



Philips  
LCD-monitor polne visoke  
ločljivosti

### Seriya V

27 palcev (68,6 cm)  
1920 x 1080 (Full HD)

273V7QJAB



## Živahne in jasne slike, od roba do roba

Popoln vsestranski zaslon s kompaktno tanko zasnovo zagotavlja osupljivo sliko, ki sega od roba do roba in je prijazna vašim očem.

#### Vedno živahne slike

- Tehnologija IPS LED za širok kot gledanja ter točno sliko in barve
- 16:9 zaslon Full HD za slike z jasnimi podrobnostmi
- Privlačen videz z zelo ozkim robom
- SmartContrast za podrobne črne dele
- Prednastavitve SmartImage za enostavno optimiranje nastavitve slike

#### Prijetno na pogled

- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja
- Način zmanjšanja modre svetlobe za očem prijazno učinkovitost
- Način EasyRead omogoča branje kot na papirju

#### Vrhunsko večpredstavnostno doživetje

- Vgrajeni zvočniki za avdio brez zmede na mizi
- SmartConnect s konektorji DisplayPort, HDMI in VGA

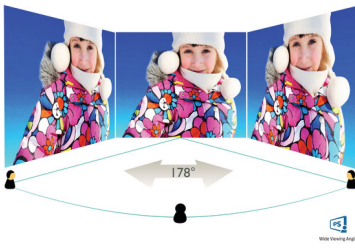
#### Popolna zasnova za vaš prostor

- Podstavek VESA omogoča prilagodljivo namestitev

# PHILIPS

# Značilnosti

## Tehnologija IPS



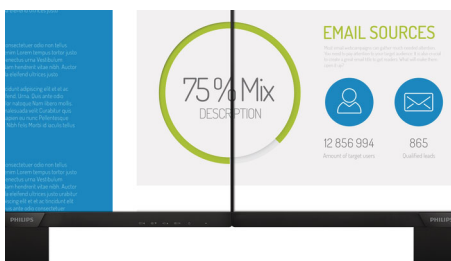
Zaslonski IPS uporabljajo tehnologijo za izjemno širok, 178-stopinjski kot gledanja, tako da je prikaz viden iz skoraj vseh kotov. Za razliko od standardnih zaslonov TN so slike na zaslonih IPS neverjetno ostre in živih barv, zato so ti zasloni idealni ne samo za fotografije, filme in brskanje po spletu, temveč tudi za profesionalno uporabo, pri kateri so pomembne natančne barve in nespremenljiva svetlost.

## 16:9 zaslon Full HD



Kakovost slike je pomembna. Običajni zasloni predvajajo kakovostno sliko, vendar pričakujete več. Ta zaslon odlikuje izboljšana ločljivost Full HD 1920 x 1080. Full HD za jasno in podrobno sliko, visoka svetlost, neverjeten kontrast in živahne barve zagotavljajo izjemno pristno sliko.

## Izjemno ozek rob



Novi zasloni Philips imajo izjemno ozke robove, ki odpravljajo ovire in zagotavljajo

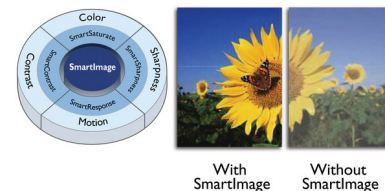
največjo velikost slike. Zaslon z izjemno ozkim robom je primeren predvsem za uporabo več zaslonov, igranje iger, grafično oblikovanje in profesionalne aplikacije, saj vam daje občutek, kot bi pri tem uporabljali samo en zaslon.

## SmartContrast



SmartContrast je Philipsova tehnologija, ki analizira prikazano vsebino ter samodejno prilagaja barve in nadzira intenzivnost osvetljenega ozadja ter tako dinamično izboljša kontrast za najboljši prikaz digitalnih slik in videoposnetkov ter za igranje iger, kjer se prikazujejo temni odtenki. Ko izberete varčevalni način, se kontrast prilagodi, osvetljeno ozadje pa se natančno nastavi za ustrezen prikaz vsakodnevnih pisarniških aplikacij in nižjo porabo energije.

## SmartImage



SmartImage je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano vsebino in zagotavlja optimalno kakovost prikaza. S tem uporabniku prijaznim vmesnikom lahko izberete različne načine, na primer delovni, slikovni, filmski, igralni, varčevalni ali drug način, ki ustrezajo aplikaciji v uporabi. Glede na izbor tehnologija SmartImage dinamično izboljša kontrast, barvno nasičenost in ostrino slike ali videa za najkakovostnejši prikaz. Varčevalni način

omogoča izjemno varčno porabo energije. Vse v realnem času in s pritiskom na en sam gumb!

## Tehnologija brez migetanja



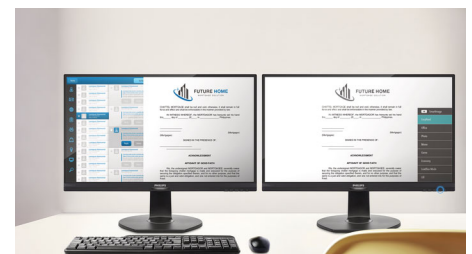
Zaradi načina upravljanja svetlosti na zaslonih LED z osvetlitvijo ozadja nekateri uporabniki opažajo migetanje zaslona, kar utruja oči. Philipsova tehnologija brez migetanja uporablja novo rešitev za uravnavanje svetlosti, ki omeji migetanje in je zato prijaznejša očem.

## Način zmanjšanja modre svetlobe



Raziskave kažejo, da lahko ultravijolični žarki poškodujejo oči, enako pa lahko to povzročijo tudi kratkovalovni žarki modre svetlobe iz zaslonov LED in sčasoma vplivajo na vid. Philipsov način zmanjšanja modre svetlobe, ki je bil razvit za prijetno počutje, uporablja tehnologijo pametne programske opreme za zmanjšanje škodljive kratkovalovne modre svetlobe.

## Način EasyRead



Način EasyRead omogoča branje kot na papirju



# Specifikacije

## Slika/zaslon

- Tip LCD-zaslona: Tehnologija IPS
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Velikost zaslona: 27 palcev/68,6 cm
- Premaz zaslona: Proti bleščanju, trdota 3H, 25-odstotna zameglitev
- Učinkovito vidno področje: 597,89 (V) x 336,31 (N)
- Razmerje stranic: 16:9
- Gostota slikovnih pik: 82 ppi
- Odzivni čas (običajno): 4 ms (med sivinskimi odtenki)\*
- Svetlost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10.000.000:1
- Kontrastno razmerje (običajno): 1000:1
- Maksimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 75 Hz\*
- Razmik med točkami: 0,311 x 0,311 mm
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), pri C/R > 10
- Brez migetanja
- Barve zaslona: 16,7 M
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (V)/56–76 Hz (N)
- Način zmanjšanja modre svetlobe
- sRGB

## Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), HDMI (digitalen, HDCP), DisplayPort 1.2
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Zvok (vhod/izhod): Vhod za zvok iz računalnika, Izhod za slušalke

## Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 2 W x 2
- Priročna uporaba: Vkllop/izkllop napajanja, Meni/v redu, Glasnost/gor, Vhod/dol, SmartImage/Nazaj
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonščina, Korejščina, Poljščina, Portugalščina, Ruščina, Španščina, Poenostavljena kitajščina, Švedščina, Turščina, Tradicionalna kitajščina, Ukrajinsčina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Združljivost z Vstavi in poženi: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

## Stojalo

- Nagib: -5/20 stopinja

## Napajanje

- Vključeno: 15,40 W (običajno) (preizkusni način EnergyStar 7.0)
- Stanje pripravljenosti: 0,5 W (običajno)
- Izključeno: 0,5 W (običajno)
- LED indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)
- Napajanje: Vgrajeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz

## Dimenzije

- Izdelek s stojalom (mm): 612 x 453 x 227 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 612 x 367 x 45 mm
- Embalaža v mm (Š x V x G): 664 x 452 x 134 mm

## Teža

- Izdelek s stojalom (kg): 4,56 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 4,10 kg
- Izdelek z embalažo (kg): 6,38 kg

## Delovni pogoji

- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C
- Relativna vlažnost: 20–80 %
- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 čevljev (3658 m), mirovanje: +40.000 čevljev (12.192 m)
- MTBF: 50.000 ur (brez osvetlitve ozadja) ur

## Prijaznost do okolja

- Varovanje okolja in energija: EnergyStar 7.0, RoHS, Brez svinca, Brez živega srebra, Certifikat TCO, WEEE
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: CU, SEMKO, cETLus, TUV/ISO 9241-307, Oznaka CE, FCC razreda B, ICES-003, RCM, UKRAJINSKI, KCC, BSMI, Potrdilo TUV – zmanjšanje modre svetlobe

## Ohišje

- Barva: Črna
- Površina: Teksturirano

## Kaj je v škatli?

- Monitor s stojalom
- Kabli: Kabel D-Sub, zvočni kabel, napajalni kabel
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2020-04-24

Različica: 7.0.3

12 NC: 8670 001 44777  
EAN: 87 12581 74590 5

© 2020 Koninklijke Philips N.V.  
Vse pravice pridržane.

Specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila. Blagovne znamke so v lasti podjetja Koninklijke Philips N.V. ali drugih lastnikov.

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

\* Besedna oznaka/blagovna znamka "IPS" in povezani patenti za tehnologije so v lasti drugih lastnikov.

\* Maksimalna ločljivost deluje tako pri vhodu HDMI kot vhodu DP.

\* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse