

Philips
Ukrivljen LCD-monitor
UltraWide z USB-C

Seriya B

34-palčni (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)

346B1C



Več vidite. Več naredite.

Philipsovi ukrivljeni 34-palčni zasloni UltraWide serije B se ponašajo z vseobsegajočim pregledom vašega dela. Univerzalni priključek USB-C ergonomska zasnova stojala poskrbita za optimalne pogoje dela. Funkcije za pomirjanje oči s certifikatom TÜV za zmanjšanje utrujenosti oči.

Boljši pregled, večja produktivnost

- Slike CrystalClear z zaslonom UltraWide QHD s 3440 x 1440 slikovnimi pikami
- Zaslon VA predvaja osupljive slike s širokimi koti gledanja
- Tehnologija MultiView omogoča sočasno dvojno povezovanje in ogled
- Vgrajeno stikalo KVM za preprosto preklapljanje med viri
- Izjemno gladka akcija s tehnologijo prilagodljive sinhronizacije

Zasnovano za vaš način dela

- Vgrajena priključna postaja USB-C
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Način zmanjšanja modre svetlobe za očem prijazno učinkovitost
- Način EasyRead omogoča branje kot na papirju
- Nagibanje, vrtenje in nastavljanje višine omogoča idealno postavitev gledanja
- Podstavek VESA omogoča idealno postavitev

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 osebem in prenosnem računalniku, in opravljate več opravil hkrati.

Vgrajen KVM MultiClient



Z vgrajenim stikalom KVM MultiClient lahko nadzirate dva ločena namizna računalnika z eno

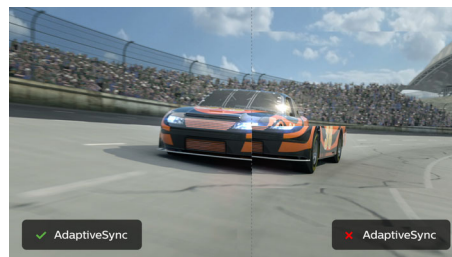
nastavitvijo monitorja, tipkovnice in miške. S pripravnim gumbom lahko hitro preklapljate med viri. To je priročno za nastavitve, ki zahtevajo računalniško zmogljivost za dva namizna računalnika ali delijo en velik zaslon za prikaz dveh različnih namiznih računalnikov.

Vgrajena priključna postaja USB-C



Ta Philipsov zaslon odlikuje vgrajena priključna postaja USB tipa 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.

Tehnologija prilagodljive sinhronizacije



Pri igranju iger se ne bi smeli ukvarjati z izbiro med netekočim igranjem ali preskakovanjem slike. Tehnologija prilagodljive sinhronizacije, hitro osveževanje in izjemna odzivnost skoraj

pri vseh hitrostih sličic omogočajo tekoče delovanje brez artefaktov.

Tehnologija brez migetanja



Zaradi načina upravljanja svetlosti na zaslonih LED z osvetlitvijo ozadja nekateri uporabniki opažajo migetanje zaslona, kar utruja oči. Philipsova tehnologija brez migetanja uporablja novo rešitev za uravnavanje svetlosti, ki omeji migetanje in je zato prijaznejša očem.

Način zmanjšanja modre svetlobe



Raziskave kažejo, da lahko ultravijolični žarki poškodujejo oči, enako pa lahko to povzročijo tudi kratkovalovni žarki modre svetlobe iz zaslonov LED in sčasoma vplivajo na vid. Philipsov način zmanjšanja modre svetlobe, ki je bil razvit za prijetno počutje, uporablja tehnologijo pametne programske opreme za zmanjšanje škodljive kratkovalovne modre svetlobe.



USB-C Docking



Curved UltraWide



WQHD



MultiView



MultiClient Integrated KVM



Adaptive-Sync



Flicker-free



LowBlue Mode



HDMI

Specifikacije

Slika/zaslon

- Tip LCD-zaslona: LCD VA
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Velikost zaslona: 34 palcev/86,36 cm
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 2H, 25-odstotna zameglitev
- Učinkovito vidno področje: 797,2 (V) × 333,7 (N) – pri ukrivljenosti 1500 R*
- Razmerje stranic: 21:9
- Maksimalna ločljivost: 3440 × 1440 pri 100 Hz*
- Gostota slikovnih pik: 110 PPI
- Odzivni čas (običajno): 5 ms (med sivinskimi odtenki)*
- Svetlost: 300 cd/m²
- Kontrastno razmerje (običajno): 3.000:1
- SmartContrast: 80.000.000 : 1
- Razmik med točkami: 0,23175 × 0,23175 mm
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), pri C/R > 10
- Brez migetanja
- Izboljšava slike: SmartImage
- Barve zaslona: 16,7 M
- Barvna lestvica (običajna): NTSC 100 %*, sRGB 119 %*, Adobe RGB 90 %*
- Frekvenca osveževanja: 30–160 kHz (V)/48–100 Hz (N)
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- Delta E: < 2 (sRGB)
- sRGB
- Način zmanjšanja modre svetlobe
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija

Povezljivost

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

Priključna postaja USB

- USB-C: Dvostranski priključek
- Izjemna hitrost: Prenos podatkov in videoposnetkov
- DP: Vgrajena vrata za zaslon z načinom Alt
- Napajanje prek vrat USB-C: USB PD, različica 3.0
- 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)

Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 5 W × 2
- MultiView: Način PIP/PBP, 2 napravi
- Priročna uporaba: SmartImage, Vhod, Uporabnik, Meni, Vkllop/izkllop napajanja
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsščina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Francoščina, Finščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina,

- Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Portugalščina, Poljščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajiniščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 × 100 mm)
- Združljivost z Vstavi in poženi: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Stojalo

- Nastavitev višine: 180 mm
- Vrtenje: -180/180 stopinja
- Nagib: -5/30 stopinja

Napajanje

- Način ECO: 34 W (običajno)
- Vključeno: 28,36 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar)
- Stanje pripravljenosti: 0,3 W (običajno)
- Izključeno: Nična poraba energije s stikalom za nično porabo
- Razred na energetski oznaki: B
- LED indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz

Dimenzije

- Izdelek s stojalom (najvišja višina): 807 × 601 × 250 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 807 × 367 × 110 mm
- Embalaža v mm (Š × V × G): 930 × 525 × 282 mm

Teža

- Izdelek s stojalom (kg): 11,49 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 7,79 kg
- Izdelek z embalažo (kg): 15,32 kg

Delovni pogoji

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

Prijaznost do okolja

- Varovanje okolja in energija: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, Certifikat TCO, RoHS
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Brez živega srebra, Brez svineca, Ohišje brez delcev PVC/BFR

Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CB, EPA, cETLus, FCC razreda B, ICES-003, Oznaka CE, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, CU-EAC, UKRAJINSKI

Ohišje

- Čevljev: Črna
- Hrbtni pokrov: Črna

- Sprednja plošča: Črna
- Površina: Tekstura

Kaj je v škatli?

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



Datum izdaje 2020-04-24

Različica: 8.0.1

12 NC: 8670 001 60984
EAN: 87 12581 76081 6

© 2020 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 zaobljenosti zaslona v mm
- * Maksimalna ločljivost deluje tako pri vhodu HDMI kot pri vhodu DP ali USB-C.
- * Privzeta nastavitve zvezdišča USB vhoda USB C za ta monitor je »USB 3.2«. Podprta ločljivost USB 3.2 je 3440 x 1440 pri 60 Hz. Ko uporabnik preklopi na USB 2.0, bo podprta ločljivost 3440 x 1440 pri 100 Hz.
- * Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse
- * Območje NTSC na podlagi CIE1976
- * Območje sRGB na podlagi CIE 1931
- * Pokritost Adobe RGB na podlagi CIE1976
- * Za videoprenos prek USB-C, mora prenosni računalnik/naprava podpirati način USB-C DP Alt
- * Dejavnosti, kot so skupna raba zaslona, pretakanje spletnih videoposnetkov in zvoka prek interneta, lahko vplivajo na hitrost omrežja. Kakovost zvoka in slike je odvisna od strojne opreme, pasovne širine omrežja in njegove učinkovitosti.
- * 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.
- * 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.
- * Ne more hkrati podpirati kabla USB-C in HDMI za PIP/PBP
- * Monitor na slikah se lahko razlikuje od dejanskega monitorja.