

PHILIPS

Curved Business
Monitor

5000 Series



34B2U5600C

SL

Uporabniški priročnik

Pomoč uporabnikom in garancija

Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

1
30
34

Register your product and get support at www.philips.com/welcome

Kazalo vsebine

1. Pomembno	1
1.1 Varnostni ukrepi in vzdrževanje	1
1.2 Opisi simbolov	3
1.3 Odstranjevanje izdelka in materiala embalaže	4
2. Nastavitev monitorja	5
2.1 Namestitev	5
2.2 Upravljanje monitorja	8
2.3 Integrirani KVM za MultiClient	11
2.4 MultiView	12
2.5 Odstranite sklop podstavka za montažo VESA	14
3. Optimizacija slike	16
3.1 SmartImage	16
3.2 SmartContrast	17
3.3 LightSensor	18
4. Napajanje in funkcija Smart Power	19
5. Zasnova, ki preprečuje sindrom računalniškega vida	20
6. PowerSensor™	21
7. Adaptive Sync	23
8. Tehnične specifikacije	24
8.1 Ločljivost in prednastavljeni načini	28
9. Upravljanje porabe energije ..	29
10. Pomoč uporabnikom in garancija	30
10.1 Philipsova politika o napakah slikovnih pik pri monitorjih z ravnim zaslonom	30
10.2 Pomoč uporabnikom in garancija	33
11. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja	34
11.1 Odpravljanje težav	34
11.2 Splošna pogosta vprašanja	35
11.3 Pogosta vprašanja o Multiview	38

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.

Philipsova garancija 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 model ter produkcijska številka izdelka.

1.1 Varnostni ukrepi in vzdrževanje

Opozorila

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

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

Delovanje

- Monitorja ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, močni svetlobi in ga ne postavljajte v bližino virov toplote. Dolgotrajna izpostavljenost tej vrsti okolja lahko povzroči razbarvanje in škodo na monitorju.
- Zaslona ne izpostavljajte olju. Olje lahko poškoduje plastični pokrov zaslona in izniči garancijo.
- 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 smejo 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 priključka na hrbtni 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. (Glejte kontaktne podatke servisa, ki so navedeni v priročniku s pomembnimi informacijami.)
- Upoštevajte navedene vrednosti za električno napajanje. Monitor ne sme delovati pri vrednostih, ki se razlikujejo od navedenih vrednosti za električno napajanje. Zaradi nepravilne napetosti monitor lahko preneha delovati in poveča se tveganje pred požarom ali električnim udarom.
- Zaščitite kabel. Ne vlecite ali upogibajte napajalnega oz. signalnega kabla. Na kable ne postavljajte monitorja ali drugih težkih predmetov. Če je kabel poškodovan, lahko pride do požara ali električnega udara.
- Med delovanjem monitorja ne izpostavljajte raznim vibracijam ali pogojem, v katerih bi se zadel ob druge predmete.
- Če želite preprečiti morebitne poškodbe, npr. odstopanje plošče iz okvirja, zagotovite, da monitor ni nagnjen navzdol za več kot -5 stopinj. Če prekoračite največji dovoljeni kot navzdol, ki znaša -5

stopinj, jamstvo ne krije morebitnih poškodb monitorja.

- Med njegovim delovanjem oziroma transportom pazite, da monitorja ne izpostavljate udarcem oziroma padcem.
- V vrata USB Type-C lahko priključite samo določeno opremo s požarno zaščito, skladno s standardoma IEC 62368-1 ali IEC 60950-1.
- Prekomerna uporaba monitorja lahko povzroči nelagodje v očeh. Priporočamo, da si namesto redkejših daljših odmorov pogosteje vzamete krajše odmore ob delovni postaji. Tako je na primer od 5- do 10-minutni odmor po 50- do 60-minutni neprekinjeni uporabi zaslona boljši kot 15-minutni odmor vsaki dve uri. Pri neprekinjeni uporabi zaslona poskusite preprečiti naprezanje oči tako, da
 - po dolgotrajnem gledanju v zaslon pogledate v nekaj pri različnih oddaljenostih,
 - med delom zavestno pomežiknete,
 - nežno zaprete in obrnete oči, da se sprostite,
 - zaslon nastavite na višino in kot, ki ustreza vaši višini,
 - nastavite svetlost in kontrast na ustrezno raven,
 - osvetlitev okolice nastavite na raven, ki je podobna svetlosti vašega zaslona, ter da ne uporabljate fluorescentne svetlobe in površin, ki ne odbijajo preveč svetlobe, in
 - v primeru težav obiščete zdravnika.
- Zaslona ne izpostavljajte olju. Olje lahko poškoduje plastični pokrov zaslona in izniči garancijo.

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 očistiti. Pri tem uporabite rahlo navlaženo mehko krpo. Zaslon lahko očistite z vlažno krpo le, kadar je napajanje izključeno. Za čiščenje monitorja nikoli ne uporabljajte organskih topil, kot je npr. alkohol ali amoniakovi 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, monitor takoj izključite in iz zidne vtičnice iztaknite napajalni kabel. Nato odstranite snov ali vodo in ga pošljite v center za vzdrževanje.
- 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°C–40°C
32°F–104°F
 - Vlaga: 20%–80% RH

- Čistila na osnovi olj lahko poškodujejo plastične dele in izničijo garancijo.

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 "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.

Opozorilo

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

Storitve

- Ohišje zaslona lahko odpre le pooblaščen servisno osebje.
- Če je potreben kakršen koli dokument za popravilo ali nastavitve, se obrnite na lokalni servisni center. (Glejte kontaktne podatke servisa, ki so navedeni v priročniku s pomembnimi informacijami.)
- Za informacije o transportu glejte "Tehnični podatki".

- Monitorja ne pustite v vozilu na neposredni sončni svetlobi.

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 oznake, uporabljene v tem dokumentu.

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

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

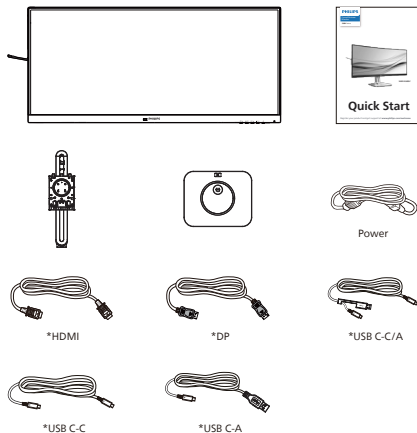
To learn more about our recycling program please visit:

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

2. Nastavitev monitorja

2.1 Namestitev

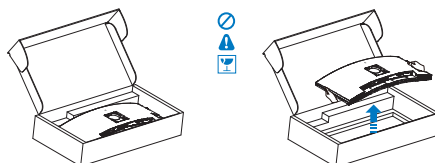
1 Vsebina paketa



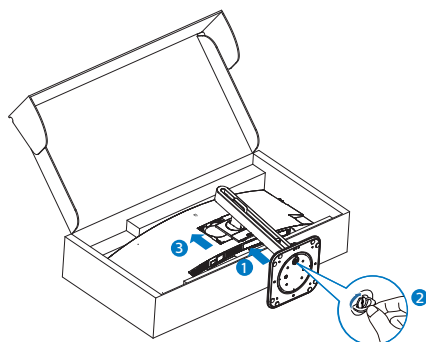
*Ovisno od države

2 Namestite gonilnik.

1. Pri namestitvi podnožja položite prednjo ploskev monitorja na blazino, da zaščitite monitor in preprečite praske ali poškodbe monitorja.



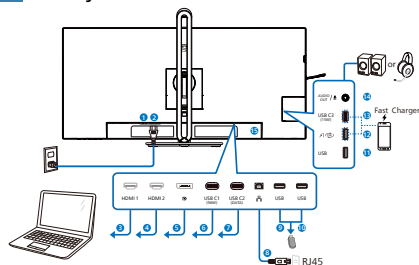
2. Držite stojalo z obema rokama.
 - (1) Podnožje nežno namestite na stojalo.
 - (2) S prsti privijte vijak na dnu ohišja, in ohišje tesno pritrdite na stojalo.
 - (3) Stojalo nežno namestite na nosilec VESA, da se zaklep zaklene s stojalom.



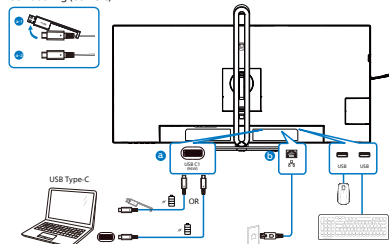
⚠ Opozorilo

Ta izdelek ima ukrivljeno obliko. Med namestitvijo/odstranitvijo podnožja položite monitor na zaščitni material in ga ne pritiskajte navzdol, da ga ne poškodujete.

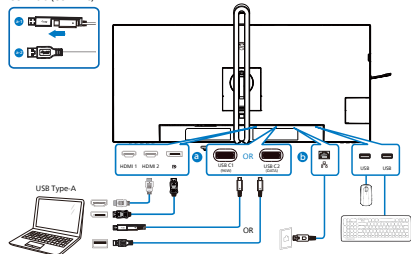
3 Priključitev na osebni računalnik



USB docking (USB C-C)



USB hub (USB A-C)



- 1 Gumb za vklop
- 2 Napajanje AC
- 3 Vhod HDMI 1
- 4 Vhod HDMI 2
- 5 Vhod DisplayPort
- 6 USBC1
- 7 USBC2(DATA)
- 8 Vhod RJ-45
- 9 Sprejemni tok USB
- 10 Sprejemni tok USB
- 11 Sprejemni tok USB
- 12 Sprejemni tok USB/Hitri USB

polnilnik

- 13 USB3(PD 15W, Sprejemni tok)
- 14 zvočni izhod/mikrofon kombinirana
- 15 Kensington ključavnica proti kraji

Priključitev na računalnik

1. Napajalni kabel trdno priključite v zadnji del monitorja.
2. Ugasnite računalnik in izklopite napajalni kabel.
3. Signalni kabel monitorja priključite v video priključek na hrbtni strani računalnika.
4. Napajalni kabel računalnika in monitor vključite v bližnjo vtičnico.
5. Vklopite računalnik in monitor. Če se na zaslonu prikaže slika, je namestitev končana.

4 Namestitev gonilnika RJ45

Če želite prenesti gonilnike LAN, lahko obiščete Philipsovo stran za podporo.

Upoštevajte navodila za namestitev:

1. Namestite gonilnik LAN, ki ustreza vašemu sistemu.
2. Dvokliknite gonilnik za namestitev in sledite navodilom sistema Windows za dokončanje namestitve.
3. Ko se namestitev dokonča, boste videli prikazan napis »Uspešno«.
4. Ko je namestitev dokončana, znova zaženite svoj računalnik.
5. Sedaj bo na seznamu nameščenih programov tudi program »Realtek USB Ethernet Network Adapter«.
6. Priporočamo, da občasno kliknete zgornjo spletno povezavo, da preverite, ali je na voljo novejša različica gonilnika.

Opomba

Pokličite telefonsko številko za pomoč uporabnikom družbe Philips, če potrebujete orodje za kloniranje naslova MAC.

5 Zvezdišče USB

Zvezdišče/priključki USB tega zaslona so zaradi skladnosti z mednarodnimi energetskimi standardi v načinu stanja pripravljenosti in izklopa onemogočeni.

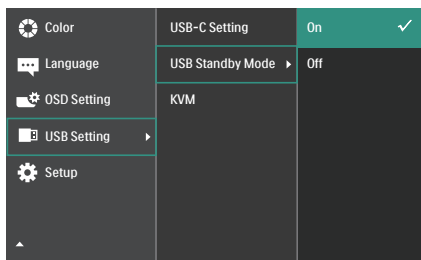
Priključene naprave USB ne bodo delovale v tem stanju.

Če želite trajno vklopiti funkcijo USB, v zaslonskem meniju izberite »Način pripravljenosti USB« in preklopite na stanje »Vklop«. Če ste monitor ponastavili na tovarniške nastavitve, preverite, ali ste v zaslonskem meniju za možnost »USB standby mode (Način pripravljenosti USB)« izbrali »ON (VKLOPLJENO)«.

6 Polnjenjem USB

Ta zaslon je opremljen s priključki USB, ki podpirajo standardno izhodno moč, od katerih nekateri podpirajo funkcijo polnjenja prek USB-ja (prepoznate jih po ikoni napajanja ). Te priključke lahko uporabljate na primer za polnjenje pametnega telefona ali napajanje zunanega trdega diska. Če želite uporabljati to funkcijo, mora biti zaslon ves čas vklopljen.

Nekaterih izbranih zaslonov Philips morda ne boste mogli uporabljati za napajanje ali polnjenje naprave, ko zaslon preide v »način spanja/stanja pripravljenosti« (bela LED-lučka za napajanje utripa). V tem primeru odprite zaslonski meni, izberite »USB Standby Mode« (Polnjenje prek USB-ja) in izberite »ON« (Vklop) za to funkcijo (ta funkcija je privzeto nastavljena na »OFF« (Izklop)). S tem zagotovite, da sta funkciji napajanja in polnjenja prek USB-ja vklopljeni, tudi če je monitor v načinu spanja/stanja pripravljenosti.



Opomba

Če kadar koli izklopite monitor s stikalom za vklop/izklop, izklopite vse priključke USB.

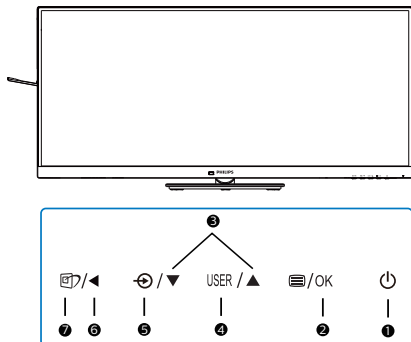
Opozorilo:

Pri brezžičnih napravah USB 2.4 Ghz, kot so brezžična miška, tipkovnica in slušalke, lahko pride do težav pri visokohitrostnih signalnih napravah USB 3.2 ali višji različicah, kar lahko povzroči slabšo učinkovitost prenosa prek radijskih valov. V tem primeru upoštevajte te namige za zmanjšanje učinkov motenj.

- Sprejemnike USB 2.0 oddaljite od povezovalnih vrat USB 3.2 ali novejše različice.
- S standardnim podaljškom USB ali zvezdiščem USB povečajte razdaljo med brezžičnim sprejemnikom in povezovalnimi vrati USB 3.2 ali novejše različice.

2.2 Upravljanje monitorja

1 Opis upravljalnih gumbov

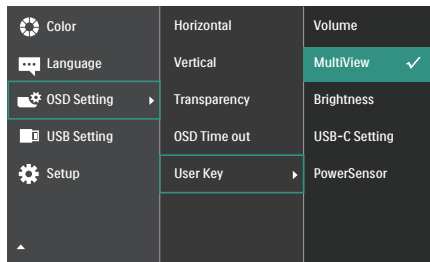


1		VKLOP ali IZKLOP monitorja.
2		Za dostop do zaslonskega menija. Potrdite nastavitve prikaza na zaslonu.
3		Za prilagoditev zaslonskega menija.
4	USER	Tipka uporabniške nastavitve. Prilagodite funkcijo vaše lastne nastavitve OSD, da postane "uporabniška tipka".
5		Za spremembo vira vhoda signala.
6		Se v predhodni meni OSD.
7		SmartImage. Na voljo je več elementov za izbiro: EnostavnoBranje, Office (Pisarna), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Varčno), SmartUniformity in Off (Izklopljeno).

4 Prilagodite vašo lastno tipko "USER (UPORABNIK)"

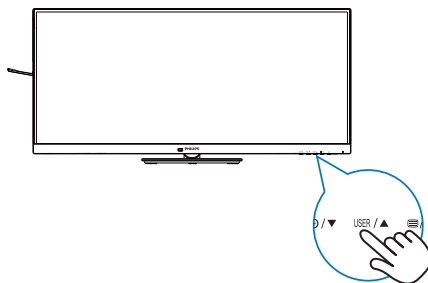
Ta bližnjična tipka omogoča namestitve priljubljenih funkcijskih tipk.

1. Pritisnite gumb na sprednji strani za vstop v menijski zaslon OSD.



2. Pritisnite gumb ali za izbor glavnega menija [OSD Settings] (nastavitve OSD), nato pa pritisnite gumb OK.
3. Pritisnite gumb ali za izbor [User Key] (Uporabnik), nato pa pritisnite gumb OK.
4. Pritisnite gumb ali za izbor priljubljene funkcije.
5. Pritisnite gumb OK za potrditev izbora.

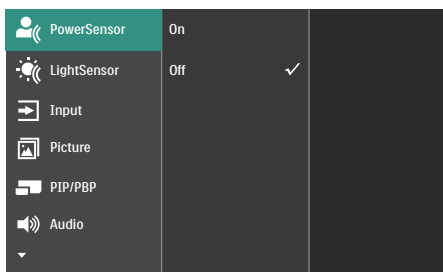
Zdaj lahko pritisnete bližnjično tipko neposredno na sprednji plošči. Pojavila se bo samo vaša vnaprej izbrana funkcija za hiter dostop.



5 Opis prikaza na zaslonu

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

Funkcija prikaza na monitorju (OSD) je na voljo na vseh LCD-zaslonih Philips. S to funkcijo lahko končni uporabnik nastavi zmogljivost zaslona ali izbere funkcije v oknu z navodili na zaslonu. Uporabniku prijazen vmesnik prikaza na zaslonu si lahko ogledate na spodnji sliki:



Osnovna in preprosta navodila za nadzorne tipke

V zgornjem prikazu OSD lahko kazalec pomikate s pritiskom gumbov ▼▲ na sprednji plošči zaslona, izbiro pa lahko potrdite ali spremenite s pritiskom gumba OK.

Meni zaslonskega prikaza (OSD)

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

Main menu	Sub menu	
PowerSensor	On Off	0, 1, 2, 3, 4
LightSensor	On Off	
Input	1 HDMI 2.0 2 HDMI 2.0 DisplayPort USB C Auto	
Picture	SmartImage Adaptive Sync Picture Format Brightness Contrast Sharpness SmartResponse SmartContrast Gamma Pixel Orbiting Over Scan	On, Off EasyRead, Office, Photo, Movie, Game, Economy, SmartUniformity, Off On, Off Wide screen, 4:3, 16:9, Movie 1, Movie 2 0-100 0-100 0-100 Off, Fast, Faster, Fastest On, Off 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 On, Off On, Off
PIP/PBP	PIP / PBP Mode PIP / PBP Input PIP Size PIP Position Swap	Off, PIP, PBP 1 HDMI 2.0, 2 HDMI2.0, DisplayPort, USB C Small, Middle, Large Top-Right, Top-Left, Bottom-Right, Bottom-Left Swap
Audio	Volume Mute Audio Source	0-100 On, Off HDMI1, HDMI2, DisplayPort, USB C
Color	Color Temperature sRGB User Define	Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K sRGB Red: 0-100 Green: 0-100 Blue: 0-100
Language		English, Deutsch, Español, Ελληνικά, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
OSD Setting	Horizontal Vertical Transparency OSD Time out User Key	0-100 0-100 Off, 1, 2, 3, 4 5s, 10s, 20s, 30s, 60s Volume MultiView Brightness USB-C Setting PowerSensor
USB Setting	USB-C Setting USB Standby Mode KVM	High Data Speed, High Resolution On, Off Auto, USB C1, USB C2
Setup	Power LED Resolution Notification Smart Power Reset Information	0, 1, 2, 3, 4 On, Off On, Off Reset Yes, No

6 Podatki o ločljivosti

Monitor je zasnovan za najboljšo možno zmogljivost s prvotno ločljivostjo 3440 x 1440. Če monitor vklopite z drugačno ločljivostjo, se na zaslonu prikaže opozorilo: Za najboljše rezultate uporabite 3440 x 1440.

Prikaz obvestila o naravni ločljivosti lahko izklopite preko ukaza Setup (Nastavitve) v zaslonem meniju.

Opomba

1. Privzeta nastavev zvezdišča USB za vhod USB C za ta monitor je »High Data Speed«. Najvišja podprta ločljivost je odvisna od zmogljivosti vaše grafične kartice.

Če vaš računalnik ne podpira HBR3, izberite High Resolution za možnost USB Setting (Nastavitve USB).

Najvišja podprta ločljivost bo nato 3440 x 1440 slikovnih pik pri 75Hz. Pritisnite gumb  > USB Setting (Nastavitve USB) > USB > High Resolution.

2. Če je vaša ethernetna povezava počasna, odprite zasloni meni in izberite High Data Speed, ki podpira hitrost lokalnega omrežja do 1G.

7 Strojna programska oprema

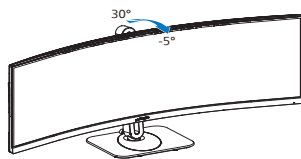
Brezžična (OTA) posodobitev strojne programske opreme poteka prek programske opreme SmartControl in zlahka jo prenesete prek spletnega mesta Philips. Kaj dela SmartControl? SmartControl je dodatna programska oprema, ki pomaga pri nadzoru fotografskih in avdio grafičnih nastavitev ter drugih grafičnih nastavitev na zaslonu monitorja.

V razdelku »Setup« (Nastavitve) lahko preverite, katera različica strojne programske opreme je trenutno nameščena in ali je treba posodobiti

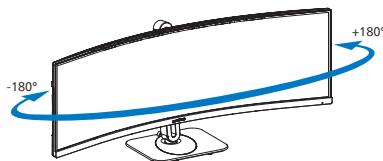
ali ne. Poleg tega pomnite, da je treba posodobitve strojne programske opreme opraviti prek programske opreme SmartControl. Ko brezžično (OTA) posodablja strojno programsko opremo s SmartControl, morate biti povezani z omrežjem.

8 Fizične funkcije

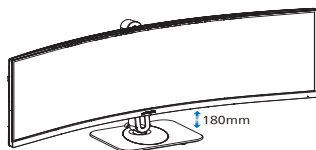
Nagib



Vrtenje



Prilagoditev višine



Opozorilo

- Če želite preprečiti morebitne poškodbe zaslona, kot je odstopanje plošče, zagotovite, da monitor ni nagnjen navzdol za več kot -5 stopinj.
- Med prilagajanjem kota monitorja ne pritiskajte na zaslon. Pridržite samo okvir.

2.3 Integrirani KVM za MultiClient

1 Kaj je to?

Z integrirano večodjemalsko funkcijo stikala Keyboard Video Mouse (KVM) lahko z eno nastavitvijo monitorja/tipkovnice/miške upravljate dva ločena računalnika.

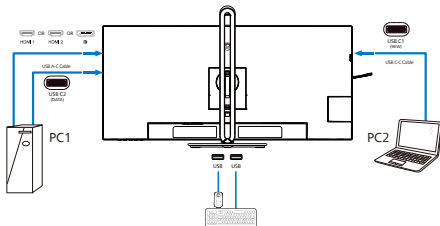
2 Kako omogočim večodjemalsko integrirano funkcijo KVM?

Z integrirano večodjemalsko funkcijo KVM, bo preklapljanje med posameznimi priključenimi napravami povsem preprosto prek nastavitve menija zaslonskega prikaza. Če želite za vhod uporabiti USB-C, HDMI in/ali DP, uporabite kabel USB-C v smeri povratnega toka USB. Nato kable povratnega toka iz računalnika priključite v vrata USB-C1 in USB C2 monitorja. Ta postopek lahko za posamezna računalnika izvedete hkrati. Če želite več informacij, glejte tabelo in grafiko v nadaljevanju. V tej tabeli so navedeni opisi posameznih virov in ustreznih vrat na monitorju.

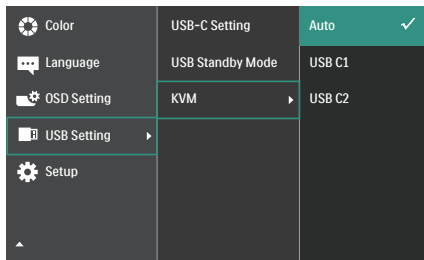
Vir	Povratni tok USB
HDMI ali DP	USB C2
USB C1	USB C1

Postopek po korakih:

1. Priključite posamezne kable iz ustreznih vrat monitorja, kot je navedeno v zgornji tabeli, na sprejemni tok posameznih računalnikov.



2. Priključite meni zaslonskega prikaza. Izberite zavihek KVM in izberite »Auto« (Samodejno), »USB C1« ali »USB C2«, da preklopite pogled monitorja iz ene na drugo napravo. Če želite preklopiti na drug pogled monitorja, ponovite ta korak.



3. Odprite zavihek KVM in izberite možnost »Samodejno« in mogoče je uporabiti pametno funkcijo KVM Smart.

Z najnovejšo funkcijo Smart KVM lahko uporabniki sedaj lažje preklaplajo med viri. Če želite premakniti vire, enostavno trikrat kliknite »CTRL«. Funkcija Smart KVM je prav tako na voljo za zamenjavo glavne slike in podrejene slike v PIP.

Če želite za vhod vaše naprave uporabiti kabel DP in/ali HDMI, uporabite vrata USB-C1 in USB C2 s kablom USB v smeri povratnega toka USB.

Preverite te korake za prilagoditev nastavitvev za uporabo HDMI/DP:

1. Kabel USB povratnega toka iz tega računalnika priključite na vrata »USB C1« in »USB C2« monitorja. Ta postopek lahko opravite hkrati.

Dvojna nastavev računalnika:

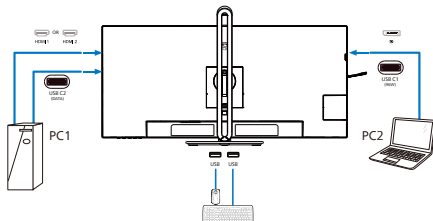
- PC 1:** Uporabite kabel USB-C/A v smeri povratnega toka in kabel HDMI oz. DP ter ju priključite v vrata USB C1 monitorja za ogled videoposnetkov in zvočne vsebine.
- PC2:** Uporabite kabel USB-C/A ali USB-C/C v smeri povratnega toka in

kabel HDMI oz. DP ter ju priključite v vrata USB C2 monitorja za ogled videoposnetkov in zvočne vsebine.

Za hitre napotke uporabite tabelo spodaj.

Vir	Povratni tok USB
HDMI ali DP	USB C2
DP ali HDMI	USB C1

2. Posamezen računalnik priključite na kabel USB-C za sprejemni tok.

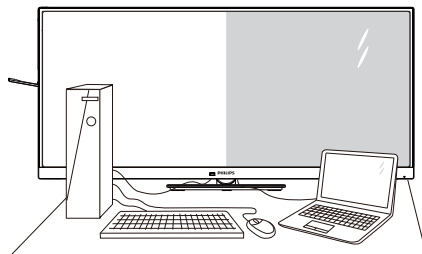


3. Priključite meni zaslonskega prikaza in izvedite isti postopek s funkcijo KVM kot v 2. koraku prejšnjega razdelka.

☰ Opomba

- Povezava vhodnega vira ni samodejna, zato morate priklicati zaslonski prikaz in izbrati vhod, ki ga uporabljate.
- V načinu PBP (slika v sliki) lahko prav tako dodate integrirano večodjemalsko funkcijo KVM. Če omogočite način PBP, lahko na istem zaslonu prikazate dva različna vira. Integrirana večodjemalska funkcija KVM izboljša storilnost, saj z enim zaslonom lahko upravljate dva računalnika prek nastavitve menija zaslonskega prikaza.

2.4 MultiView



1 Kaj je to?

Multiview omogoča aktivno dvojno povezavo in ogled, tako da lahko hkrati delate z več napravami, kot sta osebni in prenosni računalnik, s čimer bo zapletena večopravilnost postala mačji kašelj.

2 Zakaj to potrebujem?

Z ultra visokoločljivim zaslonom Philips MultiView boste doživeli svet povezljivosti na udoben način v pisarni ali doma. S tem zaslonom lahko udobno uživate v več virih vsebin na enem zaslonu. Na primer: Morda boste želeli spremljati novice v živo z zvokom v majhnem oknu, medtem ko boste pisali vaš najnovejši blog, ali pa boste želeli urejati Excelovo datoteko z vašim prenosnikom Ultrabook, medtem ko boste prijavljeni v zavarovani intranet podjetja za dostop do datotek z vašega namizja.

3 Kako omogočiti MultiView z menijem OSD?

1. Pritisnite gumb ☰ na sprednji strani za vstop v menijski zaslon OSD.

PowerSensor	PIP / PBP Mode	Off
LightSensor	PIP / PBP Input	DisplayPort
Input	PIP Size	Small
Picture	PIP Position	Top-Right
PIP/PBP	Swap	
Audio		

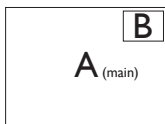
2. Pritisnite gumb ▲ ali ▼ za izbor glavnega menija [PIP/PBP], nato pa pritisnite gumb OK.
3. Pritisnite gumb ▲ ali ▼ za izbor [PIP / PBP Mode (načina PIP/PBP)], nato pa pritisnite gumb OK.
4. Pritisnite gumb ▲ ali ▼ za izbor [PIP] ali [PBP].
5. Zdaj se lahko pomaknete nazaj, da nastavite [PIP / PBP Input (vhod PIP/ PBP)], [PIP Size (velikost PIP)], [PIP Position (položaj PIP)] ali [Swap (zamenjaj)].
6. Pritisnite gumb OK za potrditev izbora.

5 MultiView v meniju OSD

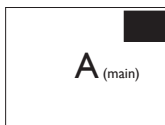
- PIP / PBP Mode (Način PIP/PBP): Na voljo sta dva načina za funkcijo MultiView: [PIP] in [PBP].

[PIP]: Picture in Picture (slika v sliki)

Odprite podokno drugega vira signala.

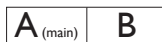


Če dodatni vir ni zaznan:



[PBP]: Picture by Picture (slika ob sliki)

Drug poleg drugega odprite podokno drugega vira signala.



Če dodatni vir ni zaznan:



Opomba

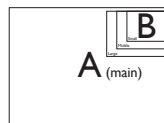
Črna pasova sta vidna na vrhu in dnu zaslona zaradi pravilnega prikaza razmerja, če je izbran način PBP. Če želite stran ob strani v celozaslonskem načinu, prilagodite rešitev svojih naprav na rešitev s pojavnimi pozivi, boste lahko videli zaslon 2 izvornih naprav na tem zaslonu enega ob drugem brez črnih pasov. Upoštevajte, da analogni signal v celozaslonskem načinu PBP ni podprt.

- PIP / PBP Input (Vhod PIP/PBP): za vir pomožnega zaslona lahko izbirate med različnimi vhodi videa: [1 HDMI 2.0], [2 HDMI 2.0], [DisplayPort] in [USB C].

Glede združljivosti glavnega/ pomožnega vhodnega vira si oglejte spodnjo tabelo.

		MOŽNOST POMOŽNEGA VIRA (x1)			
MultiView	Vhodi	HDMI 1	HDMI 2	DisplayPort	USB C
	GLAVNI VIR (x1)				
	HDMI 1	•	•	•	•
	HDMI 2	•	•	•	•
	DisplayPort	•	•	•	•
	USB C	•	•	•	•

- PIP Size (Velikost PIP): Ko je aktivirana funkcija PIP, lahko izbirate med tremi velikostmi podoken: [Small (malo)], [Middle (srednje)], [Large (veliko)].

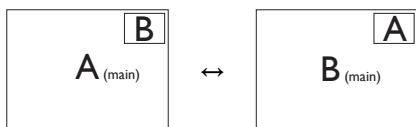


- PIP Position (Položaj PIP): Ko je aktivirana funkcija PIP, lahko izbirate med štirimi položaji podoken.

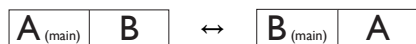


- Swap (Zamenjava): Zamenjava vira glavne slike in in pomožne slike na zaslonu.

Zamenjava virov A in B v načinu [PIP]:



Zamenjava virov A in B v načinu [PBP]:



- Off (Izklop): Ustavitev funkcije MultiView.



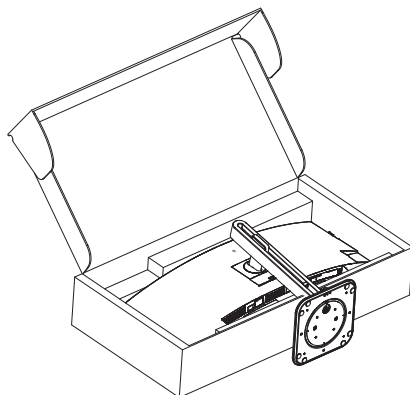
Opomba

Ko uporabite funkcijo SWAP (zamenjava), se bosta video in njegov vir zvoka istočasno zamenjala.

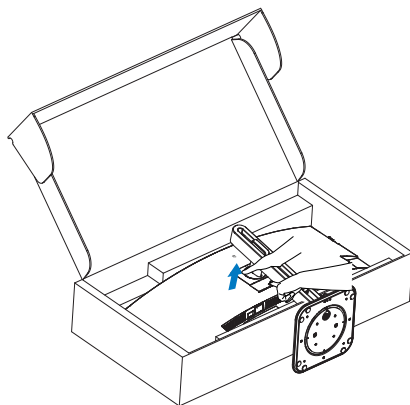
2.5 Odstranite sklop podstavka za montažo VESA

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

1. Položite monitor s prednjo ploskvijo na gladko površino. Pazite, da zaslona ne opraskate ali poškodujete. Nato dvignite stojalo monitorja.

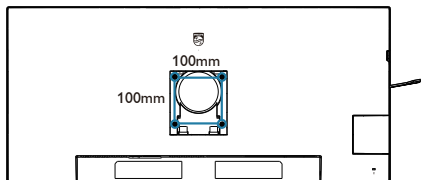


2. Medtem, ko držite gumb za sprostitelj pritisnjen, naklonite podnožje in ga izvlecite navzven.



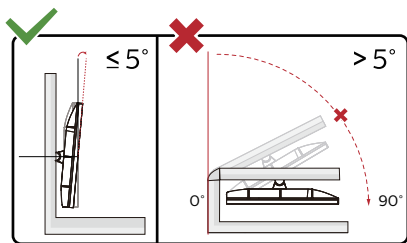
Opomba

Montažni vmesnik, ki je primeren za ta monitor mora biti velikosti 100mm x 100mm in združljiv s standardom VESA. Vijak za pritrditev VESA M4. Za namestitev na steno vedno kontaktirajte proizvajalca.



Opozorilo

Ta izdelek ima ukrivljeno obliko. Med namestitvijo/odstranitvijo podnožja položite monitor na zaščitni material in ga ne pritiskajte navzdol, da ga ne poškodujete.



* Izdelek se lahko razlikuje od monitorja, prikazanega na sliki.

Opozorilo

- Če želite preprečiti morebitne poškodbe zaslona, kot je odstopanje plošče, zagotovite, da monitor ni nagnjen navzdol za več kot -5 stopinj.
- Med prilagajanjem kota monitorja ne pritiskajte na zaslon. Pridržite samo okvir.

3. Optimizacija slike

3.1 SmartImage

1 Kaj je to?

SmartImage s pomočjo dinamičnega prilagajanja svetlosti, kontrasta, barv in ostrine v realnem času ponuja prednastavitve optimizacije zaslona za različne vrste vsebin. Najsi delate s tekstovnimi aplikacijami, prikazujete slike ali gledate video, Philips SmartImage omogoči odlično optimizacijo učinkovitosti monitorja.

2 Zakaj to potrebujem?

Zagotovite si monitor, ki omogoča optimiran prikaz najljubših vrst vsebin. Programska oprema SmartImage pa z dinamičnim prilagajanjem svetlosti, kontrasta, barv in ostrine v realnem času izboljša gledanje vsebine na zaslonu.

3 Kako deluje?

SmartImage je ekskluzivna in izjemno napredna Philipsova tehnologija, ki analizira vsebino, ki se prikazuje na vašem zaslonu. Glede na scenarij, ki ga izberete sami, SmartImage dinamično izboljša kontrast, nasičenost barv ter ostrino slik za izboljšanje vsebin, ki jih prikazuje – vse to v realnem času in s pritiskom na en sam gumb.

4 Kako omogočim SmartImage?

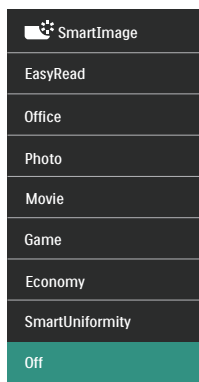


1. Pritisnite  za zagon zaslonskega prikaza SmartImage.
2. Pritiskajte   za preklapljanje med načini EnostavnoBranje, Office (Pisarna), Photo (Slike), Movie

(Film), Game (Igre), Economy (Varčno), SmartUniformity in Off (Izklopljeno).

3. Zaslonski prikaz SmartImage bo na zaslonu ostal še 5 sekund, za potrditev pa lahko tudi pritisnete "OK (V redu)".

Na voljo je več elementov za izbiro: EnostavnoBranje, Office (Pisarna), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Varčno), SmartUniformity in Off (Izklopljeno).



- **EasyRead (EnostavnoBranje):** Izboljša kakovost besedila v besedilnih programih, kot so knjige PDF. S posebnim algoritmom, ki poveča kontrast in obrobno ostrino besedila, se slika na zaslonu izboljša za lažje branje tako, da se prilagodi svetlost, kontrast in temperatura barv zaslona.
- **Office (Pisarna):** Poudari besedilo in zmanjša svetlost za boljše berljivost in manjše naprezanje oči. Ta način občutno izboljša berljivost in produktivnost pri delu s preglednicami, datotekami PDF, skeniranimi članki ali ostalimi splošnimi pisarniškimi aplikacijami.
- **Photo (Slike):** Ta profil združuje nasičenost barv, dinamičen kontrast in izboljšave ostrine za neverjetno čisto prikazovanje fotografij in

ostalnih slik v živih barvah – brez dodatnih komponent in brez bledih barv.

- **Movie (Film):** Izboljšana svetilnost, poglobljena nasičenost barv, dinamični kontrast in kot britev ostrina prikažejo vse podrobnosti tudi v temnejših predelih vaših videov in brez zbledelosti barv v svetlejših predelih, obenem pa vzdržujejo dinamične naravne vrednosti za najboljši prikaz videa.
- **Game (Igre):** Vključi vezje prekomernega delovanja za boljšo odzivnost, zmanjša zabrisane robove hitro premikajočih se predmetov na zaslonu, izboljša razmerje kontrasta za svetlo in temno shemo – ta profil zagotavlja najboljše doživetje za ljubitelje igrice.
- **Economy (Varčevanje):** Ta profil prilagodi svetlost in kontrast ter natančno prilagaja osvetlitev ozadja za ravno pravšnji prikaz vsakdanjih pisarniških aplikacij in nižjo porabo energije.
- **SmartUniformity (Pametna enakomernost):** odstopanja v svetlosti in barvi na različnih delih zaslona so pogost pojav pri LCD-zaslonih. Enakomernost slike običajno znaša 75–80 %. Če omogočite funkcijo Philips SmartUniformity, enakomernost prikaza slike preseže 95 %. To zagotavlja skladnejše in pristnejše slike.
- **Off (Izklop):** Brez optimizacije s pomočjo SmartImage.

3.2 SmartContrast

1 Kaj je to?

Edinstvena tehnologija, ki dinamično analizira prikazano vsebino in samodejno optimizira kontrastno razmerje monitorja za najboljšo jasnost in uživanje v gledanju; tako boste deležni večje osvetlitve ozadja za bolj jasne, ostrejšje in svetlejše 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?

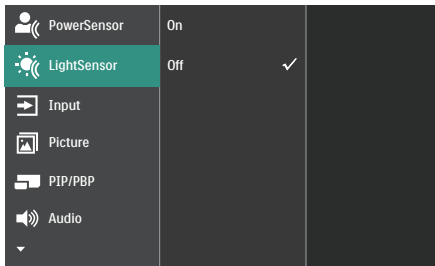
Ko aktivirate SmartContrast, bo ta v realnem času analiziral prikazano vsebino in prilagodil barve ter intenzivnost osvetlitve ozadja. Ta funkcija bo dinamično izboljšala kontrast za boljše doživetje zabave, ko gledate filme ali igrate igre.

3.3 LightSensor

1 Kaj je to?

Light Sensor je edinstven in pameten način optimizacije kakovosti slike, in sicer z merjenjem in analizo vhodnega signala za samodejno prilagoditev nastavitv kakovosti slike. Light Sensor s senzorjem prilagodi svetlost slike glede na pogoje sobne osvetlitve.

2 Kako omogočim LightSensor?



1. Pritisnite gumb  na sprednji strani za vstop v menijski zaslon OSD.
2. Pritisnite gumb  ali  za izbor glavnega menija [LightSensor], nato pa pritisnite gumb OK (V redu).
3. Pritisnite gumb  ali , da vklopite ali izklopite LightSensor.

4. Napajanje in funkcija Smart Power

Združljivo napravo lahko napajate z do 96 W energije iz tega monitorja.

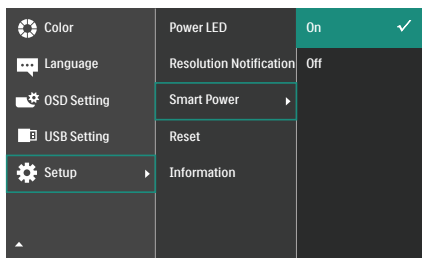
1 Kaj je to?

Smart Power je ekskluzivna tehnologija družbe Philips, ki zagotavlja prilagodljivo dovajanje energije za različne naprave. To je uporabno za polnjenje visokozmogljivih prenosnih računalnikov z le enim kablom.

S funkcijo Smart Power lahko monitor dovaja do 96 W energije z USB-C1 prek vrat USB-C1 v primerjavi s standardnimi vrati, ki dovajajo 65 W.

Da se naprave ne poškodujejo, omogoča Smart Power zaščito za omajitev porabe energije.

2 Kako se vključi funkcija Smart Power?



1. Premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni.
2. Premaknite tipko gor ali dol in izberite glavni meni [Setup (Nastavitve)], nato jo premaknite v desno za potrditev.
3. Premaknite tipko gor ali dol, da vklopite ali izklopite funkcijo [Smart Power (Pametno napajanje)].

3 Napajanje prek vrat USB-C1

1. Priključite napravo na vrata USB-C1.
2. Vključite funkcijo [Smart Power].
3. Če je funkcija [Smart Power] vključena in se vrata USB-C1 uporabljajo za napajanje, je maksimalno dovajanje energije odvisno od nastavitve svetlosti monitorja. Svetlost lahko prilagodite ročno, da povečate dovajanje energije iz tega monitorja.

Na voljo so 2 stopnje napajanja:

	Vrednost svetlosti	Power Delivery prek vrat USB-C1
Stopnja 1	0~60	96W
Stopnja 2	61~100	65W

Opomba

- Če je funkcija [Smart Power] vključena in vrata DFP (Downstream Facing Port – dolvodna vrata) uporabljajo več kot 15 W, lahko vrata USB-C1 dovajajo le 65 W.
- Če je funkcija [Smart Power] izključena in v izhodna vrata DC ni priključeno nič, lahko vrata USB-C1 dovajajo do 65 W.
- Funkcij PowerSensor in LightSensor ne morete omogočiti sočasno s funkcijo Smart Power.

5. Zasnova, ki preprečuje sindrom računalniškega vida

Monitor Philips je zasnovan tako, da preprečuje obremenitev oči pri dolgotrajni uporabi računalnika.

Upoštevajte spodnja navodila in uporabljajte monitor Philips, da boste učinkovito zmanjšali utrujenost in povečali delovno produktivnost.

1. Ustrezna osvetlitev okolja:

- Osvetlitev okolja prilagodite tako, da bo podobna svetlosti zaslona, izogibajte se uporabi fluorescentne osvetlitve in površin, ki odsevajo preveč svetlobe.
- Nastavite svetlost in kontrast zaslona na primerno raven.

2. Dobre delovne navade:

- Prekomerna uporaba monitorja lahko obremeni oči, zato so pogosti krajši odmori boljši od manj pogostih daljših prekinitev dela. Na primer, 5- do 10-minutni odmor po 50–60 minutah neprekinjene uporabe zaslona je koristnejši od 15-minutnega odmora vsaki dve uri.
- Po dolgotrajni osredotočenosti na zaslon se zazrite v predmete, ki so različno oddaljeni.
- Oči nežno zaprite in jih premikajte, da jih sprostite.
- Med delom zavestno pogosto mežikajte.
- Nežno si pretegnite vrat in glavo počasi nagnite naprej, nazaj ter v stran, da sprostite bolečino.

3. Idealen delovni položaj

- Zaslon postavite na ustrezno višino in ustrezen kot glede na vašo telesno višino.

4. Izberite monitor Philips, ki je očem prijazen.

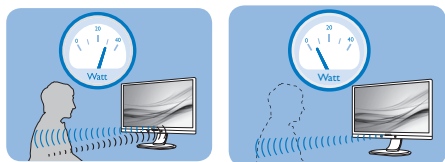
- Zaslon s protirefleksnim slojem: Zaslon s protirefleksnim slojem učinkovito zmanjšuje nadležne in moteče odseve, ki utrujajo oči.
- Tehnologija brez migetanja regulira svetlost in zmanjšuje migetanje ter tako omogoča udobnejše gledanje.
- Način EasyRead za tako izkušnjo branja, kot bi besedilo brali na papirju, omogoča udobnejše gledanje daljših dokumentov na zaslonu.

6. PowerSensor™

1 Kako deluje?

- PowerSensor deluje na osnovi oddajanja in sprejemanja neškodljivih "infrardečih" signalov, s katerimi ugotovi ali je uporabnik prisoten.
- Ko uporabnika ni pred monitorjem, monitor deluje običajno glede na nastavitve, ki jih je določil uporabnik (npr. svetlost, kontrast, barve itd.).
- Npr. če je bil monitor prvotno nastavljen na 100 % svetlosti, ko uporabnika ni več pred monitorjem, le-ta zmanjša porabo energije do 80 %.

Uporabnik se nahaja pred napravo Uporabnik ni prisoten



Zgornji prikaz porabe energije je le v referenčne namene

2 Nastavitev

Privzete nastavitve

PowerSensor je zasnovan tako, da zazna prisotnost uporabnika v oddaljenosti od 30 do 100 cm od zaslona in v območju od 5 stopinj levo ali desno od monitorja.

Nastavitve po meri

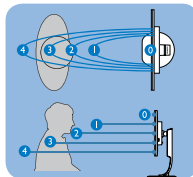
Če se nahajate izven zgoraj navedenih območij, izberite večjo moč signala za optimalen učinek zaznavanja: višja ko je nastavev, močnejši je signal zaznavanja. Za največji učinek naprave PowerSensor in boljše zaznavanje se namestite neposredno pred monitor.

- Če se želite namestiti več kot 100 cm proč od monitorja, uporabite

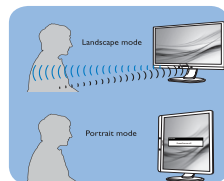
največji signal zaznave za razdalje do 120 cm. (Nastavev 4)

- Temna oblačila lahko absorbirajo infrardeče signale, tudi kadar je uporabnik znotraj območja 100 cm od zaslona, zato v primerih, da imate črna ali temna oblačila, nastavite močnejši signal.

Senzor razdalje



Način Pokrajina/Portret



Zgornje ilustracije služijo le za referenco in morda ne prikazujejo dejanski model monitorja.

3 Prilagajanje nastavev

Če naprava PowerSensor ne deluje pravilno znotraj ali zunaj privzetega območja, lahko zaznavanje določite natančneje:

- Pritisnite **OK** za prikaz zaslonskega menija (OSD – On Screen Display)
- Pritisnite **▼** za izbiro možnosti »Senzor napajanja« in nato pritisnite **OK** za vstop v nastavitve senzorja napajanja.
- Prikaže se vrstica za prilagajanje.
- Prilagodite nastavitve zaznavanja PowerSensor na Nastavev 4 in pritisnite V redu.
- Preverite nove nastavitve, da se prepričate, ali vas naprava PowerSensor pravilno zazna v vašem trenutnem položaju.

- Funkcija PowerSensor deluje le v načinu Landscape (vodoravna postavitve). Po vklopu funkcije PowerSensor, se bo samodejno izključila, če monitor uporabljate v načinu Portrait (portret – pokončni položaj, obrnjen za 90 stopinj). Ko monitor nastavite na privzet vodoravni položaj, se bo samodejno vključil.

Opomba

Ročno izbran način funkcije PowerSensor bo ostal v delovanju, dokler ga ponovno ne nastavite ali ponovno ne vzpostavite privzetega načina. Če se vam zazdi, da je PowerSensor preveč občutljiv na gibanje v okolici, moč signala zmanjšajte. Leče tipala naj bodo vedno čiste. Če so umazane, jih očistite z alkoholom, da preprečite zmanjšanje razdalje za omogočanje zaznavanja.

7. Adaptive Sync



Adaptive Sync

Igranje iger dolgo časa ni bilo popolno, ker se grafične kartice in monitorji ne osvežujejo enako hitro. Včasih lahko grafična kartica upodobi veliko novih slik med eno posodobitvijo monitorja. Ta bo dele vsake slike prikazal kot celotno sliko. Temu pojavu pravimo "trganje". Igralci lahko trganje odpravijo s funkcijo, ki se imenuje "navpična sinhronizacija", vendar lahko pride do tresenja slike, ko grafična kartica čaka, da monitor zahteva posodobitev, preden dostavi nove slike.

Navpična sinhronizacija zniža tudi odzivnost miškega vhoda in skupno število slik na sekundo. Tehnologija AMD Adaptive Sync odpravi vse te težave tako, da grafični kartici dovoli, da posodobi monitor takoj, ko je na voljo nova slika. Na ta način bo igranje iger izjemno gladko, odzivno in brez trganja slike.

Spodaj so našteje združljive grafične kartice.

- AMD Radeon R9 285
- AMD Radeon R7 260X
- AMD Radeon R7 260
- Procesorji A-Series APU za namizne računalnike in mobilne naprave
 - AMD A10-7890K
 - AMD A10-7870K
 - AMD A10-7850K
 - AMD A10-7800
 - AMD A10-7700K
 - AMD A8-7670K
 - AMD A8-7650K
 - AMD A8-7600
 - AMD A6-7400K
 - AMD RX 6500 XT
 - AMD RX 6600 XT
 - AMD RX 6700 XT
 - AMD RX 6750 XT
 - AMD RX 6800
 - AMD RX 6800 XT
 - AMD RX 6900 XT
- Operacijski sistem
 - Windows 11/10
- Grafična kartica: seriji R9 290/300 Series in R7 260 Series
 - AMD Radeon R9 300 Series
 - AMD Radeon R9 Fury X
 - AMD Radeon R9 360
 - AMD Radeon R7 360
 - AMD Radeon R9 295X2
 - AMD Radeon R9 290X
 - AMD Radeon R9 290

8. Tehnične specifikacije

Slika/zaslon	
Vrsta prikaza zaslona	VA
Osvetlitev v ozadju	W-LED
Velikost zaslona	34" širokokotni (86,36cm)
Razmerje višina/širina	21:9
Velikost trikotnika RGB slikovnih pik in razdalja med njimi (Pixel pitch)	0,23175 x 0,23175 mm
Razmerje kontrasta (tipič.)	4000:1
Privzeta ločljivost	3440 x 1440 @60Hz
Maksimalna ločljivost	3440 x 1440 @ 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 @ 120 Hz (DP/USB C)
Kot gledanja	178° (vodoravno)/178° (navpično) pri C/R > 10 (običajno)
Izboljšava slike	SmartImage
Barve prikazovalnika	16.7M (8 bits)
Navpična hitrost osveževanja	48 - 100 Hz (HDMI) 48 - 120 Hz (DP/USB C)
Horizontalna frekvenca	30 - 160 KHz (HDMI) 30 - 190 KHz (DP/USB C)
sRGB	DA
Pametna enakomernost	DA
Delta E(tipič.)	DA
EnostavnoBranje	DA
Brez utripanja	DA
Adaptive Sync	DA
Over-the-air firmware update	DA
Povezljivost	
Vhodni vir signala	HDMI, DisplayPort, USBC1 (način DP Alt)
Priključki	2 x HDMI 2.0 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x USB-C (Povratni tok, HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x USB-C (Povratni tok) 1 x USB-C (Sprejemni tok) 4 x USB-A (Sprejemni tok) 1x RJ45, ethernet LAN (USB 2.0: 10M/100M; USB 3.0: 1000M/2500M) 1 x Zvok (vhod/izhod): zvočni izhod/mikrofon kombinirana ¹
Vhodni signal	Ločeni sinhronizirani

USB				
Vrata USB	USB C1 x 1 (od uporabnika, tipično PD 96 W, način DP Alt) ² USB C2 x 1 (Povratni tok,PODATKE) ³ USB C3 x 1 (Sprejemni tok,Do 15W) ⁴ USB-A x 4 (dovajanje z x1 hitrim polnjenjem BC 1.2)			
Dostava električne energije	USB C: Električno napajanje do 15 W (5V/3A) USB C1: USB PD version 3.0, typical 96W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.8A) USB-A: x1 fast charge B.C 1.2, up to 7.5W (5V/1.5A)			
USB SuperSpeed	USB-C/USB-A: USB 3.2 Gen2, 10 Gbps			
Priročnost				
Uporabniku prijazen				
Vgrajen zvočnik	5 W x 2			
Multi View	Način PIP/PBP, 2 napravi			
Jeziki zaslonskega prikaza	Angleščina, nemščina, španščina, grščina, francoščina, italijanščina, madžarščina, nizozemščina, portugalščina, brazilska portugalščina, poljščina, ruščina, švedščina, finščina, turščina, češčina, ukrajinščina, poenostavljena kitajščina, tradicionalna kitajščina, japonsčina, korejščina			
Drugače prilagojeno	VESA mount(100×100mm),Kensington Lock			
Združljivost s Plug and Play	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10			
Stojalo				
Nagib	-5 / +30 stopinj			
Vrtenje	-180 / +180 stopinj			
Prilagoditev višine	180 mm			
Napajanje				
Poraba	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 VAC, 50Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 VAC, 60Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 VAC, 50Hz	
Običajno delovanje	30,9 W (običajno)	30,5 W (običajno)	29,6 W (običajno)	
Način spanja (stanja pripravljenosti)	0,3 W (običajno)	0,3 W (običajno)	0,3 W (običajno)	
Način izklopa	0,3 W (običajno)	0,3 W (običajno)	0,3 W (običajno)	
Način izklopa (stikalo AC)	0W(tipič.)	0W(tipič.)	0W(tipič.)	
Oddajanje toplote*	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 VAC, 50Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 VAC, 60Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 VAC, 50Hz	
Običajno delovanje	105,46 BTU/h (tipič.)	104,10 BTU/h (tipič.)	101,02 BTU/h (tipič.)	
Način spanja (stanja pripravljenosti)	1,02 BTU/h (običajno)	1,02 BTU/h (običajno)	1,02 BTU/h (običajno)	

Način izklopa	1,02 BTU/h (običajno)	1,02 BTU/h (običajno)	1,02 BTU/h (običajno)
Način izklopa (stikalo AC)	0 BTU/h(tipič.)	0 BTU/h(tipič.)	0 BTU/h(tipič.)
Vključen način (način Eco)	20,5 W (običajno)		
PowerSensor	5,5 W (tip.)		
Indikator LED za vklop	Vključen način: Bele barve, Stanje pripravljenosti/ spanje: Bele barve (utripa)		
Vključen način (način Eco)	Vgrajen, 100 – 240 V AC, 50/60 Hz		

Dimenzije	
Izdelek s stojalom (ŠxVxG)	807 x 575 x 281 mm
Izdelek brez stojala (ŠxVxG)	807 x 369 x 112 mm
Izdelek z embalažo (ŠxVxG)	980 x 525 x 188 mm
Teža	
Izdelek s stojalom	10,4 kg
Izdelek brez stojala	7,64 kg
Izdelek z embalažo	15,65 kg

Delovno območje	
Temperaturni razpon (delovanje)	0°C do 40°C
Relativna vlažnost (delovanje)	od 20 do 80 %
Atmosferski tlak (delovanje)	od 700 do 1060 hPa
Temperaturni razpon (nedelovanje)	-20°C do 60°C
Relativna vlažnost (nedelovanje)	od 10 do 90 %
Atmosferski tlak (nedelovanje)	od 500 do 1060 hPa

Okolje in energija	
ROHS	DA
Embalaža	100% možnost recikliranja
Specifične snovi	Ohišje 100% brez PVC BFR
Ohišje	
Barva	Oglje/sivo
Dokončaj	Tekstura

¹ Slušalke prav tako podpirajo mikrofona, ki je skladen s standardoma CTIA in OMTP.

² Vrata USB-C USB-C1 omogočajo prenos podatkov in videoposnetkov ter napajanje 96 W (tipično) do 100 W, odvisno od naprave.

³ Vrata USB-C USB-C2 omogočajo samo prenos podatkov od uporabnika.

⁴ Vrata USB-C USB-C omogočajo prenos podatkov k uporabniku in 15 W moči.

Opomba

1. Ti podatki se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila. Pojdite na www.philips.com/support za prenos najnovejše različice letaka.
2. Podatkovni listi za SmartUniformity in Delta E so priloženi paketu.
3. Funkcija napajanja je odvisna od zmogljivosti prenosnega računalnika.
4. Da posodobite strojno programsko opremo monitorja na najnovejšo različico, s spletnega mesta Philips prenesite programsko opremo SmartControl. Ko brezžično (OTA) posodablja strojno programsko opremo s SmartControl, morate biti povezani z omrežjem.

8.1 Ločljivost in prednastavljeni načini

H. frekv. (kHz)	Ločljivost	V. frekv. (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
35,16	800x600	56,25
37,88	800x600	60,32
48,08	800x600	72,19
46,88	800x600	75,00
47,73	832x624	74,55
48,36	1024x768	60,00
56,48	1024x768	70,07
60,02	1024x768	75,03
44,77	1280x720	59,86
63,89	1280x1024	60,02
79,98	1280x1024	75,03
55,94	1440x900	59,89
65,29	1680x1050	59,95
89,48	1720x1440	59,97
89,48	1720x1440 PBP Mode	59,94
111,98	1720x1440 PBP Mode	75,00
67,50	1920x1080	60,00
67,17	2560x1080	59,98
44,41	3440x1440	29,99
88,82	3440x1440	59,97
150,97	3440x1440	99,98
181,2	3440x1440	120,0 DP/USB C

Opomba

1. Upoštevajte, da zaslon deluje najbolje pri izvorni ločljivosti 3440x1440 slikovnih pik pri 60 Hz. Za najboljšo kakovost prikaza vsebine uporabljajte to ločljivost. Priporočena ločljivost HDMI 2.0/DP/USB C: 3440x1440 slikovnih pik pri 60Hz Če zaslon ob priključitvi na priključek USB C ali DP ni nastavljen na izvorno ločljivost, v računalniku nastavite ločljivost na najboljšo stanje, in sicer 3440x1440 slikovnih pik pri 60 Hz.
2. Privzeta tovarniška nastavev HDMI podpira ločljivost 3440x1440 slikovnih pik pri 60 Hz.
3. Privzeta nastavev zvezdišča USB za vhod USB C za ta monitor je »High Data Speed«. Najvišja podprta ločljivost je odvisna od zmogljivosti vaše grafične kartice. Če vaš računalnik ne podpira HBR3, izberite High Resolution za možnost USB Setting (Nastavev USB). Najvišja podprta ločljivost bo nato 3440 x 1440 slikovnih pik pri 120 Hz. Pritisnite gumb  > USB Setting (Nastavev USB) > USB > High Resolution.

9. Upravljanje porabe energije

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:

Definicija upravljanja z energijo					
Način VESA	Video	H-sinhronizacija	V-sinhronizacija	Porabljena energija	Barvalučke LED
Aktivno	VKLOP	Da	Da	30,5W (običajno) 203,4 W (največ)	Bela
Način spanja (stanja pripravljenosti)	IZKLOP	Ne	Ne	0,3 W (običajno)	Bela (utripa)
Način izklopa (stikalo AC)	IZKLOP	–	–	0 W (Stikalo AC)	IZKLOP

Za meritev porabe energije so uporabljene naslednje nastavitve.

- Privzeta ločljivost: 3440 x 1440
- Kontrast: 50%
- Svetlost: 80%
- Temperatura barve: 6500k z vzorcem polne bele
- Zvok in USB sta neaktivna (izklopljena)

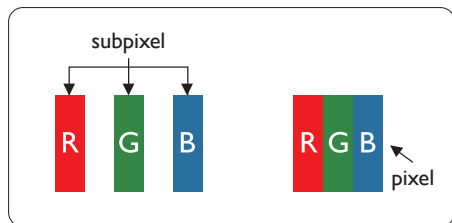
Opomba

Ti podatki se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila.

10. Pomoč uporabnikom in garancija

10.1 Philipsova politika o napakah slikovnih pik pri monitorjih z ravnim zaslonom

Philips želi zagotoviti izdelke najvišje kakovosti. Uporabljamo nekatere najnaprednejše procese proizvodnje in izvajamo strog nadzor kakovosti. Včasih pa se napakam slikovnih pik in slikovnih podpik na zaslonih TFT pri monitorjih s ploskim zaslonom ni mogoče izogniti. Noben proizvajalec ne more jamčiti, da na monitorjih ne bo prihajalo do napak slikovnih pik. Vendar Philips jamči, da bo popravil ali nadomestil vsak monitor s prevelikim obsegom napak, ki ima veljavno garancijo. To obvestilo vsebuje razlage različnih vrst napak slikovnih pik in definicije sprejemljive ravni posameznih vrst napak. Za garancijsko popravilo ali zamenjavo mora število napak slikovnih pik na monitorjih TFT presegati te sprejemljive ravni. Na primer, na monitorju ne sme biti okvarjenih več kot 0,0004 % slikovnih podpik. Za določene vrste ali kombinacije napak slikovnih pik, ki so bolj opazne kot druge, Philips določa celo višje standarde kakovosti. Ta politika velja po vsem svetu.



Slikovne pike in pod-slikovne pike

Slikovna pika ali slikovni element je sestavljen iz treh pod-slikovnih pik v osnovni rdeči, zeleni in modri barvi.

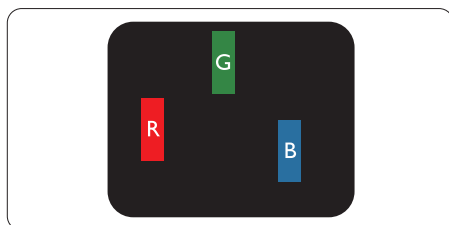
Skupina mnogih slikovnih pik tvori sliko. Ko so vse pod-slikovne pike posamezne slikovne pike osvetljene, so tri barvne pod-slikovne pike skupno prikazane kot bela slikovna pika. Ko so vse temne, so tri barvne pod-slikovne pike skupno prikazane kot črna slikovna pika. Druge kombinacije osvetljenih in temnih pod-slikovnih pik so prikazane kot slikovna pika druge barve.

Tipi napak slikovnih pik

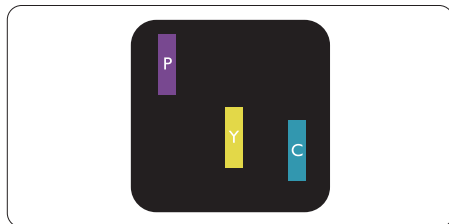
Napake slikovnih in pod-slikovnih pik so na zaslonu prikazane na različne načine. Obstajata dve kategoriji napak slikovnih pik in več tipov napak pod-slikovnih pik v vsaki kategoriji.

Napake svetle pike

Napake s svetlimi pikami se pojavijo kot slikovne pike ali slikovne podpik, ki vedno svetijo ali so vklopljene. To pomeni, da slikovna podpika v obliki svetle pike izstopa iz zaslona, na katerem je prikazan temen vzorec. Vrste napak s svetlimi pikami:

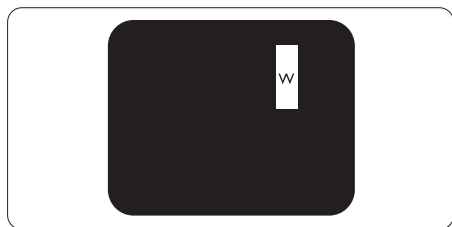


Osvetljene rdeče, zelene ali modre podslikovne pike.



Dve sosednji osvetljeni pod-slikovni piki:

- Rdeča + modra = škrlatno
- Rdeča + zelena = rumeno
- Zelena + modra = cijan (svetlo modra)



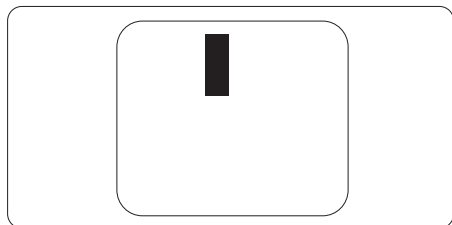
Tri sosednje osvetljene podslikovne pike (bela slikovna pika)

⚠ 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.

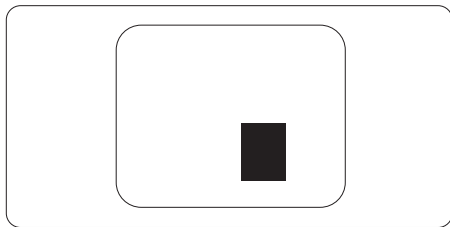
Napake črne pike

Napake s temnimi pikami se pojavijo kot slikovne pike ali slikovne podpike, ki so vedno zatemnjene ali izklopljene. To pomeni, da slikovna podpika v obliki temne pike izstopa iz zaslona, na katerem je prikazan svetel vzorec. Vrste napak s temnimi pikami:



Bližina napak slikovnih pik

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



Tolerance napak slikovnih pik

Da bi bili med garancijskim obdobjem upravičeni do popravila ali zamenjave zaradi napak slikovnih pik, morajo napake slikovnih pik ali slikovnih podpik na zaslonih TFT Philipsovega monitorja s ploskim zaslonom presegati dovoljene ravni sprejemljivosti, ki so določene v naslednjih tabelah.

NAPAKE SVETLE PIKE	SPREJEMLJIVI NIVO
1 osvetljena pod-slikovna pika	2
2 sosednji osvetljeni pod-slikovni piki	1
3 sosednje osvetljene pod-slikovne pike (bela slikovna pika)	0
Razdalja med dvema napakama svetle pike*	>15mm
Skupno število napak svetle pike vseh tipov	2
NAPAKE ČRNE PIKE	SPREJEMLJIVI NIVO
1 temna pod-slikovna pika	3 ali manj
2 sosednje temne pod-slikovne pike	2 ali manj
3 sosednje temne pod-slikovne pike	1
Razdalja med dvema napakama črne pike*	>15mm
Skupno število napak črne pike vseh tipov	3 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 pik = 1 napaka pike

10.2 Pomoč uporabnikom in garancija

Za podatke glede kritja jamstva in glede zahtev za dodatno podporo, ki veljajo v vaši regiji, obiščite spletno stran www.philips.com/support ali pa kontaktirajte vaš Philipsov Center za pomoč strankam.

Informacije o garancijskem obdobju najdete v izjavi o garanciji v priročniku s pomembnimi informacijami..

Za podaljšano jamstvo: če želite podaljšati obdobje splošnega jamstva, vam je preko pooblaščenega servisnega centra na voljo servisni paket Out of Warranty (Izven jamstva).

Če želite to storitev koristiti, jo kupite v tridesetih dneh od datuma vašega prvotnega nakupa. Storitev v času podaljšanega jamstva vključuje odvoz, popravilo in vračilo izdelka, vendar pa vse nastale dodatne stroške krije uporabnik.

Če pooblaščen servisni partner ne more izvesti vseh potrebnih popravil, ki jih nudi paket podaljšanega jamstva, bomo, v kolikor bo mogoče, do izteka podaljšanega jamstva, ki ste ga kupili, našli drugačno rešitev.

Za več podrobnosti kontaktirajte Philipsovega predstavnika v servisnem centru za stranke ali lokalni klicni center (na številki Centra za pomoč strankam).

Številka Philipsovega Centra za pomoč strankam je navedena spodaj.

• Lokalno standardno jamstveno obdobje	• Obdobje podaljšanega jamstva	• Skupno jamstveno obdobje
• Odvisno od posamezne regije	• + 1 leto	• Lokalno standardno jamstveno obdobje + 1
	• + 2 leti	• Lokalno standardno jamstveno obdobje + 2
	• + 3 leti	• Lokalno standardno jamstveno obdobje + 3

**Zahtevan je originalen račun za nakup izdelka in podaljšanega jamstva.

Opomba

V priročniku s pomembnimi informacijami, ki je na voljo na spletni strani za podporo Philips, poiščite servisno telefonsko številko za regijo.

11. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

11.1 Odpravljanje težav

Ta stran obravnava težave, ki jih lahko popravi uporabnik. Če težave ne odpravite niti s tukaj omenjenimi rešitvami, se obrnite na predstavnika Philipsove podpore za kupce.

1 Splošne težave

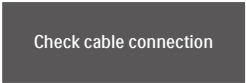
Ni slike (indikator LED za napajanje ne sveti)

- 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 izklop, nakar ga pritisnite v položaj vklop.

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



Check cable connection

- Preverite, ali je kabel monitorja pravilno priključen v računalnik. (Oglejte si tudi Vodnik za hiter začetek.)

- Preverite, ali so pini kabla monitorja skrivljeni.
- Prepričajte se, da je računalnik vklopljen.

Vidni znaki dima ali isker

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

2 Težave s sliko

Slika je zamegljena, nerazločna ali pretemna

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

Po izklopu monitorja na zaslonu ostane "ostala", "zapečena" ali "meglena slika".

- Neprekinjen in dolgotrajen prikaz negibnih slik lahko povzroči, da se slika "zapečena" na zaslon, čemur pravimo tudi "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 je na LCD-zaslonu prikazana nespremenljiva statična vsebina, vedno vklopite aplikacijo za redno osveževanje zaslona.
- Če ne aktivirate ohranjevalnika zaslona ali programa za občasno osveževanje zaslona, se lahko slika v zaslon "zapečena", "ostala" ali "meglena slika". Takšna slika ne bo izginila, poškodbe pa ni mogoče popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

Slika je popačena. Besedilo je nerazločno ali zamegljeno.

- Nastavite ločljivost zaslona na računalniku na enako, kot je priporočena privzeta ločljivost zaslona.

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

- Preostale pike so običajna lastnost tekočih kristalov, kise uporabljajo v današnji tehnologiji. Za več podrobnosti glejte politiko o slikovnih točkah.

Lučka, ki sveti, ko je monitor "vklopljen", je premočna in moti

- Lučko, ki sveti, ko je monitor "vklopljen", lahko nastavite s pomočjo nastavitve Napajanje LED v glavnih ukazih zaslonskega prikaza.

Za dodatno pomoč glejte kontaktne podatke servisa, ki so navedeni v priročniku s pomembnimi informacijami, in se obrnite na predstavnika servisne službe družbe Philips.

* Funkcionalnost se razlikuje glede na zaslon.

11.2 Splošna pogosta vprašanja

V1: Kaj naj naredim, če se po namestitvi monitorja na zaslonu izpiše "Tega načina videoposnetka ni mogoče prikazati"?

Odg.: Priporočena ločljivost za ta monitor: 3440 x 1440.

- Izključite vse kable in priključite računalnik na monitor, ki ste ga uporabljali prej.
- V meniju Start (Začetek) v OS Windows izberite Settings (Nastavitve)/Control Panel (Nadzorna plošča). V oknu Control

Panel (Nadzorne plošče) izberite ikono Display (Zaslon). V nadzorni plošči Display (Zaslona) izberite zavihek "Settings (Nastavitve)". Na zavihku z Setting (Nastavitvami) premaknite drsnik v polju "desktop area (namizje)" na 3440 x 1440 slikovnih pik.

- Odprite "Advanced Properties (Dodatne lastnosti)" in nastavite frekvenca osveževanja na 60Hz, nato kliknite OK (V redu).
- Ponovno zaženite računalnik in ponovite 2. in 3. korak za potrditev nastavitve vašega računalnika na 3440 x 1440 .
- Zaustavite računalnik, izključite vaš stari monitor in ponovno priključite Philips LCD monitor.
- Vključite monitor in nato še osebni računalnik.

V2: Kakšna je priporočena hitrost osvežitve LCD-zaslonov?

Odg.: Priporočena hitrost osvežitve LCD-zaslonov je 60 Hz. Če se na zaslonu pojavijo motnje, hitrost osvežitve nastavite na 75 Hz in pogledajte, ali motnje izginejo.

V3: Kaj so datoteke .inf in .icm? Kako namestim gonilnike (.inf in .icm)?

Odg.: To so datoteke z gonilniki za vaš monitor. Vaš računalnik lahko zahteva gonilnike za monitor (datoteke .inf in .icm) ob prvi namestitvi monitorja. Upoštevajte navodila v svojem uporabniškem priročniku. Gonilniki za monitor (datoteke .inf in .icm) bodo nameščeni 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 nastavitv monitorja izgubim prek zaslonkega menija?

Odg.: Enostavno pritisnite gumb V redu , nato pa izberite 'Setup' >'Reset' za priklic privzetih tovarniških nastavitv.

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 prek zaslonkega prikaza z naslednjimi koraki,

- Pritisnite "OK (V redu)" za prikaz zaslonkega menija (OSD – On Screen Display)
- Pritisnite "Down Arrow (Puščica navzdol)" in izberite možnost "Color (Barva)". Nato pritisnite "OK (V redu)" za vnos nastavitve barve – obstajajo tri nastavitve, kot sledi v nadaljevanju.
 1. Color Temperature (Temperatura barve): Native, 5000K, 6500K,

7500K, 8200K, 9300K in 11500K. Če so nastavitve bližje 5000K, zaslon je videti "toplejši", z rdeče-belo barvno lestvico, medtem ko temperatura 11500K odseva "hladen, modro-bel ton".

2. sRGB: to je standardna nastavitve za zagotavljanje pravilne menjave barv med različnimi napravami (npr. digitalnimi fotoaparati, monitorji, tiskalniki, skenerji itd.).
3. User Define (Uporabniško določeno): 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. 2004K, so rdeče barve; višje temperature, kot na primer 9300K, so modre barve. Nevtralna temperatura je bela s 6504K.

V9: Ali lahko LCD-zaslon priključim na kateri koli osebni računalnik, delovno postajo ali sistem Mac?

Odg.: Da. Vsi LCD-monitorji Philips so popolnoma združljivi s standardnimi osebni računalniki, sistemi Mac in delovnimi postajami. Za priključitev monitorja na sistem Mac boste morda potrebovali priključek za kabel. Za dodatne informacije se obrnite na Philipsovega prodajnega zastopnika.

V10: Ali Philipsovi LCD-monitorji podpirajo možnost Plug-and-Play?

Odg.: Da, monitorji z operacijskim sistemom Windows 11/10

podpirajo možnost Plug-and-Play.

V11: Kaj pri LCD zaslonih pomeni lepljenje slike ali zapečena ali odtisnjena ali meglena slika?

Odg.: Neprekinjen in dolgotrajen prikaz negibnih slik lahko povzroči, da se slika "zapečena" na zaslon, čemur pravimo tudi "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. Ko monitorja nimate pod nadzorom, vedno vklopite program z gibljivim ohranjevalnikom zaslona. Če je na LCD-zaslonu prikazana nespremenljiva statična vsebina, vedno vklopite aplikacijo za redno osveževanje zaslona.

⚠ Opozorilo

Če ne aktivirate ohranjevalnika zaslona ali programa za občasno osveževanje zaslona, se lahko slika v zaslon "zapečena", "ostala" ali "meglina slika". 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 s prvotno ločljivostjo 3440 x 1440. Uporabite to ločljivost za najboljši prikaz.

V13: Kako odklenem ali zaklenem bližnjično tipko?

Odg.: Za zaklepanje OSD-ja pritisnite in držite  gumb, medtem

ko je monitor izključen, nato pa pritisnite  gumb in vklopite monitor. Za odklepanje OSD-ja pritisnite in držite  gumb, medtem ko je monitor izključen, nato pa pritisnite  gumb in vklopite monitor.

Display controls unlocked

Display controls locked

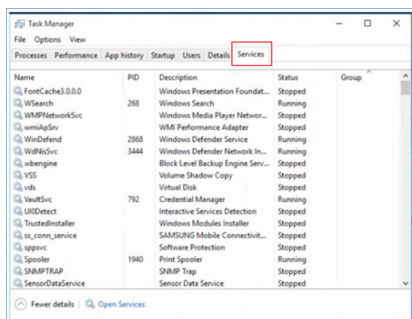
V14: Kje najdem priročnik s pomembnimi informacijami, ki je naveden v EDFU-ju?

Odg.: Priročnik s pomembnimi informacijami lahko prenesete s spletnega mesta za pomoč družbe Philips.

V15: Zakaj spletna kamera orodja Windows Hello monitorja ni zaznana in zakaj je možnost za prepoznavanje obrazov zatemnjena?

Odg.: Če želite odpraviti to težavo, morate upoštevati spodnja navodila, da znova zaznate spletno kamero:

1. Pritisnite tipke Ctrl+Shift+Esc, da zaženete Upravitelja opravil sistema Microsoft Windows.
2. Izberite oznako »Storitve«.



3. Pomaknite se navzdol in izberite »WbioSrv« (Biometrična storitev sistema Windows). Če je za stanje prikazano »Se izvaja«, najprej kliknite storitev z desno tipko miške, da jo zaustavite, nato pa jo ročno zaženite znova.
4. Nato se vrnite v meni z možnostmi vpisa, da nastavite spletno kamero orodja Windows Hello.

11.3 Pogosta vprašanja o Multiview

V1: Ali lahko povečam podokno PIP?

Odg.: Da, izbirate lahko med 3 velikostmi: [Small] (malo), [Middle] (rednje), [Large] (veliko). Pritisnete lahko  za vstop v meni OSD. Izberite prednostno možnost [PIP Size] (Velikost PIP) v glavnem meniju [PIP/PBP].

V2: Kako poslušati zvok, neodvisno od videa?

Odg.: Ponavadi je vir zvoka povezan z glavnim virom slike. Če želite spremeniti vhod vira zvoka, lahko pritisnete  za vstop v meni OSD. Izberite prednostno možnost [Audio Source] (Vir zvoka) v glavnem meniju [Audio] (Avdio).

Ko boste naslednjič vklopili ta zaslon, bo privzeto izbral vir zvoka, ki ste ga izbrali nazadnje. Če ga želite znova spremeniti, boste morali ponoviti zgornje korake, da boste izbrali nov prednostni vir zvoka, ki nato postane način "privzeto".

V3: Zakaj podokna migotajo, ko omogočim funkcijo PIP/PBP?

Odg.: Razlog je v viru videa podokna, ki je nastavljen na prepleteni čas (i-timing). Spremenite vir signala podokna na progresivni čas (P-timing).



2024 © TOP Victory Investments Ltd. Vse pravice pridržane.

Ta izdelek se proizvaja in prodaja pod vodstvom družbe Top Victory Investments Ltd. in družba Top Victory Investments Ltd. nudi garancijo v zvezi s tem izdelkom. Philips in znak štita Philips sta registrirani blagovni znamki družbe Koninklijke Philips N.V. in se uporabljata v skladu z licenco.

Specifikacije so predmet sprememb brez predhodnega opozorila.

Različica: 34B2U5600E1WWT