

Philips Brilliance
4K LCD monitor s
tehnologijom Ultra Wide-
Color

P Line

32 (prikaz 31,5 inča / 80 cm)
3840 x 2160 (4K UHD)

328P6VJEB



UltraClear 4K rezolucija, najživopisnije boje

kada je to najpotrebnije

Široki profesionalni Ultra HD zaslon od 32-inča tvrtke Philips pruža široku, veliku sliku sa svim detaljima u Ultra HD rezoluciji.

Brilijantne radne značajke

- 1,074 milijardi boja za ugladene gradacije boja i detalje
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) rezolucija za preciznost
- VA zaslon osigurava prikaz sjajnih slika pri širokim kutovima gledanja
- Ultra Wide-Color pruža širi raspon boja za živopisniju sliku

Dizajniran za način na koji radite

- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- MultiView omogućava istovremeno dvostruko povezivanje i prikaz
- SmartErgoBase omogućava ergonomsku prilagodbu pogodnu za sve korisnike

Jednostavan za priključivanje i uživanje

- Tehnologija MHL za uživanje u mobilnom sadržaju na velikom zaslonu
- USB 3.0 omogućava brz prijenos podataka i punjenje pametnog telefona
- DisplayPort veza za najbolju sliku
- HDMI za brzo digitalno povezivanje

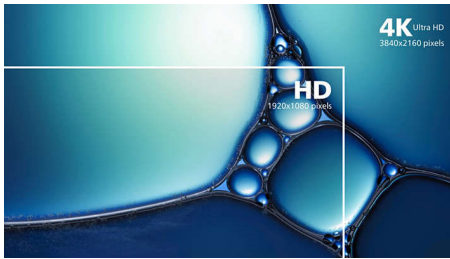
PHILIPS

4K LCD monitor s tehnologijom Ultra Wide-Color
P Line 32 (prikaz 31,5 inča / 80 cm), 3840 x 2160 (4K UHD)

328P6VJEB/00

Istaknute značajke

UltraClear 4K UHD rezolucija



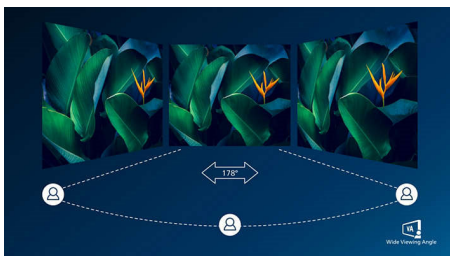
Ovi monitori tvrtke Philips upotrebljavaju ploče odličnih radnih značajki za pružanje UltraClear slike 4K UHD (3840 x 2160) rezolucije. Bilo da ste zahtjevan profesionalni korisnik koji treba izuzetno detaljne informacije za CAD rješenja, upotrebljavate aplikacije za 3D grafiku ili finansijski čarobnjak koji radi na golemim proračunskim tablicama, monitori tvrtke Philips oživjet će vaše slike i grafike.

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.

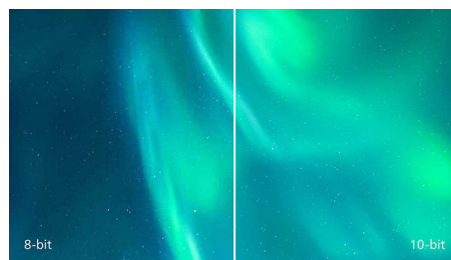
VA zaslon



VA LED zasloni tvrtke Philips koriste naprednu tehnologiju okomitog poravnanja u više

domena zahvaljujući kojoj postižu izuzetno visoke omjere statičkog kontrasta, što rezultira iznimno živopisnim slikama jarkih boja. Standardne uredske aplikacije prikazuju bez poteškoća, a naročito su pogodni za fotografije, pretraživanja interneta, filmove, igre i zahtjevnu grafičku obradu. Zahvaljujući optimiziranoj tehnologiji za upravljanje pikselima, osiguravaju izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što rezultira čistom slikom.

10-bitne boje



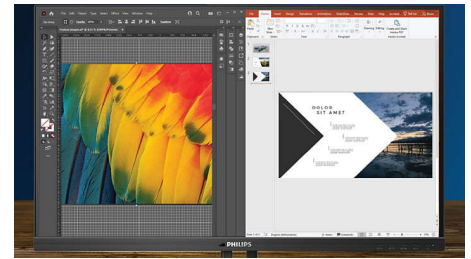
10-bitni zaslon pruža bogatu dubinu boja uz 1,074 milijardi boja i 12-bitnu internu obradu za reprodukciju ugađenih, prirodnih boja bez vidljivih gradacija i gubitka nekih nijansi.

Tehnologija Flicker-free



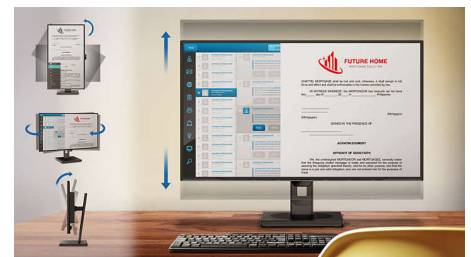
Uslijed načina kontrole svjetline kod zaslona s LED pozadinskim osvjetljenjem, neki korisnici iskusit će treperenje zaslona koje uzrokuje umor očiju. Tehnologija Flicker-free tvrtke Philips primjenjuje novo rješenje za regulaciju svjetline i smanjenje treperenja radi ugodnijeg gledanja.

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.

SmartErgoBase



SmartErgoBase je postolje monitora koje osigurava ergonomsko postavljanje monitora i omogućuje uredno spremanje kabela. Postolje se može zakretati, naginjati i rotirati u razne kutove kako bi se osigurala maksimalna udobnost. Postolje podesive visine jači optimalnu razinu gledanja, čime se ublažava fizičko naprezanje tijekom dugog radnog dana, dok mogućnost urednog spremanja kabela osigurava uredan i profesionalan radni prostor.

4K
Ultra HD


Ultra Wide Color


Wide Viewing Angle


Flicker-free


Multiview


SmartErgo Base


Built-in Speaker


Mobile High-Definition Link


Philips

Specifikacije

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), DVI-Dual Link (digitalni, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI (2.0) - MHL x 1
- USB: USB 3.0 x 4 (1 s brzim punjenjem)*
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 31,5 inča / 80,1 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: VA LCD
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,181 x 0,181 mm
- Optimalna rezolucija: 3840 x 2160 pri 60 Hz
- Svjetlina: 300 cd/m²
- Ravnomjerna svjetlina: 93 ~ 105 %
- Boje zaslona: Izvanredna boja: 1,07 milijardi boja
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 95 %
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1
- SmartContrast: 50.000.000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Efektivno područje pregleda: 698,4 (V) x 392,85 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (V)/56 – 76 Hz (O)
- sRGB
- MHL: 1080P pri 60 Hz
- Bez titranja
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbijesak, 3H, neprozirnost 25 %

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: SmartImage, Multiview, Korisnik, Izbornik, Uključeno/isključeno
- 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)
- Upravljački softver: SmartControl
- MultiView: Način rada PIP/PBP, 2 uređaja

Postavljen uz zid

- Regulator visine: 180 mm
- Zakretanje: 90°
- Zakretanje: -170/+170 stupanj
- Nagib: -5/20 stupanj

Snaga

- Način rada ECO: 28 W (uobičajeno)
- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: Prekidač za potpuno isključivanje
- Uključeno: 31,71 W (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: < 0,5 W (uobičajeno)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 970 x 526 x 224 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 742 x 438 x 63 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 742 x 657 x 270 mm

Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 13,39 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 9,23 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 6,27 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: EnergyStar 8.0, EPEAT*, TCO Certified Edge, RoHS
- Plastika dobivena recikliranjem iskorištenih proizvoda: 65 %
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Kućište ne sadrži PVC/BFR, Ne sadrži živu

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CE oznaka, FCC, klasa B, RCM, BSMI, ICES-003, cETLus, EPA, PSB, CU-EAC, SEMKO, SASO, KUCAS, UKRAJINSKI, PSE, WEEE, TUV Ergo, TUV/GS, CB

Kućište

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

Što se nalazi u kutiji?

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



Datum izdavanja
2024-03-27

Versija: 5.0.2

EAN: 87 12581 74029 0

© 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

* Ovaj monitor tvrtke Philips ima MHL certifikat. Međutim, u slučaju da se vaš MHL uređaj ispravno ne poveže ili ne radi, provjerite odjeljak s čestim pitanjima za MHL uređaj ili se obratite izravno dobavljaču. Pravila proizvođača uređaja možda nalažu kupnju posebnog MHL kabela ili adaptera njihove robne marke kako bi se osigurao odgovarajući rad

* Zahtijeva opcionalni MHL certificiran mobilni uređaj i MHL kabel (nije u kompletu). Kompatibilnost provjerite kod dobavljača MHL uređaja.

* Stanje pripravnosti/isključivanje uštede energije za ErP nije primjenjivo za funkciju MHL punjenja

* Cijeli popis proizvoda koji podržavaju MHL možete pronaći na web-stranici www.mhlconsortium.org

* EPEAT ocjena vrijedi samo tamo gdje Philips registrira proizvod. Status registracije za svoju državu provjerite na web-stranici <https://www.epeat.net/>.

* Brzo punjenje sukladno je USB standardu BC 1.2

* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse