



www.philips.com/welcome

| | | |
|----|---|----|
| SL | Uporabniški priročnik | 1 |
| | Pomoč uporabnikom in garancija | 27 |
| | Odpravljanje težav in pogosta vprašanja | 32 |

Kazalo vsebine

| | |
|---|-----------|
| 1. Pomembno..... | 1 |
| 1.1 Varnostni ukrepi in vzdrževanje..... | 1 |
| 1.2 Opisi simbolov..... | 2 |
| 1.3 Odstranjevanje izdelka in materiala embalaže | 3 |
| 2. Namestitev monitorja | 4 |
| 2.1 Namestitev..... | 4 |
| 2.2 Upravljanje monitorja..... | 5 |
| 2.3 Odstranite stojalo in podnožje..... | 7 |
| 3. Optimizacija slike..... | 9 |
| 3.1 SmartContrast..... | 9 |
| 3.2 Philips SmartControl Lite | 9 |
| 4. Tehnične specifikacije | 16 |
| 4.1 Ločljivost in prednastavljeni načini..... | 18 |
| 5. Upravljanje napajanja | 19 |
| 6. Informacije o predpisih | 20 |
| 7. Pomoč uporabnikom in garancija..... | 26 |
| 7.1 Philipsova politika o napakah slikovnih pik za monitorje z ravnim zaslonom..... | 26 |
| 7.2 Pomoč uporabnikom in garancija..... | 28 |
| 8. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja..... | 31 |
| 8.1 Odpravljanje težav..... | 31 |
| 8.2 Splošna pogosta vprašanja..... | 32 |

1. Pomembno

Ta elektronski uporabniški priročnik je namenjen vsakomur, ki uporablja monitor Philips. Vzemite si čas in preberite ta uporabniški priročnik, preden monitor začnete uporabljati. Vsebuje pomembne informacije in podatke o upravljanju vašega monitorja.

To Philipsovo jamstvo velja pod pogojem, da z izdelkom ravnate njegovi namembnosti primerno, v skladu z uporabniškimi navodili in ob predložitvi originalnega računa ali potrdila o plačilu, na katerem so navedeni datum nakupa, ime trgovca in modela ter produkcijska številka izdelka.

1.1 Varnostni ukrepi in vzdrževanje

Opozorila

Uporaba kontrol, prilagoditev ali postopkov, ki niso navedeni v tej dokumentaciji, lahko povzroči šoke, električno in/ali mehansko nevarnost.

Pri priključitvi ali uporabi računalniškega monitorja preberite in upoštevajte ta navodila:

Uporaba

- Monitorja ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, močni svetlobi in ga ne postavljajte ga v bližino virov toplote. Dolgotrajna izpostavljenost tej vrsti okolja lahko povzroči razbarvanje in škodo na monitorju.
- Odstranite predmete, ki bi lahko padli v reže in odprtine zaslona ali onemogočili pravilno prezračevanje monitorjeve elektronike.
- Reže in odprtine na ohišju zaslona so namenjene prezračevanju, zato ne smeje biti pokrite.
- Ko nameščate zaslon, se prepričajte, da sta napajalni kabel in zidna vtičnica zlahka dostopna.

- Če boste izključili zaslon tako, da boste iztahnili napajalni kabel iz zidne vtičnice ali iz konektorja na hrbtne strani zaslona, počakajte 6 sekund preden ga ponovno vključite.
- Ves čas uporabljajte le napajalni kabel, ki je odobren s strani podjetja Philips. Če napajalni kabel manjka, se obrnite na lokalni servisni center. (Obrnite se na Informacijski center za pomoč in podporo strankam/potrošnikom)
- Med delovanjem monitorja ne izpostavljajte raznim vibracijam ali pogojem, v katerih bi se zadeval ob druge predmete.
- Ne udarjajte in ne izpuščajte zaslona med delovanjem ali prevozom.

Vzdrževanje

- Za zaščito monitorja pred možnimi poškodbami na zaslon LCD ne pritiskajte močno. Pri premikanju ali dvigovanju zaslona, za oprijemno točko uporabljajte ohišje zaslona. Z roko ali prsti ne oprijemajte LCD površine.
- Če monitorja dolgo časa ne boste uporabljali, ga izključite iz napajalnega omrežja.
- Iz napajalnega omrežja ga izključite tudi, ko ga želite počistiti. Pri tem uporabite rahlo navlaženo mehko krpo. Zaslon lahko počistite z vlažno krpo le, kadar je napajanje izključeno. Za čiščenje monitorja nikoli ne uporabljajte organskih topil, kot je npr. alkohol ali amonijakovi preparati.
- Da se izognete nevarnosti kratkega stika ali trajni poškodbi izdelka, monitorja ne izpostavljajte prahu, dežju, vodi ali pretirano vlažnemu okolju.
- Če monitor postane moker, ga takoj obrišite s suho, mehko krpo.
- Če v notranjost monitorja zaide tuja snov ali voda, takoj izključite monitor in iztahnite napajalni kabel iz zidne vtičnice. Nato odstranite snov ali vodo in ga pošljite v center za vzdrževanje.

1. Pomembno

- Monitorja ne shranjujte na mestih, ki so izpostavljena vročini, neposredni sončni svetlobi ali ekstremnemu mrazu.
- Za najboljše delovanje in dolgo življenjsko dobo vašega monitorja uporabljajte monitor v prostorih, ki ustrezajo naslednjim temperaturnim in vlažnostnim pogojem.
 - Temperatura: 0-40°C 32-95°F
 - Vlaga: 20-80 % RH

Pomembne informacije o zapečeni sliki oz. ostanku slike.

- Ko monitor pustite brez nadzora, vedno aktivirajte premikajoči se ohranjevalnik zaslona. Če bo monitor prikazoval nespremenljivo in statično vsebino, vedno aktivirajte aplikacijo za periodično osveževanje zaslona. Neprekinjeno daljše prikazovanje statičnih slik lahko na zaslonu povzroči »zapečeno« sliko, poznano tudi kot »ostala« ali »meglina slika«.

V tehnologiji LCD plošč so »zapečena«, »ostala« ali »meglina slika« dobro poznan pojav. V večini primerov »zapečena«, »ostala« ali »meglina slika« izgine postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja.

Opozorilo

Če ne aktivirate ohranjevalnika zaslona ali programa za občasno osveževanje zaslona, se lahko slika v zaslon »zapeče«. Takšna slika ne bo izginila, poškodbe pa ni mogoče popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

Servis

- Ohišje zaslona lahko odpre le pooblaščen servisno osebje.
- Če je potreben kakršen koli dokument za popravilo ali nastavitev, se obrnite na lokalni servisni center. (glejte poglavje »Informacijski center«)
- Za informacije o transportu glejte »Technical Specifications« (Tehnična specifikacija).

- Ne pustite vašega monitorja v vozilu pod vplivom neposredne sončne svetlobe.

Opomba

Če monitor ne deluje normalno ali če niste prepričani, kateri postopek morate izbrati v teh navodilih za uporabo, se posvetujte s pooblaščenim servisnim tehnikom.

1.2 Opisi simbolov

Naslednja podpoglavja opisujejo dogovorjene simbole iz tega dokumenta.

Opombe, opozorila in svarila

Deli besedila v teh navodilih lahko vključujejo ikone oziroma so natisnjeni v krepkem ali ležečem tisku. Ti deli vsebujejo opombe, opozorila ali svarila. Uporabljajo se na naslednji način:

Opomba

Ta ikona označuje pomembne informacije in nasvete za boljšo uporabo računalniškega sistema.

Pozor

Ta ikona označuje informacije o preprečevanju poškodb na strojni opremi ali izgube podatkov.

Opozorilo

Ta ikona označuje nevarnost nastanka telesnih poškodb in navodila o preprečevanju le-teh. Nekatera opozorila se pojavljajo tudi v drugem formatu in ne vključujejo ikon. V takšnih primerih so opozorila določena s strani pristojnega zakonodajnega organa.

1.3 Odstranjevanje izdelka in materiala embalaže

Direktiva o ravnanju z odpadno električno in elektronsko opremo (WEEE)



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

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

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

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

Taking back/Recycling Information for Customers

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

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

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

To learn more about our recycling program please visit

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

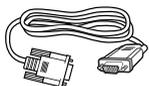
2. Namestitev monitorja

2.1 Namestitev

1 Vsebina paketa



* DVI

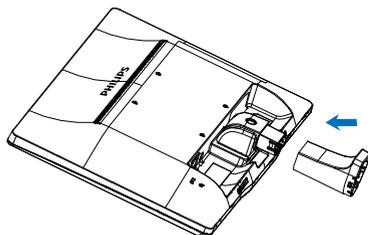


* VGA

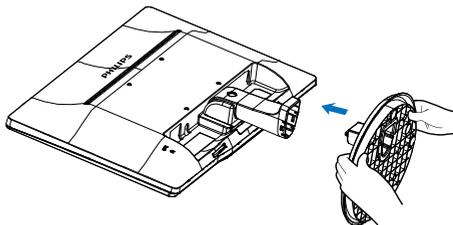
* Odvisno od države

2 Namestitev podnožja

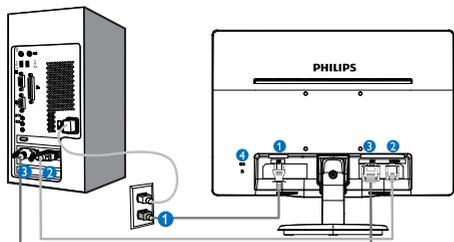
1. Položite monitor s prednjo ploskvijo na mehko in gladko površino, pri tem pa bodite pozorni, da ne odrgnete ali poškodujete površine zaslona.
2. Namestite stojalo na monitor tako, da se zaskoči v položaj.



3. Podnožje monitor držite z obema rokama in trdno namestite podnožje na stojalo.



3 Priključitev na osebni računalnik



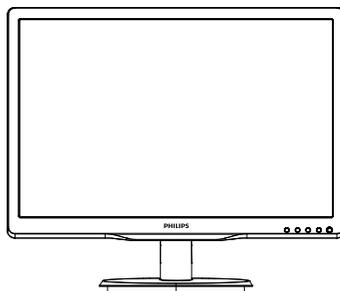
- 1 Napajanje na izmenični tok
- 2 Vhod VGA
- 3 Vhod DVI-D (na voljo za izbrane modele)
- 4 Kensington ključavnica proti kraji

Priključitev na računalnik

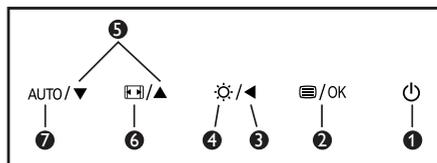
1. Priključite napajalni kabel na zadnji del monitorja.
2. Ugasnite računalnik in izklopite napajalni kabel.
3. Signalni kabel monitorja priključite na video spojnik na hrbtni strani računalnika.
4. Napajalni kabel računalnika in monitor vključite v bližnjo vtičnico.
5. Vključite računalnik in monitor. Če je na monitorju prikazana slika, je namestitev končana.

2.2 Upravljanje monitorja

1 Opis izdelka s pogledom od spredaj



Model 200V4Q:



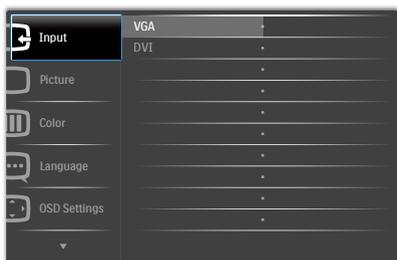
| | | |
|---|------|--|
| 1 | | Za vklop in izklop napajanja monitorja. |
| 2 | | Za dostop do zaslonskega menija. Potrdite nastavev OSD. |
| 3 | | Vrnite se v predhodni meni OSD. |
| 4 | | Prilagodite raven svetlosti. |
| 5 | | Za prilagoditev zaslonskega menija. |
| 6 | | Spremenite format zaslona. |
| 7 | AUTO | Samodejno prilagodite monitor. |

2 Opis prikaza na zaslonu

Kaj je On-Screen Display (OSD) oz. zaslonski prikaz?

Virtualno pogovorno okence (OSD) je lastnost vseh Philipsovih LCD zaslonov. Le-ta omogoča končnemu uporabniku nastavitve zaslona ali izbiro želenih funkcij monitorja neposredno preko virtualnega pogovornega okna. Uporabniku prijazen vmesnik zaslonskega prikaza je videti tako:

Model 200V4Q:



Osnovna in preprosta navodila za nadzorne tipke

Na zgoraj prikazanem zaslonskem meniju pritisnite gumba ▼▲ na sprednji strani okvirja zaslona, da premaknete kazalnik, in pritisnite gumb **OK (V redu)**, da potrdite izbiro ali spremembo.

Meni zaslonskega prikaza (OSD)

Spodaj je prikazan pregled strukture zaslonskega prikaza (OSD). Z njim si kasneje lahko pomagata pri regulaciji različnih nastavitvev.

| Main menu | Sub menu |
|-----------------------------------|---|
| Input | VGA |
| | DVI |
| Picture | Picture Format — Wide Screen, 4:3 |
| | Brightness — 0~100 |
| | Contrast — 0~100 |
| | SmartResponse — Off, Fast, Faster, Fastest available for selective models |
| | SmartContrast — On, Off |
| | Pixel Orbiting — On, Off |
| Gamma — (1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6) | |
| Color | Color Temperature — 6500K, 9300K |
| | sRGB |
| | User Define — Red: 0~100 Green: 0~100 Blue: 0~100 |
| Language | English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Maryar, Nederlands, Português, Português do Brazil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어 |
| OSD Settings | Horizontal — 0~100 |
| | Vertical — 0~100 |
| | Transparency — Off, 1, 2, 3, 4 |
| | OSD Time Out — 5s, 10s, 20s, 30s, 60s |
| Setup | Auto |
| | H. Position — 0~100 |
| | V. Position — 0~100 |
| | Phase — 0~100 |
| | Clock — 0~100 |
| | Resolution Notification — On, Off |
| | Reset — Yes, No |
| | Information |

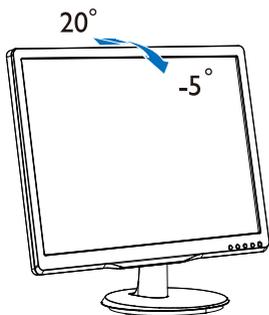
3 Podatki o ločljivosti

Monitor je zasnovan za optimalno delovanje pri izvorni ločljivosti 1920×1080 pri 60 Hz. Če je ločljivost monitorja drugačna od navedene, se na zaslonu pojavi obvestilo: Za najboljše rezultate uporabljajte 1920×1080 pri 60 Hz.

Prikaz obvestila o naravni ločljivosti lahko izklopite preko ukaza »Setup (Nastavitev)« v zaslonskem meniju.

4 Fizične funkcije

Nagib

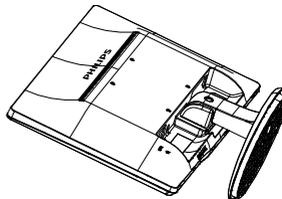


2.3 Odstranite stojalo in podnožje

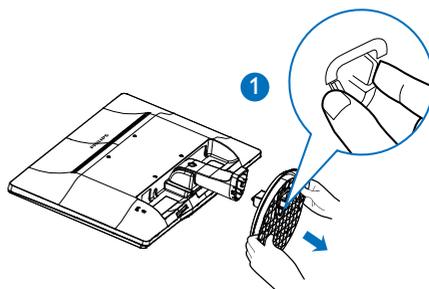
1 Snemite podnožje

Preden začnete razstavljati podnožje, sledite spodnjim navodilom, da se izognete morebitni škodi ali poškodbam.

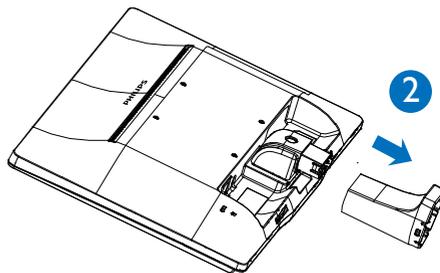
1. Položite monitor s prednjo ploskvijo na gladko površino, pri tem pa bodite pozorni, da ne odrgnete ali poškodujete površine zaslona.



2. Pritisnite na zaklepne sponke, da snamete podnožje s stojala.



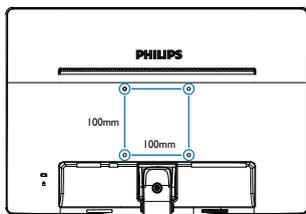
3. Pritisnite gumb za sprostitev, da snamete stojalo.



2. Namestitev monitorja

Opomba

Za monitor so ustrezne pritrditve 100mm x 100mm združljive s standardom VESA.



3. Optimizacija slike

3.1 SmartContrast

1 Kaj je to?

Edinstvena tehnologija, ki dinamično analizira prikazano vsebino in samodejno optimizira kontrastno razmerje LCD monitorja za najboljšo jasnost in uživanje v gledanju; tako boste deležni večje osvetlitve ozadja za bolj jasne, ostreje in svetlejšje slike ali manjše osvetlitve ozadja za jasen prikaz slik na temnih podlagah.

2 Zakaj to potrebujem?

Ker za vsako vrsto vsebine želite najboljšo jasnost in udobje pri gledanju. SmartContrast dinamično nadzira kontrast in prilagaja osvetlitev ozadja za jasen, oster in svetel prikaz videa in iger ali za jasno in berljivo prikazovanje besedila pri pisarniškem delu. Obenem pa ta tehnologija znižuje energijsko porabo monitorja, tako da obenem privarčujete na energijskih stroških ter podaljšate življenjsko dobo vašega monitorja.

3 Kako deluje?

Ko aktivirate SmartContrast, bo ta v realnem času analiziral prikazano vsebino in prilagodil barve ter intenzivnost osvetlitve ozadja. Ta funkcija bo dinamično izboljšala kontrast za boljše doživetje zabave, ko gledate filme ali igrate igre.

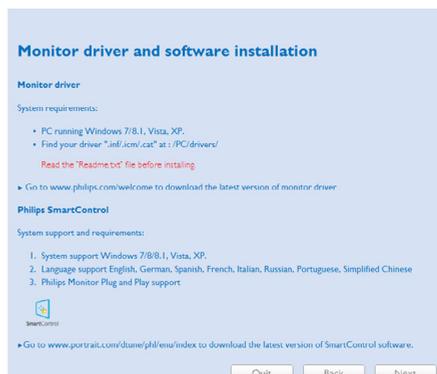
3.2 Philips SmartControl Lite

Philipsova nova programska oprema SmartControl Lite omogoča, da monitor nadzorujete prek preprostega zaslonskega grafičnega vmesnika. Zapletene prilagoditve so stvar preteklosti, saj vas ta uporabniku prijazna programska oprema vodi skozi fino prilagajanje ločljivosti, Color calibration (nastavitev barv), Clock/Phase adjustments (nastavitev ure/faze), RGB White point adjustment (nastavitev bele točke RGB itd).

Ta programska oprema je podprta z najnovejšo tehnologijo jedrnih algoritmov za hitro procesiranje in odziv, združljiva je z Windows, privlačna na pogled, temelji na ikonah in bo vaše doživetje monitorjev Philips dvignila na povsem novo raven!

1 Namestitev

- Sledite navodilom in dokončajte namestitev.
- Program lahko zaženete po končani namestitvi.
- Če program želite zagnati kasneje, to lahko storite s klikom na bližnjico na namizju ali v orodni vrstici.



Wizard (Čarovnik) ob prvem zagonu

- Ob prvem zagonu po namestitvi SmartControl Lite se bo samodejno zagnal Wizard (čarovnik).
- Čarovnik vas bo po korakih vodil skozi prilagoditev lastnosti vašega monitorja.
- Kasneje lahko čarovnika zaženete tudi preko menija Plug-in (vtičnika).
- Še več možnosti pa lahko brez čarovnika prilagodite preko Standard (standardnega) podokna.

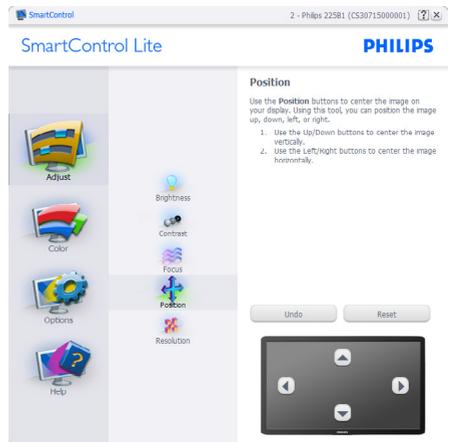
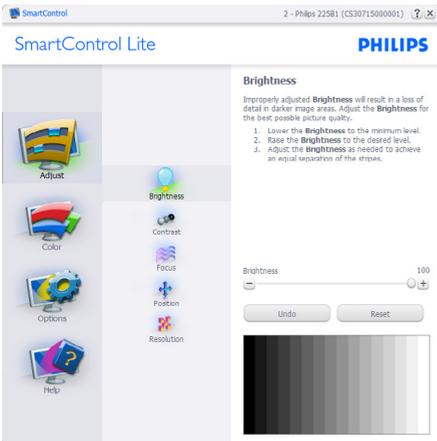
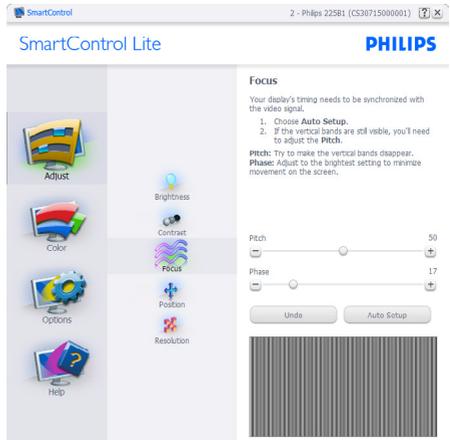
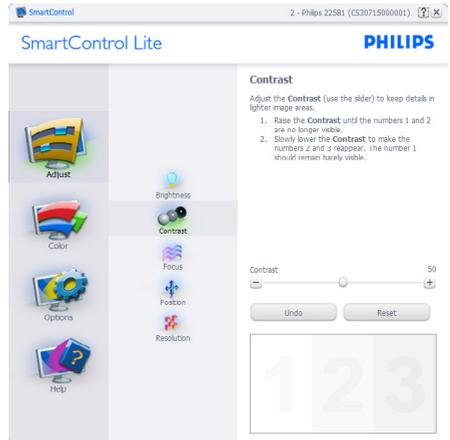
3. Optimizacija slike



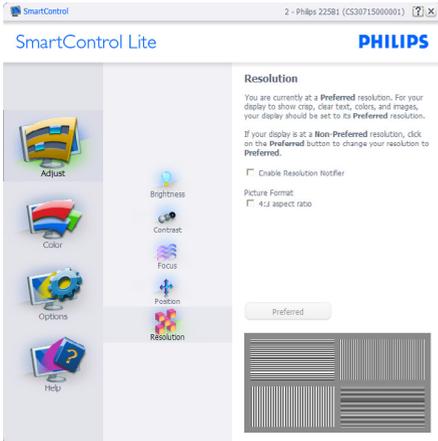
2 Začetek s Standard (standardnim) podoknom:

Adjust (Prilagoditveni) meni:

- Adjust (Prilagoditveni) meni vam omogoča prilaganje Brightness (svetlosti), Contrast (kontrasta), Focus (fokusa), Position (položaja) in Resolution (ločljivosti).
- Za prilagoditve lahko sledite navodilom.
- Cancel (Prekljči) opomni uporabnika, če želi preklicati namestitvev.

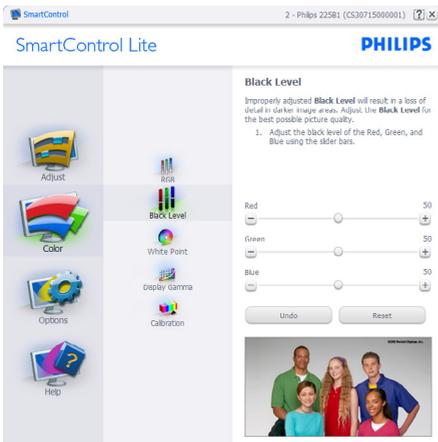
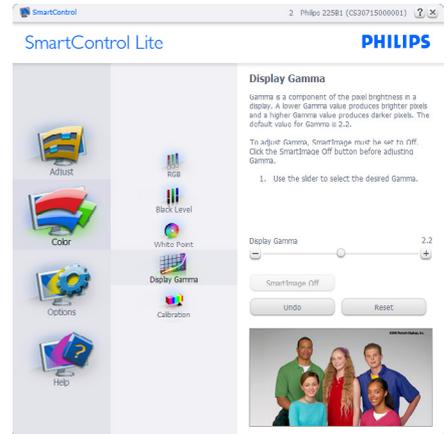


3. Optimizacija slike



Color (Barvni) meni:

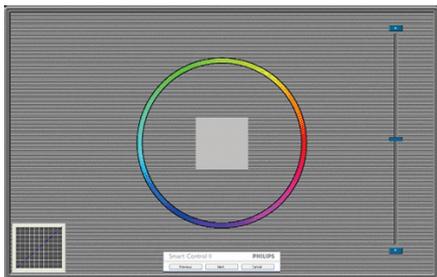
- Color (Barvni) meni vam omogoča prilagajanje RGB-ja, Black Level (ravni črmine), White Point (bele točke), Color Calibration (kalibracije barv) in SmartImage Lite (podrobnosti si oglejte v poglavju SmartImage Lite).
- Za prilagoditve lahko sledite navodilom.
- Glejte spodnjo tabelo za elemente podmenija, glede na vrsto vhoda.
- Primer Color Calibration (kalibracije barv):



3. Optimizacija slike

1. »Show Me« (Pokaži mi) zažene vodič za kalibracijo barv.
2. Start - zažene zaporedje kalibracije barv, ki poteka v 6 korakih.
3. »Quick View« (Hitri pogled) prikaže sliko pred/po posegu.
4. Za vrnitev v domače podokno za nastavitve Color (barv) kliknite gumb **Cancel** (Prekliči).
5. »Enable color calibration« (Omogoči kalibracijo barv) - privzeto je omogočena. Če možnost ni odključana, kalibracija barv ni mogoča, gumba za zagon in Quick View (hitri pogled) pa sta zasenčena.
6. V kalibracijskem zaslonu je potrebno imeti informacije o patentu.

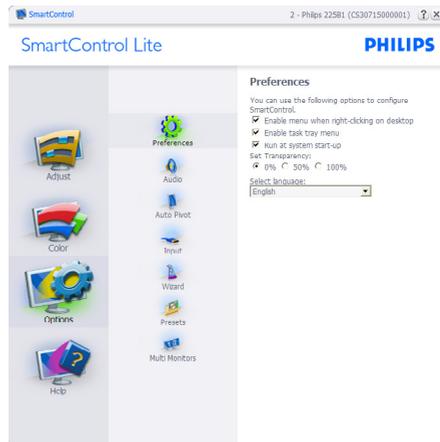
Prva barva kalibracijskega zaslona:



- Gumb »Previous« (Nazaj) je do drugega zaslona onemogočen.
- Gumb »Next« (Naprej) vas premakne na naslednjo tarčo (skupaj 6 tarč).
- Na koncu pojdite v »File« > »Presets« (Datoteka>Prednastavitve).
- Gumb »Cancel« (Prekliči) zapre uporabniški vmesnik in se vrne na stran z vtičniki.

»Options« > »Preferences«

(Možnosti>Nastavitve) - Aktivno samo, če iz spustnega menija »Options« (Možnosti) izberete »Preferences« (Lastnosti). Na nepodprtem zaslonu, ki je zmožen DDC/CI, sta na voljo samo zavihka »Help« (Pomoč) in »Options« (Možnosti).



- Prikaz trenutnih nastavitvev.
- Odključano polje omogoči funkcijo. Potrditveno polje je lahko odključano ali ne.
- Možnost »Enable Context Menu« (Omogoči kontekstni meni) na namizju je privzeto odključana (omogočena). »Enable Context Menu« (Omogoči kontekstni meni) prikaže izbere SmartControl Lite za možnosti »Select Preset« (Izberi prednastavitve) in »Tune Display« (Prilagodilni zaslon) v meniju desnega klika na namizju. »Disabled« (Onemogočeno) odstrani SmartControl Lite iz kontekstnega menija ob desnem kliku.
- Možnost »Enable Task Tray icon« (Omogoči ikono v opravilni vrstici) je privzeto odključana (omogočena). »Enable Context Menu« (Omogoči kontekstni meni) prikaže meni opravilne vrstice za SmartControl Lite. Desni klik na ikono v opravilni vrstici prikaže menijske možnosti za »Help« (Pomoč), »Technical Support« (Tehnična podpora), »Check for Update« (Preveri za posodobitve), »About« (Vizitka) in »Exit«

3. Optimizacija slike

(Izhod). Ko je možnost »Enable task tray menu« (Omogoči meni opravilne vrstice) onemogočena, bo ikona opravilne vrstice prikazovala samo »EXIT« (IZHOD).

- Možnost »Run at Startup« (Zaženi ob zagonu) je privzeto odključana (omogočena). Če je možnost onemogočena, se SmartControl Lite ne bo zagnal ob zagonu sistema, niti ne bo v opravilni vrstici. Edini način za zagon SmartControl Lite je bodisi s pomočjo bližnjice na namizju ali iz programske datoteke. Kakršna koli nastavitve za zagon ob zagonu sistema se ne bo naložila, če je to polje prazno (onemogočeno).
- »Enable transparency mode« (Omogočenje načina prosojnic) (Windows 7/8.1, Vista, XP). Privzeto je 0 % oz. neprosojno.

»Options«> »Input« (Možnosti>Vhod)

- Aktivno samo, če iz spustnega menija »Options« (Možnosti) izberete »Input« (Vhod). Na nepodprtem zaslonu, ki je zmožen DDC/CI, sta na voljo samo zavihka »Help« (Pomoč) in »Options« (Možnosti). Vsi ostali zavihki SmartControl Lite niso na voljo.

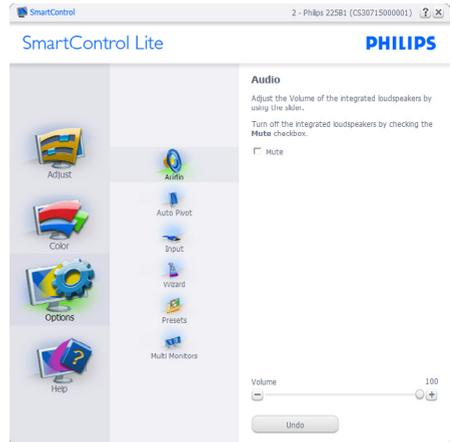


- Prikaz podokna z navodili za »Source« (vir) in trenutnimi nastavitvami vhodnega vira.
- Na zaslonih z eno možnostjo vhoda to podokno ni vidno.

»Options«>»Audio« (Možnosti>Zvok) -

Aktivno samo, če iz spustnega menija »Options« (Možnosti) izberete »Audio« (Zvok).

Na nepodprtem zaslonu, ki je zmožen DDC/CI, sta na voljo samo zavihka »Help« (Pomoč) in »Options« (Možnosti).



»Help«>»User Manual« (Pomoč>Uporabniški priročnik) -

Aktivno samo, če iz spustnega menija »Help« (Pomoč) izberete »User Manual« (Uporabniški priročnik). Na nepodprtem zaslonu, ki je zmožen DDC/CI, sta na voljo samo zavihka »Help« (Pomoč) in »Options« (Možnosti).



3. Optimizacija slike

»Help«> »Version« (Pomoč>Različica) - Aktivno samo, če iz spustnega menija »Help« (Pomoč) izberete »Version« (Različica). Na nepodprtem zaslonu, ki je zmožen DDC/CI, sta na voljo samo zavihka »Help« (Pomoč) in »Options« (Možnosti).



Context Sensitive Menu (Kontekstni meni občutljivosti)

Context Sensitive Menu (Kontekstni meni občutljivosti) je privzeto omogočen. Če ste v podoknu »Options«>»Preferences« (Možnosti>Nastavitve) izbrali »Enable Context Menu« (Omogoči kontekstni meni), potem bo ta meni viden.



Kontekstni meni ima tri vnose:

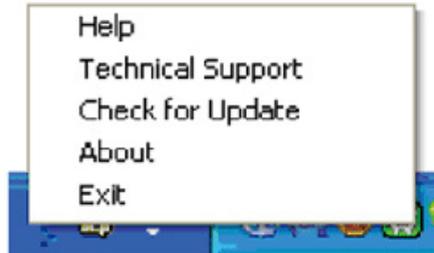
- SmartControl Lite - Ko izberete to možnost, se prikaže zaslon z vizitko.
- »Select Preset« (Izberite prednastavitev) - Ponudi hierarhični meni shranjenih prednastavitev, ki so na voljo za takojšnjo uporabo. Kljukica označuje trenutno izbrano prednastavitev. Iz spustnega menija lahko

priključite tudi »Factory Preset« (Tovarniška prednastavitev).

- »Tune Display« (Prilagajanje zaslona) - Odpre nadzorno ploščo za SmartControl Lite.

Meni opravilne vrstice omogočen

Meni opravilne vrstice lahko prikažete z desnim klikom na ikono SmartControl Lite v opravilni vrstici. Levi klik bo zagnal aplikacijo.



Opravljalna vrstica ima pet vnosov:

- »Help« (Pomoč) - Dostop do datoteke z uporabniškim priročnikom: Odpre User manual (uporabniški priročnik) v privzetem brskalniku.
- »Technical Support« (Tehnična podpora) - Prikaže stran s tehnično podporo.
- »Check for Update« (Preveri za posodobitve) - Preusmeri uporabnika na PDI Landing in preveri uporabnikovo različico s trenutno najnovejšo.
- »About« (Vizitka) - Prikaz podrobnih informacij: različica izdelka, informacije o izdaji in ime izdelka.
- »Exit« (Izhod) - Zapre SmartControl Lite.

3. Optimizacija slike

Za ponovni zagon SmartControl Lite bodisi izberite SmartControl Lite iz menija »Program« (Program), dvokliknite ikono na namizju ali ponovno zaženite sistem.



Meni opravilne vrstice onemogočen

Če je v nastavitvah meni opravilne vrstice onemogočen, je na voljo samo izbira »EXIT« (IZHOD). Če želite popolnoma odstraniti SmartControl Lite iz opravilne vrstice, v »Options«>»Preferences« (Možnosti>Nastavitve) onemogočite »Run at Startup« (Zaženi ob zagonu).

Opomba

Vse slike v tem razdelku so samo za referenco. Različica programske opreme SmartControl se lahko spremeni brez obvestila. Vedno preverite uradno spletno stran Portrait www.portrait.com/dtune/phl/enu/index in prenesite najnovejšo različico programske opreme SmartControl.

4. Tehnične specifikacije

| Slika/zaslon | |
|--|--|
| Vrsta plošče monitorja | MVA LCD |
| Osvetlitev | LED |
| Velikost zaslona | 19,53" širokokotni (49,6cm) |
| Razmerje slike | 16:9 |
| Velikost trikotnika RGB slikovnih točk in razdalja med njimi (Pixel pitch) | 0,23 x 0,22 mm |
| Svetlost | 250 cd/m ² |
| SmartContrast | 10,000,000:1 |
| Razmerje kontrasta (tip.) | 3000:1 |
| Odzivni čas (običajno) | 20ms(200V4QSB) |
| SmartResponse | 8ms(GtG)(200V4QSBR) |
| Optimalna ločljivost | 1920×1080@60Hz |
| Kot gledanja | 178° (H) / 178° (V) @ C/R > 10 |
| Barve prikazovalnika | 16,7M |
| Navpična hitrost osveževanja | 56Hz – 76Hz |
| Horizontalna frekvenca | 30 kHz – 83 kHz |
| sRGB | DA |
| Povezljivost | |
| Vhod za signal | DVI (digitalni),VGA (analogni) |
| Vhodni signal | Ločeni sinhronizirani, sinhronizirani z zelenim signalom |
| Priročnost | |
| Uporabniku prijazen | AUTO/▼ □/▲ ⚙/◀ ☰/OK ⏻ |
| Jeziki zaslonskega prikaza | English, Deutsch, Español, Ελληνική, Français, Italiano, Maryar, Nederlands, Português, Português Brazil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어 |
| Drugače prilagojeno | Kensington ključavnica |
| Združljivost s »Plug & Play« | DDC/CI, sRGB, Windows 7/Windows 8.1/Vista/XP, Mac OSX, Linux |
| Stojalo | |
| Nagib | -5 / +20 |

200V4QSB:

| Napajanje | |
|---------------------------------|--|
| Vključen način | 22,9W (tipič.), 23,47 W (maks.) |
| Spanje (Stanje pripravljenosti) | 0,5 W |
| Izklop | 0,5 W |
| Indikator LED za vklop | Vključen način: Bele barve, Stanje pripravljenosti/spanje: Bele barve (utripa) |
| Napajanje | Vgrajen, 100 - 240 VAC, 50-60 Hz |

4. Tehnične specifikacije

200V4QSBR:

| Napajanje | |
|--|--|
| Vključen način | 23,21W (tipič.), 24,17 W (maks.) |
| Spanje (Stanje pripravljenosti) | 0,5 W |
| Izklop | 0,5 W |
| Indikator LED za vklop | Vključen način: Bele barve, Stanje pripravljenosti/spanje: Bele barve (utripa) |
| Napajanje | Vgrajen, 100 - 240 VAC, 50-60 Hz |
| Dimenzije | |
| Izdelek s stojalom (ŠxVxG) | 479 × 369 × 201 mm |
| Izdelek brez stojala (ŠxVxG) | 479 × 299 × 48 mm |
| Teža | |
| Izdelek s stojalom | 2,72kg |
| Izdelek brez stojala | 2,39kg |
| Delovno območje | |
| Temperaturni razpon (delovanje) | 0°C do 40 °C |
| Temperaturni razpon (nedelovanje) | -20°C do 60°C |
| Relativna vlaga | 20% do 80% |
| MTBF | 30.000 ur |
| Okolje | |
| ROHS | DA |
| EPEAT (Predpisi so v vaši državi morda drugačni) | Silver (www.epeat.net) |
| Embalaža | 100 % možnost recikliranja |
| Specifične snovi | Ohišje 100 % brez PVC BFR |
| Energy Star (Predpisi so v vaši državi morda drugačni) | DA |
| Skladnost in standardi | |
| Regulativne odobritve | CE Mark, FCC Class B, TCO Certified, ETL, ISO9241-307, EPA, UKRAINIAN, CEL, China RoHS, CCC, CECP, PSB, WEEE, CU, C-tick |
| Ohišje | |
| Barva | Črna |
| Prevleka | Sijaj/Tekstura |

Opomba

1. Zlati in srebrni EPEAT veljata le tam, kjer Philips registrira izdelek. Za stanje registracije v vaši državi obiščite www.epeat.net.
2. Ti podatki se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila. Pojdite na www.philips.com/support za prenos najnovejše različice letaka.

4.1 Ločljivost in prednastavljeni načini

1 Maksimalna ločljivost

1920 × 1080 pri 60 Hz (analogni priklop)

1920 × 1080 pri 60 Hz (digitalni vhod)

2 Priporočena ločljivost

1920 × 1080 pri 60 Hz (analogni priklop)

| H. frekv (kHz) | Ločljivost | V. frekv (Hz) |
|----------------|-------------|---------------|
| 31,47 | 720 × 400 | 70,09 |
| 31,47 | 640 × 480 | 59,94 |
| 35,00 | 640 × 480 | 66,67 |
| 37,86 | 640 × 480 | 72,81 |
| 37,50 | 640 × 480 | 75,00 |
| 37,88 | 800 × 600 | 60,32 |
| 46,88 | 800 × 600 | 75,00 |
| 48,36 | 1024 × 768 | 60,00 |
| 60,02 | 1024 × 768 | 75,03 |
| 44,77 | 1280 × 720 | 59,86 |
| 63,98 | 1280 × 1024 | 60,02 |
| 79,98 | 1280 × 1024 | 75,03 |
| 55,94 | 1440 × 900 | 59,89 |
| 70,64 | 1440 × 900 | 74,98 |
| 65,29 | 1680 × 1050 | 59,95 |
| 67,50 | 1920 × 1080 | 60,00 |

Opomba

Vaš monitor najbolje deluje pri naravni ločljivosti 1920 × 1080 pri 60 Hz. Za najboljši prikaz prosimo uporabljajte to ločljivost.

5. Upravljanje napajanja

Če imate v računalniku nameščeno grafično kartico ali programsko opremo, skladno z VESA DPM, lahko monitor samodejno zmanjša porabo energije, ko ni v uporabi. Če sistem zazna vnos s tipkovnice, miške ali druge naprave, se bo monitor samodejno 'prebudil'. Naslednja tabela prikazuje porabo energije in označevanje posamezne funkcije samodejnega varčevanja z energijo:

200V4QSB:

| Definicija upravljanja z energijo | | | | | |
|-----------------------------------|-------|------------------|------------------|---------------------|-----------------|
| Način VESA | Video | H-sinhronizacija | V-sinhronizacija | Porabljena energija | Barva lučke LED |
| Aktivno | VKL. | Da | Da | 22,9W (tipič.) | Bela |
| Spanje (Stanje pripravljivosti) | IZKL. | Ne | Ne | 0,5 W (tipič.) | Bela (utripa) |
| Izključeno | IZKL. | - | - | 0,5 W (tipič.) | IZKL. |

200V4QSBR:

| Definicija upravljanja z energijo | | | | | |
|-----------------------------------|-------|------------------|------------------|---------------------|-----------------|
| Način VESA | Video | H-sinhronizacija | V-sinhronizacija | Porabljena energija | Barva lučke LED |
| Aktivno | VKL. | Da | Da | 23,21W (tipič.) | Bela |
| Spanje (Stanje pripravljivosti) | IZKL. | Ne | Ne | 0,5 W (tipič.) | Bela (utripa) |
| Izključeno | IZKL. | - | - | 0,5 W (tipič.) | IZKL. |

Za meritev porabe energije so uporabljene naslednje nastavitve.

- Privzeta ločljivost: 1920×1080
- Kontrast: 50%
- Svetlost: 250 nit
- Temperatura barve: 6500 k z vzorcem polne bele

Opomba

Ti podatki se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila.

6. Informacije o predpisih

(Predpisi so v vaši državi morda drugačni)

Congratulations!

This product is TCO Certified - for Sustainable IT



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

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

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

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

- Ergonomic, User-centered design
Visual ergonomics in products with a display. Adjustability for user comfort (displays, headsets) Acoustic performance – protection against sound spikes (headsets) and fan noise (projectors, computers) Ergonomically designed keyboard (notebooks)
- Electrical Safety, minimal electro-magnetic Emissions Third Party Testing
All certified product models have been tested in an independent, accredited laboratory.

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

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

For 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.

For more information, please visit www.tcodevelopment.com



Technology for you and the planet

(Only for selective models)

Lead-free Product



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

EPEAT

(www.epeat.net)



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

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

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

Benefits of EPEAT

Reduce use of primary materials
Reduce use of toxic materials

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

CE Declaration of Conformity

This product is in conformity with the following standards

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

The product also comply with the following standards

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

Energy Star Declaration

(www.energystar.gov)



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

Note

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

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

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

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

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

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

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

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

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

FCC Declaration of Conformity

Declaration of Conformity for Products Marked with FCC Logo,

United States Only



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

Commission Federale de la Communication (FCC Declaration)

⚠ Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites des appareils numériques de 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 specified in EN 55022, unless it is specifically stated that it is a Class A device on the identification 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 počítáno 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 odstránil.

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 zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazda, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

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

Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kołka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użyć 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 doposażającego lub bezzakłócenowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nakładycie lub potykać się o nie.
- Nie należy rozłączać 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 luznych 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 PLACERINGSFOR, 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 \square 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.**

Restriction on Hazardous Substances statement (India)

This product complies with the "India E-waste Rule 2011" and prohibits use of lead, mercury, hexavalent chromium, polybrominated biphenyls or polybrominated diphenyl ethers in concentrations exceeding 0.1 weight % and 0.01 weight % for cadmium, except for the exemptions set in Schedule 2 of the Rule.

E-Waste Declaration for India



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product must not be disposed of with your other household waste. Instead it is your responsibility to dispose of your waste equipment by handing it over to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment. The separate collection and recycling of your waste equipment at the time of disposal will help to conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment. For more information about where you can drop off your waste equipment for recycling in India please visit the below web link.

<http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page>

Information for U.K. only

WARNING - THIS APPLIANCE MUST BE EARTHED.

Important:

This apparatus is supplied with an approved moulded 13A plug. To change a fuse in this type of plug proceed as follows:

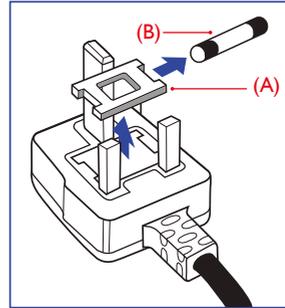
1. Remove fuse cover and fuse.
2. Fit new fuse which should be a BS 1362 5A, A.S.T.A. or BSI approved type.
3. Retit the fuse cover.

If the fitted plug is not suitable for your socket outlets, it should be cut off and an appropriate 3-pin plug fitted in its place.

If the mains plug contains a fuse, this should have a value of 5A. If a plug without a fuse is

used, the fuse at the distribution board should not be greater than 5A.

NOTE: The severed plug must be destroyed to avoid a possible shock hazard should it be inserted into a 13A socket elsewhere.



How to connect a plug

The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:

BLUE - "NEUTRAL" ("N")

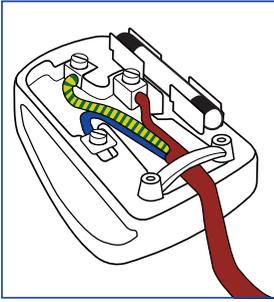
BROWN - "LIVE" ("L")

GREEN&YELLOW - "EARTH" ("E")

1. The GREEN&YELLOW wire must be connected to the terminal in the plug which is marked with the letter "E" or by the Earth symbol or coloured GREEN or GREEN&YELLOW.
2. The BLUE wire must be connected to the terminal which is marked with the letter "N" or coloured BLACK.
3. The BROWN wire must be connected to the terminal which is marked with the letter "L" or coloured RED.

Before replacing the plug cover, make certain that the cord grip is clamped over the sheath of the lead - not simply over the three wires.

6. Informacije o predpisih



China RoHS

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

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

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

*: 电路板组件包括印刷电路板及其构成的零部件, 如电阻、电容、集成电路、连接器等。

○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T26572-2011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GB/T26572-2011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 |
| 关闭状态能耗(W) | < 0.5 |
| 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/>

《废弃电器电子产品回收处理管理条例》提示性说明

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

EU Energy Label



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

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

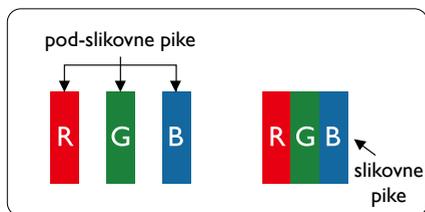
Note

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

7. Pomoč uporabnikom in garancija

7.1 Philipsova politika o napakah slikovnih pik za monitorje z ravnim zaslonom

Philips stremi k proizvodnji izdelkov najvišje kakovosti. Uporabljamo nekatere najrazvitejše proizvodne procese in izvajamo strog nadzor kakovosti. Vendar pa so včasih napake slikovnih oz. pod-slikovnih točk na ploščah monitorjev TFT, ki se uporabljajo pri ploskih zaslonih, neizbežne. Noben proizvajalec ne more jamčiti, da na nobeni plošči ne bo prihajalo do napak slikovnih točk, vendar pa Philips jamči, da bo popravil ali zamenjal vsak monitor s prevelikim obsegom napak, ki je pod garancijo. To obvestilo navaja različne tipe napak slikovnih točk in določa sprejemljive nivoje za vsak tip. Za garancijsko popravilo ali zamenjavo mora število napak slikovnih točk na plošči monitorja TFT presežati te sprejemljive nivoje. Na primer, okvarjenih ne sme biti več kot 0,0004% pod-slikovnih pik na monitorju. Philips je za določene tipe ali kombinacije bolj opaznih napak slikovnih točk postavil še višje standarde. Ta politika velja po celem svetu.



Slikovne točke in pod-slikovne točke

Slikovna točka ali slikovni element je sestavljen iz treh pod-slikovnih točk v osnovni rdeči, zeleni in modri barvi. Skupina mnogih slikovnih točk tvori sliko. Ko so vse pod-slikovne točke posamezne slikovne točke osvetljene, so tri barvne pod-slikovne točke skupno prikazane kot bela slikovna točka. Ko so vse temne, so tri barvne pod-slikovne točke skupno prikazane kot črna

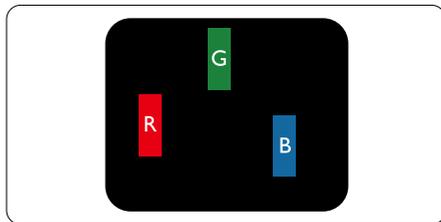
slikovna točka. Druge kombinacije osvetljenih in temnih pod-slikovnih točk so prikazane kot slikovna točka druge barve.

Tipi napak slikovnih točk

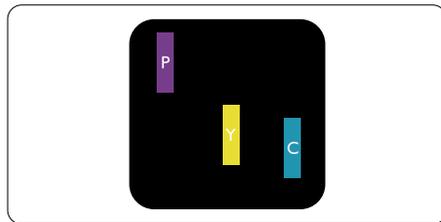
Napake slikovnih in pod-slikovnih točk so na zaslonu prikazane na različne načine. Obstajata dve kategoriji napak slikovnih točk in več tipov napak pod-slikovnih točk v vsaki kategoriji.

Napake svetle pike

Napake svetle pike se pojavijo, ker so slikovne točke ali pod-slikovne točke vedno osvetljene ali »vklj.«. Svetla pika je pod-slikovna točka, ki izstopa na zaslonu, ko monitor prikazuje temne odtenske barv. Vrste napak svetlih točk.

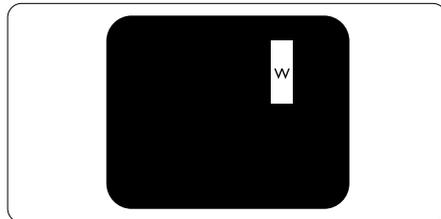


Osvetljeni rdeči, zeleni ali modri podslikovne pike.



Dve sosednji osvetljeni pod-slikovni točki:

- Rdeča + modra = škrlatna
- Rdeča + zelena = rumeno
- Zelena + modra = cian (svetlo modro)



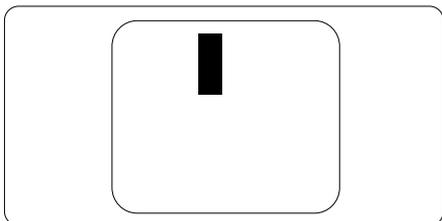
Tri sosednje osvetljene podslikovne pike (bela slikovna pika)

Opomba

Rdeča ali modra svetla pika mora biti več kot 50 odstotkov svetlejša od sosednje pike, medtem ko je zelena svetla pika 30 odstotkov svetlejša od sosednje pike.

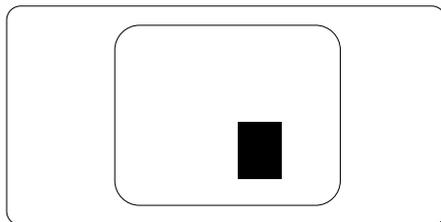
Napake črne pike

Napake črne pike se pojavijo, ker so slikovne ali pod-slikovne točke vedno temne ali »izkl.«. Črna pika je pod-slikovna točka, ki izstopa na zaslonu, ko monitor prikazuje svetle odtenke barv. Vrste napak črnih točk.



Bližina napak slikovnih točk

Ker so napake sosednjih slikovnih in pod-slikovnih točk istega tipa lahko opaznejše, je Philips določil dopustno toleranco za bližino napak slikovnih točk.



Tolerance napak slikovnih točk

Da bi bili v garancijskem obdobju upravičeni do popravila ali zamenjave zaradi napak slikovnih točk, morajo napake slikovnih točk ali pod-slikovnih točk na plošči monitorja TFT pri ploskem zaslonu monitorja Philips presežati dovoljene stopnje tolerance, navedene v naslednjih tabelah.

| NAPAKE SVETLE PIKE | SPREJEMLJIVI NIVO |
|--|-------------------|
| 1 osvetljena pod-slikovna točka | 3 |
| 2 sosednji osvetljeni pod-slikovni točki | 1 |
| 3 sosednje osvetljene pod-slikovne točke (bela slikovna točka) | 0 |
| Razdalja med dvema napakama svetle pike* | > 15 mm |
| Skupno število napak svetle pike vseh tipov | 3 |
| NAPAKE ČRNE PIKE | SPREJEMLJIVI NIVO |
| 1 temna pod-slikovna točka | 5 ali manj |
| 2 sosednji temni pod-slikovni točki | 2 ali manj |
| 3 sosednji temni pod-slikovni točki | 0 |
| Razdalja med dvema napakama črne pike* | > 15 mm |
| Skupno število napak črne pike vseh tipov | 5 ali manj |
| SKUPNO ŠTEVILO NAPAK PIKE | SPREJEMLJIVI NIVO |
| Skupno število napak svetle ali črne pike vseh tipov | 5 ali manj |

Opomba

- 1 ali 2 sosednji napaki pod-slikovnih točk = 1 napaka pike
- Ta monitor je skladen s standardom ISO9241-307 (ISO9241-307: Ergonomske zahteve, analiza in metode testiranja skladnosti za elektronske vizualne zaslone)
- Standard ISO9241-307 je nasledil prejšnji standard ISO13406, ki ga je Mednarodna organizacija za standardizacijo (ISO) umaknila 13. 11. 2008.

7.2 Pomoč uporabnikom in garancija

Za podatke glede kritja garancije in za dodatno podporo, ki velja v vaši regiji, obiščite spletno stran www.philips.com/support. Lahko se obrnete tudi na svoj lokalni Philipsov urad za podporo strankam, številke pa so navedene spodaj.

Kontaktne informacije za regijo ZAHODNE EVROPE:

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

Kontaktne informacije za Kitajsko:

| Država | Klicni center | Skrb za potrošnike |
|--------|---------------|--------------------|
| China | PCCW Limited | 4008 800 008 |

Kontaktne informacije za regijo SEVERNE AMERIKE:

| Država | Klicni center | Skrb za potrošnike |
|--------|---------------|--------------------|
| U.S.A. | EPI-e-center | (877) 835-1838 |
| Canada | EPI-e-center | (800) 479-6696 |

Kontaktne informacije za regijo SREDNJE INVZHODNE EVROPE:

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

Kontaktne informacije za regijo LATINSKE AMERIKE:

| Država | Klicni center | Skrb za potrošnike |
|-----------|---------------|--------------------|
| Brazil | Vermont | 0800-7254101 |
| Argentina | | 0800 3330 856 |

Kontaktne informacije za regijo AZIJA/PACIFIK/BLIŽNJI VZHOD/AFRIKA:

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

8. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

8.1 Odpravljanje težav

Ta stran obravnava težave, ki jih lahko popravi uporabnik. Če težava ostane tudi po rešitvah, omenjenih tukaj, se obrnite na predstavnika Philipsove podpore za kupce.

1 Splošne težave

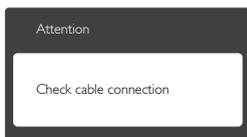
Ni slike (indikator LED za napajanje ne sveti)

- Prepričajte se, da je napajalni kabel priključen v vtičnico in v zadnji del monitorja.
- Najprej zagotovite, da je gumb za vklop/izklop na sprednji strani monitorja v položaju OFF (IZKL.), nakar ga pritisnite v položaj ON (VKL.).

Ni slike (indikator LED za napajanje je bel)

- Prepričajte se, da je računalnik vklopljen.
- Prepričajte se, da je signalni kabel pravilno priključen na vaš računalnik.
- Prepričajte se, da kabel monitorja nima ukrivljenih nožic na priključku. V nasprotnem primeru popravite ali zamenjajte kabel.
- Morda je aktivirana funkcija varčevanja z energijo.

Na zaslonu je izpisano



- Prepričajte se, da je kabel monitorja pravilno priključen na vaš računalnik. (Glejte tudi Vodič za hitri začetek)
- Preverite, ali ima kabel monitorja ukrivljene nožice.
- Prepričajte se, da je računalnik vklopljen.

Gumb AUTO (SAMODEJNO) ne deluje

- Funkcija samodejnih nastavitvev deluje le v načinu VGA-Analogno. Če rezultat ni zadovoljiv, lahko prilagoditve opravite ročno prek zaslonskega menija.

Opomba

Funkcija Auto ni na voljo v digitalnem načinu DVI, saj ni potrebna.

Vidni znaki dima ali isker

- Ne izvajajte nobenih korakov odpravljanja težav.
- Zaradi varnosti monitor takoj izklopite iz električne vtičnice.
- Takoj se obrnite na predstavnika Philipsove podpore za kupce.

2 Težave s sliko

Slika ni poravnana

- Prilagodite položaj slike s funkcijo »Auto (Samodejno)« v Main Controls (Glavni ukazi) zaslonskega menija.
- Prilagodite položaj slike s pomočjo Setup (Nastavitvev) Phase/Clock (Faza/takt) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza. Na voljo je le v načinu VGA.

Slika na zaslonu vibrira

- Preverite, ali je signalni kabel dobro priključen na grafično kartico oz. PC.

Pojavlja se vertikalno migotanje



- Prilagodite sliko s funkcijo »Auto (Samodejno)« v Main Controls (Glavni ukazi) zaslonskega menija.
- Odstranite vertikalne črte s pomočjo Setup (Nastavitvev) Phase/Clock (Faza/takt) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza. Na voljo je le v načinu VGA.

Pojavlja se horizontalno migotanje



- Prilagodite sliko s funkcijo »Auto (Samodejno)« v Main Controls (Glavni ukazi) zaslonskega menija.
- Odstranite vertikalne črte s pomočjo Setup (Nastavitve) Phase/Clock (Faza/takt) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza. Na voljo je le v načinu VGA.

Slika je zamegljena, nerazločna ali pretemna

- V zaslonskem prikazu (OSD) prilagodite kontrast in svetlost.

Po izklopu monitorja na zaslonu ostane

»ostala«, »zapečena« ali »meglena slika«.

- Neprekinjeno daljše prikazovanje statičnih slik lahko na zaslonu povzroči »zapečeno« sliko, poznano tudi kot »ostala« ali »meglena slika«. V tehnologiji LCD plošč so »zapečena«, »ostala« ali »meglena slika« dobro poznan pojav. V večini primerov »zapečena«, »ostala« ali »meglena slika« izgine postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja.
- Ko monitor pustite brez nadzora, vedno aktivirajte premikajoči se ohranjevalnik zaslona.
- Če boste preko vašega LCD zaslona prikazovali nespremenljivo statično vsebino, občasno aktivirajte aplikacijo za osveževanje zaslona.
- Določeni simptomi »zapeke«, »kasnejših slik« ali »prikazovanja duhov« ne bodo izginili in jih ni možno popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

Slika je popačena. Besedilo je nerazločno ali zamegljeno.

- Nastavite ločljivost zaslona na računalniku tako, da bo enaka priporočeni privzeti ločljivosti zaslona.

Na zaslonu se pojavljajo zelene, rdeče, modre, temne in bele pike

- Preostale pike so običajna lastnost tekočih kristalov, ki se uporabljajo v današnji tehnologiji. Za več podrobnosti glejte politiko slikovnih pik.

Lučka, ki sveti, ko je monitor »vklapljen«, je premočna in moti

- Indikatorsko lučko za prižgan monitor lahko nastavite s pomočjo nastavitve Power LED (LED napajanja) v meniju OSD.

Za dodatno pomoč glejte seznam Informacijskih centrov in se obrnite na predstavnika Philipsove podpore za kupce.

8.2 Splošna pogosta vprašanja

V1: Ko namestim monitor, kaj naj naredim, če se na zaslonu izpiše »Cannot display this video mode« (Tega video načina ni mogoče prikazati)?

Odg.: Priporočena ločljivost za ta monitor: 1920×1080 pri 60 Hz.

- Izključite vse kable in priključite računalnik na monitor, ki ste ga uporabljali prej.
- V meniju Start v OS Windows izberite »Settings« (Nastavitve)/ »Control Panel« (Nadzorna plošča). V oknu nadzorne plošče izberite ikono »Display« (Zaslon). V nadzorni plošči zaslona izberite zavihek »Settings« (Nastavitve). V tem zavihku premaknite drsnik v okencu »Desktop area« (Namizje) na 1920×1080 slikovnih pik.
- Odprite »Advanced Properties« (Dodatne lastnosti) in nastavite »Refresh Rate« (Frekvenca osveževanja) na 60 Hz, nato kliknite »OK« (V redu).
- Ponovno zaženite računalnik in ponovite 2. in 3. korak za potrditev nastavitve vašega računalnika na 1920×1080 pri 60 Hz.
- Zaustavite računalnik, izključite vaš stari monitor in ponovno priključite Philips LCD monitor.

- Vključite monitor in nato še računalnik.

V2: Kakšna je priporočena hitrost osveževanja za LCD monitor?

Odg.: Priporočena hitrost osveževanja za monitorje LCD je 60 Hz, v primeru motenj na zaslonu pa jo lahko nastavite na 75 Hz, da vidite, če to odpravi motnje.

V3: Kaj so datoteke .inf in .icm na CD-ROMu? Kako namestim gonilnike (.inf in .icm)?

Odg.: To so datoteke z gonilniki za vaš monitor. Za namestitev gonilnikov sledite navodilom v uporabniškem priročniku. Ko prvič nameščate monitor, vas bo računalnik morda vprašal za gonilnike monitorja (datoteke .inf in .icm) ali za disk z gonilniki. Sledite navodilom za vstavitve CD-ROMa, ki je priložen temu kompletu. Gonilniki monitorja (datoteke .inf in .icm) se bodo namestili samodejno.

V4: Kako nastavim ločljivost?

Odg.: Gonilniki grafične kartice in monitor skupaj določijo razpoložljive ločljivosti. Želena ločljivost lahko nastavite v »Control Panel« (Nadzorna plošča) v OS Windows®, in sicer z možnostjo »Display properties« (Lastnosti zaslona).

V5: Kaj če se pri prilagajanju nastavitve monitorja 'izgubim' prek zaslonskega menija?

Odg.: Enostavno pritisnite gumb »OK« (V rеду), nato pa izberite »Reset« (Ponastavitev) za priklic privzetih tovarniških nastavitvev.

V6: Ali je zaslon LCD odporen na praske?

Odg.: Na splošno priporočamo, da površine zaslona ne izpostavljate pretiranim šokom in jo varujete pred ostrimi in skrhanimi predmeti. Pri rokovanju z monitorjem pazite, da ne izvajate pritiska neposredno na površino zaslona. To lahko vpliva tudi na vašo garancijo.

V7: Kako naj očistim površino LCD zaslona?

Odg.: Za običajno čiščenje uporabljajte čisto in mehko krpo. Za intenzivno čiščenje uporabljajte izopropil alkohol. Ne uporabljajte ostalih raztopil, kot so etanol, aceton, heksan, itd.

V8: Ali lahko spreminjam barvne nastavitve monitorja?

Odg.: Da, barvne nastavitve lahko spreminjate s pomočjo zaslonskega prikaza (OSD) po naslednjih postopkih:

- Pritisnite »OK« (V rеду) za prikaz zaslonskega menija (OSD - On Screen Display)
- Pritisnite »Down Arrow« (Puščica navzdol) in izberite možnost »Color« (Barva). Nato pritisnite »OK« (V rеду) za vnos nastavitve barve – obstajajo tri nastavitve, kot sledi v nadaljevanju.
 1. »Color Temperature« (Temperatura barve); Nastavitvi sta 6500K in 9300K.. Če so nastavitve bližje 6500K, zaslon je videti 'toplejši', z rdeče-belo barvno lestvico, medtem ko temperatura 9300K odseva 'hladen, modro-bel ton'.
 2. sRGB; to je standardna nastavitvev za zagotavljanje pravilne izmenjave barv med različnimi napravami (npr. digitalnimi fotoaparati, monitorji, tiskalniki, optičnimi bralniki, itd.).
 3. »User Define« (Uporabniško); uporabnik lahko sam nastavi barvne nastavitve s prilagajanjem rdeče, zelene in modre barve.

⊖ Opomba

Meritev barve svetlobe, ki jo odseva predmet, ko ga segrevamo. Ta meritev je izražena z absolutno lestvico (Kelvin). Nižje temperature Kelvina, kot npr. 2004 K, so rdeče barve; višje temperature, kot na primer 9300 K, so modre barve. Nevtralna temperatura je bela s 6504 K.

V9: Ali lahko svoj LCD monitor priključim na kateri koli PC, delovno postajo ali Mac?

Odg.: Da. Vsi Philips LCD monitorji so popolnoma združljivi s standardnimi PC-ji, Maci in delovnimi postajami. Za priključitev monitorja na sistem Mac boste morda potrebovali adapter za kabel. Za več informacij se prosimo obrnite na trgovskega predstavnika podjetja Philips.

V10: Ali Philips LCD monitorji podpirajo »Plug-and-Play«?

Odg.: Da, monitorji podpirajo »Plug-and-Play« v Windows 7/Windows 8.1, Vista, XP, NT, Mac OSX ter Linux.

V11: Kaj pri LCD zaslonih pomeni »lepljenje slike« ali »zapečena slika« ali »ostala slika« ali »meglena slika«?

Odg.: Neprekinjeno daljše prikazovanje statičnih slik lahko na zaslonu povzroči »zapečeno« sliko, poznano tudi kot »ostala« ali »meglena slika«. V tehnologiji LCD plošč so »zapečena«, »ostala« ali »meglena slika« dobro poznan pojav. V večini primerov »zapečena«, »ostala« ali »meglena slika« slika izgine postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja. Ko monitor pustite brez nadzora, vedno aktivirajte premikajoči se ohranjevalnik zaslona. Če boste preko vašega LCD zaslona prikazovali nespremenljivo statično vsebino, občasno aktivirajte aplikacijo za osveževanje zaslona.

Opozorilo

Če ne aktivirate ohranjevalnika zaslona ali programa za občasno osveževanje zaslona, se lahko slika v zaslon »zapeče«. Takšna slika ne bo izginila, poškodbe pa ni mogoče popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

V12: Zakaj moj zaslon ne prikazuje besedila jasno in ostro, ampak robato?

Odg.: Vaš LCD monitor najbolje deluje pri naravni ločljivosti 1920×1080 pri 60

Hz. Za najboljši prikaz uporabljajte to ločljivost.



© 2014 Koninklijke Philips N.V. Vse pravice pridržane.

Philips in logotip Philips sta registrirani blagovni znamki družbe Koninklijke Philips N.V. in se uporabljata z dovoljenjem družbe Koninklijke Philips N.V.

Specifikacije so predmet sprememb brez predhodnega opozorila.

Različica: M4200V4QT