

## Informacije o proizvodu

PHILIPS SuperWide monitor 499P9H/00

**PHILIPS**



Tehnoteka je online destinacija za upoređivanje cena i karakteristika bele tehnike, potrošačke elektronike i IT uređaja kod trgovinskih lanaca i internet prodavnica u Srbiji. Naša stranica vam omogućava da istražite najnovije informacije, detaljne karakteristike i konkurentne cene proizvoda.

Posetite nas i uživajte u ekskluzivnom iskustvu pametne kupovine klikom na link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-superwide-monitor-499p9h00-akcija-cena/>



Philips Brilliance  
32:9 SuperWide zaobljeni  
LCD monitor

P Line

49 (dijagonala 48,8" / 124 cm)  
5120 x 1440 (dvostruki QHD)

**Brilliance**

**499P9H**



# Širom otvorene mogućnosti

uz dva monitora visokih performansi u jednom

Naš nagrađivani zaobljeni 32:9 SuperWide monitor od 49" je poput dva standardna monitora visokih performansi u jednom. Funkcije za povećavanje produktivnosti, kao što su USB-C i iskačuća veb kamera sa podrškom za Windows Hello, pružaju performanse i praktičnost koje očekujete.

## Proširite horizonte

- 32:9 SuperWide ekran napravljen tako da zamenjuje konfiguracije sa više ekrana
- MultiView omogućava istovremenu dvostruku vezu i prikaz
- 1800r zaobljeni ekran za dodatno opčinjujuće iskustvo
- Akcija bez seckanja uz tehnologiju Adaptive-Sync

## Optimalno povezivanje

- Ugrađena USB-C bazna stanica
- Ugrađeni KVM svič za lako prelaženje između izvora

## Dizajniran za način na koji vi radite

- Bezbedno se prijavite preko iskačuće veb-kamere uz Windows Hello™
- DisplayHDR 400 za vernije i izvanredne slike
- Naginjanje, okretanje i podešavanje visine za idealan položaj za gledanje
- Manje zamaranje očiju uz tehnologiju bez treperenja
- Režim LowBlue za produktivnost bez zamaranja očiju

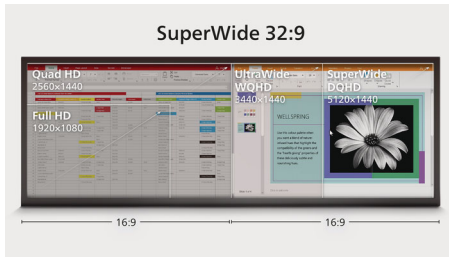


reddot award 2018  
winner

**PHILIPS**

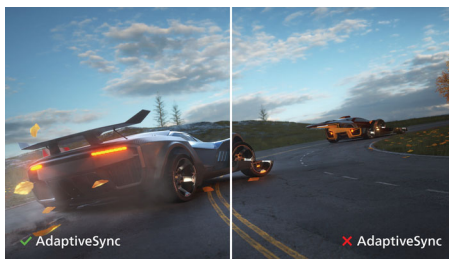
# Važne karakt.

## 32:9 SuperWide



32:9 SuperWide ekran od 49" rezolucije 5120 x 1440 napravljen je tako da zamenjuje konfiguracije sa više ekrana, za izuzetno širok prikaz. Kao da imate dva 16:9 Quad HD ekrana od 27" jedan pored drugog. SuperWide monitori pružaju površinu ekrana kao dva monitora bez složenog podešavanja.

## Tehnologija Adaptive-Sync



Gejming ne treba da uključuje izbor između seckanja i izgubljenih kadrova. Dobićete glatke performanse bez artefakata na praktično svakoj brzini kadrova uz tehnologiju Adaptive-Sync, brzo i glatko osvežavanje i munjevito vreme odziva.

## Ugrađena USB-C bazna stanica



Ovaj Philips monitor ima ugrađenu USB baznu stanicu tipa C sa mogućnošću napajanja. Tanki, obostrani USB-C konektor omogućava lako povezivanje pomoću jednog kabela.

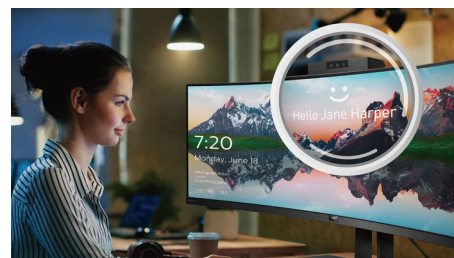
Jednostavnije organizujte povezivanjem svih perifernih uređaja, poput tastature, miša i RJ-45 Ethernet kabela, na baznu stanicu monitora. Jednostavno povežite laptop sa ovim monitorom pomoću jednog USB-C kabela da biste gledali video visoke rezolucije i prenosili podatke ogromnom brzinom, dok istovremeno napajate i punite laptop.

## Integrirani KVM za više klijenata



Ugrađeni KVM svič za više klijenata omogućava vam da kontrolirate dva odvojena računara pomoću jedne konfiguracije sa monitorom, tastaturom i mišem. Praktično dugme vam omogućava da brzo prelazite između izvora. Praktično rešenje za konfiguracije koje zahtevaju procesorsku snagu dva računara ili deljenje prikaza sa dva računara na jednom velikom monitoru.

## Windows Hello™ iskaćuća veb-kamera



Inovativna i bezbedna veb-kamera kompanije Philips iskaće kad vam je potrebna i vraća se na sigurno mesto u monitoru kad je ne koristite. Veb-kamera je opremljena i naprednim senzorima za Windows Hello™ prepoznavanje lica, koja služi za praktično prijavljivanje na Windows uređaje za manje od 2 sekunde, 3 puta brže nego pomoću lozinke.

## DisplayHDR 400



Tehnologija DisplayHDR 400 sa VESA sertifikatom donosi znatan napredak u odnosu na normalne SDR ekrane. Za razliku od raznih „HDR kompatibilnih“ monitora, pravi DisplayHDR 400 daje neverovatnu svetlinu, kontrast i boje. Zahvaljujući globalnom zatamnivanju i udarnom osvetljenju do 400 nita, slike oživljavaju uz izražene najsvetlije delove i nijansiranije crne. Prikazuju dublju paletu bogatih novih boja i donosi vizuelni doživljaj koji okupira čula.



### iF Design

NAGRADA iF DESIGN je pečat kvaliteta za izuzetan dizajn, kao i simbol kom proizvođači mogu da veruju.

Philips Brilliance SuperWide zaobljeni monitor od 49" pruža vrhunski vjernu reprodukciju slike, format ekrana i maksimalnu funkcionalnost za korisnika



reddot award 2018  
winner

### Red Dot

Simbol Red Dot dodeljuje se proizvodima koji su najbolji po dizajnu i u privrednoj grani.

Zadatak postavljanja ovog velikog ekrana na postolje koje pruža sličan nivo upečatljivosti obavljen je na zavidan način. Rezultat je monitor koji izgleda kao umetnički entitet.



# Specifikacije

## Slika/Prikaz

- LCD panel: VA LCD
- Tip pozadinskog osvetljenja: W-LED sistem
- Veličina panela: 48,8 inča / 124 cm
- Premaz ekrana: Protiv odbleska, 2H, zatamnjeno 25%
- Efekt.područje gledanja: 1193,5 (H) x 335,7 (V) mm uz zaobljenje od 1800R\*
- Odnos prikaza (širine i visine): 32:9
- Maksimalna rezolucija: 5120 x 1440 pri 70 Hz\*
- Gustina piksela: 109 PPI
- Vreme za odgovor (tipično): 5 ms (Gray to Gray)\*
- Osvetljenost: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Odnos kontrasta (tipični): 3000:1
- SmartContrast: 80.000.000:1
- Razmak piksela: 0,233 x 0,233 mm
- Ugao gledanja: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- Bez treperenja
- Poboljšane karakteristike slike: SmartImage
- Boje displeja: 16,7 M
- Gama boja (min.): BT. 709 pokrivenost: 99,67%\*, DCI-P3 pokrivenost: 94,62%\*
- Gama boja (tipična): NTSC 103%\*, sRGB 121%\*, Adobe RGB 91%\*
- HDR: DisplayHDR 400 sertifikat (DP / HDMI)
- Učestanost skeniranja: 30–230 kHz (H) / 48–70 Hz (V); Adaptive Sync (za HDMI/DP)
- Tehnologija SmartUniformity: 97 ~ 102%
- Delta E: < 2
- sRGB
- Režim LowBlue
- EasyRead
- Prilagodljiva sinhronizacija

## Mogućnost priključivanja

- Ulaz za signalni kabl: DisplayPort 1.4\* x 1, HDMI 2.0 b x 2, USB-C x 1 (odlazni, snaga napajanja do 90 W)
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI/DP/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DP/USB-C)
- USB čvorište: USB 3.2 Gen 2, USB-B izlazni x 1, USB-A ulazni x 3 (sa 1 B.C 1.2 za brzo punjenje)
- HBR3: HBR3 (USB-C)
- Audio (ulaz/izlaz): Izlaz za slušalice
- RJ45: Ethernet LAN do 1 Gb/s\*, aktiviranje preko LAN mreže
- Sinhronizacija ulaza: Odvojena sinkronizacija

## USB

- USB-C: Simetrični priključak
- Izuzetna brzina: Prenos podataka i video zapisa
- DP: Ugrađen alternativni režim Display Port priključka
- Napajanje: USB PD verzije 3.0
- Maks. snaga napajanja preko USB-C: Do 90 W (5 V / 3 A; 9 V / 3 A; 10 V / 3 A; 12 V / 3 A; 15 V / 3 A; 20 V / 4,5 A)

## Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 5 W x 2
- Ugrađena veb-kamera: FHD kamera od 2.0 megapiksela sa mikrofonom i LED indikatorom (za Windows 10 Hello)
- MultiView: PBP (2 uređaja)
- Pogodnosti za korisnika: SmartImage, Ulaz, Korisničke, Meni, Napajanje uključeno/isključeno
- Kontrolni softver: SmartControl
- Jezici menija na ekranu: Portugalski (Brazil), Češki, Holandski, Engleski, Finski, Francuski, Nemački, Grčki, Mađarski, Italijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, pojednostavljeni kineski, Španski, Švedski, tradicionalni kineski, Turski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensingtonska brava, VESA nosač (100 x 100 mm)
- Plug and Play (priključiti i pustiti da radi) kompatibilnost: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7

## Postolje#9;

- Podešavanje visine: 130 mm
- Okretanje: -/+ 20 stepen
- Nagib: -5~15 stepen

## Napajanje

- režim ECO: 43,3 W (tipično)
- Uključeno napajanje: 41,25 W (tipično) (EnergyStar metod testiranja)
- Režim pripravnosti: 0,3 W (tip.)
- Isključeno napajanje: Nula vati uz Zero prekidač
- Oznaka za energetsku klasu: G
- LED indikator napajanja: Rad – belo, Režim pripravnosti – bela (treperi)
- Napajanje: Ugrađeno, 100–240 V naizmenične struje, 50–60 Hz

## Dimenzije

- Proizvod sa postoljem (maks. visina): 1194 x 568 x 303 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 1194 x 369 x 156 mm
- Pakovanje u mm (Š x V x D): 1308 x 384 x 553 mm

## Težina

- Proizvod sa postoljem (kg): 15,30 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 11,00 kg
- Proizvod sa pakovanjem (kg): 21,48 kg

## Uslovi rada

- Temperaturni raspon (radne): 0 °C do 40 °C °C
- Temperaturni raspon (odlaganje): -20 °C do 60 °C °C
- Relativna vlažnost: 20%–80% %
- Nadmorska visina: U radu: +12.000 stopa (3.658 m), kada ne radi: +40.000 stopa (12.192 m)
- MTBF (demonstrirano): 70.000 sati (ne uključujući pozadinsko osvetljenje)

## Održivost

- Zaštita životne sredine i energija: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, TCO Certified Edge, RoHS, WEEE
- Materijal za pakovanje koji može da se reciklira: 100 %
- Od reciklirane plastike: 85%
- Posebne substance: Kucište bez PVC / BFR, Bez žive

## Usklađenost i standardi

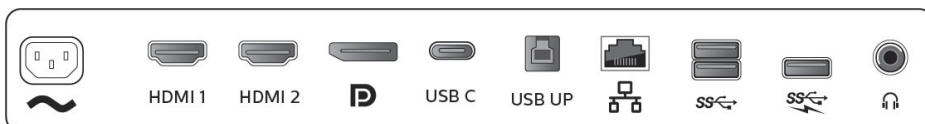
- Regulatorna odobrenja: CCC, CECP, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, CE Mark, FCC klasa B, PSB, E-standby, UKRAJINSKI, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, MEPS, CEL, KC, CB

## Kutija

- Prednji okvir: Crna
- Zadnji okvir: Crna
- Postolje: Crna
- Završi: Tekstura

## Šta je u kutiji?

- Monitor sa postoljem
- Kablovi: HDMI kabl, DP kabl, USB-A na B kabl, USB-C na C kabl, USB-C na A kabl, kabl za napajanje
- Korisnička dokumentacija



Datum izlaska 2022-06-08

Verzija: 10.0.1

12 NC: 8670 001 56528  
EAN: 87 12581 75371 9

© 2022 Koninklijke Philips N.V.  
Sva prava zadržana.

Specifikacije su podložne promeni bez prethodnog obaveštenja. Trgovačke marke su vlasništvo kompanije Koninklijke Philips N.V. ili njihovih vlasnika.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Poluprečnik luka zakrivljenja ekrana u mm

\* Maksimalna rezolucija je dostupna za HDMI, DP ili USB-C ulaz.

\* Vrednost vremena odziva jednaka sa SmartResponse

\* BT. 709 / DCI-P3 pokrivenost je zasnovana na CIE1976

\* NTSC oblast na osnovu CIE1976

\* sRGB oblast na osnovu CIE1931

\* Adobe RGB pokrivenost je zasnovana na CIE1976

\* DisplayPort verzija 1.4 je za HDR

\* Aktivnosti poput deljenja ekrana i onlajn strimovanja videa i zvuka mogu da utiču na performanse mreže. Hardver, propusni opseg i performanse mreže određuju ukupni kvalitet zvuka i videa.

\* Za USB-C funkciju punjenja i napajanja, vaš prenosni računar ili uređaj mora da podržava specifikacije USB-C standarda za napajanje. Za više podataka pogledajte korisnički priručnik prenosnog računara ili kontaktirajte proizvođača.

\* Za prenos videa preko USB-C veze, laptop/uređaj mora da podržava USB-C DP Alt režim

\* Ako vam se čini da je Ethernet veza spora, otvorite meni na ekranu i izaberite USB 3.0 ili noviju verziju koja podržava LAN brzinu do 1G.

\* EPEAT oznaka je važeća samo tamo gde Philips registruje proizvod. Posetite <https://www.epeat.net/> za status registracije u svojoj zemlji.

\* Izgled monitora može da se razlikuje od onog na slici.

Ovaj dokument je originalno proizveden i objavljen od strane proizvođača, brenda Philips, i preuzet je sa njihove zvanične stranice. S obzirom na ovu činjenicu, Tehnoteka ističe da ne preuzima odgovornost za tačnost, celovitost ili pouzdanost informacija, podataka, mišljenja, saveta ili izjava sadržanih u ovom dokumentu.

Napominjemo da Tehnoteka nema ovlašćenje da izvrši bilo kakve izmene ili dopune na ovom dokumentu, stoga nismo odgovorni za eventualne greške, propuste ili netačnosti koje se mogu naći unutar njega. Tehnoteka ne odgovara za štetu nanесenu korisnicima pri upotrebi netačnih podataka. Ukoliko imate dodatna pitanja o proizvodu, ljubazno vas molimo da kontaktirate direktno proizvođača kako biste dobili sve detaljne informacije.

Za najnovije informacije o ceni, dostupnim akcijama i tehničkim karakteristikama proizvoda koji se pominje u ovom dokumentu, molimo posetite našu stranicu klikom na sledeći link:

<https://tehnoteka.rs/p/philips-superwide-monitor-499p9h00-akcija-cena/>