



www.philips.com/welcome

SR	Uputstvo za korišćenje	1
	Briga o kupcima i garancija	30
	Rešavanje problema i najčešća pitanja	35

PHILIPS

Sadržaj

1. Važno	1
1.1 Sigurnosne mere predostrožnosti i održavanje	1
1.2 Opis oznaka upozorenja	2
1.3 Odbacivanje proizvoda i materijala za pakovanje	3
2. Podešavanje monitora	4
2.1 Instalacija	4
2.2 Rad sa monitorom	5
2.3 Uklanjanje sklopa postolja radi VESA montiranja	8
3. Optimizacija slike	9
3.1 SmartImage	9
3.2 SmartContrast	10
3.3 Philips SmartControl Premium	10
3.4 Vodič za SmartDesktop	17
4. Tehničke specifikacije	20
4.1 Rezolucija i unapred podešeni režimi	22
5. Štednja energije	23
6. Regulativne informacije	24
7. Briga o kupcima i garancija	30
7.1 Politika kompanije Philips na području defektnih piksela na pljosnatim monitorima	30
7.2 Briga o kupcima & Garancija	32
8. Rešavanje problema i najčešća pitanja	35
8.1 Rešavanje problema	35
8.2 Najčešće postavljana pitanja za SmartControl Premium	36
8.3 Opšta FAQs (često postavljana pitanja)	37

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 toplote. 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 spreče pravilno hlađenje elektronskih delova monitora.
- Nemojte da blokirate otvore za ventilaciju na kućištu.
- Prilikom nameštanja monitora, proverite da su utičnica za struju i priključak lako dostupni.
- Ukoliko isključujete monitor izvlačenjem kabla za struju ili kabla za jednosmernu struju, sačekajte 6 sekundi pre prisključivanja

kabla za struju ili kabla za jednosmernu struju za normalan rad.

- Molimo vas da uvek koristite odobrene kablove za struju koje je obezbedio Philips. Ukoliko vaš kabl za struju nedostaje, molimo vas da kontaktirate svoj lokalni servisni centar. (Molimo vas, обратите се Informacionom centru за brigu о kupcima)
- Ne izlažite monitor jakim vibracijama ili jakim udarcima u toku rada.
- Nemojte oboriti ili ispuštiti monitor tokom rada ili transporta.

Održavanje

- Da biste zaštitili 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 nakvazi, obrinite 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 topлоти, 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 topлоте i vlažnosti vazduha.

1.Važno

- Temperatura: 0-40°C 32-95°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

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

Servisiranje

- Otvor kućišta treba da otvara isključivo osoblje kvalifikovano za servisiranje.
- Ukoliko postoji potreba za bilo kakvim dokumentom da bi se obavila popravka ili integracija, molimo vas da kontaktirate svoj lokalni centar za servisiranje. (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 drukčijem 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 2002/96/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.

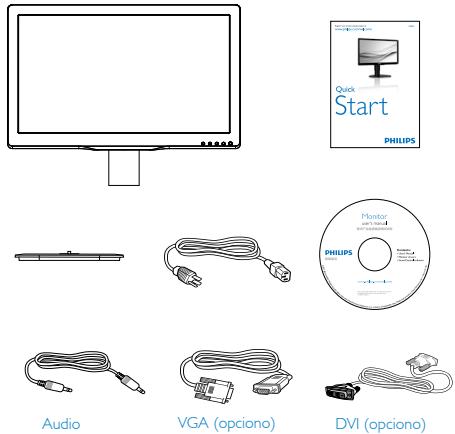
To learn more about our recycling program please visit

<http://www.philips.com/sites/phillipsglobal/about/sustainability/ourenvironment/productrecyclingservices.page>

2. Podešavanje monitora

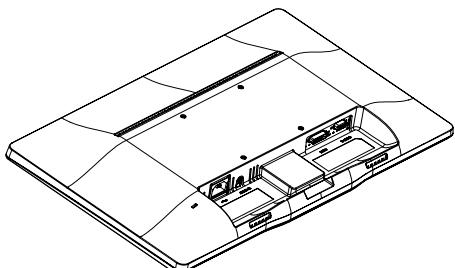
2.1 Instalacija

1 Sadržaj paketa

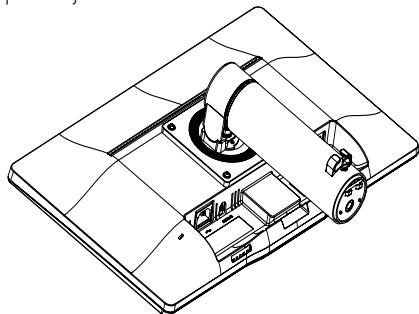


2 Uklonite postolje

- Postavite monitor licem naniže na meku površinu. Pazite da izbegnete grebanje i oštećivanje monitora.

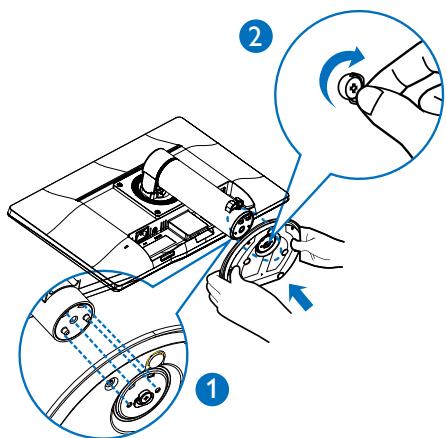


- Ubacite osnovu u VESA područje za montažu.



- Držite monitor i osnovu obema rukama.

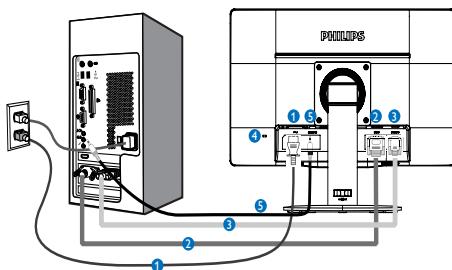
- (1) Pažljivo pričvrstite postolje za stub, vodeći računa da tri iglice ulegnu u otvore.
- (2) Koristite svoje prste da pričvrstite zavrtnje koji se nalaze na dnu osnove i da pričvrstite osnovu čvrsto za stub.



2. Podešavanje monitora

3 Priključivanje na PC

200S4LMB



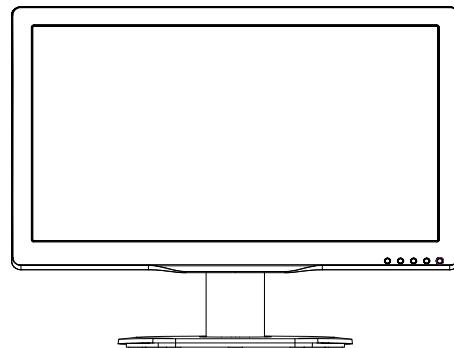
- ① Priključak izmenične struje
- ② DVI ulaz
- ③ VGA ulaz
- ④ Kensington brava protiv krađe
- ⑤ Audio ulaz

Povežite sa kompjuterom

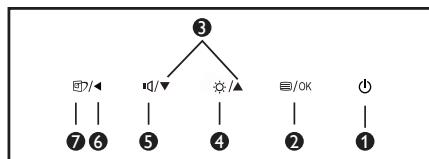
1. Spojite čvrsto kabl za struju za poleđinu monitora.
2. Isključite kompjuter i otkačite njegov kabl za struju.
3. Povežite signalni kabl monitora za video konektor na zadnjoj strani kompjutera.
4. Priključite kabl za napajanje kompjutera i monitora u najbližu utičnicu.
5. Uključite kompjuter i monitor.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

2.2 Rad sa monitorom

1 Opis kontrolnih dugmadi



200S4LMB



①	⊕	Uključivanje i isključivanje napajanja monitora.
②	■/OK	Pristupanje meniju na ekranu. Potvrđivanje podešavanja menija na ekranu
③	▲ ▼	Podešavanje menija na ekranu.
④	☀	Podesite nivo osvetljenosti.
⑤	🔊	Подешавање јачине звука монитора.
⑥	◀	Povratak na prethodni nivo menija na ekranu.
⑦	ภาพย	Brzi taster za pametnu sliku. Postoji 6 režima između kojih možete da odaberete: Office (kancelarija), Photo (slika), Movie (film), Game (igra), Economy (štедnja) i Off (isključeno).

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:

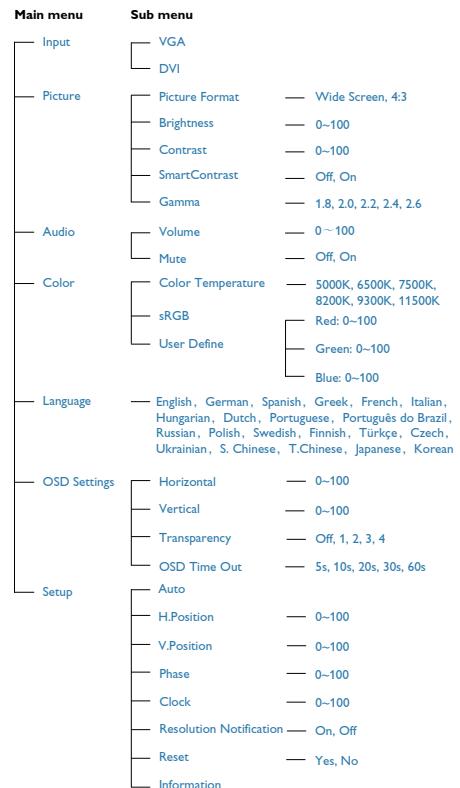


Osnovne i jednostavne instrukcije o kontrolnim tasterima

U meniju prikazanom iznad, koristeći tastere ▼▲ naprednjem okviru monitora možete da pomerate pokazivač, a pritiskom na taster **OK** (**U redu**) da potvrdite izbor ili izmenu.

Meni na ekranu

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



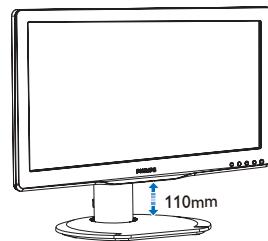
2. Podešavanje monitora

3 Obaveštenje o rezoluciji

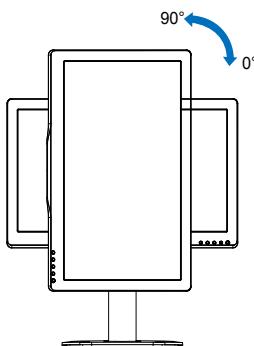
Ovaj monitor dizajniran je za optimalan rad pri nativnoj rezoluciji od 1600x900, @ 60 Hz. Kada se monitor uključi u drugačijoj rezoluciji, pojaviće se upozorenje: Use 1600 × 900 @ 60 Hz for best results (Koristite 1600x900 @ 60 Hz, za najbolje rezultate).

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

Podešavanje visine

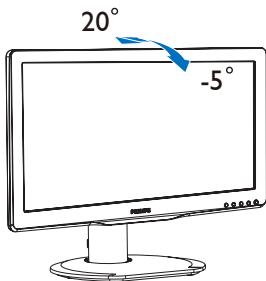


Osovinica

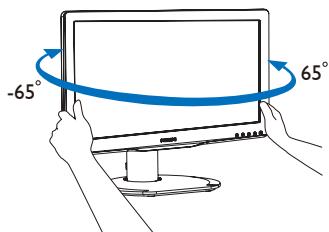


4 Fizička funkcija

Nagib



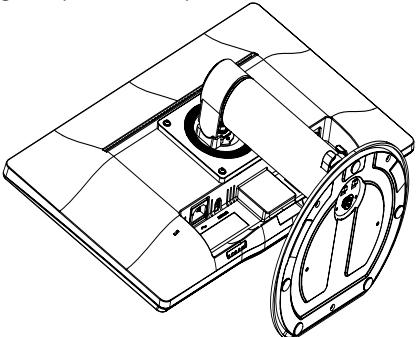
Okretanje



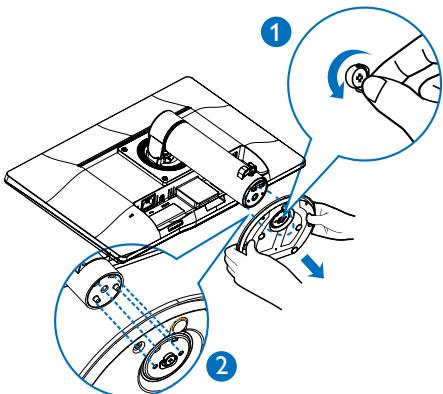
2.3 Uklanjanje sklopa postolja radi VESA montiranja

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

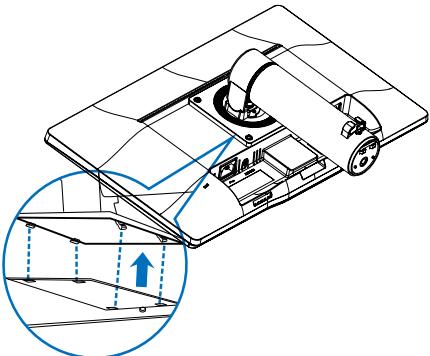
- Postavite monitor licem naniže na meku površinu. Pazite da izbegnete grebanje i oštećivanje monitora.



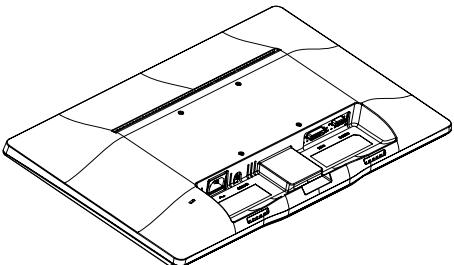
- Koristite ravni odvijač da biste uklonili četiri folije sa poklopca šarki.



- Uklonite zavrtnje sa poklopca šarki.

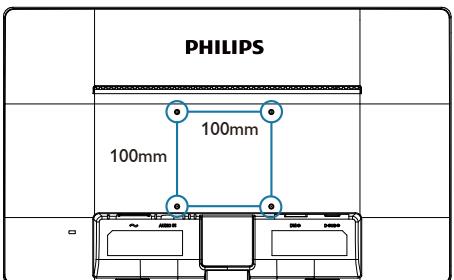


- Uklonite sklop postolja.



Beleška

Ovaj monitor prihvata VESA-usklađeni interfejs za montiranje dimenzija 100 mm × 100 mm.



3. Optimizacija slike

3.1 SmartImage

1 Šta je to?

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

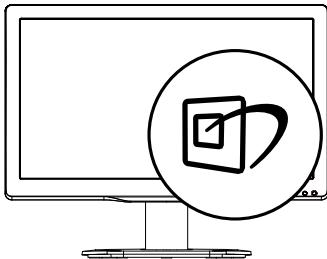
2 Zašto mi je to potrebno?

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

3 Kako radi?

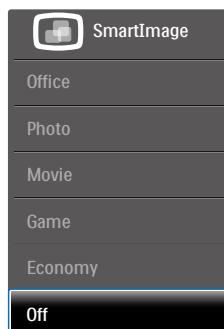
SmartImage predstavlja ekskluzivnu, vodeću snagu Philips tehnologije koja analizira sadržaj prikazan na ekranu. Na osnovu scenarija koji ste odabrali, SmartImage dinamično povećava kontrast, zasićenje boja i oštrinu slika da bi poboljšao prikazani sadržaj – sve u realnom vremenu, sa pritiskom na jedan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

4 Kako aktivirati SmartImage?



- Pritisnite da pokrenete SmartImage na ekranu.
- Držite taster ▼▲ kako biste birali između podešavanja za Office (Kancelarija), Photo (slika), Movie (film), Game (igra), Economy (štедnja) i Off (isključeno).
- SmartImage će ostati na ekranu u trajanju od 5 sekundi, ili možete takođe da pritisnete "OK" za potvrdu.
- Kada se SmartImage aktivira, sRGB šema se automatski deaktivira. Da biste koristili sRGB, morate da deaktivirate SmartImage pomoću tastera na prednjem okviru vašeg monitora.

Postoji šest režima između kojih možete da odaberete: Office (Kancelarija), Photo (slika), Movie (film), Game (igra), Economy (štедnja) i Off (isključeno).



- Office (Kancelarija):** Poboljšava tekst i prigušuje svetlost kako bi se poboljšala čitljivost i smanjilo naprezanje očiju. Ovaj režim značajno poboljšava čitljivost i produktivnost kada radite sa tabelama, PDF fajlovima, skeniranim člancima ili drugim opštim kancelarijskim aplikacijama.
- Photo (slika):** Ovaj profil kombinuje zasićenost boje, dinamični kontrast i poboljšanje oštrine za prikaz fotografija i drugih slika sa izuzetnom jasnoćom u rezonantnim bojama – sve bez artifekata i zamagljenih boja.
- Movie (film):** Pojačana osvetljenost, produbljena zasićenost boje, dinamički kontrast i britka oštrina prikazuju svaki

2. Podešavanje monitora

detalj u tamnijim predelima vaših snimaka, bez ispiranja boje u svetlijim predelima, zadržavajući dinamične prirodne vrednosti za vrhunski prikaz snimaka.

- **Game (igra):** Uključite kolo za najbolje vreme odgovora, smanjite reckave ivice za brzo pokretne objekte na ekranu, povećajte opseg kontrasta za svetlu i tamnu šemu - ovaj profil isporučuje najbolje igracko iskustvo za video igrice.
- **Economy (štедnja):** U okviru ovog profila, svetlost i kontrast su podešeni, a pozadinska osvetljenost je fino podešena za ispravan prikaz svakodnevnih kancelarijskih aplikacija i kako bi se smanjila potrošnja energije.
- **Off (Isključeno):** Nema optimizacije pomoću opcije SmartImage.

3.2 SmartContrast

1 Šta je to?

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

2 Zašto mi je to potrebno?

Želite najbolju vizuelnu jasnoću i uživanje u gledanju svake vrste sadržaja. SmartContrast dinamično kontroliše kontrast i podešava pozadinsko osvetljenje za jasnije, 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.

3.3 Philips SmartControl Premium

Novi SmartControl Premium softver kompanije Philips vam omogućava da upravljate svojim monitorom preko grafičkog interfejsa na ekranu koji se lako koristi. Komplikovana podešavanja su stvar prošlosti dok vas ovaj jednostavni softver vodi kroz fino podešavanje rezolucije, kalibraciju boje, podešavanje sata/faze, podešavanja RGB bele tačke, itd.

Opremljen najnovijom tehnologijom u jezgru algoritma za brzu obradu i odgovore, ovaj primamljivi softver, baziran na animiranim ikonicama, kompatibilan sa Windows 7 sistemom, je tu da poboljša vaše iskustvo sa Philips monitorima!

1 Instalacija

- Sledite uputstva i obavite instalaciju.
- Možete da ga pokrenete kada završite sa instalacijom.
- Ukoliko želite da pokrenete softver kasnije, možete kliknuti na prečicu na desktopu ili na liniji sa alatkama.

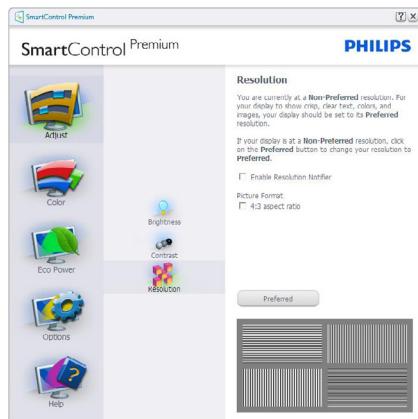


Čarobnjak za prvo pokretanje

- Prvi put nakon instaliranja SmartControl Premium, program će automatski otici do čarobnjaka za pokretanje po prvi put.
- Čarobnjak će vas voditi kroz podešavanja performansi vašeg monitora, korak po korak.

2. Podešavanje monitora

- Možete takođe ići i na Plug-in (priključci) meni da pokrenete čarobnjaka kasnije.
- Možete podešavati više opcija bez čarobnjaka, preko Standard (standardnog) prozora.



2 Počnite sa Standard (standardnim) prozorom

Adjust menu (Meni za podešavanje)

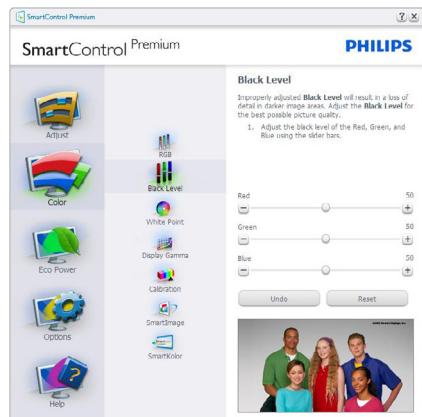
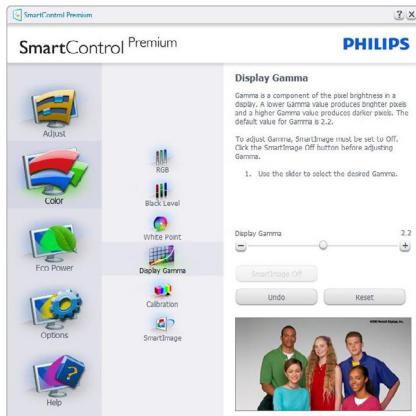
- Meni Adjust (podešavanja) omogućava vam da podešite Brightness (osvetljenje), Contrast (kontrast) i Resolution (rezoluciju).
- Možete slediti uputstva i obaviti podešavanje.
- Cancel (Otkažite) poruke ukoliko želite da otkažete instalaciju.



Meni za Color (boje)

- Meni Color (boja) omogućava vam da podešite RGB, Black Level (nivo crne), White Point (belu tačku), Display Gamma (opseg boja), Color Calibration (kalibraciju boje), SmartImage i SmartKolor.
- Možete slediti uputstva i obaviti podešavanje.
- Pogledajte tabelu ispod za osnovne stavke pod-menija na svom ulazu.
- Primer za Color Calibration (kalibraciju boje).

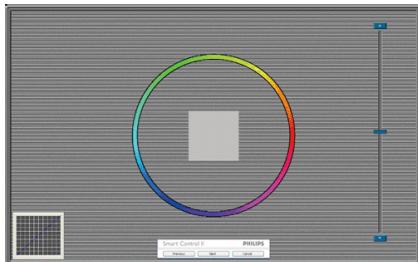
3. Optimizacija slike



1. "Show Me" (Pokaži mi) startuje priručnik za kalibraciju boje.
2. Start - startuje sekvencu od 6 koraka za kalibraciju boje.
3. Quick View (Brzi pregled) učitava prethodne/naredne slike.
4. Da biste se vratili na početni ekran menija Color (boja), kliknite na dugme **Cancel** (otkaži).
5. Enable color calibration (Aktivirajte kalibraciju boje) – po fabričkom podešavanju je uključena. Ukoliko nije označeno, ne dozvoljava kalibraciju boje, zatamnjuje tastere start (početak) i quick view (brzi pregled).
6. Morate imati informacije o patentu na ekranu za kalibraciju.

3. Optimizacija slike

Prvi ekran za kalibraciju boje



- Previous (Prethodni) taster je deaktiviran do drugog ekrana za boju.
- Next (Dalje) odlazi na sledeći cilj (6-ciljeva).
- Na kraju, idite na prozor File > Presets (fajl > unapred podešene vrednosti).
- Cancel (Otkazi) zatvara UI i vraća na stranicu Plug-in (priključci).

SmartImage

Omogućava korisnicima da promene podešavanja za bolju postavku prikaza u zavisnosti od sadržaja.

Kada se podesi Entertainment (Zabava), SmartContrast i SmartResponse su aktivirani.



Meni Eco Power



Meni sa opcijama

Options (Opcije) > Preferences (Preference) – Biće aktivno samo izborom Preferences (Preferenci) iz padajućeg menija Options (Opcije). Na nepodržanom ekranu koji je sposoban za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoć) i Options (Opcije) dostupni.



- Prikazuje trenutna podešavanja preferenci.
- Označen kvadratični omogućava opciju. Kvadrat za označavanje može da se uključi i isključi.
- Enable Context Menu (Aktiviraj Kontekst meni) na desktopu je označeno (On) prema fabričkom podešavanju. Enable Context menu (Omogućavanje kontekst

3. Optimizacija slike

menija) prikazuje SmartControl Premium izbore za odabiranje Select Preset (Izaberi podešavanja unapred) i Tune Display (Podesite prikaz) podešavanje ekrana u kontekst meniju, prilikom desnog klika desktop. Onemogućeno uklanja SmartControl Premium sa kontekst menija, prilikom desnog klika.

- Ikona Enable Task Tray (Aktiviraj trej sa zadacima) je označena (On) prema fabričkom podešavanju. Enable context menu (Omogućavanje kontekst menija) prikazuje meni treja sa zadacima za SmartControlPremium. Desnim klikom na ikonu treja sa zadacima prikazuju se opcije menija za Help (Pomoć), Technical Support (Tehničku podršku). Check for update (Proverite Upgrade ažuriranja), About (O) i Exit (Izlaz). Kada se meni Enable Task Tray (Aktiviraj trej sa zadacima) deaktivira, ikona za trej sa zadacima će pokazivati samo Exit (Izlaz).
- Run at Startup (Pokreni na početku) je označeno (On), prema fabričkom podešavanju. Kada se onemogući, SmartControl Premium se neće pokrenuti pri startu i neće biti u treju sa zadacima. Jedini način da se pokrene SmartControl Premium je sa prečice na desktopu ili preko programskega fajla. Svako prethodno podešavanje podešeno na pokretanje pri startu neće funkcionišati kada ovaj prozor nije označen (Deaktiviran).
- Omogućite režim transparentnosti (Windows 7, Vista, XP). Osnovno je 0% neprozirno.

Options (Opcije) > Audio – Biće aktivno samo kada se izaberete Volume (ton) iz padajućeg menija Options (Opcije).

Na nepodržanom ekranu koji je sposoban za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoć) i Options (Opcije) dostupni.



Option (Opcija) > Auto Pivot (Auto osovinica)



Options (Opcije) > Input (Unos) – Biće aktivno samo kada izaberete Input (Unos) iz padajućeg menija Options (Opcije). Na nepodržanom ekranu koji je sposoban za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoć) i Options (Opcije) dostupni. Nijedna druga SmartControl Premium tabela nije dostupna.

3. Optimizacija slike



- Prikazuju prozor Source instruction (izvorno uputstvo) i podešavanje izvora trenutnog unosa.
- Na ekranima sa jednim ulazom, ovaj prozor neće biti vidljiv.

Options (opcije) > Theft Deterrence

(sprečavanje krađe) - Ekran za sprečavanje krađe će biti aktivan samo kada odaberete Theft Deterrence Mode (režim za sprečavanje krađe) sa padajućeg menja Plug-ins (priključci).



Da biste omogućili Theft Deterrence (sprečavanje krađe), kliknite na dugme On (uključi) da biste otvorili sledeći ekran:

- Korisnik može uneti PIN od samo između 4 i 9 cifara.

- Nakon unosa PIN-a, taster Accept (Prihvati) dovodi korisnika do prozorčića na sledećoj strani.
- Minimalno minuta je podešeno na 5. Klizač je podešen na 5 prema osnovnom podešavanju.
- Ne zahteva da se ekran prikači za drugog "domaćina" da bi se ušlo u režim za Theft Deterrence (sprečavanje krađe).

Nakon kreiranja PIN-a, prozor Theft Deterrence (Sprečavanje krađe) će pokazati Theft Deterrence Enabled (Sprečavanje krađe aktivirano) i daće taster PIN Options (PIN opcije):

- Theft Deterrence Enabled (Sprečavanje krađe aktivirano) je prikazano.
- Disable Theft Deterrence Mode (Onemogućevanje režima za sprečavanje krađe) otvara ekran na sledećoj strani.
- Taster PIN Options (PIN opcije) dostupan je samo nakon kreiranja PIN-a, i otvara bezbednu PIN internet prezentaciju.

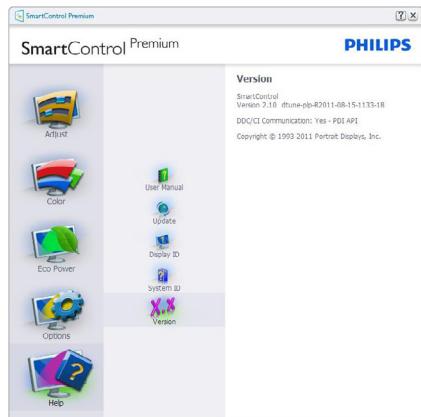
Meni za Help (Pomoć)

Help (pomoć) > User Manual (uputstvo za korišćenje) - Biće aktivno samo kada se izabere User Manual (uputstvo za korišćenje) iz padajućeg menja Help (pomoć). Na nepodržanom ekranu koji je sposoban za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoć) i Options (Opcije) dostupni.



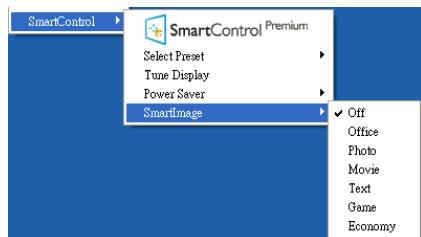
3. Optimizacija slike

Help (pomoć) > Version (verzija)- Biće aktivno samo kada se izabere Version (verzija) iz padajućeg menija Help (pomoć). Na nepodržanom ekranu koji je sposoban za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoć) i Options (Opcije) dostupni.



Context Sensitive menu (Meni osetljiv na kontekst)

Meni Context Sensitive (osetljiv na kontekst) je Enabled (aktiviran) prema fabričkom podešavanju. Ukoliko je meni Enable Context (Aktiviraj kontekst) označen u prozoru Options (Opcije) > Preferences (Preference), onda će meni biti vidljiv.



Context (Kontekst) meni ima četiri ulaza:

- **SmartControl Premium** - Kada je odabранo, prikazan je About Screen (O ekranu).
- **Select Preset (Izberi podešavanja unapred)** – Nudi hijerarhijski meni sačuvanih podešavanja unapred za trenutnu upotrebu. Znak za Factory Preset (oznaku pokazuje) trenutno izabrano podešavanje unapred. Fabrička podešavanja se takođe mogu pozvati iz padajućeg menija.
- **Tune Display (Podesite prikaz)** - Otvara SmartControl Premium kontrol panel.
- **SmartImage** – Provera aktivnih podešavanja: Off (Isključeno), Office (Kancelarija), Photo (Fotografija), Movie (Film), Game (Igra), Economy (Stednja).

Meni treja sa zadacima je aktiviran

Meni treja sa zadacima može da se prikaže klikom na SmartControl Premium ikonicu, sa trake sa zadacima. Levi klik će pokrenuti aplikaciju.



Trej sa zadacima ima pet ulaza:

- **Help (Pomoć)** – Pristup fajlu User Manual (Uputstvo za korišćenje): Otvorite fajl Uputstvo za korišćenje koristeći prozor podrazumevanog pretraživača.
- **Technical Support (Tehnička podrška)** – Prikazuje stranicu za tehničku podršku.
- **Check for Update (Proverite ažuriranje)** – Vodi korisnika na PDI početnu stranicu i proverava da li je dostupna novija verzija od korisnikove.

3. Optimizacija slike

- **About (O)** – Prikazuje detaljne referentne informacije: Verziju proizvoda, podatke o stavljanju u promet i naziv proizvoda.
- **Exit (Izlaz)** - zatvorite SmartControl Premium

Da biste ponovo pokrenuli SmartControl Premium, odaberite SmartControl Premium sa menija Program, dvokliknite na desktop PC ikonicu, ili ponovo pokrenite sistem.



Meni treja sa zadacima je deaktiviran

Kada se trej sa zadacima deaktivira u folderu za preference, dostupan je samo izbor Exit (Izlaz). Da u potpunosti uklonite SmartControl Premium sa treja sa zadacima, onemogućite Run at Startup (pokreni pri startu) u Options (Opcije)>Preferences (Preferiranja).

Beleška

Sve slike u ovom odeljku prikazane su kao reference. Verzija SmartControl softvera može da se promeni bez obaveštenja. Uvek posetite zvanični Portrait sajt na adresi www.portrait.com/dtune/phl/enu/index da biste preuzeli najnoviju verziju SmartControl softvera.

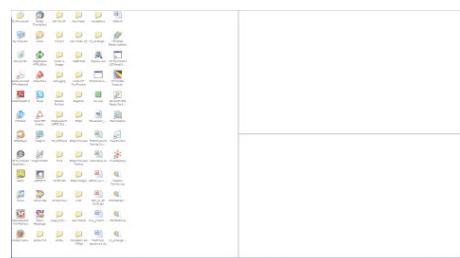
3.4 Vodič za SmartDesktop

1 SmartDesktop

SmartDesktop se nalazi u SmartControl Premium. Instalirajte SmartControl Premium i izaberite SmartDesktop iz Options (Opcija).



- Polje za potvrdu za Align to partition (Poravnanje uz particiju) omogućice automatsko poravnanje za prozor kada se prevuče na definisanu particiju.
- Izaberite željenu particiju klikom na ikonu. Particija će biti primenjena na radnu površinu, a ikona će biti istaknuta.
- Opcija Identify (Identifikuj) je brzi način da se prikaže mreža.



3. Optimizacija slike

2 Prevlačenje i puštanje prozora

Kada su particije konfigurisane i kada je izabrano polje Align to partition (Poravnaj uz particiju), prozor se može prevući u taj deo i biće automatski poravnat. Kada se prozor i kurzor miša nalaze u tom delu, deo postaje istaknut.

Beleška

Ako spoljni deo nije vidljiv kada se prevlači prozor, znači da je onemogućena opcija "Show windows contents while dragging (prikaži sadržaje prozore pri prevlačenju)". Da biste omogućili:

1. U Control Panel (Kontrolnom panelu) kliknite na System (Sistem).
2. Kliknite na Advanced system settings (Napredne postavke sistema) (Kod OS Vista i Win7, to se nalazi na levoj bočnoj traci).
3. U delu Performance (performanse) kliknite na Settings (postavke).
4. U kvadratiču za potvrdu, označite Show window contents while dragging (prikaži sadržaje prozora tokom prevlačenja) i kliknite na OK.

Druga, alternativna putanja:

Vista:

Control Panel (Kontrolni panel) > Personalization (Personalizacija) > Window Color and Appearance (Boja i izgled prozora) > Kliknite na "Open Classic appearance properties for more color options (Otvori svojstva klasičnog izgleda za više opcija boja)" > Kliknite na dugme "Effects (Efekti)" > označite opciju Show window contents while dragging (prikaži sadržaje prozora pri prevlačenju).

XP:

Display Properties (Svojstva prikaza) > Appearance (Izgled) > Effects (Efekti)... > označite opciju Show window contents while dragging (prikaži sadržaje prozora pri prevlačenju).

Win 7:

Druge putanje nisu dostupne.

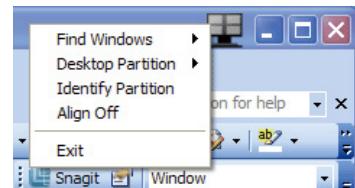
3 Opcije za naslovnu traku

Pristup opciji Desktop partition (Particija radne površina) je moguć preko naslovne trake aktivnog prozora. To omogućava brz i laki način da se upravlja radnom površinom kao i slanjem bilo kog prozora u bilo koju particiju bez potrebe za prevlačenjem i puštanjem. Pomerite kurzor na naslovnu traku aktivnog prozora da biste pristupili padajućem meniju.

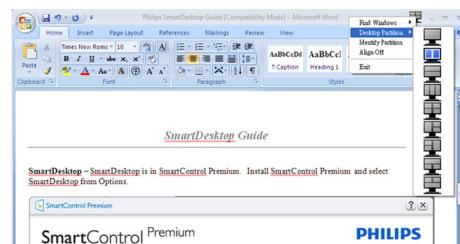


4 Desni klik mišem

Desnim tasterom miša kliknite na ikonu Desktop Partition (Particija radne površine) da biste prikazali padajući meni.



- **Find Windows (Pronađi prozore)** – U nekim slučajevima korisnik može da pošalje više prozora na istu particiju. Opcija Find Windows (Pronađi prozor) će prikazati sve otvorene prozore i pomeriti izabrani prozor u prednji plan.
- **Desktop Partition (Particija radne površine)** – Desktop Partition (Particija radne površine) prikazuje trenutno izabranoj particiju i omogućava korisniku da brzo pređe na bilo koju particiju koja je prikazana u padajućem meniju.



Beleška

Ako je priključeno više od jednog ekrana, korisnik može da izabere ciljni ekran da bi promenio particiju. Istaknuta ikona predstavlja trenutno aktivnu particiju.

- **Identify Partition (Identifikuj particiju)**
– Prikazuje spoljnu mrežu za trenutnu particiju na radnoj površini .
- **Align On/Align Off (Poravnanje uključeno/Poravnanje isključeno)**
– Omogućava/onemogućava opciju automatskog poravnanja pri prevlačenju i puštanju.
- **Exit (Izlaz)** – Zatvara aplikaciju Desktop Partition (Particija radne površine) i Display Tune (Podešavanje ekrana). Da biste ih ponovo otvorili, pokrenite Display Tune (Podešavanje ekrana) iz menija Start, ili putem prečice na radnoj površini.

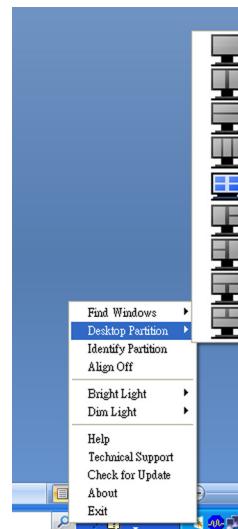
5 Levi klik mišem

Levim tasterom miša kliknite na ikonu Desktop Partition (Particija radne površine) da biste aktiviran prozor brzo poslali na bilo koju particiju bez potrebe za prevlačenjem i puštanjem. Kada se miš pusti, prozor će biti poslat na istaknutu particiju.



6 Desni klik na trej sa zadacima

Trej sa zadacima takođe sadrži većinu opcija koje su podržane u naslovnoj traci (osim automatskog slanja prozora na bilo koju particiju).



- **Find Windows (Pronađi prozore)** – U nekim slučajevima korisnik može da pošalje više prozora na istu particiju. Opcija Find Windows (Pronađi prozor) će prikazati sve otvorene prozore i pomeriti izabrani prozor u prednji plan.
- **Desktop Partition (Particija radne površine)** – Desktop Partition (Particija radne površine) prikazuje trenutno izabranu particiju i omogućava korisniku da brzo pređe na bilo koju particiju koja je prikazana u padajućem meniju.
- **Identify Partition (Identifikuj particiju)**
– Prikazuje spoljnu mrežu za trenutnu particiju na radnoj površini .
- **Align On/Align Off (Poravnanje uključeno/Poravnanje isključeno)**
– Omogućava/onemogućava opciju automatskog poravnanja pri prevlačenju i puštanju.

4. Tehničke specifikacije

Slika/Prikaz	
Tip ekrana monitora	LCD
Pozadinsko svetlo	SVETLEĆA DIODA
Veličina panela	19,5" Š (49,5 cm)
Format slike:	16:9
Razdoblje piksela	0,27 x 0,27 mm
Osvetljenje	250 cd/m ²
SmartContrast (pametni kontrast)	20.000.000:1
Opseg kontrasta (tip.)	1000:1
Vreme odgovora (tip.)	5ms
Optimalna rezolucija	1600x900 @ 60Hz
Ugao gledanja	170° (H) / 160° (V) @ C/R > 10
Prikaz boja	16,7M
Vertikalna frekvencija osvežavanja	56 Hz – 76 Hz
Horizontalna frekvencija	30 kHz – 83 kHz
sRGB	DA
Povezivanje	
Ulaz za signal	DVI (digitalno), VGA (analogno)
Ulazni signal	Odvojeni Sync (sinhronizacioni impuls), Sync (sinhronizacioni impuls) na zelenom
Audio Ulaz	PC audio-ulaz
Ugodnost	
Ugrađen zvučnik	2Wx2
Pogodnosti za korisnika	
Jezici menija na ekranu	Engleski, nemački, španski, francuski, italijanski, mađarski, holandski, portugalski, portugalski (Brazil), poljski, ruski, švedski, finski, turski, češki, ukrajinski, pojednostavljeni kineski, japanski, korejski, grčki, tradicionalni kineski
Druge pogodnosti	Kensington brava
Plug and Play (priključi i pusti da radi) kompatibilnost	DDC/CI, sRGB, Windows 7/Windows 8/Vista/XP, Mac OSX, Linux
Stalak	
Nagib	-5 / +20
Okretanje	-65/+65
Podešavanje visine	110mm
Osovinka	90°
200S4LMB	
Napajanje	
Režim je uključen	16,88W (tip.) 19,59W(max)
Potrošnja energije (EnergyStar probni metod)	Ulagani napon AC na 100VAC, 50Hz Ulagani napon AC na 115VAC, 60Hz Ulagani napon AC na 230VAC, 50Hz

4. Tehničke specifikacije

Normalan rad (tipično)	13,05W	13,01W	13,12W
Spavanje (vreme čekanja)	0,5W(tip.)	0,5W(tip.)	0,5W(tip.)
Isključeno	0,5W(tip.)	0,5W(tip.)	0,5W(tip.)
Rasipanje toploće*	Ulagani napon AC na 100VAC, 50Hz	Ulagani napon AC na 115VAC, 60Hz	Ulagani napon AC na 230VAC, 50Hz
Normalan rad	44,54 BTU/hr	44,40 BTU/hr	44,78 BTU/hr
Spavanje (vreme čekanja)	1,706 BTU/hr	1,706 BTU/hr	1,706 BTU/hr
Isključeno	1,706 BTU/hr	1,706 BTU/hr	1,706 BTU/hr
Svetleća dioda za pokazivanje napajanja	Režim je uključen: Belo, režim za čekanje/spavanje: Belo (trepćuće)		
Napajanje	Ugrađeno, 100–240 VAC, 50–60 Hz		

Dimenzije

Proizvod sa postoljem (ŠxVxD) 479 x 384 x 227 mm

Proizvod bez postolja (ŠxVxD) 479 x 299 x 48 mm

Težina

Proizvod sa postoljem 4.202 kg

Proizvod bez postolja 1.872 kg

Proizvod sa pakovanjem 5.991 kg

Stanje rada

Raspon temperature (rada) Od 0°C do 40°C

Raspon temperature (kada ne radi) Od -20°C do 60°C

Relativna vlažnost Od 20% do 80%

Srednje vreme do otkaza 30.000 sati

Okruženje

ROHS DA

EPEAT srebro (www.epeat.net)

Pakovanje 100% se može reciklirati

Posebne substance Kućište 100% bez PVC-a i BFR-a

EnergyStar DA

Usklađenost sa standardima

Regulatorna odobrenja CE Mark, FCC Class B, EAC, SEMKO, ETL, GS, TCO certifikat

Kutija

Obojeni Crna

Završna obrada Tekstura

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.

4.1 Rezolucija i unapred podešeni režimi

1 Maksimalna rezolucija

1600x900 @ 60 Hz (analogni ulaz)
1600x900 @ 60 Hz (digitalni ulaz)

2 Preporučena rezolucija

1600x900 @ 60 Hz (digitalni 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
63.89	1280x1024	60.02
79.98	1280x1024	75.03
60.00	1600x900	60.00
55.54	1600x900	60.00

Beleška

Molimo imajte u vidu da vaš ekran radi najbolje u osnovnoj rezoluciji od 1600x900 @ 60Hz. Za najbolji prikaz, molimo koristite 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:

Definicija upravljanja potrošnjom električne energije					
VESA režim	Video	H-sync	V-sync	Električna energija u upotrebi	Boja svetleće diode
Aktivno	UKLJUČENO	Da	Da	16,88W (tip.)	Belo
Spavanje (vreme čekanja)	ISKLJUČENO	Ne	Ne	0,5W(tip.)	Belo (trepćuće)
Isključi	ISKLJUČENO	-	-	0,5W(tip.)	ISKLJUČENO

Sledeće podešavanje se koristi da izmeri potrošnju energije ovog monitora.

- Nativna rezolucija: 1600 × 900
- Kontrast: 50%
- Osvetljenje: 250 nita
- Temperatura boje: 6500k sa punom belom šemom

Beleška

Ovi podaci se mogu menjati bez obaveštenja.

6. Regulativne informacije

Congratulations!

This product is TCO Certified - for Sustainable IT



TCO Certified is an international third party sustainability certification for IT products. TCO Certified.

ensures that the manufacture, use and recycling of IT products reflect environmental, social and economic responsibility. Every TCO Certified product model is verified by an accredited independent test laboratory.

This product has been verified to meet all the criteria in TCO Certified, including:

- Corporate Social Responsibility
Socially responsible production - working conditions and labor law in manufacturing country
- Energy Efficiency
Energy efficiency of product and power supply. Energy Star compliant, where applicable
- Environmental Management System
Manufacturer must be certified according to either ISO 14001 or EMAS
- Minimization of Hazardous Substances
Limits on cadmium, mercury, lead & hexavalent chromium including requirements for mercury-free products, halogenated substances and hazardous flame retardants
- Design for Recycling
Coding of plastics for easy recycling. Limit on the number of different plastics used.
- Product Lifetime, Product Take Back
Minimum one-year product warranty.
Minimum three-year availability of spare parts. Product takeback
- Packaging
Limits on hazardous substances in product packaging. Packaging prepared for recycling

- Ergonomic, User-centered design
Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets) Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers) Ergonomically designed keyboard (notebooks)

- Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions Third Party Testing
All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

A detailed criteria set is available for download at www.tcodevelopment.com, where you can also find a searchable database of all TCO Certified IT products.

TCO Development, the organization behind TCO Certified, has been an international driver in the field of Sustainable IT for 20 years. Criteria in TCO Certified are developed in collaboration with scientists, experts, users and manufacturers. Organizations around the world rely on TCO Certified as a tool to help them reach their sustainable IT goals. We are owned by TCO, a non-profit organization representing office workers. TCO Development is headquartered in Stockholm, Sweden, with regional presence in North America and Asia.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com



(Only for selective models)

Lead-free Product



Lead free display promotes environmentally sound recovery and disposal of waste from electrical and electronic equipment. Toxic substances like Lead has been eliminated and compliance with European community's stringent RoHS directive mandating restrictions on hazardous substances in electrical and electronic equipment have been adhered to in order to make Philips monitors safe to use throughout its life cycle.

EPEAT

(www.epeat.net)



The EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) program evaluates computer

desktops, laptops, and monitors based on 51 environmental criteria developed through an extensive stakeholder consensus process supported by US EPA.

EPEAT system helps purchasers in the public and private sectors evaluate, compare and select desktop computers, notebooks and monitors based on their environmental attributes. EPEAT also provides a clear and consistent set of performance criteria for the design of products, and provides an opportunity for manufacturers to secure market recognition for efforts to reduce the environmental impact of its products.

Benefits of EPEAT

Reduce use of primary materials
Reduce use of toxic materials

Avoid the disposal of hazardous waste EPEAT'S requirement that all registered products meet ENERGY STAR's energy efficiency specifications, means that these products will consume less energy throughout their life.

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

- EN60950-1:2006+A11:2009+A1:2010+A12:2011 (Safety requirement of Information Technology Equipment).
- EN55022:2010 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment).
- EN55024:2010 (Immunity requirement of Information Technology Equipment).
- EN61000-3-2:2006 +A1:2009+A2:2009 (Limits for Harmonic Current Emission).
- EN61000-3-3:2008 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable.
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive).
- 2004/108/EC (EMC Directive).
- 2009/125/EC (ErP Directive, EC No. 1275/2008 Implementing Directive for Standby and Off mode power consumption) and is produced by a manufacturing organization on ISO9000 level.

The product also comply with the following standards

- ISO9241-307:2008 (Ergonomic requirement, Analysis and compliance test methods for electronic visual displays).
- GS EK1-2000:2011 (GS mark requirement).
- prEN50279:1998 (Low Frequency Electric and Magnetic fields for Visual Display).
- MPR-II (MPR:1990:8/1990:10 Low Frequency Electric and Magnetic fields).
- TCO CERTIFIED (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions.

6. Regulativne informacije

Energy Star Declaration

(www.energystar.gov)



As an ENERGY STAR® Partner, we have determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

Beleška

We recommend you switch off the monitor when it is not in use for a long time.

Federal Communications Commission (FCC) Notice (U.S. Only)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

! Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

Use only RF shielded cable that was supplied with the monitor when connecting this monitor to a computer device.

To prevent damage which may result in fire or shock hazard, do not expose this appliance to rain or excessive moisture.

THIS CLASS B DIGITAL APPARATUS MEETS ALL REQUIREMENTS OF THE CANADIAN INTERFERENCE-CAUSING EQUIPMENT REGULATIONS.

FCC Declaration of Conformity

Declaration of Conformity for Products Marked with FCC Logo,

United States Only



This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Commission Federale de la Communication (FCC Declaration)

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de classe B, aux termes de l'article 15 Des règles de la FCC. Ces limites sont conçues de façon à fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans le cadre d'une installation résidentielle.

CET appareil produit, utilise et peut émettre des hyperfréquences qui, si l'appareil n'est pas installé et utilisé selon les consignes données, peuvent causer des interférences nuisibles aux communications radio.

6. Regulativne informacije

Cependant, rien ne peut garantir l'absence d'interférences dans le cadre d'une installation particulière. Si cet appareil est la cause d'interférences nuisibles pour la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être décelé en fermant l'équipement, puis en le remettant en fonction, l'utilisateur pourrait essayer de corriger la situation en prenant les mesures suivantes:

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur un autre circuit que celui utilisé par le récepteur.
- Demander l'aide du marchand ou d'un technicien chevronné en radio/télévision.

❶ Toutes modifications n'ayant pas reçu l'approbation des services compétents en matière de conformité est susceptible d'interdire à l'utilisateur l'usage du présent équipement.

N'utiliser que des câbles RF armés pour les connections avec des ordinateurs ou périphériques.

CET APPAREIL NUMERIQUE DE LA CLASSE B RESPECTE TOUTES LES EXIGENCES DU REGLEMENT SUR LE MATERIEL BROUILLEUR DU CANADA.

EN 55022 Compliance (Czech Republic Only)

This device belongs to category B devices as described in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the specification label. The following applies to devices in Class A of EN 55022 (radius of protection up to 30 meters). The user of the device is obliged to take all steps necessary to remove sources of interference to telecommunication or other devices.

Pokud není typovým štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazené do třídy A (chráněno pásme 30m) podle EN 55022 platí následující. Dojde-li k rušení telekomunikačních nebo jiných zařízení je uživatel povinen provést taková opatření, aby rušení odstranil.

Polish Center for Testing and Certification Notice

The equipment should draw power from a socket with an attached protection circuit (a three-prong socket). All equipment that works together (computer; monitor; printer; and so on) should have the same power supply source.

The phasing conductor of the room's electrical installation should have a reserve short-circuit protection device in the form of a fuse with a nominal value no larger than 16 amperes (A).

To completely switch off the equipment, the power supply cable must be removed from the power supply socket, which should be located near the equipment and easily accessible.

A protection mark "B" confirms that the equipment is in compliance with the protection usage requirements of standards PN-93/T-42107 and PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezewarną ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów). W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępnego.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

Pozostale instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłową instalacją ochrony.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie leżało na kabach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadepływać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy rozwijać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać składania luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

6. Regulativne informacije

North Europe (Nordic Countries) Information

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE
OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR
DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT
NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT
ER NEMT TILGÆNGELIGE.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO
VOIDAA TARVITTAESSA HELPOSTI
IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ
DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR
STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

Ergonomie Hinweis (nur Deutschland)

Der von uns gelieferte Farbmonitor entspricht den in der "Verordnung über den Schutz vor Schäden durch Röntgenstrahlen" festgelegten Vorschriften.

Auf der Rückwand des Gerätes befindet sich ein Aufkleber, der auf die Unbedenklichkeit der Inbetriebnahme hinweist, da die Vorschriften über die Bauart von Störstrahlern nach Anlage III § 5 Abs. 4 der Röntgenverordnung erfüllt sind.

Damit Ihr Monitor immer den in der Zulassung geforderten Werten entspricht, ist darauf zu achten, daß

1. Reparaturen nur durch Fachpersonal durchgeführt werden.
2. nur original-Ersatzteile verwendet werden.
3. bei Ersatz der Bildröhre nur eine bauartgleiche eingebaut wird.

Aus ergonomischen Gründen wird empfohlen, die Grundfarben Blau und Rot nicht auf dunklem Untergrund zu verwenden (schlechte Lesbarkeit und erhöhte Augenbelastung bei zu geringem Zeichenkontrast wären die Folge). Der arbeitsplatzbezogene Schalldruckpegel nach DIN 45 635 beträgt 70dB (A) oder weniger.

**⚠ ACHTUNG: BEIM AUFSTELLEN
DIESES GERÄTES DARAUF
ACHTEN, DAB NETZSTECKER UND
NETZKABELANSCHLUß LEICHT
ZUGÄNGLICH SIND.**

6. Regulativne informacije

China RoHS

The People's Republic of China released a regulation called "Management Methods for Controlling Pollution by Electronic Information Products" or commonly referred to as China RoHS. All products produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国电子信息产品污染控制标识要求（中国RoHS法规标示要求）产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr6+)	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
外壳	○	○	○	○	○	○
液晶显示屏 / 灯管	×	○	○	○	○	○
电路板组件 *	×	○	○	○	○	○
电源适配线	×	○	○	○	○	○
电源线 / 连接线	×	○	○	○	○	○

- *: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件，如电阻、电容、集成电路、连接器等。
- : 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求以下。
- ×: 表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出《电子信息产品中有毒有害物质的限量要求标准》规定的限量要求；但是上表中打“×”的部件，符合欧盟RoHS法规要求（属于豁免的部分）。



此标识指期限（十年），电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变，电子信息产品用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重损害的期限。

中国能源效率标识

根据中国大陆《能源效率标识管理办法》本显示器符合以下要求：

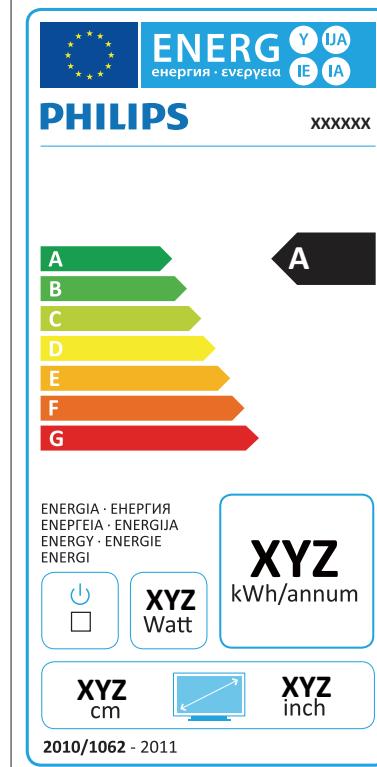
能源效率(cd/W)	> 1.05
能效等级	1级
能效标准	GB 21502-2008

详细有关信息请查阅中国能效标识网：<http://www.energylabel.gov.cn/>

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

为了更好地关爱及保护地球，当用户不再需要此产品或产品寿命终止时，请遵守国家废弃电器电子产品回收处理相关法律法规，将其交给当地具有国家认可的回收处理资质的厂商进行回收处理。

EU Energy Label



The European Energy Label informs you on the energy efficiency class of this product. The greener the energy efficiency class of this product is the lower the energy it consumes.

On the label, you can find the energy efficiency class, the average power consumption of this product in use and the average energy consumption for 1 year.

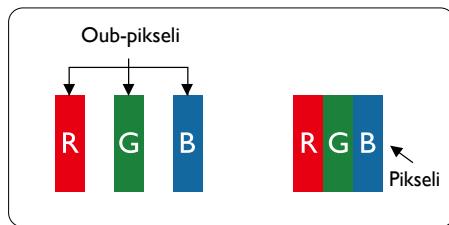
Note:

The EU Energy Label will be ONLY applied on the models bundling with HDMI and TV tuners.

7. Briga o kupcima i garancija

7.1 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 neprihvativljiv broj defekata popraviti ili zameniti pod garancijom. U ovom obaveštenju opisani su tipovi defekata piksela i definisani prihvativljiv 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 prihvativljivih 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 politika 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

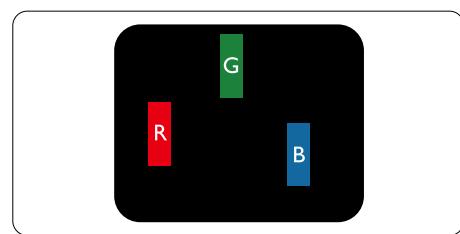
i tamnih sub-piksela izgledaju kao jedinstveni piksel neke druge boje.

Tipovi defektnih piksela

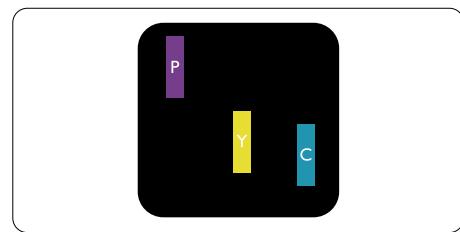
Defektni pikseli i sub-pikseli na ekranu manifestuju se na različite načine. Postoje dve kategorije defektnih piksela i nekoliko tipova defektnih sub-piksela u svakoj od kategorija.

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.

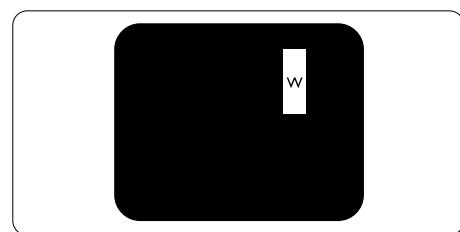


Jedan osvetljeni sub-piksel (crveni, zeleni ili plavi).



Dva susedna osvetljena sub-piksela:

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



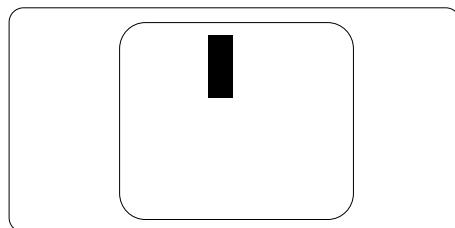
Tri susedna osvetljena sub-piksela (jedan beli piksel).

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.

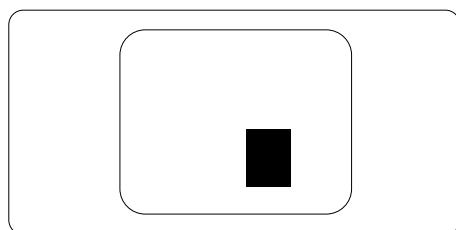
Defekti crne tačke

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-piksеле koji premašuju tolerancije navedene u sledećim tabelama.

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. U saglasnosti sa klasom-I. (ISO9241-307: Ergonomski zahtev, analize i metoda testiranja saglasnosti za elektronsko vizuelni prikaz)
- ISO9241-307 je naslednik prethodno poznatog ISO13406 standarda, koji je povukla Međunarodna organizacija za standardizaciju (ISO) po: 2008-11-13.

7.2 Briga o kupcima & Garancija

Za informacije o pokriću garancije i zahtevu za dodatnu podršku za vaš region, molimo posetite internet prezentaciju www.philips.com/support za detalje. Takođe možete kontaktirati svoj lokalni broj Philips centra za brigu o potrošačima koji se nalazi ispod.

Kontakt informacije za region ZAPADNE EVROPE:

Država	ASC	Broj pozivnog centra	Cena	Radno vreme
Austria	RTS	+43 0810 000206	€ 0.07	Mon to Fri : 9am - 6pm
Belgium	Ecare	+32 078 250851	€ 0.06	Mon to Fri : 9am - 6pm
Cyprus	Alman	800 92 256	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Denmark	Infocare	+45 3525 8761	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Finland	Infocare	+358 09 2290 1908	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
France	Mainteq	+33 082161 1658	€ 0.09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Germany	RTS	+49 01803 386 853	€ 0.09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Greece	Alman	+30 00800 3122 1223	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Ireland	Celestica	+353 01 601 1161	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm
Italy	Anovo Italy	+39 840 320 041	€ 0.08	Mon to Fri : 9am - 6pm
Luxembourg	Ecare	+352 26 84 30 00	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Netherlands	Ecare	+31 0900 0400 063	€ 0.10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Norway	Infocare	+47 2270 8250	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Poland	MSI	+48 0223491505	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Portugal	Mainteq	800 780 902	Free of charge	Mon to Fri : 8am - 5pm
Spain	Mainteq	+34 902 888 785	€ 0.10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Sweden	Infocare	+46 08 632 0016	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Switzerland	ANOVO CH	+41 02 2310 2116	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
United Kingdom	Celestica	+44 0207 949 0069	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm

Kontakt informacije za Kinu:

Država	Pozivni centar	Broj servisa za kupce
China	PCCW Limited	4008 800 008

Kontakt informacije za SEVERNU AMERIKU:

Država	Pozivni centar	Broj servisa za kupce
U. S. A.	EPI-e-center	(877) 835-1838
Canada	EPI-e-center	(800) 479-6696

Kontakt informacije za region CENTRALNE I ZAPADNE EVROPE:

Država	Pozivni centar	CSP	Broj servisa za kupce
Belarus	NA	IBA	+375 17 217 3386 +375 17 217 3389
Bulgaria	NA	LAN Service	+359 2 960 2360
Croatia	NA	MR Service Ltd	+385 (01) 640 1111
Czech Rep.	NA	Asupport	420 272 188 300
Estonia	NA	FUJITSU	+372 6519900(General) +372 6519972(workshop)
Georgia	NA	Esabi	+995 322 91 34 71
Hungary	NA	Profi Service	+36 1 814 8080(General) +36 1814 8565(For AOC&Philips only)
Kazakhstan	NA	Classic Service I.I.c.	+7 727 3097515
Latvia	NA	ServiceNet LV	+371 67460399 +371 27260399
Lithuania	NA	UAB Servicenet	+370 37 400160(general) +370 7400088 (for Philips)
Macedonia	NA	AMC	+389 2 3125097
Moldova	NA	Comel	+37322224035
Romania	NA	Skin	+40 21 2101969
Russia	NA	CPS	+7 (495) 645 6746
Serbia&Montenegro	NA	Kim Tec d.o.o.	+381 11 20 70 684
Slovakia	NA	Datalan Service	+421 2 49207155
Slovenia	NA	PC H.and	+386 1 530 08 24
the republic of Belarus	NA	ServiceBy	+ 375 17 284 0203
Turkey	NA	Tecpro	+90 212 444 4 832
Ukraine	NA	Topaz	+38044 525 64 95
Ukraine	NA	Comel	+380 5627444225

Kontakt informacije za region LATINSKE AMERIKE:

Država	Pozivni centar	Broj servisa za kupce
Brazil	Vermont	0800-7254101
Argentina		0800 3330 856

Kontakt informacije za APMEA region:

Država	ASP	Broj servisa za kupce	Radno vreme
Australia	AGOS NETWORK PTY LTD	1300 360 386	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
New Zealand	Visual Group Ltd.	0800 657447	Mon.~Fri. 8:30am-5:30pm
Hong Kong Macau	Company: Smart Pixels Technology Ltd.	Hong Kong: Tel: +852 2619 9639 Macau: Tel: (853)-0800-987	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
India	REDINGTON INDIA LTD	Tel: 1 800 425 6396 SMS: PHILIPS to 56677	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
Indonesia	PT.CORMIC SERVISINDO PERKASA	+62-21-4080-9086 (Customer Hotline) +62-8888-01-9086 (Customer Hotline)	Mon.~Thu. 08:30-12:00; 13:00-17:30 Fri. 08:30-11:30; 13:00-17:30
Korea	Alphascan Displays, Inc	1661-5003	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm Sat. 9:00am-1:00pm
Malaysia	R-Logic Sdn Bhd	+603 5102 3336	Mon.~Fri. 8:15am-5:00pm Sat. 8:30am-12:30am
Pakistan	TVONICS Pakistan	+92-213-6030100	Sun.~Thu. 10:00am-6:00pm
Singapore	Philips Electronics Singapore Pte Ltd (Philips Consumer Care Center)	(65) 6882 3966	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
Taiwan	FETEC.CO	0800-231-099	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Thailand	Axis Computer System Co., Ltd.	(662) 934-5498	Mon.~Fri. 8:30am~05:30pm
South Africa	Computer Repair Technologies	011 262 3586	Mon.~Fri. 8:00am~05:00pm
Israel	Eastronics LTD	1-800-567000	Sun.~Thu. 08:00-18:00
Vietnam	FPT Service Informatic Company Ltd. - Ho Chi Minh City Branch	+84 8 38248007 Ho Chi Minh City +84 5113.562666 Danang City +84 5113.562666 Can tho Province	Mon.~Fri. 8:00-12:00, 13:30- 17:30; Sat. 8:00-12:00
Philippines	EA Global Supply Chain Solutions ,Inc.	(02) 655-7777; 6359456	Mon.~Fri. 8:30am~5:30pm
Armenia Azerbaijan Georgia Kyrgyzstan Tajikistan	Firebird service centre	+97 14 8837911	Sun.~Thu. 09:00 - 18:00
Uzbekistan	Soniko Plus Private Enterprise Ltd	+99871 2784650	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Turkmenistan	Technostar Service Centre	+ (99312) 460733, 460957	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Japan	フィリップスマニター・サ ポートセンター	0120-060-530	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00

8. Rešavanje problema i najčešća pitanja

8.1 Rešavanje problema

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

1 Uobičajeni problemi

Nema slike (svetleća dioda za napajanje ne gori)

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

Nema slike (svetleća dioda za napajanje gori belo)

- Proverite da li je računar uključen.
- Proverite da li je signalni kabl ispravno povezan sa vašim računaram.
- 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 računaram. (Takođe pogledajte vodič za brzo korišćenje).
- Proverite da vidite da li kabl monitora ima savijene čavlice.
- Proverite da li je računar uključen.

Auto taster ne funkcioniše

- Auto funkcija se može primeniti samo u VGA-analognom režimu. Ukoliko rezultat

nije zadovoljavajući, možete da uradite ručna podešavanja preko menija na ekranu.

Beleška

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

Vidljivi znaci dima ili varnica

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

2 Problemi sa slikom

Slika nije centrirana

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

Slika vibrira na ekranu

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

Vertikalno treperenje se javlja



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

Horizontalno treperenje se javlja



- Podesite poziciju slike koristeći "Auto" funkciju u glavnim kontrolama menija na ekranu.

8. Rešavanje problema i najčešća pitanja

- Uklonite vertikalne pruge koristeći Phase/Clock (Faza sinhronizacije) Setup (Podešavanja) u OSD Main Controls (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 "fantomna slika" ostaju nakon isključenja napajanja.

- Neprekidno prikazivanje statične slike tokom dužeg vremenskog perioda može da izazove efekat "Utisnuta slika", poznatiji i kao "slika koja ostaje na ekranu" ili "fantomna slika". "Utisnuta slika", "slika koja ostaje na ekranu" ili takozvani "fantomna slika" slike je vrlo poznat fenomen u tehnologiji LCD panela. U većini slučajeva, "urezana slika" ili "slika koja ostaje na ekranu" ili senka "fantomna slika" nestaje postepeno tokom nekog perioda, nakon isključenja struje.
- Prilikom svakog napuštanja monitora, pokrenite čuvara ekrana.
- Uvek aktivirajte aplikaciju za osvežavanje periodičnog ekrana ukoliko vaš LCD monitor pokazuje nepromenljiv statični sadržaj.
- Neuspešno 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 uznemiravajuće

- Možete da podesite svetlo za "uključeno napajanje" koristeći Setup (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.

8.2 Najčešće postavljana pitanja za SmartControl Premium

P1. Zamenim monitor za kompjuter drugim i SmartControl Premium ne može da se koristi, šta da radim?

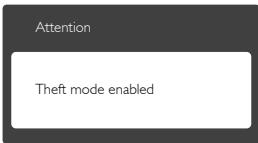
Reš. Restartujte svoj kompjuter i pogledajte da li SmartControl Premium radi. U suprotnom, potrebno je da uklonite i reinstalirate SmartControl Premium da biste osigurali da je instaliran odgovarajući drajver.

P2. SmartControl Premium funkcije su ranije radile dobro, ali sada više ne rade, šta da radim?

Reš. Ukoliko su obavljene sledeće radnje, možda je potrebno reinstalirati drajver monitora.

- Promenite video grafički adapter drugim
- Ažurirajte video drajver
- Radnje na OS, kao što su servisni paket ili zakrpa
- Pokrenite Ažuriranje Windows sistema i ažurirani monitor i/ili video drajver
- Windows je isključen kada je monitor isključen ili izvučen iz struje.
- Da saznate, desnim klikom idite na My Computer (Moj računar) i kliknite na Properties->Hardware-> Device Manager (Svojstva->Hardver->Menadžer uređaja).
- Ako vidite da se "Plug and Play Monitor" (monitor koji se priključi i radi) javlja pod Monitor, onda morate da reinstalirate. Jednostavno uklonite SmartControl Premium i reinstalirajte ga.

8. Rešavanje problema i najčešća pitanja

- P3.** Nakon instaliranja SmartControl Premium, kada kliknem na SmartControl Premium tabelu, ništa se ne pokazuje nakon nekog vremena ili se pokaže poruka sa greškom o kvaru, šta se desilo?
- Reš.** Moguće je da vaš grafički adapter nije kompatibilan sa SmartControl Premium. Ukoliko je vaš grafički adapter jedan od gore pomenutih brendova, pokušajte da preuzmete najnoviji drajver za grafički adapter sa internet prezentacije odgovarajuće kompanije. Instalirajte drajver. Uklonite SmartControl Premium i ponovo ga reinstalirajte. Ukoliko još uvek ne radi, žao nam je što grafički adapter nije podržan. Molimo vas, posetite Philips internet prezentaciju i proverite da li je ažurirani SmartControl Premium drajver dostupan.
- P4.** Kada kliknem na Product Information (Informacije o proizvodu), samo se javlja delimična informacija, šta se desilo?
- Reš.** Može biti da drajver vašeg adaptera grafičke kartice nije najnovija verzija koja potpuno podržava DDC/CI interfejs. Pokušajte da preuzmete najnoviji drajver grafičkog adaptora sa internet prezentacije odgovarajuće kompanije. Instalirajte drajver. Uklonite SmartControl Premium i ponovo ga reinstalirajte.
- P5.** Zaboravio sam svoj PIN za funkciju Theft Deterrence (sprečavanje krađe). Kako to da rešim?
- Reš.** Philips servisni centar ima pravo da traži legitimnu identifikaciju i ovlašćenje, kako bi ustanovio vlasništvo nad monitorom.
- 
- 8.3 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: 1600x900 @ 60 Hz
- 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 Display (prikaži kontrolni panel), izaberite prozorčić 'Settings' (podešavanja). Pod tabelom za podešavanja, u stubcu sa oznakom "desktop area" (desktop oblast), pomerite klizač na 1600x900 piksela.
 - Otvorite 'Advanced Properties' (napredne opcije) i podesite brzinu osvežavanja na 60 Hz, zatim kliknite na OK.
 - Restartujte svoj računar i ponovite korake 2 i 3, da potvrdite da je vaš računar podešen na 1600x900 @ 60 Hz.
 - 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?
- Reš.** Preporučena brzina osvežavanja za LCD monitorem je 60 Hz. U slučaju nekih smetnji na ekranu, možete je podesiti na 75 Hz, da vidite da li to uklanja smetnje.
- P3.** Šta su .inf i .icm fajlovi na CD-ROM-u? Kako instaliram drajvere (.inf i .icm)?
- Reš.** 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.

8. Rešavanje problema i najčešća pitanja

Drajveri za monitor (.inf i .icm fajlovi) će biti automatski instalirani.

P4. Kako podešavam rezoluciju?

Reš. 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?

Reš. Jednostavno pritisnite taster **OK (u redu)**, zatim izaberite "Reset" (resetuj) da vratite sva originalna fabrička podešavanja.

P6. Da li je LCD ekran otporan na ogrebotine?

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

P7. Kako bi trebalo da čistim površinu LCD-a?

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

P8. Mogu li da promenim podešavanje boje svog monitora?

Reš. Da, možete promeniti svoje podešavanje boja putem kontrola menija na ekrantu, na sledeći način,

- Pritisnite "OK" da biste prikazali meni na ekrantu (OSD).
- Pritisnite "Down Arrow" (strelicu za naniže) da biste odabrali opciju "Color" (boja), a potom pritisnite "OK" da uđete u podešavanja za boju, gde se nalaze tri podešavanja, kao što je prikazano ispod.

1. Color Temperature (Temperatura boje): Šest podešavanja su 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K i 11500K. Sa podešavanjima u opsegu od 5000K ekran izgleda 'toplo,' sa tonom crveno-bele boje, dok temperatura od 11500K daje 'hladan, plavo-beli ton.'

2. sRGB: 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.

≡ Beleška

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

P9. Da li mogu da povežem moj LCD monitor za bilo koji kompjuter, radnu stanicu ili Mac?

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

P10. Da li su Philips monitori uključi i reprodukuj?

Reš. Da, monitori su Plug-and-Play kompatibilni sa Windows 7/Windows 8/Vista/XP/NT, Mac OSX i Linuksom

P11. Sta je senka slike na LCD panelima?

Reš. Neprekidno prikazivanje statične slike tokom dužeg vremenskog perioda

8. Rešavanje problema i najčešća pitanja

može da izazove efekat urezane slike, poznatiji i kao senka slike koja ostaje na ekranu ili fantomska slika. "Utesnuta slika", "slika koja ostaje na ekranu" ili takozvani "fantomna slika" slike je vrlo poznat fenomen u tehnologiji LCD panela. U većini slučajeva "urezana slika", "slika koja ostaje na ekranu" ili "fantomska 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 statični sadržaj.

⚠️ Upozorenje

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

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

Odg: Vaš LCD monitor radi najbolje pri nativnoj rezoluciji od 1600x900 @ 60Hz. Za najbolji prikaz, molimo koristite ovu rezoluciju.



© 2013 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: M4200S1T