

Brilliance  
275P4



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

|    |   |    |
|----|---|----|
| SL | Uporabniški priročnik                   | 1  |
|    | Pomoč uporabnikom in garancija          | 15 |
|    | Odpravljanje težav in pogosta vprašanja | 21 |

**PHILIPS**

# Kazalo vsebine

|   |           |
|---|-----------|
| <b>1. Pomembno</b> .....  | <b>1</b>  |
| 1.1 Varnostni ukrepi in vzdrževanje.....  | 1         |
| 1.2 Opisi simbolov.....   | 2         |
| 1.3 Odstranjevanje izdelka in materiala<br>embalaže .....                         | 3         |
| <b>2. Namestitev monitorja</b> .....  | <b>4</b>  |
| 2.1 Namestitev.....   | 4         |
| 2.2 Upravljanje monitorja.....  | 5         |
| 2.3 Odstranite sklop podstavka za<br>montažo VESA.....                            | 8         |
| <b>3. Optimizacija slike</b> .....  | <b>9</b>  |
| 3.1 SmartImage.....   | 9         |
| <b>4. Z vgrajeno spletno kamero in<br/>mikrofonom</b> .....                       | <b>10</b> |
| 4.1 Sistemske zahteve za računalnik.....  | 10        |
| 4.2 Uporaba naprave.....  | 10        |
| <b>5. Tehnične specifikacije</b> .....  | <b>11</b> |
| 5.1 Ločljivost in prednastavljeni načini.....                                     | 13        |
| <b>6. Upravljanje porabe energije</b> .....                                       | <b>14</b> |
| <b>7. Pomoč uporabnikom in garancija</b> .....                                    | <b>15</b> |
| 7.1 Philipsova politika o napakah slikovnih<br>pik za monitorje z ravnim zaslonom | 15        |
| 7.2 Pomoč uporabnikom in garancija.....   | 17        |
| <b>8. Odpravljanje težav in pogosta<br/>vprašanja</b> .....                       | <b>21</b> |
| 8.1 Odpravljanje težav .....  | 21        |
| 8.2 Splošna pogosta vprašanja .....   | 22        |

# 1. Pomembno

Ta elektronski uporabniški priročnik je namenjen vsakomur, ki uporablja monitor Philips. Vzemite si čas in preberite ta uporabniški priročnik, preden monitor začnete uporabljati. Vsebuje pomembne informacije in podatke o upravljanju vašega monitorja.

Philipsova garancija velja pod pogojem, da z izdelkom ravnate njegovi namembnosti primerno, v skladu z uporabniškimi navodili in ob predložitvi originalnega računa ali potrdila o plačilu, na katerem so navedeni datum nakupa, ime trgovca in model ter produkcijska številka izdelka.

## 1.1 Varnostni ukrepi in vzdrževanje

### Opozorila

Uporaba kontrol, prilagoditev ali postopkov, ki niso navedeni v tej dokumentaciji, lahko povzročijo udare, električno in/ali mehansko nevarnost.

Pri priključitvi ali uporabi računalniškega monitorja preberite in upoštevajte ta navodila.

### Delovanje

- Monitorja ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, močni svetlobi in ga ne postavljajte v bližino virov toplote. Dolgotrajna izpostavljenost tej vrsti okolja lahko povzroči razbarvanje in škodo na monitorju.
- Odstranite predmete, ki bi lahko padli v reže in odprtine zaslona ali onemogočili pravilno prezračevanje monitorjeve elektronike.
- Reže in odprtine na ohišju zaslona so namenjene prezračevanju, zato ne smejo biti pokrite.
- Ko nameščate zaslon, se prepričajte, da sta napajalni kabel in zidna vtičnica zlahka dostopna.
- Če boste izključili zaslon tako, da boste iztaknili napajalni kabel iz zidne vtičnice ali iz priključka na hrbtani strani zaslona, počakajte 6 sekund preden ga ponovno vključite.

- Ves čas uporabljajte le napajalni kabel, ki je odobren s strani podjetja Philips. Če napajalni kabel manjka, se obrnite na lokalni servisni center. (Obrnite se na Informacijski center za pomoč in podporo strankam/potrošnikom)
- Med delovanjem monitorja ne izpostavljajte raznim vibracijam ali pogojem, v katerih bi se zdeal ob druge predmete.
- Med njegovim delovanjem oziroma transportom pazite, da monitorja ne izpostavljate udarcem oziroma padcem.

### Vzdrževanje

- Da se izognete morebitnim poškodbami monitorja, se izognite prekomernim pritiskom na zaslon monitorja. Pri prenašanju monitorja ga držite za ohišje in ne prijemajte zaslona monitorja s prsti ali roko.
- Če monitorja dolgo časa ne boste uporabljali, ga izključite iz napajalnega omrežja.
- Iz napajalnega omrežja ga izključite tudi, ko ga želite očistiti. Pri tem uporabite rahlo navlaženo mehko krpo. Zaslon lahko očistite z vlažno krpo le, kadar je napajanje izključeno. Za čiščenje monitorja nikoli ne uporabljajte organskih topil, kot je npr. alkohol ali amoniakovi preparati.
- Da se izognete nevarnosti kratkega stika ali trajni poškodbi izdelka, monitorja ne izpostavljajte prahu, dežju, vodi ali pretirano vlažnemu okolju.
- Če monitor postane moker, ga takoj obrišite s suho, mehko krpo.
- Če v notranjost monitorja zaide tuja snov ali voda, monitor takoj izključite in iz zidne vtičnice iztaknite napajalni kabel. Nato odstranite snov ali vodo in ga pošljite v center za vzdrževanje.
- Monitorja ne shranjujte na mestih, ki so izpostavljena vročini, neposredni sončni svetlobi ali ekstremnemu mrazu.
- Za najboljše delovanje in dolgo življenjsko dobo vašega monitorja uporabljajte monitor v prostorih, ki ustrezajo naslednjim temperaturnim in vlažnostnim pogojem.

## 1. Pomembno

- Temperatura: 0-40°C 32-104°F
- Vlaga: 20-80% RH

### Pomembne informacije o zapečeni sliki oz. ostanku slike

- Ko monitor pustite brez nadzora, vedno aktivirajte premikajoči se ohranjevalnik zaslona. Če bo monitor prikazoval nespremenljivo in statično vsebino, vedno aktivirajte aplikacijo za periodično osveževanje zaslona. Neprekinjeno daljše prikazovanje statičnih slik lahko na zaslonu povzroči "zapečeno" sliko, poznano tudi kot "ostala" ali "meglena" slika.
- V tehnologiji LCD plošč so "zapečena", "ostala" ali "meglena" slika dobro poznan pojav. V večini primerov "zapečena", "ostala" ali "meglena" slika izgine postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja.

### Opozorilo

Če ne aktivirate ohranjevalnika zaslona ali programa za občasno osveževanje zaslona, se lahko slika v zaslon "zapečena", "ostala" ali "meglena slika". Takšna slika ne bo izginila, poškodbe pa ni mogoče popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

### Storitve

- Ohišje zaslona lahko odpre le pooblaščen servisni osebje.
- Če je potreben kakršen koli dokument za popravilo ali nastavitev, se obrnite na lokalni servisni center. (glejte poglavje "Informacijski center")
- Za informacije o transportu glejte "Tehnične specifikacije".
- Monitorja ne pustite v vozilu na neposredni sončni svetlobi.

### Opomba

Če monitor ne deluje normalno ali če niste prepričani, kateri postopek morate izbrati v teh navodilih za uporabo, se posvetujte s pooblaščenim servisnim tehnikom.

## 1.2 Opisi simbolov

Naslednja podpoglavja opisujejo dogovorjene oznake, uporabljene v tem dokumentu.

### Opombe, opozorila in svarila

Deli besedila v teh navodilih lahko vključujejo ikone oziroma so natisnjeni v krepkem ali ležečem tisku. Ti deli vsebujejo opombe, opozorila ali svarila. Uporabljajo se na naslednji način:

#### Opomba

Ta ikona označuje pomembne informacije in nasvete za boljšo uporabo računalniškega sistema.

#### Pozor

Ta ikona označuje informacije o preprečevanju poškodb na strojni opremi ali izgube podatkov.

#### Opozorilo

Ta ikona označuje nevarnost nastanka telesnih poškodb in navodila o preprečevanju le-teh. Nekatera opozorila se pojavljajo tudi v drugem formatu in ne vključujejo ikon. V takšnih primerih so opozorila določena s strani pristojnega zakonodajnega organa.

### 1.3 Odstranjevanje izdelka in materiala embalaže

#### Direktiva o ravnanju z odpadno električno in elektronsko opremo (WEEE)



This marking on the product or on its packaging illustrates that, under European Directive 2012/19/EU governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

#### Taking back/Recycling Information for Customers

Philips establishes technically and economically viable objectives to optimize the environmental performance of the organization's product, service and activities.

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the importance of making products that can easily be recycled. At Philips, end-of-life management primarily entails participation in national take-back initiatives and recycling programs whenever possible, preferably in cooperation with competitors, which recycle all materials (products and related packaging material) in accordance with all Environmental Laws and taking back program with the contractor company.

Your display is manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.

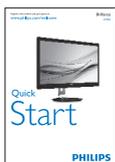
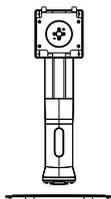
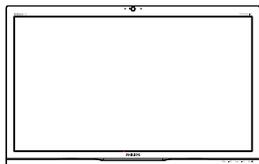
To learn more about our recycling program please visit:

<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

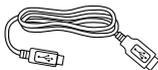
## 2. Namestitev monitorja

### 2.1 Namestitev

#### 1 Vsebina paketa



\* DP-DP kabel



Kabel USB



AC/DC Adapter

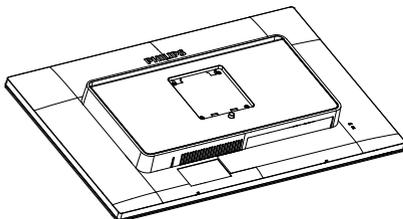
\* Različno, odvisno od regije.

#### Opomba

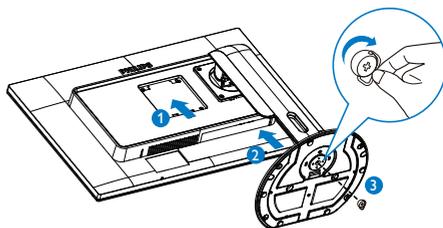
Uporabite le naslednji napajalnik AC/DC: Philips ADPC20120.

#### 2 Namestitev podnožja

1. Položite monitor s prednjo ploskvijo na gladko površino. Pazite, da zaslona ne opraskate ali poškodujete.

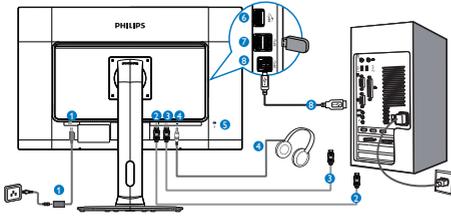


2. Držite stojalo z obema rokama.
  - (1) Stojalo nežno namestite na nosilec VESA, da se zaklep zaklene s stojalom.
  - (2) Podnožje nežno namestite na stojalo.
  - (3) S prsti privijte vijak, ki se nahaja na dnu podnožja, in podnožje trdno pritrdite na stojalo.



## 2. Namestitev monitorja

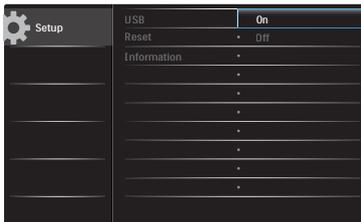
### 3 Priključitev na osebni računalnik



- 1 AC/DC napajanje
- 2 Vhod DisplayPort 1
- 3 Vhod DisplayPort 2
- 4 Vhod za slušalke
- 5 Kensington ključavnica proti kraji
- 6 Hitri USB polnilnik
- 7 Sprejemni tok USB
- 8 Povratni tok USB

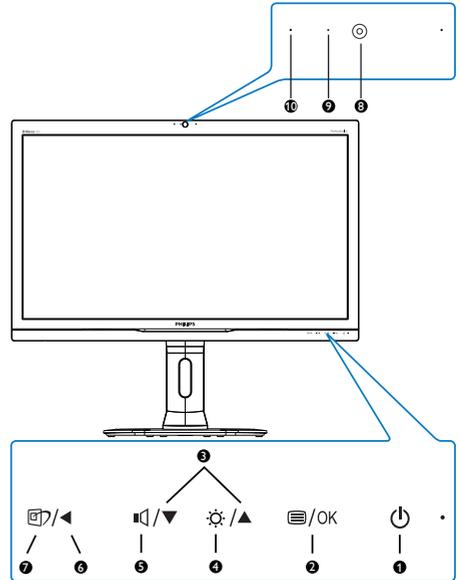
#### Opomba

1. Priključite DP1 za rešitev 4K2K (maks.).
2. Priključite DP1 in DP2 za rešitev 5K3K.
3. Če priključite zgolj DP2, prikaz ni mogoč.
4. Vrata USB so privzeto izključena. Vključite jih prek zaslonskega menija.



## 2.2 Upravljanje monitorja

### 1 Opis upravljalnih gumbov



|    |  |   |
|----|--|---|
| 1  |  | Za vklop in izklop napajanja monitorja.   |
| 2  |  | Za dostop do zaslonskega menija.<br>Potrdite nastavitev prikaza na zaslonu.   |
| 3  |  | Za prilagoditev zaslonskega menija.   |
| 4  |  | Prilagodite raven svetlosti.  |
| 5  |  | Prilagoditev glasnosti zaslona.   |
| 6  |  | Vrnite se v predhodno plast OSD.  |
| 7  |  | Bližnjična tipka SmartImage. Izbirate lahko med 6 načini: Office (Pisarna), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Varčno) in Off (Izklop). |
| 8  |  | 2,0 megapikslna spletna kamera  |
| 9  |  | Luč za zaznavanje aktivnosti  |
| 10 |  | Mikrofon  |

## 2. Namestitev monitorja

### 2 Opis prikaza na zaslonu

#### Kaj je On-Screen Display (OSD) oz. zaslonski prikaz?

Grafični zaslonski prikaz (OSD) je lastnost vseh Philipsovih monitorjev. Le-ta omogoča končnemu uporabniku nastavitve zaslona ali izbiro želenih funkcij monitorja neposredno preko virtualnega pogovornega okna. Uporabniku prijazen vmesnik zaslonskega prikaza je videti tako:



#### Osnovna in preprosta navodila za nadzorne tipke

Na zgoraj prikazanem zaslonskem meniju pritisnite gumba ▲ ▼ na sprednji strani okvirja zaslona, da premaknete kazalnik, in pritisnite gumb OK, da potrdite izbiro ali spremembo.

### Meni zaslonskega prikaza (OSD)

Spodaj je prikazan pregled strukture zaslonskega prikaza (OSD). Z njim si kasneje lahko pomagate pri regulaciji različnih nastavitvev.

| Main menu    | Sub menu  |
|--------------|---|
| Picture      | Picture Format — Wide screen, 1:1   |
|              | Brightness — 0-100  |
|              | Contrast — 0-100  |
|              | Gamma — 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6   |
| Audio        | Volume — 0-100  |
|              | Mute — On, Off  |
| Color        | Color Temperature — 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K   |
|              | Adobe RGB   |
|              | sRGB  |
|              | User Define <ul style="list-style-type: none"><li>Red: 0-100</li><li>Green: 0-100</li><li>Blue: 0-100</li></ul>   |
| Language     | English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어 |
| OSD Settings | Transparency — Off, 1, 2, 3, 4  |
|              | OSD Time Out — 5s, 10s, 20s, 30s, 60s   |
| Setup        | USB — On, Off   |
|              | Reset — Yes, No   |
|              | Information   |

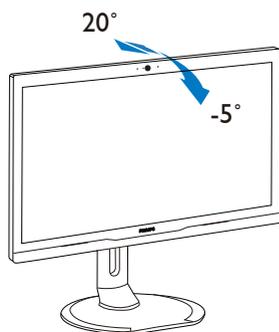
## 2. Namestitev monitorja

### 3 Podatki o ločljivosti

Monitor je zasnovan za optimalno delovanje pri izvorni ločljivosti 5120 x 2880 pri 60 Hz.

### 4 Fizične funkcije

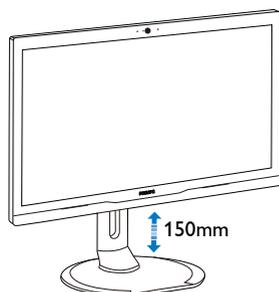
#### Nagib



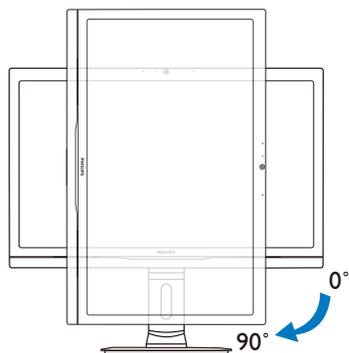
#### Vrtenje



#### Prilagoditev višine



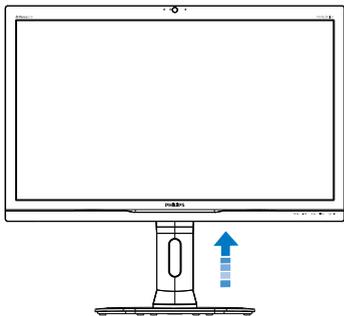
#### Tečaj



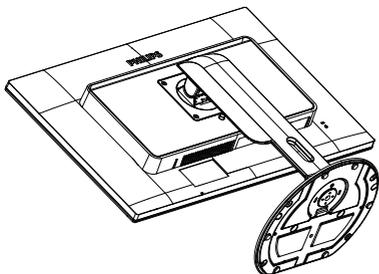
## 2.3 Odstranite sklop podstavka za montažo VESA

Preden začnete razstavljati podnožje, sledite spodnjim navodilom, da se izognete morebitni škodi ali poškodbam.

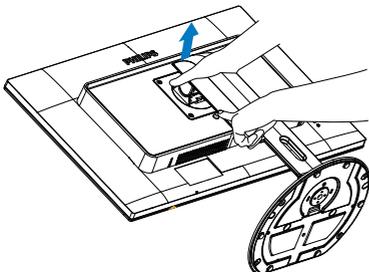
1. Do konca razširite podnožje monitorja.



2. Položite monitor s prednjo ploskvijo na gladko površino. Pazite, da zaslona ne opraskate ali poškodujete. Nato dvignite stojalo monitorja.

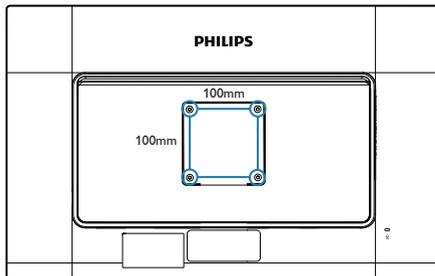


3. Medtem, ko držite gumb za sprostitev pritisnjen, naklonite podnožje in za izvlecite navzven.



### Opomba

Montažni vmesnik, ki je primeren za ta monitor mora biti velikosti 100mm x 100mm in združljiv s standardom VESA.



## 3. Optimizacija slike

### 3.1 SmartImage

#### 1 Kaj je to?

SmartImage s pomočjo dinamičnega prilagajanja svetlosti, kontrasta, barv in ostrine v realnem času ponuja prednastavitve optimizacije zaslona za različne vrste vsebin. Najsi delate s tekstovnimi aplikacijami, prikazujete slike ali gledate video, Philips SmartImage omogoči odlično optimizacijo učinkovitosti monitorja.

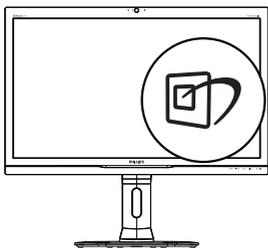
#### 2 Zakaj to potrebujem?

Od vašega monitorja pričakujete, da kar najboljše prikazuje vse vrste vsebin; programska oprema SmartImage dinamično in v realnem času prilagaja svetlost, kontrast, barvo in ostrino, ter vam tako omogoči najboljše doživetje monitorja.

#### 3 Kako deluje?

SmartImage je ekskluzivna in izjemno napredna Philipsova tehnologija, ki analizira vsebino, ki se prikazuje na vašem zaslonu. Glede na scenarij, ki ga izberete sami, SmartImage dinamično izboljša kontrast, nasičenost barv ter ostrino slik za izboljšanje vsebin, ki jih prikazuje – vse to v realnem času in s pritiskom na en sam gumb.

#### 4 Kako omogočim SmartImage?



1. Pritisnite  za zagon zaslonskega prikaza SmartImage.
2. Pritiskajte   za preklapljanje med načini Office (Pisarna), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Varčno) in Off (Izklopljeno).

3. Zaslonski prikaz SmartImage ostane na zaslonu 5 sekund, potrdite pa ga lahko tudi s pritiskom gumba **OK**.

Izbirate lahko med šestimi načini: Office (Pisarna), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Varčno) in Off (Izklop).

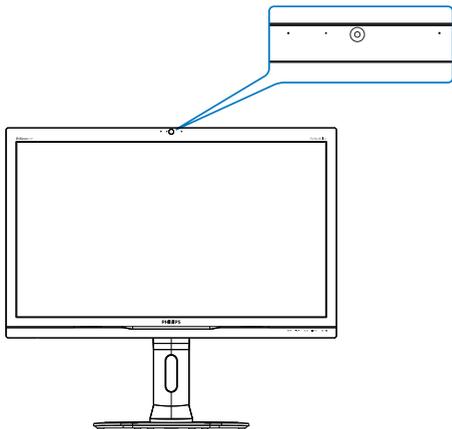


## 4. Z vgrajeno spletno kamero in mikrofonom

### Opomba

Za delovanje spletne kamere je potrebno priključiti kabel USB med monitorjem in računalnikom.

Spletna kamera vam omogoča avdio-video konferenčno komunikacijo preko interneta. To je najbolj priljubljen in najhitrejši način komuniciranja med poslovneži, ki se lahko povežejo s partnerji po celem svetu in na ta način prihranijo čas in denar. Odvisno od nameščene programske opreme, omogoča tudi zajemanje slik, deljenje datotek ali uporabo mikrofona, ko je spletna kamera onemogočena. Mikrofon in luč za zaznavanje aktivnosti sta vgrajena do spletne kamere v okvirju ohišja prikazovalnika.



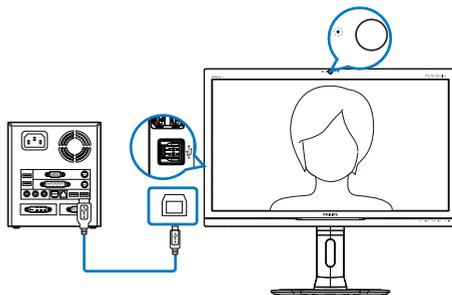
### 4.1 Sistemske zahteve za računalnik

- Operacijski sistem: Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 8, Microsoft Windows Vista, Microsoft Windows XP (SP2) in drugi operacijski sistemi, ki podpirajo UVC/UAC (oznaka video skladnosti USB/oznaka avdio skladnosti) z uporabo standarda USB 2.0
- Procesor: 1,6 GHz ali močnejši
- RAM: 512 MB (za XP)/1 GB (za Vista in Windows 7)
- Prostor na trdem disku: najmanj 200 MB

- USB: USB 2.0 ali višji, podpora UVC/UAC (oznaka video skladnosti USB/oznaka avdio skladnosti)

### 4.2 Uporaba naprave

Monitor Philips s spletno kamero oddaja in sprejema video in avdio signale preko vrat USB. Avdio in video funkcijo lahko zelo enostavno omogočite s priklopom kabla USB na vaš računalnik in vrata USB, ki se nahajajo na strani IO monitorja.



1. Priklopite kabel USB na vrata USB, ki se nahajajo na računalniški strani IO monitorja.
2. Zaženite računalnik in se prepričajte, da je vzpostavljena internetna povezava.
3. Prenesite in omogočite brezplačne komunikacijske naprave, kot so Skype, Internet Messenger ali podobno. Za bolj zahtevne uporabnike, npr. za uporabo več konferenc, itd. je na voljo tudi namenska programska oprema.
4. Spletna kamera je pripravljena za klepet ali za avdio pogovor preko interneta.
5. Pokličete tako, da sledite navodilom nameščene programske opreme.

### Opomba

Če želite vzpostaviti video klic, morate imeti zanesljivo internetno povezavo, ISP in programsko opremo, kot je Internet Messenger ali program za video klicanje. Prepričajte se, da ima oseba, ki jo kličete združljivo video-klicno programsko opremo. Kvaliteta video in avdio prenosa je odvisna od hitrosti prenosa podatkov na obeh straneh. Oseba, ko jo kličete mora imeti strojno opremo podobnih zmoglostih in združljivo programsko opremo.

## 5. Tehnične specifikacije

| Slika/zaslon  |   |   |   |
|---|---|---|---|
| Vrsta plošče monitorja  | PLS LCD   |   |   |
| Osvetlitev v ozadju   | Sistem W-LED  |   |   |
| Velikost zaslona  | 27" širokokotni (68,6 cm)   |   |   |
| Razmerje višina/širina  | 16:9  |   |   |
| Velikost trikotnika RGB slikovnih pik in razdalja med njimi (Pixel pitch) | 0,117 × 0,117 mm  |   |   |
| Odzivni čas (tipič.)  | 8 ms  |   |   |
| Optimalna ločljivost  | 5120 × 2880 pri 60 Hz   |   |   |
| Kot gledanja (tipič.)   | 178° (H) / 178° (V) pri C/R > 10  |   |   |
| Izboljšava slike  | SmartImage  |   |   |
| Barve prikazovalnika  | 1,073B True 10-bitni  |   |   |
| Navpična hitrost osveževanja  | 60Hz  |   |   |
| Horizontalna frekvenca  | 174kHz (tipič.)   |   |   |
| Barvni obseg  | 99% Adobe RGB   |   |   |
| sRGB  | DA  |   |   |
| Povezljivost  |   |   |   |
| Vhod/izhod za signal  | Zaslon 5K3K, 1 × vhodni Dual Port, 1 × Display port   |   |   |
| USB   | USB 3.0 × 3 (od tega 1 × za hitro polnjenje)  |   |   |
| Avdio vhod/izhod  | Izhod za slušalke   |   |   |
| Priročnost  |   |   |   |
| Vgrajeni zvočniki   | 2 W × 2   |   |   |
| Vgrajena spletna kamera   | 2,0 megapiksla spletna kamera z mikrofonom in indikatorsko lučko  |   |   |
| Uporabniku prijazen   |   |   |   |
| Jeziki zaslonskega prikaza  | Angleščina, nemščina, španščina, grščina, francoščina, italijanščina, madžarščina, nizozemščina, portugalsščina, brazilska portugalsščina, poljščina, ruščina, švedščina, finščina, turščina, češčina, ukrajinščina, poenostavljena kitajščina, tradicionalna kitajščina, japonsščina, korejščina |   |   |
| Drugače prilagojeno   | Montažni sistem VESA (100 × 100 mm), Kensington ključavnica   |   |   |
| Združljivost s Plug and Play  | DDC/CI, sRGB  |   |   |
| Stojalo   |   |   |   |
| Nagib   | -5° / +20°  |   |   |
| Vrtenje   | -65° / +65°   |   |   |
| Prilagoditev višine   | 150 mm  |   |   |
| Nastavitev naklona  | 90°   |   |   |
| Napajanje   |   |   |   |
| Vključen način  | 85,4 W (tipič.), 125 W (maks.)  |   |   |
| Poraba energije   | Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 V AC, 50 Hz   | Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 V AC, 60 Hz | Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 V AC, 50 Hz |
| Običajno delovanje (tipič.)   | 85,3 W  | 85,4 W  | 85,5 W  |
| Spanje (stanje pripravljenosti) (tipič.)                                  | 0,49 W  | 0,49 W  | 0,5 W   |
| Izkl. (tipič.)  | 0,44 W  | 0,44 W  | 0,45 W  |

## 5. Tehnične specifikacije

|  |  |   |   |
|--|--|---|---|
| Oddajanje toplote*                       | Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 V AC, 50 Hz                          | Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 V AC, 60 Hz | Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 V AC, 50 Hz |
| Običajno delovanje (tipič.)              | 291,13 BTU/h   | 291,47 BTU/h  | 291,81 BTU/h  |
| Spanje (stanje pripravljenosti) (tipič.) | 1,672 BTU/h  | 1,672 BTU/h   | 1,706 BTU/h   |
| Izkl. (tipič.)                           | 1,502 BTU/h  | 1,502 BTU/h   | 1,536 BTU/h   |
| Indikator LED napajanja                  | Vključen način: Bele barve, Stanje pripravljenosti/spanje: Bele barve (utripa) |   |   |
| Napajanje                                | Zunanje, 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz  |   |   |

| Dimenzije                          |  |
|------------------------------------|--|
| Izdelek s stojalom (ŠxVxG)         | 639 x 580 x 273 mm   |
| Izdelek brez stojala (ŠxVxG)       | 639 x 405 x 64 mm  |
| Teža                               |  |
| Izdelek s stojalom                 | 8,11 kg  |
| Izdelek brez stojala               | 5,32 kg  |
| Izdelek z embalažo                 | 11,99 kg   |
| Delovno območje                    |  |
| Temperaturni razpon (delovanje)    | 0°C do 40 °C   |
| Relativna vlažnost (delovanje)     | 20% do 80%   |
| Tlak okolice (delovanje)           | 700 do 1060 hPa  |
| Temperaturni razpon (ne-delovanje) | -20°C do 60°C  |
| Relativna vlažnost (ne-delovanje)  | 10% do 90%   |
| Zračni tlak (ne-delovanje)         | 500 do 1060 hPa  |
| Okolje                             |  |
| ROHS                               | DA   |
| Embalaza                           | 100 % možnost recikliranja   |
| Specifične snovi                   | Ohišje 100 % brez PVC BFR  |
| Skladnost in standardi             |  |
| Regulativne odobritve              | BSMI, Oznaka CE, FCC razreda B, CU-EAC, SEMKO, TCO Certified Edge, ETL, TUV-GS, TUV-Ergo |
| Ohišje                             |  |
| Barva                              | Črna/srebrna   |
| Dokončaj                           | Tekstura   |

## Opomba

1. Ti podatki se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila. Pojdite na [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) za prenos najnovejše različice letaka.

## 5.1 Ločljivost in prednastavljeni načini

### 1 Maksimalna ločljivost

5120 × 2880 pri 60Hz (analogni priklop)

### 2 Priporočena ločljivost

5120 × 2880 pri 60Hz (analogni priklop)

| H. frekv. (kHz) | Ločljivost  | V. frekv. (Hz) |
|-----------------|-------------|----------------|
| 31,469          | 640 × 480   | 59,940         |
| 37,879          | 800 × 600   | 60,317         |
| 48,363          | 1024 × 768  | 60,004         |
| 45,000          | 1280 × 720  | 59,940         |
| 47,396          | 1280 × 768  | 59,995         |
| 49,702          | 1280 × 800  | 59,810         |
| 63,981          | 1280 × 1024 | 60,020         |
| 47,712          | 1366 × 768  | 59,790         |
| 55,469          | 1440 × 900  | 59,901         |
| 60,000          | 1600 × 900  | 60,000         |
| 65,290          | 1680 × 1050 | 59,954         |
| 67,500          | 1920 × 1080 | 60,000         |
| 74,038          | 1920 × 1200 | 59,950         |
| 88,786          | 2560 × 1440 | 59,900         |
| 98,713          | 2560 × 1600 | 59,972         |
| 133,313         | 3840 × 2160 | 59,997         |
| 133,282         | 4096 × 2160 | 59,983         |
| 177,699         | 5120 × 2880 | 60,000         |

### Opomba

- Vaš monitor najbolje deluje pri naravni ločljivosti 5120 × 2880 pri 60Hz. Za najboljši prikaz prosimo uporabljajte to ločljivost.
- Najvišja podprta ločljivost zaslona na Display Port In x2 je 5120 × 2880, vendar pa je vedno odvisna od zmogljivosti vaše grafične kartice in predvajalnikov BluRay/ video posnetkov.
- Ta monitor podpira samo naslednje grafične kartice NVIDIA: GeForce: GTX980  
Quadro: K2200, K4200, K5200

## 6. Upravljanje porabe energije

Če imate v računalniku nameščeno grafično kartico ali programsko opremo, skladno z VESA DPM, lahko monitor samodejno zmanjša porabo energije, ko ni v uporabi. Če sistem zazna vnos s tipkovnice, miške ali druge naprave, se bo monitor samodejno "prebudil". Naslednja tabela prikazuje porabo energije in označevanje posamezne funkcije samodejnega varčevanja z energijo:

| Definicija upravljanja z energijo |        |            |            |                                  |                 |
|-----------------------------------|--------|------------|------------|----------------------------------|-----------------|
| Način VESA                        | Video  | H-sinhron. | V-sinhron. | Porabljena energija              | Barva lučke LED |
| Aktivno                           | VKLOP  | Da         | Da         | 85,4 W (tipič.)<br>125 W (maks.) | Bela            |
| Spanje (Stanje pripravljenosti)   | IZKLOP | Ne         | Ne         | < 0,5 W (tipič.)                 | Bela (utripa)   |
| Brez načina                       | IZKLOP | -          | -          | < 0,5 W (tipič.)                 | IZKLOP          |

Za meritev porabe energije so uporabljene naslednje nastavitve.

- Privzeta ločljivost: 5120 × 2880
- Kontrast: 50%
- Svetlost: 100%
- Temperatura barve: 6500k z vzorcem polne bele
- Onemogočena avdio in USB (izključeno)

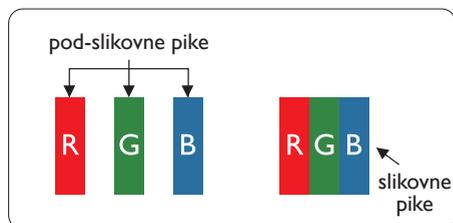
### Opomba

Ti podatki se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila.

## 7. Pomoč uporabnikom in garancija

### 7.1 Philipsova politika o napakah slikovnih pik za monitorje z ravnim zaslonom

Philips stremi k proizvodnji izdelkov najvišje kakovosti. Uporabljamo nekatere najrazvitejše proizvodne procese in izvajamo strog nadzor kakovosti. Vendar pa so včasih napake slikovnih oz. pod-slikovnih pik na ploščah monitorjev TFT, ki se uporabljajo pri ploskih zaslonih, neizbežne. Noben proizvajalec ne more jamčiti, da na nobeni plošči ne bo prihajalo do napak slikovnih pik, vendar pa Philips jamči, da bo popravil ali zamenjal vsak monitor s prevelikim obsegom napak, ki je pod garancijo. To obvestilo navaja različne tipe napak slikovnih pik in določa sprejemljive nivoje za vsak tip. Za garancijsko popravilo ali zamenjavo mora število napak slikovnih pik na plošči monitorja TFT presežati te sprejemljive nivoje. Na primer, okvarjenih ne sme biti več kot 0,0004 % podslikovnih pik na monitorju. Philips je za določene tipe ali kombinacije bolj opaznih napak slikovnih pik postavil še višje standarde. Ta politika velja po celem svetu.



#### Slikovne pike in pod-slikovne pike

Slikovna pika ali slikovni element je sestavljen iz treh pod-slikovnih pik v osnovni rdeči, zeleni in modri barvi. Skupina mnogih slikovnih pik tvori sliko. Ko so vse pod-slikovne pike posamezne slikovne pike osvetljene, so tri barvne pod-slikovne pike skupno prikazane kot bela slikovna pika. Ko so vse temne, so tri barvne pod-slikovne pike skupno prikazane kot črna slikovna pika. Druge kombinacije osvetljenih in temnih

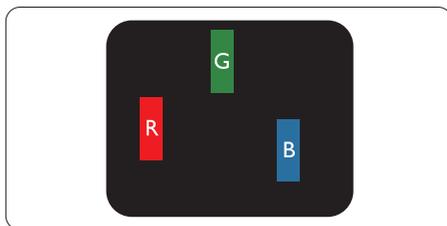
pod-slikovnih pik so prikazane kot slikovna pika druge barve.

#### Tipi napak slikovnih pik

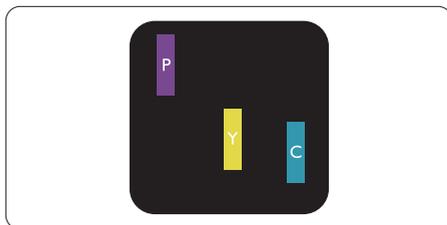
Napake slikovnih in pod-slikovnih pik so na zaslonu prikazane na različne načine. Obstajata dve kategoriji napak slikovnih pik in več tipov napak pod-slikovnih pik v vsaki kategoriji.

#### Napake svetle pike

Napake svetle pike se pojavijo, ker so slikovne točke ali pod-slikovne točke vedno osvetljene ali "vklopljeni". Svetla pika je pod-slikovna pika, ki izstopa na zaslonu, ko monitor prikazuje temne odtenke barv. Vrste napak svetlih pik.

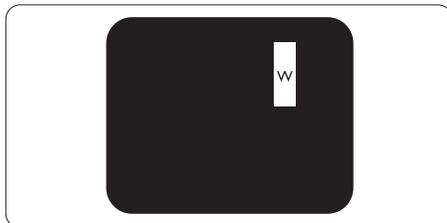


Osvetljene rdeče, zelene ali modre podslikovne pike.



Dve sosednji osvetljeni pod-slikovni piki:

- Rdeča + modra = škrlatno
- Rdeča + zelena = rumeno
- Zelena + modra = cijan (svetlo modra)



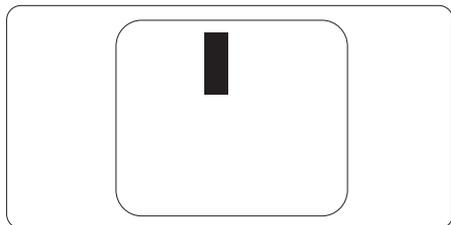
Tri sosednje osvetljene podslikovne pike (bela slikovna pika).

## Opomba

Rdeča ali modra svetla pika mora biti več kot 50 odstotkov svetlejša od sosednje pike, medtem ko je zelena svetla pika 30 odstotkov svetlejša od sosednje pike.

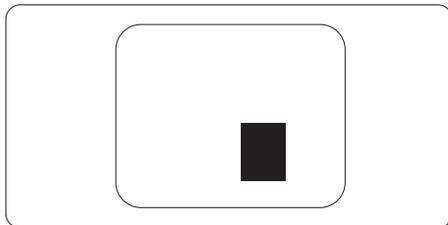
### Napake črne pike

Napake črne pike se pojavijo, ker so slikovne ali pod-slikovne pike vedno temne ali "izklopljeni". Črna pika je pod-slikovna pika, ki izstopa na zaslonu, ko monitor prikazuje svetle odtenke barv. Vrste napak črnih pik.



### Bližina napak slikovnih pik

Ker so napake sosednjih slikovnih in pod-slikovnih pik istega tipa lahko opaznejše, je Philips določil dopustno toleranco za bližino napak slikovnih pik.



### Tolerance napak slikovnih pik

Da bi bili v garancijskem obdobju upravičeni do popravila ali zamenjave zaradi napak slikovnih pik, morajo napake slikovnih pik ali pod-slikovnih pik na plošči monitorja TFT pri ploskem zaslonu monitorja Philips presegati dovoljene stopnje tolerance, navedene v naslednjih tabelah.

| NAPAKE SVETLE PIKE   | SPREJEMLJIVI NIVO |
|--|-------------------|
| 1 osvetljena pod-slikovna pika                               | 4                 |
| 2 sosednji osvetljeni pod-slikovni piki                      | 2                 |
| 3 sosednje osvetljene pod-slikovne pike (bela slikovna pika) | 1                 |
| Razdalja med dvema napakama svetle pike*                     | > 15 mm           |
| Skupno število napak svetle pike vseh tipov                  | 4                 |

| NAPAKE ČRNE PIKE                          | SPREJEMLJIVI NIVO |
|---|-------------------|
| 1 temna pod-slikovna pika                 | 8 ali manj        |
| 2 sosednje temne pod-slikovne pike        | 4 ali manj        |
| 3 sosednje temne pod-slikovne pike        | 3                 |
| Razdalja med dvema napakama črne pike*    | > 5mm             |
| Skupno število napak črne pike vseh tipov | 8 ali manj        |

| SKUPNO ŠTEVILO NAPAK PIKE                            | SPREJEMLJIVI NIVO |
|--|-------------------|
| Skupno število napak svetle ali črne pike vseh tipov | 8 ali manj        |

## Opomba

- 1 ali 2 sosednji napaki pod-slikovnih pik = 1 napaka pike
- Ta monitor je skladen s standardom ISO9241-307 (ISO9241-307: Ergonomske zahteve, analiza in metode testiranja skladnosti za elektronske vizualne zaslone).
- ISO9241-307 je naslednik nekdanj znanega standarda ISO13406, ki ga spremenila Mednarodna organizacija za standardizacijo (ISO) za: 2008-11-13.

## 7.2 Pomoč uporabnikom in garancija

Za podatke glede kritija jamstva in glede zahtev za dodatno podporo, ki veljajo v vaši regiji, obiščite spletno stran [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) ali pa kontaktirajte vaš Philipsov Center za pomoč strankam. Za podaljšano jamstvo: če želite podaljšati obdobje splošnega jamstva, vam je preko pooblaščenega servisnega centra na voljo servisni paket Out of Warranty (Izven jamstva).

Če želite to storitev koristiti, jo kupite v tridesetih dneh od datuma vašega prvotnega nakupa. Storitev v času podaljšanega jamstva vključuje odvoz, popravilo in vračilo izdelka, vendar pa vse nastale dodatne stroške krije uporabnik.

Če pooblaščen servisni partner ne more izvesti vseh potrebnih popravil, ki jih nudi paket podaljšanega jamstva, bomo, v kolikor bo mogoče, do izteka podaljšanega jamstva, ki ste ga kupili, našli drugačno rešitev.

Za več podrobnosti kontaktirajte Philipsovega predstavnika v servisnem centru za stranke ali lokalni klicni center (na številki Centra za pomoč strankam).

Številka Philipsovega Centra za pomoč strankam je navedena spodaj.

|  |                                |  |
|--|--------------------------------|--|
| • Lokalno standardno jamstveno obdobje | • Obdobje podaljšanega jamstva | • Skupno jamstveno obdobje                 |
| • Odvisno od posamezne regije          | • + 1 leto                     | • Lokalno standardno jamstveno obdobje + 1 |
|  | • + 2 leti                     | • Lokalno standardno jamstveno obdobje + 2 |
|  | • + 3 leti                     | • Lokalno standardno jamstveno obdobje + 3 |

\*\*Zahtevan je originalen račun za nakup izdelka in podaljšanega jamstva.

### Kontaktne informacije za regijo ZAHODNE EVROPE:

| Država      | CSP         | Številka za stranke | Cena              | Delovni čas            |
|-------------|-------------|---------------------|-------------------|------------------------|
| Austria     | RTS         | +43 0810 000206     | € 0.07            | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Belgium     | Ecare       | +32 078 250851      | € 0.06            | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Cyprus      | Alman       | 800 92 256          | Free of charge    | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Denmark     | Infocare    | +45 3525 8761       | Local call tariff | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Finland     | Infocare    | +358 09 2290 1908   | Local call tariff | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| France      | Mainteq     | +33 082161 1658     | € 0.09            | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Germany     | RTS         | +49 01803 386 853   | € 0.09            | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Greece      | Alman       | +30 00800 3122 1223 | Free of charge    | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Ireland     | Celestica   | +353 01 601 1161    | Local call tariff | Mon to Fri : 8am - 5pm |
| Italy       | Anovo Italy | +39 840 320 041     | € 0.08            | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Luxembourg  | Ecare       | +352 26 84 30 00    | Local call tariff | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Netherlands | Ecare       | +31 0900 0400 063   | € 0.10            | Mon to Fri : 9am - 6pm |

## 7. Pomoč uporabnikom in garancija

|                |           |                   |                   |                        |
|----------------|-----------|-------------------|-------------------|------------------------|
| Norway         | Infocare  | +47 2270 8250     | Local call tariff | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Poland         | MSI       | +48 0223491505    | Local call tariff | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Portugal       | Mainteq   | 800 780 902       | Free of charge    | Mon to Fri : 8am - 5pm |
| Spain          | Mainteq   | +34 902 888 785   | € 0.10            | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Sweden         | Infocare  | +46 08 632 0016   | Local call tariff | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| Switzerland    | ANOVO CH  | +41 02 2310 2116  | Local call tariff | Mon to Fri : 9am - 6pm |
| United Kingdom | Celestica | +44 0207 949 0069 | Local call tariff | Mon to Fri : 8am - 5pm |

## Kontaktne informacije za regijo SREDNJE INVZHODNE EVROPE:

| Država                  | Klicni center | CSP                    | Skrb za potrošnike   |
|-------------------------|---------------|------------------------|--|
| Belarus                 | N/A           | IBA                    | +375 17 217 3386<br>+375 17 217 3389                           |
| Bulgaria                | N/A           | LAN Service            | +359 2 960 2360  |
| Croatia                 | N/A           | MR Service Ltd         | +385 (01) 640 1111   |
| Czech Rep.              | N/A           | Asupport               | +420 272 188 300   |
| Estonia                 | N/A           | FUJITSU                | +372 6519900(General)<br>+372 6519972(workshop)                |
| Georgia                 | N/A           | Esabi                  | +995 322 91 34 71  |
| Hungary                 | N/A           | Profi Service          | +36 1 814 8080(General)<br>+36 1814 8565(For AOC&Philips only) |
| Kazakhstan              | N/A           | Classic Service I.I.c. | +7 727 3097515   |
| Latvia                  | N/A           | ServiceNet LV          | +371 67460399<br>+371 27260399                                 |
| Lithuania               | N/A           | UAB Servicenet         | +370 37 400160(general)<br>+370 7400088 (for Philips)          |
| Macedonia               | N/A           | AMC                    | +389 2 3125097   |
| Moldova                 | N/A           | Comel                  | +37322224035   |
| Romania                 | N/A           | Skin                   | +40 21 2101969   |
| Russia                  | N/A           | CPS                    | +7 (495) 645 6746  |
| Serbia&Montenegro       | N/A           | Kim Tec d.o.o.         | +381 11 20 70 684  |
| Slovakia                | N/A           | Datalan Service        | +421 2 49207155  |
| Slovenia                | N/A           | PC H.and               | +386 1 530 08 24   |
| the republic of Belarus | N/A           | ServiceBy              | +375 17 284 0203   |
| Turkey                  | N/A           | Tecpro                 | +90 212 444 4 832  |
| Ukraine                 | N/A           | Topaz                  | +38044 525 64 95   |
|                         | N/A           | Comel                  | +380 5627444225  |

**Kontaktne informacije za regijo LATINSKE AMERIKE:**

| Država    | Klicni center | Skrb za potrošnike |
|-----------|---------------|--------------------|
| Brazil    | Vermont       | 0800-7254101       |
| Argentina |               | 0800 3330 856      |

**Kontaktne informacije za Kitajsko:**

| Država | Klicni center | Skrb za potrošnike |
|--------|---------------|--------------------|
| China  | PCCW Limited  | 4008 800 008       |

**Kontaktne informacije za regijo SEVERNE AMERIKE:**

| Država | Klicni center  | Skrb za potrošnike |
|--------|----------------|--------------------|
| U.S.A. | EPI - e-center | (877) 835-1838     |
| Canada | EPI - e-center | (800) 479-6696     |

**Kontaktne informacije za regijo AZIJA/PACIFIK/BLIŽNJI VZHOD/AFRIKA:**

| Država             | ASP  | Skrb za potrošnike   | Delovni čas  |
|--------------------|--|--|--|
| Australia          | AGOS NETWORK PTY LTD                                     | 1300 360 386   | Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm  |
| New Zealand        | Visual Group Ltd.  | 0800 657447  | Mon.~Fri. 8:30am-5:30pm  |
| Hong Kong<br>Macau | Company: Smart Pixels<br>Technology Ltd.                 | Hong Kong:<br>Tel: +852 2619 9639<br>Macau:<br>Tel: (853)-0800-987               | Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm<br>Sat. 9:00am-1:00pm                        |
| India              | REDINGTON INDIA LTD                                      | Tel: 1 800 425 6396<br>SMS: PHILIPS to 56677                                     | Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm  |
| Indonesia          | PT. CORMIC<br>SERVISINDO PERKASA                         | +62-21-4080-9086<br>(Customer Hotline)<br>+62-8888-01-9086<br>(Customer Hotline) | Mon.~Thu. 08:30-12:00; 13:00-17:30<br>Fri. 08:30-11:30; 13:00-17:30" |
| Korea              | Alphascan Displays, Inc                                  | 1661-5003  | Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm<br>Sat. 9:00am-1:00pm                        |
| Malaysia           | R-Logic Sdn Bhd  | +603 5102 3336   | Mon.~Fri. 8:15am-5:00pm<br>Sat. 8:30am-12:30am                       |
| Pakistan           | TVONICS Pakistan   | +92-213-6030100  | Sun.~Thu. 10:00am-6:00pm   |
| Singapore          | Philips Singapore Pte Ltd (Philips Consumer Care Center) | (65) 6882 3966   | Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm<br>Sat. 9:00am-1:00pm                        |
| Taiwan             | FETEC.CO   | 0800-231-099   | Mon.~Fri. 09:00 - 18:00  |

7. Pomoč uporabnikom in garancija

|  |   |   |  |
|--|---|---|--|
| Thailand   | Axis Computer System Co., Ltd.                                | (662) 934-5498  | Mon.~Fri. 08:30am~05:30pm                            |
| South Africa   | Computer Repair Technologies                                  | 011 262 3586  | Mon.~ Fri. 08:00am~05:00pm                           |
| Israel   | Eastronics LTD  | 1-800-567000  | Sun.~Thu. 08:00-18:00                                |
| Vietnam  | FPT Service Informatic Company Ltd. - Ho Chi Minh City Branch | +84 8 38248007<br>Ho Chi Minh City<br>+84 5113.562666<br>Danang City<br>+84 5113.562666<br>Can tho Province | Mon.~Fri. 8:00-12:00, 13:30-17:30<br>Sat. 8:00-12:00 |
| Philippines  | EA Global Supply Chain Solutions ,Inc.                        | (02) 655-7777; 6359456  | Mon.~Fri. 8:30am~5:30pm                              |
| Armenia<br>Azerbaijan<br>Georgia<br>Kyrgyzstan<br>Tajikistan | Firebird service centre                                       | +97 14 8837911  | Sun.~Thu. 09:00 - 18:00                              |
| Uzbekistan   | Soniko Plus Private Enterprise Ltd                            | +99871 2784650  | Mon.~Fri. 09:00 - 18:00                              |
| Turkmenistan   | Technostar Service Centre                                     | +(99312) 460733, 460957   | Mon.~Fri. 09:00 - 18:00                              |
| Japan  | フィリップスモニター・サポートセンター   | 0120-060-530  | Mon.~Fri. 10:00 - 17:00                              |

## 8. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

### 8.1 Odpravljanje težav

Ta stran obravnava težave, ki jih lahko popravi uporabnik. Če težave ne odpravite niti s tukaj omenjenimi rešitvami, se obrnite na predstavnika Philipsove podpore za kupce.

#### 1 Splošne težave

##### Ni slike (indikator LED za napajanje ne sveti)

- Prepričajte se, da je napajalni kabel priključen v vtičnico in v zadnji del monitorja.
- Najprej zagotovite, da je gumb za vklop/izklop na sprednji strani monitorja v položaju izklop, nakar ga pritisnete v položaj vklop.

##### Ni slike (indikator LED za napajanje je bel)

- Prepričajte se, da je računalnik vklopljen.
- Prepričajte se, da je signalni kabel pravilno priključen na vaš računalnik.
- Prepričajte se, da kabel monitorja nima ukrivljenih nožic na priključku. V nasprotnem primeru popravite ali zamenjajte kabel.
- Morda je aktivirana funkcija varčevanja z energijo.

##### Na zaslonu je izpisano



- Prepričajte se, da je kabel monitorja pravilno priključen na vaš računalnik. (Glejte tudi Vodič za hitri začetek).
- Preverite, ali ima kabel monitorja ukrivljene nožice.
- Prepričajte se, da je računalnik vklopljen.

#### 2 Težave s sliko

Slika je zamegljena, nerazločna ali pretemna

- V zaslonem prikazu (OSD) prilagodite kontrast in svetlost.

Po izklopu monitorja na zaslonu ostane "ostala", "zapečena" ali "meglena slika".

- Neprekinjen in dolgotrajen prikaz negibnih slik lahko povzroči, da se slika "zapečena" na zaslon, čemur pravimo tudi "ostala" ali "meglena slika". "Zapečena", "ostala" ali "meglena slika" je dobro poznan pojav v tehnologiji plošč monitorja. V večini primerov "zapečena", "ostala" ali "meglena slika" izgine postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja.
- Ko monitor pustite brez nadzora, vedno aktivirajte premikajoči se ohranjevalnik zaslona.
- Če bo monitor prikazoval nespremenljivo in statično vsebino, vedno aktivirajte aplikacijo za periodično osveževanje zaslona.
- Če ne aktivirate ohranjevalnika zaslona ali programa za občasno osveževanje zaslona, se lahko slika v zaslon "zapečena", "ostala" ali "meglena slika". Takšna slika ne bo izginila, poškodbe pa ni mogoče popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

Slika je popačena. Besedilo je nerazločno ali zamegljeno.

- Nastavite ločljivost zaslona na računalniku na enako, kot je priporočena privzeta ločljivost zaslona.

Na zaslonu se pojavljajo zelene, rdeče, modre, temne in bele pike

- Preostale pike so običajna lastnost tekočih kristalov, kise uporabljajo v današnji tehnologiji. Za več podrobnosti glejte politiko o slikovnih točkah.

Lučka, ki sveti, ko je monitor "vklopljen", je premočna in moti

- Lučko, ki sveti, ko je monitor "vklopljen", lahko nastavite s pomočjo nastavitve Napajanje LED v glavnih ukazih zaslonkega prikaza.

### 3 Zvočna težava

#### Ni zvoka

- Prepričajte se, da zvok ni utišan. Pritisnite gumb "Menu (Meni)" zaslonskega prikaza in izberite "Audio (Zvok)" in nato "Mute (Nemo)". Nastavite ga na položaj "Off (Izkl.)".
- Pritisnite "Volume (Glasnost)" v glavnih ukazih zaslonskega prikaza za nastavitve glasnosti.

### 4 Težava z USB

#### Zunanje naprave USB ne delujejo

- Prepričajte se, da so vrata USB vključena v zaslonskem meniju.
- Preverite, ali je kabel USB naprave pravilno priključen na monitor.
- Izklopite in ponovno vklopite monitor. Morda boste morali namestiti ali ponovno namestiti gonilnike USB v računalniku in se prepričati, da je zvezdišče USB aktivno.
- Ponovno priključite naprave USB.

Za dodatno pomoč glejte seznam Informacijskih centrov in se obrnite na predstavnika Philipsove podpore za kupce.

## 8.2 Splošna pogosta vprašanja

**V1: Ko namestim monitor, kaj naj naredim, če se na zaslonu izpiše "Cannot display this video mode (Tega video načina ni mogoče prikazati)"?**

**Odg.:** Priporočena ločljivost za ta monitor: 5120 x 2880 pri 60 Hz.

- Izključite vse kable in priključite računalnik na monitor, ki ste ga uporabljali prej.
- V meniju Start (Začetek) v OS Windows izberite Settings (Nastavitve)/Control Panel (Nadzorna plošča). V oknu Control Panel (Nadzorne plošče) izberite ikono Display (Zaslon). V nadzorni plošči Display (Zaslona) izberite zavihek "Settings (Nastavitve)". Na zavihku z Setting (Nastavitvami) premaknite drsnik v polju

"desktop area (namizje)" na 5120 x 2880 slikovnih pik.

- Odprite "Advanced Properties (Dodatne lastnosti)" in nastavite frekvenca osveževanja na 60 Hz, nato kliknite OK (V redu).
- Znova zaženite računalnik in ponovite 2. in 3. korak, da preverite, ali je računalnik nastavljen na 5120 x 2880 pri 60 Hz.
- Zaustavite računalnik, izključite vaš stari monitor in ponovno priključite monitor Philips.
- Vključite monitor in nato še računalnik.

**V2: Kako nastavim ločljivost?**

**Odg.:** Gonilniki grafične kartice in monitor skupaj določijo razpoložljive ločljivosti. Želeno ločljivost lahko nastavite v "Control Panel (Nadzorna plošča)" v OS Windows®, in sicer z možnostjo "Display properties (Lastnosti zaslona)".

**V3: Kaj če se pri prilagajanju nastavitve monitorja izgubim prek zaslonskega menija?**

**Odg.:** Enostavno pritisnite gumb , nato pa izberite [Reset (Ponastavitev)] za priključitev privzetih tovarniških nastavitvev.

**V4: Ali je monitor odporen na praske?**

**Odg.:** Na splošno priporočamo, da površine zaslona ne izpostavljate pretiranim šokom in jo varujete pred ostrimi in skrhanimi predmeti. Pri rokovanju z monitorjem pazite, da ne izvajate pritiska neposredno na površino zaslona. To lahko vpliva tudi na vašo garancijo.

**V5: Kako naj očistim površino monitorja?**

**Odg.:** Za običajno čiščenje uporabljajte čisto in mehko krpo. Za intenzivno čiščenje uporabljajte izopropil alkohol. Ne uporabljajte ostalih raztopil, kot so etanol, aceton, heksan, itd.

**V6: Ali lahko spreminjam barvne nastavitve monitorja?**

**Odg.:** Da, barvne nastavitve lahko spreminjate prek zaslonskega prikaza z naslednjimi koraki:

## 8. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

- Pritisnite gumb  za prikaz menija OSD (prikaz na zaslonu)
- Pritisnite gumb  in izberite možnost [Color (Barva)], nato pa pritisnite gumb **OK** za vnos nastavitve barve. Obstajajo tri nastavitve, kot sledi v nadaljevanju.

1. Color Temperature (Temperatura barve): Na voljo je šest nastavitvev, in sicer 5000K, 6500K, 7500K, 8200K in 9300K. Če so nastavitve bližje 5000K, zaslon je videti "toplejši", z rdeče-belo barvno lestvico, medtem ko temperatura 9300K odseva "hladen, modro-bel ton".
2. sRGB: To je standardna nastavitvev za zagotavljanje pravilne izmenjave barv med različnimi napravami (npr. digitalnimi fotoaparati, monitorji, tiskalniki, optičnimi bralniki, itd.).
3. User Define (Uporabniško določeno): Uporabnik lahko sam nastavi barvne nastavitve s prilagajanjem rdeče, zelene in modre barve.

### **Opomba**

Meritev barve svetlobe, ki jo odseva predmet, ko ga segrevamo. Ta meritev je izražena z absolutno lestvico (Kelvin). Nižje temperature Kelvina, kot npr. 2004K, so rdeče barve; višje temperature, kot na primer 9300K, so modre barve. Nevtralna temperatura je bela s 6504K.

**V7: Ali lahko svoj monitor priključim na kateri koli računalnik, delovno postajo ali Mac?**

**Odg.:** Da. Vsi Philipsovi monitorji so popolnoma združljivi s standardnimi računalniki, Maci in delovnimi postajami. Za priklop monitorja na sistem Mac boste morda potrebovali adapter za kabel. Za več informacij se obrnite na trgovskega predstavnika podjetja Philips.

**V8: Ali Philipsovi monitorji podpirajo Plug-and-Play?**

**Odg.:** Da, monitorji podpirajo Plug and Play.

**V9: Kaj pri zaslonih monitorja pomeni "lepljenje slike" ali "zapečena slika" ali "ostala slika" ali "meglena slika"?**

**Odg.:** Nprekinjen in dolgotrajen prikaz negibnih slik lahko povzroči, da se slika "zapečena" na zaslon, čemur pravimo tudi "ostala" ali "meglena slika". "Zapečena", "ostala" ali "meglena slika" je dobro poznan pojav v tehnologiji plošč monitorja. V večini primerov "zapečena", "ostala" ali "meglena slika" izgine postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja.

Ko monitor pustite brez nadzora, vedno aktivirajte premikajočo se ohranjevalnik zaslona.

Če bo monitor prikazoval nespremenljivo in statično vsebino, vedno aktivirajte aplikacijo za periodično osveževanje zaslona.

### **Opozorilo**

Če ne aktivirate ohranjevalnika zaslona ali programa za občasno osveževanje zaslona, se lahko slika v zaslon "zapečena", "ostala" ali "meglena slika". Takšna slika ne bo izgnila, poškodbe pa ni mogoče popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

**V10: Zakaj moj zaslon ne prikazuje besedila jasno in ostro, ampak robato?**

**Odg.:** Vaš monitor najbolje deluje pri naravni ločljivosti 5120 x 2880 pri 60 Hz. Za najboljši prikaz uporabljajte to ločljivost.



© 2015 Koninklijke Philips N.V. Vse pravice pridržane.

Philips in logotip Philips sta registrirani blagovni znamki družbe Koninklijke Philips N.V. in se uporabljata z dovoljenjem družbe Koninklijke Philips N.V.

Specifikacije so predmet sprememb brez predhodnega opozorila.

Različica: M4275PE1T