

Philips  
LCD monitor s funkcijom  
SmartControl Lite

V Line

24 (dijagonala 23,8" / 60,5 cm)

240V5QDAB



## Odlična LED slika živopisnih boja

uz stereo zvučnike

Uživajte u živopisnoj slici na ovom monitoru tvrtke Philips. Ima HDMI i stereo zvučnike – odličan izbor!

### Živopisna slika svaki put

- Jednostavna prilagodba radnih značajki zaslona uz SmartControl Lite
- SmartContrast za bogatije crne detalje
- Full HD zaslon formata 16:9 za oštre slike bogate pojedinostima
- IPS-ADS tehnologija širokokutnog prikaza osigurava precizan prikaz slika i boja

### Iskusite multimediju

- Snažan zvuk uz dva RMS zvučnika (2 x 2 W)
- Podrška za HDMI osigurava Full HD zabavu

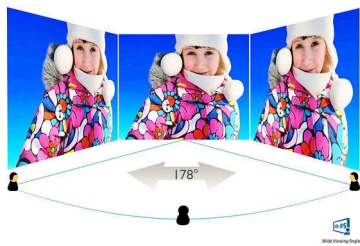
### Odličan izbor

- Kompaktan dizajn štedi prostor
- Ekološki prihvatljiv zaslon koji ne sadrži živu
- VESA stalak omogućava prilagodljivost postavljanja

# PHILIPS

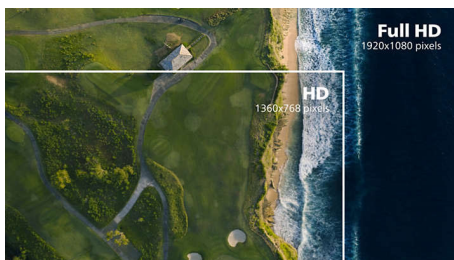
## Istaknute značajke

### Tehnologija IPS-ADS



IPS-ADS 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-ADS 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.

### Full HD zaslon formata 16:9



Kvaliteta slike je važna. Obični zasloni pružaju kvalitetu, ali očekujete više. Ovaj zaslon odlikuje poboljšana Full HD 1920 x 1080 rezolucija. Zahvaljujući Full HD rezoluciji za oštre detalje u kombinaciji s visokom svjetlinom, nevjerojatnim kontrastom i realističnim bojama, slika je iznimno vjerna.

### SmartContrast



SmartContrast je tehnologija tvrtke Philips koja omogućava analizu sadržaja koje prikazujete, automatski prilagođavajući boje i kontrolirajući intenzitet pozadinskog osvjetljenja radi dinamičkog poboljšanja kontrasta te postizanja najboljih digitalnih slika i videozapisa ili upotrebu prilikom igranja igri u kojima se prikazuju tamne nijanse. Kada se odabere ekonomični način rada, kontrast se prilagođava, a pozadinsko osvjetljenje precizno prilagođava radi postizanja odgovarajućeg prikaza svakodnevnih uredskih aplikacija i manju potrošnju energije.

### 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.

### 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).

### Ugrađeni stereo zvučnici

Sada možete uživati u svim svojim multimedijским sadržajima i društvenim aplikacijama sa stereo zvukom. Ovi ugrađeni zvučnici ne samo da odlično zvuče, nego vam i pomažu da se riješite neurednih kabela i oslobodite dragocjeni prostor na stolu.

### 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.

### Kompaktan dizajn štedi prostor

Kompaktan dizajn štedi prostor

### VESA stalak

VESA stalak omogućava prilagodljivost postavljanja

# Specifikacije

## Mogućnost povezivanja

- Signalni ulaz: VGA (analogni), DVI-D (digitalni, HDCP), HDMI (digitalni, HDCP)
- Ulaz sinkronizacije: Odvojena sinkronizacija, Sync on Green
- Audio (ulaz/izlaz): PC audio ulaz, Izlaz za slušalice

## Slika/Prikaz

- Veličina ploče: 23,8 inča/60,5 cm
- Omjer širine i visine: 16:9
- Vrsta LCD zaslona: IPS-ADS LCD
- Vrsta pozadinskog osvijetljenja: W-LED sustav
- Razmak piksela: 0,275 x 0,275 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: 10.000.000:1
- Vrijeme odziva (uobičajeno): 5 ms (GtG)\*
- Kut gledanja: 178° (V)/178° (O), @ C/R &gt; 10
- Efektivno područje pregleda: 527,04 (V) x 296,46 (O)
- Frekvencija skeniranja: 30 – 83 kHz (V)/56 – 76 Hz (O)
- sRGB

## Praktičnost

- Ugrađeni zvučnici: 2 W x 2
- Kompatibilnost za Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8.1
- Praktične značajke: Uključeno/isključeno, Izbornik/ U redu, Svjetlina/Natrag, Glasnoća/Gore, Automatski/Dolje
- OSD jezici: Portugalski (Brazil), Češki, Nizozemski, Engleski, Finski, Francuski, Njemački, Grčki, Mađarski, Talijanski, Japanski, Korejski, Poljski, Portugalski, Ruski, Španjolski, Pojednostavljeni kineski, Švedski, Turski, Tradicionalni kineski, Ukrajinski
- Dodatne pogodnosti: Kensington brava, VESA stalak (100 x 100 mm)

## Postavljen uz zid

- Nagib: -5/20 stupanj

## Napajanje

- Izvor napajanja: Ugrađeno, 100 – 240 V AC, 50 –

60 Hz

- Isključeno: 0,5 W (tip.)
- Uključeno: 19,23 W (uobičajeno) (metoda ispitivanja EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravnosti: 0,5 W (tip.)
- LED indikator napajanja: Tijekom rada – bijela, Način rada pripravnosti – bijela (bljeska)

## Dimenzije

- Proizvod s postoljem (mm): 553 x 420 x 219 mm
- Pakiranje u mm (Š x V x D): 600 x 415 x 118 mm
- Proizvod bez postolja (mm): 553 x 343 x 55 mm

## Težina

- Proizvod s ambalažom (kg): 5,36 kg
- Proizvod s postoljem (kg): 4,09 kg
- Proizvod bez postolja (kg): 3,69 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: 50 000 h (bez pozadinskog osvijetljenja) sat(i)
- Relativna vlažnost: 20 – 80 %
- Raspon temperature (skladištenje): -20 °C do 60 °C °C

## Održivost

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

## Sukladnost i standardi

- Propisi i odobrenja: CE oznaka, FCC, klasa B, Certifikat TCO, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, C oznaka, UKRAJINSKI, EPA

## Kućište

- Boja: Crna
- Završna obrada: Prošarano linijama (prednja ploča)/Naglašena tekstura (stražnja ploča)

## Što se nalazi u kutiji?

- Kabeli: VGA, Audio, napajanje
- Monitor s postoljem
- Korisnička dokumentacija



Datum izdavanja  
2024-04-06

Versija: 5.0.1

EAN: 87 12581 73249 3

© 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.

\* HDMI kabeli razlikuju se ovisno o regiji i modelu.

\* Vrijednost vremena odziva jednaka vremenu za SmartResponse