



www.philips.com/welcome

SR	Uputstvo za korišćenje	1
	Briga o mušterijama & Garancija	37
	Rešavanje problema i najčešće postavljana pitanja (FAQ)	49

Sadržaj

1 Važno

- 1.1 Sigurnosne mere predostrožnosti i održavanje 1
- 1.2 Opis oznaka upozorenja 2
- 1.3 Odbacivanje proizvodnja i materijala za pakovanje..... 3

2 Podešavanje monitora

- 2.1 Instalacija 4
- 2.2 Rad sa monitorom..... 5
- 2.3 Uklonite postolje osnove i osnovu..... 8

3 Informacije o proizvodu

- 3.1 Smartimage (Smart slika)10
- 3.2 SmartContrast (Smart contrast)11
- 3.3 Philips SmartControl Premium.....12
- 3.4 Vodič za SmartDesktop.....20
- 3.5 Philips polisa o oštećenju piksela25

4 Tehnicke specifikacije27

- 4.1 Rezolucija i unapred podešeni režimi ...30
- 4.2 Automatska štednja energije.....30

5 Regulativne informacije31

6 Briga o mušterijama & Garancija37

7 Rešavanje problema i najčešće postavljana pitanja (FAQ)

- 7.1 Rešavanje problema49
- 7.2 Najčešće postavljana pitanja za SmartControl Premium.....51
- 7.3 Opšta FAQs (Cesto postavljana pitanja)52

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.

Philips-ova garancija 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 dilera, 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 vaš računarski monitor:

Operacija

- Monitor ne sme da bude direktno izložen suncu i treba ga čuvati podalje od peći i drugih toplotnih izvora.
- 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 izlaz lako dostupni.
- Ukoliko isključujete monitor izvlačenjem kabla za struju ili kabla za jednosmernu struju, sačekajte 6 sekundi pre pruključivanja 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.

Održavanje

- Da biste zaštitili svoj monitor od mogućeg oštećenja, ne primenjujte jak pritisak na LCD panel. Kada pomerate monitor, uhvatite ga za okvir da biste ga podigli, nemojte dizati monitor tako što ćete staviti 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 amonijaku 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 toploti, 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 toplote i vlažnosti vazduha.
 - Temperatura: 0-40°C 32-95°F
 - Vlažnost: 20-80% RH

- **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 da izazove efekat "Burn-in (osvetljenost)", poznatiji i kao "after-image (slika koja ostaje na ekranu)" ili "ghost image (fantomna slika)" slike. Urezana slika ili senka slike koja ostaje na ekranu, ili takozvani "duh" slike je poznati fenomen u tehnologiji LCD panela. U većini slučajeva "Burn-in (osvetljenost)", "after-image (slika koja ostaje na ekranu)" ili "ghost image (fantomna slika)", će nestati nakon nekog vremena od isključenja iz struje.

Upozorenje

Ozbiljni simptomi "burn-in (osvetljenost)", "after-image (slika koja ostaje na ekranu)" ili "ghost image (fantomna slika)" ne mogu da nestanu niti da budu popravljani. Spomenuta oštećenja nisu pokrivena 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

U sledećim potpoglavljima date su konvencije korišćene u ovom dokumentu za oznake upozorenja.

Primerbe, Opomene, i Upozorenja

Neki segmenti teksta u ovom priručniku praćeni su slikom i štampani su masnim slovima ili kurzivom. Ti segmenti sadrže primerbe, opomene ili 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

Waste Electrical and Electronic Equipment - 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.

Recycling Information for Customers

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 www.philips.com/about/sustainability/recycling

2. Podešavanje monitora

2.1 Instalacija

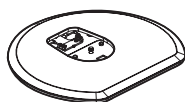
1 Sadržaj paketa



Monitor



Vodič za brzo korišćenje



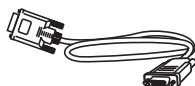
Postolje osnove



EDFU CD



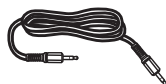
Kabl na napajanje



VGA signalni kabl (opciono)



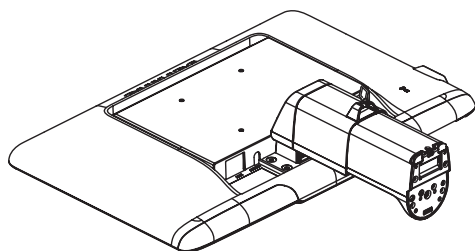
DVI kabl (opciono)



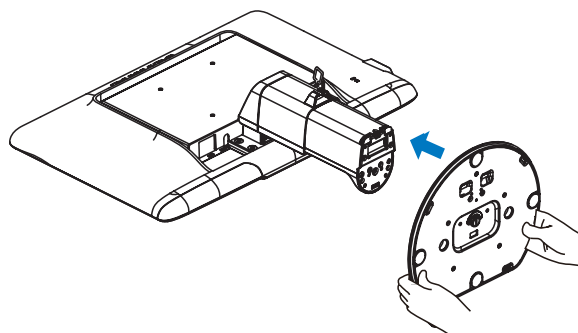
Audio kabl

2 Instalirajte postolje

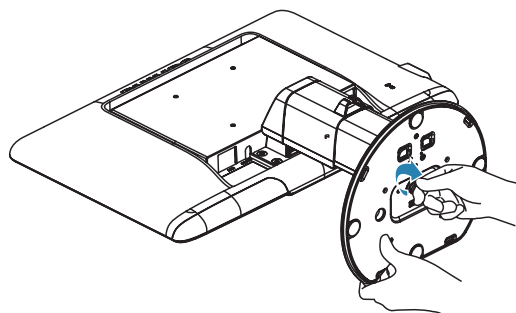
1. Postavite lice monitora na glatku površinu vodeći računa da izbegnete grebanje ili oštećivanje ekrana.



2. Držite postolje monitora sa obe ruke i čvrsto ubacite postolje osnove u stub osnove.

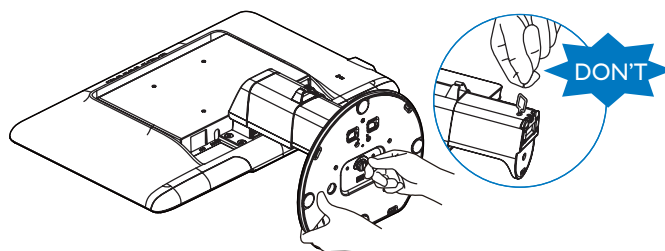


3. Prikačite postolje osnove monitora u stub osnove, a potom učvrstite postolje osnove.

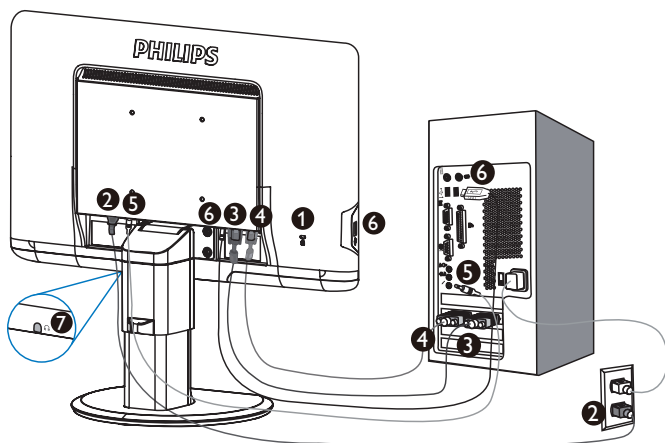


! Opomena

Ne oslobađajte čiodu za blokiranje podešavanja po visini od stuba osnove pre nego što čvrsto fiksirate stub osnove.



3 Priključivanje na PC

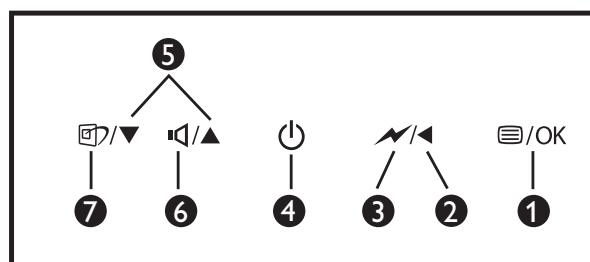


- 1 Kensington brava protiv krađe
- 2 Priključak izmenične struje
- 3 DVI-D ulaz
(dostupno za odabrane modele)
- 4 VGA ulaz
- 5 Audio ulaz
- 6 USB port za protok ka perifernom uređaju i od perifernog uređaja
- 7 Utikač za slušalice

Povežite sa kompjuterom

1. Spojite čvrsto strujni kabl na poledinu monitora.
2. Isključite kompjuter i otkačite njegov kabl za napajanje.
3. Povežite signalni kabl monitora na video konektor na zadnjoj strani kompjutera.
4. Spojite PC audio kabl na audio konektor na poledini vašeg računara.
5. Utaknite kabl za napajanje kompjutera i monitora u najbližu utičnicu.
6. Povežite USB port za protok ka glavnom uređaju i USB port na svom kompjuteru sa USB kablom. USB priključak ka perifernom uređaju je sada spreman da bilo koji USB uređaj bude priključen.
7. Uključite kompjuter i monitor. Ako se na monitoru pojavi slika, instalacija je završena.

2.2 Rad sa monitorom



1 Opis prednje strane monitora

- 1 : Da biste pristupili meniju na ekranu.
- 2 : Vratite se na prethodni nivo na meniju na ekranu.
- 3 : Smanjite osvetljenje jednim dodiranjem, da biste smanjili potrošnju energije do 50%.
- 4 : Za uključivanje i isključivanje monitora.
- 5 : Za podešavanje menija na ekranu.
- 6 : Da bi podesili meni koji se prikazuje na ekranu i ton monitora.
- 7 : SmartImage (Smart slika). Postoji šest režima između kojih možete da odaberete: Kancelarija, slika, film, igra, štednja i Off (isključeno).

2 Opis OSD

Šta je prikaz na ekranu (OSD)?

Meni na ekranu ugrađen je u sve monitore kompanije Philips. 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 :

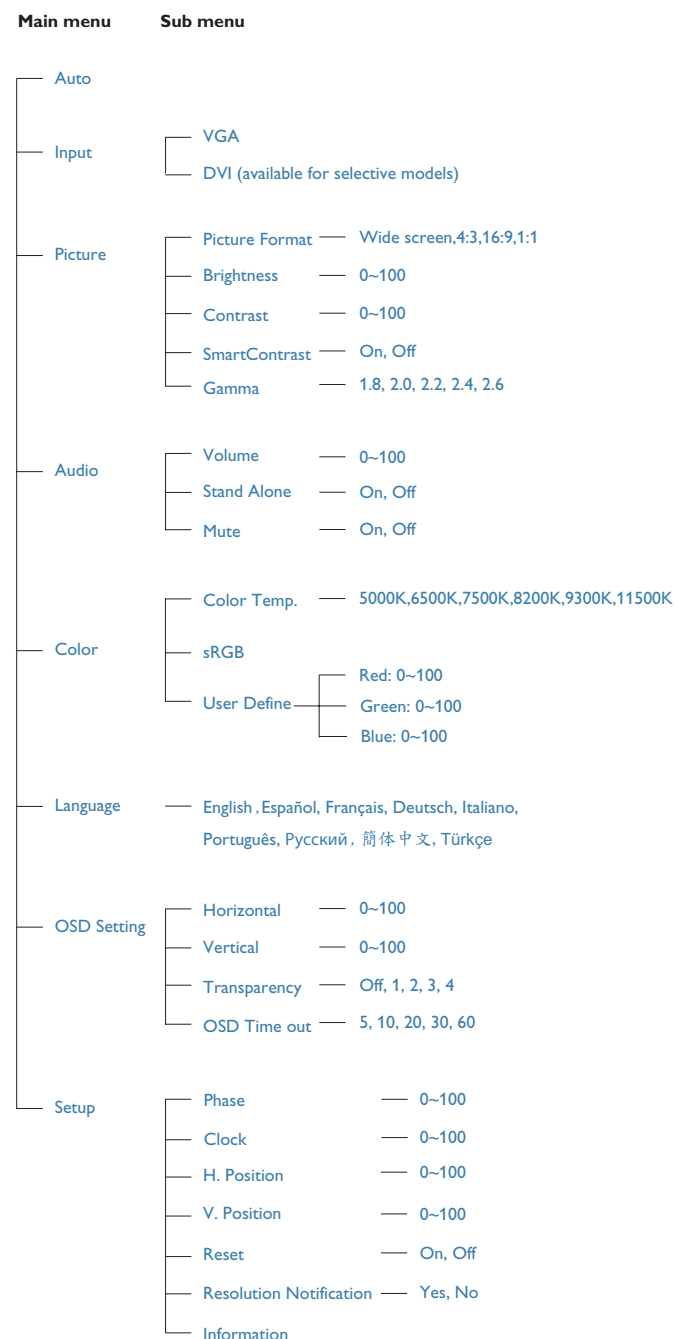


Osnovne i jednostavne instrukcije o kontrolnim tasterima

U OSD-u (ekranskom meniju) koji je prikazan iznad, korisnici mogu da pritisnu ▼▲ tastere na okviru oko LCD stakla da bi pomerili kurzor, **K (U redu)** da bi potvrdili izbor ili promenu.

Meni na ekranu

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

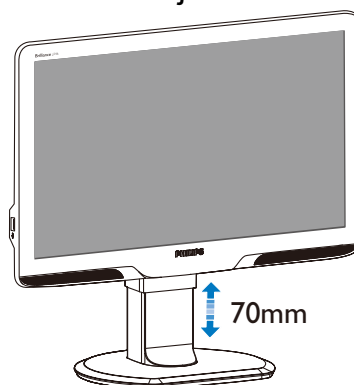


3 Obaveštenje o rezoluciji

Ovaj monitor dizajniran je za optimalan rad na svojoj osnovnoj rezoluciji, 1600×900@60Hz. Kada se monitor uključi u drugačijoj rezoluciji, pojaviće se upozorenje: Upotrebite 1600×900@60Hz za najbolje rezultate.

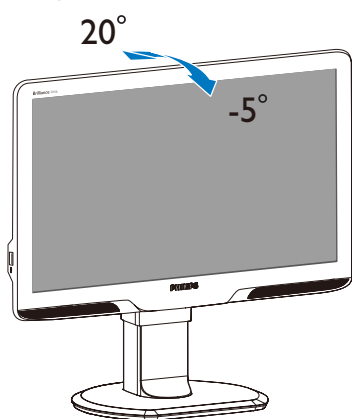
Prikazivanje upozorenja o osnovnoj rezoluciji može se isključiti u Setap-u (podešavanjima) u OSD meniju (meniju koji se prikazuje na ekranu).

Podešavanje visine

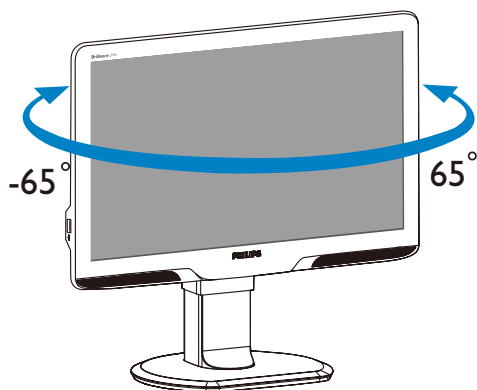


4 Fizicka funkcija

Nagib



Stožer



Beleška

Uklonite čiodu za blokiranje podešavanja po visini.

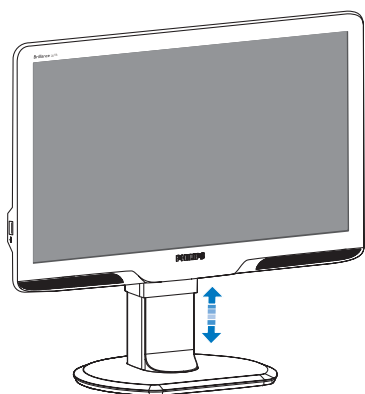
Ubacite čiodu za blokiranje podešavanja po visini pre nego što podignete monitor.

2.3 Uklonite postolje osnove i osnovu

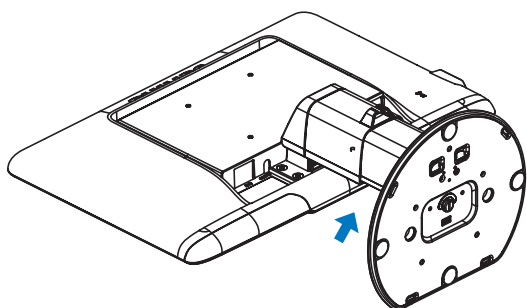
1 Uklonite postolje

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

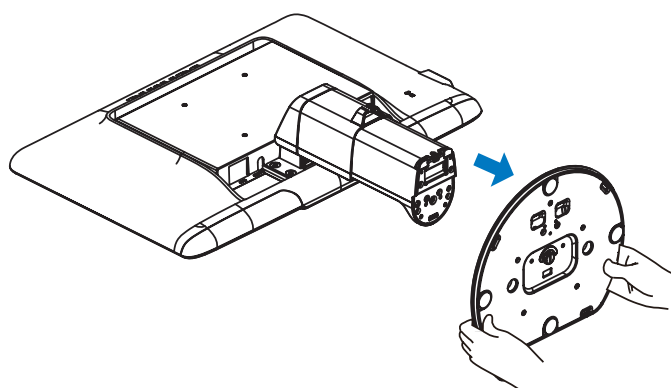
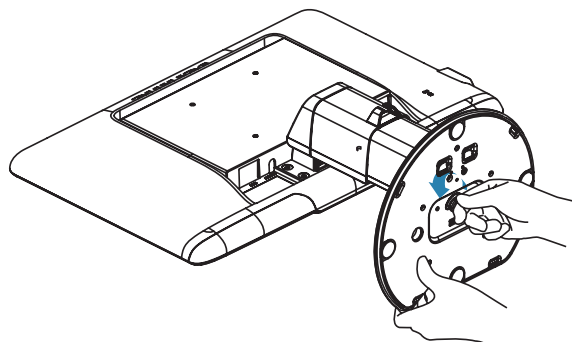
1. Produžite osnovu monitora na njegovu maksimalnu visinu.



2. Postavite lice monitora na glatku površinu vodeći računa da izbegnete grebanje ili oštećivanje ekrana. Potom podignite postolje monitora.



3. Otpustite blokadu osnove postolja, a potom izvucite osnovu postolja iz stuba osnove.

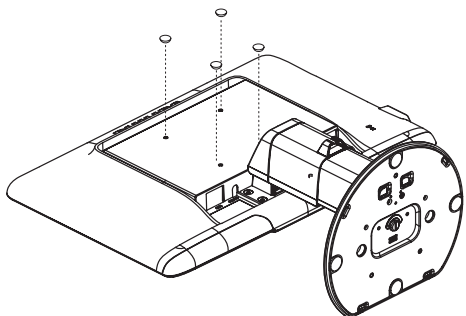


2 Uklonite postolje

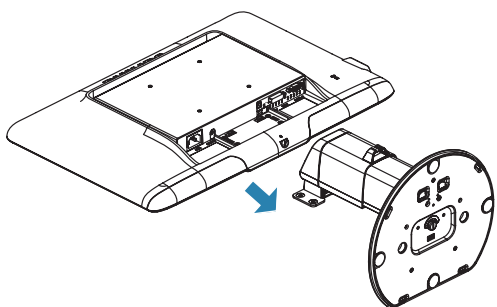
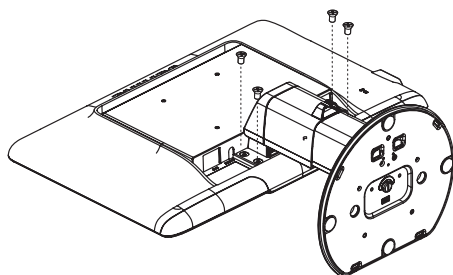
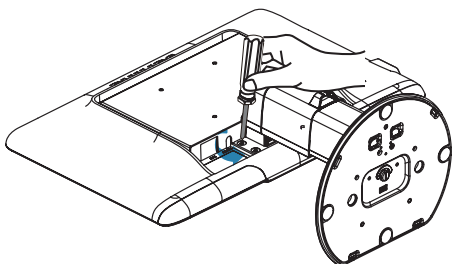
Stanje:

- Za aplikacije za VESA standardno montiranje

1. Uklonite 4 poklopca za zavrtnje.

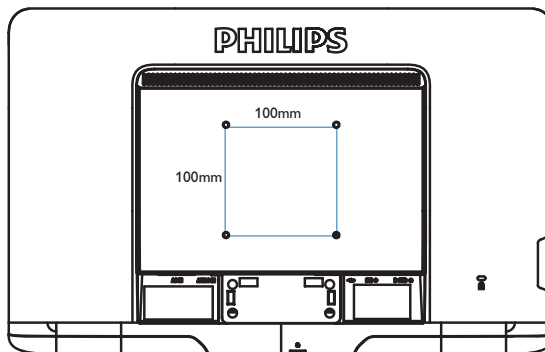


2. Uklonite 4 zavrtnja, a potom uklonite osnovu od monitora.



Beleška

Ovaj monitor prihvata 100mm x 100mm VESA-saglasni interfejs za montiranje.



3. Informacije o proizvodu

3.1 SmartImage (Smart slika)

1 Šta je to?

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

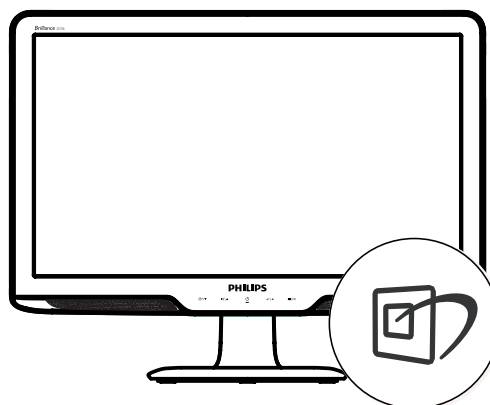
2 Zašto mi je to potrebno?

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 iskustvo gledanja 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?



1. Pritisnite  traži SmartImage na ekranu;
2. Nastavite da pritiskate  da se prebacite između Standard (standarni), Internet (internet), Game (igrice).
3. SmartImage će ostati na ekranu 5 sekundi ili možete takode pritisnuti "OK (U redu)" za potvrdu.
4. Kada se SmartImage aktivira, sRGB šema se automatski deaktivira. Da biste koristili sRGB morate da deaktivirate SmartImage pomocu  tastera na prednjem oknu Vašeg monitora.

Pored korišćenja  tastera za kretanje naniže, možete takode pritisnuti ▼ ▲ tastere za odabir i da pritisnete "OK (U redu)" da potvrdite odabir i zatvorite meni na ekranu za SmartImage.

Postoji šest režima koje treba odabrati: Office (kancelarija), Photo (slika), Movie (film), Game (igrice), Economy (štednja) i Off (isključeno).



3.2 SmartContrast (Smart contrast)

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, oštrije i svetlije 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 (Smart kontrast) dinamično kontroliše kontrast i podešava pozadinsko osvetljenje za jasnije, oštrije i svetlije igranje igrice i video slika ili prikazuje jasan, citljiv tekst za kancelarijski rad. Smanjujući električnu potrošnju Vašeg monitora, štedite troškove energije i produžujete život Vašeg monitora.

3 Kako radi?

Kada aktivirate SmartContrast (pametni kontrast), 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 igrice.

- **Office (Kancelarija):** Poboljšava tekst i prigušuje svetlost kako bi se poboljšala citljivost i smanjilo naprezanje očiju. Ovaj režim značajno poboljšava citljivost i produktivnost kada radite sa spreadsheetima, PDF fajlovima, skeniranim clancima ili drugim opštim kancelarijskim aplikacijama.
- **Photo (slika):** Ovaj profil kombinuje zasićenost boje, dinamični kontrast i poboljšanje oštrote za prikaz fotografija i drugih slika sa izuzetnom jasnoćom u rezonantnim bojama – sve bez artefakata i zamagljenih boja.
- **Movie (film):** Pojačana osvetljenost, produbljena zasićenost boje, dinamički kontrast i britka oštrotina prikazuju svaki detalj u tamnijim predelima vaših snimaka, bez ispiranja boje u svetlijim predelima, zadržavajući dinamične prirodne vrednosti za vrhunski prikaz snimaka.
- **Game (igrice):** Uključite kolo za štedni hod 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.
- **Economy (štednja):** 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 SmartImage-a.

3.3 Philips SmartControl Premium

Novi Phillips-ov SmartControl Premium softver vam omogućuje 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 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 zapocnete kasnije, možete kliknuti na precicu na desktopu ili toolbar.



Čarobnjak za prvo pokretanje

- Prvi put nakon instaliranja SmartControl Premium, automatski će ići do čarobnjaka za pokretanje po prvi put.
- Wizard će Vas voditi kroz podešavanja performansi Vašeg monitora korak po korak.
- Možete ici i na meni Plug-in da startujete wizard kasnije.
- Možete podešavati više opcija bez wizard-a preko standardnog prozora.



2 Startujte sa standardnim prozorom:

Adjust menu (Meni za podešavanje):

- Adjust Menu (Meni za podešavanje) omogućava Vam da podesite Brightness (svetlost), Contrast (kontrast), Focus (fokus), Position (položaj) i Resolution (rezoluciju).
- Možete slediti uputstva i obaviti podešavanje.
- Cancel (Otkazite) poruke ukoliko želite da otkazete instalaciju.



Meni boje:

- Color Menu (Meni boje) Vam omogućava da podesite RGB, Black Level (nivo crne), White Point (belu tacku), Color Calibration (kalibraciju boje), i SmartImage (Pogledajte odeljak SmartImage - Smart slika).
- Možete slediti uputstva i obaviti podešavanje.
- Pogledajte tabelu ispod za osnovu jedinice pod menija na Vašem ulazu.
- Primer za kalibraciju Color (boje)



1. "Show Me (Pokaži mi)" startuje priručnik za kalibraciju boje.
2. Start - startuje sekvencu od 6 koraka za kalibraciju boje.
3. Quick View (Brzi pogled) unosi prethodne/naredne slike.
4. Da biste se vratili na naslovni prozor za Color (boju), kliknite taster Cancel (Otkaži).
5. Aktivirajte kalibraciju boje - po osnovnom podešavanju je uključen. Ukoliko nije cekirano, ne dozvoljava kalibraciju boje, zatamni tastere start (pocetak) i quick view (brzi pogled).
6. Morate imati informacije o patentu u ekranu za kalibraciju.

Prvi ekran za kalibraciju boje:



- Previous (Prethodni) taster je deaktiviran do drugog ekrana za boju.
- Sledece je uspešan cilj (6-ciljeva).
- Finalno ide prozor File>Presets (Fajl/unapred obavljena podešavanja).
- Cancel (Otkazi) zatvara UI i vraća na stranicu plug in.

SmartImage

Omogućava korisniku da promeni podešavanja za bolji prikaz zasnovanog na sadržaju.

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



ECO



Ravan za sprečavanje krađe će biti aktivna samo kada odaberete režim za sprečavanje krađe sa padajućeg menija plug-inova.



Da biste Theft Deterrence (omogućili sprečavanje krađe), kliknite na taster Enable Theft Deterrence Mode (omogućiti sprečavanje krađe), koji će pokrenuti sledeći ekran:

- Korisnik može uneti PIN samo između 4 i 9 cifara.
- Nakon unosa PIN-a, taster Accept (Prihvati) dovodi korisnika do prozorcica na sledećoj strani.
- Minimalno minuta podešeno na 5. Klizac 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 aktiviran) i dace taster PIN Options (PIN opcije):

- Theft Deterrence Enabled (Sprečavanje krađe aktiviran) je prikazan.
- Onemogućavanje režima za Theft Deterrence (sprečavanje krađe) otvara ravan na sledećoj strani.
- Taster PIN Options (PIN opcije) dostupan je samo nakon kreiranja PIN-a, taster otvara bezbedni PIN veb-sajt.

Options>Preferences (Opcije>Preference)

- Bice aktivan samo izborom Preferences (Preferenci) iz padajućeg menija Options (Opcije). Na nepodržanom ekranu sposobnom za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoc) i Options (Opcije) dostupni.



- Prikazuje trenutna podešavanja preferenci.
- Cekiran kvadrat omogućava osobinu. Kvadrat za cekiranje je nasumican.
- Enable Context Menu (Aktiviraj Kontekst meni) na desktopu je cekiran (On - Uključeno) prema osnovnom podešavanju. Enable Context (Omogućavanje kontekst) menija prikazuje SmartControl Premium izbore za odabiranje podešavanja unapred i podešavanje ekrana prilikom desnog klika na kontekst meniju desktopa. Disabled (Onemogućeno) uklanja SmartControl Premium sa kontekst menija desnog klika.
- Ikona Enable Task Tray (Aktiviraj Task Tray) je cekirana (On - Uključeno) prema osnovnom podešavanju. Omogućavanje kontekst menija prikazuje meni trake sa zadacima za SmartControlPremium. Desnim klikom na ikonu task tray pokazuje opcije menija za Help (Pomoc), Technical Support (Tehnicku podršku). Cekirajte za Upgrade (Visina), About (O), i Exit (Izlaz). Kada se meni Enable task tray (Aktiviraj Task Tray) deaktivira, ikona task tray ce pokazivati samo EXIT (IZLAZ).
- Run at Startup (Kreni na pocetku) je cekirano (On) prema osnovnom podešavanju. Kada se onemogući, SmartControl Premium se neće pokrenuti pri startu i neće biti na traci sa zadacima. Jedini način da se pokrene SmartControl Premium je sa prečice na desktopu ili preko programskog fajla. Svako prethodno podešavanje podešeno na run at startup neće funkcionisati kada ovaj prozor nije cekiran (Deaktiviran).
- Omogućite režim transparentnosti (Windows 7, Vista, XP). Osnovno je 0% neprozirno.

Options>Input (Opcije>Unos) - Bice aktivan samo kada izaberete Input (Unos) iz padajućeg menija Options (Opcije). Na nepodržanom ekranu koji je sposoban za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoc) i Options (Opcije) dostupni. Sve druge SmartControl Premium tabele nisu dostupne.



Option>Auto Pivot (Opcija>Auto osovinica)



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

Options>Audio (Opcije>Audio) - Bice aktivan samo kada se izabere Volume (Jacina) iz padajućeg menija Options (Opcije). Na nepodržanom ekranu koji je sposoban za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoc) i Options (Opcije) dostupni.



Help>User Manual (Pomoc>Prirucnik za korisnike) - Bice aktivan samo kada se izabere User Manual (Prirucnik za korisnike) iz padajuceg menija Help (Pomoc). Na nepodržanom ekranu sposobnom za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoc) i Options (Opcije) dostupni.



Help>Version (Pomoc>Verzija) - Bice aktivan samo kada se izabere Version (Verzija) iz padajuceg menija Help (Pomoc). Na nepodržanom ekranu sposobnom za DDC/CI, samo su prozori Help (Pomoc) i Options (Opcije) dostupni.



Context Sensitive menu (Meni osetljiv na kontekst)

Context Sensitive meni je aktiviran prema osnovnom podešavanju. Ukoliko je meni Enable Context (Aktiviraj kontekst) cekiran u prozoru Options>Preferences (Opcije>Preference), onda ce meni biti vidljiv.



Context Context (Kontekst) meni ima cetiri ulaza:

- SmartControl Premium - Kada je prikazan odabran About Screen (O ekranu).
- Select Preset (Izaberi unapred obavljeno podešavanje) - Nudi hijerarhijski meni sacuvanih unapred obavljenih podešavanja za momentalnu upotrebu. Znak za cekiranje pokazuje trenutno izabrano unapred obavljeno podešavanje. Fabricko unapred obavljeno podešavanje se može pozvati i iz padajuceg menija.
- Tune Display (Prikaz melodije) - Otvara SmartControl Premium kontrol panel.
- SmartImage - Proverite trenutna podešavanja, Office (kancelariju), Photo (slike), Movie (filmove), Game (igrice), Economy (štednju), Off (isključeno).

Task Tray meni aktiviran

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



Task Tray meni deaktiviran

Kada se Task Tray deaktivira u folderu preference, dostupan je samo izbor EXIT (IZLAZ). Da u potpunosti uklonite SmartControl Premium sa trake sa zadacima, onemogućite Run at Startup (pokreni pri startu) u Options>Preferences (Opcije > Preferiranja).

Task tray ima pet ulaza:

- Help (Pomoc) - Pristup fajlu User Manual (Prirucnik za korisnike): Otvorite fajla Uputstva za korišćenje koristeći prozor podrazumevanog pretraživača.
 - Technical Support (Tehnicka podrška) - prikazuje stranicu za tehnicku podršku.
 - Check for Update (Proverite ažuriranje) - vodi korisnika do PDI pristaništa i proverava korisnikovu verziju u odnosu na najnoviju dostupnu.
 - About (O) - Prikazuje detaljne informacije referenci: verziju proizvoda, podatke iz štampe, i naziv proizvoda.
 - Exit (Izlaz) - zatvorite SmartControl Premium
- Da pokrenete SmartControl Premium ponovo, odaberite SmartControl Premium sa programskog menija, kliknite duplim klikom na desktop PC ikonicu ili restartujte sistem.



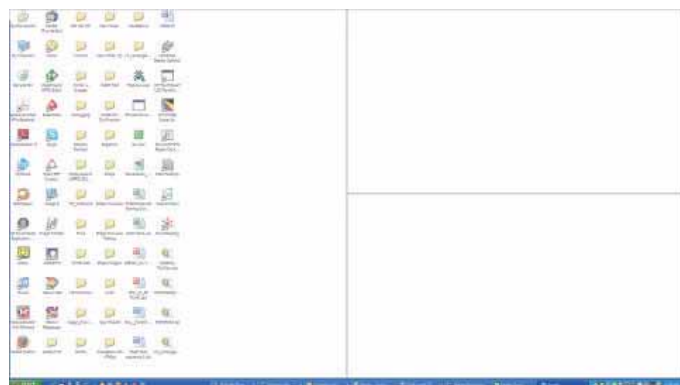
3.4 Vodič za SmartDesktop

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) omogućiti će automatsko poravnanje za prozor kada se prevuče u 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.



2 Prevlačenje i puštanje prozora

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

Napomena

Ako spoljni deo nije vidljiv kada se prevlači prozor, znači da je onemogućena opcija "Prikaži sadržaje prozora pri prevlačenju". Da biste je omogućili:

1. U Kontrolnom panelu kliknite na Sistem.
2. Kliknite na Napredne postavke sistema (Kod OS Vista i Win7, to se nalazi na levoj bočnoj traci)
3. U delu Performanse kliknite na Postavke.
4. Potvrdite polje za potvrdu 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)" > potvrdite opciju Prikaži sadržaje prozora pri prevlačenju

XP:

Display Properties (Svojstva prikaza) > Appearance (Izgled) > Effects (Efekti)... > potvrdite opciju Prikaži sadržaje prozora pri prevlačenju

Win 7:

Druge putanje nisu dostupne.

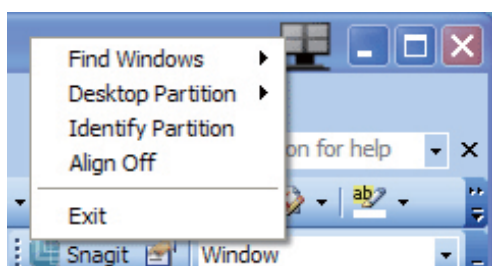
3 Opcije za naslovnu traku

Desktop partition (Particiji radne površine) se može pristupiti preko naslovne trake aktivnog prozora. To omogućava brz i lak način da se upravlja radnom površinom kao i slanjem bilo kog prozora u bilo koju particiju bez potrebe za prevlačenjem i puštanjem. Pomerite kursor 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.

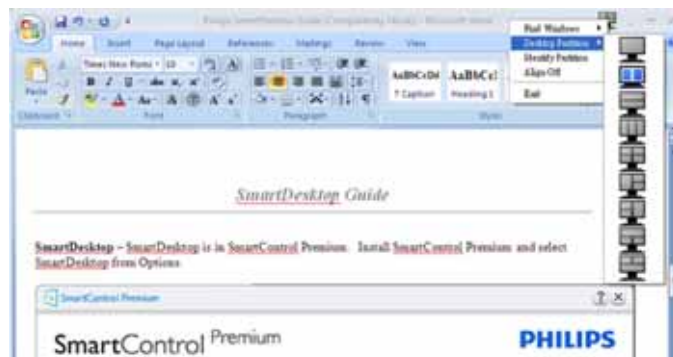


1. Find Windows (Pronađi prozore) -

U nekim slučajevima korisnik može da pošalje više prozora u istu particiju. Opcija Find Window (Pronađi prozor) će prikazati sve otvorene prozore i pomeriti izabrani prozor u prednji plan.

2. Desktop Partition (Particija radne površine) -

Desktop Partition (Particija radne površine) prikazuje trenutno izabranu particiju i omogućava korisniku da brzo pređe u bilo koju particiju koja je prikazana u padajućem meniju.



Napomena

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

3. Identify Partition (Identifikuj particiju)

- Prikazuje spoljnu mrežu na radnoj površini za trenutnu particiju.

4. Align On/Align Off (Poravnanje uključeno/Poravnanje isključeno)

- Omogućava/onemogućava opciju automatskog poravnanja pri prevlačenju i puštanju.

5. 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 aktivan prozor brzo poslali u bilo koju particiju bez potrebe za prevlačenjem i puštanjem. Kada se miš pusti, prozor će biti poslat u istaknutu particiju.



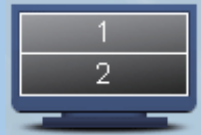
6 Desni klik na paletu poslova

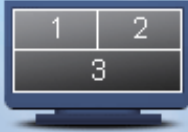
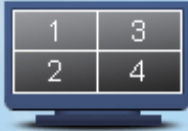
Paleta poslova takođe sadrži većinu opcija koje su podržane u naslovnoj traci (osim automatskog slanja prozora u bilo koju particiju).



- **Find Windows (Pronađi prozore)** - U nekim slučajevima korisnik može da pošalje više prozora u istu particiju. Opcija Find Window (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 u bilo koju particiju koja je prikazana u padajućem meniju.
- **Identifikuj particiju** - Prikazuje spoljnu rešetku na radnoj površini za trenutnu particiju.
- **Align On/Align Off (Poravnanje uključeno/Poravnanje isključeno)** - Omogućava/onemogućava opciju automatskog poravnanja pri prevlačenju i puštanju.

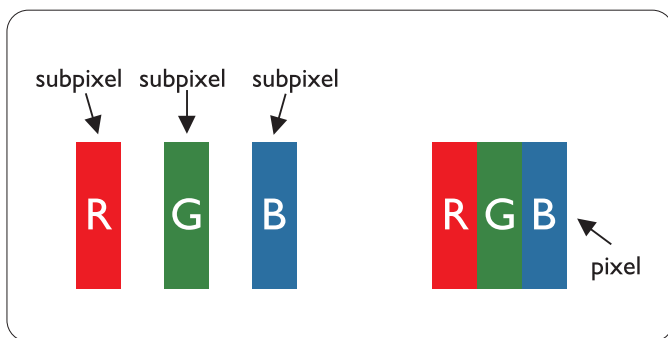
7 Definicije SmartDesktop particije

Naziv	Opis	Slika
Full Desktop (Cela radna površina)	Primenjuje sve postavke na celu radnu površinu.	
Vertical (Vertikalno)	Procenjuje rezoluciju ekrana i deli displej na dva vertikalna dela jednake veličine. Kod 90/270 održava vertikalnu konfiguraciju.	
Horizontal (Horizontalno)	Procenjuje rezoluciju ekrana i deli prikaz na dva horizontalna dela jednake veličine. Kod 90/270 održava horizontalnu konfiguraciju.	
Vertical Triple (Tri vertikalna)	Procenjuje rezoluciju ekrana i deli prikaz na tri vertikalna dela jednake veličine. Kod 90, particija 1 horizontalno gore, particija 2 horizontalno u sredini, particija 3 horizontalno dole. Kod 270, particija 3 horizontalno gore, particija 2 u sredini, particija 1 horizontalno dole.	
Vertical Split Left (Vertikalno sa deljenjem levo)	Procenjuje rezoluciju ekrana i deli prikaz na dva vertikalna dela, levo - jedan deo, desno - podela na dva dela jednake veličine. Kod 90, particija 1 gore, particija 2 i 3 dole. Kod 270, particija 1 dole, particija 2 i 3 gore.	
Vertical Split Right (Verikalno sa deljenjem desno)	Procenjuje rezoluciju ekrana i deli prikaz na dva vertikalna dela, desno - jedan deo, levo - podela na dva dela jednake veličine Kod 90, particija 1 i 2 gore, particija 3 dole. Kod 270, particija 3 gore, particija 1 i 2 dole.	

Naziv	Opis	Slika
Horizontal Split Top (Horizontalno sa podelom gore)	Procenjuje rezoluciju ekrana i deli prikaz na dva jednaka horizontalna dela, jedan gornji deo, donji deo je podeljen na dva dela jednake veličine. Kod 90, particija 1 na desnoj strani, vertikalna particija 2 i 3 na levoj strani vertikalno. Kod 270 Particija 1 na levoj strani, vertikalna particija 2 i 3 na desnoj strani vertikalno.	
Horizontal Split Bottom (Horizontalno sa podelom dole)	Procenjuje rezoluciju ekrana i deli prikaz na dva jednaka horizontalna dela, jedan donji deo, gornji deo je podeljen na dva dela jednake veličine. Kod 90, particija 1 i 2 na desnoj strani, vertikalna particija 3 na levoj strani vertikalno. Kod 270, particija 1 i 2 na levoj strani, vertikalna particija 3 na desnoj strani vertikalno.	
Even Split (Podjednaka podela)	Procenjuje rezoluciju ekrana i deli prikaz na četiri dela jednake veličine.	

3.5 Politika Philips-a na području defektnih piksla 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 piksla i sub-piksla 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 piksla i definisan prihvatljiv nivo defekata za svaki tip. Da bi se steklo pravo na popravku ili zamenu pod garancijom, broj defektnih piksla na TFT LCD ploči mora biti iznad ovih prihvatljivih nivoa. Na primer, na XGA monitoru od 20" broj defektnih sub-piksla ne sme biti veći od 0,0004%. Pošto se neki tipovi i kombinacije tipova defekata piksla više primećuju nego drugi, Philips je za njih postavio čak i više standarde kvaliteta. Ova polica važi svugde po svetu.



Piksli i sub-piksli

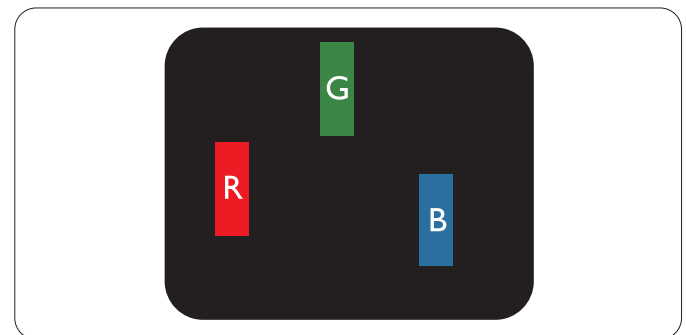
Piksl ili element slike sastoji se od tri sub-piksla primarne boje (crvene, zelene i plave). Veliki broj piksla zajedno čini sliku. Kada su svi sub-piksli jednog piksla osvetljeni, tri obojena sub-piksla zajedno izgledaju kao jedinstveni piksl bele boje. Kada su svi tamni, tri obojena sub-piksla zajedno izgledaju kao jedinstveni piksl crne boje. Druge kombinacije osvetljenih i tamnih sub-piksla izgledaju kao jedinstveni piksl neke druge boje.

Tipovi defektnih piksla

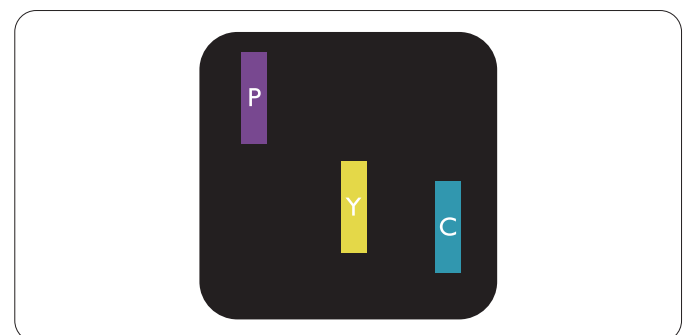
Defektni piksli i sub-piksli na ekranu manifestuju se na različite načine. Postoje dve kategorije defektnih piksla i nekoliko tipova defektnih sub-piksla u svakoj od kategorija.

Defekti svetle tačke

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

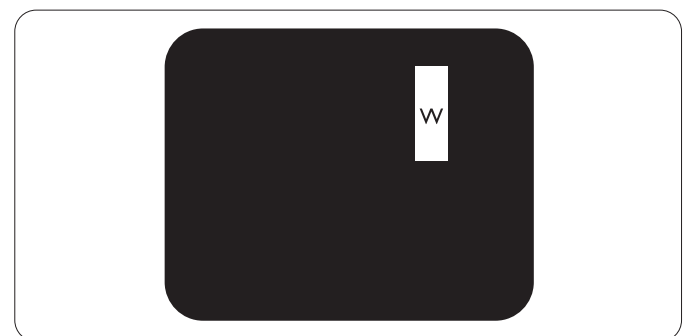


Jedan osvetljeni sub-piksl
(crveni, zeleni ili plavi)



Dva susedna osvetljena sub-piksla:

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



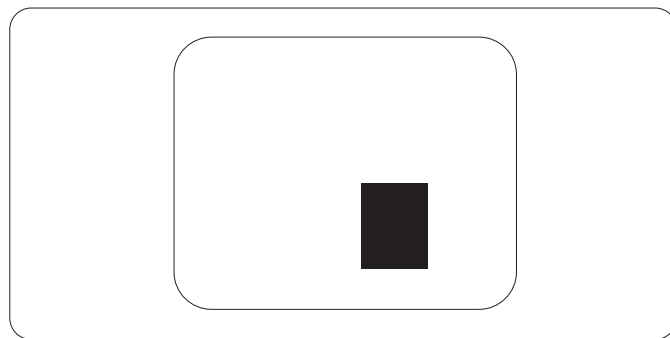
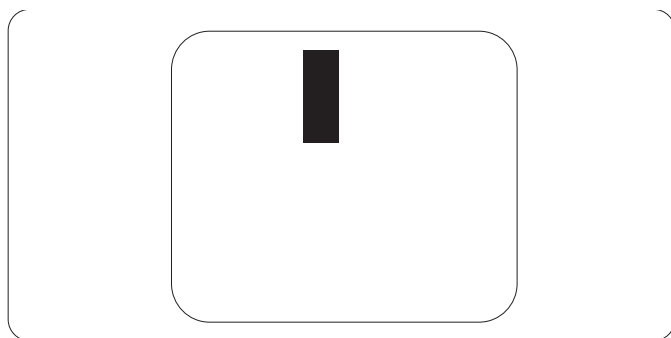
Tri susedna osvetljena sub-piksla
(jedan beli piksl)

Beleška

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

Defekti crne tačke

Defekti crne tačke se pojavljuju kada su pikseli ili podpiksli 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 piksla

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

Tolerancije za defektne piksele

Da bi se steklo pravo na popravku ili zamenu pod garancijom zbog defektnih piksla, TFT LCD panel u ravnom Philips monitoru mora da ima defektne piksele ili sub-piksle koji premašuju tolerancije navedene u sledećim tabelama.

OŠTEĆENJA SVETLE TAČKE	PRIHVATLJIV NIVO
MODEL	201B2
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
MODEL	201B2
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 svetle tačke svih vrsta	5 ili manje

UKUPNO OŠTEĆENJA TAČKE	PRIHVATLJIV NIVO
MODEL	201B2
Ukupno oštećenja svetle ili crne tačke svih vrsta	5 ili manje

Beleška

1 ili 2 oštećena susedna podpiksela = 1 oštećenje tačke
Ovaj monitor je u saglasnosti sa ISO9241-307.

4 Tehnicke specifikacije

Slika/Prikaz	
Monitor panel type (Tip ekrana monitora)	TFT-LCD
Backlight (Pozadinsko svetlo)	CCFL
Panel size (Veličina panela)	20"Š (50,8 cm)
Aspect ratio (Opseg aspekta)	16:9
Pixel Pitch (Razdoblje piksela)	0,2768 x 0,2768 mm
Brightness (Svetlost)	250 cd/m ²
SmartContrast (Smart kontrast)	500,000:1
Contrast ratio (typ.) (Opseg kontrasta (tip.))	1000:1
Response time (typical) (Vreme odgovora (tipicno))	5 ms
Optimum Resolution (Optimalna rezolucija)	1600x900 @ 60Hz
Viewing angle (Ugao gledanja)	176° (H) / 170° (V) @ C/R > 5
Picture Enhancement (Povećanje slike)	SmartImage (Smart slika)
Display colors (Prikaz boja)	16,7 M
Vertical refresh rate (Vertikalna frekvencija osvežavanja)	56Hz -76Hz
Horizontal Frequency (Horizontalna frekvencija)	30kHz - 80kHz
sRGB (sRGB)	DA
Connectivity (Povezivost)	
Signal input (Ulaz za signal)	DVI-D (digitalni, HDCP), VGA (Analogni)
Input Signal (Ulaz za signal)	Odvojeni Sync (sinhronizacioni impuls), Sync (sinhronizacioni impuls) na zelenom
Convenience (Ugodnost)	
User Convenience (Pogodnosti za korisnika)	    
OSD Languages (Jezici menija na ekranu)	Engleski, francuski, nemacki, italijanski, ruski, španski, pojednostavljeni kineski, portugalski, turski
Other convenience (Druge pogodnosti)	Kensington brava
Plug & Play Compatibility (Plug & Play kompatibilnost)	DDC/CI, sRGB, Windows 7/Vista/XP, Mac OSX, Linux
Stand (Stalak)	
Tilt (Nagib)	-5/+20

Power (Snaga)			
On mode (Režim je uključen)	30W (tipično), 35W (max.)		
Energy Consumption (EnergyStar 5.0 test method) (Potrošnja energije (EnergyStar 5.0 probni metod))	AC napon unosa na 100VAC +/-5VAC, 50Hz +/- 3Hz	AC napon unosa na 115VAC +/-5VAC, 60Hz +/- 3Hz	AC napon unosa na 230VAC +/-5VAC, 50Hz +/- -3Hz
Normal Operation (typcial) (Normalan rad (tipično))	28,2W	28,11W	27,6W
Sleep (Spavanje)	0,5W	0,5W	0,5W
Off (Isključeno)	0,5W	0,5W	0,5W
Heat Dissipation* (Rasipanje toplote*)	AC napon unosa na 100VAC +/-5VAC, 50Hz +/- -3Hz	AC napon unosa na 115VAC +/-5VAC, 60Hz +/- -3Hz	AC napon unosa na 230VAC +/-5VAC, 50Hz +/- -3Hz
Normal Operation (Normalan rad	96,25BTU/hr	95,94BTU/hr	94,2BTU/hr
Sleep (Spavanje)	1,71BTU/hr	1,71BTU/hr	1,71BTU/hr
Off (Isključeno)	1,71BTU/hr	1,71BTU/hr	1,71BTU/hr
Dimension (Dimenzija)			
Product with stand (Proizvod sa postoljem) (WxHxD)	494x407x220mm		
Product without stand (Proizvod bez postolja) (WxHxD)	494x316x49mm		
Box dimension (Dimenzije kutije) (WxHxD)	564x446x191mm		
Weight (Težina)			
Product with stand (Proizvod sa postoljem)	5,06kg		
Product without stand (Proizvod bez postolja)	3,69kg		
Product with packaging (Proizvod sa pakovanjem)	6,95kg		
Operating Condition (Stanje rada)			
Temperature range (operation) (Dijapazon temperature (rada))	0°C to 40 °C		
Temperature range (Non-operation) (Raspon temperature (bez rada))	-20°C to 60°C		
Relative humidity (Relativna vlažnost)	20% to 80%		
Altitude (Visina)	rad: + 304.800,00 cm (3.048 m)		
	Kada ne radi: + 1.219.200,00 cm (12.192 m)		
MTBF	50 sati		

Environmental (Okruženja)	
ROHS	DA
EPEAT	Zlatno. (www.epeat.net)
Packaging (Pakovanje)	100% se može reciklirati
Compliance and standards (Uskladenost sa standardima)	
Regulatory Approvals (Regulatorna odobrenja)	CE oznaka, FCC Class B, SEMKO, TÜV/ GS, TÜV Ergo, UL/cUL, Energy star 5.0, TCO 5.0
Cabinet (Kutija)	
Color (Boja)	Srebrna/Crna
Finish (Završi)	Tekstura/tekstura

Beleška

1. EPEAT Gold važi samo gde je Philips registrovao 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

1600 x 900 na 60 Hz (analogni ulaz)
1600 x 900 na 60 Hz (digitalni unos)

2 Preporučena rezolucija

1600 x 900 na 60 Hz (digitalni unos)

H. freq (H. frekvencija) (kHz)	Resolution (Rezolucija)	V. freq (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
49, 70	1280x800	59, 81
63, 89	1280x1024	60, 02
79, 98	1280x1024	75, 03
60, 00	1600x900	60, 00

4.2 Automatska štednja energije

Ukoliko imate VESA DPM odgovarajuću indikacionu karticu ili softver instaliran na Vašem 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	LED boja
Aktivan	UKLJUCENO	Da	Da	< 30 W (tip.) < 35 W (max.)	Belo
Spavanje	ISKLJUCENO	Ne	Ne	< 0,5 W (tip.)	Belo (trepćuće)
Isključi	ISKLJUCENO	-	-	< 0,5 W (tip.)	ISKLJUCENO

Sledeće podešavanje se koristi da izmeri potrošnju energije ovog monitora.

Nativna rezolucija: 1600 x 900

Kontrast: 50%

Osvetljenje: 250 nits

Temperatura boje: 6500k sa punom belom šemom

Audio (Off (sključen))

Beleška

Ovi podaci se mogu menjati bez obaveštenja.

5 Regulativne informacije

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.

TCO Displays 5.0 Information



**Congratulations,
Your display is designed for
both you and the planet!**

This display carries the TCO Certified label. This ensures that the display is designed for minimal impact on the climate and natural environment, while offering all the performance expected from top of the line electronic products. TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited independent test laboratory. TCO Certified represents one of the toughest certifications for displays worldwide.

Some of the Usability features of the TCO Displays 5.0 requirements:

Visual Ergonomics

Good visual ergonomics in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are:

- Light levels without color tint, Uniform color and luminance, Wide color gamut
- Calibrated color temperature and gamma curve
- Wide luminance level, Dark black levels, Low motion blur

Electrical Safety

- Product fulfills rigorous safety standards
 - Emissions
 - Low alternating electric and magnetic fields emissions
 - Low acoustic noise emissions
- Some of the Environmental features of the TCO Displays 5.0 requirements:
- The brand owner demonstrates corporate social responsibility and has a certified environmental management system (EMAS or ISO 14001)
 - Very low energy consumption both in on- and standby mode
 - Restrictions on chlorinated and brominated flame retardants, plasticizer and polymers
 - Restrictions on heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)

For displays with glossy bezels the user should consider the placement of the display as the bezel may cause disturbing reflections from surrounding light and bright surfaces.

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 (Safety requirement of Information Technology Equipment)
- EN55022:2006 (Radio Disturbance requirement of Information Technology Equipment)
- EN55024:1998+A1:2001+A2:2003 (Immunity requirement of Information Technology Equipment)
- EN61000-3-2:2006 (Limits for Harmonic Current Emission)
- EN61000-3-3:1995+A1:2001+A2:2005 (Limitation of Voltage Fluctuation and Flicker) following provisions of directives applicable
- 2006/95/EC (Low Voltage Directive)
- 2004/108/EC (EMC Directive)

- 2005/32/EC (EuP 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 EK1-2000:2009 (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 Displays 5.0 (Requirement for Environment Labeling of Ergonomics, Energy, Ecology and Emission, TCO: Swedish Confederation of Professional Employees) for TCO versions

Energy Star Declaration

(www.energystar.gov)

This monitor is equipped with a function for saving energy which supports the VESA Display Power Management (DPM) standard. This means that the monitor must be connected to a computer which supports VESA DPM. Time settings are adjusted from the system unit by software.

	VESA State	LED Indicator	Power Consumption
Normal operation	ON (Active)	White	< 24.5 W (typ.)
Power Saving Alternative 2 One step	Sleep Switch Off	White Blinking Off	< 0.5 W (typ.)



Kao partner ENERGY STAR®, odlučili smo da ovaj proizvod ispunjava smernice ENERGY STAR® vezane za energetske efikasnost.



Beleška

Preporučujemo vam da kontaktirate svog Philips predstavnika za prodaju za više informacija.

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 class 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. 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.

- ❗ 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 na typovém štítku počítače uvedeno, že spadá do třídy A podle EN 55022, spadá automaticky do třídy B podle EN 55022. Pro zařízení zařazená do třídy A (chranné pásmo 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 kółkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciem, 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 gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

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

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kółka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięć, urządzenia dopasowującego lub bezzakłócenowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadeptywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać 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 kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

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 VOIDAAN TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

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

BSMI Notice (Taiwan Only)

符合乙類資訊產品之標準

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 α 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 DARAUFGAHTEN, DAß NETZSTECKER UND NETZKABELANSCHLUß LEICHT ZUGÄNGLICH SIND.

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 including CRT and Monitor which are produced and sold for China market have to meet China RoHS request.

中国大陆RoHS

根据中国大陆《电子信息产品污染控制管理办法》（也称为中国大陆RoHS），以下部分列出了本产品中可能包含的有毒有害物质或元素的名称和含量

本表适用之产品

显示器（液晶及CRT）

有毒有害物质或元素

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	○	○	○	○	○	○
CRT显示屏	×	○	○	○	○	○
液晶显示屏/灯管	×	×	○	○	○	○
电路板组件*	×	○	○	○	○	○
电源适配器	×	○	○	○	○	○
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《电子信息产品中有关有害物质限量要求标准》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《电子信息产品中有关有害物质限量要求标准》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）



环保使用期限

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 21520-2008

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

6 Briga o mušterijama & Garancija

Briga o mušterijama & Garancija

MOLIMO IZABERITE SVOJU ZEMLJU/
PODRUČJE I POGLEDAJTE DETALJNIJE
ŠTA POKRIVA VAŠA GARANCIJA

ZAPADNA EVROPA

Austrija / Belgija / Danska / Francuska /
Nemačka / Grčka / Finska / Irska / Italija
/ Luksemburg / Holandija / Norveška /
Portugal / Švedska / Švajcarska / Španija /
Velika Britanija / Poljska

ISTOČNA EVROPA

Češka Republika / Mađarska / Rusija /
Slovačka / Slovenija / Turska

LATINSKA AMERIKA

Argentina / Brazil

SEVERNA AMERIKA

Kanada / SAD

PACIFIK

Australija / Novi Zeland

AZIJA

Kina / Hong Kong / Indija / Indonezija
/ Koreja / Malezija / Pakistan / Filipini /
Singapur / Tajvan / Tajland / Vijetnam

AFRIKA

Južna Afrika

BLISKI ISTOK

Ujedinjeni Arapski Emirati

Garancija za Philips F1rst Choice

Hvala vam što ste kupili monitor marke Philips.



Svi Philips-ovi monitori, projektovani i proizvedeni po visokim standardima, nude performanse visokog kvaliteta, lako se koriste i lako se instaliraju. Ako naiđete na bilo kakve p'oteškoće za vreme instaliranja ili korišćenja ovog proizvoda, obratite se Philips Službi za informatičku podršku da biste uživali u pogodnostima garancije za Philips F1rst Choice. Zahvaljujući ovoj trogodišnjoj garanciji imate pravo da na licu mesta zamenite monitor u slučaju da je neispravan. Philips će vaš monitor zameniti novim u roku od 48 sati posle vašeg poziva.

Šta je pokriveno garancijom?

Garantni list za Philips F1rst Choice važi u Andori, Austriji, Belgiji, Kipru, Danskoj, Francuskoj, Nemačkoj, Grčkoj, Finskoj, Irskoj, Italiji, Lihtenštajnu, Luksemburgu, Monaku, Holandiji, Norveškoj, Poljska, Portugalu, Švedskoj, Švajcarskoj, Španiji i Velikoj Britaniji i samo za monitore koji su originalno projektovani, proizvedeni, odobreni i/ili odobreni za korišćenje u ovim državama.

Garancija pocinje da važi na dan kupovine monitora. U sledeće tri godine u slučaju bilo kakvog kvara koji je pokriven ovom garancijom, zamenićemo vaš monitor novim monitorom čiji kvalitet je jednak kvalitetu vašeg prvog monitora.

Novi monitor ostaje vama, a Philips zadržava neispravan monitor. Trajanje garancije za novi monitor je isto kao za prvi neispravan monitor, dakle 36 meseci od datuma kupovine prvog monitora.

Šta nije uključeno u garanciju?

Garancija za Philips F1rst Choice važi ako se proizvod koristi za ono za što je namenjen, ako se njime rukuje ispravno i u skladu sa uputstvima za rad, uz predodjenje originalnog računa sa datumom kupovine, nazivom zastupnika, brojem modela i proizvodnim brojem.

Garancija za Philips F1rst Choice ne važi ako:

- su dokumenti na bilo koji način promenjeni ili su nečitki;
- je model ili proizvodni broj promenjen, izbrisan, uklonjen ili nečitak;
- su popravci ili promene na proizvodu vršili neovlašteni servisi ili neovlašćena lica;
- je šteta uzrokovana nezgodom, uključujući ali ne ograničavajući se na grom, vodu ili vatru, neispravno rukovanje ili zanemarivanje;
- Problemi sa prihvatanjem signala uzrokovani stanjem signala ili kabla ili antenskog sistema van jedinice;
- Kvarovi uzrokovani nepravilnim rukovanjem ili lošim postupanjem sa monitorom;
- Uredaj zahteva modifikovanje ili adaptaciju da bi bio uskladen sa lokalnim ili nacionalnim tehničkim standardima, koji važe u zemljama za koje uredaj nije dizajniran, proizveden, autorizovan i/ili odobren. Stoga uvek proverite da li uredaj može da se koristi u određenoj zemlji.
- Garancija za Philips F1rst Choice ne važi u državama koje nisu na spisku država za koje su proizvodi originalno projektovani, proizvedeni, odobreni i/ili autorizovani za upotrebu. U tim slučajevima važe opšti uslovi garancije za Philips proizvode.

Samo jedan klik

U slučaju bilo kakvih problema, savetujemo Vam da pažljivo pročitate uputstvo za upotrebu ili odete na www.philips.com/support internet prezentaciju radi dodatne pomoći.

Od vas smo udaljeni samo telefonski poziv

Za účelom vyhnutia sa zbytočných ťažkostí Vám doporučujeme prečítať si pozorne prevádzkové inštrukcie, alebo navštívte našu stránku www.philips.com/support.

Za brže rešavanje problema, molimo vas da pripremite sledeće pre kontaktiranja Philipsove službe za podršku:

- Philips-ov broj tipa
- Philips-ov serijski broj
- Datum kupovine (može biti potrebna kopija računa)
- Procesor računara:
 - Ime procesora i grafičke kartice i verzija drajvera
 - Operativni sistem
 - Aplikacija u upotrebi
- Ostale instalirane kartice

Problem će se brže rešiti ako pripremite i sledeće informacije:

- Dokaz o kupovini koji sadrži: Puna adresa gde će se biti preuzet neispravan i dostavljen ispravan monitor.
- Philipsove službe za pomoć kupcima se nalaze u cijelom svijetu.

Philips ima punktove za pružanje pomoći kupcima širom sveta. Kliknite ovde da biste pristupili prvom izboru kontaktnih informacija.

Ili nam se obratite putem naše:

Website: <http://www.philips.com/support>

First Choice Contact Information

Država	Kod	Telefonski broj	Tarifa
Austria	+43	0810 000206	€0.07
Belgium	+32	078 250851	€0.06
Denmark	+45	3525 8761	Cena lokalnog poziva
Finland	+358	840 320 041	€0.08
Luxembourg	+352	26 84 30 00	Cena lokalnog poziva
The Netherlands	+31	0900 0400 063	€0.10
Norway	+47	2270 8250	Cena lokalnog poziva
Poland	+48	0223491505	Cena lokalnog poziva
Portugal	+351	2 1359 1440	Cena lokalnog poziva
Spain	+34	902 888 785	€0.10
Sweden	+46	08 632 0016	Cena lokalnog poziva
Switzerland	+41	02 2310 2116	Cena lokalnog poziva
United Kingdom	+44	0207 949 0069	Cena lokalnog poziva

Vaša garancija u Centralnoj i Istocnoj Evropi

Draga mušterijo,
Hvala vam što ste kupili ovaj Philips-ov proizvod, projektovan i napravljen po najvišim standardima kvaliteta. Ukoliko se, na žalost, nešto pokvari na ovom proizvodu, Philips garantuje besplatnu popravku i zamenu delova u periodu od 36 meseci od dana kupovine.

Šta je pokriveno garancijom?

Ova Philipsova garancija za Centralnu i Istocnu Evropu važi u Republici Češkoj, Mađarskoj, Slovačkoj, Sloveniji, Rusiji i Turskoj i važi samo za monitore koji su dizajnirani, proizvedeni, autorizovani i/ili odobreni za korišćenje u ovim zemljama.

Garancija pocinje da važi na dan kupovine monitora. Od tog datuma, u toku naredne tri godine, vaš monitor će biti servisiran u slučaju kvarova, a prema uslovima garancije.

Šta nije uključeno u garanciju?

Philips-ova garancija 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 dilera, broj modela i serijski broj proizvoda.

Philips-ova garancija neće važiti u sledećim slučajevima:

- ako bi dokumenti na bilo koji način bili promenjeni ili učinjeni nečitkim;
- ako je broj modela ili serijski broj proizvoda promenjen, izbrisan, premešten ili učinjen nečitkim;
- su popravci ili promene na proizvodu vršili neovlašteni servisi ili neovlašćena lica;
- ako je uzrok kvara nezgoda kao što je udar groma, poplava, požar, nepravilna upotreba, nehat ili neka slična nesreća.
- Problemi sa prihvatanjem signala uzrokovani stanjem signala ili kabla ili antenskog sistema van jedinice;
- Kvarovi uzrokovani nepravilnim rukovanjem ili lošim postupanjem sa monitorom;

- Uredaj zahteva modifikovanje ili adaptaciju da bi bio uskladen sa lokalnim ili nacionalnim tehničkim standardima, koji važe u zemljama za koje uredaj nije dizajniran, proizveden, autorizovan i/ili odobren. Stoga uvek proverite da li uredaj može da se koristi u određenoj zemlji.

Molimo vas da obratite pažnju na činjenicu da se u smislu ove garancije ne smatra da je proizvod defektan ako ga je potrebno modifikovati da bi se zadovoljili lokalni ili nacionalni tehnički standardi u zemlji za koju proizvod nije projektovan i/ili proizveden. Stoga uvek proverite da li uredaj može da se koristi u određenoj zemlji.

Samo jedan klik

U slučaju bilo kakvih problema, savetujemo Vam da pažljivo procitate uputstvo za upotrebu ili odete na www.philips.com/support internet prezentaciju radi dodatne pomoći.

Od vas smo udaljeni samo telefonski poziv

Da bi izbegli nepotrebne neugodnosti, savetujemo Vam da pažljivo procitate uputstvo za upotrebu pre nego što pozovete naše prodavce ili Informacione centre

U slučaju da Vaš Philipsov proizvod ne radi ispravno ili je u kvaru, molimo Vas pozovite svog Philips prodavca ili direktno Philipsov Servis i Informacioni centar za kupce.

Website: <http://www.philips.com/support>

Korisnicki informacioni centri

Argetina / Australija / Brazil / Kanada / Novi
Zeland / Belorusija / Bugarska / Hrvatska /
Češka Republika / Estonija / Ujedinjeni
Arapski Emirati / Hong Kong / Mađarska /
Indija / Indonezija / Izrael / Letonija / Litvanija /
Malezija / Bliski Istok + Severna Afrika / Novi
Zeland / Pakistan / Rumunija / Rusija / Srbija
i Crna Gora / Singapur / Slovačka / Slovenija /
Južna Afrika / Južna Koreja / Tajvan / Filipini /
Tajland / Turska / Ukrajina / Vijetnam

Istocna Evropa

BELORUSIJA tehnički centar JV IBA
M. Bogdanovich ul. 155
BY - 220040 Minsk
Tel: +375 17 217 33 86

BELORUSIJA

Servisira
Petrus Brovky ul. 19 - 101-B
220072, Minsk
Belorusija

BUGARSKA

LAN usluga
140, Mimi Balkanska Str.
Kancelarijski centar Translog
1540 Sofija, Bugarska
Tel: +359 2 960 2360
www.lan-service.bg

ČEŠKA REPUBLIKA

Informativni centar za opšte potrošače
800 142100

Xpectrum

Lu.ná 591/4
CZ - 160 00 Praha 6 tel: 800 100 697 ili 220
121 435
E-mail: info@xpectrum.cz
www.xpectrum.cz

HRVATSKA

Renoprom d.o.o.
Ljubljanska 4,
Sv. Nedjelja, 10431
Hrvatska
Tel: +385 1 333 0974

ESTONIJA

FUJITSU SERVISIRANJE OU
Akadeemia tee 21G
EE-12618 Tallinn
Tel: +372 6519900
www.ee.invia.fujitsu.com

MAĐARSKA

Serware Szerviz
Vizimolnár u. 2-4
HU - 1031 Budapest
Tel: +36 1 2426331
E-mail: inbox@serware.hu
www.serware.hu

MAĐARSKA

Profi Service Center Ltd.
123 Kulso-Vaci Street,
H-1044 Budapest (Europe Center)
Mađarska
Tel: +36 1 814 8080
m.andras@psc.hu

LETONIJA

ServiceNet LV
Jelgavas iela 36
LV - 1055 Riga,
Tel: +371 7460399
E-mail: serviss@servicenet.lv

LITVANIJA

ServiceNet LT
Gaiziunu G. 3
LT - 3009 KAUNAS
Tel: +370 7400088
E-mail: servisas@servicenet.lt
www.servicenet.lt

RUMUNIJA

Blue Ridge Int'l Computers SRL
115, Mihai Eminescu St., Sector 2
RO - 020074 Bucharest
Tel: +40 21 2101969

SRBIJA I CRNA GORA

Kim Tec d.o.o.
Viline vode bb, Slobodna zona
Beograd L12/3
11000 Belgrade
Srbija
Tel. +381 11 20 70 684

SLOVAČKA

Informativni centar za opšte potrošače
0800004551

Datalan Servisne Stredisko
Puchovska 8
SK - 831 06 Bratislava
Tel: +421 2 49207155
E-mail: servis@datalan.sk

SLOVENIJA

PC HAND
Brezovce 10
SI - 1236 Trzin
Tel: +386 1 530 08 24
E-mail: servis@pchand.si

RUSIJA

CPS
18, Shelepihinskaya nab.
123290 Moscow
Rusija
Tel. +7(495)797 3434

Profesionalna usluga:

14A -3, 2Karacharovskaya str,
109202 Moscow,
Rusija
Tel. +7(095)170-5401

TURSKA

Türk Philips Ticaret A.S.
Yukari Dudullu Org.San.Bolgesi
2.Cadde No:22
34776-Umraniye/Istanbul
Tel: (0800)-261 33 02

UKRAJINA

Comel
Shevchenko street 32
UA - 49030 Dnepropetrovsk
Tel: +380 562320045
www.csp-comel.com LLC Topaz Company
Topaz-Service Company,
Mishina str. 3,
Kiev
Ukraine-03151
Tel: +38 044 245 73 31

Latinska Amerika**ARGENTINA**

Azopardo 1480.
(C1107ADZ) Cdad. de Buenos Aires
Tel: 0800 3330 856
E-mail: CIC.monitores@Philips.com

BRAZIL

Alameda Raja Gabaglia, 188 - 10° Andar - V.
Olímpia - S. Paulo/SP - CEP 04551-090 -
Brazil
Tel: 0800-7254101
E-mail: CIC.monitores@Philips.com

Pacifik**AUSTRALIJA**

Kompanija: AGOS NETWORK PTY LTD
Adresa: 4/5 Dursley Road, Yenorra, NSW
2161, Australija
Tel: 1300 360 386
Fax: +61-2-80808147
E-mail: philips@agos.com.au
Servisni sati: Pon.~Pet. 8:00~19:30

NOVI ZELAND

Kompanija: Visual Group Ltd.
Adresa: 28 Walls Rd Penrose Auckland
Telefon: 0800 657447
Fax: 09 5809607
E-mail: vai.ravindran@visualgroup.co.nz
Servisni sati: Pon.~Pet. 8:30~17:30

Azija

HONG KONG/Makau

Naziv kompanije: PHK Service Limited
Adresa: Flat A, 10/F., Pak Sun Building, 103
- 107 Wo Yi Hop Road, Kwai Chung, New
Territories, Hong Kong
Tel: (852) 2610-6908 / (852) 2610-6929 za
Hong Kong i (853) 2856-2277 za Makau
Fax: (852) 2485 3574 za Hong Kong i (853)
2856 1498 za Makau
E-mail: enquiry@phkservice.com.hk
Servisni sati: Pon.~Sub. 9:00~18:00

Indija

Kompanija: REDINGTON INDIA LTD
Adresa: SPL Guindy House, 95 Mount Road,
Chennai 600032, Indija
Tel: +9144-42243352/353
E-mail: aftersales@in.aocmonitor.com
Servisni sati: Pon.~Pet. 9:00~17:30; Sub.
9:00~13:00

Indonezija

Naziv kompanije: PT. Gadingsari elektronika
Prima
Adresa: Kompleks Pinang 8, Jl. Ciputat raya
No. 8F, Pondok Pinang. Jakarta
Tel: 021-750909053, 021-750909056
Fax: 021-7510982
E-mail: gepta@cbn.net.id
Servisni sati: Pon.~Pet. 8:30am~4:30pm;
Sub. 8:30~14:00

Dodatne servisne tačke:

1. Philips Building Jl. Buncit Raya Kav 99.
Jakarta Selatan.
Telefon: 021-7940040, ext 1722/1724,
98249295, 70980942
2. Jl. Tanah Abang 1 no 12S. Jakarta Pusat.
Telefon: 021-3455150, 34835453
3. Rukan City Home no H31, Gading Square.
Jl. Bulevar Barat. Kelapa Gading. Jakarta
Utara.
Telefon: 021-45870601, 98131424

Južna Koreja

Kompanija: PCS One Korea Ltd.
Adresa: 112-2, Banpo-dong, Seocho-ku,
Seul, 137-040, Koreja
Kol centar Tel: 080-600-6600
Tel: 82 2 591 1528
Fax: 82 2 595 9688
E-mail: cic_korea@philips.com
Servisni sati: Pon.~Pet. 9:00~ 18:00; Sub.
9:00~13:00

Malezija

Kompanija: After Market Solutions (CE) Sdn
Bhd
Adresa: Lot 6. Jalan 225/51A, 46100
Petaling Jaya, Selangor DE, Malezija.
Telefon: 603 7953 3370
Philips Info linija: 1-800-880-180
Fax: 603 7953 3338
E-mail: pceinfo.my@philips.com
Servisni sati: Pon.~Pet. 8:15~17:15; Sub.
9:00~13:00

Pakistan

Philips korisnicki servis
Adresa: Mubarak manzil, 39, Garden Road,
Saddar, Karachi-74400
Tel: (9221) 2737411-16
Fax: (9221) 2721167
E-mail: care@philips.com
Website: www.philips.com.p

Singapur

Kompanija: Philips Electronics Singapore
Pte Ltd (Philips korisnicki centar)
Adresa: 620A Lorong 1 Toa Payoh, TP4
Building Level 1, Singapur 319762
Tel: (65) 6882 3999
Fax: (65) 62508037
E-mail: consumer.care.sg@philips.com
Servisni sati: Pon.~Pet. 9:00~18:00; Sub.
9:00~13:00

Tajvan

Kompanija: FETEC.CO
Adresa: 3F, No.6, Lane 205, Sec. 1, Chang
Hsing Rd, Lu Chu Hs, Taoyuan, Tajvan R.O.C
33800
Korisnicki servis: 0800-231-099
Tel: (03)2120336
Fax: (03)3129184
E-mail: knlin08@xuite.net
Servisni sati: Pon.~Pet. 8:30~19:00

Tajland

Kompanija: Axis Computer System Co., Ltd.
Adresa: Soi Lardprao 94, Srivara Town In
Town Soi 3 Road, Wangthonglang, Bangkok
10310 Thailand
Tel: (662) 934-5498
Fax: (662) 934-5499
E-mail: axis5@axiscomputer.co.th
Servisni sati: Pon.~Pet. 8:30~17:30

Glee Electronics Inc

Kontakt. (632) 636-3636 / 7064028 to 29
Br. faksa. (632) 7064026

Centri za primanje

NEO CARE - Megamall
4th Level Cyberzone, Building B,
SM Megamall, Mandaluyong City

NEO CARE - SM North EDSA

4th Level Cyberzone, Annex Bldg.
SM City North EDSA, Quezon City
441-1610

MDR Microware Sales Inc.

Cebu Branch
N. Escario corner Clavano St., Cebu City Phils.
255-4415/ 255-3242/253-9361/4124864 to 67
Sun # 0922-8210045 to 46

Davao Office:

C. Arellano St., Davao City 8000
082- 225-3021/225-3022
Sun# 0922-8210015

CDO Office:

1445 Corrales Ext.,CDO City
088-856-8540/856-8541
Sun# 0922-8210080

Iloilo Office:

C. Lim Comp., Gomez St., Iloilo City
033 338-4159/ 033 508-3741
Sun# 0922-8808850

Afrika**JUŽNA AFRIKA**

Naziv kompanije: Sylvara Technologies Pty Ltd
Adresa: Ho Address Palm Springs Centre
Christoffel Road Van Riebeeck Park
Kempton Park, Južna Afrika
Tel: +27878084456
Fax: +2711 391 1060
E-mail: customercare@philipssupport.co.za
Servisni sati: Pon.~ Pet. 8:00~17:00

Srednji Istok**Bliski istok + Severna Amerika**

Kompanija: AL SHAHD COMPUTER L.L.C
Adresa: P.O.BOX: 29024, DUBAI,
UJEDINJENI ARAPSKI EMIRATI
Tel: 00971 4 2276525
Fax: 00971 4 2276242
E-mail: shahd52@eim.ae
Servisni sati: Sub.~Cet. 9:00~10:00 i 16:00-
20:00

Izrael

Kompanija: Eastronics LTD

Adresa: 13 Rozanis St. P.O.B. 39300, Tel Aviv 61392 Israel

Tel: 1-800-567000 besplatan poziv u Izraelu; (972-50-8353722 nakon radnog vremena do 20:00)

Fax: 972-3-6458759

E-mail: eastronics@eastronics.co.il

Servisni sati: Ned.~Cet. 08:00 - 18:00

Garancija za Philips F1rst Choice (SAD)

Hvala vam što ste kupili monitor marke Philips.



Svi Philips-ovi monitori, projektovani i proizvedeni po visokim standardima, nude performanse visokog kvaliteta, lako se koriste i lako se instaliraju.

Ako u toku instalacije ili za vreme upotrebe proizvoda naiđete na poteškoće molimo vas da kontaktirate direktno Philips i realizujete svoju "F1rst Choice" garanciju koju nudi Philips. Ta trogodišnja servisna garancija vam u prvoj godini po kupovini daje pravo na zamenu modela na licu mesta u roku od 48 sati po prijemu vašeg poziva. Ako budete imali problema sa monitorom u drugoj i trećoj godini po kupovini pošaljite ga o svom trošku serviseru, a mi ćemo ga besplatno popraviti i vratiti u roku od pet radnih dana.

OGRANIČENA GARANCIJA (kompjuterski monitor)

Kliknite ovde za pristup [Warranty Registration Card](#).

Tri godine besplatan rad / Tri godine besplatni delovi / Godinu dana zamena*

*U prvoj godini proizvod ćemo zameniti novim ili renoviranim na originalne specifikacije u roku od dva radna dana. U drugoj i trećoj godini proizvod morate o svom trošku dostaviti na servisiranje.

KO JE POKRIVEN GARANCIJOM?

Da biste realizovali popravak u garanciji morate imati dokaz o kupovini. Kao dokaz smatra se blagajnički račun ili drugi dokument koji pokazuje da ste kupili proizvod. Držite ga pri ruci zajedno sa ovim korisničkim priručnikom.

ŠTA JE POKRIVENO GARANCIJOM?

Garancija počinje da teče danom kupovine proizvoda. U roku od tri godine, svi delovi će biti popravljeni ili zamenjeni i rad obavljen besplatno. Tri godine posle dana kupovine, plaćate zamenu ili popravak svih delova i sve troškove rada.

Svi delovi, uključujući popravljene ili zamenjene, pokriveni su garancijom samo u toku garantnog perioda za originalni proizvod. Kad istekne garancija za originalni proizvod prestaje i garancija za sve zamenjene ili popravljene proizvode i delove.

ŠTA JE ISKLJUČENO IZ GARANCIJE?

Garancija ne pokriva:
cenu rada prilikom instalacije ili podešavanja proizvoda, podešavanje korisničkih parametara na proizvodu i instalaciju ili popravak antenskih sistema izvan proizvoda.

popravku proizvoda i/ili zamenu delova nastalu usled pogrešne upotrebe, nezgode, neovlašćene popravke ili drugih razloga koji nisu pod kontrolom firme Philips Consumer Electronics.

Problemi sa prihvatanjem signala uzrokovani stanjem signala ili kabla ili antenskog sistema van jedinice;

proizvod koji zahteva modifikaciju ili adaptaciju da bi radio u zemlji za koju nije projektovan, proizveden, atestiran i/ili odobren, ili popravke proizvoda oštećenih takvim modifikacijama.

slučajne ili posredne odštete koje proističu iz proizvoda. (Neke države ne dozvoljavaju da se slučajne ili posredne odštete isključuju, pa se napred navedeno možda ne odnosi na vas. To obuhvata unapred snimljeni materijal, sa zaštićenim autorskim pravima ili bez, ali nije ograničeno samo na njega.)

ako je broj modela ili serijski broj proizvoda promenjen, izbrisan, premešten ili učinjen nečitkim.

Gde SERVIS STOJI NA RASPOLAGANJU?

Servis pod garancijom stoji na raspolaganju u svim zemljama u kojima Philips Consumer Electronics zvanično distribuira proizvod. U zemljama u kojima Philips Consumer Electronics ne distribuira proizvod lokalna Philips-ova servisna organizacija će pokušati da obezbedi servis (mada može doći do kašnjenja ako odgovarajući delovi i tehnički priručnici nisu na raspolaganju).

Gde MOGU DOBITI VIŠE INFORMACIJA?

Za dodatne informacije kontaktirajte Philips-ov centar za pomoć potrošačima na telefon (877) 835-1838 (samo korisnici iz SAD) ili (919) 573-7855.

Pre nego što potražite servis...

Molimo vas da pogledate korisnički priručnik pre nego što potražite servis. Podešavanja komandi koja su u njemu opisana mogu vam uštedeti posetu servisu.

ZA SERVIS POD GARANCIJOM U SAD, PORTORIKU ILI NA DEVIČANSKIM OSTRVIMA .

Pozovite dole navedeni telefonski broj Philips-ovog centra za pomoć potrošačima. Dobićete dodatne informacije o proizvodu i proceduri za servisiranje:

Philips-ov centar za pomoć potrošačima
(877) 835-1838 ili (919) 573-7855

(U SAD, Portoriku i na Devičanskim ostrvima sve implicitne garancije uključujući implicitnu garanciju o mogućnosti prodaje i pogodnosti za određenu svrhu su vremenski limitirane na rok trajanja ove eksplicitne garancije. Ali, pošto neke države ne dozvoljavaju ograničavanje trajanja implicitnih garancija, ovo ograničenje ne mora da se odnosi na vas.)

ZA SERVIS POD GARANCIJOM U KANADI...

Molimo pozovite Philips na:
(800) 479-6696

Servisna stanica Philips Kanada ili neki od ovlašćenih servisnih centara obezbediće vam besplatne rezervne delove i besplatan rad u periodu od tri godine.

(U Kanadi je ova garancija data umesto svih drugih garancija. Nema drugih eksplicitnih ili implicitnih garancija uključujući i implicitnu garanciju o mogućnosti prodaje i pogodnosti za određenu svrhu. Philips ni u kom slučaju nije odgovoran za bilo koju direktnu, indirektnu, specijalnu, slučajnu ili posrednu odštetu ma kako stečenu, čak i ako je upozoren na mogućnost takve odštete.) ZAPAMTITE... Molimo vas da zapišete broj modela i serijski broj koji se nalaze na donjoj strani proizvoda.

MODEL # _____

SERIJSKI BROJ # _____

Ova garancija daje vam određena pravna prava. Vi možda imate i druga prava koja se razlikuju od jedne do druge države ili okruga.

Pre nego što pozovete Philips molimo vas da pripremite sledeće podatke kako bismo brzo mogli da rešimo vaš problem.

- Philips-ov broj tipa
- Philips-ov serijski broj
- Datum kupovine (može biti potrebna kopija računa)
- Procesor računara:
 - Ime procesora i grafičke kartice i verzija drajvera
 - Operativni sistem
 - Aplikacija u upotrebi
- Ostale instalirane kartice
- Problem će se brže rešiti ako pripremite i sledeće informacije:
- Dokaz o kupovini koji sadrži: Puna adresa gde će se biti preuzet neispravan i dostavljen ispravan monitor.
- Potpuna adresa na koju treba poslati zamenjeni model.

Od vas smo udaljeni samo telefonski poziv

Philips ima punktove za pružanje pomoći kupcima širom sveta. Philips-ova služba za brigu o kupcima u SAD stoji na raspolaganju i može se dobiti na jedan od kontakt telefona od ponedeljka do petka od 8:00 h ujutru do 9:00 h uveče po istočnjačkom vremenu (ET) i subotom od 10:00 h ujutru do 5:00 h popodne po istočnjačkom vremenu (ET).

Ako želite više informacija o ovome i drugim sjajnim Philips-ovim proizvodima, posetite našu Internet prezentaciju na:

Website: <http://www.philips.com>

Vaša međunarodna garancija

Draga mušterijo,

Hvala vam što ste kupili ovaj Philips-ov proizvod, projektovan i napravljen po najvišim standardima kvaliteta.

Ako nažalost nešto ne bude u redu sa ovim proizvodom Philips garantuje besplatne rezervne delove i rad bez obzira u kojoj državi se vrši popravak, u periodu od 12 meseci od datuma kupovine. Ova međunarodna Philips-ova garancija dopunjava postojeće nacionalne garancijske obaveze Philips-a i njegovih dilera prema vama u državi u kojoj je proizvod kupljen i nema uticaja na vaša zakonska prava kao potrošača.

Philips-ova garancija 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 dilera, broj modela i serijski broj proizvoda.

Philips-ova garancija neće važiti u sledećim slučajevima:

- ako bi dokumenti na bilo koji način bili promenjeni ili učinjeni nečitkim;
- ako je broj modela ili serijski broj proizvoda promenjen, izbrisan, premešten ili učinjen nečitkim;
- ako su popravke ili modifikacije i izmene proizvoda izvodile neovlašćene servisne organizacije ili osobe;
- ako je uzrok kvara nezgoda kao što je udar groma, poplava, požar, nepravilna upotreba, nehat ili neka slična nesreća.

Molimo vas da obratite pažnju na činjenicu da se u smislu ove garancije ne smatra da je proizvod defektan ako ga je potrebno modifikovati da bi se zadovoljili lokalni ili nacionalni tehnički standardi u zemlji za koju proizvod nije projektovan i/ili proizveden. Stoga uvek proverite da li uređaj može da se koristi u određenoj zemlji.

U slučaju da vaš Philips proizvod ne radi ispravno ili je u kvaru kontaktirajte svog Philips diler. Ako vam zatreba servis dok ste u drugoj zemlji, adresu dilera dobićete od Philips-ovog centra za pomoć potrošačima u toj zemlji, na telefonskom i faks broju koji možete naći u odgovarajućem odeljku ove knjižice.

Pre nego što kontaktirate svog diler pažljivo pročitajte uputstvo za rad kako biste izbegli nepotrebne neugodnosti. Ako imate pitanja na koja vaš diler ne zna da odgovori, ili neko drugo relevantno pitanje, molimo vas da kontaktirate Philips-ov centar za informisanje potrošača ili posetite:

Website: <http://www.philips.com>

7 Rešavanje problema i najčešće postavljana pitanja (FAQ)

7.1 Rešavanje problema

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

1 Uobicajeni problemi

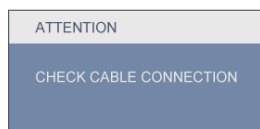
Nema slike (svetleća dioda za napajanje ne gori)

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

Nema slike (svetleća dioda za napajanje gori belo)

- Proverite da li je racunar uključen.
- Proverite da li je signalni kabl ispravno povezan sa Vašim racunarom.
- proverite da kabl monitora slučajno nema savijene cavlice na strani spajanja. Ukoliko ima, popravite ili zamenite kabl.
- Osobina štednje energije se može aktivirati

Ekran kaže



- Proverite da li je kabl monitora ispravno povezan sa Vašim racunarom. (Takode pogledajte Quick Set-Up Guide (Priručnik za brzo podešavanje)).
- Proverite da vidite da li kabl monitora ima savijene cavlice.
- Proverite da li je racunar 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-digitalnom režimu jer nije neophodna.

Vidljivi znaci dima ili varnica

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

2 Problemi sa slikom

Slika nije centrirana

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

Slika vibrira na ekranu

- Proverite da li je signalni kabl bezbedno povezan sa grafickom plocom ili racunarom.

Vertikalno treperenje se javlja



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

Horizontalno treperenje se javlja



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

javlja se zamrljana, nejasna ili suviše tamna slika

- Podesite kontrast i svetlost na On-Screen Display (Prikazu na ekranu).

"After-image (slika koja ostaje na ekranu)", "burn-in (osvetljenost)" ili "ghost image (fantomna slika)" ostaju nakon isključenja struje.

- Neprekidno prikazivanje statične slike tokom dužeg vremenskog perioda može da izazove efekat "Burn-in (osvetljenost)", poznatiji i kao "after-image (slika koja ostaje na ekranu)" ili "ghost image (fantomna slika)" slike. Urezana slika ili senka slike koja ostaje na ekranu, ili takozvani "duh" slike je poznati fenomen u tehnologiji LCD panela. U većini slučajeva "Burn-in (osvetljenost)", "after-image (slika koja ostaje na ekranu)" ili "ghost image (fantomna slika)", će nestati nakon nekog vremena od isključenja iz struje.
- Prilikom svakog napuštanja monitora, pokrenite čuvara ekrana.
- Uvek aktivirajte aplikaciju za periodično osvežavanje ekrana ukoliko vaš monitor prikazuje nepromenljiv, statičan sadržaj.
- Ozbiljni simptomi "burn-in (osvetljenost)", "after-image (slika koja ostaje na ekranu)" ili "ghost image (fantomna slika)" ne mogu da nestanu niti da budu popravljani. Spomenuta oštećenja nisu pokrivena 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 tačnog 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 podešavanje za svetleću diodu za napajanje u glavnim kontrolama menija na ekranu.

3 Audio problem

Nema zvuka

- Proverite da li je priključak za audio dobro povezan sa kompjuterom i monitorom.
- Proverite da audio nije utišan. Pritisnite "Menu (meni)" na ekranu, odaberite "Audio", a potom "Mute (utišaj)". Štiklirajte na "Off (isključeno)".
- Pritisnite "Volume (ton)" u glavnim kontrolama menija na ekranu da podesite ton.

4 Problem sa USB-om

Periferni USB uređaji ne rade

- Proverite da je USB kabl za protok ka perifernom uređaju dobro povezan sa vašim kompjuterom.
- Ponovo isključite i uključite svoj monitor. Možda će biti potrebno da instalirate/reinstalirate USB drajvere na svoj kompjuter i obratite pažnju da je glavčina aktivna.
- Povežite ponovo svoje periferne USB uređaje

Za dalju pomoc, pogledajte listu Korisnickih centara i kontaktirajte predstavnika Philips korisnickog servisa.

7.2 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 instalirate SmartControl Premium da biste osigurali da je dobar drajver instaliran.

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

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

- Promenite video graficki adapter drugim
- Ažurirajte video drajver
- Radnje na OS, kao što su service pack ili patch
- Pokrenite Windows Update (Ažuriranje Windows-a) i ažurirani monitor i/ili video drajver
- Windows je iskorišćen sa nestankom struje ili isključenjem monitora.
- 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.

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 daunlodujete

najnoviji drajver za graficki adapter sa veb-sajta odgovarajuće kompanije. Instalirajte drajver. Uklonite SmartControl Premium i ponovo ga reinstalirajte.

Ukoliko još uvek ne radi, žao nam je što graficki adapter nije podržan. Molo 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 delimicna informacija, šta se desilo?

Reš.: Može biti da drajver adaptera vaše grafičke kartice nije najnovija verzija koja potpuno podržava DDC/CI interfejs. Pokušajte da daunlodujete najnoviji drajver grafickog adaptera sa veb-sajta odgovarajućih kompanija. Instalirajte drajver. Uklonite SmartControl Premium i ponovo ga reinstalirajte.



P5. Zaboravio sam svoj PIN za funkciju Theft Deterrence (Sprecavanje krađe). Kako to da rešim?

Reš.: Philips servisni centar ima pravo da traži legitimnu identifikaciju i ovlašćenje, kako bi ustanovio vlasništvo nad monitorom. Molimo vas, imajte u vidu da je funkcija za sprečavanje krađe obezbeđena kao pogodna, besplatna opcija. Upravljanje PIN brojevima je lična odgovornost pojedinačnog vlasnika ili organizacije koja podesi PIN broj. U slučaju da zaboravite PIN broj, Philips servisni centar može da ga ponovo podesi za nominalnu cenu, nakon verifikacije vlasništva nad proizvodom. Molimo vas, imajte u vidu da to nije pokriveno standardnim uslovima garancije.

7.3 Opšta FAQs (Cesto postavljana pitanja)

P1: Kada instaliram monitor šta treba da uradim ukoliko ekran pokazuje Ne može da prikaže ovaj video režim'?

Reš.: Preporučena rezolucija za Philips 20": 1600 x 900 @60Hz.

- Isključite sve kablove, zatim povežite Vaš računar sa monitorom koji ste prethodno koristili.
- U Windows Start Meniju, izaberite Settings/Control Panel (Podešavanja/kontrol panel). U Control Panel prozoru, izaberite Display (Prikaži) ikonu. Unutar Display Control Panel (Prikaži control panel), izaberite prozorčić 'Settings' (Podešavanja). Pod tabelom za podešavanja, u stubcu sa oznakom "desktop area (desktop oblast)", pomerite klizač na 1600 x 900 piksela (20").
- Otvorite 'Advanced Properties' (Dodatne karakteristike) i podesite brzinu osvežavanja na 60Hz, zatim kliknite OK (U redu).
- Restartujte svoj računar i ponovite korake 2 i 3 da potvrdite da je vaš računar podešen na 1600 x 900 @60Hz (20").
- Isključite računar, diskonektujte stari monitor i ponovo povežite Philips monitor.
- Uključite monitor a zatim uključite računar.

P2: Koja je preporučena brzina osvežavanja za monitor?

Reš.: Preporučena brzina osvežavanja za LCD 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)?

Reš.: Ovo su fajlovi drajvera za vaš monitor. Sledite uputstva u Vašem 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 je obuhvaćen ovim pakovanjem. Drajeri za monitor (.inf i .icm fajlovi) ce 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 Windows® Control Panel-a 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 rastvarace kao što su etil alkohol, etanol, aceton, heksan, itd.

P8: Mogu li da promenim boju podešavanja mog monitora?

- Reš.:** Da, možete promeniti svoje podešavanje boja putem kontrola menija na ekranu, na sledeći način,
- Pritisnite "OK" da biste prikazali meni na ekranu (OSD).
 - Pritisnite "Down Arrow (strelica za naniže)" da biste odabrali opciju "Color (boja)", a potom pritisnite "OK" da uđete u podešavanja za boju, nalaze se 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 pojavljuje se ploca 'toplo,' sa tonom crveno-bele boje, dok temperatura od 11500K daje 'hladan, plavo-beli ton.'
 2. sRGB; ovo je standardno podešavanje za obezbeđivanje tacne razmene boja između različitih uređaja (npr. digitalni foto-aparati, monitori, štampaci, skeneri, itd)
 3. User Define (Definisanje korisnika); korisnik može birati njegovu/ njenu 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: Mogu li da povežem svoj monitor sa bilo kojim računarom, radnom stanicom ili Mac-om?

Reš.: Da. Svi Philips monitori potpuno su kompatibilni sa standardnim računarima, Mac-ovima i radnim stanicama. Može Vam zatrebati adapter kabla da povežete monitor sa Vašim Mac sistemom. Kontaktirajte svog predstavnika za Philips prodaju za više informacija.

P10: Da li su Philips monitori Plug-and-Play (monitori koji se priključe i rade)?

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

P11: Koja je vrsta široko divergentne tehnologije dostupna?

Reš.: Trenutno, paneli IPS tipa nude najbolji opseg kontrasta, u poređenju sa MVA, ili PVA tehnologijama. TN paneli su se poboljšali tokom godina, ali IPS paneli i dalje daju superiornije rezultate u odnosu na TN panele.

P12: Šta je lepljenje slika, urezanost slike, slika koja ostaje na ekranu, ili fantomska slika u LCD pločama?

Reš.: Neprekidno prikazivanje statične slike tokom dužeg vremenskog perioda može da izazove efekat urezane slike, poznatiji i kao senka slike koja ostaje na ekranu ili fantomska slika. Urezana slika ili senka slike koja ostaje na ekranu, ili takozvani "duh" slike je poznati fenomen u tehnologiji LCD panela. U većini slučajeva, "burned in" ili "after-imaging" ili "ghost imaging" nestace postepeno tokom nekog perioda nakon isključenja struje. Prilikom svakog napuštanja monitora, pokrenite čuvara ekrana. Uvek aktivirajte aplikaciju za periodično osvežavanje ekrana ukoliko vaš monitor prikazuje nepromenljiv, statičan sadržaj.

 Upozorenje

Ozbiljni simptomi urezane slike ili senke slike koja ostaje na ekranu, ili fantomske slike neće nestati i ne mogu se popraviti. Spomenuta oštećenja nisu pokrivena garancijom.

P13: Zašto moj ekran ne prikazuje oštar tekst, a prikazuje zupcate likove?

Reš.: Vaš monitor radi najbolje pri nativnoj rezoluciji od 1600 x 900 @60Hz. Za najbolji prikaz koristite ovu rezoluciju.



2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Sva prava pridržana.

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

Sve specifikacije mogu se promeniti bez prethodnog obaveštenja.

Verziju: M2201B1T