

Philips  
Zaobljeni Full HD LCD  
zaslon

### E Line

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

322E1C



## Jednostavno prožima

32-inčni zaobljeni E Line zaslon donosi uistinu prožimajuće iskustvo i elegantan dizajn. Doživite jasnu Full HD sliku i ugađeni prikaz akcije uz tehnologiju AMD FreeSync.

#### Značajke dizajnirane za vas

- DisplayPort veza za najbolju sliku
- HDMI jamči univerzalnu digitalnu povezivost
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost
- Sustav upravljanja kabelima omogućuje uredan prostor bez snopova kabela

#### Zaobljen dizajn nadahnut svijetom oko nas

- Zaobljeni dizajn monitora za prožimajući doživljaj

#### Vrhunska kvaliteta slike

- SmartContrast za bogatije crne detalje
- Full HD zaslon formata 16:9 za oštre slike bogate pojedinostima
- VA zaslon osigurava prikaz sjajnih slika pri širokim kutovima gledanja
- 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.

## 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 zahtjevu grafičku obradu. Zahvaljujući optimiziranoj tehnologiji za upravljanje pikselima, osiguravaju izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što rezultira čistom slikom.

## 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.

## 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 uglađenu reprodukciju slike bez smetnji pri gotovo svakoj brzini, kao i uglađeno 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 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.

## Skriveni kabeli



Kako bi prostor bio uredan, ovaj monitor donosi elegantno rješenje za upravljanje kabelima. Ne trebate povezivati kabele dodatnim sponama. Izdužen utor pruža skriveni prostor za kabele. Skriva kabele i odlično izgleda u većini okruženja, osobito u malim prostorima ili u stolovima okrenutima prema zidu ili prozoru. Ovaj dizajn nudi mogućnost pospremanja neurednih kabela kako bi stol bio uredniji.

## 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.

# Specifikacije

## Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), HDMI 1.4, DisplayPort 1.2
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): Audioizlaz

## Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 31,5 inča / 80 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: VA LCD
- Vrsta pozadinskog osvjjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,364 x 0,364 mm
- Svjetlina: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Boje zaslona: 16,7 M
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 85%\*, sRGB 104%\*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1
- 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: 1920 x 1080 pri 75 Hz\*
- Efektivno područje pregleda: 698,4 (V) x 392,85 (O) mm – pri zaobljenosti 1500R\*
- Frekvencija skeniranja: 53 – 84 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O)
- sRGB
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 70 ppi
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbljesak, 3H, neprozirnost 25 %
- Tehnologija AMD FreeSync™

## Praktičnost

- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praktične značajke: Uključeno/isključeno, Izbornik, Svjetlina, 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)

## Postavljen uz zid

- Nagib: -5/20 stupanj

## Napajanje

- Izvor napajanja: Ugrađena, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: < 0,3 W (uobičajeno)
- Uključeno: 40,6 W (uobičajeno)
- Stanje pripravnosti: < 0,5 W (uobičajeno)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: F

## Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 709 x 523 x 281 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 800 x 625 x 236 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 709 x 425 x 88 mm

## Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 10,01 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 7,10 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 6,28 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 osvjjetljenja) 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, CU-EAC, CB, UKRAJINSKI, TUV-BAUART

## Kućiče

- Boja: Crna
- Završna obrada: Naglašena tekstura

## Što se nalazi u kutiji?

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



Datum izdavanja  
2024-03-27

Versija: 4.0.1

EAN: 87 12581 75848 6

© 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](http://www.philips.com)

\* Polumjer luka zaobljenog zaslona u mm

\* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse

\* Maksimalna razlučivost funkcionira za HDMI ili DP ulaz.

\* 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.