



Philips Brilliance  
LCD-monitor z osvetlitvijo  
ozadja LED

### Seriya P

24 (diagonala 23,8 palca/60,5 cm)  
Full HD (1920 x 1080)

**241P6QPJKES**

## Izjemno z vsakega kota

z zaslonom Full HD AH-IPS

S Philipsovim LED-zaslonom AH-IPS PowerSensor s spletno kamero lahko sodelujete in komunicirate, hkrati pa prihranite pri času in denarju.

#### **Izredna učinkovitost**

- Prednastavitve SmartImage za enostavno optimiranje nastavitve slike
- Zaslom AH-IPS zagotavlja vrhunsko sliko in živahne barve
- Manjša utrujenosti oči s tehnologijo brez migetanja

#### **Zasnovano za ljudi**

- SmartErgoBase omogoča enostavne ergonomske prilagoditve

#### **Sonaravna in okolju prijazna zasnova**

- PowerSensor prihrani do 80 % energije
- LightSensor za idealno svetlost z najmanj energije

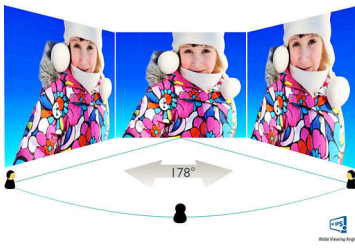
#### **Preprosta uporaba**

- Tehnologija MHL za uživanje mobilnih vsebin na velikem zaslonu
- Vgrajeni stereo zvočniki za večpredstavnostne vsebine
- Povezava DisplayPort za najboljšo sliko
- Spletna kamera z mikrofonom za povezovanje in sodelovanje
- Zvezdišče USB 3.0 za priročen dostop in hitro polnjenje

# PHILIPS

## Značilnosti

### Tehnologija AH-IPS



Najnovější zaslon Philips vsebuje napredne plošče AH-IPS za boljšo reprodukcijo barv, odzivnost in porabo energije. Plošče AH-IPS oddajajo manj žarkov gama kot standardne plošče TN, zato barve prikazujejo enakomerno tudi pri 178-stopinjskem kotu gledanja in med vrtenjem. Zaradi izjemne zmogljivosti so najprimernejše za načine uporabe, ki zahtevajo natančno reprodukcijo barv in nespremenljivo svetlost, kot so retuširanje fotografij, grafične aplikacije in brskanje po spletu.

### Tehnologija brez migetanja



Zaradi načina upravljanje 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.

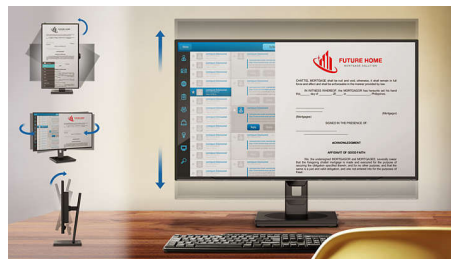
### SmartImage



SmartImage je ekskluzivna vodilna Philipsova tehnologija, ki analizira na zaslonu prikazano

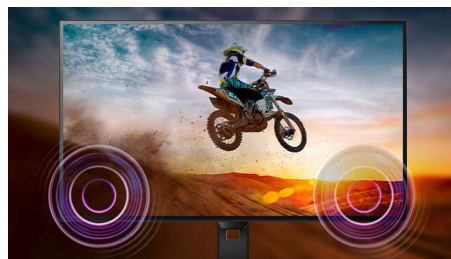
vsebino in zagotavlja optimalno kakovost prikaza. S tem uporabniku prijaznim vmesnikom lahko izberete različne načine, na primer delovni, slikovni, filmski, igralni, varčevalni ali drug način, ki ustrezajo aplikaciji v uporabi. Glede na izbor tehnologija SmartImage dinamično izboljša kontrast, barvno 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!

### SmartErgoBase



SmartErgoBase je podstavek za monitor, ki nudi ergonomsko udobje ob prikazovanju in omogoča upravljanje s kablji. Podstavek lahko vrtite, nagibate in sukate pod različne kote za optimalno udobje. Po višini nastavljivo stojalo zagotavlja optimalno višino za gledanje in zmanjšuje fizične napore dolgih delovnikov, medtem ko upravljanje s kablji pomaga zmanjšati nered ter ohranja delovni prostor urejen in profesionalen.

### Vgrajeni stereo zvočniki



Dva visokokakovostna zvočnika, vgrajena v prikazovalno napravo. Zvočnika sta lahko vidna in usmerjena naprej ali nevidna in usmerjena navzdol, navzgor, nazaj ali drugam, odvisno od modela in oblike.

### Spletna kamera

Z vgrajeno spletno kamero in mikrofonom lahko s prijatelji in strankami komunicirate tudi s sliko. Ta preprosta rešitev omogoča sodelovanje in izmenjavo informacij ter varčevanje s časom in stroški potovanja.

### Zvezdišče USB 3.0 s funkcijo FastCharge

Hitra povezava USB 3.0 omogoča prenos podatkov hitrosti 5,0 gbit/s, kar je približno 10-krat hitreje kot pri standardu USB 2.0 in znatno skrajša prenos podatkov, s čimer prihranite pri času in denarju. USB 3.0 z večjo pasovno širino, izjemno hitrim prenosom podatkov, boljšim upravljanje energije in splošno vrhunsko zmogljivostjo postavlja najnovější globalni standard, ki vam omogoča uporabo pomnilnikov visokih zmogljivosti. Ni vam več treba dolgo čakati, da se naprave napolnijo. Nova funkcija FastCharge omogoča hitro polnjenje. Povezava USB 3.0 je tudi povratno združljiva z napravami USB 2.0.

### Tehnologija MHL



Mobilna visokoločljiva povezava (Mobile High Definition Link (MHL)) je mobilni avdio/video vmesnik za neposredno priključitev mobilnih telefonov in drugih prenosnih naprav na visokoločljive zaslone. Izbirni kabel MHL vam omogoča, da preprosto priključite vašo mobilno napravo, združljivo z MHL, na ta velik zaslon Philips MHL in gledate, kako vaši videi visoke ločljivosti oživijo s polnim digitalnim zvokom. Sedaj v prenosnih igricah, fotografijah, filmih in drugih aplikacijah na velikem zaslonu ne boste samo uživali, ampak lahko istočasno polnite svojo mobilno napravo, da vam na sredini ne zmanjka energije.



# Specifikacije

## Povezljivost

- Signalni vhod: VGA (analogen), DVI-D (digitalen, HDCP), DisplayPort x 1, MHL-HDMI (digitalen, HDCP)
- USB: USB 3.0 x 3 (1 s hitrim polnjenjem)\*
- Sinhronizacijski vhod: Ločena sinhronizacija, Sinhronizacija zelene
- Avdio (vhod/izhod): Avdio vhod iz računalnika, Izhod za slušalke

## Slika/zaslon

- Velikost zaslona: 23,8 palca/60,5 cm
- Razmerje stranic: 16 : 9
- Tip LCD-zaslona: AH-IPS LCD
- Vrsta osvetlitve ozadja: Sistem W-LED
- Razmik med točkami: 0,2745 x 0,2745 mm
- Optimalna ločljivost: 1920 x 1080 pri 60 Hz
- Svetlost: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Barve zaslona: 16,7 M
- Kontrastno razmerje (običajno): 1.000:1
- SmartContrast: 20.000.000:1
- Odzivni čas (običajno): 5 ms (med sivinskimi odtenki)\*
- Kot gledanja: 178° (V)/178° (N), Pri C/R &gt; 10
- Izboljšava slike: SmartImage
- Učinkovito vidno področje: 527,04 (V) x 296,46 (N)
- Frekvenca osveževanja: 30–83 kHz (vodoravno)/ 56–76 Hz (navpično)
- sRGB
- MHL: 1080p pri 60 Hz

## Priročnost

- Vgrajeni zvočniki: 2 W x 2
- Združljivost s Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1/8/7
- Priročna uporaba: SmartImage, Glasnost, PowerSensor, Meni, Vkllop/izklop napajanja
- Jeziki prikaza na zaslonu: Brazilska portugalsčina, Češčina, Nizozemščina, Angleščina, Finščina, Francoščina, Nemščina, Grščina, Madžarščina, Italijanščina, Japonsščina, Korejščina, Poljščina, Portugalščina, Ruščina, Poenostavljena kitajščina, Španščina, Švedščina, Tradicionalna kitajščina, Turščina, Ukrajiniščina
- Druge prednosti: Ključavnica Kensington, Nosilec VESA (100 x 100 mm)
- Programska oprema za upravljanje: SmartControl Premium
- Vgrajena spletna kamera: Kamera z 2 milijonoma slikovnih pik, mikrofonom in LED-indikatorjem

## Stojalo

- Nastavitev višine: 130 mm
- Vrtljivo: 90 stopinj
- Vrtenje: -175/+175 stopinj
- Nagib: -5/20 stopinja

## Moč

- Način ECO: 14,8 W (običajno)
- Napajanje: 100–240 V AC, 50–60 Hz, Vgrajeno
- Izključeno: Nična poraba energije s stikalom AC
- Vključeno: 18,27 W (preizkusni način EnergyStar 6.0)
- Stanje pripravljenosti: &lt; 0,3 W (običajno)
- LED-indikator napajanja: Delovanje – belo, Stanje pripravljenosti – belo (utripa)

## Dimenzije

- Embalaža v mm (Š x V x G): 619 x 525 x 184 mm
- Izdelek brez stojala (mm): 563 x 363 x 53 mm
- Izdelek s stolom (največja višina): 563 x 523 x 257 mm

## Teža

- Izdelek z embalažo (kg): 9,13 kg
- Izdelek s stolom (kg): 6,47 kg
- Izdelek brez stojala (kg): 3,98 kg

## Delovni pogoji

- Nadmorska višina: Delovanje: +12.000 ft (3658 m), mirovanje: +40.000 ft (12.192 m)
- Temperaturni razpon (med delovanjem): 0 °C do 40 °C °C
- MTBF: 30.000 ur
- Relativna vlažnost: 20–80 % %
- Temperat. razpon (shranjevanje): -20 °C do 60 °C °C

## Trajnost

- Varovanje okolja in energija: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 6.0, TCO Certified Edge, RoHS
- Reciklirani plastični materiali: 65 %
- Embalaža iz materialov, ki jih je mogoče reciklirati: 100 %
- Posebne snovi: Ohišje brez delcev PVC/BFR, Brez živega srebra

## Skladnost in standardi

- Zakonska odobritev: Oznaka CE, cETLus, FCC razreda B, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, OEEQ, CCC, CECP, CU-EAC, EPA, E-stanje pripravljenosti, ICES-003, J-MOSS, KC, PSB, PSE

## Ohišje

- Površina: Tekstura
- Podstavek: Črna
- Sprednja plošča: Srebrna
- Hrbtni pokrov: Črna

## Kaj je v škatli?

- Kabli: VGA, DVI, DP, avdio, USB, napajanje
- Monitor s stolom
- Uporabniška dokumentacija



Datum izdaje 2024-04-16

Različica: 7.0.1

EAN: 87 12581 72474 0

© 2024 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)

\* Ta zaslon Philips ima certifikat MHL. Če naprava MHL ni povezana ali ne deluje pravilno, preberite odgovore na pogosta vprašanja glede naprave MHL ali se obrnite na prodajalca. Politika proizvajalca naprave lahko predpisuje, da kupite njihov kabel ali adapter MHL, da bo naprava delovala pravilno.

\* Zahteva dodatno mobilno napravo s podporo za MHL in kabel MHL (ni priloženo). Združljivost preverite pri prodajalcu naprave MHL.

\* Varčevanje z energijo v stanju pripravljenosti/ob izklopu za ErP ne velja za funkcijo polnjenja MHL.

\* Seznam vseh izdelkov s podporo za MHL si oglejte na spletni strani [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

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

\* Pametni odzivni čas je optimalna vrednost iz preizkusov GtG ali GtG (ČB).

\* Odzivni čas je enak kot pri tehnologiji SmartResponse