



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

SL	Uporabniški priročnik	1
	Pomoč uporabnikom in garancija	19
	Odpravljanje težav in pogosta vprašanja	23

# Kazalo vsebine

1.	Pomembno .....	1
1.1	Varnostni ukrepi in vzdrževanje	1
1.2	Opisi simbolov .....	3
1.3	Odstranjevanje izdelka in materiala embalaže.....	4
2.	Namestitev monitorja.....	5
2.1	Namestitev.....	5
2.2	Upravljanje monitorja .....	6
2.3	MultiView .....	8
3.	Optimizacija slike.....	10
3.1	SmartImage .....	10
3.2	SmartContrast .....	11
4.	FreeSync.....	12
5.	HDR .....	13
6.	Tehnične specifikacije .....	14
6.1	Ločljivost in prednastavljeni načini.....	17
7.	Upravljanje porabe energije....	18
8.	Pomoč uporabnikom in garancija .....	19
8.1	Philipsova politika o napakah slikovnih pik za monitorje z ravnim zaslonom .....	19
8.2	Pomoč uporabnikom in garancija .....	22
9.	Odpravljanje težav in pogosta vprašanja.....	23
9.1	Odpravljanje težav .....	23
9.2	Splošna pogosta vprašanja.....	25

# 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 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 povzroči 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 hrbtni 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. (Glejte kontaktne podatke servisa, ki so navedeni v priročniku s pomembnimi informacijami.)
  - Upoštevajte navedene vrednosti za električno napajanje. Monitor ne sme delovati pri vrednostih, ki se razlikujejo od navedenih vrednosti za električno napajanje. Zaradi nepravilne napetosti monitor lahko preneha delovati in poveča se tveganje pred požarom ali električnim udarom.
  - Vmesnika za električno napajanje ne razstavljajte. Če razstavite vmesnik za električno napajanje, lahko pride do požara ali električnega udara.
  - Zaščitite kabel. Ne vlecite ali upogibajte napajalnega oz. signalnega kabla. Na kable ne postavljajte monitorja ali drugih težkih predmetov. Če je kabel poškodovan, lahko pride do požara ali električnega udara.
  - Med delovanjem monitorja ne izpostavljajte raznim vibracijam ali pogojem, v katerih bi se zadeval ob druge predmete.
  - Med njegovim delovanjem oziroma transportom pazite, da monitorja ne izpostavljate udarcem oziroma padcem.
  - Prekomerna uporaba monitorja lahko povzroči nelagodje v očeh.

## 1. Pomembno

Priporočamo, da si namesto redkejših daljših odmorov pogosteje vzamete krajše odmore ob delovni postaji. Tako je na primer od 5- do 10-minutni odmor po 50- do 60-minutni neprekinjeni uporabi zaslona boljši kot 15-minutni odmor vsaki dve uri. Pri neprekinjeni uporabi zaslona poskusite preprečiti naprezanje oči tako, da

- po dolgotrajnem gledanju v zaslon pogledate v nekaj pri različnih oddaljenostih,
  - med delom zavestno pomežiknete,
  - nežno zaprete in obrnete oči, da se sprostite,
  - zaslon nastavite na višino in kot, ki ustreza vaši višini,
  - nastavite svetlost in kontrast na ustrezno raven,
  - osvetlitev oklice nastavite na raven, ki je podobna svetlosti vašega zaslona, ter da ne uporabljate fluorescentne svetlobe in površin, ki ne odbijajo preveč svetlobe, in
  - v primeru težav obiščete zdravnika.
- V vrata USB Type-C lahko priključite samo določeno opremo s požarno zaščito, skladno s standardoma IEC 62368-1 ali IEC 60950-1.

### Vzdrževanje

- Za zaščito monitorja pred možnimi poškodbami na zaslon LCD ne pritiskajte močno. Pri premikanju ali dvigovanju zaslona za oprijemno točko uporabljajte ohišje zaslona. Z roko ali prsti ne oprijemajte LCD površine.
- 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 uporablajte 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 shranujte 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 ustrezano naslednjim temperaturnim in vlažnostnim pogojem.
  - Temperatura: 0–40°C 32–104°F
  - Vлага: 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"

## 1. Pomembno

- 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

Ce 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 pooblaščeno servisno osebje.
- Če je potreben kakršen koli dokument za popravilo ali nastavitev, se obrnite na lokalni servisni center. (Glejte kontaktne podatke servisa, ki so navedeni v priročniku s pomembnimi informacijami.)
- Za informacije o transportu glejte "Tehnični podatki".
- Monitorja ne pustite v vozilu na neposredni sončni svetlobi.

### Opomba

Ce 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 podpoglavlja opisujejo dogovorjene oznake, uporabljenе 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 2012/96/EC 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.

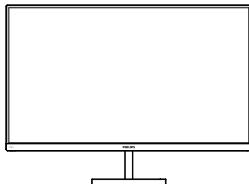
To learn more about our recycling program please visit

[http://www.philips.com/a-w/about\\_sustainability.html](http://www.philips.com/a-w/about_sustainability.html)

## 2. Namestitev monitorja

### 2.1 Namestitev

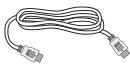
#### 1 Vsebina paketa



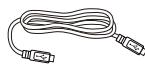
AC/DC Adapter



\*CD



\*HDMI



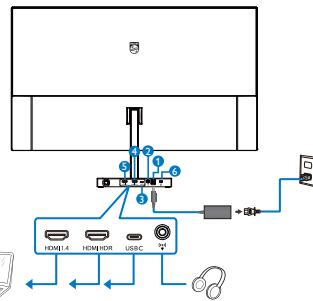
\* USB-C

\*Različno, odvisno od regije.

#### Opomba

Uporabite le naslednji napajalnik AC/DC: Philips ADPC20120

#### 2 Priključitev na osebni računalnik



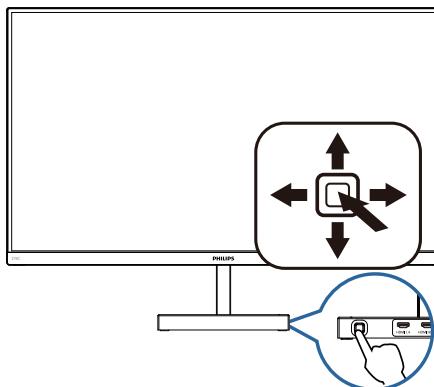
- 1 AC/DC napajanje
- 2 Vhod za slušalke
- 3 Vhod USB Type-C
- 4 Vhod HDMI HDR
- 5 Vhod HDMI 1.4
- 6 Kensington ključavnica proti kraji

#### Priključitev na računalnik

1. Priključite napajalni kabel na zadnji del monitorja.
2. Ugasnite računalnik in izklopite napajalni kabel.
3. Signalni kabel monitorja priključite na video spojnik na hrbtni strani računalnika.
4. Napajalni kabel računalnika in monitor vključite v bližnjo vtičnico.
5. Vklopite računalnik in monitor. Če je na monitorju prikazana slika, je namestitev končana.

## 2.2 Upravljanje monitorja

### 1 Opis izdelka s pogledom od spredaj



1		Pritisnite in držite več kot 3 sekunde, da VKLOPITE ali IZKLOPITE zaslon.
2		Za dostop do zaslonskega menija. Potrdite nastavitev OSD.
3		Prilagodite raven svetlosti. Za prilagoditev zaslonskega menija.
4		Za spremembo vira vhoda signala. Za prilagoditev zaslonskega menija.
5		SmartImage. Na voljo je več elementov za izbiro: EasyRead (EnostavnoBranje), Office (Pisarna), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Varčno), LowBlue Mode (Način LowBlue) in Off (Izklopljeno). Vrnite se v predhodni meni OSD.

### 2 Opis prikaza na zaslonu

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

Virtualno pogovorno okence (OSD) je lastnost vseh Philipsovih LCD zaslonov. Le-ta omogoča končnemu uporabniku nastavitev zaslona ali izbiro želenih funkcij monitorja neposredno preko virtualnega pogovornega okna. Uporabniku prijazen vmesnik zaslonskega prikaza je videti tako:

LowBlue Mode	On	
Input	Off	✓
Picture		
PIP/PBP		
Audio		
Color		
		▼

### Osnovna in preprosta navodila za nadzorne tipke

Če želite odpreti zaslonski meni na tem zaslonu Philips, uporabite preklopno tipko na hrbtni strani roba zaslona. Ta tipka deluje podobno kot igralna palica. Za premikanje kazalca po zaslonu premikajte tipko v štirih smereh. Ko želite izbrati želeno možnost, pritisnite tipko.

### Meni zaslonskega prikaza (OSD)

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

## 2. Namestitev monitorja

Main menu	Sub menu
LowBlue Mode	On Off — 1, 2, 3, 4
Input	HDMI 1.4 HDMI 2.0 USB C Auto — Off, On — Off, Auto — Wide Screen, 4:3, 1:1 — 0~100 — 0~100 — 0~100 — Off, Fast, Faster, Fastest — On, Off — 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 — Off, On, Off — Small, Middle, Large — Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left
Picture	HDR Picture Format Brightness Contrast Sharpness SmartResponse SmartContrast Gamma Pixel Orbiting Over Scan
PIP/PBP	PIP / PBP Mod PIP / PBP Input PIP Size PIP Position Swap Volume Mute — 0~100 — On, Off
Audio	— 0~100 — On, Off
Color	Color Temperature sRGB User Define — Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K — Red: 0~100 — Green: 0~100 — Blue: 0~100
Language	English, Deutsch, Español, Český, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Ελληνικά, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Υπέρκοινα, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
OSD Settings	Horizontal Vertical Transparency OSD Time out Resolution Notification Reset Information — 0~100 — 0~100 — Off, 1, 2, 3, 4 — 5, 10, 20, 30, 60 — On, Off — Yes, No
Setup	

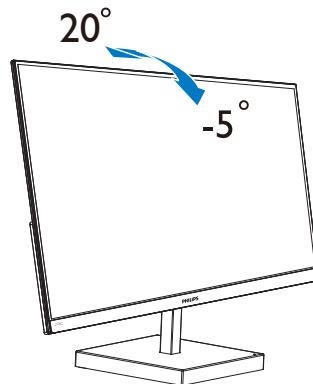
## 3 Podatki o ločljivosti

Monitor je zasnovan za optimalno delovanje pri izvorni ločljivosti 2560x1440 pri 60 Hz. Če je ločljivost monitorja drugačna od navedene, se na zaslolu pojavi obvestilo: Use 2560x1440@60Hz for best results. (Za najboljše rezultate uporabite 2560x1440 pri 60 Hz).

Prikaz obvestila o naravni ločljivosti lahko izklopite preko ukaza »Nastavitev« v zaslonskem meniju.

## 4 Fizične funkcije

### Nagib



## 2.3 MultiView



LowBlue Mode	<b>PIP / PBP Mode</b>	Off	✓
Input	PIP / PBP Input	PIP	
Picture	PIP Size	PBP	
	PIP Position		
	Swap		
PIP/PBP			
Audio			
Color			

### 1 Kaj je to?

Multiview omogoča različne aktivne povezave in prikaze, tako da lahko hkrati delate z več napravami, kot sta osebni in prenosni računalnik, s čimer bo zaplete na večopravilnost postala mala malica.

### 2 Zakaj to potrebujem?

Z ultra visokoločljivim zaslonom Philips MultiView boste doživelvi svet povezljivosti na udoben način v pisarni ali doma. S tem zaslonom lahko udobno uživate v več virih vsebin na enem zaslonu. Na primer: Morda boste že leli spremljati novice v živo z zvokom v majhnem oknu, medtem ko boste pisali vaš najnovejši blog, ali pa boste že leli urejati Excelovo datoteko z vašim prenosnikom Ultrabook, medtem ko boste prijavljeni v zavarovani intranet podjetja za dostop do datotek z vašega namizja.

### 3 Kako omogočiti MultiView z menijem OSD?

Funkcijo MultiView lahko izberete tudi v zaslonskem meniju (OSD).

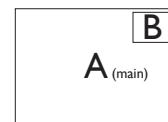
- Premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni.

- Premaknite tipko gor ali dol in izberite glavni meni [PIP / PBP], nato jo premaknite v desno za potrditev.
- Premaknite tipko gor ali dol in izberite [PIP / PBP Mode (Način PIP/ PBP)], nato jo premaknite v desno.
- Premaknite tipko gor ali dol in izberite [Off (Izklop)], [PIP] ali [PBP], nato jo premaknite v desno.
- Zdaj se lahko premaknete nazaj in nastavite [PIP / PBP Input], [PIP Size], [PIP Position], ali [Swap].
- Premaknite tipko v desno, da potrdite izbor.

### 4 MultiView v meniju OSD

- PIP / PBP Mode (Način a PIP/PBP):** Na voljo sta dva načina za funkcijo MultiView: [PIP] in [PBP].
- [PIP]: Slika v sliki

Odprite podokno drugega vira signala.



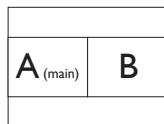
Če dodatni vir ni zaznan:



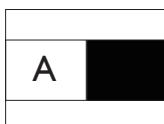
[PBP]: Slika ob sliki

## 2. Namestitev monitorja

Drug poleg drugega odprite podokno drugega vira signala.



Če dodatni vir ni zaznan:



### Opomba

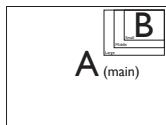
Na vrhu in na dnu zaslona se prikaže črna črta za pravilno razmerje slike, ko se nahajate v načinu PBP.

- PIP / PBP Input (Vhod PIP/PBP): Na voljo so tremi različni video vhodi za pomožni vir prikaza: [HDMI 1.4], [HDMI 2.0], in [USB-C].

Glede združljivosti glavnega/pomožnega vhodnega vira si oglejte spodnjo tabelo.

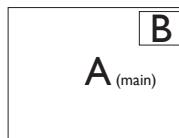
		MOŽNOST POMOŽNEGA VIRA (xli)			
MultiView		Vhodi	HDMI 1.4	HDMI 2.0	USB-C
GLAVNI VIR (xli)	HDMI 1.4	•	•	•	
	HDMI 2.0	•	•	•	
	USB-C	•	•	•	

- PIP Size (Velikost PIP): Ko je aktivirana funkcija PIP, lahko izbirate med tremi velikostmi podoken: [Small] (malo), [Middle] (srednje), [Large] (veliko).

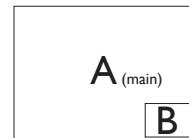


- PIP Position (Položaj PIP): Ko je aktivirana funkcija PIP, lahko izbirate med štirje položajema podoken.

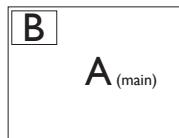
Zgoraj desno



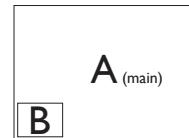
Spodaj desno



Zgoraj levo

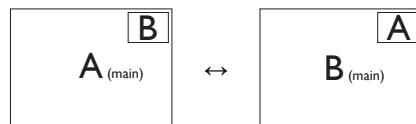


Spodaj levo

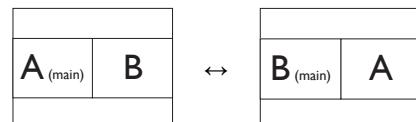


- Swap (Zamenjava): Zamenjava vira glavne slike in in pomožne slike na zaslunu.

Zamenjava virov A in B v načinu [PIP]:



Zamenjava virov A in B v načinu [PBP]:



- Off (Izklop): Ustavitev funkcije MultiView.



## 3. Optimizacija slike

### 3.1 SmartImage

#### 1 Kaj je to?

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

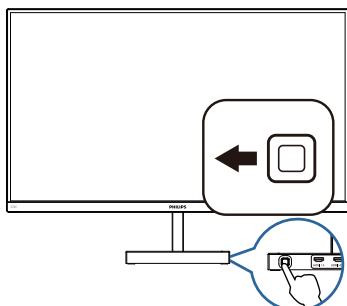
#### 2 Zakaj to potrebujem?

Od vašega monitorja pričakujete, da kar najbolje 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?

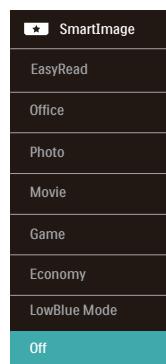
SmartImage je ekskluzivna in izjemno napredna Philipsova tehnologija, ki analizira vsebino, ki se prikazuje na vašem zaslolu. Glede na scenarij, ki ga izberete sami, SmartImage dinamično izboljša kontrast, nasičenost barv ter ostrino slik za izboljšanje vsebin, ki jih prikazuje – vse to v realnem času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

#### 4 Kako omogočim SmartImage?



- Premaknite se v levo, da zaženete SamrtImage na zaslonu.
- Preklapljamte gor ali dol, da izberete med možnostmi: EasyRead (EnostavnoBranje), Office (Pisarna), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Varčno), LowBlue Mode (Način LowBlue) in Off (Izklopljeno).
- SmartImage bo na zaslolu prikazana 5 sekund, lahko pa se pomaknete v levo, da potrdite izbor.

Na voljo je več elementov za izbiro: EasyRead (EnostavnoBranje), Office (Pisarna), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Varčno), LowBlue Mode (Način LowBlue) in Off (Izklopljeno).



- EasyRead (EnostavnoBranje):** Izboljša kakovost besedila v besedilnih programih, kot so knjige PDF. S posebnim algoritmom, ki poveča kontrast in obrobno ostrino besedila, se slika na zaslolu izboljša za lažje branje tako, da se prilagodi svetlost, kontrast in temperatura barv zaslona.
- Office (Pisarna):** Poudari besedilo in zmanjša svetlost za boljšo berljivost in manjše naprezanje oči. Ta način občutno izboljša berljivost in produktivnost pri delu s preglednicami, datotekami PDF, skeniranimi članki

### 3. Optimizacija slike

- ali ostalimi splošnimi pisarniškimi aplikacijami.
- **Photo (Slike):** Ta profil združuje nasičenost barv, dinamičen kontrast in izboljšave ostrine za neverjetno čisto prikazovanje fotografij in ostalih slik z živimi barvami – brez dodatnih komponent in brez bledih barv.
- **Movie (Film):** Izboljšana svetilnost, poglobljena nasičenost barv, dinamični kontrast in kot britev ostra ostrina prikažejo vse podrobnosti tudi v temnejših predelih vaših videov in brez zbledelosti barv v svetlejših predelih, obenem pa vzdržujejo dinamične naravne vrednosti za najboljši prikaz videa.
- **Game (Igre):** Vključi vezje prekomernega delovanja za boljšo odzivnost, zmanjša zabrisane robove hitro premikajočih se predmetov na zaslonu, izboljša razmerje kontrasta za svetlo in temno shemo – ta profil zagotavlja najboljše doživetje za igralce.
- **Economy (Varčevanje):** Ta profil prilagodi svetlost in kontrast ter natančno prilagaja osvetlitev ozadja za ravno pravšnji prikaz vsakdanjih pisarniških aplikacij in nižjo porabo energije.
- **LowBlue Mode (Način LowBlue):** Študije načina LowBlue Mode za očem prijetno produktivnost so pokazale, da lahko tako kot ultravijolični žarki tudi kratkovalovni žarki modre svetlobe z zaslonov LED povzročijo poškodbe očes in dolgoročno škodujejo vidu. Način Phillips LowBlue, razvit za dobro počutje, uporablja pametno programsko tehnologijo za zmanjšanje škodljive kratkovalovne modre svetlobe.
- **Off (Izklop):** Brez optimizacije s pomočjo SmartImage.

## 3.2 SmartContrast

### 1 Kaj je to?

Edinstvena tehnologija, ki dinamično analizira prikazano vsebino in samodejno optimizira kontrastno razmerje monitorja za najboljšo jasnost in uživanje v gledanju; tako boste deležni večje osvetlitve ozadja za bolj jasne, ostrejše in svetlejše slike ali manjše osvetlitve ozadja za jasen prikaz slik na temnih podlagah.

### 2 Zakaj to potrebujem?

Ker za vsako vrsto vsebine želite najboljšo jasnost in udobje pri gledanju. SmartContrast dinamično nadzira kontrast in prilagaja osvetlitev ozadja za jasen, oster in svetel prikaz videa in iger ali za jasno in berljivo prikazovanje besedila pri pisarniškem delu. Obenem pa ta tehnologija znižuje energijsko porabo monitorja, tako da obenem privarčujete na energijskih stroških ter podaljšate življenjsko dobo vašega monitorja.

### 3 Kako deluje?

Ko aktivirate SmartContrast, bo ta v realnem času analiziral prikazano vsebino in prilagodil barve ter intenzivnost osvetlitve ozadja. Ta funkcija bo dinamično izboljšala kontrast za boljše doživetje zabave, ko gledate filme ali igrate igre.

## 4. FreeSync



Igranje iger dolgo časa ni bilo popolno, ker se grafične kartice in monitorji ne osvežujejo enako hitro. Včasih lahko grafična kartica upodobi veliko novih slik med eno posodobitvijo monitorja. Ta bo dele vsake slike prikazal kot celotno sliko. Temu pojavu pravimo "trganje". Igralci lahko trganje odpravijo s funkcijo, ki se imenuje "navpična sinhronizacija", vendar lahko pride do tresenja slike, ko grafična kartica čaka, da monitor zahteva posodobitev, preden dostavi nove slike.

Navpična sinhronizacija zniža tudi odzivnost miškinega vhoda in skupno število slik na sekundo. Tehnologija AMD FreeSync™ odpravi vse te težave tako, da grafični kartici dovoli, da posodobi monitor takoj, ko je na voljo nova slika. Na ta način bo igranje iger izjemno gladko, odzivno in brez trganja slike.

Spodaj so naštete združljive grafične kartice.

- AMD Radeon R9 290
- AMD Radeon R9 285
- AMD Radeon R7 260X
- AMD Radeon R7 260

■ Procesorji A-Series APU za namizne računalnike in mobilne naprave

- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

- Operacijski sistem
  - Windows 10/8.1/8/7
- Grafična kartica: seriji R9 290/300 Series in R7 260 Series
  - AMD Radeon R9 300 Series
  - AMD Radeon R9 Fury X
  - AMD Radeon R9 360
  - AMD Radeon R7 360
  - AMD Radeon R9 295X2
  - AMD Radeon R9 290X

## 5. HDR

Nastavite HDR v operacijskem sistemu Windows10

Koraki

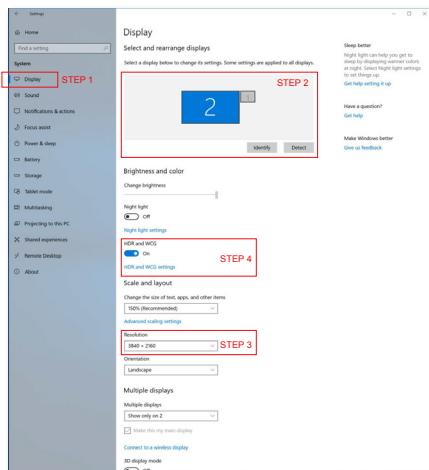
1. Z desno miškino tipko kliknite na namizje, da odprete nastavitev zaslona
2. Izberite zaslon/ekran
3. Prilagodi ločljivost na 2560 x 1440
4. Vklopite način »HDR and WCG« (HDR in WCG)
5. Prilagodi svetlost za vsebino SDR

### Opomba

Nameščeno morate imeti Izdajo operacijskega sistema Windows 10: vedno posodobite na najnovejšo različico.

Več informacij najdete na spodnji povezavi Microsoftove uradne spletnne strani.

<https://support.microsoft.com/en-au/help/4040263/windows-10-hdr-advanced-color-settings>



The screenshot shows the "HDR and WCG settings" page in the Windows Settings app. It includes the following elements:

- A header with a back arrow and the text "Settings".
- A title "HDR and WCG settings".
- A paragraph explaining that when turned on, HDR and WCG content will be shown in apps that support it.
- A "HDR and WCG" toggle switch set to "On".
- A "Brightness for SDR content" slider with a value of "50". A red box highlights the slider.
- A note: "Adjust the slider to determine the brightness for standard dynamic range (SDR) content on an HDR display. This doesn't affect HDR content.".
- A link: "Learn more about HDR and WCG settings".
- A red box highlights the "STEP 5" label.

## 6. Tehnične specifikacije

Slika/zaslon	
Vrsta plošče monitorja	IPS tehnologija
Osvetlitev v ozadju	Sistem W-LED
Velikost zaslona	27" širokokotni (68,47 cm)
Razmerje višina/širina	16:9
Velikost trikotnika RGB slikovnih pik in razdalja med njimi (Pixel pitch)	0,233 x 0,233 mm
Razmerje kontrasta (tipič.)	1,000:1
Optimalna ločljivost	2560x1440 pri 60 Hz
Kot gledanja (tip.)	178° (H) / 178° (V) pri C/R > 10
Brez utripanja	DA
Izboljšava slike	SmartImage
Barve prikazovalnika	16,7 M
Navpična hitrost osveževanja	48Hz - 75Hz
Horizontalna frekvenca	30kHz - 114kHz
LowBlue Mode (Način LowBlue)	DA
sRGB	DA
FreeSync	DA
HDR	DA (HDMI 2.0)
Wide color gamut (Široka barvna lestvica)	DA
EasyRead (EnostavnoBranje)	DA
Povezljivost	
Vhod za signal	HDMI 1.4(digitalni), HDMI 2.0(digitalni), USB-C 3.2 Gen1 x1 (napajanje do 65 W)
Avdio vhod/izhod	izhodni priključek za slušalke
Vhodni signal	Ločeni sinhronizirani
Napajanje (USB-C)	5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3,25A
Priročnost	
Jeziki zaslonskega prikaza	Angleščina, Nemški, Španski, Grški, Francoski, Italijanski, Madžarski, Nizozemski, Portugalski, Portugalski (Brazilija), Poljski, Ruski, Švedski, Finski, Turski, Češki, Ukrajinski, Kitajski (poenostavljeni), Kitajski (tradicionalni), Japonski, Korejski
Drugače prilagojeno	Kensington ključavnica
Združljivost s »Plug & Play«	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX

## 6. Tehnične specifikacije

Stojalo			
Nagib	-5° / +20°		
Napajanje			
Poraba energije	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 V AC, 60 Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 V AC, 60 Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 V AC, 50 Hz
Običajno delovanje	40,42 W (tipič.)	40,31 W (tipič.)	41,50 W (tipič.)
Spanje (Stanje pripravljenosti)	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W
Izklop	<0,3 W	<0,3 W	<0,3 W
Oddajanje toplote*	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 V AC, 60 Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 V AC, 60 Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 V AC, 50 Hz
Običajno delovanje	137,96 BTU/hr (tipič.)	137,57 BTU/hr (tipič.)	141,65 BTU/hr (tipič.)
Spanje (Stanje pripravljenosti)	<1,71 BTU/hr	<1,71 BTU/hr	<1,71 BTU/hr
Izklop	<1,02 BTU/hr	<1,02 BTU/hr	<1,02 BTU/hr
Indikator LED napajanja	Vključen način: Bele barve, Stanje pripravljenosti/spanje: Bele barve (utripa)		
Napajanje	Zunanje, 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz		
Dimenzijske			
Izdelek s stojalom (ŠxVxG)	611 x 455 x 185 mm		
Izdelek z embalažo (ŠxVxG)	680 x 525 x 225 mm		
Teža			
Izdelek s stojalom	4,26 kg		
Izdelek z embalažo	6,81 kg		
Delovno območje			
Temperaturni razpon (delovanje)	0°C do 40°C		
Relativna vlažnost (delovanje)	od 20 do 80 %		
Atmosferski tlak (delovanje)	od 700 do 1060 hPa		
Temperaturni razpon (nedelovanje)	-20°C do 60°C		
Relativna vlažnost (nedelovanje)	od 10 do 90 %		
Atmosferski tlak (nedelovanje)	od 500 do 1060 hPa		

## 6. Tehnične specifikacije

Okolje	
ROHS	DA
Embalaža	100 % možnost recikliranja
Specifične snovi	Ohišje 100 % brez PVC BFR
Energy Star	DA
Skladnost in standardi	
Regulativne odobritve	CE Mark, FCC Class B, RCM, CCC, CECP, CU, SASO, KUCAS, ETL, ISO9241-307, EPA, WEEE, TCO Certified, MEPS * Skladnost s predpisi za ta izdelek velja za območje prodaje.
Ohišje	
Barva	Črna
Dokončaj	Tekstura

### Opomba

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

## 6.1 Ločljivost in prednastavljeni načini

### 1 Maksimalna ločljivost

2560x1440 pri 75 Hz (digitalni vhod)

### 2 Priporočena ločljivost

2560x1440 pri 60 Hz (digitalni vhod)

H. frekv. (kHz)	Ločljivost	V. frekv. (Hz)
31,47	720x400	70,09
31,47	640x480	59,94
35,00	640x480	66,67
37,86	640x480	72,81
37,50	640x480	75,00
35,16	800x600	56,25
37,88	800x600	60,32
48,08	800x600	72,19
46,88	800x600	75,00
47,73	832x624	74,55
48,36	1024x768	60,00
56,48	1024x768	70,07
60,02	1024x768	75,03
44,77	1280x720	59,86
60,00	1280x960	60,00
63,89	1280x1024	60,02
79,98	1280x1024	75,03
89,45	1280x1440	59,91
55,94	1440x900	59,89
67,50	1920x1080	60,00
88,78	2560x1440	59,95
111,02	2560x1440	74,97

### Opomba

Vaš zaslon najbolje deluje pri naravni ločljivosti 2560x1440 pri 60 Hz. Za najboljši prikaz prosimo uporabljajte to ločljivost.

## 7. 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 'prebudit'. Naslednja tabela prikazuje porabo energije in označevanje posamezne funkcije samodejnega varčevanja z energijo:

Definicija upravljanja z energijo						
Način VESA	Video	H-sinhronizacija	V-sinhronizacija	Porabljena energija	Barva lučke LED	
Aktivno	VKLOP	Da	Da	41,7 W (tipič.) 135,4 W (maks.)	Bela	
Spanje	IZKLOP	Ne	Ne	0,5 W (tipič.)	Bela (utripa)	
Izklučeno	IZKLOP	-	-	0,3 W (tipič.)	IZKLOP	

Za meritev porabe energije so uporabljene naslednje nastavitev.

- Prvzeta ločljivost: 2560x1440
- Kontrast: 50%
- Svetlost: 70%
- Temperatura barve: 6500 k z vzorcem polne bele

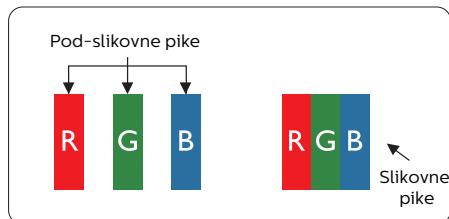
### Opomba

Ti podatki se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila.

## 8. Pomoč uporabnikom in garancija

### 8.1 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 presegati 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 celi 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.

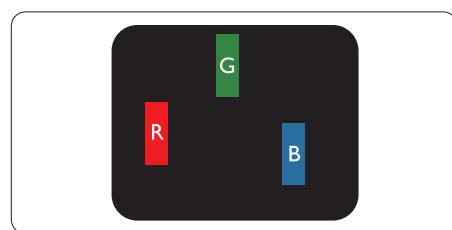
Ko so vse pod-slikovne pike posamezne slikovne pike osvetljene, so tri barvne pod-slikovne pike skupno prikazane kot bela slikovna pika. Ko so vse temne, so tri barvne pod-slikovne pike skupno prikazane kot črna slikovna pika. Druge kombinacije osvetljenih in temnih pod-slikovnih pik so prikazane kot slikovna pika druge barve.

#### Tipi napak slikovnih pik

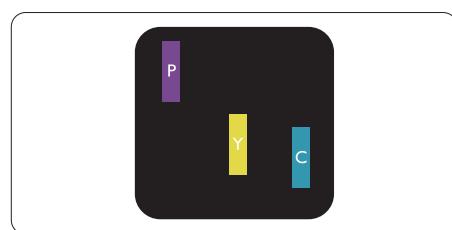
Napake slikovnih in pod-slikovnih pik so na zaslonu prikazane na različne načine. Obstajata dve kategoriji napak slikovnih pik in več tipov napak pod-slikovnih pik v vsaki kategoriji.

#### Napake svetle pike

Napake svetle pike se pojavijo, ker so slikovne točke ali pod-slikovne točke vedno osvetljene ali »vklj.«. 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 pik:

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



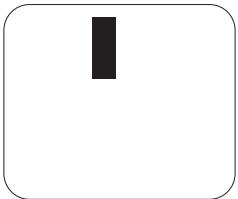
Tri sosednje osvetljene podslikovne pike  
(bela slikovna pika)

#### 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.

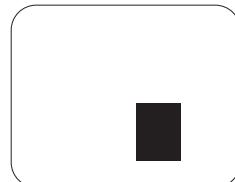
#### Napake črne pike

Napake črne pike se pojavijo, ker so slikovne ali pod-slikovne pike vedno temne ali »izkl.«. 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.



## 8. Pomoč uporabnikom in garancija

### 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	3
2 sosednji osvetljeni pod-slikovni piki	1
3 sosednje osvetljene pod-slikovne pike (bela slikovna pika)	0
Razdalja med dvema napakama svetle pike*	> 15 mm
Skupno število napak svetle pike vseh tipov	3
NAPAKE ČRNE PIKE	SPREJEMLJIVI NIVO
1 temna pod-slikovna pika	5 ali manj
2 sosednje temne pod-slikovne pike	2 ali manj
3 sosednje temne pod-slikovne pike	0
Razdalja med dvema napakama črne pike*	> 15 mm
Skupno število napak črne pike vseh tipov	5 ali manj
SKUPNO ŠTEVILLO NAPAK PIKE	SPREJEMLJIVI NIVO
Skupno število napak svetle ali črne pike vseh tipov	5 ali manj

#### Opomba

1 ali 2 sosednji napaki pod-slikovnih pik = 1 napaka pike.

## 8.2 Pomoč uporabnikom in garancija

Za podatke glede kritja 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).

Informacije o garancijskem obdobju najdete v izjavi o garanciji v priročniku s pomembnimi informacijami.

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

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

### Opomba

1. V priročniku s pomembnimi informacijami, ki je na voljo na spletni strani za podporo Philips, poiščite servisno telefonsko številko za regijo.
2. Nadomestne dele imamo za popravilo izdelka na voljo najmanj tri leta od datuma vašega prvotnega nakupa oziroma 1 leto po koncu proizvodnje, katero koli obdobje je daljše.

## 9. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

### 9.1 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 IZKL., nakar ga pritisnite v položaj VKL..

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

Check cable connection

- 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.

**Gumb Auto (Samodejno) ne deluje**

- Funkcija samodejnih nastavitev deluje le v načinu VGA-Analog (VGA-Analogno). Če rezultat ni zadovoljiv, lahko prilagoditve opravite ročno prek zaslonskega menija.

#### 2 Opomba

Funkcija Auto ni na voljo v DVI-Digital (digitalnem načinu DVI), saj ni potrebna.

Vidni znaki dima ali isker

- Ne izvajajte nobenih korakov za odpravljanje težav.
- Zaradi varnosti monitor takoj izklopite iz električne vtičnice.
- Takoj se obrnite na predstavnika Philipsove podpore za kupce.

#### 2 Težave s sliko

Slika ni poravnana

- Prilagodite položaj slike s funkcijo »Auto« (Samodejno) v Glavni ukazi zaslonskega menija.
- Prilagodite položaj slike s pomočjo Setup (Nastavitev) Phase/Clock (Faza/takt) v Glavni ukazi zaslonskega menija. Na voljo je le v načinu VGA.

Slika na zaslonu vibrira

- Preverite, ali je signalni kabel dobro priključen na grafično kartico oz. PC.

Pojavlja se vertikalno mitgotanje



- Prilagodite sliko s funkcijo »Auto« (Samodejno) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza.
- Odstranite vertikalne črte s pomočjo Setup (Nastavitev) Phase/Clock (Faza/takt) v glavnih ukazih

## 9. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

zaslonskega prikaza. Na voljo je le v načinu VGA.

Pojavlja se horizontalno migotanje.



- Prilagodite sliko s funkcijo »Auto« (Samodejno) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza.
- Odstranite vertikalne črte s pomočjo Setup (Nastavitev) Phase/Clock (Faza/takt) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza. Na voljo je le v načinu VGA.

Slika je zamegljena, nerazločna ali pretemna

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

Po izklopu monitorja na zaslolu ostane »ostala«, »zapečena« ali »meglena slika«.

- Neprekinjeno daljše prikazovanje statičnih slik lahko na zaslolu 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.
- Ko monitor pustite brez nadzora, vedno aktivirajte premikajoči se ohranjevalnik zaslona.
- Če boste preko vašega LCD zaslona prikazovali nespremenljivo statično vsebino, občasno aktivirajte aplikacijo za osveževanje zaslona.
- Določeni simptomi »zapeke«, »kasnejših slik« ali »prikazovanja duhov« ne bodo izginili in jih ni možno 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 zaslolu 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 nastavitev Napajanje LED v glavnih ukazih zaslonskega prikaza.

Za dodatno pomoč glejte kontaktne podatke servisa, ki so navedeni v priročniku s pomembnimi informacijami, in se obrnite na predstavnika servisne službe družbe Philips.

\* Funkcije so različne, odvisno od zaslona.

## 9.2 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: 2560x1440 pri 60 Hz.

- Izključite vse kable in priključite računalnik na monitor, ki ste ga uporabljali prej.
- V meniju Start v OS Windows izberite Settings (Nastavitev)/ Control Panel (Nadzorna plošča). V oknu nadzorne plošče izberite ikono Display (Zaslon). V nadzorni plošči zaslona izberite zavihek »Settings (Nastavitev)«. Na zavihku z nastavitevami premaknite drsnik v polju »desktop area (namizje)« na 2560x1440 slikovnih pik.
- Odprite »Advanced Properties (Dodatne lastnosti)« in nastavite Frekvenca osveževanja na 60 Hz, nato kliknite OK (V redu).
- Ponovno zaženite računalnik in ponovite 2. in 3. korak za potrditev nastavitev vašega PC-ja na 2560x1440 pri 60 Hz.
- Zaustavite računalnik, izključite vaš stari monitor in ponovno priključite Philips LCD monitor.
- Vklopite monitor in nato še računalnik.

- V2: Kakšna je priporočena hitrost osveževanja za LCD monitor?

Odg.:

Priporočena hitrost osveževanja za LCD monitorje je 60 Hz, v primeru motenj na zaslonu pa jo lahko nastavite na 75 Hz, da vidite, če to odpravi motnje.

- V3: Kaj so datoteke .inf in .icm na CD-

ROMu? Kako namestim goničnike (.inf in .icm)?

Odg.:

To so datoteke z goničniki za vaš monitor. Za namestitev goničnikov sledite navodilom v uporabniškem priročniku. Ko prvič nameščate monitor, vas bo računalnik morda vprašal za goničnike monitorja (datoteke .inf in .icm) ali za disk z goničniki. Sledite navodilom za vstavitev CD-ROMa, ki je priložen temu kompletu. Goničniki monitorja (datoteke .inf in .icm) se bodo namestili samodejno.

- V4: Kako nastavim ločljivost?

Odg.:

Goničniki 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).

- V5: Kaj če se pri prilagajanju nastavitev monitorja 'izgubim' prek zaslonskega menija?

Odg.:

Pritisnite gumb ➔ in izberite »Reset« (Ponastavi) za priklic prvotnih tovarniških nastavitev.

- V6: Ali je zaslon LCD odporen na praske?

Odg.:

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

- V7: Kako naj očistim površino LCD zaslona?

## 9. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

### Odg.:

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

V8: Ali lahko spremjam barvne nastavitve monitorja?

### Odg.:

Da, barvne nastavitve lahko spremnjate s pomočjo zaslonskega prikaza (OSD) po naslednjih postopkih:

- Pritisnite » ➔ « za prikaz zaslonskega menija (OSD – On Screen Display)
- Pritisnite »Down Arrow (Puščica navzdol)« in izberite možnost »Color (Barva)«. Nato pritisnite » ➔ « za vnos nastavitve barve – obstajajo tri nastavitve, kot sledi v nadaljevanju.
  1. Color Temperature (Barvna temperatura): če so nastavitve bliže 6.500 K, je zaslon videti toplejši, z rdeče-belo barvno lestvico, medtem ko temperatura 9.300 K odseva hladen, modro-bel ton.
  2. sRGB: to je standardna nastavitev za zagotavljanje pravilne izmenjave barv med različnimi napravami (npr. digitalnimi fotoaparati, monitorji, tiskalniki, optičnimi bralniki, itd.).
  3. User Define (Uporabniško): 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. 2004 K, so rdeče barve; višje temperature, kot na primer 9300 K, so modre barve. Nevtralna temperatura je bela s 6504 K.

V9: Ali lahko svoj LCD monitor priključim na kateri koli PC, delovno postajo ali Mac?

### Odg.:

Da. Vsi Philips LCD monitorji so popolnoma združljivi s standardnimi PC-ji, Maci in delovnimi postajami. Za priklop monitorja na sistem Mac boste morda potrebovali adapter za kabel. Za več informacij se prosimo obrnite na trgovskega predstavnika podjetja Philips.

V10: Ali Philips LCD monitorji podpirajo 'Plug-and-Play'?

### Odg.:

Da, monitorji podpirajo »Plug-and-Play« v Windows 10/8.1, 8, 7, Mac OSX.

V11: Kaj pri LCD zaslonih pomeni "lepljenje slike" ali "zapečena slika" ali "ostala slika" ali "meglena slika"?

### Odg.:

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 poznani pojavi. V večini primerov »zapečena«, »ostala« ali »meglena slika« slika izgine postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja. Ko monitor pustite brez nadzora, vedno aktivirajte premikajoči se ohranjevalnik zaslona.

Če boste preko vašega LCD zaslona prikazovali nespremenljivo statično

## 9. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

vsebino, občasno aktivirajte aplikacijo za osveževanje zaslona.

### Opozorilo

Določeni simptomi »zapečene«, »ostale« ali »meglene« slike ne bodo izginili in jih ni možno popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

V12: Zakaj moj zaslon ne prikazuje besedila jasno in ostro, ampak robato?

Odg.:

Vaš LCD monitor najbolje deluje pri privzeti ločljivosti 2560x1440 pri 60 Hz. Za najboljši prikaz uporabljajte to ločljivost.

V13: Kako odklenem ali zaklenem bližnjično tipko?

Odg.:

Če želite odkleniti ali zakleniti bližnjično tipko, pritisnite in 10 sekund držite pritisnjeno tipko ➔ . Na zaslonu se pojavi napis "Pozor", ki prikazuje stanje (zaklenjeno ali odklenjeno), kot je prikazano na spodnjih slikah.



V14: Kje najdem priročnik s pomembnimi informacijami, ki je naveden v EDFU-ju?

Odg.:

Priročnik s pomembnimi informacijami lahko prenesete s spletnega mesta za pomoč družbe Philips.



2019 © TOP Victory Investment Ltd. Vse pravice pridržane.

Ta izdelek se proizvaja in prodaja pod vodstvom družbe Top Victory Investments Ltd. in družba Top Victory Investments Ltd. nudi garancijo v zvezi s tem izdelkom. Philips in znak ščita Philips sta registrirani blagovni znamki družbe Koninklijke Philips N.V. in se uporabljata v skladu z licenco.

Specifikacije so predmet sprememb brez predhodnega opozorila.

Različica: M8276CE1L