

Philips Monitor
Ukrivljen LCD-monitor
UltraWide z USB-C

Seriya P

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

346P1CRH



Enostavnost opravi v jasnem panoramskem pogledu

Ukrivljeni WQHD-zaslon Philips Brilliance s certifikatom DisplayHDR 400 nudi jasno, izjemno sliko. USB-C in vama izskočna spletna kamera s podporo za Windows Hello omogočata večjo produktivnost.

Izredna učinkovitost

- Slike CrystalClear z zaslonom UltraWide QHD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami
- MultiView omogoča sočasno dvojno povezovanje in ogled

Zasnovano za vaš način dela

- Varno se prijavite z izskočno spletno kamero Windows Hello™
- DisplayHDR 400 za pristnejše in izjemne slike
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Način zmanjšanja modre svetlobe za očem prijazno učinkovitost

Optimalna povezljivost

- Vgrajena priključna postaja USB-C
- Vgrajeno stikalo KVM za preprosto preklapljanje med viri

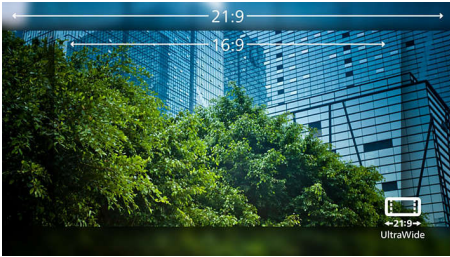
Zasnovan za trajnost

- PowerSensor prihrani do 70 % energije

PHILIPS

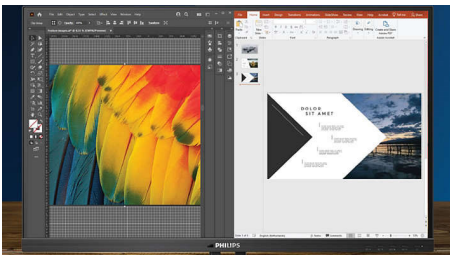
Značilnosti

Slike UltraWide CrystalClear



Zasloni Philips predvajajo kristalno čiste slike UltraWide z ločljivostjo Quad HD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami. Novi zasloni z visokozmogljivimi ploščami z visoko gostoto slikovnih pik in širokim zornim kotom 178/178 predvajajo neverjetno pristne slike in grafiko. Format UltraWide 21 : 9 omogoča boljše storilnost z več prostora za neposredne primerjave in vidnejše stolpce preglednic. Če ste profesionalca in zahtevate podrobne informacije za rešitve CAD-CAM ali finančni strokovnjak, ki uporablja zahtevne preglednice, vam zasloni Philips vedno predvajajo kristalno čiste slike.

Tehnologija MultiView



Z zaslonom Philips MultiView z izjemno visoko ločljivostjo lahko zdaj doživite svet povezljivosti. MultiView omogoča aktivno dvojno povezovanje in ogled, tako da lahko istočasno delate na več napravah, npr. na osebni in prenosni računalniku, in opravljate več opravil hkrati.

Vgrajena priključna postaja USB-C



Ta Philipsov zaslon odlikuje vgrajena priključna postaja USB Type C s povezavo za napajanje. Ima tanek dvostranski priključek USB-C, ki omogoča enostavno priključitev z enim kablom. Vse zunanje enote, kot so KB, miška in ethernetni kabel RJ-45, lahko enostavno povežete v priključno postajo monitorja. Svoj prenosni računalnik in ta monitor enostavno povežite z enim samim kablom USB-C, da boste lahko gledali videoposnetke visoke ločljivosti in prenašali podatke z izjemno hitrostjo, hkrati pa se bo prenosni računalnik napajal in ponovno polnil.

Vgrajen KVM MultiClient



Z vgrajenim stikalom KVM MultiClient lahko nadzirate dva ločena namizna računalnika z eno nastavitvijo monitorja, tipkovnice in miške. S pripravnim gumbom lahko hitro preklapljate med viri. To je priročno za nastavitve, ki zahtevajo računalniško zmogljivost za dva namizna računalnika ali delijo en velik zaslon za prikaz dveh različnih namiznih računalnikov.

Izskočna spletna kamera Windows Hello™



Phillipsova inovativna in varna spletna kamera izskoči, ko jo potrebujete in se varno zloži nazaj v zaslon, ko je ne uporabljate. Spletna kamera je opremljena tudi z naprednimi senzorji za prepoznavo obraza v funkciji Windows Hello™, kar vas priročno prijavi v vaše naprave Windows v manj kot 2 sekundah, 3-krat hitreje kot z geslom.

DisplayHDR 400



DisplayHDR 400 s certifikatom VESA poskrbi za bistveno izboljšavo v primerjavi z običajnimi zasloni SDR. Za razliko od drugih zaslonov, ki so 'združljivi s tehnologijo HDR', pravi DisplayHDR 400 ustvari osupljivo svetlobo, kontrast in barve. S celovito zatemnitvijo in največjo svetlostjo do 400 nitov slike oživijo z opaznimi svetlimi deli in globljimi, bolj poudarjenimi črnimi odtenki. Omogoča polnejšo paletu bogatih novih barv za vizualno izkušnjo, ki bo prevzela vsa vaša čutila.



WQHD



MultiView



USB-C Docking



MultiClient Integrated KVM



Windows Hello



VESA CERTIFIED DisplayHDR 400



Flicker-free



LowBlue Mode



PowerSensor

Specifikacije

Povezljivost

- Signalni vhod: DisplayPort 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 generacije 2 x 1 (proti izhodni enoti, napajanje do 90 W)
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija
- Avdio (vhod/izhod): Izhod za slušalke
- RJ45: Ethernet LAN do 1 G*, prebujanje prek omrežja LAN
- Signalni izhod: Izhod DisplayPort (DP, USB-C)*
- USB: USB-C x 1, USB-B x 1 (proti izhodni enoti), USB 3.2 x 4 (iz izhodne enote z 1 vhodom za hitro polnjenje B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP)
- HBR3: HBR3 (USB-C)

Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 34 palcev/86,36 cm
- Razmerje stranic: 21 : 9
- Tip LCD-zaslona: LCD VA
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,23175 x 0,23175 mm
- Svetlost: 500 cd/m²
- Barve zaslona: 16,7 M
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 98 %*, sRGB 120 %*, Adobe RGB 88 %*
- Barvna lestvica (min.): Pokritost BT. 709: 96 %*; pokritost DCI-P3: 90 %*
- Kontrastno razmerje (običajno): 3.000:1
- SmartContrast: 80.000.000 : 1
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), pri C/R > 10
- Izboljšava slike: SmartImage
- Maksimalna ločljivost: 3440 x 1440 pri 100 Hz*
- Učinkovito vidno področje: 797,2 (V) x 333,7 (N) – pri ukrivljenosti 1500 R*
- Frekvenca osveževanja: 30–160 kHz (V)/48–100 Hz (N)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Brez migetanja

- Gostota slikovnih pik: 110 ppi
- Način LowBlue
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 2H, 25-odstotna zameglitev
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija
- HDR: S certifikatom DisplayHDR 400 (DP/HDMI)
- KVM

USB

- Power Delivery: USB PD, različica 3.0
- Izjemna hitrost: Prenos podatkov in videoposnetkov
- DP: Vgrajena vrata za zaslon z načinom Alt
- Najvišja napajalna moč 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: Dvostranski priključek

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 5 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Priročna uporaba: SmartImage, Vhod, Uporabnik, Meni, Vkllop/izkllop napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Francoščina, Finščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Portugalščina, Poljščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajinjščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl
- MultiView: Način PIP/PBP*, 2 napravi
- Vgrajena spletna kamera: Izsokočna kamera FHD z 2,0 milijona slikovnih pik, mikrofonom in LED-indikatorjem (za Windows 10 Hello)

Stojalo

- Nastavitev višine: 180 mm
- Vrtenje: -180/180 stopinja
- Nagib: -5~25 stopinja

Moč

- Način ECO: 33 W (običajno)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz
- Izklopljeno: Nična poraba energije s stikalom za nično porabo
- Vključeno: 34,1 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar)
- Stanje pripravljenosti: < 0,5 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Razred na energetske oznaki: F

Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 904 x 525 x 282 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 807 x 367 x 110 mm
- Izdelek s stolom (največja višina): 807 x 601 x 250 mm

Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 15,48 kg
- Izdelek s stolom (kg): 11,65 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 7,95 kg

Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 do 40 °C °C
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 do 60 °C °C
- MTBF (predstavljeno): 70.000 ur (brez osvetlitve ozadja)

Trajnost

- Varovanje okolja in energija: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, EPEAT*, RoHS

Specifikacije

- Reciklirani plastični materiali: 35 %
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Brez živega srebra, Ohišje brez delcev PVC/BFR

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CB, cETLus, FCC razreda B, Oznaka CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UKRAJINSKI, CCC, CEL, RCM

Ohišje

- Površina: Tekstura
- Podstavek: Črna
- Sprednja plošča: Črna
- Hrbtni pokrov: Črna

Kaj je v škatli?

- Kabli: Kabel HDMI, kabel DP, kabel USB-C/A Y, napajalni kabel
- Monitor s stojalom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-04-30

Različica: 11.11.1

EAN: 87 12581 76220 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

www.philips.com

- * Polmer loka ukrivljenosti zaslona v mm
- * Maksimalna ločljivost deluje tako pri vhodih USB-C in DP kot HDMI.
- * Če pri povezovanju z USB-C vaš osebni računalnik ne podpira HBR3, nastavite zvezdišča USB nastavite na USB 2.0 in podprta ločljivost bo 3440 x 1440 pri 100 Hz.
- * Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse
- * Pokritost BT. 709/DCI-P3 na podlagi CIE1976
- * Območje NTSC na podlagi CIE1976
- * Območje sRGB na podlagi CIE1931
- * Pokritost Adobe RGB na podlagi CIE1976
- * Če se vam vaša ethernetna povezava zdi počasna, odprite meni prikaza na zaslonu in izberite USB 3.0 ali novejšo različico, ki podpira hitrosti LAN do 1 G.
- * Različica DisplayPort 1.4 je za HDR
- * Za videoprenos prek USB-C, mora prenosni računalnik/naprava podpirati način USB-C DP Alt
- * Prenosni računalnik/naprava mora za delovanje funkcije napajanja in polnjenja s kablom USB-C podpirati specifikacije standarda za napajanje USB-C. Več informacij najdete v uporabniškem priročniku prenosnega računalnika ali pri proizvajalcu.
- * Največje število podprtih zunanjih zaslonov: 1 pri uporabi priključka USB-C, 2 pri uporabi priključka DP
- * Največja ločljivost zunanjega monitorja bo odvisna od omejitve pasovne širine.
- * Če je vaš monitor povezan z USB-C in osebni računalnik podpira HBR3, lahko uporabljate funkcijo MST z največjo ločljivostjo 3440 x 1440 pri 60 Hz na primarnem monitorju in 1920 x 1080 pri 60 Hz na sekundarnem monitorju. Sicer prek nastavitve prikaza na zaslonu spremenite nastavev USB primarnega monitorja na USB 2.0, da omogočite funkcijo MST
- * Če funkcijo MST omogočate s priključkom DP, morata biti tako primarni kot sekundarni monitor nastavljeni na razširitev način izhoda DP prek nastavitve prikaza na zaslonu monitorja, največja ločljivost primarnega in sekundarnega monitorja pa je tako lahko le 3440 x 1440 pri 60 Hz.
- * Certifikat EPEAT velja samo tam, kjer je Philips registriral izdelek. Za stanje registracije v vaši državi obiščite <https://www.epeat.net/>.
- * Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.