



Philips  
LCD monitor

**E Line**

23,6 inča / 60 cm  
Zaslon pune HD rezolucije

**247E4QSD**

## IPS zaslon odličnih radnih značajki

za briljantne, živopisne boje

Iskusite briljantnu LED sliku koju pruža ovaj širokokutni IPS zaslon. Uz elegantan, tanki dizajn i SmartImage lite predstavlja odličan izbor!

### **Elegantan dizajn**

- Elegantan, tanak dizajn nadopunjuje vaš dom
- Moderne kontrole osjetljive na dodir
- Prekrasna sjajna završna obrada u boji crne trešnje

### **Vrhunska kvaliteta slike**

- Jednostavna prilagodba radnih značajki zaslona uz SmartControl Lite
- TrueVision osigurava slike profesionalne kvalitete
- SmartImage Lite za poboljšani vizualni doživljaj LCD-a
- Full HD zaslon formata 16:9 pruža najbolji doživljaj gledanja
- IPS LED tehnologija za širokokutno gledanje osigurava precizan prikaz slika i boja

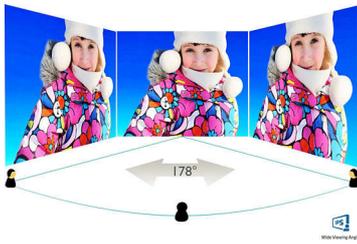
### **Svaki dan mislimo na prirodu**

- Ekološki prihvatljivi materijali koji udovoljavaju međunarodnim standardima
- Ekološki prihvatljiv zaslon koji ne sadrži žive
- Mala potrošnja energije znači manje račune za struju

# PHILIPS

# Istaknute značajke

## Tehnologija IPS



IPS zasloni koriste naprednu tehnologiju koja omogućava izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što znači da se zaslon može gledati iz gotovo bilo kojeg kuta. Za razliku od standardnih zaslona, IPS zasloni pružaju nevjerojatno čistu sliku živopisnih boja, što ih čini idealnima za prikaz fotografija, filmova i pretraživanje interneta, ali i za profesionalne primjene koje zahtijevaju preciznost boja i dosljednu svjetlinu u svakom trenutku.

## SmartImage Lite

SmartImage Lite je ekskluzivna, najnovija tehnologija tvrtke Philips kojom se analizira sadržaj prikazan na vašem zaslonu. Na temelju odabranog scenarija, SmartImage Lite dinamički će poboljšati kontrast, zasićenost boje i oštrinu slika i videozapisa za vrhunski prikaz slike — sve u stvarnom vremenu, pritiskom jedne tipke.

## SmartControl Lite

SmartControl Lite predstavlja sljedeću generaciju softvera za kontrolu GUI monitora utemeljenog na 3D ikonama. To korisniku omogućava preciznu prilagodbu većine parametara monitora kao što su boja, svjetlina, kalibracija zaslona, multimedija, upravljanje ID-om itd. pomoću miša.

## 16:9 Full HD



Full HD zaslon ima široki format i rezoluciju od 1920 x 1080 piksela. To je najveća rezolucija kod HD izvora, za najbolju moguću kvalitetu slike. U potpunosti je kompatibilan s budućim verzijama jer podržava signale 1080p iz svih izvora, uključujući najnovije kao što su Blu-ray i napredne HD igraće konzole. Obrada signala znatno je unaprijeđena kako bi podržavala ovu mnogo višu kvalitetu signala i rezoluciju. Stvara briljantne slike s progresivnim skeniranjem bez podrhtavanja, vrhunske svjetline i boja.

## TrueVision



TrueVision On

TrueVision Off

TrueVision vlasnička je tehnologija tvrtke Philips koja koristi napredni algoritam za testiranje i usklađivanje zaslona monitora i jamči vrhunski prikaz slike. Tvrtka Philips jamči sukladnost TrueVision monitora koji silazi s proizvodne trake s ovim standardom, što rezultira dosljednom kvalitetom boja i slike.

## Kontrole osjetljive na dodir



Dodirne kontrole su napredni, na dodir osjetljivi gumbi koji zamjenjuju izbočene tipke i

pomoću kojih korisnik monitor može podesiti prema vlastitom nahođenju. Dodirne kontrole reagiraju i na najblaži dodir, a monitor zahvaljujući njima djeluje moderno.

## Ne sadrži živu

Monitori tvrtke Philips s LED pozadinskim osvjetljenjem ne sadrže živu, jednu od najotrovnijih prirodnih tvari koja šteti ljudima i životinjama. Time se smanjuje negativan utjecaj na okoliš tijekom cijelog životnog vijeka monitora, od proizvodnje do odlaganja.

## Ekološki prihvatljivi materijali

"Tvrtka Philips odlučna je u namjeri upotrebe održivih, ekološki prihvatljivih materijala kroz cijeli svoj asortiman monitora. Za izradu svih plastičnih i metalnih dijelova kućišta, kao i ambalaže, koristimo materijale koji se mogu u potpunosti reciklirati. Kod nekih odabranih dijelova koristimo do 65% plastike dobivene recikliranjem iskorištenih proizvoda. Zahvaljujući strogo pridržavanju RoHS standarda, zajamčeno je značajno smanjenje ili uklanjanje otrovnih tvari kao što je primjerice olovo. Količina žive kod monitora s CCFL pozadinskim osvjetljenjem značajno je smanjena, dok je kod monitora s LED pozadinskim osvjetljenjem uopće nema. Želite li saznati više, posjetite Philips na adresi <http://www.asimpleswitch.com/global/>.

## Tanak dizajn

Elegantan, tanak dizajn nadopunjuje vaš dom

## Mala potrošnja energije

Mala potrošnja energije znači manje račune za struju

## Prekrasna boja crne trešnje

Prekrasna sjajna završna obrada u boji crne trešnje



# Specifikacije

## Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green

## Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 23,6 inča/59,9 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: IPS LCD
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,272 x 0,272 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Boje zaslona: 16,7 M
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 14 ms
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R &gt; 10
- Napredne značajke slike: SmartImage Lite
- Efektivno područje pregleda: 521,28 (V) x 293,22 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (V)/56 – 75 Hz (O)
- sRGB

## Praktičnost

- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Praktične značajke: SmartImage Lite, Ulaz, 4:3/ široko, Izbornik, Uključeno/isključeno
- OSD jezici: Engleski, Francuski, Njemački, Talijanski, Ruski, Pojednostavljeni kineski, Španjolski, Portugalski, Turski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava

## Postavljen uz zid

- Nagib: -5/20 stupanj

## Napajanje

- Izvor napajanja: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60

Hz

- Isključeno: 0,3 W (tip.)
- Uključeno: 23,8 W (EnergyStar 5.0 metoda testiranja)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

## Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 557 x 434 x 193 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 605 x 505 x 104 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 557 x 348 x 39 mm

## Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 5,60 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 3,44 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,16 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 °C
- MTBF: 30.000 sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C °C

## Održivost

- Okoliš i energija: Energy Star 5.0, RoHS, Ne sadrži živu
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %

## Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: BSMI, CE oznaka, FCC, klasa B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Kućište

- Boja: Crna trešnja
- Završna obrada: Sjajno



Datum izdavanja  
2024-03-27

Versija: 1.0.1

EAN: 87 12581 66699 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)

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