



Philips Brilliance
UltraWide LCD displej s
funkciou MultiView

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



BDM3470UP

Dostatočne široký aj pre tie najodvážnejšie nápady s panoramatickou obrazovkou UltraWide

Zažite viac vďaka tomuto 34" (86 cm) displeju UltraWide Philips. Doprajte si veľký obraz so všetkými detailmi na tejto veľkej obrazovke UltraWide. Vďaka prehľadnému zobrazeniu viacerých aplikácií naraz multitasking už nikdy nebude ako predtým.

Brilantný výkon

- Krištáľovo čistý obraz na displeji UltraWide s rozlíšením QHD 3440 x 1440 pixelov
- Technológia MultiView umožňuje súčasné duálne pripojenie a sledovanie
- SmartUniformity pre konzistentný obraz
- Technológia IPS poskytuje plné farby a široké zorné uhly

Navrhnutý pre ľudí

- Nízka výška rámu monitora od stola pre najpohodľejšie čítanie
- Podstavec SmartErgoBase umožňuje ergonomické nastavenie pre každého
- Vstavané stereo reproduktory na prehrávanie multimédií
- Výnimočne úzky rám pre maximálny obraz a minimum rozptýlenia

Jednoducho sa pripojte a vychutnávajte

- USB 3.0 umožňuje rýchly prenos údajov a nabíjanie smartfónov
- S podporou HDMI pre zábavu vo vysokom rozlíšení Full HD

PHILIPS

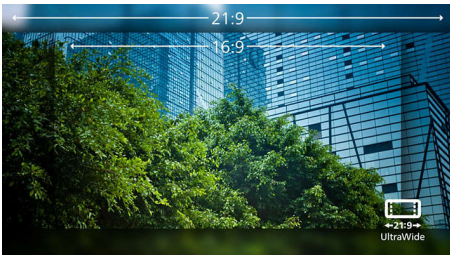
Hlavné prvky

Technológia IPS



Displeje IPS využívajú pokročilú technológiu, ktorá poskytuje výnimočne široké zorné uhly 178/178 stupňov, takže displej je možné sledovať z prakticky ľubovoľného uhla – dokonca aj v režime otočenia o 90 stupňov! Na rozdiel od štandardných panelov TN prinášajú displeje IPS mimoriadne svieži obraz so živými farbami, takže sú ideálne nielen na fotografie, filmy a prehľadávanie webu, ale aj na profesionálne aplikácie, ktoré po celú dobu vyžadujú presnosť farieb a konzistentný jas.

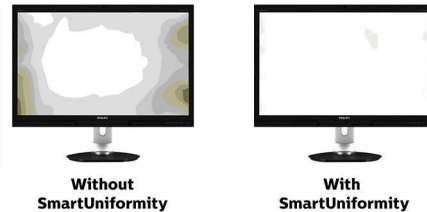
Krištáľovo čistý obraz na displeji UltraWide



Tieto displeje Philips sú vybavené funkciami CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 pixelov pre krištáľovo čistý obraz. Vďaka vysoko výkonným panelom – s veľkokapacitným počtom pixelov a širokým uhlom zobrazenia 178/178 týchto nových displejov – obraz a grafika ožijú. Ultraširoký formát 21:9 umožňuje zvýšenie produktivity vďaka väčšiemu priestoru na porovnanie obsahu vedľa seba a lepšiemu zobrazeniu stĺpcov tabuľky. Či už ste náročný profesionál, ktorý vyžaduje extrémne podrobné informácie

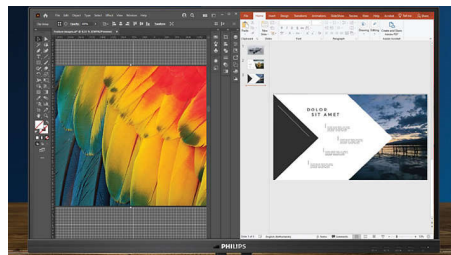
pre riešenia CAD-CAM, alebo finančný mág pracujúci s obrovskými tabuľkami, displeje od spoločnosti Philips vám vždy zaručia krištáľovo čistý obraz.

SmartUniformity



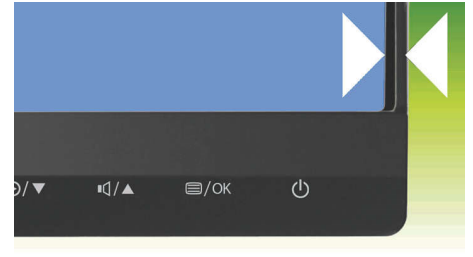
Zmeny jasů a farby na LCD obrazovkách sú bežným javom. Režim Philips SmartUniformity vytvára obraz s presným jasom, čo je dôležité pri práci s fotografiami, dizajne a tlači. Vďaka farebnej metrike na vyhodnotenie farebnej presnosti je tento režim vykalibrovaný tak, aby bola splnená priemerná uniformita luminancie nad 95 %. Výberom tohto režimu získate jednotný a presný obraz.

Technológia MultiView



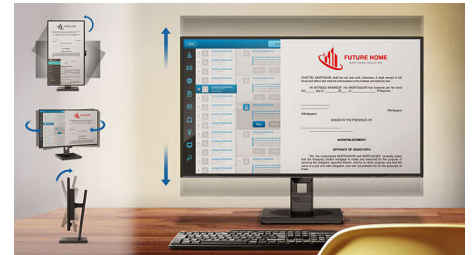
Vďaka displejom Philips s ultra vysokým rozlíšením a technológiou MultiView môžete pohodlným spôsobom využiť bohaté možnosti pripojenia. MultiView umožňuje duálne pripojenie a zobrazenie, vďaka čomu môžete naraz vedľa seba pracovať s viacerými zariadeniami, napríklad stolovým počítačom a notebookom, a veľmi ľahko vykonávať viacero komplexných úloh súčasne.

Výnimočne úzky rám



Vďaka panelom, ktoré využívajú najnovšie technológie, sú nové displeje Philips navrhnuté naozaj minimalisticky – vonkajší okraj má hrúbku len približne 2,5 mm. Keď sa k tomu pridá 9 mm pás Black Matrix zabudovaný do panela, celkové rozmery rámu sa výrazne zmenšia, čo zabezpečí minimálne vizuálne rušenie a maximálnu pozorovaciu plochu. Tento dizajn je mimoriadne vhodný na používanie viacerých displejov alebo spojených displejov pri hraní, grafickom dizajne a profesionálnych aplikáciách. S výnimočne úzkym rámom budete mať pocit, že používate jeden veľký displej.

SmartErgoBase



SmartErgoBase je podstavec monitora, ktorý poskytuje pohodlie ergonomického displeja aj praktické usporiadanie káblov. Môžete ho sklopiť, nakloniť a otočiť do rozličných uhlov na zabezpečenie maximálneho pohodlia. Výškovonastaviteľný stojan zaručuje optimálnu úroveň sledovania, čím znižuje fyzickú námahu pri celodennej práci, zatiaľ čo usporiadanie káblov vám pomôže vyhnúť sa zamotaným káblom a udržať pracovné miesto úhľadné a profesionálne.



Technické údaje

Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: VGA (Analogový), DVI-Dual Link (digitálny, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI 2.0 x 1
- USB: 2 x USB 2.0, USB 3.0x2 (1 W/rýchle nabíjanie)*
- Synchronizačný vstup: Oddelená synchronizácia, Synchronizácia na zelenej
- Zvuk (vstup/výstup): Vstup PC audio, Slúchadlový výstup

Obraz/Displej

- Veľkosť panela: 34 inch / 86,7 cm
- Pomer strán: 21:9
- Typ panelu LCD: Technológia IPS
- Typ podsvietenia: Systém W-LED
- Odstup pixelov: 0,232 x 0,232 mm
- Optimálne rozlíšenie: 3440 x 1440 pri 60 Hz
- Jas: 320 cd/m²
- Farby displeja: Podpora farieb: 1,07 miliardy farieb
- Pomer kontrastu (typický): 1000 : 1
- SmartContrast: 40 000 000:1
- Čas odozvy (typický): 5 ms (sivá na sivú)*
- Uhol zobrazenia: 178° (H) / 178° (V), pri C/R > 10
- Dokonalejšie zobrazenie: SmartImage
- Efektívna viditeľná oblasť: 799,8 (H) x 334,8 (V)
- Frekvencia snímania: 30 – 99 kHz (H)/23 – 80 Hz (V)
- sRGB

Vybavenie a vlastnosti

- Vstavané reproduktory: 3 W x 2
- Kompatibilita s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Pohodlie používateľa: SmartImage, Multiview, Užívateľ, Ponuka, Zapnuté/Vypnuté
- OSD jazyky: Holandčina, Angličtina, Fínčina, Francúzština, Nemčina, Grécky, Maďarčina, Taliančina, Japončina, Kórejščina, Poľština, Portugálčina, Ruština, Zjednodušená čínština, Španielčina, Švédčina, Tradičná čínština, Turečtina, Ukrajínčina, Brazílska portugalčina, Čeština
- Ďalšia užitočná funkcia: Kensington uzamknutie, Upevnenie VESA (100 x 100 mm)
- Ovládací softvér: SmartControl
- MultiView: Režim PIP/PBP, 2 zariadenia

Stojan

- Nastavenie výšky: 180 mm
- Otočný: 90 stupňov
- Otočný: -170/+170 stupeň
- Naklonenie: -5/20 stupeň

Príkon

- Režim ECO: 25,9 W (typ.)

- Napájanie: Vstavaný, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Režim vypnutia: Nulová spotreba pomocou vypínača
- Režim prevádzky: 29 W (typ.) (skúšobná metóda EnergyStar 7.0)
- Pohotovostný režim: < 0,4 W (typ.)
- Indikačná LED dióda napájania: Prevádzka - biela, Pohotovostný režim – biela (blikanie)
- Trieda energetického štítku

Rozmery

- Balenie v mm (Š x V x H): 934 x 594 x 224 mm
- Produkt bez stojana (mm): 828 x 378 x 62 mm
- Produkt so stojanom (max. výška): 828 x 627 x 270 mm

Hmotnosť

- Produkt s balením (kg): 14,27 kg
- Produkt so stojanom (kg): 9,46 kg
- Produkt bez stojana (kg): 6,52 kg

Prevádzkové podmienky

- Nadmorská výška: Prevádzka: +3658 m (12 000 stôp), mimo prevádzky +12 192 m (40 000 stôp)
- Rozsah teploty (prevádzkový): 0 °C až 40 °C °C
- Relatívna vlhkosť: 20 – 80 % %
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C °C
- MTBF (preukázané): 70 000 hod. (bez podsvietenia)

Udržateľnosť

- Životné prostredie a energia: EnergyStar 7.0, EPEAT*, S certifikátom TCO, WEEE, RoHS
- Použitie recyklované plasty: 65 %
- Recyklovateľný obalový materiál: 100 %
- Konkrétne látky: Telo bez obsahu PVC/BFR, Bez ortuti

Zhoda a normy

- Regulačné schválenia: Značka CE, FCC Trieda B, SEMKO, eTLus, CU-EAC, CCC, CECP, KC, BSMI

Skrinka

- Dokončiť: Textúra
- Podstavec: Čierna
- Predný okrajový rám: Čierna
- Zadný kryt: Čierna

Obsah balenia

- Káble: Kábel D-Sub, kábel DVI-D, kábel DP, kábel HDMI, zvukový kábel, napájací kábel
- Monitor so stojanom
- Dokumentácia pre používateľa



Dátum vydania
2024-04-25

Verzia: 11.0.2

EAN: 87 12581 72100 8

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com

* Značka/obchodná známka „IPS“ a príslušné patenty týkajúce sa technológií patria ich príslušným vlastníkom.
* Čas odozvy je rovnaký ako pri technológii SmartResponse
* Certifikát EPEAT je platný len tam, kde spoločnosť Philips zaregistrovala daný produkt. Informácie o stave registrácie vo vašej krajine nájdete na lokalite <https://www.epeat.net/>.
* Monitor sa od ilustrácií môže odlišovať.