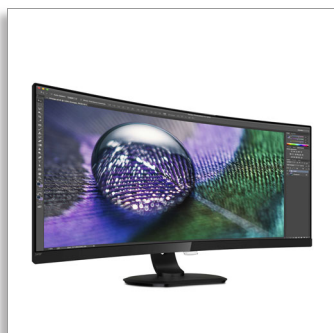




Philips Brilliance
Zaoblená obrazovka
UltraWide s konektorom
USB typu C

P Line

34 palcov (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)



349P7FUBEB

Zjednodušte pripojenie

s revolučným konektorom USB typu C

Zaoblená širokouhlá 34-palcová obrazovka Philips Brilliance teraz ponúka viac možností pre sledovanie a zábavu. So zaoblenou obrazovkou Quad HD a jej krištáľovo čistým rozlíšením sa ocitnete v centre pozornosti. Univerzálny port USB-C a výškovo nastaviteľná konzola poskytujú ultimátnu konfiguráciu

Brilantný výkon

- Krištáľovo čistý obraz na displeji UltraWide s rozlíšením QHD 3440 x 1440 pixelov
- Technológia MultiView umožňuje súčasné duálne pripojenie a sledovanie
- Technológia Ultra Wide-Color ponúka širší rozsah farieb na zaistenie živého obrazu
- Obnovovacia frekvencia 100 Hz pre mimoriadne plynulý obraz

Funkcie pre štýl vašej práce

- Rozbočovač USB 3.0 pre praktický prístup a rýchle nabíjanie
- Všetky pripojenia pomocou jedného kábla USB typu C

Zdokonalený dizajn na vaše najúžasnejšie diela

- Zaoblený dizajn obrazovky pre hlbší zážitok
- Obrazovka s úzkym rámom pre bezchybný vzhľad

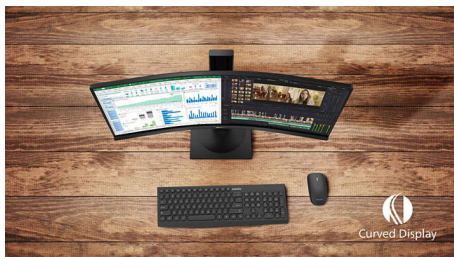
Navrhnuté pre pohodlnú produktivitu

- Nastavenie naklonenia, natočenia a výšky pre ideálnu polohu pozerania
- Režim LowBlue pre nízke zaťaženie očí

PHILIPS

Hlavné prvky

Zaoblený dizajn obrazovky



Stolové monitory ponúkajú osobný používateľský zážitok, ktorému tento zaoblený dizajn veľmi dobre vyhovuje. Zaoblená obrazovka zabezpečuje príjemný a pritom jemný efekt ponorenia, ktorý sa zameriava na vás uprostred vášho pracovného stola.

Výnimočne úzky rám



Nové obrazovky Philips majú výnimočne úzky rám, ktorý spôsobuje len minimálne rušenie a poskytuje maximálnu pozorovaciu plochu. Tento dizajn je veľmi 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.

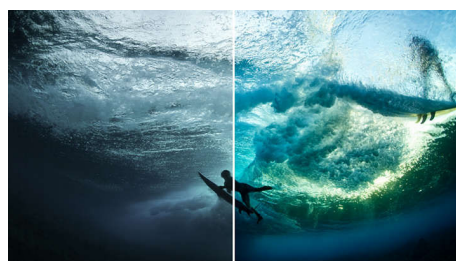
Dokovací kábel USB typu C



Nový kábel USB 3.1 typu C obsahuje tenký a obojstranný konektor a umožňuje jednoduché pripojenie k dokovacej stanici pomocou jediného kábla. S verziou USB 3.1 získate najvyššie rýchlosti prenosu údajov,

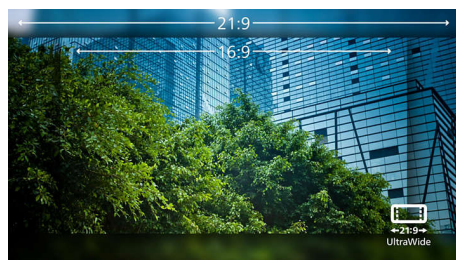
ktoré sú až 20-násobne vyššie než v prípade verzie USB 2.0, umožní vám prenášať údaje z jednotky pevného disku do počítača rýchlejšie než kedykoľvek v minulosti. Zjednodušíte pripojenie všetkých svojich periférnych zariadení – pripojte ich k monitoru, ktorý posluží ako dokovacia stanica umožňujúca pripojenie k notebooku pomocou jediného kábla a zaistí výstup videa s vysokým rozlíšením z počítača na monitor. Konektor USB typu C s možnosťou napájania vám okrem toho umožňuje nabíjanie notebooku pomocou monitora, vďaka čomu sa eliminuje potreba dodatočných napájacích káblov.

Technológia Ultra Wide-Color



Technológia Ultra Wide-Color prináša širšie spektrum farieb, ktorým sa dosahuje dokonalejší obraz. Vďaka širšiemu farebnému rozsahu technológia Ultra Wide-Color sa vytvárajú prirodzenejšie zelené, živšie červené a hlbšie modré odtiene. S technológiou Ultra-Wide Color si vychutnáte živšie a sviežejšie farby pri sledovaní médií, prezeraní obrázkov, ale tiež pri práci.

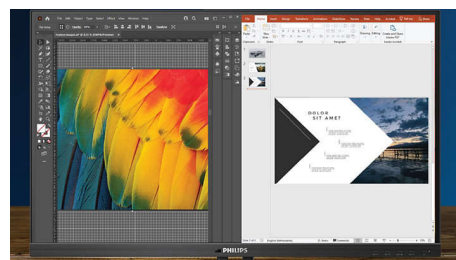
Krištáľovo čistý obraz na displeji UltraWide



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.

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.

Rýchla obnovovacia frekvencia 100 Hz

Hranie a sledovanie videa si vyžaduje displej s obrazom, ktorý je mimoriadne plynulý a bez akéhokoľvek oneskorenia. Tento displej Philips vykresľuje obsah na obrazovke až 100-krát za sekundu, čo je výrazne rýchlejšie v porovnaní so štandardným displejom. Pri nižších rýchlostiach zobrazovania snímok sa môže zdať, že nepriateľ na obrazovke preskakuje z jedného miesta na druhé, a stáva sa z neho ťažší cieľ. S rýchlosťou snímok 100 Hz získate ten kritický zlomok sekundy, vďaka ktorému sa bude pohyb nepriateľa zobrazovať mimoriadne plynule – dokonale na presné zacielenie.



Technické údaje

Pripojiteľnosť

- Vstup signálu: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 1, USB-C (PD až do 65 W)
- USB: USB 3.0 x 3 (1 W/rýchle nabíjanie)*
- Synchronizačný vstup: Oddelená synchronizácia, Synchronizácia na zelenej
- Zvuk (vstup/výstup): Vstup PC audio, Slúchadlový výstup

Obraz/Displej

- Veľkosť panela: 34 palcov (86,36 cm)
- Pomer strán: 21:9
- Typ panelu LCD: MVA
- Typ podsvietenia: Systém W-LED
- Odstup pixelov: 0,232 x 0,232 mm
- Jas: 300 cd/m²
- Farby displeja: 16,7 mil.
- Farebný rozsah (typický): NTSC 99,8%*, sRGB 117,3%*
- Pomer kontrastu (typický): 3000 : 1
- SmartContrast: 100 000 000 : 1
- Čas odozvy (typický): 4 ms (sivá na sivú)*
- Uhol zobrazenia: 178° (H) / 178° (V), pri C/R > 10
- Dokonalejšie zobrazenie: SmartImage
- Maximálne rozlíšenie: 3440 x 1440 pri 100 Hz*
- Efektívna viditeľná oblasť: 797,22 (V) x 333,72 (Š) – pri zakrivení 1800 R*
- Frekvencia snímania: 30 – 160 kHz (H)/40 – 102 Hz (V) (DisplayPort, USB typu C), 23 – 102 Hz (V) (HDMI)
- sRGB
- Bez kmitania
- Hustota pixelov: 109,68 PPI
- Režim LowBlue
- Typ obrazovky: Antireflexná, zahmlenosť: 25 %
- Technológia AMD FreeSync™

Vybavenie a vlastnosti

- Vstavané reproduktory: 5 W x 2
- Kompatibilita s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Pohodlie používateľa: Ponuka/OK, Používateľ/dolu, SmartImage/Späť, Multiview/hore, Zapnuté/Vypnuté
- OSD jazyky: Brazílska portugalčina, Čeština, Holandčina, Angličtina, Francúzština, Fínčina, Nemčina, Grécky, Maďarčina, Taliančina, Japončina, Kórejčina, Portugalčina, Poľština, Ruština, Zjednodušená čínština, Španielčina, Švédčina, Tradičná čínština, Turečtina, Ukrajínčina
- 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: -170/170 stupeň
- Naklonenie: -5/20 stupeň

Príkon

- Napájanie: Externé, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Režim vypnutia: < 0,3 W (typ.)
- Režim prevádzky: 67,09 W (typ.)
- Pohotovostný režim: < 0,5 W (typ.)
- Indikačná LED dióda napájania: Prevádzka - biela, Pohotovostný režim – biela (blikanie)

Rozmery

- Produkt so stojanom (mm): 810 x 621 x 311 mm
- Balenie v mm (Š x V x H): 944 x 578 x 224 mm
- Produkt bez stojana (mm): 810 x 369 x 98 mm

Hmotnosť

- Produkt s balením (kg): 14,88 kg
- Produkt so stojanom (kg): 9,60 kg
- Produkt bez stojana (kg): 6,60 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
- MTBF: 50 000 (okrem podsvietenia) hodina(y)
- Relatívna vlhkosť: 20 – 80 %
- Rozsah teploty (uskladnenia): od -20 °C do 60 °C °C

Udržateľnosť

- Životné prostredie a energia: RoHS, Bez obsahu ortuti, WEEE
- Recyklovateľný obalový materiál: 100 %

Zhoda a normy

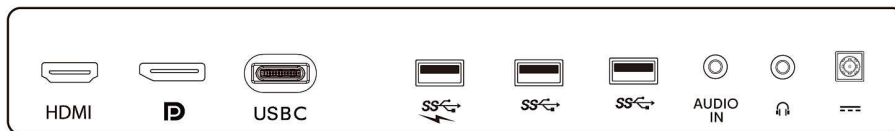
- Regulačné schválenia: Značka CE, CU-EAC, RCM, CB, GS, TUV/ISO9241-307, SEMKO, MEPS

Skrinka

- Farba: Čierna
- Dokončiť: Textúra
- Podstavec: Čierna/strieborná

Obsah balenia

- Káble: Kábel USB typu C na C, kábel USB typu C na A, kábel HDMI, kábel DP, audiokábel, napájací kábel
- Monitor so stojanom
- Dokumentácia pre používateľa



Dátum vydania
2024-04-27

Verzia: 7.0.1

EAN: 87 12581 75227 9

© 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

* Polomer oblúka zakrivenia obrazovky v mm

* Maximálne rozlíšenie poskytuje vstup HDMI, DP alebo vstup USB-C.

* Na prenos obrazových signálov cez USB typu C musí notebook/zariadenie podporovať režim USB-C DP Alt.

* Niektoré činnosti, napríklad zdieľanie obrazovky, prúdový prenos videa online alebo prehrávanie zvuku cez internet, môžu mať vplyv na výkon vašej siete. Celková kvalita zvuku a videa závisí od vášho hardvéru, rýchlosti sieťového pripojenia a jeho výkonu.

* Na využívanie funkcie USB typu C, čo sa týka napájania a nabíjania, musí váš notebook alebo iné zariadenie podporovať špecifikácie štandardu USB-C Power Delivery. Bližšie informácie nájdete v návode na obsluhu notebooku alebo ich získate od jeho výrobcu.

* Čas odozvy je rovnaký ako pri technológii SmartResponse

* NTSC oblasť založená na farebnom priestore CIE 1976

* sRGB oblasť založená na farebnom priestore CIE 1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Všetky práva vyhradené. AMD, logo šípky AMD, AMD FreeSync™ a z toho odvodené kombinácie sú ochrannými značkami spoločnosti Advanced Micro Devices, Inc. Ostatné názvy použité v tejto publikácii slúžia iba na identifikačné účely a môžu byť ochrannými značkami patriacimi príslušným spoločnostiam.

* Nepodporuje USB-C a HDMI pre PIP/PBP súčasne

* Monitor sa od ilustrácií môže odlišovať.