

226E7
236E7
276E7



www.philips.com/welcome

SR	Uputstvo za korišćenje	1
	Briga o kupcima i garancija	18
	Rešavanje problema i najčešća pitanja	22

PHILIPS

Sadržaj

1.	Važno	1
1.1	Sigurnosne mere predostrožnosti i održavanje	1
1.2	Opis oznaka upozorenja	3
1.3	Odbacivanje proizvoda i materijala za pakovanje	4
2.	Podešavanje monitora.....	5
2.1	Instalacija.....	5
2.2	Rad sa monitorom	6
2.3	Upoznavanje sa MHL (mobilnim linkom visoke definicije).....	8
2.4	Predstavljanje SoftBlue tehnologije	9
3.	Optimizacija slike.....	10
3.1	SmartImage Lite	10
3.2	SmartContrast.....	11
4.	Tehničke specifikacije	12
4.1	Rezolucija i unapred podešeni režimi	16
5.	Štednja energije	17
6.	Briga o kupcima i garancija.....	18
6.1	Politika kompanije Philips na području defektnih piksela na pljosnatim monitorima	18
6.2	Briga o kupcima & Garancija ...	21
7.	Rešavanje problema i najčešća pitanja.....	22
7.1	Rešavanje problema	22
7.2	Opšta FAQs (često postavljana pitanja)	24
7.3	MHL često postavljana pitanja..	26

1. Važno

Elektronsko uputstvo za korišćenje je namenjeno svakom ko koristi Philips monitor. Pažljivo pročitajte ovo uputstvo pre nego što počnete da koristite svoj monitor. Ono sadrži važne informacije i napomene koje se tiču rada sa vašim monitorom.

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.

Čitajte i poštujte ova uputstva kad priključujete i koristite svoj monitor za kompjuter:

Operacija

- Molimo čuvajte monitor dalje od direktnе sunčeve svetlosti, vrlo jakog osvetljenja i dalje od bilo kojih drugih izvora topote. Duža izloženost ovoj vrsti sredine može da dovede do gubljenja boje i oštećenja monitora.
- Uklonite sve objekte koji bi mogli da upadnu u otvore za ventilaciju ili da spriče 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 pružljivanja kabla za struju ili kabla za jednosmernu struju za normalan rad.
- Molimo vas da uvek koristite odobrene kablove za struju koje je obezbedio Philips. Ukoliko vaš kabl za struju nedostaje, molimo vas da kontaktirate svoj lokalni servisni centar. (Molimo vas, obratite se Informacionom centru za brigu o kupcima)
- 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 očiju i preporučuje se češći odlazak na kratke pauze na vašem radnom mestu, pre nego redi 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 očiju za vreme kontinuiranog korišćenja ekrana tako što ćete:
 - Posmatrati stvari na različitim udaljenostima posle dugog perioda fokusiranja na ecran.
 - Nastojati da češće trepćete za vreme rada.
 - Polako zatvarati oči i kružiti očima kako biste se odmorili.
 - Podesiti ecran 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 svoj monitor od mogućeg oštećenja, ne stavljajte prekomeren pritisak na LCD panel. Kada pomerate svoj monitor, uhvatite ga za okvir da biste ga podigli; ne podižite monitor stavljajući ruku ili prste na LCD panel.
- Isključite monitor iz struje ukoliko planirate da ga ne koristite duže vreme.
- Isključite monitor iz struje ukoliko želite da ga očistite blago navlaženom krpom. Ekran možete očistiti suvom krpom kada je napajanje isključeno. Obratite pažnju da nikada ne koristite organski rastvor, poput alkohola ili tečnosti baziranih na amoniju, za čišćenje monitora.
- Da bi izbegli rizik od šoka ili trajnog oštećenja, ne izlažite monitor prašini, kiši, vodi ili sredini u kojoj ima isuviše vlage.
- Ukoliko se vaš monitor nakvasi, obrišite ga suvom krpom što je pre moguće.
- Ukoliko strana supstanca ili voda uđu u vaš monitor, molimo vas da odmah isključite napajanje i izvučete utičnicu iz struje. Potom, uklonite

stranu supstancu ili vodu i pošaljite monitor u servisni centar.

- Ne stavljajte i ne koristite monitor na lokacijama koje su izložene toplosti, direktnom suncu ili velikoj hladnoći.
- Da bi zadržali vrhunske karakteristike svog monitora i da bi on duže trajao, molimo vas da koristite monitor na mestima koja su u sledećem rasponu toplosti i vlažnosti vazduha.
 - Temperatura: 0-40°C 32-104°F
 - Vlažnost: 20-80% RV
- VAŽNO: Prilikom svakog napuštanja monitora, pokrenite čuvara ekrana. Uvek aktivirajte aplikaciju za periodično osvežavanje ekrana ukoliko vaš monitor prikazuje nepromenljiv statički sadržaj. Neprekidno prikazivanje statične slike tokom dužeg vremenskog perioda može na ekranu da izazove efekat „urezana slika”, takođe poznat kao „slika koja ostaje na ekranu” ili „fantomna slika”.
- "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

Neuspšeno 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

1. Važno

- 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. (molimo vas da pogledate poglavlje "Centar za informisanje kupaca")
- Za informacije o transportu, molimo vas pogledajte "Tehničke specifikacije".
- Nemojte da ostavite svoj monitor u kolima/kamionu gde će biti direktno izložen suncu.

Beleška

Konsultujte se sa serviserom ukoliko monitor ne radi kako treba, ili ukoliko niste sigurni koju proceduru da preduzmete kada sledite instrukcije date u ovom uputstvu za korišćenje.

1.2 Opis oznaka upozorenja

Sledeći pasusi 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 drugičijem 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 2012/96/EC governing used electrical and electronic appliances, this product may not be disposed of with normal household waste. You are responsible for disposal of this equipment through a designated waste electrical and electronic equipment collection. To determine the locations for dropping off such waste electrical and electronic, contact your local government office, the waste disposal organization that serves your household or the store at which you purchased the product.

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

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

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

Taking back/Recycling Information for Customers

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

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

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

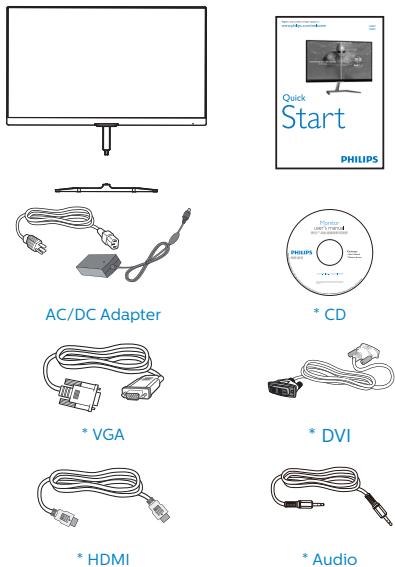
To learn more about our recycling program please visit

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

2. Podešavanje monitora

2.1 Instalacija

1 Sadržaj paketa



* Razlikuje se u zavisnosti od regionala.

Beleška

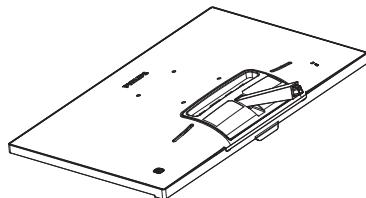
Koristite samo ovaj model AC/DC adaptera:

Philips ADPC1936 (226E7, 236E7)

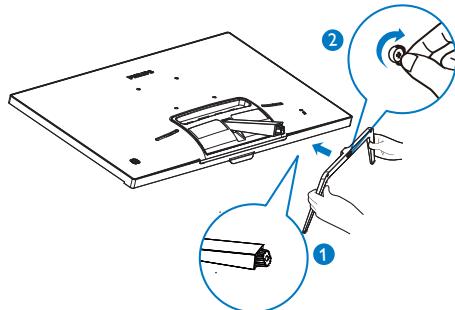
Philips ADPC1945 (276E7)

2 Instalirajte postolje

- Postavite lice monitora na meku i glatku površinu vodeći računa da izbegnete grebanje ili oštećivanje ekrana.

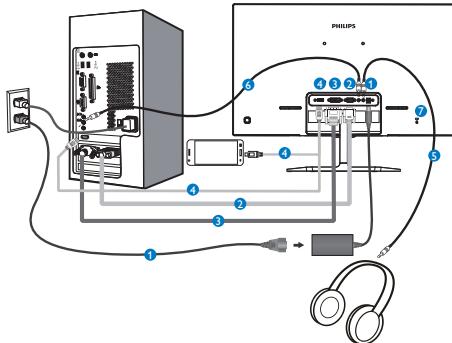


- Držite postolje monitora sa obe ruke i čvrsto ubacite postolje osnove u stub osnove.
 - Pažljivo pričvrstite osnovu za stub osnove dok bravica ne pričvrsti osnovu.
 - Koristite svoje prste da pričvrstite zavrtnje koji se nalaze na dnu osnove i da pričvrstite osnovu čvrsto za stub.



2. Podešavanje monitora

3 Priključivanje na PC



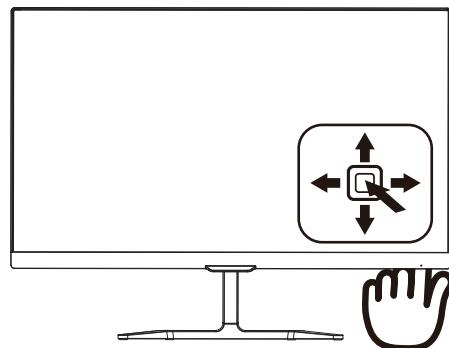
- ① Priključak izmenične struje
- ② VGA ulaz
- ③ DVI ulaz
- ④ HDMI ili MHL ulaz
- ⑤ Slušalice izlaz
- ⑥ Audio ulaz
- ⑦ Kensington brava protiv krađe

Povežite sa kompjuterom

1. Spojite čvrsto kabl za struju za poledinu monitora.
2. Isključite kompjuter i otkačite njegov kabl za struju.
3. Povežite signalni kabl monitora za video konektor na zadnjoj strani kompjutera.
4. Priključite kabl za napajanje kompjutera i monitora u najbližu utičnicu.
5. Uključite kompjuter i monitor. Ako se na monitoru pojavi slika, instalacija je završena.

2.2 Rad sa monitorom

1 Opis prednje strane monitora



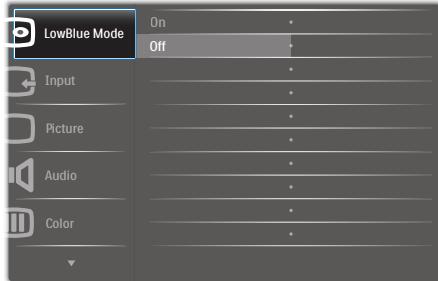
①		Pritisnite i držite duže od 3 sekunde da biste UKLJUČILI ili ISKLJUČILI napajanje ekrana.
②		Pristupanje meniju na ekranu. Potvrdite podešavanja menija na ekranu.
③		Da podesite ton zvučnika. Podešavanje menija na ekranu.
④		Promena izvora ulaznog signala. Podešavanje menija na ekranu.
⑤		SmartImage Lite. Postoji više izbora: Standard (Standardno), Internet, Game (Igrice), LowBlue režim. Povratak na prethodni nivo menija na ekranu.

2. Podešavanje monitora

2 Opis menija na ekranu

Šta je prikaz na ekranu (OSD)?

Prikaz menija na ekranu (OSD) je opcija svih Philips LCD monitora. On dopušta da krajnji korisnik prilagodi performanse ekrana ili odabere funkcije monitora direktno preko prozora sa uputstvima koji se pojavljuje na ekranu. Interfejs menija na ekranu koji je jednostavan za korišćenje prikazan je ispod:

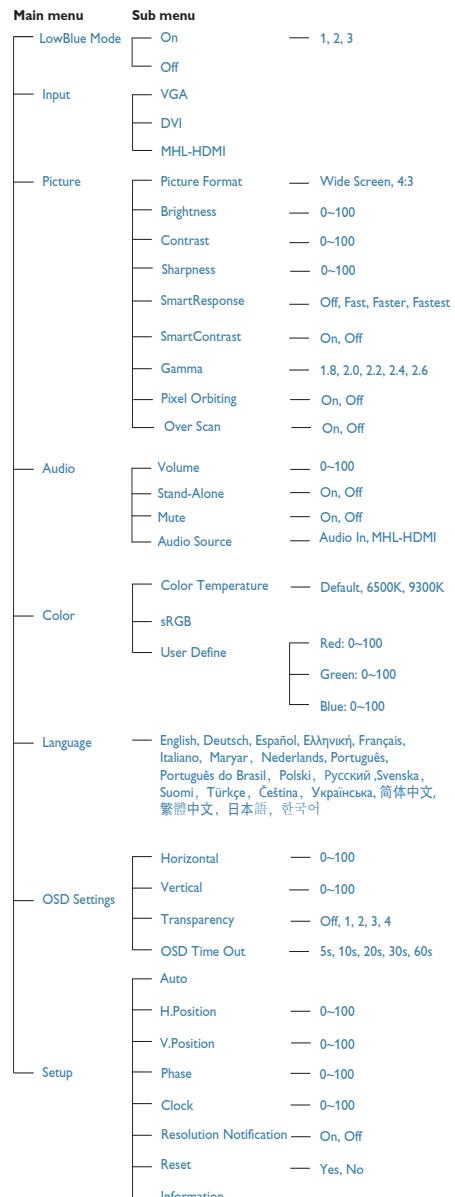


Osnovne i jednostavne instrukcije o kontrolnim tasterima

Da biste pristupili meniju na ekranu na ovom Philips monitoru, jednostavno upotrebite jedinstveni taster za prebacivanje na poledini okvira monitora. Jedinstveno dugme radi kao džojstik. Da biste pomerali kurzor, jednostavno prebacujte taster u neki od četiri pravca. Pritisnite taster da biste izabrali željenu opciju.

Meni na ekranu

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



2. Podešavanje monitora

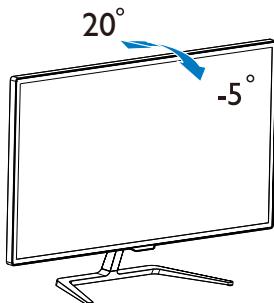
3 Obaveštenje o rezoluciji

Ovaj monitor dizajniran je za optimalan rad na svojoj osnovnoj rezoluciji, 1920×1080@60Hz. Kada se monitor uključi u drugačijoj rezoluciji, pojaviće se upozorenje: Use 1920×1080@60Hz for best results (Koristite 1920×1080@60Hz za najbolje rezultate).

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

4 Fizička funkcija

Nagib



2.3 Upoznavanje sa MHL (mobilnim linkom visoke definicije)

1 Šta je to?

Mobilni link visoke definicije (MHL) je mobilni audio/video interfejs za direktno povezivanje mobilnih telefona i drugih portabilnih uređaja sa ekranimi visoke definicije.

Opcioni MHL kabl vam omogućava da jednostavno povežete svoj mobilni uređaj sposoban za MHL sa velikim Philips MHL ekranom i da gledate svoje HD video zapise kako oživljavaju u punom, digitalnom zvuku. Sada ne samo da možete da uživate u svojim igricama, slikama, filmovima i drugim aplikacijama sa mobilnog na velikom ekranu, već možete simultano da punite svoj mobilni uređaj kako nikada ne biste ostali bez napajanja u sred procesa.

2 Kako da koristim MHL funkciju?

Da koristite MHL funkciju, potreban vam je MHL sertifikovan mobilni uređaj. Da nadete spisak MHL sertifikovanih uređaja, posetite MHL internet prezentaciju (<http://www.mhlconsortium.org>)

Takođe vam je potreban opcioni MHL sertifikovan, poseban kabl kako biste koristili ovu funkciju.

3 Kako radi? (kako da povežem?)

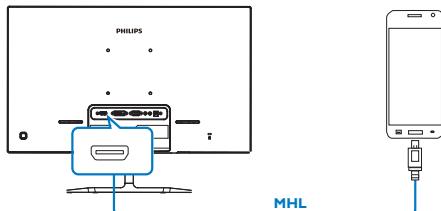
Povežite opcioni MHL kabl za mini USB port na mobilnom uređaju i [MHL-HDMI] označen port na monitoru. Sada ste spremni da pregledate slike na svom velikom ekranu i da koristite sve funkcije na svom mobilnom uređaju, poput surfovanija internetom, igranja video igrica, pretraživanja slika... itd. Ukoliko vaš monitor ima zvučnike, tada ćete takođe moći da čujete prateći zvuk. Kada je MHL kabl povezan ili kada je

2. Podešavanje monitora

mobilni uređaj isključen, MHL funkcija će biti automatski isključena.

Beleška

- Port označen [MHL-HDMI] je jedini port na monitoru koji podržava MHL funkciju kada se koristi MHL kabl. Ne zaboravite da se MHL sertifikovani kabl razlikuje od standardnog HDMI kabla.
- Mobilni uređaj sa MHL sertifikacijom mora odvojeno da se kupi
- Možda ćete morati da ručno prebacite monitor na MHL-HDMI režim kako biste aktivirali monitor, ukoliko imate druge uređaje koji već rade i koji su povezani za dostupne izlaze.
- Štednja energije u režimu pripovravnosti/isključenosti za ErP nije primenjiva za MHL funkciju punjenja
- Ovaj Philipsov ekran poseduje MHL sertifikat. Međutim, u slučaju da vaš MHL uređaj ne radi kako treba, dalja uputstva potražite među najčešćim pitanjima u vezi sa vašim MHL uređajem ili se obratite direktno proizvodaču. Politika proizvodača vašeg uređaja možda nalaže da kupite MHL kabl ili adapter njihove marke kako bi radio sa MHL uređajima drugih marki.



2.4 Predstavljanje SoftBlue tehnologije

Tehnologija Philips SoftBlue štiti oči od oštećenja koja uzrokuje plava svetlost. Studije su pokazale da baš kao što ultravioletne zrake mogu dovesti do oštećenja očiju, i zrake plave svetlosti sa LED ekrana mogu da uzrokuju oštećenje različitih delova oka i da tokom vremena utiču na vid. Funkcija Philips SoftBlue koristi inteligentnu tehnologiju koja smanjuje talase štetne plave svetlosti bez uticaja na boju ili sliku koja se prikazuje na ekranu.

Beleška

226E7EDA, 236E7EDA: SoftBlue je usaglašen sa TUV ABL sertifikacijom kada je LBL u isključenom režimu, a temperatura boje u podrazumevanom režimu.

276E7EDA: SoftBlue je usaglašenost kada je LBL u isključenom režimu, a temperatura boje u podrazumevanom režimu.

3. Optimizacija slike

3.1 SmartImage Lite

1 Šta je to?

SmartImage Lite nudi unapred obavljenu 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 Lite isporučuje optimizovan rad monitora.

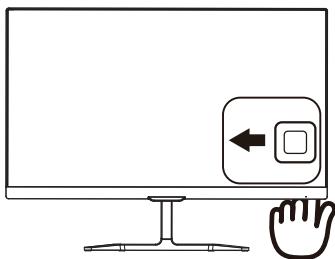
2 Zašto mi je to potrebno?

Želite monitor koji pruža optimizovan prikaz svih vaših omiljenih tipova sadržaja, SmartImage Lite softver dinamično podešava osvetljenje, kontrast, boju i oštrinu u realnom vremenu da bi povećao vaše uživanje u gledanju monitora.

3 Kako radi?

SmartImage Lite predstavlja ekskluzivnu, vodeću snagu Philips tehnologije koja analizira sadržaj prikazan na ekranu. Na osnovu scenarija koji ste odabrali, SmartImage Lite 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 Lite?

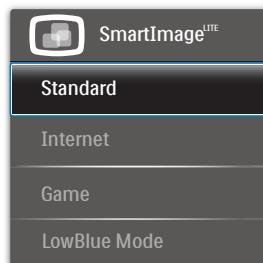


- Prebacite nalevo da biste pokrenuli

SmartImage prikaz na ekranu.

- Prebacujte nagore ili nadole da biste birali između opcija „Standard“, „Internet“, „Game“, „LowBlue režim“.
- SmartImage prikaz na ekranu će ostati na ekranu 5 sekundi ili možete takođe da prebacite nalevo da biste potvrdili.

Postoji više izbora: Standard (Standardno), Internet, Game (Igrice), LowBlue režim.



- Standard (Standardno):** 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.
- Internet:** Ovaj profil kombinuje zasićenost boje, dinamični kontrast i poboljšanje oštine za prikaz fotografija i drugih slika sa izuzetnom jasnoćom u rezonantnim bojama – sve bez artifekata i zamagljenih boja.
- 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 igračko iskustvo za video igrice.

3. Optimizacija slike

- **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 kratkotalanje 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.

3.2 SmartContrast

1 Šta je to?

Jedinstvena tehnologija koja dinamično analizira prikazani sadržaj i automatski optimizuje odnos kontrasta LCD monitora za maksimalnu vizuelnu jasnoću i uživanje u gledanju, ubrzavajući pozadinsko osvetljenje za jasnije, oštire i svetlijе slike ili zatamnjujući pozadinsko osvetljenje za jasan prikaz slika na mračnim pozadinama.

2 Zašto mi je to potrebno?

Zelite najbolju vizuelnu jasnoću i uživanje u gledanju svake vrste sadržaja. SmartContrast dinamično kontrolise kontrast i podešava pozadinsko osvetljenje za jasnije, oštire i svetlijе igranje igrica i video slika ili prikazuje jasan, čitljiv tekst za kancelarijski rad. Smanjujući 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. Tehničke specifikacije

Slika/Prikaz	
Tip ekrana monitora	IPS tehnologija
Pozadinsko svetlo	W-LED sistem
Veličina panela	226E7: 21,5" Š (54,6cm) 236E7: 23" Š (58,4cm) 276E7: 27" Š (68,6cm)
Format slike:	16:9
Razdoblje piksela	226E7: 0,248 x 0,248 mm 236E7: 0,265 x 0,265 mm 276E7: 0,311 x 0,311 mm
SmartContrast	20.000.000:1
Vreme odgovora (tipično)	14ms (GtG)
SmartResponse (tipično)	5ms (GtG)
Optimalna rezolucija	1920x1080 @ 60Hz
Ugao gledanja (tip.)	178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10
Bez treperenja	DA
Poboljšanje slike	SmartImage Lite
Prikaz boja	16,7M
Vertikalna frekvencija osvežavanja	56Hz – 76Hz
Horizontalna frekvencija	30kHz – 83kHz
MHL	1080P pri 60Hz
sRGB	DA
LowBlue režim	DA
SoftBlue	DA
Povezivanje	
Ulaz za signal	VGA (analogno), DVI (digitalno,HDCP), MHL-HDMI(digitalno,HDCP)
Audio Ulaz/Izlaz	PC audio-ulaz, Slušalice izlaz
Ulazni signal	Odrojeni Sync (sinhronizacioni impuls), Sync (sinhronizacioni impuls) na zelenom
Ugodnost	
Ugrađeni zvučnik	3 W×2
Jezici menija na ekranu	engleski, nemački, španski, grčki, francuski, italijanski, madarski, holandski, portugalski, portugalski (Brazil), poljski, ruski, švedski, finski, turski, češki, ukrajinski, pojednostavljeni kineski, tradicionalni kineski, japanski, korejski
Druge pogodnosti	Kensington brava
Plug & Play (priključi i pusti da radi) kompatibilnost	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX
Stalak	
Nagib	-5° / +20°

4. Tehničke specifikacije

Napajanje (226E7)			
Potrošnja energije	Ulagani AC napon na 100 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 115 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 230 V AC, 50 Hz
Normalan rad	16,79 W (tip.)	16,72 W (tip.)	16,75 W (tip.)
Spavanje (vreme čekanja)	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W
Isključeno	<0,3 W	<0,3 W	<0,3 W
Rasipanje toplote*	Ulagani AC napon na 100 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 115 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 230 V AC, 50 Hz
Normalan rad	57,30 BTU/hr (tip.)	57,05 BTU/hr (tip.)	57,16 BTU/hr (tip.)
Spavanje (vreme čekanja)	<1,71 BTU/hr	<1,71 BTU/hr	<1,71 BTU/hr
Isključeno	<1,02 BTU/hr	<1,02 BTU/hr	<1,02 BTU/hr
LED indikator za napajanje	Režim je uključen: Belo, režim za čekanje/spavanje: Belo (trepčuće)		
Napajanje	Ugrađeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz		
Napajanje (236E7)			
Potrošnja energije	Ulagani AC napon na 100 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 115 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 230 V AC, 50 Hz
Normalan rad	17,27 W (tip.)	17,16 W (tip.)	17,15 W (tip.)
Spavanje (vreme čekanja)	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W
Isključeno	<0,3 W	<0,3 W	<0,3 W
Rasipanje toplote*	Ulagani AC napon na 100 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 115 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 230 V AC, 50 Hz
Normalan rad	58,95 BTU/hr (tip.)	58,56 BTU/hr (tip.)	58,52 BTU/hr (tip.)
Spavanje (vreme čekanja)	<1,71 BTU/hr	<1,71 BTU/hr	<1,71 BTU/hr
Isključeno	<1,02 BTU/hr	<1,02 BTU/hr	<1,02 BTU/hr
LED indikator za napajanje	Režim je uključen: Belo, režim za čekanje/spavanje: Belo (trepčuće)		
Napajanje	Ugrađeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz		
Napajanje (276E7)			
Potrošnja energije	Ulagani AC napon na 100 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 115 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 230 V AC, 50 Hz
Normalan rad	27,65 W (tip.)	27,53 W (tip.)	27,47 W (tip.)
Spavanje (vreme čekanja)	<0,5 W	<0,5 W	<0,5 W
Isključeno	<0,3 W	<0,3 W	<0,3 W
Rasipanje toplote*	Ulagani AC napon na 100 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 115 V AC, 50 Hz	Ulagani AC napon na 230 V AC, 50 Hz
Normalan rad	94,35 BTU/hr (tip.)	93,96 BTU/hr (tip.)	93,77 BTU/hr (tip.)
Spavanje (vreme čekanja)	<1,71 BTU/hr	<1,71 BTU/hr	<1,71 BTU/hr

4. Tehničke specifikacije

Isključeno	<1,02 BTU/hr	<1,02 BTU/hr	<1,02 BTU/hr
LED indikator za napajanje	Režim je uključen: Belo, režim za čekanje/spavanje: Belo (trepćuće)		
Napajanje	Ugradeno, 100–240 V AC, 50–60 Hz		
Dimenzije			
Proizvod sa postoljem (ŠxVxD)	499 x 398 x 179 mm(226E7) 532 x 414 x 179 mm(236E7) 623 x 469 x 179 mm(276E7)		
Proizvod bez postolja (ŠxVxD)	499 x 306 x 53 mm(226E7) 532 x 322 x 49 mm(236E7) 623 x 374 x 50 mm(276E7)		
Proizvod sa pakovanjem (ŠxVxD)	567 x 464 x 101 mm(226E7) 580 x 481 x 102 mm(236E7) 667 x 537 x 106 mm(276E7)		
Težina			
Proizvod sa postoljem	3,00 kg(226E7) 3,50 kg(236E7) 4,50 kg(276E7)		
Proizvod bez postolja	2,73 kg(226E7) 2,96 kg(236E7) 4,25 kg(276E7)		
Proizvod sa pakovanjem	4,65 kg(226E7) 4,93 kg(236E7) 6,02 kg(276E7)		
Stanje rada			
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		
Okruženje			
ROHS	DA		
EPEAT	DA (pogledajte napomenu 1 za više detalja)		
Pakovanje	100% se može reciklirati		
Posebne substance	Kućište 100% bez PVC-a i BFR-a		
Energy Star	DA		
Usklađenost sa standardima			

Okruženje	
Regulatorna odobrenja	CE oznaka, RCM, CU, SASO, KUCAS, ETL, ISO9241-307, EPA, WEEE, TCO sertifikat, BSMI
Kutija	
Obojeni	Crna/bela/aluminijum ili druge opcije boje u skladu s ponudom u vašem regionu.
Završna obrada	Sjaj

Beleška

1. EPEAT zlato i srebro važi samo tamo gde Philips registruje proizvode. Molimo posetite www.epeat.net za status registracije u vašoj državi.
2. Ovi podaci se mogu menjati bez obaveštenja. Idi na www.philips.com/support da preuzmete najnoviju verziju pamfleta.
3. Inteligentni odziv je optimalna vrednost sa GtG ili GtG (BW) testa.

4.1 Rezolucija i unapred podešeni režimi

1 Maksimalna rezolucija

1920x1080@60Hz (analogni ulaz)

1920x1080@60Hz (digitalno ulaz)

2 Preporučena rezolucija

1920x1080@60Hz (analogni ulaz)

H. frekvencija (kHz)	Rezolucija	V. frekvencija (Hz)
31.47	720x400	70.09
31.47	640x480	59.94
35.00	640x480	66.67
37.86	640x480	72.81
37.50	640x480	75.00
37.88	800x600	60.32
46.88	800x600	75.00
48.36	1024x768	60.00
60.02	1024x768	75.03
44.77	1280x720	59.86
60.00	1280x960	60.00
63.89	1280x1024	60.02
79.98	1280x1024	75.03
55.94	1440x900	59.89
70.64	1440x900	74.98
65.29	1680x1050	59.95
67.50	1920x1080	60.00

Beleška

Molimo imajte u vidu da vaš ekran radi najbolje u osnovnoj rezoluciji od 1920x1080@60Hz. Za najbolji kvalitet prikaza, molimo pratite preporuku za ovu rezoluciju.

5. 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:

226E7

Definicija upravljanja potrošnjom električne energije					
VESA režim	Video	H-sync	V-sync	Električna energija u upotrebi	Boja svetleće diode
Aktivno	UKLJUČENO	Da	Da	16,72 W (tip.) 17,36 W (max.)	Belo
Spavanje	ISKLJUČENO	Ne	Ne	0,5 W (tip.)	Belo (trepćuće)
Isključi	ISKLJUČENO	-	-	0,3 W (tip.)	ISKLJUČENO

236E7

Definicija upravljanja potrošnjom električne energije					
VESA režim	Video	H-sync	V-sync	Električna energija u upotrebi	Boja svetleće diode
Aktivno	UKLJUČENO	Da	Da	17,25 W (tip.) 17,98 W (max.)	Belo
Spavanje	ISKLJUČENO	Ne	Ne	0,5 W (tip.)	Belo (trepćuće)
Isključi	ISKLJUČENO	-	-	0,3 W (tip.)	ISKLJUČENO

276E7

Definicija upravljanja potrošnjom električne energije					
VESA režim	Video	H-sync	V-sync	Električna energija u upotrebi	Boja svetleće diode
Aktivno	UKLJUČENO	Da	Da	27,53 W (tip.) 33,65 W (max.)	Belo
Spavanje	ISKLJUČENO	Ne	Ne	0,5 W (tip.)	Belo (trepćuće)
Isključi	ISKLJUČENO	-	-	0,3 W (tip.)	ISKLJUČENO

Sledeće podešavanje se koristi da izmeri potrošnju energije ovog monitora.

- Nativna rezolucija: 1920x1080
- Kontrast: 50%
- Osvetljenje: 100%
- Temperatura boje: 6500k sa punom belom šemom

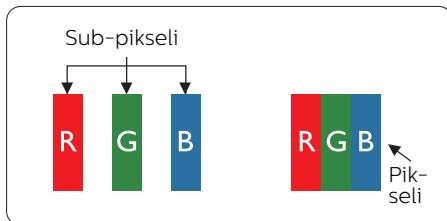
Beleška

Ovi podaci se mogu menjati bez obaveštenja.

6. Briga o kupcima i garancija

6.1 Politika kompanije Philips na području defektnih piksela na pljosnatim monitorima

Philips nastoji da isporuči proizvode najvišeg kvaliteta. Mi koristimo neke od najsavremenijih proizvodnih procesa u našoj branši i sprovodimo strogu kontrolu kvaliteta. Međutim, defekti piksela i sub-piksela na TFT LCD pločama koje se koriste u ravnim monitorima ponekad su neizbežni. Nijedan proizvođač ne može garantovati da paneli neće imati defektne piksele, a Philips garantuje da će svaki monitor koji ima neprihvatljiv broj defekata popraviti ili zameniti pod garancijom. U ovom obaveštenju opisani su tipovi defekata piksela i definisan prihvatljiv nivo defekata za svaki tip. Da bi se steklo pravo na popravku ili zamenu pod garancijom, broj defektnih piksela na TFT LCD ploči mora biti iznad ovih prihvatljivih nivoa. Na primer, ne sme da nedostaje više od 0,0004% pod piksela na monitoru. Pošto se neki tipovi i kombinacije tipova defekata piksela više primećuju nego drugi, Philips je za njih postavio čak i više standarde kvaliteta. Ova polica važi svuda u svetu.



Pikseli i sub-pikseli

Piksel ili element slike sastoji se od tri sub-piksela primarne boje (crvene, zelene i plave). Veliki broj piksela

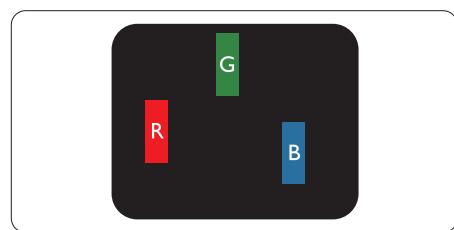
zajedno čini sliku. Kada su svi sub-pikseli jednog piksela osvetljeni, tri obojena sub-piksela zajedno izgledaju kao jedinstveni piksel bele boje. Kada su svi tamni, tri obojena sub-piksela zajedno izgledaju kao jedinstveni piksel crne boje. Druge kombinacije osvetljenih i tamnih sub-piksela izgledaju kao jedinstveni piksel neke druge boje.

Tipovi defektnih piksela

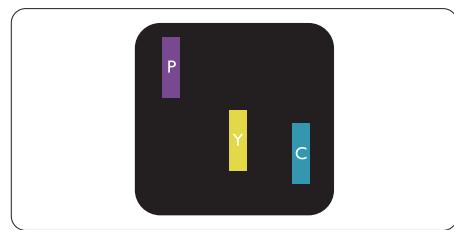
Defektni pikseli i sub-pikseli na ekranu manifestuju se na različite načine. Postoje dve kategorije defektnih piksela i nekoliko tipova defektnih sub-piksela u svakoj od kategorija.

Defekti svetle tačke

Defekti svetle tačke se pojavljuju kada su pikseli ili podpikseli uvek uključeni ili osvetljeni. To jest, svetla tačka je pod-piksel koji je prikazan na ekranu kada je na monitoru tamni dijagram. Postoje različiti tipovi defekata svetle tačke.



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



Dva susedna osvetljena sub-piksela:

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



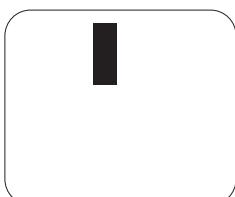
Tri susedna osvetljena sub-piksela
(jedan beli piksel).

Beleška

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

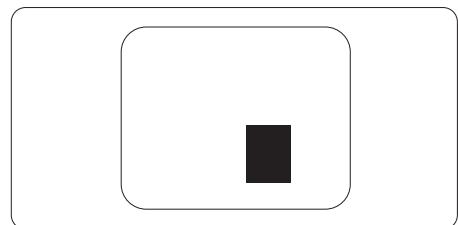
Defekti crne tačke

Defekti crne tačke se pojavljuju kada su pikseli ili podpikseli uvek isključeni ili tamni. To jest, tamna tačka je pod-piksel koji je prikazan na ekranu kada je na monitoru svetli dijagram. Ovo su 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 bi se steklo pravo na popravku ili zamenu pod garancijom zbog defektnih piksela, TFT LCD panel u ravnom Philips monitoru mora da ima defektne piksele ili sub-piksele koji premašuju tolerancije navedene u sledećim tabelama.

6. Briga o kupcima i garancija

OŠTEĆENJA SVETLE TAČKE	PRIHVATLJIV NIVO
1 svetli podpiksel	3
2 susedna svetla podpiksela	1
3 susedna svetla podpiksela (jedan beli piksel)	0
Rastojanje između dva oštećenja svetle tačke*	>15mm
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*	>15mm
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
- Ovaj monitor je u saglasnosti sa ISO9241-307 (ISO9241-307: Egronomski zahtev, analize i metoda testiranja saglasnosti za elektronsko vizuelni prikaz)

6.2 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 za detalje, ili kontaktirajte svoj lokalni Philips centar za podršku kupcima.

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 regiona	• + 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.

7. Rešavanje problema i najčešća pitanja

7.1 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

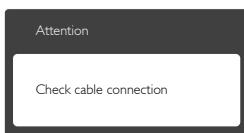
Nema slike (svetleća dioda za napajanje ne gori)

- 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



- Proverite da li je kabl monitora ispravno povezan sa vašim

računarcem. (Takođe pogledajte vodič za brzo korišćenje).

- Proverite da vidite da li kabl monitora ima savijene čavlice.
- Proverite da li je računar uključen.

Auto (Automatsko) 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.

2 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 (automatsko)" funkciju u OSD glavnim kontrolama menija na ekranu.
- Podesite položaj slike koristeći Phase/Clock (Faza sinhronizacije) Setup (Podešavanja) u 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 (automatsko)" funkciju u OSD glavnim kontrolama menija na ekranu.
- Uklonite vertikalne pruge koristeći Phase/Clock (Faza sinhronizacije) Setup (Podešavanja) u OSD glavnim kontrolama. Radi samo u VGA režimu.

Horizontalno treperenje se javlja



- Podesite poziciju slike koristeći "Auto (automatsko)" funkciju u OSD glavnim kontrolama menija na ekranu.
- Uklonite vertikalne pruge koristeći Phase/Clock (Faza sinhronizacije) Setup (Podešavanja) u OSD 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 "fantomска slika" ostaje nakon isključenja napajanja.

- Neprekidno prikazivanje staticne slike tokom dužeg vremenskog perioda može na ekranu da izazove efekat „Urezana slika”, takođe poznat kao „slika koja ostaje na ekranu” ili „fantomna slika”. „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.

- Prilikom svakog napuštanja monitora, pokrenite čuvara ekrana.
- Uvek aktivirajte aplikaciju za osvežavanje periodičnog ekrana ukoliko vaš LCD monitor pokazuje nepromenljiv staticni sadržaj.
- Neuspšeno 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.

Pojavljuje se iskrivljena slika. Tekst je nejasan ili zamrljan.

- 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 uz nemiravajuće

- Možete da podesite svetlo za "uključeno napajanje" koristeći podešavanje za svetleću diodu za napajanje, u glavnim kontrolama menija na ekranu.

Za dalju pomoć, pogledajte spisak Korisničkih centara i kontaktirajte predstavnika Philips korisničkog servisa.

7.2 Opšta FAQs (često postavljana pitanja)

P1: Kada instaliram monitor, šta treba da uradim ukoliko ekran pokazuje 'Cannot display this video mode' (ne može da se prikaže ovaj video režim)?

Odg.:

Preporučena rezolucija za ovaj monitor: 1920x1080@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 Kontrolni Panel prozoru, izaberite ikonu Display (prikaz). Unutar Prikaži Kontrolni Panel, izaberite prozorčić 'Settings' (podešavanja). Pod tabelom za podešavanja, u stubcu sa oznakom "desktop area" (desktop oblast), pomerite klizač na 1920 x 1080 piksela.
- Otvorite 'Advanced Properties' (napredne opcije) i podešite brzinu osvežavanja na 60Hz, zatim kliknite na OK.
- Restartujte svoj računar i ponovite korake 2 i 3, da potvrdite da je vaš računar podešen na 1920 x 1080 @60Hz.
- Isključite svoj kompjuter, isključite svoj stari monitor i povežite svoj Philips LCD monitor.
- Uključite monitor, a zatim uključite računar.

P2: Koji je preporučeni opseg za osvežavanje za LCD monitor?

Odg.:

Preporučena brzina osvežavanja za monitore je 60Hz. U slučaju nekih smetnji na ekranu, možete je

podesiti na 75Hz da vidite da li to uklanja smetnje.

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® Control Panel (Kontrolni Panel), sa "Display properties" (Karakteristike prikaza).

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

Odg.:

Jednostavno pritisnite taster ➔, zatim izaberite "Reset" (Resetuj) 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 oštrih ili tupih predmeta. Kada rukujete monitorom, proverite da nema pritiska ili sile na površini ploče. Ovo može uticati na uslove garancije.

7. Rešavanje problema i najčešća pitanja

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, acetol, 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 "➡" da biste prikazali meni na ekranu (OSD).
- Pritisnite taster „Down Arrow (Strelica Nadole)“ da biste odabrali opciju „Color“ (boja), a potom pritisnite taster „➡“ da biste pristupili podešavanjima za boju, gde se nalaze tri podešavanja, kao što je prikazano u nastavku.

1. Color Temperature: Sa podešavanjima u opsegu od 6.500K ekran izgleda 'toplo,' sa tonom crveno-bele boje, dok temperatura od 9.300K daje 'hladan, plavo-beli ton.'
2. sRGB: ovo je standardno podešavanje za obezbeđivanje tačne razmene boja između različitih uređaja (npr. digitalni foto-aparati, monitori, štampači, skeneri, itd)
3. User Define (Korisnički definisano): korisnik može birati svoju omiljenu boju podešavanja podešavanjem crvene, zelene plave boje.

predmet dok se zagрева. Ovo merenje se izražava apsolutnom skalom, (stepleni 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 mogu da povežem moj LCD monitor za bilo koji kompjuter, radnu stanicu ili Mac?

Odg.:

Da. Svi Philips LCD monitori su u potpunosti kompatibilni sa standardnim kompjuterima, Mac-ovima i radnim stanicama. Može vam zatrebatи adapter za kabl da povežete monitor sa svojim mekintoш sistemom. Kontaktirajte svog predstavnika za Philips prodaju za više informacija.

P10: Da li su Philips monitori uključi i reprodukuj?

Odg.:

Da, monitori su Plug-and-Play kompatibilni sa sistemima Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX

P11: Sta je senka slike na LCD panelima?

Odg.:

Neprekidno prikazivanje statične slike tokom dužeg vremenskog perioda može da izazove efekat "Burn-in" (urezana slika), poznatiji i kao "after-image" (slika koja ostaje na ekranu) ili "ghost image" (fantomna slika) na ekranu. "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.

Prilikom svakog napuštanja monitora, pokrenite čuvara ekrana.

Beleška

Merjenje boje svetla koje zrači neki

7. Rešavanje problema i najčešća pitanja

Uvek aktivirajte aplikaciju za osvežavanje periodičnog ekranu ukoliko vaš LCD monitor pokazuje nepromenljiv statični sadržaj.

⚠️ Upozorenje

Ozbiljni simptomi "Burn-in" (utisnuta slika), ili senke "after-image" (slika koja ostaje na ekranu), ili "ghost image" (fantomna slika) ne mogu da nestanu, niti da budu popravljeni. Oštećenje pomenuto gore nije pokriveno garancijom.

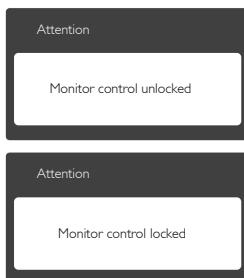
P12: Zašto moj ekran ne prikazuje oštar tekst, a prikazuje zupčasta slova?

Odg.:

Vaš monitor radi najbolje pri nativnoj rezoluciji od 1920 x 1080 @60Hz. Za najbolji prikaz, molimo koristite ovu rezoluciju.

P13: Kako da otključam/zaključam namenski taster?

Odg.: Pritisnite taster ➡ i zadržite ga 10 sekundi da biste otključali/zaključali namenski taster. Na ekranu će iskočiti poruka „Pažnja“ sa statusom otključavanja/zaključavanja, kao što je prikazano na sledećim ilustracijama.

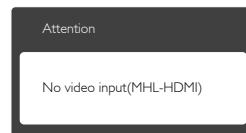


7.3 MHL često postavljana pitanja

P1: Ne mogu da vidim sliku mog mobilnog uređaja na ekranu monitora

Odg.:

- Molimo vas, proverite da li je vaš uređaj MHL sertifikovan.
- Takođe je potrebno da imate MHL sertifikovan kabl da povežete uređaje.
- Proverite da ste se povezali za MHL-HDMI port i da je ispravan ulaz odabran na monitoru preko izbora ulaza (prednji okvir ili meni na ekranu)
- Proizvod je zvanično MHL sertifikovan. Kako ovaj monitor ima pasivan prikaz, ukoliko se susretnete sa bilo kakvim neočekivanim poteškoćama dok koristite MHL ulaz, pogledajte uputstvo za korišćenje mobilnog uređaja ili da kontaktirajte proizvodača mobilnog uređaja.



• Proverite da vaš mobilni uređaj nije ušao u režim čekanja (spavanja). Ukoliko jeste, videćete poruku upozorenja na ekranu. Kada se mobilni uređaj probudi, ekran monitora će se probuditi i prikazati slike. Možda ćete morati da proverite da je izabran korektni ulaz, ukoliko ste u međuvremenu koristili ili povezali bilo koji drugi uređaj

P2. Zašto je slika na ekranu monitora tako lošeg kvaliteta? Na mom mobilnom uređaju izgleda mnogo bolje.

Odg.:

- MHL standard definiše fiksiranu 1080p pri 30Hz za izlaz i ulaz. Monitor je u saglasnosti sa ovim standardom.

7. Rešavanje problema i najčešća pitanja

- Kvalitet slike zavisi od kvaliteta originalnog sadržaja. Ukoliko je sadržaj visoke rezolucije (na primer HD ili 1080p), tada će se pojaviti u HD ili 1080p na ekranu ovog monitora. Ukoliko je originalni sadržaj niže rezolucije (na primer QVGA), on može izgledati dobro na mobilnom uređaju zbog male veličine, ali će izgledati kao da je nižeg kvaliteta na velikom ekranu monitora.

P3. Ne mogu da čujem zvuk sa ekrana monitora.

Odg.:

- Proverite da vaš monitor ima ugrađene zvučnike i da je ton uključen na monitoru, kao i na mobilnom uređaju. Takođe ćete možda željeti da koristite opcione slušalice.
- Ukoliko vaš monitor nema ugradene slušalice, tada možete da povežete opcione slušalice za izlaz na monitoru. Molimo vas, proverite da je ton uključen na monitoru i na mobilnom uređaju.

Za više informacija ili za često postavljana pitanja, molimo vas da posetite oficijalnu internet prezentaciju MHL organizacije:

<http://www.mhlconsortium.org>



© 2017 Koninklijke Philips N.V. Sva prava zadržana.

Philips i Philips Shield Emblem su registrovane trgovačke marke kompanije Knoinkljike Philips N.V. i koriste se pod licencom Knoinkljike Philips N.V.

Specifikacije su podložne promenama bez obaveštenja.

Verzija: M72X6E1T