

Philips Monitor
UltraWide LCD monitor

E Line

34 inča (86,36 cm)
3440 x 1440 (WQHD)

345E2AE



Doživite prave boje, nesputane prikaze

Zaslon E line UltraWide tvrtke Philips pruža prostranu panoramsku sliku. Zaslon CrystalClear WQHD, tehnologija Ultra Wide-Color i ergonomsko postolje pružaju optimalne uvjete za gledanje. MultiView ispunjava zahtjeve za upotrebu i produktivnost.

Značajke dizajnirane za vas

- Tipka za prebacivanje u izborniku EasySelect omogućava brzi pristup izborniku na zaslonu
- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost
- Nagib i visina mogu se prilagoditi za idealan položaj gledanja
- MultiView omogućava istovremeno dvostruko povezivanje i prikaz
- Sustav upravljanja kabelima omogućuje uredan prostor bez snopova kabela

Dobar za igrice

- Tehnologija AMD FreeSync™ omogućuje ugladjeni prikaz igre
- SmartImage način rada za igre prilagođen igračima

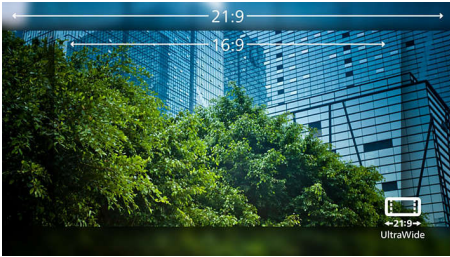
Vrhunska kvaliteta slike

- SmartContrast za bogatije crne detalje
- IPS LED tehnologija za širokokutno gledanje osigurava precizan prikaz slika i boja
- CrystalClear slika uz UltraWide QHD s 3440 x 1440 piksela

PHILIPS

Istaknute znač.

UltraWide CrystalClear slika



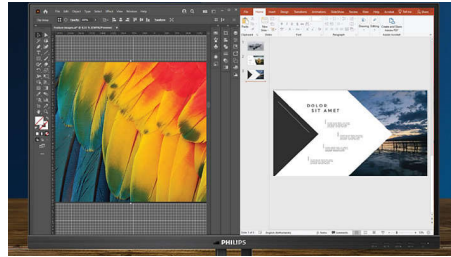
Ovi zasloni tvrtke Philips pružaju CrystalClear, UltraWide Quad HD sliku s 3440 x 1440 piksela. Upotrebljavajući prednosti ploča odličnih radnih značajki s gusto raspoređenim pikselima i široki kut gledanja 178/178, ovi novi monitori oživjet će vaše slike i grafike. UltraWide 21:9 format omogućava veću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

Tehnologija Ultra Wide-Color



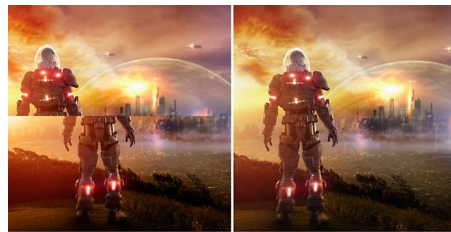
Tehnologija Ultra Wide-Color donosi širi spektar boja za živopisniju sliku. Širi spektar boja tehnologije Ultra Wide-Color rezultira prirodnijim zelenim, jarkim crvenim i dubljim plavim nijansama. Učinite multimedijску zabavu, slike, pa čak i radne sate živahnijima uz živopisne boje tehnologije Ultra Wide-Color.

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.

Izuzetno glatko igranje



Igranje ne smije podrazumijevati izbor između isprekidane slike ili izlomljenih kadrova. Zahvaljujući novom Philipsovom monitoru, ne mora niti biti. Uz tehnologiju AMD FreeSync™ osigurajte ugodnu reprodukciju slike bez smetnji pri gotovo svakoj brzini, kao i ugodno brzo osvježavanje i izuzetno brz odziv.

SmartImage način rada za igre



Novi zaslon tvrtke Philips za igrače ima brzi OSD prilagođen igračima koji nudi brojne opcije. Način rada "FPS" (prilagođen

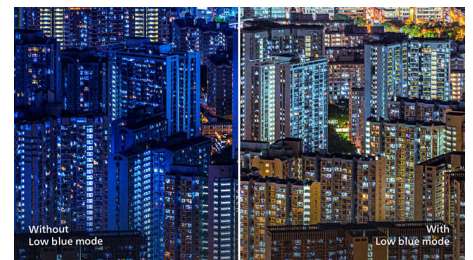
pučaćinama) poboljšava tamne prikaze u igrama, omogućavajući prikaz skrivenih predmeta u tamnim prostorima. U trkaćem načinu rada "Racing" zaslon će odlikovati najkraće vrijeme odziva, bogate boje i mogućnost podešavanje parametara slike. Način rada "RTS" (za strateške igre) nudi poseban način rada SmartFrame koji omogućava isticanje određene površine i podešavanje njene veličine i izgleda. Načini rada Gamer 1 i Gamer 2 omogućavaju spremanje osobno prilagođenih postavki za različite igre, osiguravajući najbolje radne značajke.

Tehnologija Flicker-free



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



WQHD



Ultra Wide Color



MultiView



AMD FreeSync



SmartImage Game



Flicker-free



LowBlue Mode



Built-in Speaker



Wide Viewing Angle



HDMI

Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: DisplayPort x 1, HDMI x2
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 34 inča / 86,36 cm
- Omjer širine i visine: 21:9
- Vrsta LCD zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,2325 x 0,2325 mm
- Svjetlina (maks.): 300* cd/m²
- Boje zaslona: 16,7 M
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 106,8%*, sRGB 120,3%*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage za igre
- Maksimalna razlučivost: 3440 x 1440 pri 75 Hz*
- Efektivno područje pregleda: 799,8 (V) x 334,8 (O) mm
- Frekvencija skeniranja: 30 – 120 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O)
- sRGB
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 119.68PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbljesak, 3H, neprozirnost 25 %
- EasyRead
- Tehnologija AMD FreeSync™

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praktične značajke: Uključeno/isključeno, Izbornik, Glasnoća, Ulaz, SmartImage Game
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Švedski, Tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)
- MultiView: Način rada PIP/PBP, 2 uređaja

Postavljen uz id

- Regulator visine: 100 mm
- Nagib: -5/20 stupanj

Napajanje

- Izvor napajanja: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W
- Uključeno: 26,09 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: F

Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 930 x 525 x 186 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 817 x 365 x 49 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 817 x 491 x 235 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 10,23 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 7,61 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 5,65 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 do 40 °C
- MTBF: 50.000 h (bez pozadinskog osvijetljenja) sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 do 60 °C

Održivost

- Okoliš i energija: 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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, MEPS, PSB, BSMI, CE oznaka

Kućište

- Boja: Crna
- Završna obrada: Naglašena tekstura

Što se nalazi u kutiji?

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



Datum izdavanja
2024-04-25

Versija: 7.0.1

EAN: 87 12581 76759 4

© 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

* Riječ/zaštitni znak "IPS" i srodni tehnološki patenti pripadaju svojim odgovarajućim vlasnicima.

* Maksimalna razlučivost funkcionira za HDMI ili DP ulaz.

* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse

* To je maksimalna ostvariva vrijednost.

* NTSC područje na temelju CIE1976

* sRGB područje na temelju CIE 1931

* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Sva prava pridržana. AMD, AMD logotip sa strelicom, AMD FreeSync™ i njihove kombinacije zaštitni su znakovi tvrtke Advanced Micro Devices, Inc. Drugi nazivi proizvođača korišteni u ovoj publikaciji služe samo u svrhe identifikacije i mogu biti zaštitni znakovi odgovarajućih tvrtki.

* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.