

# www.philips.com/welcome

SL	Uporabniški priročnik	1
	Pomoč uporabnikom in garancija	23
	Odpravljanje težav in pogo vprašanja	osta 27

# **PHILIPS**

# Brilliance

349P7

# Kazalo vsebine

1.	Pomembno11.1Varnostni ukrepi in vzdrževanje 11.2Opisi simbolov331.3Odstranjevanje izdelka in materiala embalaže
2.	Nastavitev monitorja
3.	Optimizacija slike
4.	Adaptive Sync 17
5.	Tehnične specifikacije
6.	Upravljanje porabe energije 22
7.	Pomoč uporabnikom in garancija
8.	Odpravljanje težav in pogosta vprašanja27 8.1 Odpravljanje težav27 8.2 Splošna pogosta vprašanja28 8.3 Pogosta vprašanja o Multiview31

# 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 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. (Obrnite se na Informacijski center za pomoč in podporo strankam/potrošnikom)
- 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.

#### Vzdrževanje

- Da se izognete morebitnimi 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.
  - 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 pooblaščeno servisno 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 vour 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.

#### 2. Namestitev monitorja

# 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 important of making products that can easily be recycled. At Philips, endof-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. Nastavitev monitorja

# 2.1 Namestitev

# 1 Vsebina paketa



\*Odvisno od regije



Uporabite samo model adapterja AC/ DC: Philips FSP180-AJBN3.

- 2 Namestitev podstavka
- Položite monitor s prednjo ploskvijo na gladko površino. Pazite, da zaslona ne opraskate ali poškodujete.



- 2. Držite stojalo z obema rokama.
  - 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.



# Opozorilo:

Ta izdelek je ukrivljen. Pri pritrjevanju/ odstranjevanju ohišja pod zaslon postavite zaščitno prevleko in ne pritiskajte navzdol, da ne poškodujete zaslona. 3 Vzpostavljanje povezave z računalnikom





- Kensington ključavnica proti kraji
- 2 Vhod za slušalke
- 3 Avdio vhod
- 4 Sprejemni tok USB
- 6 Hitri USB polnilnik
- 6 Vhod USB Type-C
- Vhod DisplayPort
- 8 Vhod HDMI
- 9 AC/DC napajanje

Priključitev na računalnik

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

# Zvezdišče USB

Zvezdišče/priključki USB tega zaslona so zaradi skladnosti z mednarodnimi energetskimi standardi v načinu spanja in izklopa onemogočeni.

Priključene naprave USB ne bodo delovale v tem stanju.

Če želite trajno vklopiti funkcijo USB, v zaslonskem meniju izberite »Način pripravljenosti USB« in preklopite na stanje »Vklop«.

# Polnjenjem USB

Ta zaslon je opremljen s priključki USB, ki podpirajo standardno izhodno moč, od katerih nekateri podpirajo funkcijo polnjenja prek USB-ja (prepoznate jih po ikoni napajanja 🐑). Te priključke lahko uporabljate na primer za polnjenje pametnega telefona ali napajanje zunanjega trdega diska. Če želite uporabljati to funkcijo, mora biti zaslon ves čas vklopljen.

Nekaterih izbranih zaslonov Philips morda ne boste mogli uporabljati za napajanje ali polnjenje naprave, ko zaslon preide v »način spanja« (bela LED-lučka za napajanje utripa). V tem primeru odprite zaslonski meni, izberite »USB Standby Mode« (Polnjenje prek

#### 2. Namestitev monitorja

USB-ja) in izberite »ON« (Vklop) za to funkcijo (ta funkcija je privzeto nastavljena na »OFF« (Izklop)). S tem zagotovite, da sta funkciji napajanja in polnjenja prek USB-ja vklopljeni, tudi če je monitor v načinu spanja.

	Power LED	
Language	Resolution Notification	
-8	USB	
OSD Settings	USB Standby Mode	
<b>**</b> Contra	DisplayPort	
O Seruh		
	Information	

# 🖨 Opomba

Če kadar koli izklopite monitor s stikalom za vklop/izklop, izklopite vse priključke USB.

## Opozorilo:

Brezžične naprave USB 2.4Ghz, kot so brezžična miška, tipkovnica in slušalke, lahko motijo visokohitrostni signal naprav USB 3.0, kar lahko poslabša učinkovitost radijskega prenosa. V tem primeru poskusite enega od naslednjih načinov, s katerim zmanjšate učinke teh motenj.

- Sprejemnike USB 2.0 poskusite imeti proč od priključnih vrat USB3.0.
- Uporabite standardni podaljševalni kabel USB ali zvezdišče USB, da povečate prostor med brezžičnim sprejemnikom in priključnimi vrati USB 3.0.
- 6.

2.2 Upravljanje monitorja



2 Prilagodite vašo lastno tipko "USER (UPORABNIK)"

Z možnostjo "USER (Uporabnik)" lahko nastavite priljubljene funkcijske tipke.

1. Premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni (OSD).

	Horizontal	Audio Source 🗸
Language		Volume
- <b>Ö</b> oco c-wi	Transparency	Input
g. USD Settings		
🖈 Satun	User Key	
X Jorah		

- Premaknite tipko gor ali dol in izberite glavni meni [OSD Settings (Nastavitve zaslonskega menija)], nato jo premaknite v desno za potrditev.
- Premaknite tipko gor ali dol in izberite [User key(Uporabnik)], nato jo premaknite v desno za potrditev.
- Premaknite tipko gor ali dol in izberite želeno funkcijo: [Audio Source (Vir zvoka)], [Volume (Glasnost)], [Input (Vhod)].
- 5. Premaknite tipko v desno, da potrdite izbor.

Zdaj lahko neposredno navzdol premaknete gumb na dnu zaslonske plošče navzdol [User Key] (Uporabniška tipka). Pojavila se bo samo vaša vnaprej izbrana funkcija za hiter dostop.



Če ste za funkcijo na primer izbrali [Audio Source (Vir zvoka)], premaknite tipko dol in prikaže se meni [Audio Source (Vir zvoka)].

Audio Source
Audio In
HDMI 2.0
USB C

# 3 Neodvisno predvajanje zvoka, ne glede na video vhod

Zaslon Philips lahko v načinu PIP/ PBP neodvisno predvaja vir zvoka ne glede na video vhod. Tako lahko na primer predvajate posnetke MP3 iz zvočnega vira, priključenega v vrata [Audio In (zvočni vhod)] tega monitorja, in še naprej gledate video vir, priključen v vrata [USB C], [HDMI 2.0] ali [DisplayPort].

1. Premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni (OSD).

LowRive Mode	Volume	Audio In 🛛 🗸
	Stand-Alone	HDMI 2.0
-	Mute	DisplayPort
	Audio Source	USB C
Picture		
<b>Б</b> РІР/РВР		
A		
Audio		
🗢 Color		
-		

- Premaknite tipko gor ali dol in izberite glavni meni [Audio (Zvok)], nato jo premaknite v desno za potrditev.
- 3. Premaknite tipko gor ali dol in izberite [Audio Source (Vir zvoka)], nato jo premaknite v desno za potrditev.
- 4. Premaknite tipko gor ali dol in izberite želeni vir zvoka: [Audio In

(Zvočni vhod)], [USB C], [HDMI 2.0] ali [DisplayPort].

5. Premaknite tipko v desno, da potrdite izbor.

#### 🖨 Opomba

Ko boste naslednjič izbrali Avdio vhod, bo privzeto izbral vir zvoka, ki ste ga predhodno izbrali. Če ga želite spremeniti, boste morali ponoviti korake za izbor, da boste izbrali nov prednostni vir zvoka kot privzeto nastavitev. To se ne bo zgodilo, če boste izbrali DP ali HDMI.

4 Opis prikaza na zaslonu

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

Zaslonski meni (OSD) je funkcija, ki jo ponujajo vsi Philipsovi zasloni LCD. Uporabniku omogoča nastavitev delovanja zaslona in izbiranje funkcij zaslona neposredno v oknu z navodili, prikazanem na zaslonu. Uporabniku prijazen vmesnik zaslonskega prikaza je videti tako:

C LowBlue Mode	On	
	Off 🗸	
➡ Input		
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 dnu 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 prikaza na zaslonu

Spodaj je prikazan pregled strukture prikaza na zaslonu. Z njim si kasneje lahko pomagate pri regulaciji različnih nastavitev.



# 5 Obvestilo o ločljivosti

Monitor je zasnovan za najboljše delovanje v izvorni ločljivosti 3440 × 1440 pri 60 Hz. Če monitor vklopite v drugačni ločljivosti, se na zaslonu prikaže opozorilo: Za najboljše rezultate uporabite 3440 × 1440 pri 60 Hz.

Prikaz opozorila o izvorni ločljivosti lahko izklopite v razdelku Nastavitev v meniju prikaza na zaslonu.

6 Fizična funkcija

Nagib



Vrtenje



#### Prilagoditev višine



# 2.3 MultiView



## 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 zapletena večopravilnost postala mala malica.

## 2 Zakaj to potrebujem?

Z ultra visokoločljivim zaslonom Philips MultiView boste doživeli 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 želeli spremljati novice v živo z zvokom v majhnem oknu, medtem ko boste pisali vaš najnovejši blog, ali pa boste želeli 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 bližnjično tipko?

1. Gumb na dnu zaslona potisnite navzgor.



 Pojavi se meni za izbiro MultiView. Za izbiro premaknite tipko gor ali dol.



- 3. Premaknite tipko v desno, da potrdite izbor.
- 4 Kako omogočiti MultiView z menijem OSD?

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

1. Premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni.

LowRine Mode	PIP / PBP Mode	Off 🗸
	PIP / PBP Input	PIP
Input	PIP Size	PBP
	PIP Position	
Dicture	Swap	
Audio		
💂 Color		
<b>.</b>		

 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.
- 4. Premaknite tipko gor ali dol in izberite [Off (Izklop)], [PIP] ali [PBP], nato jo premaknite v desno.
- 5. Zdaj se lahko premaknete nazaj in nastavite [PIP / PBP Input], [PIP Size], [PIP Position], ali [Swap].
- 6. Premaknite tipko v desno, da potrdite izbor.
- 5 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.





[PBP]: Slika ob sliki

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: [USB C], [HDMI 2.0], in [DisplayPort]. Glede združljivosti glavnega/pomožnega vhodnega vira si oglejte spodnjo tabelo.

<b>**</b> /		MOŽNOST POMOŽNEGA VIRA (xl)			
MultiView	Vhodi	HDMI 2.0	DP	USB C	
GLAVNI	HDMI 2.0	•	•	•	
VIR	DP	•	•	•	
(xl)	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

A (glavni)

В

Zgoraj levo

R

A (glavni)

Spodaj levo





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

Zamenjava virov A in B v načinu [PIP]:





Zamenjava virov A in B v načinu [PBP]:



Off (Izklop): Ustavitev funkcije MultiView.



# 🖨 Opomba

 Ko uporabite fumcijo SWAP (zamenjava), se bosta video in njegov vir zvoka istočasno zamenjala. (za več podrobnosti glejte stran 8 "Neodvisno predvajanje zvoka, ne glede na video vhod".)

# 2.4 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.



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



 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 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 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 omogočite SmartImage?



- Če želite v prikazu na zaslonu zagnati SmartImage, premaknite tipko na levo.
- Pomaknite se navzgor oz. navzdol, če želite izbirati med načini EnostavnoBranje, pisarna, slika, film, igre, ekonomično, način z malo modre in izklopljeno.
- Prikaz na zaslonu za SmartImage bo na zaslonu ostal 5 sekund. Če želite potrditi možnost, lahko tudi tipko premaknete na levo.

Na voljo je več elementov za izbiro: EnostavnoBranje, pisarna, slika, film, igre, ekonomično, način z malo modre in 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 zaslonu 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 ali ostalimi splošnimi pisarniškimi aplikacijami.

#### 3. Optimizacija slike

- Photo (Slike): Ta profil združuje nasičenost barv, dinamičen kontrast in izboljšave ostrine za neverjetno čisto prikazovanje fotografij in ostalih slik v živih barvah – 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 ljubitelje igric.
- 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

# 🚺 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. Adaptive Sync



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 Adaptive Sync™ 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.

- Operacijski sistem
  - Windows 7 ali 8.x
- Grafična kartica: Družini R9 290 in R7 260
  - AMD Radeon R9 295X2
  - AMD Radeon R9 290X
  - AMD Radeon R9 290
  - AMD Radeon R9 285
  - AMD Radeon R7 260X
  - AMD Radeon R7 260

- Namizne in mobilne različice grafičnih kartic družine A na procesorjih iz leta 2014
  - AMD A10-7850K
  - AMD A10-7800
  - AMD A10-7700K
  - AMD A8-7600
  - AMD A6-7400K

# 5. Tehnične specifikacije

Slika/zaslon	
Vrsta plošče monitorja	MVA
Osvetlitev v ozadju	LED
Velikost zaslona	34" širokokotni (86,36 cm)
Razmerje višina/širina	21:9
Velikost trikotnika RGB slikovnih pik in razdalja med njimi (Pixel pitch)	0.232 (H) x 0.232 (V) mm
SmartContrast	50.000.000:1
Odzivni čas (tip.)	16 ms(GtG)
Čas za hitri odg. SmartResponse (tip.)	4 ms(GtG)
Optimalna ločljivost	Displayport/HDMI 2.0/USB C: 3440x1440 @ 60Hz
Kot gledanja (tip.)	178° (H) / 178° (V) pri C/R > 10
Izboljšava slike	SmartImage
Navpična hitrost osveževanja	40 Hz-102 Hz (DisplayPort , USB-C), 23 Hz-102 Hz (HDMI)
Horizontalna frekvenca	30 KHz-160 KHz
sRGB	DA
Način LowBlue	DA
Barve monitorja	16,7 mio
Onemogočeno migetanje	DA
Barvna paleta	DA
Adaptive Sync	DA
Povezljivost	
Vhod za signal	DisplayPort, 1.2x1 HDMI 2.0x1(digital, HDCP)
USB	USB type-Cx1, USB3,0x3 (vključno z 1 polnjenjem)
Napajanje USB C power	USB C(up to 60W)
delivery	(5V/3A 7V/3A 9V/3A 10V/3A 12V/3A 15V/3A 20V/3A)
Vhodni signal	Ločení sinhroniziraní, sinhroniziraní z zelením signalom
Avdio vhod/izhod	Avdio vhod, izhod za slušalke
Prirocnost	
Vgrajen zvočnik (tip.)	5W x 2
Jeziki zaslonskega prikaza	Anglesčina, nemščina, španščina, grščina, francoščina, italijanščina, madžarščina, nizozemščina, portugalščina, brazilska portugalščina, poljščina, ruščina, švedščina, finščina, turščina, češčina, ukrajinščina, poenostavljena kitajščina, tradicionalna kitajščina, japonščina, korejščina
Drugače prilagojeno	VESA mount(100×100mm),Kensington Lock
Združljivost s Plug and Play	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX

Stojalo				
Nagib	-!	-5 / +20 stopinj		
Vrtenje	-1	170 / +170 stopinj		
Prilagoditev višine	30mm			
Napajanje				
Poraba energije		Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 VAC, 50Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 VAC, 60Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 VAC, 50Hz
Običajno delovanje		66,99W (tipič.)	67,09W (tipič.)	67,19W (tipič.)
Spanje (Stanje pripravljenosti)		0,5W (tipič.)	0,5W (tipič.)	0,5W (tipič.)
Izklop		0,3W (tipič.)	0,3W (tipič.)	0,3W (tipič.)
Oddajanje toplote*		Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 VAC, 50Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 VAC, 60Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 VAC, 50Hz
Običajno delovanje		228,63 BTU/h (tipič.)	228,98 BTU/h (tipič.)	229,32 BTU/h (tipič.)
Spanje (Stanje pripravljenosti)		1,71 BTU/h (tipič.)	1,71 BTU/h (tipič.)	1,71 BTU/h (tipič.)
Izklop		1,02 BTU/h (tipič.)	1,02 BTU/h (tipič.)	1,02 BTU/h (tipič.)
Indikator LED za vklop		Vključen način: Be spanje: Bele barve	ele barve, Stanje pr e (utripa)	ipravljenosti/
Vključen način (način Eco)		zunanje, 100 – 24	0 V AC, 50 – 60 H	Z
Dimenzije				
Izdelek s stojalom (ŠxVxG) Izdelek brez stojala (ŠxVxG Izdelek z embalažo(ŠxVxG)	)	810 x 621 x 311 mm 810 x 369 x 98 mm 944 x 578 x 224 m	n m	
Teža				
Izdelek s stojalom		9,60 kg		
Izdelek brez stojala		6,60 kg		
Izdelek z embalažo		14,88 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		

. Tehnične specifikacije

Relativna vlažnost (nedelovanje)	od 10 do 90 %	
Atmosferski tlak (nedelovanje)	od 500 do 1060 hPa	
Okolje in energija		
ROHS	DA	
Embalaža	100% možnost recikliranja	
Specifične snovi	Ohišje 100% brez PVC BFR	
Skladnost in standardi		
Regulativne odobritve	CE Mark, CU-EAC, RCM, CB,GS,ISO 9241-307, SEMKO, MEPS	
Ohišje		
Barva	Črna	
Dokončaj	Svetleč	

## 🖨 Opomba

- 1. Pridržujemo si pravico do spremembe teh podatkov brez predhodnega obvestila. Če želite prenesti najnovejšo različico letaka, obiščite <u>www.philips.com/support</u>.
- 2. Pametni odzivni čas je optimalna vrednost iz preizkusov GtG ali GtG (ČB).

# 5.1 Ločljivost in prednastavljeni načini

Najvišja ločljivost

3440x1440@100Hz (DP/HDMI 2.0/ USB C)

2 Priporočena ločljivost

3440x1440@60Hz (DP/HDMI 2.0/ USB C)

Vodoravna frekvenca (kHz)	Ločljivost	Navpična frekvenca (Hz)
31,47	720 x 400	70,09
31,47	640 x 480	59,94
35,00	640 x 480	66,67
37,86	640 x 480	72,81
37,50	640 x 480	75,00
50,90	640 x 480	100,00
35,16	800 x 600	56,00
37,88	800 x 600	60,32
48,08	800 x 600	72,00
46,88	800 x 600	75,00
63,60	800 x 600	100,00
47,73	832x624	75,00
48,36	1024 x 768	60,00
56,48	1024 x 768	70,00
60,02	1024 x 768	75,03
81,40	1024 x 768	100,00
44,77	1280x 720	59,86
63,89	1280 x 1024	60,02
79,98	1280 x 1024	75,03
55,94	1440 x 900	59,89
65,29	1680 x 1050	59,95
89,48	1720 x 1440	59,94
67,50	1920 x 1080	60,00
44,74	3440 x 1440	29,97
89,48	3440 x 1440	59,94

Vodoravna frekvenca (kHz)	Ločljivost	Navpična frekvenca (Hz)
150,97	3440 x 1400	100,00

# 5.2 Crystalclear

Ta najnovejši Philipsov zaslon prinaša sliko Crystalclear v ločljivosti 3440 × 1440 slikovnih pik. Novi zaslon vključuje zmogljive plošče z veliko gostoto slikovnih pik in se ponaša s širokim kotom pogleda 178/178. S pomočjo virov z veliko pasovno širino, kot sta Displayport in HDMI, bodo slike na tem zaslonu resnično oživele. Ne glede na to, ali ste zahteven strokovnjak, ki zahteva podroben prikaz za rešitve CAD-CAM, uporabnik aplikacij za 3D-grafiko ali finančni čarovnik, ki ureja ogromne preglednice, vam bo s tem zaslonom Philips na voljo slika Crystalclear.

# 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	67,09 W (tipič.), 180 W (maks.)	Bela
Spanje (Stanje pripravljenosti)	IZKLOP	Ne	Ne	0,5 W (tipič.)	Bela (utripa)
Izklop	IZKLOP	-	-	0,3 W (tipič.)	IZKLOP

Za meritev porabe energije so uporabljene naslednje nastavitve.

- Privzeta ločljivost: 3440 × 1440
- Kontrast: 50%
- Svetlost: 100%
- Temperatura barve: 6500k z vzorcem polne bele

# 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. podslikovnih 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 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 podslikovnih 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 podslikovnih 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	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 ŠTEVILO NAPAK PIKE	SPREJEMLJIVI NIVO
Skupno število napak svetle ali črne pike vseh tipov	5 ali manj

## 🖨 Opomba

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

# 7.2 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 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).

•	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

Številka Philipsovega Centra za pomoč strankam je navedena spodaj.

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

# 🖨 Opomba

V priročniku s pomembnimi informacijami, ki je na voljo na spletni strani za podporo Philips, poiščite servisno telefonsko številko za regijo.

# 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 električno vtičnico in v zadnji del zaslona.
- Najprej zagotovite, da je gumb za vklop/izklop na sprednji strani zaslona v položaju izklop, nakar ga pritisnite v položaj za 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 zaslona 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 zaslona pravilno priključen v računalnik. (Gleite tudi Vodič za hitri začetek).
- Preverite, ali ima kabel zaslona ukrivljene nožice.
- Prepričajte se, da je računalnik vklopljen.

Vidni znaki dima ali isker

- Ne izvajajte nobenih korakov za odpravljanje težav.
- Iz varnostnih razlogov nemudoma odklopite zaslon z električnega napajanja
- Takoj se obrnite na predstavnika Philipsove podpore za kupce.

## 2 Težave s sliko

#### Slika na zaslonu vibrira

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

Slika je zamegljena, nerazločna ali pretemna

 V zaslonskem 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". 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 zaslon pustite brez nadzora, aktivirajte ohranjevalnik zaslona z gibljivo sliko.
- Če zaslon LCD prikazuje negibno statično vsebino, aktivirajte aplikacijo za periodično osveževanje vsebine 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 tako, da bo enaka priporočeni izvorni ločljivosti 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.

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

# 3 Zvočna težava

## Ni zvoka

- Preverite, ali je avdio kabel pravilno priključen na računalnik in monitor.
- 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 nastavitev glasnosti.

# 8.2 Splošna pogosta vprašanja

- V1: Ko namestim zaslon, kaj naj naredim, če se na zaslonu izpiše "Cannot display this video mode (Tega video načina ni mogoče prikazati)"?
- Odg.: Priporočena ločljivost za ta zaslon: 3440 x 1440 pri 60Hz.
- Odklopite vse kable in priključite računalnik na zaslon, 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 3440 x 1440 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 nastavitve vašega računalnika na 3440 x 1440 pri 60 Hz.
- Izklopite računalnik, odklopite stari zaslon in znova priklopite zaslon Philips LCD.
- Vklopite zaslon in nato še računalnik.
- V2: Kakšna je priporočena hitrost osveževanja za zaslon LCD?
- Odg.: Priporočena hitrost osveževanja za zaslone LCD 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 v uporabniškem priročniku? Kako namestim gonilnike (.inf in .icm)?
- Odg.: To so datoteke z gonilniki za vaš monitor. Za namestitev gonilnikov sledite navodilom v uporabniškem priročniku. Ko prvič nameščate monitor, vas bo računalnik morda vprašal za gonilnike monitorja (datoteke .inf in .icm) ali za disk z gonilniki.
- V4: Kako nastavim ločljivost?

#### 8. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

- Odg.: Gonilnik grafične kartice in zaslon skupaj določita razpoložljive ločljivosti. Želeno ločljivost lahko nastavite v "Control Panel (Nadzorna plošča)" v OS Windows<sup>®</sup>, in sicer z možnostjo "Display properties (Lastnosti zaslona)".
- V5: Kaj če se pri prilagajanju nastavitev zaslona prek zaslonskega menija izgubim?
- Odg.: Premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni (OSD) 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 ravnanju z zaslonom pazite, da ne pritiskate neposredno na površino plošče zaslona. To lahko vpliva tudi na vašo garancijo.
- V7: Kako naj očistim površino LCD zaslona?
- 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.

# V8: Ali lahko spreminjam barvne nastavitve zaslona?

- Odg.: Da, barvne nastavitve lahko spreminjate prek zaslonskega prikaza z naslednjimi koraki,
- Premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni (OSD)
- Pritisnite "Down Arrow (Puščica navzdol)" in izberite možnost

"Color (Barva)". Nato pritisnite "OK (V redu)" za vnos nastavitve barve – obstajajo tri nastavitve, kot sledi v nadaljevanju.

- Temperatura barve: Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K in 11500K. Če so nastavitve bližje 5000K, zaslon je videti "toplejši", z rdečebelo barvno lestvico, medtem ko temperatura 11500K odseva "hladen, modro-bel ton".
- sRGB: To je standardna nastavitev za zagotavljanje pravilne izmenjave barv med različnimi napravami (npr. digitalnimi fotoaparati, zasloni, tiskalniki, optičnimi bralniki, itd.).
- 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.

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

- Odg.: Da. Vsi Philipsovi zasloni LCD so popolnoma združljivi s standardnimi PC-ji, Maci in delovnimi postajami. Za priklop zaslona na sistem Mac boste morda potrebovali pretvornik za kabel. Za več informacij se obrnite na trgovskega predstavnika podjetja Philips.
- V10: Ali Philipsovi monitorji LCD podpirajo Plug and Play?

- Odg.: Da, zasloni so združljivi z »Plug and Play« v sistemih Windows 7/ Windows 8/ Windows 8.1, Windows 10,Mac OSX
- V11: Kaj pri LCD zaslonih pomeni lepljenje slike ali zapečena ali odtisnjena ali meglena slika?
- Odg.: Neprekinjen in dolgotrajen prikaz negibnih slik lahko povzroči, da se slika "zapečena" na zaslon, čemur pravimo tudi "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 zaslon pustite brez nadzora, aktivirajte ohranjevalnik zaslona z gibljivo sliko.

Če zaslon LCD prikazuje negibno statično vsebino, aktivirajte aplikacijo za periodično osveževanje vsebine zaslona.

# 1 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.

- V12: Zakaj moj zaslon ne prikazuje besedila jasno in ostro, ampak robato?
- Odg.: Vaš zaslon LCD najbolje deluje v izvorni ločljivosti 3440 x 1440 pri 60 Hz. Za najboljši prikaz uporabljajte to ločljivost.

- V13: Če prenosni računalnik priklopim na ta zaslon prek »vmesnika USB vrste C«, na zaslonu ne vidim ničesar?
- Odg.: Vrata USB C na tem zaslonu lahko sprejemajo in prenašajo energijo, podatke in videoposnetke. Prepričajte se, da vaš prenosni računalnik/naprava z vmesnikom USB vrste C podpira prenos podatkov in način DP ALT za izhod videa. Preverite, ali morate funkciji vklopiti prek programske opreme BIOS v prenosnem računalniku ali druge kombinacije programske opreme, da omogočite prenos/sprejem.
- V14: Zakaj monitor ne napaja mojega prenosnega računalnika prek vrat USB C?
- Odg.: Vrata USB C na tem zaslonu lahko napajajo prenosne računalnike/naprave.Vendar pa vseh prenosnih računalnikov ali naprav ni mogoče polniti prek vrat USB vrste C. Preverite, ali vaš prenosni računalnik/naprava podpira funkcijo napajanja. Morda imate vrata USB vrste C, a morda omogočajo samo funkcijo prenosa podatkov.Če vaš prenosni računalnik/naprava podpira funkcijo polnjenja prek vrat USB vrste C, se prepričajte, da je funkcija omogočena prek sistemskega BIOS-a ali druge kombinacije programske opreme, če je to potrebno.Morda morate zaradi komercialne politike proizvajalca vašega prenosnega računalnika/naprave kupiti opremo za napajanje iste znamke. V tem primeru morda ne bo prepoznal in bo blokiral funkcijo napajanja vmesnika USB vrste C družbe Philips. To

ni okvara zaslona družbe Philips. Oglejte si podrobni priročnik za uporabo vašega prenosnega računalnika ali naprave in kontaktirajte proizvajalca.

- V15: Ko priključim kabel USB C-A, da bi izboljšal delovanje svojega zvezdišča, se vedno prikaže sporočilo. Kako preprečim prikaz tega sporočila?
- Odg.: To sporočilo je oglasna deska USB, vendar pa vaše zvezdišče še vedno deluje običajno. Če želite preprečiti prikaz tega sporočila, se obrnite na proizvajalca izvorne naprave.

# 8.3 Pogosta vprašanja o Multiview

- V1: Ali lahko povečam podokno PIP?
- Odg.: Da, izbirate lahko med 3 velikostmi: [Small] (malo), [Middle] (srednje), [Large] (veliko). Premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni (OSD). Izberite prednostno možnost [PIP Size] (Velikost PIP) v glavnem meniju [PIP/PBP].
- V2 Kako poslušati zvok, neodvisno od videa?
- Odg.: Ponavadi je vir zvoka povezan z glavnim virom slike. Če želite spremeniti vhod vira zvoka (na primer:neodvisno poslušati vaš predvajalnik MP3, ne glede na vhod vira videa), premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni (OSD). Izberite prednostno možnost [Audio Source] (Vir zvoka) v glavnem meniju [Audio] (Avdio).

Ko boste naslednjič izbrali Avdio vhod, bo naslednjič, ko boste vključili ta zaslon, privzeto izbral vir zvoka, ki ste ga predhodno izbrali. Če ga želite spremeniti, boste morali ponoviti korake za izbor, da boste izbrali nov prednostni vir zvoka kot privzeto nastavitev. To se ne bo zgodilo, če boste izbrali DP ali HDMI.





© 2018 Koninklijke Philips N.V. Vse pravice pridržane.

Ta izdelek je proizvedla in ga dala na trg oziroma je bil proizveden in dan na trg v imenu družbe Top Victory Investments Ltd. ali ena od njenih podružnic . Družba Top Victory Investments Ltd. je dajalec garancije v zvezi s tem izdelkom. Družba Philips in znak ščita družbe Philips sta registrirani blagovni znamki družbe Koninklijke Philips N.V., uporabljeni v skladu z licenco.

Specifikacije so predmet sprememb brez predhodnega opozorila.

Različica: M7349PF1T