

Philips Business Monitor
Zaobljeni UltraWide LCD
monitor

B Line

34 inča (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)

345B1C



Vidite više. Činite više.

34-inčni zaobljeni B line zaslon UltraWide tvrtke Philips daje ukupni pregled vašeg rada. Kristalno čisti zaslon WFHD i ergonomično dizajnirano postojanje čine ga optimalnim za radne uvjete. Smanjenje umora očiju potvrđeno je certifikacijom TUV.

Dizajniran za način na koji radite

- Nagib, zakretanje i visina mogu se prilagoditi za idealan položaj gledanja
- DisplayPort veza za najbolju sliku
- HDMI jamči univerzalnu digitalnu povezivost
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost
- Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira
- Velika brzina prijenosa podataka USB 3.2

Dizajniran za održivost

- LightSensor za savršenu svjetlinu uz minimalno napajanje
- PowerSensor smanjuje troškove za energiju do 70 %

Bolji pregled, veća produktivnost

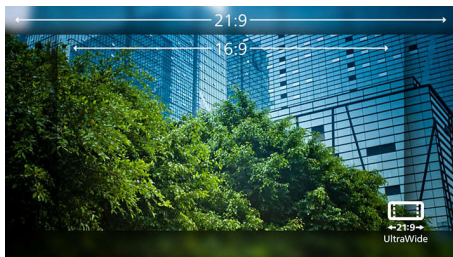
- Tehnologija Adaptive-Sync omogućuje ugađeni prikaz akcije
- CrystalClear slika uz UltraWide QHD s 3440 x 1440 piksela
- MultiView omogućava istovremeno dvostruko povezivanje i prikaz

PHILIPS

Zaobljeni UltraWide LCD monitor
B Line 34 inča (86,36 cm), 3440 x 1440 (WQHD)

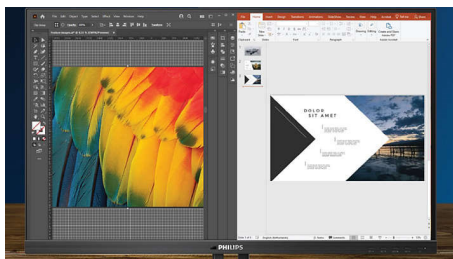
Istaknute znač.

UltraWide CrystalClear slika



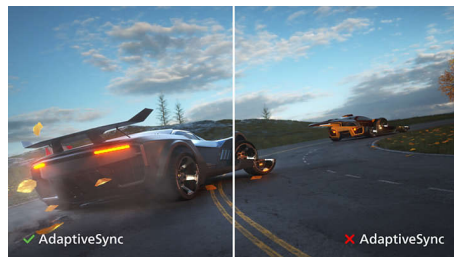
Ovi zasloni tvrtke Philips pružaju CrystalClear, UltraWide Quad HD sliku s 3440 x 1440 piksela. Upotrebljavajući prednosti ploča odličnih radnih značajki s gusto raspoređenim pikselima i široki kut gledanja 178/178, ovi novi monitori oživjet će vaše slike i grafike. UltraWide 21:9 format omogućava veću 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 osigurati 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.

Tehnologija Adaptive-Sync



Igranje ne smije podrazumijevati izbor između isprekidane slike ili izlomljenih kadrova. Uz tehnologiju Adaptive-Sync osigurajte ugađenu reprodukciju slike bez smetnji pri gotovo svakoj brzini, kao i ugađeno brzo osvježavanje i izuzetno brz odziv.

Podrška za HDMI



Uređaj s podrškom za HDMI ima sav potreban hardver za prihvaćanje HDMI (High-Definition Multimedia Interface – multimedijско sučelje visoke rezolucije) ulaznih signala. HDMI kabel omogućava reprodukciju vrlo kvalitetnih digitalnih video i audio signala koji se zajedno prenose jednim kabelom s računala ili bilo kojeg AV izvora (set-top box uređaja, DVD reproduktora, A/V prijemnika i kamkordera).

Tehnologija Flicker-free



Uslijed načina kontrole svjetline kod zaslona s LED pozadinskim osvjetljenjem, neki korisnici iskusiće treperenje zaslona koje uzrokuje umor očiju. Tehnologija Flicker-free tvrtke Philips primjenjuje novo rješenje za regulaciju

345B1C/00

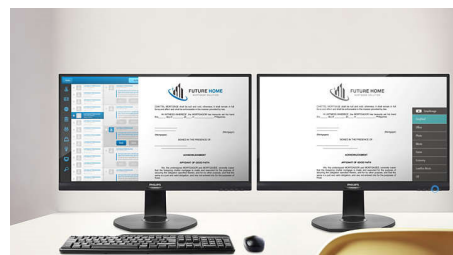
svjetline i smanjenje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

LowBlue Mode



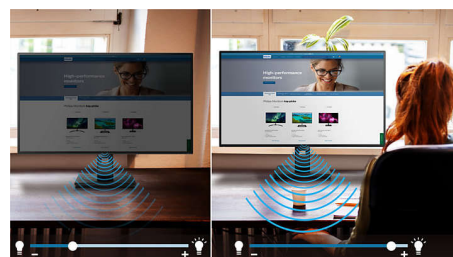
Istraživanja su pokazala da, jednako kao što ultraljubičasto zračenje može oštetiti oči, kratkovalno plavo svjetlo LED zaslona može uzrokovati oštećenje očiju i s vremenom utjecati na vid. Razvijena za očuvanje zdravlja, postavka LowBlue Mode tvrtke Philips koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjenje štetnog kratkovalnog plavog svjetla.

Način rada EasyRead



Način rada EasyRead za doživljaj čitanja poput onoga s papira

PowerSensor



PowerSensor je ugrađeni senzor za prepoznavanje korisnika koji odašilje i prima infracrvene signale koji nisu štetni radi određivanja nalazi li se korisnik ispred monitora te omogućava automatsko smanjenje svjetline monitora kada se korisnik udalji od stola, čime se troškovi za energiju smanjuju za do 70 posto i produžuje vijek trajanja monitora.



WQHD



MultiView



Adaptive-Sync



HDMI



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



PowerSensor



LightSensor

Specifikacije

Slika/zaslon

- Veličina ploče: 34 inča / 86,36 cm
- Omjer širine i visine: 21:9
- Vrsta LCD zaslona: VA LCD
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,23175 x 0,23175 mm
- Svjetlina: 300 cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 100 %*, sRGB 119 %*, Adobe RGB 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 odbijesak, 2H, neprozirnost 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %
- EasyRead
- Prilagodljiva sink.

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 2
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): Izlaz za slušalice
- USB: USB-B x 1 (slanje), USB 3.2 x 4 preuzimanje uz jedno brzo punjenje B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)

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

Postolje

- Regulator visine: 180 mm

- Zakretanje: -180/180 stupanj
- Nagib: -5/30 stupanj

Snaga

- Način rada ECO: 34 W (uobičajeno)
- Napajanje: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: Prekidač za potpuno isključivanje
- Uključeno: 28,36 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: F

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

Masa

- Proizvod s ambalažom (kg): 15,05 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 11,32 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 7,62 kg

Radni uvjeti

- 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 osvijetljenja)

Održivost

- Okoliš i energija: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, Certifikat TCO, RoHS
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Ne sadrži živu, Kućište ne sadrži PVC/BFR

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CB, EPA, cETLus, FCC, klasa B, ICES-003, CE oznaka, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, UKRAJINSKI

Kućište

- Završna obrada: Naglašena tekstura
- Postolje: Crna
- Prednja ploča: Crna
- Stražnji poklopac: Crna

Što se nalazi u kutiji?

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



Datum izdavanja
2024-10-28

Versija: 7.0.2

EAN: 87 12581 76077 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 razlučivost funkcionira za HDMI ili DP ulaz.
* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse
* NTSC područje na temelju CIE1976
* sRGB područje na temelju CIE 1931
* Pokrivenost za Adobe RGB temelji se na CIE1976
* Ne podržava HDMI 1 i HDMI 2 za PIP/PBP u isto vrijeme
* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.