

Philips Monitor
Zaobljeni LCD mon. s
tehn. Ultra Wide i prik.
USB-C

P Line

34 inča (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)

346P1CRH



Savladajte svaki zadatak u čistom panoramskom pogledu

Philips Brilliance zaobljeni WQHD zaslon s DisplayHDR 400 certifikatom pruža čistu, izvanrednu sliku. USB-C i sigurna skočna web-kamera sa značajkom Windows Hello povećavaju vašu produktivnost.

Briljantne radne značajke

- CrystalClear slika uz UltraWide QHD s 3440 x 1440 piksela
- MultiView omogućava istovremeno dvostruko povezivanje i prikaz

Dizajniran za način na koji radite

- Prijavite se na siguran način putem skočne web-kamere uz Windows Hello™
- DisplayHDR 400 za živopisniju i izvanrednu sliku
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost

Optimalno povezivanje

- Ugrađena USB-C priključna stanica
- Ugrađena KVM sklopka za lako prebacivanje između izvora

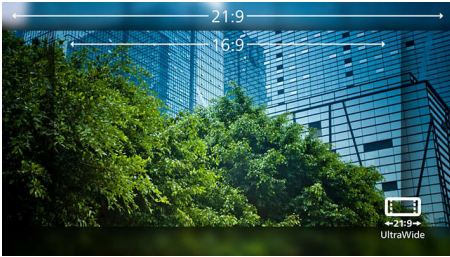
Dizajniran za održivost

- PowerSensor smanjuje troškove za energiju do 70 %

PHILIPS

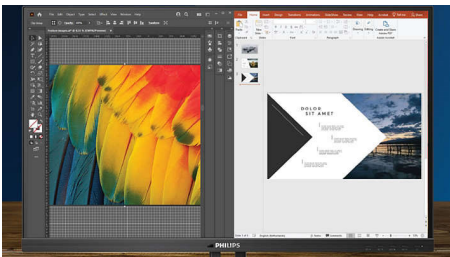
Istaknute znač.

UltraWide CrystalClear slika



Ovi zasloni tvrtke Philips pružaju CrystalClear, UltraWide Quad HD sliku s 3440 x 1440 piksela. Upotrebljavajući prednosti ploča odličnih radnih značajki s gusto raspoređenim pikselima i široki kut gledanja 178/178, ovi novi monitori oživjet će vaše slike i grafike. UltraWide 21:9 format omogućava veću produktivnost uz više prostora za usporedni prikaz, kao i prikaz više stupaca u proračunskim tablicama. Bilo da ste zahtjevan profesionalni korisnik koji treba izuzetno detaljne informacije za CAD-CAM rješenja ili finansijski čarobnjak koji radi na golemim proračunskim tablicama, monitori tvrtke Philips osigurat će vam CrystalClear sliku.

Tehnologija MultiView



MultiView zaslon tvrtke Philips izuzetno visoke rezolucije omogućava brojne mogućnosti povezivanja. MultiView omogućava aktivno dvostruko povezivanje i prikaz kako biste istovremeno mogli raditi s više uređaja, kao što

su osobno i prijenosno računalo, za složeno izvršavanje više zadataka u isto vrijeme.

Ugrađena USB-C priključna stanica



Ovaj monitor tvrtke Philips ima ugrađenu priključnu stanicu USB C s napajanjem. Njezin tanki simetrični USB-C priključak omogućuje lako povezivanje jednim kabelom. Jednostavno povežite sve periferne uređaje kao što su tipkovnica, miš i RJ-45 Ethernet kabel s priključnom stanicom monitora. Jednostavno povežite notebook i ovaj monitor jednim USB-C kabelom kako biste gledali videozapise visoke rezolucije i izuzetno brzo prenosili podatke, istovremeno napajajući i puneci notebook.

MultiClient integrirani KVM



MultiClient integrirana KVM sklopka omogućava kontrolu dva zasebna računala pomoću jednog monitora, tipkovnice i miša. Praktičan gumb omogućava brzo prebacivanje između izvora. Pogodno za konfiguracije koje

zahtijevaju dvostruku računalnu snagu ili dijeljenje jednog velikog monitora za prikaz dva različita računala.

Skočna web-kamera Windows Hello™



Inovativna i sigurna web-kamera tvrtke Philips iskače kada je trebate te se na siguran način vraća u monitor kad je ne upotrebljavate. Web-kamera je opremljena i naprednim sensorima za prepoznavanje lica Windows Hello™, za praktično prijavljivanje u Windows uređaje u roku kraćem od 2 sekunde, 3 puta brže nego s lozinkom.

DisplayHDR 400



DisplayHDR 400 s VESA certifikatom predstavlja značajan napredak u odnosu na obične SDR zaslone. Za razliku od drugih monitora koji "podržavaju HDR", pravi DisplayHDR 400 stvara nevjerojatnu svjetlinu, kontrast i boje. Uz globalno zatamnjenje i vršne svjetline do 400 nita, slika oživljava uz uočljivo naglašavanje dubljih, nijansiranih crnih. Stvara puniju paletu bogatih novih boja, pružajući vizualni doživljaj koji očarava osjetila.



WQHD



Multiview



USB-C Docking



MultiClient Integrated KVM



Windows Hello



VESA Certified DisplayHDR 400



Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

Specifikacije

Povezivost

- Signalni ulaz: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 b x 1, USB-C 3.2 Gen 2 x 1 (slanje, napajanje do 90 W)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Izlaz za slušalice
- RJ45: Ethernet LAN do 1G*, Wake On Lan
- Izlaz signala: DisplayPort izlaz (DP, USB-C)*
- USB: USB-C x 1, USB-B x 1 (slanje), USB 3.2 x 4 preuzimanje uz jedno brzo punjenje B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP)
- HBR3: HBR3 (USB-C)

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 34 inča / 86,36 cm
- Omjer širine i visine: 21:9
- Vrsta LCD zaslona: VA LCD
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Razmjak piksela: 0,23175 x 0,23175 mm
- Svjetlina: 500 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 98%*, sRGB 120%*, Adobe RGB 88%*
- Paleta boja (min.): BT. 709 Pokrivenost: 96%*; DCI-P3 Pokrivenost: 90%*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000 :1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Maksimalna razlučivost: 3440 x 1440 pri 100 Hz*
- Efektivno područje pregleda: 797,2 (V) x 333,7 (O) – pri zaobljenošću 1500 R*
- Frekvencija skeniranja: 30 – 160 kHz (V)/48 – 100 Hz (O)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 110 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbljesak, 2H,

- neprozirnost 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Prilagodljiva sink.
- HDR: DisplayHDR 400 certifikat (DP / HDMI)
- KVM

USB

- Napajanje: USB PD verzije 3.0
- Izuzetna brzina: Prijenos podataka i videozapisa
- DP: Ugrađeni način rada Display Port Alt
- USB-C s maks. napajanjem: 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: Priključak sa simetričnim utikačem

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praktične značajke: SmartImage, Ulaz, Korisnik, Izbornik, Uključeno/isključeno
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Francuski, Finski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Portugalski, Poljski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)
- Upravljački softver: SmartControl
- MultiView: Način rada PIP/PBP*, 2 uređaja
- Ugrađena web-kamera: Skočna FHD kamera s 2 megapiksela s mikrofonom i LED indikatorom (za Windows 10 Hello)

Postavljen uz vid

- Regulator visine: 180 mm
- Zakretanje: -180/180 stupanj
- Nagib: -5 ~ 25 stupanj

Napajanje

- Način rada ECO: 33 W (uobičajeno)
- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: Prekidač za potpuno isključivanje
- Uključeno: 34,1 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: < 0,5 W (uobičajeno)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: G

Dimenzije

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

Težina

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

Uvjeti rada

- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3,658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- Raspon temperature (rada): 0 °C do 40 °C
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C
- MTBF (dokazano ispitivanjem): 70.000 h (bez pozadinskog osvjetljenja)

Održivost

- Okoliš i energija: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS
- Plastika dobivena recikliranjem iskorištenih proizvoda: 35%
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Ne sadrži živu, Kucište ne sadrži PVC/BFR

Specifikacije

Sukladnost i standardi

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

Kućište

- Završna obrada: Naglašena tekstura
- Postolje: Crna

- Prednja ploča: Crna
- Stražnji poklopac: Crna

Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: Kabel HDMI, kabel DP, kabel USB, audio kabel, kabel za napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izdavanja
2024-04-23

Verzija: 10.0.2

EAN: 87 12581 76220 9

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

Specifikacije su podložne promjeni bez prethodne obavijesti. Trgovačke marke su u vlasništvu tvrtke Koninklijke Philips N.V. ili njihovih odgovarajućih vlasnika.

www.philips.com

- * Polumjer luka zaobljenog zaslona u mm
- * Maksimalna rezolucija funkcionira za USB-C, DP ili HDMI ulaz.
- * Ako pri povezivanju s USB-C računalo ne podržava HBR3, postavku USB čvorišta promijenite na USB 2.0 i podržavat će se razlučivost do 3440 x 1440 pri 100 Hz.
- * Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse
- * BT. 709 / DCI-P3 Pokrivenost na temelju CIE1976
- * NTSC područje na temelju CIE1976
- * sRGB područje na temelju CIE 1931
- * Pokrivenost za Adobe RGB temelji se na CIE1976
- * Ako vam Ethernet veza djeluje sporo, otvorite izbornik na zaslonu i odaberite USB 3.0 ili noviju verziju koja podržava LAN brzine do 1G.
- * Verzija DisplayPort 1.4 služi za HDR
- * Za prijenos videozapisa putem USB-C notebook/uređaj mora podržavati način rada USB-C DP Alt
- * Funkcija USB-C napajanja i punjenja zahtijeva da notebook/uređaj mora podržavati tehničke zahtjeve standarda USB-C Power Delivery. Više pojedinosti potražite u korisničkom priručniku za notebook ili zatražite od proizvođača.
- * Maksimalni broj podržanih vanjskih zaslona: 1 putem USB-C ulaza, 2 putem DP ulaza
- * Maksimalna razlučivost vanjskog monitora ovisi o ograničenju širine pojasa.
- * Kada je monitor povezan s USB-C i računalo podržava HBR3, na primarnom monitoru možete imati funkciju MST s maks. razlučivošću od 3440 x 1440 pri 60 Hz te 1920 x 1080 pri 60 Hz na sekundarnom monitoru. Ako ne, postavku za USB primarnog monitora putem postavke OSD postavite na USB2.0 kako biste omogućili funkciju MST
- * Tijekom funkcije MST putem ulaza DP primarni i sekundarni monitor nužno je postaviti u način proširenja izlazom DP u postavkama OSD za monitor, a maksimalna razlučivost primarnog i sekundarnog monitora može biti samo 3440 x 1440 pri 60 Hz.
- * EPEAT ocjena vrijedi samo tamo gdje Philips registrira proizvod. Status registracije za svoju državu provjerite na web-stranici <https://www.epeat.net/>.
- * Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.