



Philips Brilliance  
AMVA LCD monitor, LED  
pozadinsko osvjetljenje

**Blade 2**  
24 inča (61 cm)  
Zaslon pune HD rezolucije

**249C4QHSB**

## Ljepota koja oduzima dah

Izuzetno tanak AMVA zaslon odličnih radnih značajki

Novi monitor Blade 2 tvrtke Philips s modernim i izuzetno tankim AMVA zaslonom širokog prikaza spreman je pružiti vam briljantne radne značajke

### **Briljantne radne značajke**

- AMVA LED za širokokutni prikaz živopisnih slika u izuzetno visokom omjeru kontrasta
- Podrška za HDMI osigurava Full HD zabavu
- SmartImage: optimizirane, korisniku prilagođene značajke zaslonskog prikaza
- SmartKolor za bogate, živopisne slike
- SmartTxt za optimiziran prikaz teksta
- SmartContrast 20 000 000:1 za nevjerojatne, bogate crne nijanse

### **Atraktivan dizajn za svaki interijer**

- Moderne kontrole osjetljive na dodir
- Moderan, izuzetno tanki dizajn za suvremeni izgled
- Vrhunska sjajna završna obrada prepoznatljivih značajki

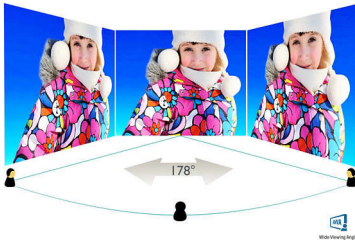
### **Svaki dan mislimo na prirodu**

- Ekološki prihvatljivi materijali koji udovoljavaju međunarodnim standardima

# PHILIPS

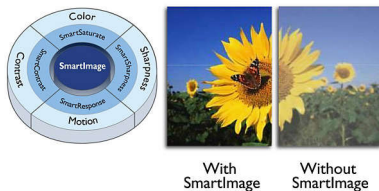
# Istaknute značajke

## AMVA LED zaslon



Philips AMVA LED zasloni koriste naprednu tehnologiju vertikalnog poravnjenja u više domena zahvaljujući kojoj postižu izuzetno visoke omjere statičkog kontrasta, što rezultira iznimno živopisnim slikama jarkih boja. Standardne uredske aplikacije prikazuju bez poteškoća, a naročito su pogodni za fotografije, pretraživanja interneta, filmove, igre i zahtjevu grafičku obradu. Zahvaljujući optimiziranoj tehnologiji za upravljanje pikselima, osiguravaju izuzetno širok kut gledanja od 178/178 stupnjeva, što rezultira čistom slikom čak i kada se koristi način zakretanja 90 stupnjeva

## 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!

## Moderan, izuzetno tanki dizajn

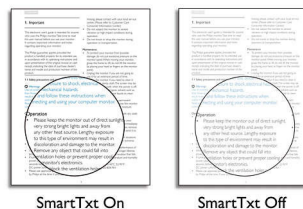
Novi asortiman monitora tvrtke Philips koristi izuzetno tanke LED diode najnovije generacije koje omogućavaju mnogo tanji dizajn monitora u odnosu na prethodne generacije. Tanak dizajn nije samo estetski privlačan nego i štedi prostor na stolu!

## 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.

## SmartTxt



SmartTxt je sofisticirani algoritam koji unaprjeđuje čitanje aplikacija utemeljenih na tekstu kao što su PDF dokumenti ili e-knjige koje obično zahtijevaju veću pažnju i koncentraciju.

## 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.

## Podrška za HDMI



Uređaj s podrškom za HDMI ima sav potreban hardver za prihvaćanje HDMI (High-Definition Multimedia Interface – multimedijско sučelje visoke rezolucije) ulaznih signala. HDMI kabel omogućava reprodukciju vrlo kvalitetnih digitalnih video i audio signala koji se zajedno prenose jednim kabelom s računala ili bilo kojeg AV izvora (set-top box uređaja, DVD reproduktora, A/V prijemnika i kamkordera).

# Specifikacije

## Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), HDMI x2
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): HDMI audio izlaz

## Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 24 inča / 61 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: AMVA LCD
- Vrsta pozadinskog osvjetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,276 x 0,276 mm
- Optimalna rezolucija: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svjetlina: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Boje zaslona: 16,7 M
- Omjer kontrasta (uobičajeno): 5000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R &gt; 10
- Napredne značajke slike: SmartImage
- Efektivno područje pregleda: 531,36 (V) x 298,89 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (V)/56 – 75 Hz (O)
- sRGB
- SmartResponse (uobičajeno): 6 ms (od sive do sive)

## Praktičnost

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

## Postavljen uz zid

- Nagib: -3/+15 stupanj

## Napajanje

- Izvor napajanja: Vanjska, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
- Isključeno: <math>0,3\text{ W}</math>
- Uključeno: 24,2 W (uobičajeno)
- Stanje pripravnosti: <math>0,3\text{ W}</math>
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

## Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 569 x 434 x 180 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 617 x 569 x 133 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 569 x 350 x 34 mm

## Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 5,02 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 3,33 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 2,33 kg

## Uvjeti rada

- 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: 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, UL/cUL, WEEE

## Kućište

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



Datum izdavanja  
2024-04-23

Versija: 5.0.1

EAN: 87 12581 64587 8

© 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)