracování zvuku určené pro optimalizaci přehrávání hudby, filmů, streamování a her na počítači bez ohledu na tvar. Technologie DTS Sound umožňuje hluboký zážitek z virtuálního prostorového zvuku doplněný o syté basy a vylepšené dialogy spolu s maximální hlasitostí bez ořezání či jakéhokoliv zkreslení.



Specifikace

Možnosti připojení

- Vstup signálu: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 × 1, HDMI 1.4 (s MHL) × 1, HDMI 1.4 × 1
- USB: USB 3.0 × 4 (1 w / rychlé nabíjení)*
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green
- Vstup/výstup audia: Vstup pro audio z PC, Výstup pro sluchátka

Obraz/displej

- Velikost panelu: 34 palců / 86,7 cm
- Poměr stran: 21:9
- typ LCD panelu: AH-IPS LCD
- Typ podsvícení: Systém W-LED
- Optimální rozlišení: 3440 x 1440 při 60 Hz
- Jas: 300 cd/m²
- Barevnost displeje: Barevná podpora 1,07 miliardy barev (8 bitů + FRC)
- Kontrastní poměr (typický): 1 000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Reakční doba (typická): 5 ms (šedá–šedá)*
- Úhel sledování: 172° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Vylepšení obrazu: SmartImage
- Oblast sledování: 798,2 (H) × 334,8 (V) – při zakřivení 3800R*
- Snímková frekvence: 30–99 kHz (H) / 30–80 Hz (V) – HDMI, 30–160 Hz (V) – DisplayPort
- Technologie sRGB
- MHL: 1080P při 60 Hz

Pohodlí

- Vestavěné reproduktory: 7W × 2 s technologií DTS sound
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB, Windows 8.1/8/7
- Pohodlí uživatele: SmartImage, MultiView, Uživatelská Nabídka, Zapnuto/Vypnuto
- Jazyky zobrazení na obrazovce OSD: Nizozemština, Čeština, Finština, Francouzština, Němčina, Řecká, Maďarština, Italština, Japonská, Korejská, Polština, Portugalská, Ruština, Zjednodušená čínština, Španělština, Švédština, Tradiční čínština, Turečtina, Ukrajinaština, Brazílská portugalština, Čeština
- Další výhody: Zámek Kensington
- MultiView: Režim PIP/PBP, 2x zařízení

Podstavec

- Sklopné provedení: -5/20 stupeň

Spotřeba

- Napájení: Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz, Externí
- Režim vypnuto: $\leq 0,3\text{ W}$ (typ.)
- Zapnuto: 41 W (typ.) (metoda testování EnergyStar 6.0)
- Pohotovostní režim: $\leq 0,5\text{ W}$ (typ.)
- Indikátor napájení LED: Provoz – bílá, Pohotovostní režim – bílá (blikající)

Rozměry

- Balení v mm (Š x V x H): 962 × 601 × 292 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 826 × 383 × 88 mm
- Výrobek se stojanem (max. výška): 826 x 479 x 220 mm

Hmotnost

- Výrobek s obalem (kg): 12,24 kg
- Výrobek se stojanem (kg): 10,28 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 7,77 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
- Relativní vlhkost: 20 %–80 %
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C °C
- MTBF (demonstrováno): 70 000 hodin (bez podsvícení)

Udržitelnost

- Životní prostředí a energie: EnergyStar 6.0, Certifikát TCO Edge, RoHS
- Recyklovatelnost obalového materiálu: 100 %
- Konkrétní látky: Kryt bez PVC / BFR, Bez rtuti

Shoda a standardy

- Regulační opatření: Značka CE, FCC Třída B, SEMKO, cETLus, CU, Certifikát TCO, EPA, WEEE, RCM, UKRAJINŠTINA, CECP, ICES-003, E-standby, TUV/ISO9241-307, SASO, KUCAS

Skříňka

- Dokončit: Lesklé/Strukturované
- Stojan: Černý/šedý
- Přední rámeček: Černý/šedý
- Zadní kryt: Bílá



Datum vydání 2024-04-18

Verze: 5.0.1

EAN: 87 12581 73384 1

© 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

* Poloměr oblouku zakřivení displeje v mm

* 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

* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse