

Philips Monitor  
LCD monitor s  
priključkom USB-C

**C Line**

27" (68,47 cm)  
2560 x 1440 (QHD)

**276C8**



## Jednostavnost koja se ističe

Monitor koji je osvojio nagradu za dizajn Red Dot prikazuje iznimne i oštre QHD slike na vrlo tankom zaslonu bez okvira. Opremljen je sa svim priključcima te jednim i priključkom za USB-C kabel u elegantnom geometrijskom podnožju za uredno postavljanje.

### Vrhunski dizajn

- UltraSlim za moderan izgled
- Dizajn bez okvira Zero Bezel za punu sliku i moderan izgled

### USB-C povezivanje jednim kabelom

- Povežite notebook jednim USB-C kabelom
- Napajajte i punitite kompatibilni notebook s monitora
- Velika brzina prijenosa podataka USB 3.2
- Gledajte Crystalclear QHD slike s 2560 x 1440 piksela

### Vrhunska kvaliteta slike

- IPS LED tehnologija za širokokutno gledanje osigurava precizan prikaz slika i boja
- Ultra Wide-Color pruža širi raspon boja za živopisniju sliku
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost
- Tehnologija AMD FreeSync™ omogućuje ugađeni prikaz igre
- High Dynamic Range (HDR) za prirodni i živopisni prikaz slike

**PHILIPS**

## Istaknute značajke

### Bez okvira



Uklanjanjem okvira u našem dizajnu Zero Bezel slika se proširuje modernim izgledom, a omogućuje se naizgled besprijekorni doživljaj pri postavljanju više monitora.

### UltraSlim za moderan izgled



Naš novi monitor nevjerojatno je tanak! Profil modela UltraSlim pruža minimalistički izgled odličan za dnevne boravke i radne stolove.

### USB-C veza



Ovaj monitor tvrtke Philips ima priključak USB C s napajanjem. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem možete izravno puniti svoj kompatibilni uređaj. Tanki simetrični USB-C omogućuje lako povezivanje jednim kabelom. Možete gledati videozapise visoke rezolucije i izuzetno brzo prenositi

podatke, istovremeno napajajući i puneći kompatibilni uređaj.

### Napajajte i puniti notebook

Ovaj monitor ima ugrađeni USB-C priključak koji zadovoljava standard USB Power Delivery. Zahvaljujući inteligentnom i prilagodljivom upravljanju napajanjem sada možete napajati i puniti kompatibilni\* notebook izravno s monitora s pomoću jednog USB-C kabela.

### Crystalclear QHD slika

Ovi zasloni tvrtke Philips pružaju Crystalclear, Quad HD sliku s 2560 x 1440 ili 2560 x 1080 piksela. Upotrebljavajući prednosti ploča odličnih radnih značajki s gusto raspoređenim pikselima, koje omogućavaju širokopoljanski izvori kao što su USB-C, Displayport, HDMI, Dual link DVI, ovi novi zasloni oživjet će vaše slike i grafike. Bilo da ste zahtjevan profesionalni korisnik koji treba izuzetno detaljne informacije za CAD-CAM rješenja, upotrebljavate aplikacije za 3D grafiku ili financijski čarobnjak koji radi na golemim proračunskim tablicama, zasloni tvrtke Philips osigurat će vam Crystalclear sliku.

### Velika brzina prijenosa podataka

Velika brzina prijenosa podataka USB 3.2

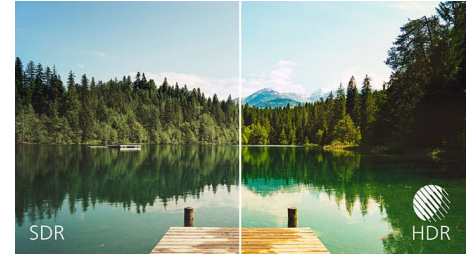
### Tehnologija Ultra Wide-Color



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

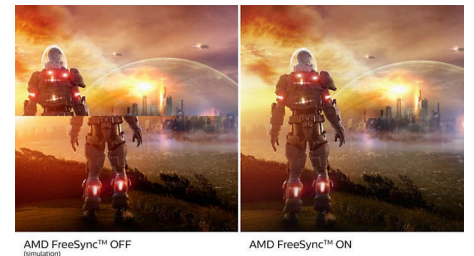
zabavu, slike, pa čak i radne sate živahnijima uz živopisne boje tehnologije Ultra Wide-Color.

### HDR (High Dynamic Range, prošireni dinamički raspon)



High Dynamic Range pruža dramatično drukčiji vizualni doživljaj. Uz zapanjuću svjetlinu, neusporediv kontrast i očaravajuće boje, slike oživljavaju uz mnogo veću svjetlinu te istovremeno mnogo dublje tamne nijanse. Reproducira se punija paleta bogatih novih boja koje još niste vidjeli na zaslonu, što vam daje vizualni doživljaj koji pobuđuje osjetila i potiče emocije.

### 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 ugrađenu reprodukciju slike bez smetnji pri gotovo svakoj brzini, kao i ugrađeno brzo osvježavanje i izuzetno brz odziv.



Zero Bezel



Ultra Wide Color



HDR



AMD FreeSync



Wide Viewing Angle



LowBlue Mode



Quad HD



USB-C



UltraSlim

# Specifikacije

## Povezivost

- Signalni ulaz: HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C 3.2 Gen1 x 1 (napajanje do 65 W)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): Audioizlaz

## Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 27 inča / 68,47 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,233 x 0,233 mm
- Svjetlina: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Boje zaslona: 16,7 M
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 114 %\*, sRGB 131 %\*
- 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 &gt; 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Maksimalna razlučivost: 2560 x 1440 pri 75 Hz\*
- Efektivno područje pregleda: 596,74 (V) x 335,66 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 114 kHz (V) / 48 – 75 Hz (O)
- sRGB
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 109 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbлесак, 3H, neprozirnost 25 %
- EasyRead
- Tehnologija AMD FreeSync™
- HDR: HDR 10 (HDMI 2.0)

## 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
- 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
- Upravljački softver: SmartControl
- MultiView: Način rada PIP/PBP

## Postavljen uz zid

- Nagib: -5/20 stupanj

## Napajanje

- Izvor napajanja: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (tip.)
- Uključeno: 21,58 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: F

## Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 611 x 455 x 185 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 680 x 525 x 225 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 611 x 362 x 20 mm

## Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 6,81 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 4,26 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,18 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 7.0, RoHS, Certifikat TCO, WEEE
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %
- Specifične tvari: Ne sadrži živu, Kućište ne sadrži PVC/BFR

## Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CE oznaka, FCC, klasa B, RCM, CECP, CU, SASO, KUCAS, cETLus, TUV/ISO9241-307

## Kućiče

- Boja: Crna
- Završna obrada: Naglašena tekstura

## Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: Kabel HDMI, kabel USB C na C, kabel napajanja
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izdavanja  
2024-03-27

Versija: 7.0.2

EAN: 87 12581 75916 2

© 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)

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

\* 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 proizvoda korišteni u ovoj publikaciji služe samo u svrhe identifikacije i mogu biti zaštitni znakovi odgovarajućih tvrtki.

\* Funkcija USB-C napajanja i punjenja zahtijeva da notebook/uređaj mora podržavati tehničke zahtjeve standarda USB-C Power Delivery. Više pojedinosti potražite u korisničkom priručniku za notebook ili zatražite od proizvođača.

\* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.