

Philips Brilliance  
32:10 SuperWide zaobljeni  
LCD zaslon

## P Line

43 (dijagonala 43,4" / 110,2 cm)  
3840 x 1200

439P9H



# Široke otvorene mogućnosti

s dva izuzetno učinkovita monitora u jednom

43-inčni zaobljeni 32:10 SuperWide zaslon tvrtke Philips doima se poput dva vrhunska monitora pune veličine u jednom. Značajke za veću produktivnost kao što su USB-C i skočna web-kamera sa značajkom Windows Hello donose radne značajke i praktičnost kakve očekujete.

### Proširite vidike

- MultiView omogućava istovremeno dvostruko povezivanje i prikaz
- Zaobljeni zaslon 1800r za prožimajući doživljaj
- Tehnologija Adaptive-Sync omogućuje ugađen prikaz akcije
- 32:10 SuperWide dizajniran kao zamjena za konfiguracije s više zaslona

### Dizajniran za način na koji radite

- Nagib, zakretanje i visina mogu se prilagoditi za idealan položaj gledanja
- Prijavite se na siguran način putem skočne web-kamere uz Windows Hello™
- DisplayHDR 400 za živopisniju i izvanrednu sliku
- Manje umaranje očiju uz tehnologiju Flicker-free
- LowBlue Mode za privlačnu produktivnost

### Optimalno povezivanje

- Ugrađena USB-C priključna stanica
- Ugrađena KVM sklopka za lako prebacivanje između izvora

# PHILIPS

32:10 SuperWide zaobljeni LCD zaslon  
P Line 43 (dijagonala 43,4" / 110,2 cm), 3840 x 1200

439P9H/01

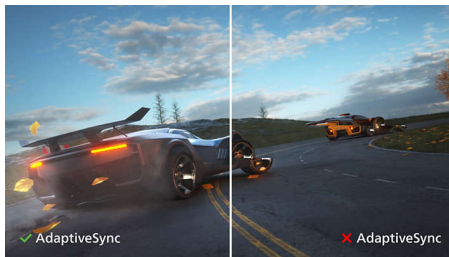
## Istaknute značajke

### 32:10 SuperWide



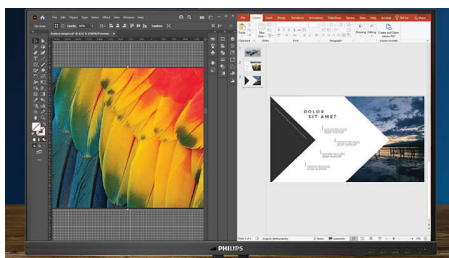
43-inčni 32:10 SuperWide zaslon rezolucije 3840 x 1200 dizajniran je kao zamjena za konfiguracije s više zaslona, za iznimno širok prikaz. Dojam je kao da imate dva 16:10 zaslona jedan uz drugi. SuperWide monitori nude zaslonsku površinu dvaju monitora bez kompliciranog konfiguriranja.

### Tehnologija Adaptive-Sync



Igranje ne smije podrazumijevati izbor između isprekidane slike ili izlomljenih kadrova. Uz tehnologiju Adaptive-Sync osigurajte ugađenu reprodukciju slike bez smetnji pri gotovo svakoj brzini, kao i ugađeno brzo osvježavanje i izuzetno brz odziv.

### 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.

### Zaobljeni zaslon 1800r

Inovativan zaobljeni zaslon donosi manje izobličenje slike, šire vidno polje, smanjeni odsjaj i veću udobnost za oči.

### Ugrađena USB-C priključna stanica



Ovaj monitor tvrtke Philips ima ugrađenu priključnu stanicu USB C s napajanjem. Njezin tanki simetrični USB-C priključak omogućuje lako povezivanje jednim kabelom. Jednostavno povežite sve periferne uređaje kao što su tipkovnica, miš i RJ-45 Ethernet kabel s priključnom stanicom monitora. Jednostavno povežite notebook i ovaj monitor jednim USB-C kabelom kako biste gledali videozapise visoke rezolucije i izuzetno brzo prenosili podatke, istovremeno napajajući i puneci notebook.

### MultiClient integrirani KVM



MultiClient integrirana KVM sklopka omogućava kontrolu dva zasebna računala pomoću jednog monitora, tipkovnice i miša. Praktičan gumb omogućava brzo prebacivanje između izvora. Pogodno za konfiguracije koje

zahtijevaju dvostruku računalnu snagu ili dijeljenje jednog velikog monitora za prikaz dva različita računala.

### Skočna web-kamera Windows Hello™



Inovativna i sigurna web-kamera tvrtke Philips iskače kada je trebate te se na siguran način vraća u monitor kad je ne upotrebljavate. Web-kamera je opremljena i naprednim senzorima za prepoznavanje lica Windows Hello™, za praktično prijavljivanje u Windows uređaje u roku kraćem od 2 sekunde, 3 puta brže nego s lozinkom.

### DisplayHDR 400



DisplayHDR 400 s VESA certifikatom predstavlja značajan napredak u odnosu na obične SDR zaslone. Za razliku od drugih monitora koji "podržavaju HDR", pravi DisplayHDR 400 stvara nevjerojatnu svjetlinu, kontrast i boje. Uz globalno zatamnjenje i vršne svjetline do 400 nita, slika oživljava uz uočljivo naglašavanje dubljih, nijansiranih crnih. Stvara puniju paletu bogatih novih boja, pružajući vizualni doživljaj koji očarava osjetila.



←32:10→  
Curved  
SuperWide



Adaptive-Sync



Multiview



USB-C Docking



MultiClient  
Integrated KVM



Windows Hello



VESA CERTIFIED  
DisplayHDR 400



LowBlue Mode



Flicker-free

# Specifikacije

## Povezivost

- Signalni ulaz: DisplayPort 1.4\* x 2; HDMI 2.0b x 1; USB-C 3.2 Gen 1 x 2 (slanje, napajanje do 90 W)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija
- Audio (ulaz/izlaz): Izlaz za slušalice
- RJ45: Ethernet LAN do 1G\*
- USB: USB-C 3.2 Gen 1 x 2 (slanje), USB 3.2 x 4 (preuzimanje uz 1 brzo punjenje B.C 1.2)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI/DP), HDCP 1.4 (USB-C)

## Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 43,4 inča / 110,2 cm
- Omjer širine i visine: 32 : 10
- Vrsta LCD zaslona: VA LCD
- Vrsta pozadinskog osvjjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,274 x 0,274 mm
- Svjetlina: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Boje zaslona: Izvanredna boja: 1,07 milijardi boja
- Paleta boja (uobičajeno): NTSC 105%\*, sRGB 123%\*, Adobe RGB 91%\*
- Paleta boja (min.): BT. 709 Pokrivenost: 99%\*, DCI-P3 Pokrivenost: 95%\*
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 4 ms (od sive do sive)\*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R > 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Maksimalna razlučivost: 3840 x 1200 pri 100 Hz\*
- Efektivno područje pregleda: 1052,3 (V) x 328,8 (O) mm – pri zaobljenošću 1800 R\*
- Frekvencija skeniranja: 30 – 150 kHz (V) / 48 – 100 Hz (O)
- sRGB
- Delta E: < 2 (sRGB)
- Bez titranja
- Gustoća piksela: 93 PPI
- LowBlue Mode
- Premaz zaslona monitora: Sprječava odbijesak, 2H, neprozirnost 25 %
- SmartUniformity: 93 ~ 105 %

- EasyRead
- Prilagodljiva sink.
- HDR: DisplayHDR 400 certifikat (DP / HDMI)

## USB

- Napajanje: USB PD verzije 3.0
- Izuzetna brzina: Prijenos podataka i videozapisa
- DP: Ugrađeni način rada Display Port Alt
- USB-C s maks. napajanjem: Do 90 W (5 V/3 A; 7 V/3 A; 9 V/3 A; 10 V/3 A; 12 V/3 A; 15 V/3 A; 20 V/3,75 A; 20 V/4,5 A)
- USB-C: Priključak sa simetričnim utikačem

## Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- Praktične značajke: SmartImage, Ulaz, 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: PBP (2x uređaja)
- Ugrađena web-kamera: Skočna FHD kamera s 2 megapiksela s mikrofonom i LED indikatorom (za Windows 10 Hello)

## Postavljen uz zid

- Regulator visine: 130 mm
- Zakretanje: +/- 20 stupanj
- Nagib: -5~10 stupanj

## Napajanje

- Način rada ECO: 36,2 W (uobičajeno)
- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 –

- 60 Hz
- Isključeno: Prekidač za potpuno isključivanje
- Uključeno: 41,8 W (uobičajeno) (metoda testiranja EnergyStar 8.0)
- Stanje pripravnosti: 0,4 W (uobičajeno)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)
- Energetska klasa: G

## Dimenzije

- Pakiranje u mm (Š x V x D): 1150 x 525 x 350 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 1058 x 361 x 137 mm
- Proizvod s postoljem (maks. visina): 1058 x 560 x 303 mm

## Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 20,19 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 14,37 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 10,34 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 osvjjetljenja)

## Održivost

- Okoliš i energija: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, Certifikat TCO, RoHS, WEEE
- Plastika dobivena recikliranjem iskorištenih proizvoda: 35%
- 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,

# Specifikacije

UKRAJINSKI, CU-EAC, TUV/GS, TUV Ergo, ICES-003

## Kućište

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

## Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: HDMI kabel, DP kabel, USB-C na C/A kabel, kabel za napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izdavanja  
2024-04-15

Verzija: 7.0.3

EAN: 87 12581 75957 5

© 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
- \* Maksimalna rezolucija funkcionira za USB-C, DP ili HDMI ulaz.
- \* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse
- \* BT, 709 / DCI-P3 Pokrivenost na temelju CIE1976
- \* NTSC područje na temelju CIE1976
- \* sRGB područje na temelju CIE 1931
- \* Pokrivenost za Adobe RGB temelji se na CIE1976
- \* Verzija DisplayPort 1.4 služi za HDR
- \* Aktivnosti kao što su dijeljenje zaslona, usmjeravanje videozapisa i zvuka na internetu mogu utjecati na mrežne radne značajke. Ukupnu kvalitetu zvuka i slike određuju hardver, širina pojasa mreže i radne značajke mreže.
- \* 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.
- \* Za prijenos videozapisa putem USB-C notebook/uređaj mora podržavati način rada USB-C DP Alt
- \* USB-C s maks. napajanjem: prvi USB-C priključak podržava do 75 W, a drugi USB-C priključak do 15 W.
- \* Ako vam Ethernet veza djeluje sporo, otvorite izbornik na zaslonu i odaberite USB 3.0 ili noviju verziju koja podržava LAN brzine do 1G.
- \* EPEAT ocjena vrijedi samo tamo gdje Philips registrira proizvod. Status registracije za svoju državu provjerite na web-stranici <https://www.epeat.net/>.
- \* Monitor se može razlikovati od onoga na slikama.