

PHILIPS

Momentum

328M6



www.philips.com/welcome

HR Korisnički priručnik	1
Podrška kupcima i jamstvo	18
Rješavanje problema i Često postavljana pitanja	21

Sadržaj

1.	Važno.....	1
1.1	Mjere opreza i održavanje.....	1
1.2	Opisi znakova	2
1.3	Zbrinjavanje proizvoda i ambalaže.....	3
2.	Postavljanje monitora	4
2.1	Instalacija.....	4
2.2	Rad s monitorom.....	5
2.3	Skinite sastavljenu bazu za VESA montažu.....	7
3.	Optimizacija slike.....	8
3.1	SmartImage.....	8
3.2	SmartContrast.....	9
4.	Ambiglow	10
5.	FreeSync2.....	11
6.	HDR	12
7.	Tehnički podaci	13
7.1	Rezolucija i unaprijed određeni načini rada	15
8.	Upravljanje napajanjem.....	17
9.	Podrška kupcima i jamstvo.....	18
9.1	Philips politika u slučaju oštećenja piksela za monitore s ravnim zaslonom	18
9.2	Podrška kupcima i jamstvo.....	20
10.	Rješavanje problema i Često postavljana pitanja.....	21
10.1	Rješavanje problema.....	21
10.2	Općenita ČPP	22

1. Važno

Ovaj korisnički priručnik namijenjen je svim korisnicima Philips monitora. Prije korištenja vašeg monitora pročitajte ovaj korisnički priručnik. U njemu se nalaze važne informacije i napomene za korištenje vašeg monitora.

Philips jamstvo vrijedi pod uvjetom da se proizvodom rukuje kako je propisano za predviđenu svrhu, u skladu s uputama za rad i uz predočenje fakture ili originalnog računa, na kojem se vidi datum kupnje, naziv prodavača te model i proizvodni broj proizvoda.

1.1 Mjere opreza i održavanje

Upozorenja

Korištenje kontrola, podešavanja ili postupaka različitih od onih navedenih u ovom dokumentu mogu rezultirati s izlaganjem udaru, električnim oštećenjima ili mehaničkim oštećenjima.

Pročitajte i slijedite ove upute pri priključivanju i korištenju monitora:

Korištenje

- Monitor držite dalje od izravne sunčeve svjetlosti, vrlo jakih izvora svjetlosti i svakog drugog izvora topline. Dugo izlaganje ovoj vrsti okruženja može dovesti do gubitka boje i oštećenja monitora.
- Uklonite sve predmete koji bi mogli upasti u otvore za ventilaciju ili sprječiti pravilno ventiliranje elektroničkih sklopova monitora.
- Ne blokirajte otvore za ventilaciju na kućištu.
- Monitor postavite tako da je lako pristupiti naponskom utikaču i mrežnoj utičnici.
- Kada monitor isključujete izvlačenjem naponskog ili DC kabela, pričekajte oko 6 sekundi prije ponovnog priključivanja kabela za normalan rad monitora.
- Molimo uvijek koristite naponski kabel kojeg je priložio Philips. Ukoliko niste dobili naponski kabel, molimo obratite se lokalnom zastupniku. (Molimo pogledajte Podrška korisnika; Centar za korisnike.)
- Za vrijeme rada nemojte vaš LCD monitor izlagati jakim vibracijama ili udarcima.
- Ne udarajte i ne ispuštajte monitor prilikom rada ili prijenosa.

Održavanje

- Radi zaštite monitora od mogućeg oštećenja, na ploču monitora nemojte djelovati prekomjernom silom. Prilikom premeštanja monitor uhvatite za okvir; ploču monitora ne dodirujte rukom niti prstima prilikom podizanja monitora.
- Isključite monitor iz napajanja kada ga nećete koristiti dulje razdoblje.
- Isključite monitor iz napajanja kada ga namjeravate čistiti vlažnom krpom. Zaslon obrišite suhom krpom kada je isključeno napajanje. Nikada ne koristite organska otapala poput alkohola ili tekućine na bazi amonijaka za čišćenje monitora.
- Kako biste izbjegli kvar ili trajno oštećenje monitora, zaštitite ga od prašine, kiše, tekućina i prevelike vlage.
- Kada se monitor smoči, odmah ga obrišite suhom krpom.
- Nakon prodora stranog tijela ili vode u monitor, odmah isključite monitor i izvucite napajajući kabel. Potom uklonite strano tijelo ili vodu i odnesite monitor u servisni centar.
- Nemojte čuvati ili koristiti monitor na mjestima koja su izložena vrućini, neposrednoj sunčevoj svjetlosti ili krajnjoj hladnoći.
- Kako bi se zadržale optimalne performanse i dugotrajna uporaba monitora, molimo monitor koristite na mjestima sa sljedećim rasponom temperatura i vlažnosti.
 - Temperatura: 0-40°C 32-104°F
 - Vlažnost: 20-80% RH

Važne obavijesti o usnimljenoj slici/slici duhu

- Kada monitor ostavljate bez nadzora, uvijek pokrenite aktivni čuvan zaslona. Uvijek aktivirajte periodično osvježavanje prikaza na ekrani ako monitor prikazuje nepromijenjeni statični sadržaj. Neprekidan prikaz mirnih ili statičnih slika na zaslunu tijekom duljeg razdoblja može rezultirati „usnimljena slika“, također poznatom kao „zaostala slika“ ili „slika duh“.
- „Usnimljena slika“, „zaostala slika“ ili „slika duh“ slika dobro je poznata pojava vezana uz tehnologiju ploče LCD monitora. U većini slučajeva „usnimljena slika“, „zaostala slika“ ili „slika duh“ postepeno nestaje nakon određenog vremena nakon isključenja napajanja.

⚠️ Upozorenje

Ako se ne aktivira čuvan ekrana ili aplikacija za periodično osvježavanje ekrana, to može dovesti do jakih simptoma „usnimljene slike“, „zaostale slike“ ili „slike duha“ koji neće isčeznuti i ne mogu se popraviti. Oštećenje koje je gore opisano nije obuhvaćeno jamstvom.

Servis

- Poklopac kućišta smije otvarati samo osoblje ovlaštenog servisa.
- U slučaju potrebe za bilo kojim dokumentom nužnim za popravak ili sklapanje, molimo obratite se lokalnom servisu. (molimo pogledajte poglavje „Centar obavijesti za korisnike“)
- Informacije o transportu potražite u odjeljku „Tehnički podaci“.
- Ne ostavljajte monitor u automobilu/ prtljažniku izložen izravnoj direktnoj sunčevoj svjetlosti.

≡ Napomena

U slučaju neispravnog rada monitora, ili ukoliko niste sigurni koje korake poduzeti nakon što ste postupali prema uputama iz ovih uputa za uporabu, obratite se ovlaštenom serviseru.

1.2 Opisi znakova

Sljedeća pottoplavlja opisuju konvencije znakovlja koje se koristi u ovom dokumentu.

Napomene, oprezi i upozorenja

Kroz cijele ove upute dijelovi teksta mogu biti popraćeni ikonama i mogu biti ispisani masnim ili kosim slovima. Ti dijelovi sadrže napomene, opreze ili upozorenja. Koriste se na sljedeći način:

≡ Napomena

Ova ikona naznačuje važne informacije i savjete koji vam pomažu bolje koristiti računalni sustav.

❗️ Oprez

Ova ikona naznačuje informacije koje vam kažu kako izbjegavati moguće oštećivanje hardvera ili gubitak podataka.

⚠️ Upozorenje

Ova ikona naznačuje mogućnost ozljedivanja tijela i kaže vam kako izbjegći neki problem.

Neka se upozorenja mogu pojaviti u drugačijim formatima i možda ih neće pratiti ikona. U takvim slučajevima, specifičnom prezentacijom upozorenja upravlja relevantna zakonodavna ustanova.

1.3 Zbrinjavanje proizvoda i ambalaže

Električni i elektronički otpad (EE otpad)



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

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

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

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

Taking back/Recycling Information for Customers

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

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

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

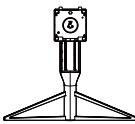
To learn more about our recycling program please visit:

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

2. Postavljanje monitora

2.1 Instalacija

1 Sadržaj paketa



* CD



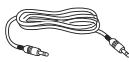
AC / DC adapter



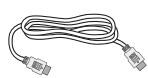
* DP



* VGA



* Audio kabel



* HDMI

* Razlikuje se ovisno o regiji

Napomena

Koristite samo model AC/DC adaptéra: Philips ADPC2090

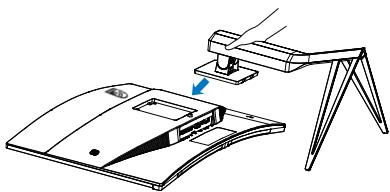
2 Montiranje postolja

- Pažljivo postavite monitor prednjom stranom na glatku površinu. Pazite da ne ogrebete ili oštetite ekran.



- Držite stalak s obje ruke.

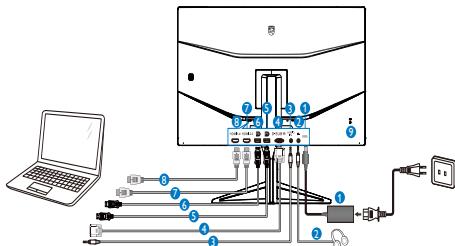
Pažljivo pričvrstite stalak na područje za VESA montažu tako da zasun učvrsti stalak.



Upozorenje:

Ovaj proizvod je zakrivljen, pri spajajući odvajanjem postolja postavite zaštitni materijal ispod monitora i ne pritišćite monitor kako biste izbjegli oštećenje.

3 Povezivanje s računalom



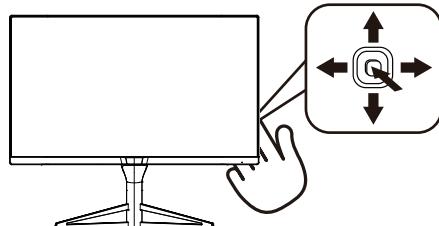
- ① Ulas izmjeničnog napajanja
- ② Priklučak za slušalice
- ③ Audio ulaz
- ④ VGA ulaz
- ⑤ Ulas za Displayport 1 (podržava 1,4)
- ⑥ Ulas za Displayport 2 (podržava 1,4)
- ⑦ HDMI 2,0 ulaz
- ⑧ HDMI 1.4 ulaz
- ⑨ Kensington protuprovalna brava

Priklučivanje na računalo

1. Kabel za napajanje čvrsto spojite na stražnjoj strani monitora.
2. Isključite računalo i iskopčajte kabel za napajanje.
3. Spojite signalni kabel monitora na video priklučak na stražnjoj strani računala.
4. Uključite kabel za napajanje računala i monitora u najbližu utičnicu.
5. Uključite računalo i monitor. Kada se na monitoru pojavi slika, instalacija je završena.

2.2 Rad s monitorom

1 Opis upravljačkih gumba

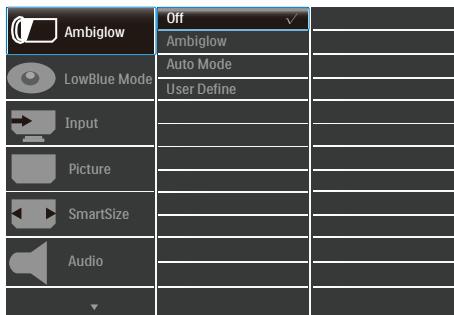


①		Pritisnite duže od 3 sekunde za isključivanje napajanja monitora. Pritisnite za uključivanje napajanja monitora.
②		Pristup zaslonskom izborniku. Potvrda podešavanja zaslonskog izbornika.
③		SmartSize : Promjena veličine prikaza.
		Podesite ekranski izbornik.
④		Promijenite izvor signala na ulazu.
		Podesite ekranski izbornik.
⑤		SmartImage. Postoji više odabira: FPS (Pučake igre u prvom licu), Racing (Utrke), RTS (Strateške igre u stvarnom vremenu), Game 1 (Igrač 1), Game 2 (Igrač 2), LowBlue Mode (Slabo plavo svjetlo) i Off (Isključeno).
		Povratak na prethodnu razinu zaslonskog izbornika.

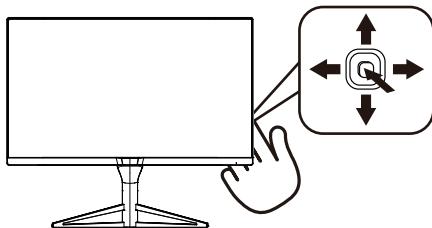
2. Podešavanje monitora

2 Opis prikaza na zaslонu

Prozor zaslona (On-Screen Display - OSD) sadrže svi Philips LCD zasloni. Omogućuje krajnjim korisnicima izravno podešavanje izvedbe zaslona ili odabir funkcija zaslona putem prozora s uputama na zaslonu. Korisnički prilagodljivo sučelje u prozoru zaslona prikazuje se na sljedeći način:



Osnovne i jednostavne upute za kontrolne tipke



Za pristup ekranskom izborniku ovog Philipsovog zaslona jednostavno koristite jedan gumb za prebacivanje s donje strane okvira zaslona. Jedan gumb radi kao upravljačka palica. Za pomicanje kursora jednostavno prebacujte gumb u četiri smjera. Pritisnite gumb za odabir željene mogućnosti.

Zaslonski izbornik

U nastavku se nalazi cijelokupni prikaz strukture zaslonskog izbornika. Ovo možete koristiti za referencu kada kasnije budete htjeli izvršavati razna podešenja.

Main menu	Sub menu
Ambiglow	Off Ambiglow Auto Mode User Define
LowBlue Mode	On Off
Input	VGA HDMI 1.4 HDMI 2.0 DisplayPort 1 DisplayPort 2
Picture	HDR Brightness Contrast Sharpness SmartResponse SmartContrast SmartFrame Gamma Pixel Orbiting Over Scan Panel Size
SmartSize	17" (5:4) 19" (5:4) 19": (16:10) 22": (16:10) 18.5": (16:9) 19.5": (16:9) 20": (16:9) 21.5": (16:9) 23": (16:9) 24": (16:9) 27": (16:9) 31.5": (16:9)
Audio	Volume Stand-Alone Mute Audio Source
Color	Color Temperature sRGB User Define
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνικό, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 日本語, 한국어
OSD Settings	Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out
Setup	Auto H.Position V.Position Phase Clock Resolution Notification Low Input Lag Reset Information

2. Podešavanje monitora

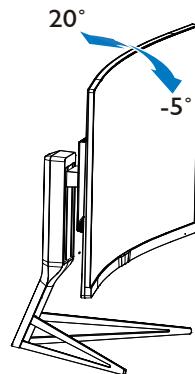
3 Obavijest o rezoluciji

Ovaj monitor dizajniran je za optimalne radne značajke u nazivnoj rezoluciji, 2560 x 1440 pri 60 Hz. Kada se monitor uključi pri drugoj rezoluciji, na zaslonu će se prikazati upozorenje: Use 2560 x 1440 @ 60 Hz for best results. (Koristite rezoluciju 2560 x 1440 pri 60 Hz za najbolje rezultate.)

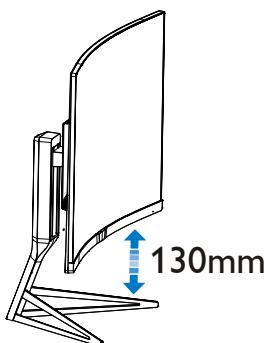
Prikaz upozorenja za nazivnu rezoluciju može se isključiti u opciji za podešavanje u zaslonskom izborniku.

4 Fizička funkcija

Nagib



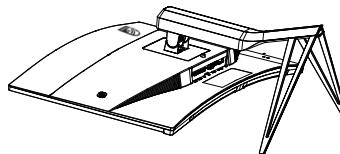
Podešavanje visine



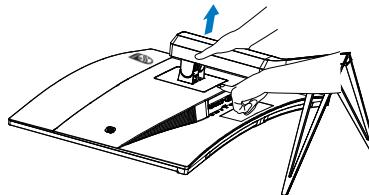
2.3 Skinite sastavljenu bazu za VESA montažu

Prije početka rastavljanja baze monitora, molimo slijedite upute u nastavku kako biste izbjegli štetu i ozljede.

1. Pažljivo postavite monitor prednjom stranom na glatku površinu. Pazite da ne ogrebete ili oštetite ekran. Zatim podignite stalak monitora.

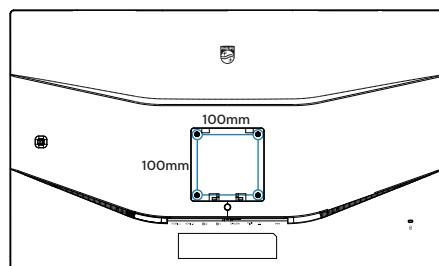


2. Dok držite pritisnutim gumb za oslobađanje, nagnite bazu i izvucite je.



● Napomena

Ovaj monitor prihvata 100mm x 100mm sučelje za montažu sukladno VESA standardu.



3. Optimizacija slike

3.1 SmartImage

1 Što je to?

SmartImage pruža skupove postavki koji optimiziraju prikaz za različite vrste sadržaja, vrše dinamičko podešavanje svjetline, kontrasta, boja i oštirine u stvarnom vremenu. Bilo da radite s tekstualnim programima, prikazivanjem slika ili gledanjem video snimki, Philips SmartImage će vam pružiti vrhunska i optimizirana radna svojstva monitora.

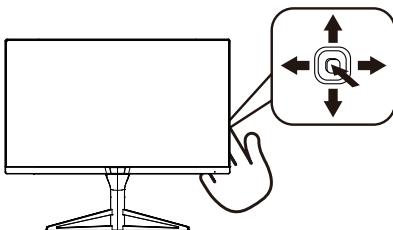
2 Zašto mi je to potrebno?

Zato jer želite monitor koji vam pruža optimizirani prikaz za sve vaše omiljene vrste sadržaja, SmartImage vrše dinamičko podešavanje svjetline, kontrasta, boja i oštirine u stvarnom vremenu kako bi poboljšao vaš doživljaj pri gledanju slike na monitoru.

3 Kako to radi?

SmartImage je ekskluzivna, najnovija Philips tehnologija koja analizira sadržaj koji se prikazuje na ekranu. Na temelju scenarija koji vi odaberete, SmartImage će vršiti dinamička podešavanja kontrasta, zasićenja boja i oštirine prikazanog sadržaja – i sve to u stvarnom vremenu i pritiskom na samo jedan gumb.

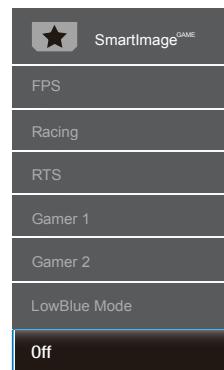
4 Kako omogućiti SmartImage?



- Pomaknite gumb ulijevo za pokretanje zaslonskog izbornika funkcije SmartImage.

- Prebacite prema gore ili dolje za odabir između FPS, Utrke, RTS, Igrač 1, Igrač 2, Slabo plavo svjetlo i Isključeno.
- Zaslonski izbornik funkcije SmartImage zadržat će se na zaslonu 5 sekundi ili gumb možete pomaknuti ulijevo za potvrdu.

Možete birati između 7 načina rada: FPS, Utrke, RTS, Igrač 1, Igrač 2, Slabo plavo svjetlo i Isključeno.



- FPS:** Za igranje FPS igara (Pucačka igra u prvom licu). Poboljšava detalje u crnoj zoni tamnih scena.
- Racing (Utrke):** Za igranje utrkivačkih igara. Osigurava brzu reakciju i visoko zasićenje boja.
- RTS:** Za igranje RTS (Real Time Strategy - strateške igre u stvarnom vremenu) igara, dio koji odabere korisnik može se istaknuti za RTS igre (uz pomoć SmartFrame). Za istaknuti dio može se podešavati kvaliteta slike.
- Gamer 1 (Igrač 1):** Osobne postavke korisnika spremaju se kao Igrač 1.
- Gamer 2 (Igrač 2):** Osobne postavke korisnika spremaju se kao Igrač 2.
- LowBlue Mode (Slabo plavo svjetlo):** Slabo plavo svjetlo za ugodno gledanje. Istraživanja su pokazala da kratkovaletne plave svjetlosne zrake s LED zaslona mogu uzrokovati oštećenja oka i utjecati na vid tijekom vremena na isti način kao i ultraljubičaste zrake. Razvijene za dobrobit,

3. Optimizacija slike

postavke Philips Slabo plavo svjetlo koriste pametnu softversku tehnologiju za smanjenje štetnog kratkovalnog zračenja.

- **Off (Isključeno):** Ne vrši se optimizacija putem SmartImage^{GAME}.

3.2 SmartContrast

1 Što je to?

Jedinstvena tehnologija koja dinamički analizira prikazani sadržaj i vrši automatsko optimiziranje omjera kontrasta monitora radi postizanja maksimalne jasnoće prikaza i užitak gledanja uz povećanje pozadinske rasvjete radi jasnije, oštريje i svjetlijе slike ili uz prigušivanje pozadinske rasvjete radi jasnog prikaza slike na tamnim pozadinama.

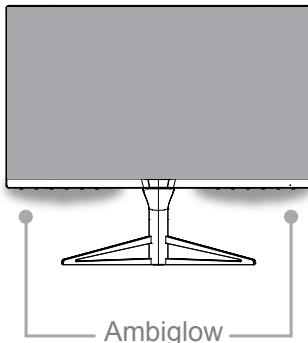
2 Zašto mi je to potrebno?

Vi želite najbolju vizualnu jasnoću i udobnost gledanja za sve vrste sadržaja. SmartContrast izvodi dinamičko upravljanje kontrastom i vrši prilagodbu pozadinske rasvjete s ciljem postizanja čistih, oštřih slika pri igrama i prikazu video slike ili prikazuje jasan i čitljiv tekst pri uredskom radu. Smanjivanjem utroška snage monitora, štedite na izdacima za energiju i produžavate životni vijek vašeg monitora.

3 Kako to radi?

Kad aktivirate SmartContrast, on će u stvarnom vremenu analizirati prikazani sadržaj, prilagoditi boje i odrediti intenzitet pozadinske rasvjete. Ova funkcija će dinamično poboljšati kontrast i osigurati odličnu zabavu pri gledanju videa ili igranju igara.

4. Ambiglow



1 Što je to?

Ambiglow dodaje višu dimenziju Vašem doživljaju gledanja. Ova patentirana tehnologija tvrtke Philips koristi dva reda svjetlih LED dioda koje projiciraju sjaj na dnu zaslona. Inovativni procesor Ambiglow-a neprekidno prilagođava sveukupnu boju i svjetlinu tako da odgovaraju slici na zaslonu. Korisničke mogućnosti poput Automatskog načina i 3 stupnja postavke svjetline omogućavaju prilagođavanje ambijenta prema volji i dostupnoj površini za projekciju. Neovisno o tome igrate li brze igre u 3D ili 2D ili gledate filmove, Philips Ambiglow pruža jedinstven i dubok doživljaj gledanja.

2 Kako on radi?

Preporučujemo da zamračite sobu radi maksimalnog učinka. Pazite da Ambiglow postavite na "uključeno". Pokrenite film ili igru na računalu. Monitor će odgovarajućim bojama stvoriti magloviti efekt koji će odgovarati slici na zaslonu. Također, možete ručno birati između načina Bright (Svjetlo), Brighter (Svetlijie) i Brightest (Najsvetlijie) ili isključiti funkciju ambiglow po volji kako biste smanjili zamor očiju tijekom dugotrajnog korištenja.

3 Kako se aktivira Ambiglow?

Funkcija Ambiglow može se odabratи na OSD izborniku pritiskom desnog gumba radi odabira i ponovnim pritiskom desnog gumba radi potvrde odabira:

1. Pritisnite desni gumb.
2. Odaberite [Ambiglow].
3. Ako želite isključiti Ambiglow ili odabratи Ambiglow, odaberite [Automatski način rada] ili [Definira korisnik].

	Ambiglow	Off	✓
	LowBlue Mode	Ambiglow	
	Input	Auto Mode	
	Picture	User Define	
	SmartSize		
	Audio		
		▼	

5. FreeSync2

1 Što je to?

AMD FreeSync2 poboljšanje vizualizacije HDR sadržaja obuhvaća zahtjev za definiranje karakteristika ploče kojim se proizvodi dvostruka količina svjetlosti u odnosu na standardnu SDR ploču i protokol za koji je potreban Sink uređaj koji daje informacije o stvarnoj kromativnosti boja ploče, minimalnoj/maksimalnoj svjetlini, vršnoj svjetlini i podržanoj funkciji za prijenos. Uobičajeni HDR10 zasloni trebaju aplikaciju kojom se mapira raspon generičke svjetline i koristi standardni prostor boje koji se može signalizirati kroz AVI i HDR u okviru. Zbog toga je potreban Sink koji vrši mapiranje tonova radi mapiranja izlaza prema stvarnom rasponu svjetline i gamutu boje fizičke ploče. Mapiranje tonove koje vrši monitor može povećati zaostajanje u naknadnoj obradi. FreeSync2 može omogućiti izravno mapiranje sadržaja prema prirodnom gamutu i rasponu svjetline zaslona kako bi se sačuvala kvaliteta HDR slike uz izbjegavanje višestruko mapiranje tonova slike i očuvanje niskog zaostajanja pri ažuriranju slike.

2 Zahtjevi računalnog sustava

1. Funkcija FreeSync2 radi s DP/HDMI
 2. Kompatibilna grafička kartica: Preporučeni popis pronađite u nastavku; možete provjeriti i popis na web-stranici www.AMD.com
- Grafičke kartice
 - RadeonTM RX Vega series
 - RadeonTM RX 500 series
 - RadeonTM RX 400 series
 - RadeonTM R9/R7 300 series (excluding R9 370/X)
 - RadeonTM Pro Duo (2016 edition)
 - RadeonTM R9 Nano
 - RadeonTM R9 Fury series

- RadeonTM R9/R7 200 series (excluding R9 270/X, R9 280/X)
- Procesori
- AMD RyzenTM 7 2700U
- AMD RyzenTM 5 2500U
- AMD RyzenTM 5 2400G
- AMD RyzenTM 3 2300U
- AMD RyzenTM 3 2200G
- AMD PRO A12-9800
- AMD PRO A12-9800E
- AMD PRO A10-9700
- AMD PRO A10-9700E
- AMD PRO A8-9600
- AMD PRO A6-9500
- AMD PRO A6-9500E
- AMD PRO A12-8870
- AMD PRO A12-8870E
- AMD PRO A10-8770
- AMD PRO A10-8770E
- AMD PRO A10-8750B
- AMD PRO A8-8650B
- AMD PRO A6-8570
- AMD PRO A6-8570E
- AMD PRO A4-8350B
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7400K

6. HDR

HDR postavke u sustavu Windows10

Postupak

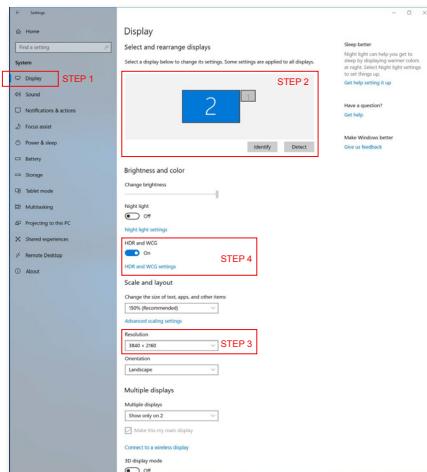
1. Kliknite denim tipkom na radnu površinu, otvorite Postavke prikaza.
2. Odaberite zaslon/monitor.
3. Prilagodite razlučivost na 2560 x 1440.
4. Prebacite "HDR i WCG" u uključeni način rada.
5. Prilagodite svjetlinu za SDR sadržaj.

≡ Napomena

potrebno je izdanje Windows10; ažurirajte ga na najnoviju verziju.

Donja poveznica sadrži više informacija na službenoj mircosftovoj web-stranici.

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



When turned on, high dynamic range (HDR) and wide color gamut (WCG) content will be shown in apps that support it. This includes photos, videos, and games and also depends on your display and PC.

HDR and WCG

On

Brightness for SDR content

Change brightness for SDR content **STEP 5**

Adjust the slider to determine the brightness for standard dynamic range (SDR) content on an HDR display. This doesn't affect HDR content.

[Learn more about HDR and WCG settings](#)

7. Tehnički podaci

Slika/Prikaz	
Vrsta ploče monitora	MVA
Pozadinsko svjetlo	LED
Veličina ploče	31,5" Š (80 cm)
Omjer slike	16:9
Veličina piksela	0,272 (H) mm x 0,272 (V) mm
SmartContrast	50,000,000:1
Vrijeme za reakcije (tip.)	22 ms(GtG)
Vrijeme za SmartResponse (tip.)	4 ms(GtG)
Optimalna razlučivost	2560x1440 @ 144Hz
Vidni kut (tip.)	178° (H) / 178° (V) pri C/R > 10
Poboljšanje slike	SmartImage
Frekvencija vertikalnog osvježivanja	48Hz - 144Hz
Frekvencija horizontalnog osvježivanja	30kHz - 230kHz
sRGB	DA
Slabo plavo svjetlo	DA
Boje monitora	16,7M
Skup boja	DA
Ambiglow	DA
Bez treperenja	DA
HDR	PC PrikazHDR400 certificirano
Mogućnosti povezivanja	
Ulagani signal	Analogno VGA Digitalno DisplayPort, 1,4x2 HDMI 1,4x1(HDCP) HDMI 2,0x1(HDCP)
Ulagani signal	Odvojena sinkronizacija, Sinkronizacija na zelenoj boji
Audio ulaz/izlaz	Audio-ulaz, izlaz za slušalice
Udobnost	
Ugrađeni zvučnik (tip.)	5 W x 2
OSD jezici	Engleski, Njemački, Španjolski, Grčki, Francuski, Talijanski, Mađarski, Nizozemski, Portugalski, Brazilski Portugalski, Poljski, Ruski, Švedski, Finski, Turski, Češki, Ukrajinski, Pojednostavljeni Kineski, Tradicionalni Kineski, Japanski, Korejski
Ostale pogodnosti	VESA nosač (100 x 100mm), Kensington brava,
Kompatibilnost za Plug & Play	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX
Stalak	
Nagib	-5 / +20 stupnjeva

7. Tehnički podaci

Slika/Prikaz			
Prilagodba visine	130mm		
Snaga			
Potrošnja energije	AC ulazni napon pri 100VAC, 50Hz	AC ulazni napon pri 115VAC, 60Hz	AC ulazni napon pri 230VAC, 50Hz
Normalan rad	60,90W (tip.)	61,00W (tip.)	61,10W (tip.)
Mirovanje (Čekanje)	<0,5W (tip.)	<0,5W (tip.)	<0,5W (tip.)
Isklj.	<0,3W (tip.)	<0,3W (tip.)	<0,3W (tip.)
Disipacija topline*	AC ulazni napon pri 100VAC, 50Hz	AC ulazni napon pri 115VAC, 60Hz	AC ulazni napon pri 230VAC, 50Hz
Normalan rad	207,85 BTU/hr (tip.)	208,19 BTU/hr (tip.)	208,53 BTU/hr (tip.)
Mirovanje (Čekanje)	<1,71 BTU/hr(tip.)	<1,71 BTU/hr(tip.)	<1,71 BTU/hr(tip.)
Isklj.	<1,02 BTU/hr(tip.)	<1,02 BTU/hr(tip.)	<1,02 BTU/hr(tip.)
LED indikator napajanja	Uključen monitor: Bijelo, Stanje čekanja / mirovanja: Bijelo (trepće)		
Napajanje	Vanjsko, 100-240VAC, 50-60Hz		
Mjere			
Proizvod s postoljem (ŠxVxD)	713 x 606 x 286 mm		
Proizvod bez stalca (ŠxVxD)	713 x 427 x 52 mm		
Proizvod s pakiranjem (ŠxVxD)	831 x 607 x 396 mm		
Težina			
Proizvod s postoljem	7,87 kg		
Proizvod bez postolja	6,11 kg		
Proizvod s pakiranjem	12,16 kg		
Radni uvjeti			
Temperaturni opseg (u radu)	0°C do 40°C		
Relativna vlažnost (u radu)	20 % do 80 %		
Atmosferski tlak (u radu)	700 do 1060 hPa		
Temperaturni opseg (u mirovanju)	- 20°C do 60°C		
Relativna vlažnost (u mirovanju)	10% do 90%		
Atmosferski tlak (mirovanje)	500 do 1060 hPa		
Očuvanje okoliša i energije			
ROHS	DA		
Ambalaža	100% obnovljivo		
Specifične tvari	Kućište od 100% PVC bez BFR		
Sukladnost i standardi			
Propisi i odobrenja	CE Mark, FCC Class B, CU-EAC, RCM, CCC, KCC, E-standby		
Kućište			
Boje	Crna		
Završi	Sjaj		

Napomena

1. Ti podaci mogu se promjeniti bez obavijesti.
Posjetite www.philips.com/support kako biste preuzeли najnoviju verziju letka.
2. Vrijeme za Smart response optimalna je vrijednost na GtG ili GtG (BW) testovima.

7.1 Rezolucija i unaprijed određeni načini rada

1 Maksimalna rezolucija

2560x1440@144Hz (HDMI 2.0/DP1,4)

2560x1440@75Hz (HDMI 1,4)

1920x1080@60Hz (VGA)

3840x2160@60Hz(HDMI+HDR)

2 Preporučena rezolucija

2560x1440@60Hz (HDMI/DP)

1920x1080@60Hz (VGA)

3840x2160@60Hz(HDMI+HDR)

V. frekv. (kHz)	Rezolucija	D. frekv. (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
67,50	1920 x 1080	60,00
88,78	2560 x 1440	59,94
111,28	2560 x 1440	74,96

7. Tehnički podaci

V. frekv. (kHz)	Rezolucija	D. frekv. (Hz)
222,06	2560 x 1440	143,91

Napomena

- Napominjemo da monitor najbolje radi pri nazivnoj rezoluciji od 2560 x 1440 pri 60 Hz. Kako biste osigurali najbolju kvalitetu prikaza, slijedite preporuke za rezoluciju.
- Najviša podržana rezolucija zaslona za HDMI je 2560 x 1440, ali to uvijek ovisi o mogućnostima grafičke kartice i BluRay/video reproduktora.

8. Upravljanje napajanjem

Ako imate grafičku karticu ili na računalo instaliran softver koji je sukladan s VESA DPM monitor može automatski smanjiti potrošnju energije tijekom nekorištenja. Kad se utvrdi prvi unos s tipkovnice, miša ili kojega drugog ulaznog uređaja, monitor će se automatski „probuditi“. Ova tablica prikazuje potrošnju snage i signalizaciju ove značajke automatske uštede utroška snage:

Odrednice upravljanja napajanjem						
VESA režim	Video	H-sinkronizacija	V-sinkronizacija	Korištena snaga	Boja LED	
Aktivno	Uklj.	Da	Da	61,00 W (tipično) 93,90 (maks.)	Bijela	
Mirovanje (Čekanje)	Isključeno	Br	Br	<0,5 W (typ.)	Bijeli (treperi)	
Isključeno	Isključeno	-	-	<0,3 W (typ.)	Isključeno	

Sljedeća postava koristi se za mjerjenje potrošnje snage ovog monitora.

- Prirodna razlučivost: 2560 × 1440
- Kontrast: 50%
- Svjetlina: 100%
- Temperatura boje: 6500 K pri punoj bijeloj boji.

Napomena

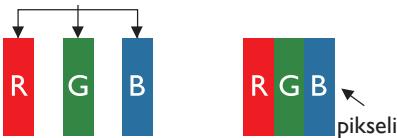
Ovi podaci podliježu promjenama bez najave.

9. Podrška kupcima i jamstvo

9.1 Philips politika u slučaju oštećenja piksela za monitore s ravnim zaslonom

Philips nastoji isporučiti proizvode najviše kvalitete. Koristimo neke od najnaprednijih industrijskih proizvodnih procesa i prakticiramo strogu kontrolu kvalitete. Međutim, ponekad se oštećenja piksela ili podpiksela na pločama TFT monitora koje se koriste kod monitora ravnih ploča ne mogu izbjegći. Nijedan proizvođač ne može jamčiti da će sve ploče imati neoštećene piksele, ali Philips jamči da će se svaki monitor s neprihvativim brojem oštećenja popraviti ili zamjeniti u okviru jamstva. Ova obavijest objašnjava različite vrste oštećenja piksela i definira prihvatljive razine oštećenja za svaku vrstu. Za kvalificiranje za popravak ili zamjenu pod jamstvom, broj oštećenih piksela na ploči TFT monitora mora premašivati ove prihvatljive razine. Primjerice, oštećenja na monitoru može imati najviše 0,0004% podpiksela. Nadalje, Philips postavlja čak i više standarde kvalitete za određene vrste ili kombinacije oštećenja piksela koje su primjetnije od ostalih. Ova polica vrijedi diljem svijeta.

podpikseli



Pikseli i podpikseli

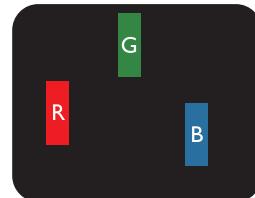
Piksel ili element slike sastoji se od tri podpiksela u primarnim bojama crvene, zelene i plave. Mnogo piksela zajedno oblikuje sliku. Kad svi pikseli i podpikseli svijetle, trobojni pikseli zajedno izgledaju kao jedan bijeli piksel. Kad su svi tamni, trobojni podpikseli zajedno izgledaju kao jedan crni piksel. Ostale kombinacije svijetlih i tamnih podpiksela izgledaju kao pikseli drugih boja.

Vrste oštećenja piksela

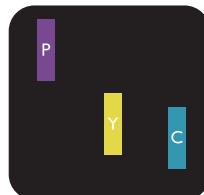
Oštećenja piksela i podpiksela na zaslonu se pojavljuju na različite načine. Unutar svake kategorije postoje dvije kategorije oštećenja piksela i nekoliko vrsta oštećenja podpiksela.

Oštećenja svijetlih točaka

Greške svijetle točke prikazane su kao pikseli ili podpikseli koji su uvjek osvijetljeni ili 'pokrenuti'. Svijetla točka je podpiksel koji se ističe na zaslonu kada su na monitoru prikazani tamni dijelovi. Postoje tri vrste greške svijetle točke.



Jedan svijetli crveni, zeleni ili plavi podpiksel.



Dva susjedna svijetla podpiksela:

- Crveno + Plavo = Grimizno
- Crveno + Zeleno = Žuto
- Zeleno + Plavo = Cijan (Svijetlo plavo)



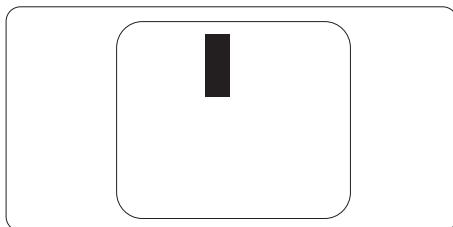
Tri susjedna svijetla podpiksela (jedan bijeli piksel).

Napomena

Crvena ili plava svijetla točka više je od 50 posto svjetlija od susjednih točaka, dok je zelena svijetla točka 30 posto svjetlija od susjednih točaka.

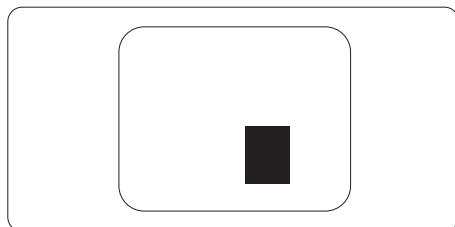
Oštećenja crnih točaka

Greške crne točke prikazane su kao pikseli ili podpikseli koji su uvek tamni ili 'isključeni'. Tamna točka je podpixel koji se ističe na zaslonu kada su na monitoru prikazani svjetli dijelovi. Postoje tri vrste greške tamne točke.



Blizina oštećenja piksela

Budući da oštećenja piksela ili podpiksela iste vrste koji su blizu jedni drugima mogu biti primjetnija, Philips također navodi dopuštena odstupanja za blizinu oštećenja piksela.



Dopuštena odstupanja u oštećenjima piksela

Za kvalificiranje za popravak ili zamjenu zbog oštećenja piksela tijekom razdoblja jamstva, ploča TFT monitora u Philips monitoru ravnog zaslona mora imati oštećenja piksela koja premašuju dopuštena odstupanja navedena u sljedećim tablicama.

OŠTEĆENJA SVIJETLIH TOČAKA	PRIHVATLJIVA RAZINA
1 osvijetljeni podpixel	3
2 susjedna osvijetljena podpiksela	1
3 susjedna svijetla podpiksela (jedan bijeli pixel)	0
Udaljenost između oštećenja dviju svijetlih točaka*	> 15 mm
Ukupna oštećenja svijetlih točaka svih vrsta	3
OŠTEĆENJA CRNIH TOČAKA	PRIHVATLJIVA RAZINA
1 tamni podpixel	5 ili manje
2 susjedna tamna podpiksela	2 ili manje
3 susjedna tamna podpiksela	0
Udaljenost između oštećenja dviju crnih točaka*	> 15 mm
Ukupna oštećenja crnih točaka svih vrsta	5 ili manje
UKUPNA OŠTEĆENJA TOČAKA	PRIHVATLJIVA RAZINA
Ukupna oštećenja svijetlih ili crnih točaka svih vrsta	5 ili manje

Napomena

1. Oštećenja 1 ili 2 susjednih podpiksela = oštećenje 1 točke

9.2 Podrška kupcima i jamstvo

Obavijesti o obuhvaćenosti jamstvom i dodatne uvjete za podršku koji vrijede u vašoj regiji potražite na web stranici www.philips.com/support ili se obratite lokalnom Philipsovom centru za podršku kupcima. Za produženje razdoblja jamstva, ako želite produžiti opće razdoblje jamstva, nudi se servisni paket Out of Warranty (bez jamstva) putem našeg ovlaštenog uslužnog centra.

Ako želite koristiti ovu uslugu, kupite uslugu u roku od 30 kalendarskih dana nakon izvornog datuma kupnje. Tijekom produženog razdoblja jamstva, usluga obuhvaća prihvaćanje, popravak i uslugu vraćanja iako je korisnik odgovoran za sve obračunate troškove.

Ako ovlašteni servisni partner ne može izvesti potrebne popravke unutar produženog razdoblja jamstva, pronaći ćeš druga rješenja za vas, ako je moguće, do kraja produženog razdoblja jamstva koje ste kupili.

Obratite se predstavniku službe za korisnike tvrtke Philips ili lokalnom kontaktnom centru (prema broju podrške za korisnike) za više detalja.

Broj Philipsovog centra za podršku kupcima je naveden ispod.

• Lokalno standardno razdoblje jamstva	• Produceno razdoblje jamstva	• Razdoblje potpunog jamstva
• Ovisi o različitim regijama	• + 1 godina	• Lokalno standardno razdoblje jamstva +1
	• + 2 godine	• Lokalno standardno razdoblje jamstva +2
	• + 3 godine	• Lokalno standardno razdoblje jamstva +3

** Obvezan je dokaz o izvornoj kupnji i kupnji produženog razdoblja jamstva.

Napomena

Potražite broj telefona regionalne korisničke službe u priručniku s važnim informacijama koji je dostupan na Philipsovom web-mjestu za podršku.

10. Rješavanje problema i Često postavljana pitanja

10.1 Rješavanje problema

Na ovoj stranici rješavaju se problemi koje ne može ispraviti korisnik. Ako problem ostane i nakon provedbi ovih rješenja, kontaktirajte Philips predstavnika za podršku korisnicima.

1 Najčešći problemi

Nema slike (LED napajanja ne svijetli)

- Uvjerite se da je kabel električnog napajanja utaknut u električnu utičnicu na stražnjoj strani zaslona.
- Prvo se pobrinite da gumb za uključivanje na prednjoj strani zaslona bude u položaju ISKLJUČENO, te ga nakon toga pritisnite u položaj UKLJUČENO.

Nema slike (LED napajanja je bijele boje)

- Pobrinite se da računalo bude uključeno.
- Provjerite da li je signalni kabel propisno priključen na vaše računalo.
- Pazite da kabel zaslona nema savijenih kontakata na strani priključka. Ako ima, popravite ih ili zamijenite kabel.
- Značajka štednje energije se može aktivirati.

Na ekranu se prikazuje

Check cable connection

- Provjerite da li je kabel zaslona propisno priključen na vaše računalo. (Također pogledajte Vodič za brzi početak rada.)
- Provjerite da na kabelu zaslona nema savijenih kontakata.
- Pobrinite se da računalo bude uključeno.

Vidljivi znakovi dima ili iskrenja

- Nemojte izvoditi bilo kakve korake za rješavanje problema.
- Odmah iskopčajte zaslon iz glavnog izvora napajanja zbog sigurnosti.
- Odmah kontaktirajte Philips predstavnika za podršku korisnicima.

2 Problemi s prikazom slike

Slika podrhtava na ekranu

- Provjerite da je signalni kabel propisno i čvrsto priključen na grafičku karticu računala.

Slika se čini zamućena, nejasna ili previše tamna

- Prilagodite kontrast i svjetlinu na Ekranskom izborniku.

Nakon isključivanja napajanja na ekranu ostaje „naknadna slika“, „utisnuta slika“ ili „slika-duh“.

- Neprekidno prikazivanje mirne ili statične slike u dužem vremenskom periodu može dovesti do „utiskivanja“ koje je poznato i kao „naknadna slika“ ili „slika-duh“ na vašem ekranu. „Utisnuta slika“, „naknadna slika“ ili „slika-duh“ su dobro poznati fenomeni koji se javljaju kod tehnologije LCD zaslona. U većini slučajeva, „utisnuta“ ili „naknadna slika“ ili „slika-duh“ će postupno kroz duži period vremena nakon isključivanja napajanja nestati.
- Uvijek aktivirajte pokretni čuvan ekrana kad svoj zaslon ostavite bez nadzora.
- Uvijek aktivirajte periodičko osvježavanje prikaza na ekranu ako LCD zaslon pokaže nepromjenjeni statični sadržaj.
- Ako se ne aktivira čuvan ekrana ili aplikacija za periodično osvježavanje ekrana, to može dovesti do jakih simptoma „usnimljene slike“, „aostale slike“ ili „slike duha“ koji neće isčeznuti i ne mogu se popraviti. Oštećenje koje je gore opisano nije obuhvaćeno jamstvom.

10. Rješavanje problema i Često postavljana pitanja

Slika se čini izobličenom. Tekst je nejasan ili zamućen.

- Odredite razlučivost zaslona računala jednako režimu s preporučenom prirodnom razlučivosti računala.

Zelene, crvene, plave i bijele točkice na ekranu

- Zaostale točkice su normalna pojava kod LCD kristala koji se koriste u današnjim uvjetima tehnologije, više detalja nađite u propisima o LCD pikselima.

Više pomoći potražite u popisu Informativni centri za korisnike i kontaktirajte Philips službu za pomoć korisnicima.

3 Problem sa zvukom

Nema zvuka

- Provjerite je li zvučni kabel pravilno priključen na PC i na monitor.
- Provjerite da zvuk nije utišan. Pritisnite OSD „Menu“ (Izbornik), odaberite „Audio“ (Zvuk) i zatim „Mute“ (Utišavanje). Postavite u položaj „Off“ (Isključeno).
- Pritisnite „Volume“ (Glasnoća) u glavnim upravljačkim funkcijama OSD-a za podešavanje glasnoće.

10.2 Općenita ČPP

P1: Kad instaliram svoj zaslon, što moram učiniti ako se na ekranu prikaže poruka „Cannot display this video mode“ (Ne mogu prikazati ovaj video režim)?

Odg: Preporučena razlučivost za ovaj zaslon: 2560 x 1440 pri 60 Hz.

- Iskopčajte sve kablove, te zatim priključite računalo na zaslon koji ste prije koristili.
- U Windows izborniku Start izaberite Settings/Control Panel (Postavke/Upravljačka ploča). U prozoru upravljačka ploča izaberite ikonu Display (Zaslon). Unutar upravljačke ploče Display (Zaslona) izaberite karticu „Settings“ (Postavke). Pod karticom za postavke, u okviru označenom

s „desktop area“ (područje radne površine), povucite klizač na 2560 x 1440 piksela.

- Otvorite „Advanced Properties“ (Napredna svojstva) i postavite frekvenciju osvježavanja na 60 Hz, zatim kliknite OK.
- Ponovno pokrenite računalo i ponovite korake 2 i 3 kako biste se uvjerili da je podešeno na 2560 x 1440 pri 60 Hz.
- Isključite računalo, odvojite stari zaslon i priključite vaš Philips LCD zaslon.
- Uključite zaslon i zatim uključite svoje računalo.

P2: Koja je preporučena frekvencija osvježavanja za LCD zaslon?

Odg: Preporučena frekvencija osvježavanja za LCD zaslone je 60 Hz. U slučaju bilo kakvih smetnji na zaslonu možete je podešiti na 75 Hz da biste vidjeli otklanja li to smetnje.

P3: Čemu služe .inf i .icm datoteke na korisničkom priručniku? Kako da instaliram upravljačke programe (.inf i .icm)?

Odgovor: To su upravljački programi za vaš monitor. Upravljačke programe instalirajte na računalo prema sljedećim uputama. Vaše računalo vas može zatražiti upravljačke programe monitora (.inf i .icm datoteke) ili disk s upravljačkim programima pri prvoj instalaciji vašeg monitora.

P4: Kako mogu podešiti razlučivost?

Odg: Vaš upravljački program video kartice i zaslona zajedno odlučuju o dostupnim video razlučivostima. Željenu razlučivost možete izabrati u Windows® u okviru upravljačke ploče sa „Display properties“ (Svojstva prikaza).

P5: Što ako se izgubim za vrijeme podešavanja zaslona?

Odg: Jednostavno pritisnite gumb ➔ (u redu) i zatim odaberite „Reset“ (Resetiraj) kako biste vratili sve izvorne tvorničke postavke.

10. Rješavanje problema i Često postavljana pitanja

- P6:** Je li LCD zaslon otporan na ogrebotine?
- Odg.:** Općenito se preporučuje da površinu zaslona ne izlažete prekomjernim udarcima i da je zaštite od oštirih i tupih predmeta. Pri rukovanju zaslonom, pazite da na površinu zaslona ne djelujete pritiskom ili silom. Takve radnje mogu utjecati na uvjete jamstva.
- P7:** Na koji način trebam čistiti površinu LCD-a?
- Odg.:** Uobičajeno čišćenje izvode čistom i mekom krpom. Za pojačano čišćenje koristite izopropilenski alkohol. Ne koristite druga otapala, poput etilnog alkohola, etanola, acetona, heksana i slično.
- P8:** Mogu li promijeniti postavke boje na zaslonu?
- Odg.:** Da, možete promijeniti postavku boje pomoću upravljačkih funkcija OSD-a prema sljedećem postupku,
- Pritisnite ➡ (Ured) da se prikaže Monitor sa zaslonskim izbornikom (OSD)
 - Pritisnite ↓ da izaberete stavku "Boja" i zatim pritisnite ➡ da unesete postavku boje, dolje se nalaze tri postavke.
 1. Color Temperature (Temperatura boje): Native, 5000 K, 6500 K, 7500 K, 8200 K, 9300 K i 11500 K. S postavkama u području od 5000K ploča će izgledati u „toplom, crveno-bijelom tonu“, dok će u području temperature 11500 K ploča izgledati u „hladnom, plavičasto bijelom“ tonu.
 2. sRGB: Ovo je standardna postavka koja osigurava ispravan odnos boja među različitim uređajima (npr. digitalni fotoaparati, zasloni, pisači, skeneri itd).
 3. User Define (Definira korisnik): Korisnik može prema vlastitim željama podešiti odnos boja podešavanjem crvene, zelene i plave boje.

Napomena

Mjera temperature boje svjetlosti koju bi zračilo tijelo zagrijano na navedenu temperaturu. Ovo mjerjenje se izražava u absolutnoj temperaturi (Kelvinovi stupnjevi). Temperature boje ispod 2004 K su crvene; više temperature boje poput 9300 K su plave. Neutralna temperatura boje je bijela, pri 6504 K.

- P9:** Mogu li spojiti svoj LCD zaslon na bilo koje računalo, radnu stanicu ili Mac?

Odg.: Da. Svi Philips LCD zasloni su u potpunosti kompatibilni sa standardnim računalima, Macovima i radnim stanicama. Trebat će vam adapter za kabel za priključivanje zaslona na Mac sustav. Radi više informacija kontaktirajte vašega Philips predstavnika.

- P10:** Jesu li Philips LCD zasloni Plug-and-Play?

Odg.: Da, zasloni su kompatibilni i pripremljeni za rad s operativnim sustavima Windows 7/Windows 8/Windows 8.1/Windows 10, Mac OSX.

- P11:** Što je to lijepljenje slike, usnimljena slika, zaostala slika ili slika-duh na LCD zaslonima?

Odg.: Nепrekidno prikazivanje mirne ili statične slike u dužem vremenskom periodu može dovesti do „utiskivanja“, koje je poznato i kao „naknadna slika“ ili „slika-duh“ na vašem ekranu. „Utisнута slika“, „naknadna slika“ ili „slika-duh“ su dobro poznati fenomeni koji se javljaju kod tehnologije LCD zaslona. U većini slučajeva, „usnimljena“ ili „zaostala slika“ ili „slika duh“ će postupno, tijekom dužeg razdoblja nakon isključivanja napajanja nestati. Kada zaslon ostavljate bez nadzora, uvijek pokrenite čuvan zaslona. Neprestano pokrećite periodičko osvježavanje prikaza na zaslonu ako LCD zaslon prikazuje nepromijenjeni statični sadržaj.

 **Upozorenje**

Ako se ne aktivira čuvar ekrana ili aplikacija za periodično osvježavanje ekrana, to može dovesti do jakih simptoma „usnimljene slike“, „zaostale slike“ ili „slike duha“ koji neće isčeznuti i ne mogu se popraviti. Oštećenje koje je gore opisano nije obuhvaćeno jamstvom.

P12: Zašto prikaz teksta na mom zaslonu nije oštar i zašto prikazuju nazubljene znakovi?

Odg.: Vaš LCD zaslon najbolje radi na svojoj prirodnoj razlučivosti od 2560 x 1440 pri 60 Hz. Za najbolji prikaz koristite ovu razlučivost.



© 2018 Koninklijke Philips N.V. Sva prava pridržana.

Ovaj proizvod je izradila i na tržište plasirala tvrtka ili u ime tvrtke Top Victory Investments Ltd. ili jedne od njezinih podružnica. Tvrtka Top Victory Investments Ltd. daje jamstvo za ovaj proizvod. Philips i znak Philips Shield trgovački su registrirani znakovi za Koninklijke Philips N.V. koji se koriste u okviru licence.

Tehnički podaci mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti.

Verzija: 328M6RE2T