



Philips Brilliance
LCD displej UltraWide
s funkcí MultiView

34" / 86,7 cm
uwQHD (3440 x 1440)

Brilliance



BDM3470UP

Dostatečně široký pro vaše nejlepší nápady

s panoramatickou obrazovkou UltraWide

Obohat'te své zážitky s tímto 34" (86cm) displejem Philips UltraWide. Na tomto velkém displeji UltraWide uvidíte skvělý obraz se všemi detaily. Mnoho věcí najednou jako nikdy dříve díky několika aplikacím současně.

Vynikající výkon

- Technologie IPS pro plnou barevnost a širokouhlé sledování
- Křišťálově čistý obraz na displeji UltraWide s rozlišením QHD 3440 x 1440 pixelů
- Režim SmartUniformity pro konzistentní obraz
- Technologie MultiView umožňuje duální připojení a sledování zároveň

Navrženo pro lidi

- Mimořádně úzký rámeček pro maximální obraz a minimální rušení
- SmartErgoBase umožňuje ergonomická nastavení navržená pro uživatele
- Nízká výška rámečku nad stolem pro maximální pohodlí při čtení
- Vestavěné stereo reproduktory pro multimédia

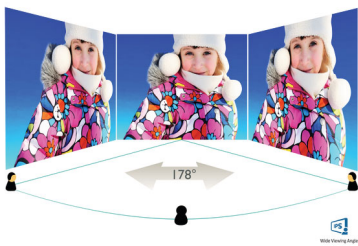
Snadné připojení a perfektní zážitek

- Rozhraní USB 3.0 umožňuje rychlé přenášení dat a nabíjení chytrých telefonů
- HDMI ready displej pro zábavu v rozlišení Full-HD

PHILIPS

Přednosti

Technologie IPS



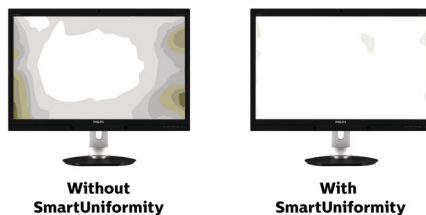
Displeje IPS využívají pokročilou technologii, která přináší zvláště široké úhly sledování 178/178 stupňů: displej lze tedy sledovat téměř z libovolného úhlu, dokonce i z úhlu 90 stupňů v režimu Pivot (Otáčení). Na rozdíl od standardních panelů TN poskytují displeje IPS pozoruhodně ostrý obraz se živoucími 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.

Křišťálově čistý obraz na displeji UltraWide



Tyto obrazovky Philips přinášejí křišťálově čistý, širokouhý 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. Širokouhý 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.

SmartUniformity

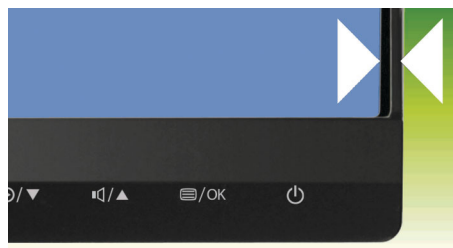


Odchytky jasu a barvy jsou u obrazovek LCD běžným jevem. Režim Philips SmartUniformity přináší přesný z hlediska jasu přesný obraz, který je klíčový pro obor fotografie, designu a tisku. Díky metrice barev sloužící k hodnocení přesnosti barev je tento režim kalibrován tak, aby splňoval požadavek na uniformitu jasu vyšší než 95 %. Výběrem tohoto režimu získáte uniformní a přesný obraz.

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.

Mimořádně úzký rámeček



Nové displeje Philips využívají nejnovější technologii panelů a jsou navrženy s důrazem na minimalismus, takže tloušťka vnějšího rámečku je přibližně pouhých 2,5 mm. Ve spojení s černým matricovým pruhem o šířce asi 9 mm zabudovaným v panelu je celková šířka rámečku výrazně snížena, což zajišťuje minimální rušení a maximální velikost pro sledování. Toto provedení je zvláště vhodné pro použití více displejů nebo dlaždicové

uspořádání například při hraní, grafickém designu a v profesionálních aplikacích: mimořádně úzký rámeček vám zprostředkuje pocit jako při použití jednoho velkého displeje.

SmartErgoBase



SmartErgoBase je základnou monitoru vyznačující se ergonomickým pohodlím při nastavení displeje a zapojování kabelů. Díky prakticky nastavitelné výšce, úhlu otočení, sklopení a rotace lze polohu monitoru nastavit tak, aby byla maximálně pohodlná a zmiřňovala fyzickou námahu dlouhého pracovního dne. Zapojení kabelů redukuje nepřehlednou zmršť kabelů a udržuje pracovní prostředí upravené a profesionální.

Nízká výška rámečku nad stolem



Monitor Philips lze díky pokročilé základně SmartErgoBase snížit téměř na úroveň stolu, aby se dosáhlo pohodlného úhlu pro sledování. Nízká výška rámečku nad stolem je dokonalým řešením, pokud pro práci s počítačem používáte brýle s bifokálními, trifokálními nebo progresivními skly. Navíc umožňuje uživatelům s velkými výškovými rozdíly používat monitor s preferovaným nastavením úhlu a výšky, čímž pomáhá snižovat únavu a námahu.

Vestavěné stereo reproduktory

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

Specifikace

Obraz/displej

- typ LCD panelu: Technologie IPS
- Typ podsvícení: Systém W-LED
- Velikost panelu: 34" / 86,7 cm
- Oblast sledování: 799,8 (š) x 334,8 (v)
- Poměr stran: 21:9
- Optimální rozlišení: 3440 x 1440 při 60 Hz
- Reakční doba (typická): 5 ms (šedá–šedá)*
- Jas: 320 cd/m²
- Kontrastní poměr (typický): 1 000:1
- SmartContrast: 40 000 000:1
- Rozteč obrazových bodů: 0,232 x 0,232 mm
- Úhel sledování: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Vylepšení obrazu: SmartImage
- Barevnost displeje: Podpora 1,07 miliard barev
- Snímková frekvence: 30 – 99 kHz (H) / 23 – 80 Hz (V)
- Technologie sRGB: Ano

Možnosti připojení

- USB: USB 2.0 x 2, USB 3.0 x 2 (1 w / rychlé nabíjení)*
- Vstup signálu: VGA (analogový), DVI-Dual Link (digitální, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI 2.0 x 1
- Vstup synchronizace: Samostatná synchronizace, Funkce Sync on Green
- Vstup/výstup audia: Vstup pro audio z PC, Výstup pro sluchátka

Pohodlí

- Vestavěné reproduktory: 3 W x 2
- MultiView: Režim PIP/PBP, 2x zařízení
- Pohodlí uživatele: SmartImage, MultiView, Uživatel, Nabídka, Zapnuto/Vypnuto
- Ovládací software: funkce SmartControl
- 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, Ukrajínština, Brazílská portugalština, Čeština
- Další výhody: Zámek Kensington, Držák standardu VESA (100 x 100 mm)
- Kompatibilita se stand. Plug & Play: DDC/CI, Operační systém Mac OS X, Technologie sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Podstavec

- Nastavení výšky: 180 mm
- Čep: 90 stupňů
- Otočný: -170/+170 stupeň
- Sklopné provedení: -5/20 stupeň

Spotřeba

- režim ECO: 25,9 W (typ.)

- Zapnuto: 29 W (typ.) (metoda testování EnergyStar 7.0)
- Pohotovostní režim: <0,4 W (typ.)
- Režim vypnuto: Nula wattů s vypínačem střídavého napájení
- Značka energetické třídy: A
- Indikátor napájení LED: Provoz – bílá, Pohotovostní režim – bílá (blikající)
- Napájení: Vestavěné, Střídavý proud 100–240 V, 50–60 Hz

Rozměry

- Výrobek se stojanem (max. výška): 828 x 627 x 270 mm
- Výrobek bez stojanu (mm): 828 x 378 x 62 mm
- Balení v mm (Š x V x H): 934 x 594 x 224 mm

Hmotnost

- Výrobek se stojanem (kg): 9,46 kg
- Výrobek bez stojanu (kg): 6,52 kg
- Výrobek s obalem (kg): 14,27 kg

Provozní podmínky

- Rozsah teplot (provozní): 0 °C až 40 °C °C
- Rozsah teplot (skladovací): -20 °C až 60 °C °C
- Relativní vlhkost: 20-80 % %
- Nadmořská výška: Provoz: +3 658 m (12 000 stop), mimo provoz: +12 192 m (40 000 stop)
- MTBF (demonstrováno): 70 000 hodin (bez podsvícení)

Podpora udržitelného rozvoje

- Životní prostředí a energie: EnergyStar 7.0, EPEAT*, Certifikát TCO, WEEE, RoHS
- Recyklovatelnost obalového materiálu: 100 %
- Recyklované plasty: 65 %
- Konkrétní látky: Kryt bez PVC / BFR, Bez rtuti, Bez olova

Shoda a standardy

- Regulační opatření: Značka CE, FCC Třída B, SEMKO, cETLus, CU-EAC, CCC, CECP, KC, BSMI

Skříňka

- Přední rámeček: Černá
- Zadní kryt: Černá
- Stojan: Černá
- Dokončení: Textura

Obsah balení

- Monitor se stojanem: Ano
- Kabely: Kabel D-Sub, kabel DVI-D, kabel DP, kabel HDMI, audio kabel, napájecí kabel
- Uživatelská dokumentace: Ano



Datum vydání 2020-03-18

Verze: 11.0.2

12 NC: 8670 001 14589
EAN: 87 12581 72100 8

© 2020 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

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

* Hodnota doby odezvy se rovná té s technologií SmartResponse

* Značka EPEAT je platná pouze v zemích, kde společnost Philips zaregistrovala výrobek. Více informací o stavu registrace vaší země naleznete na adrese <https://www.epeat.net/>.

* Vzhled monitoru se může od ilustračních obrázků lišit.