

Philips Monitor
Zaobljeni UltraWide LCD
monitor sa USB-C vezom

P Line

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

346P1CRH



Savladajte svaki zadatak uz oštri panoramski prikaz

Zaobljeni Philips Brilliance WQHD monitor sa tehnologijom DisplayHDR 400 daje oštru, izvanrednu sliku. USB-C i bezbedna iskačuća veb kamera sa podrškom za Windows Hello povećavaju produktivnost.

Sjajne performanse

- CrystalClear slika uz UltraWide QHD rezoluciju od 3440 x 1440 piksela
- MultiView omogućava istovremenu dvostruku vezu i prikaz

Dizajniran za način na koji vi radite

- Bezbedno se prijavite preko iskačuće veb-kamere uz Windows Hello™
- DisplayHDR 400 za vernije i izvanredne slike
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju

Optimalno povezivanje

- Ugrađena USB-C bazna stanica
- Ugrađeni KVM svič za lako prelaženje između izvora

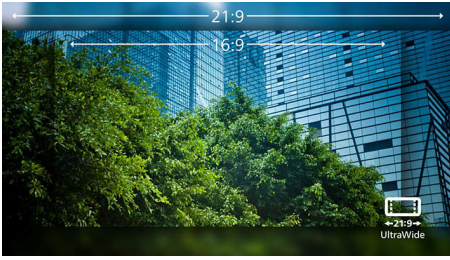
Dizajniran za održivost

- Tehnologija PowerSensor smanjuje potrošnju struje za do 70%

PHILIPS

Važne karakt.

UltraWide CrystalClear slika



Ovi Philips monitori daju CrystalClear, UltraWide Quad HD 3440 x 1440 sliku. Zahvaljujući panelima visokih performansi sa velikom gustinom piksela i širokim uglovima gledanja 178/178, ovi novi monitori oživljavaju slike i grafiku. UltraWide format 21:9 omogućava veću produktivnost uz više mesta za paralelno poređenje i više vidljivih kolona u unakrsnim tabelama. Bez obzira na to da li ste zahtevni profesionalac koji traži izuzetno detaljne informacije za CAD-CAM rešenja ili finansijski mag koji radi sa ogromnim unakrsnim tabelama, Philips monitori daju CrystalClear sliku.

Tehnologija MultiView



Uz Philips MultiView monitor izuzetno visoke rezolucije, sada možete da iskusite raznovrsne opcije povezivanja. MultiView omogućava aktivno dvostruko povezivanje i prikazivanje, pa istovremeno možete da radite sa više uređaja, kao što su PC i laptop, za složeno istovremeno obavljanje više zadataka.

Ugrađena USB-C bazna stanica



Ovaj Philips monitor ima ugrađenu USB baznu stanicu tipa C sa mogućnošću napajanja. Tanki, obostrani USB-C konektor omogućava lako povezivanje pomoću jednog kabla. Jednostavnije organizujte povezivanjem svih perifernih uređaja, poput tastature, miša i RJ-45 Ethernet kabla, na baznu stanicu monitora. Jednostavno povežite laptop sa ovim monitorom pomoću jednog USB-C kabla da biste gledali video visoke rezolucije i prenosili podatke ogromnom brzinom, dok istovremeno napajate i punitite laptop.

Integrirani KVM za više klijenata



Ugrađeni KVM svič za više klijenata omogućava vam da kontrolirate dva odvojena računara pomoću jedne konfiguracije sa monitorom, tastaturom i mišem. Praktično dugme vam omogućava da brzo prelazite između izvora. Praktično rešenje za konfiguracije koje zahtevaju procesorsku snagu dva računara ili deljenje prikaza sa dva računara na jednom velikom monitoru.

Windows Hello™ iskačuća veb-kamera



Inovativna i bezbedna veb-kamera kompanije Philips iskače kad vam je potrebna i vraća se na sigurno mesto u monitoru kad je ne koristite. Veb-kamera je opremljena i naprednim sensorima za Windows Hello™ prepoznavanje lica, koja služi za praktično prijavljivanje na Windows uređaje za manje od 2 sekunde, 3 puta brže nego pomoću lozinke.

DisplayHDR 400



Tehnologija DisplayHDR 400 sa VESA sertifikatom donosi znatan napredak u odnosu na normalne SDR ekrane. Za razliku od raznih „HDR kompatibilnih“ monitora, pravi DisplayHDR 400 daje neverovatnu svetlinu, kontrast i boje. Zahvaljujući globalnom zatamnivanju i udarnom osvetljenju do 400 nita, slike oživljavaju uz izražene najsvetlije delove i nijansiranije crne. Prikazuju dublju paletu bogatih novih boja i donosi vizuelni doživljaj koji okupira čula.



WQHD



Multiview



USB-C Docking



MultiClient Integrated KVM



Windows Hello



VESA CERTIFIED DisplayHDR™ 400



Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

Specifikacije

Povezivanje

- Ulaz za signalni kabl: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 Gen 2 x 1 (odlazni, snaga napajanja do 90 W)
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Izlaz za slušalice
- RJ45: Ethernet LAN do 1 Gb/s*, aktiviranje preko LAN mreže
- Izlaz signala: DisplayPort izlaz (DP, USB-C)*
- USB: USB-C x 1, USB-B x 1 (odlazni), USB 3.2 x 4 (dolazni sa 1 B.C 1.2 za brzo punjenje)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP)
- HBR3: HBR3 (USB-C)

Slika/Prikaz

- Veličina panela: 34 inča / 86,36 cm
- Odnos prikaza (širine i visine): 21:9
- LCD panel: VA LCD
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Razmak piksela: 0,23175 x 0,23175 mm
- Osvetljenost: 500 cd/m²
- Boje displeja: 16,7 M
- Gama boja (tipična): NTSC 98%*, sRGB 120%*, Adobe RGB 88%*
- Gama boja (min.): BT. 709 pokrivenost: 96%*, DCI-P3 pokrivenost: 90%*
- Odnos kontrasta (tipični): 3.000:1
- SmartContrast: 80.000.000:1
- Vreme za odgovor (tipično): 4 ms (Gray to Gray)*
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Poboľšane karakteristike slike: SmartImage
- Maksimalna rezolucija: 3440 x 1440 pri 100 Hz*
- Efekt.područje gledanja: 797,2 (H) x 333,7 (V) – pri zaobljenju od 1500R*
- Učestanost skeniranja: 30–160 kHz (H) / 48–100 Hz (V)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Bez treperenja
- Gustina piksela: 110 ppi
- Režim LowBlue

- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 2H, zatamnjeno 25%
- Tehnologija SmartUniformity: 93 ~ 105%
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija
- HDR: DisplayHDR 400 sertifikat (DP / HDMI)
- KVM

USB

- Napajanje: USB PD verzije 3.0
- Izuzetna brzina: Prenos podataka i video zapisa
- DP: Ugrađen alternativni režim Display Port priključka
- Maks. snaga napajanja preko USB-C: Do 90 W* (5 V / 3 A; 7 V / 3 A; 9 V / 3 A; 10 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A; 20 V / 4,5 A)
- USB-C: Simetrični priključak

Praktične osobine

- Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2
- Plug and Play (priključi i pusti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Pogodnosti za korisnika: SmartImage, Ulaz, Korisničke, Meni, Napajanje uključeno/isključeno
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Francuski, Finski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Portugalski, Poljski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)
- Kontrolni softver: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP režim*, 2 uređaja
- Ugrađena veb-kamera: Skočna FHD kamera od 2.0 megapiksela sa mikrofonom i LED indikatorom (za Windows 10 Hello)

Postolje

- Podešavanje visine: 180 mm

- Okretanje: -180/180 stepen
- Nagib: -5 ~ 25 stepen

Napajanje

- režim ECO: 33 W (tipično)
- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100–240 V naizmjenične struje, 50–60 Hz
- Isključeno napajanje: Nula vati uz Zero prekidač
- Uključeno napajanje: 34,1 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: < 0,5 W (tipično)
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Oznaka za energetska klasu: G

Dimenzije

- Pakovanje u mm (Š x V x D): 904 x 525 x 282 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 807 x 601 x 250 mm

Težina

- Proizvod sa pakovanjem (kg): 15,48 kg
- Proizvod sa postoljem (kg): 11,65 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 7,95 kg

Uslovi rada

- Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Temperaturni raspon (radne): 0 °C – 40 °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C – 60 °C
- MTBF (demonstrirano): 70.000 sati (ne uključujući pozadinsko osvetljenje)

Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: Tehnologija PowerSensor, Tehnologija LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Od reciklirane plastike: 35%
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira:

Specifikacije

100 %

- Posebne substance: Bez žive, Kućište bez PVC / BFR

Usklađenost i standardi

- Regulatorna odobrenja: CB, cETLus, FCC klasa B, CE Mark, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UKRAJINSKI, CCC, CEL, RCM

Kutija

- Završi: Tekstura

- Postolja: Crna
- Prednji okvir: Crna
- Zadnji okvir: Crna

Šta je u kutiji?

- Kablovi: HDMI kabl, DP kabl, USB-C/A Y kabl, kabl za napajanje
- Monitor sa postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izlaska 2024-04-25

Verzija: 10.0.2

EAN: 87 12581 76219 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

www.philips.com

- * Poluprečnik luka zakrivljenja ekrana u mm
- * Maksimalna rezolucija je dostupna za USB-C, DP ili HDMI ulaz.
- * Kada uspostavljate USB-C vezu, a računar ne podržava HBR3, postavku USB baze promenite na USB 2.0 i biće podržana rezolucija do 3440 x 1440 pri 100 Hz.
- * Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse
- * BT, 709 / DCI-P3 pokrivenost je zasnovana na CIE1976
- * NTSC oblast na osnovu CIE1976
- * sRGB oblast na osnovu CIE1931
- * Adobe RGB pokrivenost je zasnovana na CIE1976
- * Ako vam se čini da je Ethernet veza spora, otvorite meni na ekranu i izaberite USB 3.0 ili noviju verziju koja podržava LAN brzinu do 1G.
- * DisplayPort verzija 1.4 je za HDR
- * Za prenos videa preko USB-C veze, laptop/uređaj mora da podržava USB-C DP Alt režim
- * Za USB-C funkciju punjenja i napajanja, vaš prenosni računar ili uređaj mora da podržava specifikacije USB-C standarda za napajanje. Za više podataka pogledajte korisnički priručnik prenosnog računara ili kontaktirajte proizvođača.
- * Maksimalni podržani broj spoljnih monitora: 1 uz USB-C, 2 uz DP
- * Maksimalna rezolucija spoljnog monitora zavisi od ograničenja propusnog opsega.
- * Kada je sa monitorom uspostavljena USB-C veza, a računar podržava HBR3, možete da imate MST funkciju sa maksimalnom rezolucijom od 3440 x 1440 pri 60 Hz na primarnom monitoru i 1920 x 1080 pri 60 Hz na sekundarnom monitoru. Ako ne, promenite USB postavku primarnog monitora na USB 2.0 pomoću OSD menija da biste imali MST funkciju
- * Za MST preko DP veze, primarni i sekundarni monitor treba da budu podešeni na režim proširenja DP izlaza pomoću OSD menija monitora, a maksimalna rezolucija na primarnom i sekundarnom monitoru može da bude samo 3440 x 1440 pri 60 Hz.
- * EPEAT oznaka je važeća samo tamo gde Philips registruje proizvod. Posetite <https://www.epeat.net/> za status registracije u svojoj zemlji.
- * Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.