



Philips
Zaobljeni LCD monitor s
tehnolog. Ultra Wide-
Color

E Line

32 (dijagonala 31,5" / 80 cm)
1920 x 1080 (Full HD)

32E8QJAB5



Izuzetno zaobljen, izuzetno živopisan

Boje kakve dosad niste vidjeli. Ovaj briljantan zaobljeni Full HD zaslon sa širokokutnim prikazom donosi iznimno širok raspon boja i omogućuje brz rad, a njegove realistične boje pružaju prožimajuće iskustvo.

Zaobljen dizajn nadahnut svijetom oko nas

- Zaobljeni dizajn monitora za prožimajući doživljaj

Vrhunska kvaliteta slike

- Ultra Wide-Color pruža širi raspon boja za živopisniju sliku
- VA zaslon osigurava prikaz sjajnih slika pri širokim kutovima gledanja
- Full HD zaslon formata 16:9 za oštre slike bogate pojedinostima
- Tehnologija AMD FreeSync™ omogućuje ugađeni prikaz igre
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- SmartImage način rada za igre prilagođen igračima
- SmartContrast za duboke razine crne

Značajke dizajnirane za vas

- Ugrađeni stereo zvučnici za multimediju
- DisplayPort veza za najbolju sliku
- Podrška za HDMI osigurava Full HD zabavu

PHILIPS

Istaknute znač.

Zaobljeni dizajn monitora



Stolni monitori pružaju osobni korisnički doživljaj, što vrlo dobro odgovara zaobljenom dizajnu. Zaobljeni zaslon na sredini stola pruža ugodan, a ipak suptilan efekt prikaza koji će vas zaokupiti.

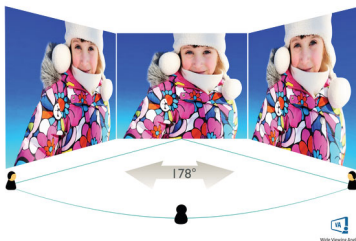
Tehnologija Ultra Wide-Color




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, pa čak i radne sate živahnijima uz živopisne boje tehnologije Ultra Wide-Color.

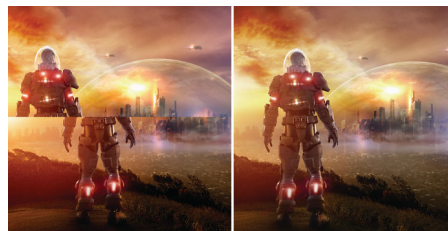
VA zaslon



VA LED zasloni tvrtke Philips koriste naprednu tehnologiju okomitog poravnjenja 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.

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™ osiguravate ugađenu reprodukciju slike bez smetnji pri gotovo svakoj brzini, kao i ugađeno brzo osvježavanje i izuzetno brz odziv.

Full HD zaslon formata 16:9



Kvaliteta slike je važna. Obični zasloni pružaju kvalitetu, ali očekujete više. Ovaj zaslon odlikuje poboljšana Full HD 1920 x 1080 rezolucija. Zahvaljujući Full HD rezoluciji za oštre detalje u kombinaciji s visokom svjetlinom, nevjerojatnim kontrastom i realističnim bojama, slika je iznimno vjerna.

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.

SmartImage način rada za igre



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



Specifikacije

Slika/Prikaz

- Vrsta LCD zaslona: VA LCD
- Tehnologija AMD FreeSync™
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Veličina ploče: 31,5 inča / 80 cm
- Efektivno područje pregleda: 698,11 (V) x 392,69 (O) – uz zaobljenost 1800 R*
- Omjer širine i visine: 16:9
- Maksimalna razlučivost: 1920 x 1080 pri 75 Hz*
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 5 ms (od sive do sive)*
- Gustoća piksela: 70 ppi
- Svjetlina: 250 cd/m²
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Razmak piksela: 0,364 x 0,364 mm
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Bez titranja
- Napredne značajke slike: SmartImage za igre
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 103%*, sRGB 126%*
- Boje zaslona: 16,7 M
- Frekvencija skeniranja: 54 – 84 kHz (V)/49 – 72 Hz (O)
- sRGB

Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), DisplayPort x 1, HDMI (digitalni, HDCP)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- Praktične značajke: Uključeno/isključeno, Izbornik, Glasnoća, Ulaz, SmartImage za igre/Povratak
- 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
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

Postavljen uz zid

- Nagib: -5/10 stupanj

Snaga

- Uključeno: 43,82 W (uobičajeno)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- Isključeno: 0,3 W (tip.)
- Energetska klasa: B
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Napajanje: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz

Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 721 x 525 x 223 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 721 x 434 x 76 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 836 x 648 x 186 mm

Masa

- Proizvod s postoljem (kg): 7,20 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 6,90 kg
- Proizvod s ambalažom (kg): 10,11 kg

Radni uvjeti

- Raspon temperature (rada): 0 do 40 °C
- Raspon temperature (skladištenje): -20 do 60 °C
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Nadmorska visina: Tijekom rada: +12.000 stopa (3.658 m), Kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- MTBF: 50.000 h (bez pozadinskog osvjetljenja) sat(i)

Održivost

- Okoliš i energija: RoHS, Bezolovni, Ne sadrži živu
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %

Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CE oznaka, FCC, klasa B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, VCCI, RCM, CECP, BSMI, WEEE

Kućiče

- Boja: Crna i tamnosiva
- Završi: Sjajno

Što se nalazi u kutiji?

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



Datum izdavanja
2022-05-17

Verzija: 3.0.1

12 NC: 8670 001 48235
EAN: 87 12581 74790 9

© 2022 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

* 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.