

# PHILIPS

## Brilliance

328P6



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

SR	Uputstvo za korišćenje	1
	Briga o kupcima i garancija	19
	Rešavanje problema i najčešća pitanja	22

# Sadržaj

<b>1. Važno .....</b>	<b>1</b>
1.1 Sigurnosne mere predostrožnosti i održavanje .....	1
1.2 Opis oznaka upozorenja .....	3
1.3 Odbacivanje proizvoda i materijala za pakovanje .....	3
<b>2. Podešavanje monitora .....</b>	<b>5</b>
2.1 Instalacija .....	5
2.2 Rad sa monitorom .....	7
2.3 Uklanjanje sklopa postolja radi VESA montiranja .....	10
<b>3. Optimizacija slike .....</b>	<b>11</b>
3.1 SmartImage .....	11
3.2 SmartContrast .....	12
<b>4. HDR .....</b>	<b>13</b>
<b>5. Tehničke specifikacije .....</b>	<b>14</b>
5.1 Rezolucija i unapred podešeni režimi .....	17
<b>6. Štednja energije .....</b>	<b>18</b>
<b>7. Briga o kupcima i garancija .....</b>	<b>19</b>
7.1 Politika kompanije Philips u vezi sa defektnim pikselima na monitorima sa ravnim ekrano .....	19
7.2 Briga o kupcima & Garancija .....	21
<b>8. Rešavanje problema i najčešća pitanja .....</b>	<b>22</b>
8.1 Rešavanje problema .....	22
8.2 Opšta FAQs (često postavljana pitanja) .....	23

## 1. Važno

Ovaj elektronski korisnički vodič je namenjen svakome ko koristi Philips monitor. Pažljivo pročitajte ovaj vodič pre nego što počnete da koristite monitor. On sadrži važne informacije i napomene koje se tiču korишćenja monitora.

Garancija kompanije Philips važi pod uslovom da se proizvod ispravno upotrebljava u svrhe za koje je namenjen, u skladu sa uputstvima za rukovanje i uz prezentaciju originalne fakture ili blagajničkog računa na kome se vidi datum kupovine, naziv prodavnice, broj modela i serijski broj proizvoda.

### 1.1 Sigurnosne mere predostrožnosti i održavanje

#### Upozorenja!

Korišćenje komandi, podešavanja ili procedura drukčijih od opisanih u ovom dokumentu može vas izložiti strujnom udaru i drugim električnim i/ili mehaničkim opasnostima.

Pročitajte i sledite ova uputstva kada povezujete i koristite računarski monitor:

#### Operacija

- Molimo čuvajte monitor dalje od direktnе sunčeve svetlosti, vrlo jakog veštačkog osvetljenja i dalje od drugih izvora toplote. Produceno izlaganje ovoj vrsti sredine može da dovede do gubitka boje i oštećenja monitora.
- Uklonite sve objekte koji bi mogli da upadnu u otvore za ventilaciju ili da spreče pravilno hlađenje elektronskih delova monitora.
- Nemojte da blokirate otvore za ventilaciju na kućištu.
- Prilikom nameštanja monitora, proverite da su utičnica za struju i priključak lako dostupni.
- Ukoliko isključujete monitor izvlačenjem kabla za struju ili kabla za jednosmernu

struju, sačekajte 6 sekundi pre prisključivanja kabla za struju ili kabla za jednosmernu struju za normalan rad.

- Molimo vas da uvek koristite odobrene kabllove za struju koje je obezbedio Philips. Ukoliko vaš kabl za struju nedostaje, molimo vas da kontaktirate svoj lokalni servisni centar. (Pogledajte kontakt informacije za uslugu navedene u priručniku Važne informacije.)
- Koristite samo navedeni izvor napajanja. Monitor koristite samo s navedenim izvorom napajanja. Upotreba nepravilnog napona može dovesti do kvara i prouzrokovati požar ili električni šok.
- Zaštite kabl. Ne izvlačite i ne savijajte kabl za napajanje i kabl signala. Ne stavlajte monitor niti teške predmete na kablOVE, ako dođe do oštećenja, kablovi mogu prouzrokovati požar ili električni šok.
- Ne izlažite monitor jakim vibracijama ili jakim udarcima u toku rada.
- Nemojte oboriti ili ispustiti monitor tokom rada ili transporta.
- Preterana upotreba monitora može prouzrokovati naprezanje očju i preporučuje se češći odlazak na kratke pauze na vašem radnom mestu, pre nego ređi odlazak na duže pauze. Na primer, pauza od 5-10 minuta posle 50-60 minuta kontinuirane upotrebe monitora je verovatno bolja nego pauza od 15 minuta na svaka dva sata. Pokušajte da izbegnete naprezanje očju za vreme kontinuiranog korišćenja ekrana tako što ćete:
  - Posmatrati stvari na različitim udaljenostima posle dugog perioda fokusiranja na ekran.
  - Nastojati da češće trepcete za vreme rada.
  - Polako zatvarati oči i kružiti očima kako biste se odmorili.
  - Podesiti ekran na odgovarajuću visinu i ugao u skladu s vašom visinom.

## 1. Važno

- Podesiti osvetljenje i kontrast na odgovarajući nivo.
- Podesiti ambijentalno osvetljenje da bude slično osvetljenju ekrana, izbegavati fluorescentno osvetljenje i površine koje ne reflektuju previše svetla.
- Obratite se lekaru ako imate simptome.

## Održavanje

- Da biste zaštitali monitor od mogućih oštećenja, nemojte da primenjujete prekomeren pritisak na LCD panel. Kada pomerate monitor, uhvatite ga za okvir da biste ga podigli; nemojte da podižete monitor stavljajući ruku ili prste na LCD panel.
- Isključite monitor iz struje ako ne planirate da ga koristite duže vreme.
- Isključite monitor iz struje ako je potrebno da ga očistite blago navlaženom krpom. Ekran možete da obrišete suvom krpom kada je napajanje isključeno. Međutim, za čišćenje ekrana nikada nemojte da koristite organski rastvarač poput alkohola niti tečnosti na bazi amonijaka.
- Da biste izbegli rizik od šoka ili trajnog oštećenja, nemojte da izlazeće monitor prašini, kiši, vodi ili sredini u kojoj ima suviše vlage.
- Ako se monitor pokvasi, obrišite ga suvom krpom što je pre moguće.
- Ukoliko strana supstanca ili voda uđu u monitor, odmah isključite napajanje i isključite kabl za napajanje iz utičnice. Potom uklonite stranu supstancu ili vodu i pošaljite monitor u servisni centar.
- Nemojte da odlažete niti da koristite monitor na mestima izloženim topotli, direktnoj sunčevoj svetlosti ili ekstremnoj hladnoći.
- Da biste zadržali vrhunske karakteristike monitora i da bi on duže trajao, koristite monitor na lokacijama koje spadaju u sledeće raspone temperature i vlažnosti vazduha.
  - Temperatura: 0-40°C 32-104°F
  - Vlažnost: 20-80% RH

## Važne informacije o urezanoj/fantomnoj slici

- Uvek aktivirajte animirani čuvan ekrana kada monitor ostavljate bez nadzora. Uvek aktivirajte aplikaciju za povremeno osvežavanje ekrana ako će se na njemu prikazivati statični sadržaj koji se ne menja. Neprekidno prikazivanje statičnih slika tokom dužeg vremenskog perioda može da dovede do „urezivanja“ slike na ekranu, što je takođe poznato pod nazivom „zaostala slike“ ili „pojava duhova“.
- „Urezana slika“, „senka slike“ ili „duh slike“ je dobro poznati fenomen u tehnologiji panel monitora. U većini slučajeva „urezana slika“, „slika koja ostaje na ekranu“ ili „fantomna slika“, će nestati nakon nekog vremena od isključenja iz struje.

## Upozorenje

Neuspješno pokretanje čuvara ekrana, ili aplikacija sa periodičnim osvežavanjem ekrana mogu dovesti do pojave ozbiljnih simptoma „urezane slike“, „slike koja ostaje na ekranu“ ili „fantomne slike“, koji neće nestati i koji ne mogu biti popravljeni. Oštećenje pomenuto gore nije pokriveno garancijom.

## Servisiranje

- Otvor kućišta treba da otvara isključivo osoblje kvalifikovano za servisiranje.
- Ukoliko postoji potreba za bilo kakvim dokumentom da bi se obavila popravka ili integracija, molimo vas da kontaktirate svoj lokalni centar za servisiranje. (Pogledajte kontakt informacije za uslugu navedene u priručniku Važne informacije.)
- Za informacije o transportu, molimo vas pogledajte „Tehničke specifikacije“.
- Nemojte da ostavljate monitor u automobilu/ gepeku pod direktnom sunčevom svetlošću.

## Beleška

Posavetujte se sa serviserom ako monitor ne radi kako treba ili ukoliko niste sigurni šta da radite nakon što ispratite uputstvo za rukovanje dato u ovom priručniku.

## 1.2 Opis oznaka upozorenja

Sledeći pasus opisuju konvencije korišćene u ovom dokumentu za oznake upozorenja.

### Pažnja, Oprez, i Upozorenja

Neki segmenti teksta u ovom priručniku praćeni su slikom i štampani su masnim slovima ili kurzivom. Ti segmenti sadrže savete za pažnju, oprez i upozorenja. Njihovo značenje je sledeće:

#### Beleška

Ova slika ukazuje na važnu informaciju ili savet koji pomaže da bolje iskoristite svoj računarski sistem.

#### Opomena

Ova slika ukazuje na informaciju koja govori kako da izbegnete potencijalnu štetu na hardveru ili gubitak podataka.

#### Upozorenje

Ova slika ukazuje na mogućnost telesne povrede i daje uputstva kako da se problem izbegne.

Neka upozorenja mogu biti prikazana bez prateće slike i u drugičjem formatu. U tim slučajevima je prikaz upozorenja propisan od strane nadležnog regulativnog organa.

## 1.3 Odbacivanje proizvoda i materijala za pakovanje

Odbačena električna i elektronska oprema - WEEE



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

Your new display 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 display 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 important of

## 1.Važno

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

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

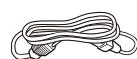
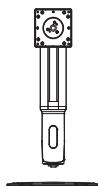
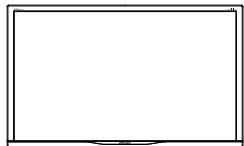
To learn more about our recycling program please visit

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

## 2. Podešavanje monitora

### 2.1 Instalacija

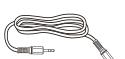
#### 1 Sadržaj paketa



Napajanje



\* HDMI



\* Audio



\*USB C-C/A



\* DP



\* VGA



\*USB C-C

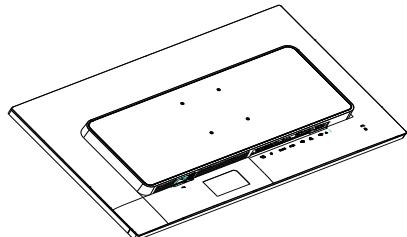


\*USB C-A

\*Zavisi od države

#### 2 Uklonite postolje

- Postavite monitor ekranom nadole na glatku površinu. Budite pažljivi kako ne biste ogrebali ili oštetili ekran.

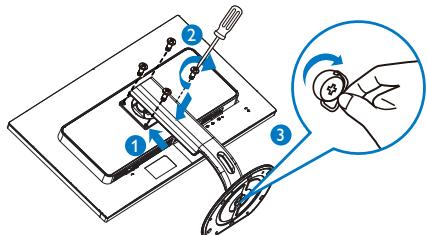


- Držite vrat sa obe ruke.

(1) Pažljivo prikačite vrat za područje za VESA montazu, dok bravica ne zaključa vrat.

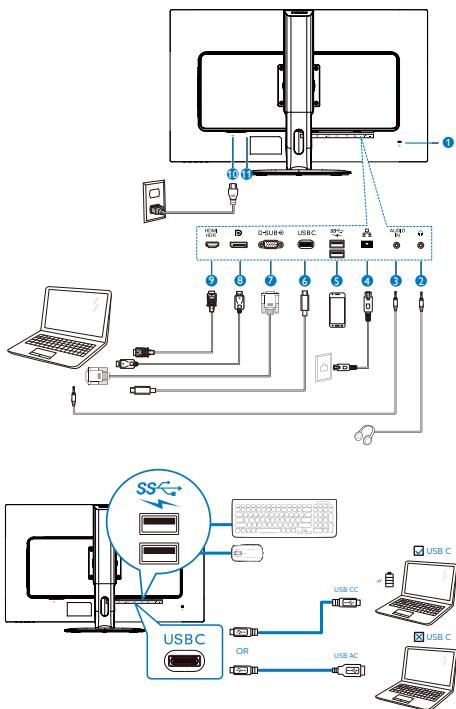
(2) Pomoću odvijača pričvrstite zavrtne sklopove i dobro pričvrstite vrat na monitor.

(3) Prstima pritegnite zavrtanj koji se nalazi na dnu osnove i dobro pričvrstite osnovu za postolje.



## 2. Podešavanje monitora

### 3 Priključivanje na PC



- 1 Kensington brava protiv krađe
- 2 Priključak za slušalice
- 3 Audio ulaz
- 4 RJ-45 ulaz
- 5 USB brzi punjač
- 6 USB Type-C ulaz/Upstream
- 7 VGA ulaz
- 8 DisplayPort ulaz
- 9 HDMI HDR ulaz
- 10 Uzalj za AC napajanje
- 11 Prekidač za napajanje

#### Povežite sa kompjuterom

- 1 Čvrsto povežite kabl za struju sa zadnje strane monitora.
- 2 Isključite kompjuter i otkačite njegov kabl za struju.

- 3 Povežite signalni kabl monitora na video konektor sa zadnje strane računara.
- 4 Povežite kablove za struju računara i monitora na obližnju utičnicu.
- 5 Uključite računar i monitor. Ako se na monitoru prikaže slika, instalacija je završena.

### 4 Instalacija USB C upravljačkog programa za RJ45

Pre korišćenja USB C priključnog monitora, obavezno instalirajte USB C upravljački program.

Upravljački program možete da pronađete: „LAN Drivers“ na CD disku (ako je priložen) ili direktno da preuzmete s veze u nastavku:

<https://www.realtek.com/zh-tw/component/zoo/category/network-interface-controllers-10-100-1000m-gigabit-ethernet-usb-3-0-software>

Pratite sledeće korake za instalaciju:

- 1 Instalirajte LAN upravljački program koji odgovara vašem sistemu.
- 2 Kliknite dvaput na upravljački program da biste pokrenuli instalaciju i pratite uputstva u operativnom sistemu Windows da biste nastavili s instalacijom.
- 3 Kada je instalacija završena, prikazaće se poruka „success“ (uspešno).
- 4 Posle završetka instalacije morate ponovo da pokrenete računar.
- 5 Sada možete da vidite „Realtek USB Ethernet Network Adapter“ na listi instaliranih programa.
- 6 Preporučujemo da povremeno posećujete gorenavedenu veb-vezu da biste proverili da li je dostupan najnoviji upravljački program.

#### Beleška

Obratite se Philips servisnom centru za alat za kloniranje Mac adrese ako je to potrebno.

## 5 USB punjenje

Ovaj zaslon opremljen je USB priključcima standardnih specifikacija napajanja, uključujući one s funkcijom USB punjenja (prepoznat ćete ga po ikoni napajanja ). Te priključke možete koristiti za, primjerice, punjenje pametnog telefona i napajanje vanjskog tvrdog diska. Zaslon uvijek mora biti uključen kako biste mogli koristiti ovu funkciju.

Neki Philipsov zasloni neće napajati ili puniti uređaj kada uđe u način mirovanja (trepće bijeli LED indikator). U tom slučaju, uđite u zaslonski izbornik i odaberite „USB Fast Charging“, zatim uključite funkciju (zadano = isključeno). Tako ćete održati aktivnost funkcija USB napajanja i punjenja čak i kada je monitor u stanju mirovanja.

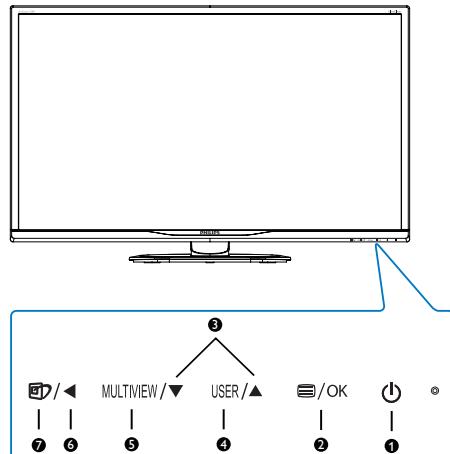
TXT   Language	Resolution Notification	On <input checked="" type="checkbox"/>
OSD Settings	USB Fast Charging	Off <input type="checkbox"/>
Setup	Reset	
	Information	

### Beleška

Ako u bilo kojem trenutku monitor isključite putem sklopke, svi USB priključci će izgubiti mogućnost napajanja.

## 2.2 Rad sa monitorom

### 1 Opis kontrolnih dugmadi



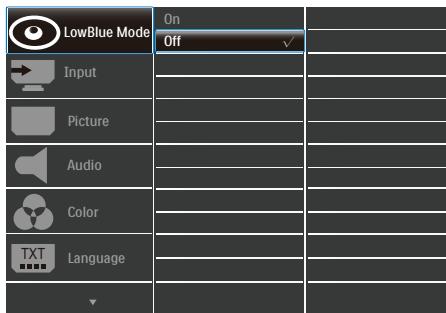
①		Uključivanje/isključivanje napajanja monitora.
②	 /OK	Pristupanje meniju na ekranu. Potvrđivanje podešavanja menija na ekranu
③		Podešavanje menija na ekranu.
④		Podesite nivo osvetljenosti.
⑤		Promena izvora ulaznog signala.
⑥		Vratite se na prethodni nivo na meniju na ekranu.
⑦		SmartImage (Pametna slika). Postoji više izbora: EasyRead, Office (kancelarija), Photo (slika), Movie (film), Game (igra), Economy (Štednja), Režim niskog plavog svetla, SmartUniformity i Off (isključeno).

## 2. Podešavanje monitora

### 2 Opis menija na ekranu

#### Šta je prikaz na ekranu (OSD)?

Meni na ekranu (On-Screen Display – OSD) je funkcija koja je dostupna na svim LCD monitorima kompanije Philips. Korisniku omogućava da podešava postavke ekrana ili da bira funkcije monitora direktno putem prozora sa uputstvima na ekranu. Intuitivni interfejs menija na ekranu izgleda kao na donjoj slici:

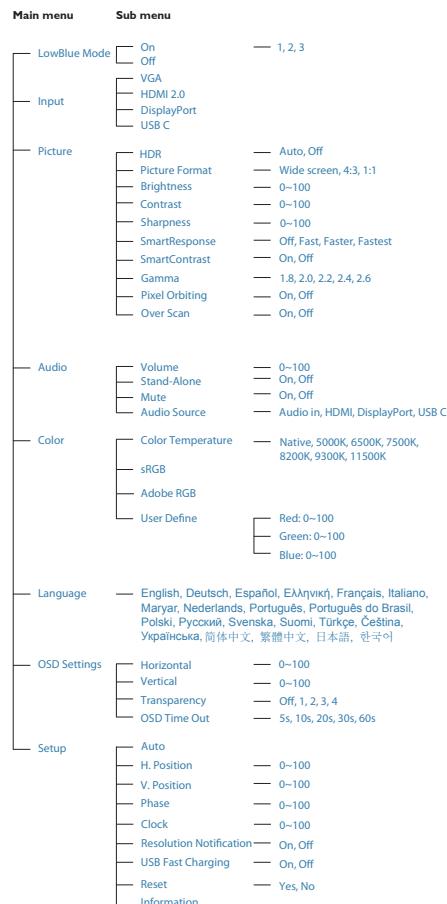


#### Osnovne i jednostavne instrukcije o kontrolnim tasterima

U meniju na ekranu prikazanom iznad možete da pritisnate dugmad ▼▲ na prednjem okviru ekrana da biste pomerili pokazivač i da pritisnete dugme **OK** da biste potvrdili izbor ili promenu.

### Meni na ekranu

Na donjoj skici prikazana je opšta struktura menija na ekranu. Možete je koristiti kao referencu kada ubuduće budete želeli da nađete sopstveni put za razna podešavanja.



### 3 Obaveštenje o rezoluciji

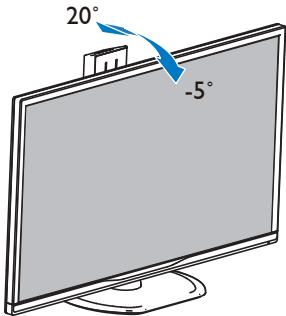
Ovaj monitor je napravljen tako da optimalne performanse pruža u nazivnoj rezoluciji, 2560 x 1440 pri 60 Hz. Kada se monitor pokrene u drugoj rezoluciji, na ekranu se prikazuje upozorenje: Use 2560 x 1440 @ 60 Hz for best results. (Koristite rezoluciju 2560 x 1440 pri 60 Hz za najbolje rezultate.)

## 2. Podešavanje monitora

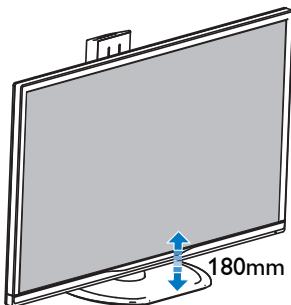
Prikazivanje upozorenja o osnovnoj rezoluciji može se isključiti u opciji Setup (podešavanja) u meniju na ekranu.

### 4 Fizička funkcija

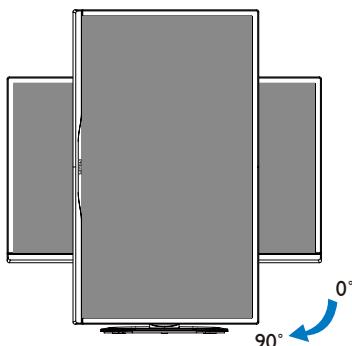
#### Nagib



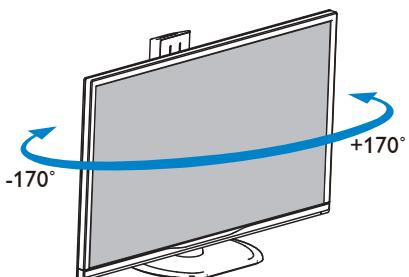
#### Podešavanje visine



#### Osovina



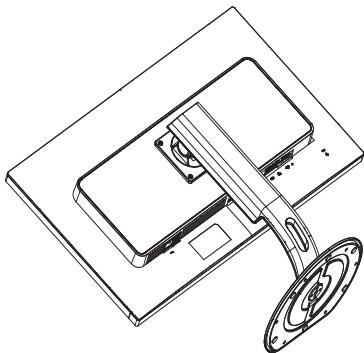
#### Okretanje



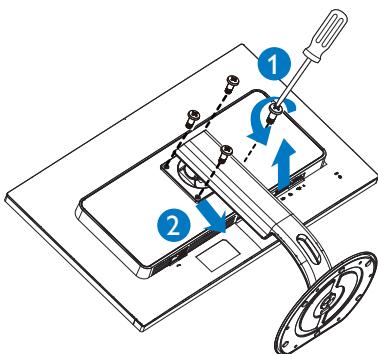
## 2.3 Uklanjanje sklopa postolja radi VESA montiranja

Pre nego što počnete da rastavljate osnovu monitora, molimo vas da pratite instrukcije ispod da biste izbegli oštećenje ili povredu.

- Postavite monitor ekranom nadole na glatku površinu. Budite pažljivi kako ne biste ogrebalii ili oštetili ekran.

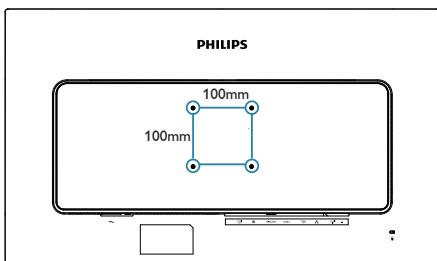


- Otpustite zavrtnje sklopa, a zatim odvojite vrat od monitora.



### Beleška

Ovaj monitor podržava VESA kompatibilni interfejs za montiranje od 100 x 100 mm.



## 3. Optimizacija slike

### 3.1 SmartImage

#### 1 Šta je to?

SmartImage nudi unapred obavljena podešavanja koja optimiziraju ekran za razne vrste sadržaja, dinamično podešavajući osvetljenje, kontrast, boju i oštrinu u stvarnom vremenu. Bilo da radite sa tekstualnim aplikacijama, prikazujete slike ili gledate video, Philips SmartImage isporučuje optimizovan rad monitora.

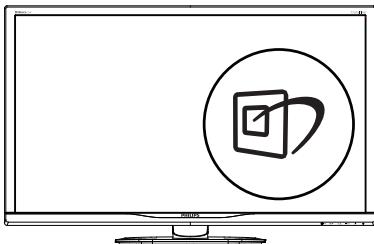
#### 2 Zašto mi je to potrebno?

Želite monitor koji pruža optimizovan prikaz svih vaših omiljenih tipova sadržaja; softver SmartImage dinamično podešava osvetljenost, kontrast, boje i oštrinu u realnom vremenu radi unapređivanja doživljaja gledanja.

#### 3 Kako radi?

SmartImage predstavlja ekskluzivnu, vodeću snagu Philips tehnologije koja analizira sadržaj prikazan na ekranu. Na osnovu scenarija koji ste odabrali, SmartImage dinamično povećava kontrast, zasićenje boja i oštrinu slika da bi poboljšao prikazani sadržaj – sve u realnom vremenu, sa pritiskom na jedan taster.

#### 4 Kako aktivirati SmartImage?



- Pritisnite da pokrenete SmartImage na ekranu.
- Nastavite da pritiske da biste birali između režima EasyRead, Office (Kancelarija), Photo (Fotografije) , Movie (Film), Game (Igra), Economy (Štednja),

LowBlue režim, SmartUniformity i Off (isključeno).

- SmartImage će ostati na ekranu u trajanju od 5 sekundi, ili možete takođe da pritisnute „OK“ za potvrdu.

Postoji više izbora: EasyRead, Office (Kancelarija), Photo (slika), Movie (film), Game (igra), Economy (štедnja), LowBlue režim, SmartUniformity i Off (isključeno).



- EasyRead:** Pomaže da se poboljša čitanje aplikacija baziranih na tekstu, poput PDF knjiga. Korišćenjem specijalnog algoritma koji povećava kontrast i oštrinu ivica tekstualnog sadržaja, prikaz je optimizovan za čitanje sa lakoćom tako što podešava osvetljenje, kontrast i temperaturu boja monitora.
- Office (kancelarija):** Poboljšava tekst i prigušuje svetlost kako bi se poboljšala čitljivost i smanjilo naprezanje očiju. Ovaj režim značajno poboljšava čitljivost i produktivnost kada radite sa tabelama, PDF fajlovima, skeniranim člancima ili drugim opštim kancelarijskim aplikacijama.
- Photo (slika):** Ovaj profil kombinuje zasićenost boje, dinamični kontrast i poboljšanje oštine za prikaz fotografija i drugih slika sa izuzetnom jasnoćom u

### 3. Optimizacija slike

rezonantnim bojama – sve bez artifekata i zamagljenih boja.

- **Movie (film):** Pojačana osvetljenost, produbljena zasićenost boje, dinamički kontrast i britka oština prikazuju svaki detalj u tamnijim predelima vaših snimaka, bez ispiranja boje u svetlijim predelima, zadržavajući dinamične prirodne vrednosti za vrhunski prikaz snimaka.
- **Game (igra):** Uključite kolo za najbolje vreme odgovora, smanjite reckave ivice za brzo pokretne objekte na ekranu, povećajte opseg kontrasta za svetlu i tamnu šemu – ovaj profil isporučuje najbolje igracko iskustvo za video igrice.
- **Economy (štедnja):** U okviru ovog profila, svetlost i kontrast su podešeni, a pozadinska osvetljenost je fino podešena za ispravan prikaz svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i kako bi se smanjila potrošnja energije.
- **LowBlue Mode (LowBlue režim):** LowBlue režim za jednostavnu produktivnost za oči Istraživanja su pokazala da, kao što ultraljubičasti zraci mogu da oštete oči, tako i zraci plavog svetla kratkotalasne dužine sa LED ekrana mogu da oštete oči i vremenom utiču na vid. Razvijeno za vašu dobrobit, podešavanje za Philips LowBlue režim koristi pametnu softversku tehnologiju za smanjivanje štetnog kratkotalasnog plavog svetla.
- **SmartUniformity:** Promene u osvetljenosti i prikazu boja na različitim delovima ekrana predstavljaju uobičajenu pojavu među LCD monitorima. Tipična izmerena uniformnost je između 75 i 80%. Omogućavanjem funkcije Philips SmartUniformity uniformnost ekrana povećava se na preko 95%. To daje postojaniji i verniji prikaz slike.
- **Off (Isključeno):** Nema optimizacije pomoću opcije SmartImage.

#### Beleška

Philips LowBlue režim, usaglašenost režima 2 sa sertifikacijom TUV za nizak intenzitet plavog svetla, ovaj režim možete aktivirati jednostavnim

pritiskom na prečicu , zatim pritisnite da biste izabrali režim LowBlue, pogledajte gore navedene korake za izbor funkcije SmartImage.

## 3.2 SmartContrast

### 1 Šta je to?

Jedinstvena tehnologija koja dinamično analizira prikazani sadržaj i automatski optimizuje kontrast monitora za maksimalnu vizuelnu jasnoću i uživanje u gledanju, pojačavajući pozadinsko osvetljenje za jasnije, oštrite i svetlige slike, ili zatamnjujući pozadinsko osvetljenje za jasniji prikaz slika na tamnim pozadinama.

### 2 Zašto mi je to potrebno?

Želite najbolju vizuelnu jasnoću i uživanje u gledanju svake vrste sadržaja. SmartContrast dinamično kontroliše kontrast i podešava pozadinsko osvetljenje za jasnije, oštrite i svetlige igranje igrica i video slika ili prikazuje jasan, čitljiv tekst za kancelarijski rad. Smanjujuci električnu potrošnju vašeg monitora, štedite troškove energije i produžujete život svog monitora.

### 3 Kako radi?

Kada aktivirate SmartContrast, on će analizirati sadržaj koji prikazujete u realnom vremenu radi podešavanja boje i kontrole intenziteta pozadine. Ova funkcija će dinamično povećati kontrast radi velikog iskustva u zabavi prilikom gledanja video zapisa ili igranja igrica.

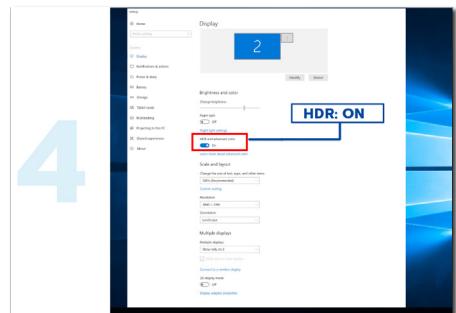
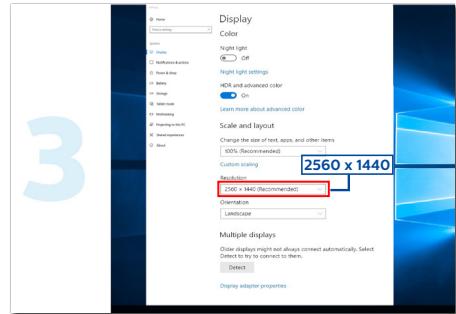
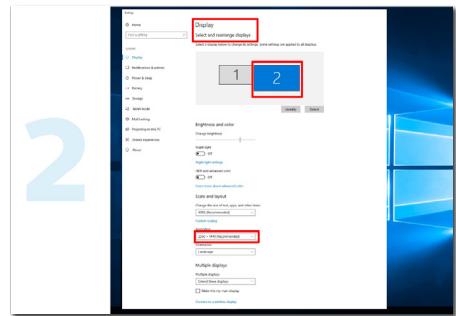
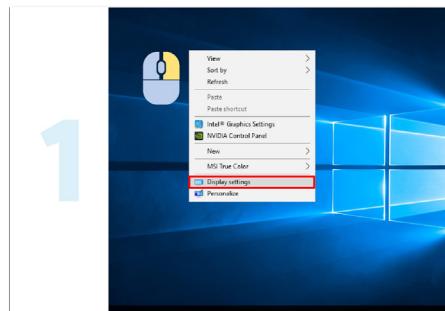
## 4. HDR

Kompatibilan je sa ulaznim signalima u formatu HDR10.

Ekran će možda automatski aktivirati funkciju HDR ako su plejer i sadržaj kompatibilni. Informacije o kompatibilnosti uređaja i sadržaja potražite kod proizvođača uređaja i dobavljača sadržaja. Izaberite „ISKLJUČENO“ za funkciju HDR kada nemate potrebu za automatskim aktiviranjem funkcije.

### Beleška

1. U verzijama WIN10 nižim (starijim) od V1703 nisu potrebne posebne postavke za DisplayPort/HDMI interfejs.
2. U verziji WIN10 V1703 dostupan je samo HDMI interfejs i DisplayPort interfejs ne može da funkcioniše.
  - a. Rezolucija ekrana je podešena na 2560 x 1440 i HDR je unapred podešen na UKLJUČENO. Pod ovim uslovima, ecran se može blago zatamniti, ukazujući na to da je HDR aktiviran.
  - b. Nakon ulaska u aplikaciju, najbolji HDR efekat može da se postigne kada se rezolucija promeni na 3840 x 2160 (ako je dostupna).



## 5. Tehničke specifikacije

Slika/Prikaz	
Tip panela	IPS tehnologija
Pozadinsko svetlo	W-LED sistem
Veličina panela	31,5" Š (80,1cm)
Format slike	16:9
Razdoblje piksela	0,2727 x 0,2727 mm
Opseg kontrasta (tip.)	1200:1
Optimalna rezolucija	VGA: 1920x1080 pri 60Hz HDMI/DisplayPort/USB Type-C: 2560 x 1440 pri 60Hz
Ugao gledanja	178° (H) / 178° (V) pri C/R = 10 (tipično)
Poboljšanje slike	SmartImage
Prikaz boja	1,07 G (8 bita + FRC)
Vertikalna frekvencija osvežavanja	50–76 Hz
Horizontalna frekvencija	30–99 kHz (VGA/DisplayPort/USB Type-C) 30–160 kHz (HDMI)
sRGB	DA
Opseg boja	DA
HDR	HDR-10 (HDMI)
Povezivanje	
Ulas za signal	VGA (analogno), DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB Type-C x 1
USB	za protok od računara: USB-C, protok od uređaja: USB 3.0 x 2 (2 sa brzim punjenjem)
RJ-45	DA
USB C isporuka napajanja	USB C (do 65 W) (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A)
Uzalni signal	Odvojeni Sync, Sync na zelenom
Audio Ulaz/Izlaz	Ulas za PC audio, izlaz za slušalice
Ugodnost	
Ugrađeni zvučnici	3 W x 2
Pogodnosti za korisnika	■/◀ □/▼ △/▲ ⊞/OK ⊖
Jezici menija na ekranu	Engleski, nemački, španski, grčki, francuski, italijanski, mađarski, holandski, portugalski, brazilski portugalski, poljski, ruski, švedski, finski, turski, češki, ukrajinski, pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, japanski, korejski
Druge pogodnosti	VESA montiranje (100x100 mm), Kensington brava
Plug and Play (priključi i pusti) kompatibilnost	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
Stalak	
Nagib	-5 / +20 stepeni
Okretanje	-170 / +170 stepeni

## 5. Tehničke specifikacije

Podešavanje visine	180mm				
Osovinka	90 stepeni				
<b>Napajanje</b>					
Potrošnja	Ulagani AC napon na 100 VAC, 50Hz	Ulagani AC napon na 115 VAC, 60Hz	Ulagani AC napon na 230 VAC, 50Hz		
Normalan rad	67,90 W (tipično)	68,00 W (tipično)	68,10 W (tipično)		
Spavanje (vreme čekanja)	<0,5W (tipično)	<0,5W (tipično)	<0,5W (tipično)		
Isključeno	<0,3 W (tipično)	<0,3 W (tipično)	<0,3 W (tipično)		
Isključeno (AC prekidač)	0W (tip)	0W (tip)	0W (tip)		
Rasipanje toplice*	Ulagani AC napon na 100 VAC, 50Hz	Ulagani AC napon na 115 VAC, 60Hz	Ulagani AC napon na 230 VAC, 50Hz		
Normalan rad	231,74 BTU/hr (tip)	232,08 BTU/hr (tip)	232,42 BTU/hr (tip)		
Spavanje (vreme čekanja)	<1,71 BTU/sat (tipično)	<1,71 BTU/sat (tipično)	<1,71 BTU/sat (tipično)		
Isključeno	<1,02 BTU/sat (tipično)	<1,02 BTU/sat (tipično)	<1,02 BTU/sat (tipično)		
Isključeno (AC prekidač)	0 BTU/hr (tip)	0 BTU/hr (tip)	0 BTU/hr (tip)		
Režim uključenosti (EKO režim)	28 W (tipično)				
Svetleća dioda za pokazivanje napajanja	Režim je uključen: Belo, režim za čekanje/spavanje: Belo (trepćuće)				
Napajanje	Ugrađeno, 100–240 VAC, 50–60 Hz				
<b>Dimenzije</b>					
Proizvod sa postoljem (ŠxVxD)	742 x 657 x 270 mm				
Proizvod bez postolja (ŠxVxD)	742 x 438 x 63 mm				
Proizvod sa pakovanjem (ŠxVxD)	970 x 526 x 224 mm				
<b>Težina</b>					
Proizvod sa postoljem	9,700 kg				
Proizvod bez postolja	6,740 kg				
Proizvod sa pakovanjem	13,864 kg				
<b>Stanje rada</b>					
Raspon temperature (rada)	Od 0°C do 40°C				
Relativna vlažnost (rad)	20% do 80%				
Atmosferski pritisak (rad)	700 do 1060 hPa				
Raspon temperature (bez rada)	Od -20°C do 60°C				
Relativna vlažnost (mirovanje)	Od 10% do 90%				
Atmosferski pritisak (mirovanje)	500 do 1060 hPa				
<b>Životna sredina i energija</b>					
ROHS	DA				
Pakovanje	100% se može reciklirati				
Posebne substance	Kućište 100% bez PVC-a i BFR-a				

Kutija	
Obojeni	Crna
Završna obrada	Tekstura

 **Beleška**

1. Ovi podaci se mogu menjati bez obaveštenja. Idi na [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) da preuzmete najnoviju verziju pamfleta.
2. Funkcija obezbeđivanja napajanja zavisi od mogućnosti laptopa.

## 5.1 Rezolucija i unapred podešeni režimi

Za najbolji kvalitet prikaza pridržavajte se sledećih preporuka u vezi sa rezolucijom.

### 1 Maksimalna rezolucija

1920 x 1080 pri 60Hz (analogni ulaz)  
 2560 x 1440 pri 60Hz (Type-C ulaz)  
 2560 x 1440 pri 75Hz (HDMI/DP ulaz)

### 2 Preporučena rezolucija

2560 x 1440 pri 60Hz (digitalni ulaz)

H. frekvencija (kHz)	Rezolucija	V. frekvencija (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
37,88	800 x 600	60,32
46,88	800 x 600	75,00
48,36	1024 x 768	60,00
60,02	1024 x 768	75,03
44,77	1280 x 720	59,86
63,89	1280 x 1024	60,02
79,98	1280 x 1024	75,03
55,94	1440 x 900	59,89
70,64	1440 x 900	74,98
65,29	1680 x 1050	59,95
67,50	1920 x 1080	60,00
74,56	1920 x 1200	59,89
66,64	2560 x 1080	59,98
88,79	2560 x 1440	59,95
67,50	2560 x 1440	30,00
133,32	2560 x 1440	60,00
133,29	1920 x 2160 PBP mode	59,99

### ≡ Napomena

- Imajte u vidu da ovaj monitor najbolje radi u nazivnoj rezoluciji 2560 x 1440 pri 60 Hz.

## 6. Štednja energije

Ukoliko imate VESA DPM karticu o saglasnosti sa ekranom ili softver instaliran na svom računaru, monitor može automatski smanjiti potrošnju električne energije kada ga ne koristite. Ukoliko se detektuje unos sa tastature, miša ili sa drugog uređaja za unos, monitor će se automatski „probuditi“. Naredna tabela pokazuje potrošnju električne struje i signalizaciju ove osobine automatske štednje električne energije:

Definicija upravljanja potrošnjom električne energije					
VESA režim	Video	H-sync	V-sync	Električna energija u upotrebi	Boja svetleće diode
Aktivno	UKLJUČENO	Da	Da	68 W (tipično) 166 W (maks.)	Belo
Spavanje (vreme čekanja)	ISKLJUČENO	Ne	Ne	<0.5W (tip.)	Belo (trepajuće)
Isključi	ISKLJUČENO	-	-	<0.3W (tip.)	ISKLJUČENO

Sledeće podešavanje se koristi da izmeri potrošnju energije ovog monitora.

- Nativna rezolucija: 2560 x 1440
- Kontrast: 50%
- Osvetljenje: 100%
- Temperatura boje: 6500k sa punom belom šemom
- Audio i USB nisu aktivni (Isključeno)

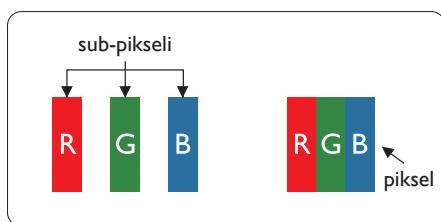
### Beleška

Ovi podaci se mogu menjati bez obaveštenja.

## 7. Briga o kupcima i garancija

### 7.1 Politika kompanije Philips u vezi sa defektnim pikselima na monitorima sa ravnim ekranom

Philips nastoji da isporuči proizvode najvišeg kvaliteta. Koristimo neke od najsavremenijih proizvodnih procesa u branši i sprovodimo strogu kontrolu kvaliteta. Međutim, defekti piksela i pod-piksela na TFT LCD panelima koji se koriste u monitorima sa ravnim ekranom ponekad su neizbežni. Nijedan proizvođač ne može da garantuje da će svi paneli biti bez defektnih piksela, ali kompanija Philips garantuje da će svaki monitor sa neprihvatljivim brojem defekata biti popravljen ili zamjenjen tokom garantnog roka. Ovo obaveštenje sadrži objašnjenja za različite tipove defektnih piksela i definije prihvatljive nivoje defekata za svaki tip. Da bi ispunio uslove za popravku ili zamenu u garantnom roku, broj defektnih piksela na panelu TFT ekrana mora da bude veći od tih prihvatljivih nivoa. Na primer, ne sme da bude defektno više od 0,0004% pod-piksela na ekranu. Takođe, kompanija Philips ima još više standarde kvaliteta za određene tipove ili kombinacije defektnih piksela koji su uočljiviji od drugih. Ova politika se primenjuje na globalnom nivou.



#### Pikseli i sub-pikseli

Piksel ili element slike sastoji se od tri sub-piksela primarne boje (crvene, zelene i plave). Veliki broj piksela zajedno čini sliku. Kada su svi sub-pikseli jednog piksela osvetljeni, tri obojena sub-piksela zajedno izgledaju kao jedinstveni piksel bele boje. Kada su svi tamni, tri obojena sub-piksela zajedno izgledaju kao jedinstveni piksel crne boje. Druge kombinacije osvetljenih

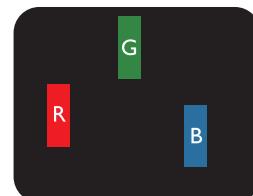
i tamnih sub-piksela izgledaju kao jedinstveni piksel neke druge boje.

#### Tipovi defektnih piksela

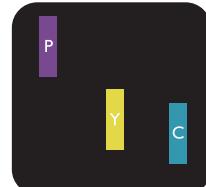
Defektni pikseli i sub-pikseli na ekranu manifestuju se na različite načine. Postoje dve kategorije defektnih piksela i nekoliko tipova defektnih sub-piksela u svakoj od kategorija.

#### Defekti svetle tačke

Defekti svetleće tačke pojavljuju se u obliku piksela ili pod-piksela koji su uvek osvetljeni ili uključeni. Drugim rečima, svetleća tačka je pod-piksel koji se ističe na ekranu na kojem je prikazana tamna slika. Postoje različiti tipovi defekata svetleće tačke.



Jedan osvetljeni sub-piksel (crveni, zeleni ili plavi).



Dva susedna osvetljena sub-piksela:

- crveni + plavi = purpurni
- crveni + zeleni = žuti
- zeleni + plavi = cijan (svetloplavi)



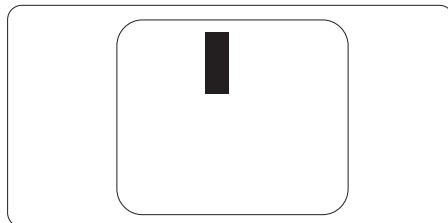
Tri susedna osvetljena sub-piksela (jedan beli piksel).

### Beleška

Crvena ili plava svetla tačka mora da bude više od 50 procenata svetlij u odnosu na susedne tačke dok je zelena svetla tačka 30 procenata svetlij od susednih tačaka.

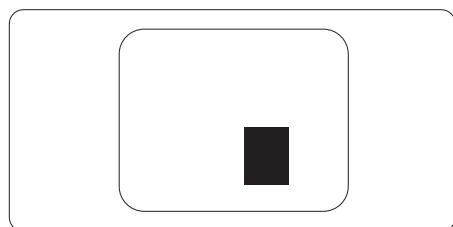
### Defekti crne tačke

Defekti crne tačke pojavljuju se u obliku piksela ili pod-piksela koji su uvek tamni ili isključeni. Drugim rečima, tamna tačka je pod-piksel koji se ističe na ekranu na kojem je prikazana svetla slika. Postoje različiti tipovi defekata crne tačke.



### Blizina defektnih piksela

Pošto se defektni pikseli i sub-pikseli istog tipa više primećuju kad su blizu jedan do drugoga, Philips je specificirao i tolerancije za blizinu defektnih piksela.



### Tolerancije za defektne piksele

Da biste ispunili uslove za popravku ili zamenu usled defektnih piksela tokom garantnog roka, panel TFT ekrana Philips monitora sa ravnim ekranom mora da sadrži defektne piksele ili pod-piksеле čiji broj prevaziđa toleranciju navedenu u sledećim tabelama.

OŠTEĆENJA SVETLE TAČKE	PRIHVATLJIV NIVO
1 svetli podpiksel	2
2 susedna svetla podpiksela	1
3 susedna svetla podpiksela (jedan beli piksel)	0
Rastojanje između dva oštećenja svetle tačke*	>10mm
Ukupno oštećenja svetle tačke svih vrsta	3
OŠTEĆENJA CRNE TAČKE	PRIHVATLJIV NIVO
1 tamni podpiksel	5 ili manje
2 susedna tamna podpiksela	2 ili manje
3 susedna tamna podpiksela	0
Razdaljina između dva oštećenja crne tačke*	>10mm
Ukupno oštećenja crne tačke svih vrsta	5 ili manje
UKUPNO OŠTEĆENJA TAČKE	PRIHVATLJIV NIVO
Ukupno oštećenja svetle ili crne tačke svih vrsta	5 ili manje

### Beleška

1 ili 2 oštećena susednih podpiksela = 1 oštećenje tačke

## 7.2 Briga o kupcima & Garancija

Za informacije o tome šta pokriva garancija i dodatne zahteve za podršku koji važe za vaš region, molimo posetite internet prezentaciju [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support) za detalje, ili kontaktirajte svoj lokalni Philips centar za podršku kupcima.

Za Period garancije pogledajte Izjavu o garanciji u Priručniku s važnim informacijama.

Za proširenu garanciju, ukoliko želite da produžite period trajanja garancije, nudimo uslužni paket Van garancije preko našeg sertifikovanog uslužnog centra.

Ukoliko želite da koristite ovu uslugu, kupite je u roku od 30 kalendarskih dana od datuma kupovine proizvoda. Tokom produženog perioda garancije, usluga uključuje preuzimanje, popravku i vraćanje, ali će korisnik biti odgovoran za sve proistekle troškove.

Ukoliko sertifikovani partner za pružanje usluge ne može da obavi neophodne popravke ponuđene paketom produžene garancije, pronaći ćemo alternativno rešenje za vas, ukoliko je moguće, tokom trajanja perioda produžene garancije koju ste kupili.

Molimo vas, kontaktirajte našeg predstavnika za Philips korisničke usluge ili lokalni kontakt centar (preko broja za brigu o kupcima) za više detalja.

Broj telefona Philips centra za brigu o kupcima je dat ispod.

• Lokalni standardni period garancije	• Period produžene garancije	• Ukupan period garancije
• U zavisnosti od različitih regionalnih	• + 1 godina	• Lokalni standardni period garancije +1
	• + 2 godine	• Lokalni standardni period garancije +2
	• + 3 godine	• Lokalni standardni period garancije +3

\*\*Potrebni su dokaz o originalnoj kupovini i produženoj garanciji.

### Beleška

Pogledajte priručnik sa važnim informacijama za regionalni uslužni pozivni centar, dostupan na stranici za podršku Philips veb-sajta.

## 8. Rešavanje problema i najčešća pitanja

### 8.1 Rešavanje problema

Ova stranica se bavi problemima koje može rešiti sam korisnik. Ukoliko problem postoji i nakon što ste probali ova rešenja, kontaktirajte predstavnika Philips korisničkog servisa.

#### 1 Uobičajeni problemi

##### Nema slike (svetleća dioda za napajanje ne gori)

- Proverite da li je električni kabl povezan sa utičnicom i sa zadnjim delom monitora.
- Prvo, proverite da li je prekidač za uključivanje na prednjem delu monitora u položaju OFF (ISKLJUČEN), zatim ga pritisnite u položaj ON (UKLJUČEN).

##### Nema slike (svetleća dioda za napajanje gori belo)

- Proverite da li je računar uključen.
- Proverite da li je signalni kabl ispravno povezan sa vašim računarcem.
- Proverite da kabl monitora slučajno nema savijene čavlice na strani sa koje se spaja. Ukoliko ima, popravite ili zamenite kabl.
- Osobina štednje energije se može aktivirati

##### Ekran kaže

Check cable connection

- Proverite da li je kabl monitora pravilno povezan na računar. (Takođe pogledajte vodič za brzi početak.)
- Proverite da na kablu monitora nema savijenih iglica.
- Proverite da li je računar uključen.

##### AUTO taster ne funkcioniše

- Auto funkcija se može primeniti samo u VGA-Analog (VGA-analognom) režimu. Ukoliko rezultat nije zadovoljavajući, možete da uradite ručna podešavanja preko menija na ekranu.

#### Beleška

Auto funkcija ne može da se primeni u DVI-Digital (DVI-digitalnom) režimu, jer nije neophodna.

##### Vidljivi znaci dima ili varnica

- Ne obavljajte bilo kakve korake za rešavanje problema
- Odmah isključite monitor iz glavnog izvora napajanja, zbog bezbednosti
- Odmah kontaktirajte predstavnika Philips servisa za korisnike.

#### 2 Problemi sa slikom

##### Slika nije centrirana

- Podesite poziciju slike koristeći „Auto“ funkciju u glavnim kontrolama menija na ekranu.
- Podesite položaj slike koristeći Phase/Clock (Faza sinhronizacije) Setup (Podešavanja) u OSD Main Controls (OSD glavnim kontrolama). Radi samo u VGA režimu.

##### Slika vibrira na ekranu

- Proverite da li je signalni kabl sigurno povezan sa grafičkom pločom ili računarcem.

##### Vertikalno treperenje se javlja



- Podesite poziciju slike koristeći „Auto“ funkciju u glavnim kontrolama menija na ekranu.
- Uklonite vertikalne pruge koristeći Phase/Clock (Faza sinhronizacije) Setup (Podešavanja) u OSD Main Controls (OSD glavnim kontrolama). Radi samo u VGA režimu.

##### Horizontalno treperenje se javlja



- Podesite poziciju slike koristeći „Auto“ funkciju u glavnim kontrolama menija na ekranu.
- Uklonite vertikalne pruge koristeći Phase/Clock (Faza sinhronizacije) Setup (Podešavanja) u OSD Main Controls (OSD

## 8. Rešavanje problema i najčešća pitanja

glavnim kontrolama). Radi samo u VGA režimu.

### Javlja se zamrljana, nejasna ili suviše tamna slika

- Podesite kontrast i svetlost na prikazu na ekranu.

„Slika koja ostaje na ekranu”, „utisnuta slika” ili „fantomna slika” ostaju nakon isključenja napajanja.

- Neprekidno prikazivanje statične slike tokom dužeg vremenskog perioda može da izazove efekat „Utisnuta slika”, poznatiji i kao „slika koja ostaje na ekranu” ili „fantomna slika”. „Utisnuta slika”, „slika koja ostaje na ekranu” ili takozvani „fantomna slika” slike je vrlo poznat fenomen u tehnologiji LCD panela. U većini slučajeva, „urezana slika” ili „slika koja ostaje na ekranu” ili senka „fantomna slika” nestaje postepeno tokom nekog perioda, nakon isključenja struje.
- Prilikom svakog napuštanja monitora, pokrenite čuvara ekranu.
- Uvek aktivirajte aplikaciju za povremeno osvežavanje LCD ekrana ako će se na njemu prikazivati statični sadržaj koji se ne menja.
- Neuspešno pokretanje čuvara ekranu, ili aplikacija sa periodičnim osvežavanjem ekrana mogu dovesti do pojave ozbiljnih simptoma „urezane slike”, „slike koja ostaje na ekranu” ili „fantomne slike”, koji neće nestati i koji ne mogu biti popravljeni. Oštećenje pomenuto gore nije pokriveno garancijom.

### Pojavljuje se iskrivljena slika. Tekst je nejasan ili zamrđan.

- Podesite rezoluciju prikaza računara na isti režim kao što je preporučena originalna rezolucija ekrana monitora.

### Zelene, crvene, plave, tamne, i bele tačke se javljaju na ekranu

- Preostale tačke su normalna karakteristika tečnog kristala koji se koristi u današnjoj tehnologiji. Molimo vas pogledajte politiku o pikselima za više detalja.

### Svetlo za „uključeno napajanje” je isuviše jako i uznemiravajuće

- Mozete da podesite svetlo za „uključeno napajanje” koristeći Setup (podešavanje) za Power LED Setup (svetleću diodu za napajanje), u glavnim kontrolama menija na ekranu.

Za dalju pomoć pogledajte kontakt informacije za uslugu navedene u priručniku Važne informacije i obratite se predstavniku korisničke službe kompanije Philips.

\* Funkcionalnost se razlikuje u zavisnosti od ekrana.

## 8.2 Opšta FAQs (često postavljana pitanja)

**P1:** Šta bi trebalo da radim ako se na monitoru nakon instalacije prikazuje „Cannot display this video mode“ (Nije moguće prikazati ovaj video režim)?

**Odg.:** Preporučena rezolucija za ovaj monitor: 2560 x 1440 pri 60Hz.

• Isključite sve kablove, zatim povežite svoj računar sa monitorom koji ste prethodno koristili.

• U Windows Start Meniju, izaberite Settings/Control Panel (Podešavanja/kontrolni panel). U Control Panel (kontrolni panel) prozoru, izaberite ikonu Display (prikaz). Unutar Display (prikaz) kontrolni panel, izaberite prozorčić „Settings (podešavanja)“. Pod tabelom za Setting (podešavanja), u stubcu sa oznakom „desktop area (desktop oblast)“, pomerite klizač na 2560 x 1440 piksela.

• Otvorite „Advanced Properties (napredne opcije)“ i podesite brzinu osvežavanja na 60Hz, zatim kliknite na OK.

• Restartujte svoj računar i ponovite korake 2 i 3, da potverdite da je vaš računar podešen na 2560 x 1440 pri 60Hz.

• Isključite svoj kompjuter; isključite svoj stari monitor i povežite svoj Philips LCD monitor.

• Uključite monitor, a zatim uključite računar.

**P2:** Koja je preporučena brzina osvežavanja za LCD ekran?

**Odg.:** Preporučena brzina osvežavanja za LCD ekrane je 60 Hz. U slučaju pojave bilo kakvih smetnji na ekranu, možete da je podesite na vrednost do 75 Hz da biste videli da li će to ukloniti smetnje.

## 8. Rešavanje problema i najčešća pitanja

**P3:** Šta su .inf i .icm fajlovi na CD-ROM-u?  
**Kako instaliram drajvere (.inf i .icm)?**

**Odg.:** Ovo su fajlovi drajvera za vaš monitor. Sledite uputstva u svom priručniku za korisnike kako biste instalirali drajvere. Vaš računar može od vas tražiti drajvere za monitor (.inf i .icm fajlovi) ili disk drajver; kada prvi put instalirate monitor. Sledite uputstva da ubacite (CD-ROM priručnik) koji ste dobili u pakovanju. Drajveri za monitor (.inf i .icm fajlovi) će biti automatski instalirani.

**P4: Kako podešavam rezoluciju?**

**Odg.:** Drajver za vašu video karticu/grafiku i monitor zajedno određuju dostupne rezolucije. Možete izabrati željenu rezoluciju u okviru opcije Windows® kontrolni panel, sa „Display properties (karakteristike prikaza)”.

**P5: Šta ako se izgubim kada obavljam podešavanja za monitor?**

**Odg.:** Jednostavno pritisnite taster /OK , zatim izaberite 'Setup' > 'Reset' da vratite sva originalna fabrička podešavanja.

**P6: Da li je LCD ekran otporan na ogrebotine?**

**Odg.:** Generalno se preporučuje da se površina ploče ne izlaže preteranim udarima i da se zaštiti od oštih ili tupih predmeta. Kada rukujete monitorom, proverite da nema pritiska ili sile na površini ploče. Ovo može uticati na uslove garancije.

**P7: Kako bi trebalo da čistim površinu LCD-a?**

**Odg.:** Za normalno čišćenje, koristite čistu, mekanu tkaninu. Za dubinsko čišćenje, koristite izopropil alkohol. Ne koristite druge rastvarače, kao što su etil alkohol, etanol, aceton, heksan, itd.

**P8: Mogu li da promenim podešavanje boje svog monitora?**

**Odg.:** Da, možete promeniti svoje podešavanje boja putem kontrola menija na ekranu, na sledeći način,

- Pritisnite „OK” da biste prikazali meni na ekranu (OSD).
- Pritisnite taster „Down Arrow (strelica nadole)” da biste odabrali opciju „Color (boja)”, a potom pritisnite „OK” da uđete u podešavanja za boju, gde se nalaze tri podešavanja, kao što je prikazano ispod.
  1. Color Temperature (temperatura boje): Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K i 11500K. Sa podešavanjima u opsegu od 5000K ekran izgleda „toplo, sa tonom crveno-bele boje”, dok temperatura od 11500K daje „hladan, plavo-beli ton”.
  2. sRGB: Ovo je standardna postavka koja obezbeđuje pravilnu razmenu boja između različitih uređaja (npr: digitalnih fotoaparata, monitora, štampača, skenera itd.).
  3. User Define (korisnički definisano): Korisnik može birati svoju omiljenu boju podešavanjem crvene, zelene plave boje.

### Beleška

Merenje boje svetla koje zrači neki predmet dok se zagreva. Ovo merenje se izražava apsolutnom skalom, (stepeni u Kelvinima). Niže temperature u Kelvinima kao što su one od 2004K su crvene; više temperature kao što su one od 9300K su plave. Neutralna temperatura je bela, na 6504K.

**P9: Da li LCD monitor mogu da povežem na bilo koji PC, radnu stanicu ili Mac?**

**Odg.:** Da. Svi LCD monitori kompanije Philips potpuno su kompatibilni sa standardnim PC/Mac računarima i radnim stanicama. Možda će vam biti potreban adapter za kabl da biste monitor povezali na Mac sistem. Dodatne informacije potražite od predstavnika prodaje kompanije Philips.

**P10: Da li su LCD monitori kompanije Philips Plug-and-Play?**

## 8. Rešavanje problema i najčešća pitanja

- Odg.:** Da, monitori imaju Plug-and-Play kompatibilnost sa operativnim sistemom Windows 10/8.1/8/7
- P11:** Šta predstavlja lepljenje slike, urezanost slike, slika koja ostaje na ekranu ili fantomska slika na LCD panelima?
- Odg.: Neprekidno prikazivanje statične slike tokom dužeg vremenskog perioda može da izazove efekat „Utisnuta slika”, poznatiji i kao „slika koja ostaje na ekranu” ili „fantomska slika”. „Utisnuta slika”, „slika koja ostaje na ekranu” ili takozvani „fantomska slika” slike je vrlo poznat fenomen u tehnologiji LCD panela. U većini slučajeva, „urezana slika” ili „slika koja ostaje na ekranu” ili senka „fantomska slika” nestaje postepeno tokom nekog perioda, nakon isključenja struje. Uvek aktivirajte animirani čuvan ekrana kada monitor ostavljate bez nadzora. Uvek aktivirajte aplikaciju za povremeno osvežavanje LCD ekrana ako će se na njemu prikazivati statični sadržaj koji se ne menja.

Monitor controls unlocked

Monitor controls locked

- P14:** Gde mogu da nađem Priručnik s važnim informacijama koji je pomenut u EDFU?
- Odg.: Priručnik s važnim informacijama se može preuzeti na stranici za podršku web-lokacije kompanije Philips.

### Upozorenje

Neuspešno pokretanje čuvara ekrana, ili aplikacija sa periodičnim osvežavanjem ekrana mogu dovesti do pojave ozbiljnih simptoma „urezane slike”, „slike koja ostaje na ekranu” ili „fantomske slike”, koji neće nestati i koji ne mogu biti popravljeni. Oštećenje pomenuto gore nije pokriveno garancijom.

- P12:** Zašto moj ekran ne prikazuje oštar tekst, a prikazuje zupčasta slova?
- Odg.:** Ovaj LCD monitor najbolje radi u nazivnoj rezoluciji 2560 x 1440 pri 60 Hz. Ako želite najbolji prikaz, koristite ovu rezoluciju.
- P13:** Kako da otključam/zaključam namenski taster?
- Odg.:** Pritisnite  /OK i zadržite 10 sekundi da biste otključali/zaključali tastersku prečicu. Na monitoru će se zatim pojaviti „Attention“ (Pažnja) da bi se prikazao status otključavanja/zaključavanja, kao na donjim ilustracijama.



2019 © TOP Victory Investment Ltd. Sva prava zadržana.

Ovaj proizvod je proizvela i za njegovu prodaju je odgovorna kompanija Top Victory Investments Ltd. i ona je davalac garancije u vezi sa ovim proizvodom. Philips i amblem Philips štita su registrovani žigovi kompanije Koninklijke Philips N.V. i koriste se pod licencom.

Specifikacije su podložne promenama bez obaveštenja.

Verzija: M6328P6AE1T