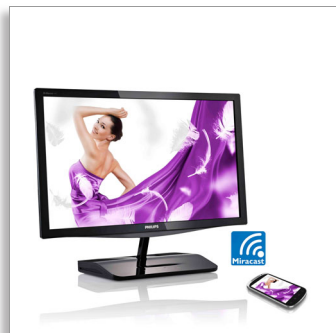




Philips Brilliance  
LCD monitor sa  
značajkom Miracast

**Blade 2**  
58,4 cm (23")  
1920 x 1080



**239C4QHWAB**

## Lako dijelite zaslon

tanje i laganije znači veće i svjetlije

Novi monitor Blade 2 tvrtke Philips sa značajkom Miracast omogućava bežično dijeljenje Full HD sadržaja s malog zaslona na velikom.

### Briljantne radne značajke

- IPS LED tehnologija za širokokutno gledanje osigurava precizan prikaz slika i boja
- SmartImage: optimizirane, korisniku prilagođene značajke zaslonskog prikaza
- SmartKolor za bogate, živopisne slike
- SmartContrast 20 000 000:1 za nevjerovatne, bogate crne nijanse
- SmartTxt za optimiziran prikaz teksta

### Atraktivan dizajn za svaki interijer

- Moderan, izuzetno tanki dizajn za suvremeni izgled
- Vrhunska sjajna završna obrada prepoznatljivih značajki

### Zabava uz Miracast i MHL

- Mobilni uređaj možete puniti za vrijeme gledanja filma
- Tehnologija MHL za uživanje u mobilnom sadržaju na velikom zaslonu
- Opcionalni MHL kabel omogućava reprodukciju HD video/audio sadržaja
- Bežično gledajte Full HD sadržaj uz Miracast

# PHILIPS

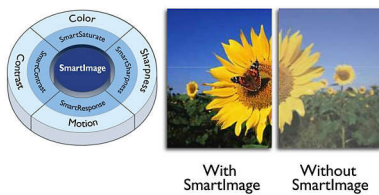
# Istaknute znač.

## Tehnologija IPS



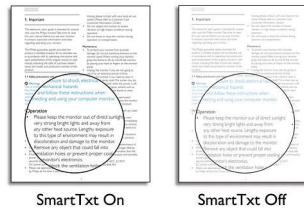
IPS zasloni koriste naprednu tehnologiju koja omogućava izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što znači da se zaslon može gledati iz gotovo bilo kojeg kuta – čak i kada se koristi način rada zakretanja 90 stupnjeva! Za razliku od standardnih zaslona, IPS zasloni pružaju nevjerojatno čistu 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



SmartImage je ekskluzivna vrhunska tehnologija tvrtke Philips koja omogućava analizu sadržaja prikazanog na zaslonu i pruža optimizirane radne značajke zaslona. Korisniku prilagođeno sučelje omogućava odabir raznih načina rada kao što su Office (ured), Image (slika), Entertainment (zabava), Economy (ekonomičnost) i slično, u skladu s primjenom. Na temelju odabira, SmartImage dinamično optimizira kontrast, zasićenost boje te oštrinu slike i videozapisa radi postizanja najboljih radnih značajki zaslona. Način rada Economy omogućava značajnu uštedu. Sve u stvarnom vremenu pritiskom jedne tipke!

## SmartTxt



SmartTxt je sofisticirani algoritam koji pospješuje prikaz aplikacija koje prikazuju tekst kao što su PDF dokumenti ili eKnjige, za koje je obično potrebno dodatno fokusiranje i koncentracija. Značajka SmartTxt povećava kontrast i izoštrenost rubova teksta radi bolje čitljivosti. Čitljivost je optimizirana podešavanjem zaslonskog prikaza nijansi sive i ravnoteže bijele boje, svjetline i kontrasta.

## SmartKolor



SmartKolor je sofisticirana tehnologija za bolji prikaz boja koja omogućava bolji prikaz raspona boja na zaslonu. Pojačavanjem RGB prikaza na zaslonu, ova značajka osigurava prikaz bogatih, živopisnih slika, izvanrednih fotografija i videozapisa.

## Tehnologija Miracast



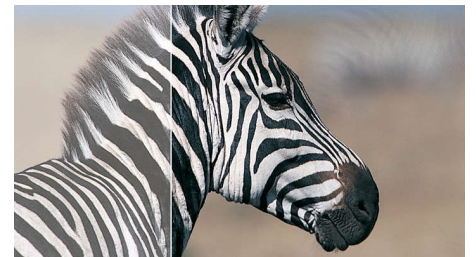
Tehnologija Miracast omogućava bežično dijeljenje sadržaja s većine Android® uređaja na monitoru tvrtke Philips uz Full HD kvalitetu videozapisa i 5.1-kanalni zvuk.

## Tehnologija MHL



Mobile High Definition Link (MHL, mobilna veza visoke rezolucije) mobilno je audio/video sučelje za izravno povezivanje mobilnih telefona i drugih prijenosnih uređaja sa zaslonima visoke rezolucije. Pomoću opcijskog MHL kabela možete jednostavno povezati svoj mobilni uređaj s tehnologijom MHL i veliki Philips MHL zaslon i gledati kako će vaši HD videozapisi zaživjeti popraćeni digitalnim zvukom. Sada možete uživati u igrama, fotografijama, filmovima i drugim aplikacijama s mobitela na velikom zaslonu, a istovremeno i puniti svoj mobilni uređaj, zahvaljujući čemu nikada u ključnom trenutku nećete ostati bez napajanja.

## SmartContrast 20 000 000:1



Želite ravni LCD zaslon s najvišim kontrastom i najživopisnijom slikom. Napredna tehnologija obrade video signala tvrtke Philips u kombinaciji s jedinstvenom tehnologijom ekstremnog zatamnjenja i pojačavanja pozadinskog osvjetljenja rezultira živopisnom slikom. SmartContrast povećava kontrast, uz iznimnu razinu crne boje i precizan prikaz tamnih nijansi i boja. Stvara jasnu, realističnu sliku visokog kontrasta i živih boja.

## Punjenje mobilnog uređaja

Mobilni uređaj možete puniti za vrijeme gledanja filma

# Specifikacije

## Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: MHL-HDMI (digitalni, HDCP), VGA (analogni)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): HDMI audio izlaz

## Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 23 inča/58,4 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: IPS LCD
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,265 x 0,265 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
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R &gt; 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Efektivno područje pregleda: 509,18 (V) x 286,41 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (V)/56 – 75 Hz (O)
- sRGB
- SmartResponse (uobičajeno): 5 ms (Sivo na sivo)

## Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 3 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Praktične značajke: Miracast, Izbornik, Turbo, Uključeno/isključeno, 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

## Postavljen uz zid

- Nagib: -3/+15 stupanj

## Napajanje

- Izvor napajanja: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: 0,3 W (uobičajeno)
- Uključeno: 20,34 W (uobičajeno) (EnergyStar 6.0 metoda testiranja)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (uobičajeno)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

## Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 550 x 421 x 194 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 604 x 585 x 158 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 550 x 339 x 34 mm

## Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 6,49 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 4,15 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: 30.000 sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 % – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 do 60 °C

## Održivost

- Okoliš i energija: EnergyStar 6.0, RoHS, Ne sadrži živu
- Ambalaža se može reciklirati: 100 %

## Sukladnost i standardi

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

## Kućište

- Završna obrada: Sjajno
- Postolje: Crna
- Prednja ploča: Crna
- Stražnji poklopac: Crna



Datum izdavanja  
2024-04-17

Versija: 2.0.1

EAN: 87 12581 70249 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)

\* Ovaj monitor tvrtke Philips ima MHL certifikat. Međutim, u slučaju da se vaš MHL uređaj ispravno ne poveže ili ne radi, provjerite odjeljak s čestim pitanjima za MHL uređaj ili se obratite izravno dobavljaču. Pravila proizvođača uređaja možda nalažu kupnju posebnog MHL kabela ili adaptera njihove robne marke kako bi se osigurao odgovarajući rad

\* Stanje pripravnosti/isključivanje uštede energije za ErP nije primjenjivo za funkciju MHL punjenja

\* Zahtjeva opcionalni MHL certificiran mobilni uređaj i MHL kabl (nije u kompletu). Kompatibilnost provjerite kod dobavljača MHL uređaja.

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

\* Smart vrijeme reakcije je optimalna vrijednost dobivena ispitivanjem GtG ili GtB (C/B).