



Philips
Zaobljeni LCD monitor s
tehnolog. Ultra Wide-
Color

E Line

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

328E8QJAB5

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.

Značajke dizajnirane za vas

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

Zaobljen dizajn nadahnut svijetom oko nas

- Zaobljeni dizajn monitora za prožimajući doživljaj

Vrhunska kvaliteta slike

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

PHILIPS

Istaknute znač.

Zaobljeni dizajn monitora



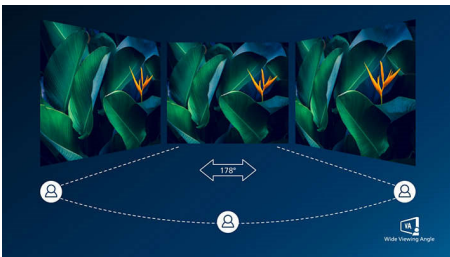
Stolni monitori pružaju osobni korisnički doživljaj, što vrlo dobro odgovara zaobljenom dizajnu. Zaobljeni zaslon na sredini stola pruža ugodan, a ipak suptilan efekt prikaza koji će vas zaokupiti.

Tehnologija Ultra Wide-Color



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.

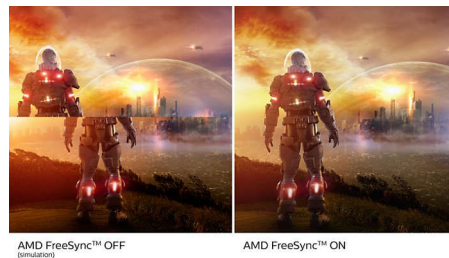
VA zaslon



VA LED zasloni tvrtke Philips koriste naprednu tehnologiju okomitog poravnanja u više domena zahvaljujući kojoj postižu izuzetno

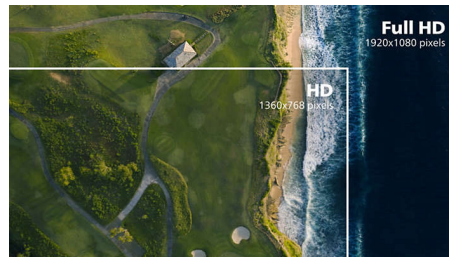
visoke omjere statičkog kontrasta, što rezultira iznimno živopisnim slikama jarkih boja. Standardne uredske aplikacije prikazuju bez poteškoća, a naročito su pogodni za fotografije, pretraživanja interneta, filmove, igre i zahtjevu grafičku obradu. Zahvaljujući optimiziranoj tehnologiji za upravljanje 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



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.

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 podešavanja 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

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

Slika/Prikaz

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

Postavljen uz id

- Nagib: -5/10 stupanj

Napajanje

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

Dimenzije

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

Težina

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

Što se nalazi u kutiji?

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



Datum izdavanja
2024-04-06

Versija: 3.0.1

EAN: 87 12581 74790 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

* 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.