

PHILIPS

Curved Business
Monitor

3000 Series



34B2U3600CH

HR Korisnički priručnik

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

Sadržaj

1. Važno	1
1.1 Mjere opreza i održavanje	1
1.2 Opisi znakova	3
1.3 Zbrinjavanje proizvoda i ambalaže	4
2. Postavljanje monitora	5
2.1 Instalacija	5
2.2 Rukovanje monitorom	8
2.3 Integrirani KVM za više klijenata	12
2.4 MultiView	14
2.5 Skinite sastavljenu bazu za VESA montažu	16
3. Optimizacija slike	18
3.1 SmartImage	18
3.2 SmartContrast	20
3.3 HDR	21
4. Električno napajanje i funkcija Smart Power	22
5. Dizajniran za prevenciju sindroma računalnog vida (CVS)	23
6. Adaptive Sync	24
7. Tehnički podaci	25
7.1 Razlučivost i Već pripremljeni režimi	28
8. Upravljanje napajanjem	30
9. Podrška kupcima i jamstvo	31
9.1 Pravila tvrtke Philips o oštećenim pikselima na monitorima s ravnim zaslonom	31
9.2 Podrška kupcima & Jamstvo ..	34
10. Često postavljana pitanja i rješavanje problema	35
10.1 Rješavanje problema	35
10.2 Općenita Često postavljana pitanja	36
10.3 ČPP za Multiview	39

1. Važno

Ovaj korisnički priručnik namijenjen je svim korisnicima Philips monitora. Prije korištenja vašeg monitora pročitajte ovaj korisnički priručnik. U njemu se nalaze važne informacije i napomene za korištenje vašeg monitora.

Philips jamstvo vrijedi pod uvjetom da se proizvodom rukuje kako je propisano za predviđenu svrhu, u skladu s uputama za rad i uz predočenje fakture ili originalnog računa, na kojem se vidi datum kupnje, naziv prodavača te model i proizvodni broj proizvoda.

1.1 Mjere opreza i održavanje

Upozorenja

Korištenje kontrola, podešavanja ili postupaka različitih od onih navedenih u ovom dokumentu mogu rezultirati s izlaganjem udaru, električnim oštećenjima ili mehaničkim oštećenjima.

Pročitajte i slijedite ove upute pri priključivanju i korištenju monitora:

Korištenje

- Monitor sklonite od izravne sunčeve svjetlosti, vrlo jakih izvora svjetlosti svakog drugog i izvora topline. Dugo izlaganje ovoj vrsti okruženja može dovesti do gubitka boje i oštećenja monitora.
- Držite zaslon dalje od ulja. Ulje može oštetiti plastični poklopac zaslona i poništiti pravo na jamstvo.
- Uklonite sve predmete koji bi mogli upasti u otvore za ventilaciju ili spriječiti pravilno ventiliranje elektroničkih sklopova monitora.
- Ne blokirajte otvore za ventilaciju na kućištu.
- Monitor postavite tako da je lako pristupiti naponskom utikaču i mrežnoj utičnici.
- Kada monitor isključujete izvlačenjem naponskog ili DC kabela, pričekajte oko 6 sekundi prije ponovnog priključivanja kabela za normalan rad monitora.
- Molimo uvijek koristite naponski kabel kojeg je priložio Philips. Ukoliko niste dobili naponski kabel, molimo obratite se lokalnom zastupniku. (Podatke za kontakt sa servisom potražite u priručniku s važnim informacijama.)
- Koristite uz naznačeni napon. Monitor koristite samo uz naznačeni napon. Upotreba neodgovarajućeg napona može dovesti do kvara i nastanka požara ili električnog udara.
- Zaštitite kabel. Ne povlačite i ne savijajte kabel napajanja i signalni kabel. Ne stavljajte monitor ili druge teške predmete na kabele, jer u slučaju njihova oštećenja, kabeli mogu biti uzrok požara ili električnog udara.
- Za vrijeme rada nemojte vaš LCD monitor izlagati jakim vibracijama ili udarcima.
- Da ne dode do mogućih oštećenja, primjerice, do odljepljivanja ploče od okvira, pazite da se monitor ne nagne za više od -5 stupnjeva prema dolje. Ako se prekorači maksimalni kut nagiba od -5 stupnjeva prema dolje, oštećenja monitora neće biti obuhvaćena jamstvom.
- Ne udarajte i ne ispuštajte monitor prilikom rada ili prijenosa.
- Ulaz USB Type-C može se priključiti samo na određenu opremu za zaštitu od požara u skladnosti s IEC 62368-1 ili IEC 60950-1.

- Prekomjerno korištenje monitora može uzrokovati neugodu u očima, umjesto rijetkih i dugih pauza na radnom mjestu, preporučuju se kratke, ali česte pauze; npr. pauza od 5 do 10 minuta nakon 50 ili 60 minuta kontinuiranog gledanja u zaslon je učinkovitija od pauze u trajanju od 15 minuta svakih 2 sata. Pokušajte spriječiti brzo zamaranje očiju tijekom kontinuiranog korištenja zaslona tako da:
 - Promatrate predmete na raznim udaljenostima nakon dugoročnog fokusiranja na zaslon.
 - Svjesno trepćete tijekom rada.
 - Nježno zatvarate i okrećete oči za opuštanje.
 - Namjestite zaslon na odgovarajuće visinu i kut u skladu s vlastitom visinom.
 - Podesite svjetlinu i kontrast na odgovarajuće razine.
 - Prilagodite osvjetljenje okoline tako da bude slično svjetlini zaslona te izbjegavate fluorescentno osvjetljenje i površine koje ne reflektiraju dovoljno svjetlosti.
 - Posjetite liječnika ako primjećujete simptome.
- Isključite monitor iz napajanja kada ga nećete koristiti dulje razdoblje.
- Isključite monitor iz napajanja kada ga namjeravate čistiti vlažnom krpom. Zaslon obrišite suhom krpom kada je isključeno napajanje. Nikada ne koristite organska otapala poput alkohola ili tekućine na bazi amonijaka za čišćenje monitora.
- Kako biste izbjegli kvar ili trajno oštećenje monitora, zaštitite ga od prašine, kiše, tekućina i prevelike vlage.
- Kada se monitor smoči, odmah ga obrišite suhom krpom.
- Nakon prodora stranog tijela ili vode u monitor, odmah isključite monitor i izvucite napajajući kabel. Potom uklonite strano tijelo ili vodu i odnesite monitor u servisni centar.
- Nemojte čuvati ili koristiti monitor na mjestima koja su izložena vrućini, neposrednoj sunčevoj svjetlosti ili krajnjoj hladnoći.
- Kako bi se zadržale optimalne performanse i dugotrajna uporaba monitora, molimo monitor koristite na mjestima sa sljedećim rasponom temperatura i vlažnosti.
 - Temperatura: 0°C–40°C
32°F–104°F
 - Vlažnost: 20%–80% RH

Održavanje

- Radi zaštite zaslona od mogućeg oštećenja, nemojte na njega djelovati prekomjernom silom. Prilikom premještanja, monitor uhvatite za okvir; LCD panel ne dodirujte ni rukom niti prstima prilikom podizanja monitora.
- Otopine za čišćenje na bazi ulja mogu oštetiti plastične dijelove i poništiti pravo na jamstvo.

Važne obavijesti o usnimljenoj slici / slici duhu

- Kada monitor ostavljate bez nadzora, uvijek pokrenite aktivni čuvar zaslona. Uvijek aktivirajte periodično osvježivanje prikaza na ekranu ako monitor prikazuje nepromijenjeni statični sadržaj. Neprekidan prikaz mirnih ili statičnih slika na zaslonu tijekom duljeg razdoblja može rezultirati “usnimljene slike”, također

poznatom kao “naknadna slika” ili “slika-duh”.

- “Usnimljena slika”, “naknadna slika” ili “slika-duh” slika dobro je poznata pojava vezana uz tehnologiju ploče LCD monitora. U većini slučajeva “usnimljene slike”, “naknadna slika” ili “slika-duh” postepeno nestaje nakon određenog vremena nakon isključenja napajanja.

Upozorenje

Ako se ne aktivira čuvar ekrana ili aplikacija za periodično osvježavanje ekrana, to može dovesti do jakih simptoma “usnimljene slike”, “naknadna slika” ili “slika-duh” koji neće iščeznuti i ne mogu se popraviti. Oštećenje koje je gore opisano nije obuhvaćeno jamstvom.

Servis

- Poklopac kućišta smije otvarati samo osoblje ovlaštenog servisa.
- U slučaju potrebe za bilo kojim dokumentom nužnim za popravak ili sklapanje, molimo obratite se lokalnom servisu. (Podatke za kontakt sa servisom potražite u priručniku s važnim informacijama.)
- Informacije o transportu potražite u odjeljku “Tehnički podaci”.
- Ne ostavljajte monitor u automobilu/prtljažniku izložen izravnoj direktnoj sunčevoj svjetlosti.

Napomena

U slučaju neispravnog rada monitora, ili ukoliko niste sigurni koje korake poduzeti nakon što ste postupali prema uputama iz ovih uputa za uporabu, obratite se ovlaštenom serviseru.

1.2 Opisi znakova

Sljedeća potpoglavlja opisuju konvencije znakovlja koje se koristi u ovom dokumentu.

Napomene, oprezi i upozorenja

Kroz cijele ove upute dijelovi teksta mogu biti popraćeni ikonama i mogu biti ispisani masnim ili kosim slovima. Ti dijelovi sadrže napomene, opreze ili upozorenja. Koriste se na sljedeći način:

Napomena

Ova ikona naznačuje važne informacije i savjete koji vam pomažu bolje koristiti računalni sustav.

Oprez

Ova ikona naznačuje informacije koje vam kažu kako izbjegavati moguće oštećivanje hardvera ili gubitak podataka.

Upozorenje

Ova ikona naznačuje mogućnost ozljeđivanja tijela i kaže vam kako izbjeći neki problem.

Neka se upozorenja mogu pojaviti u drugačijim formatima i možda ih neće pratiti ikona. U takvim slučajevima, specifičnom prezentacijom upozorenja upravlja relevantna zakonodavna ustanova.

1.3 Zbrinjavanje proizvoda i ambalaže

Električni i elektronički otpad (EE otpad)



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.

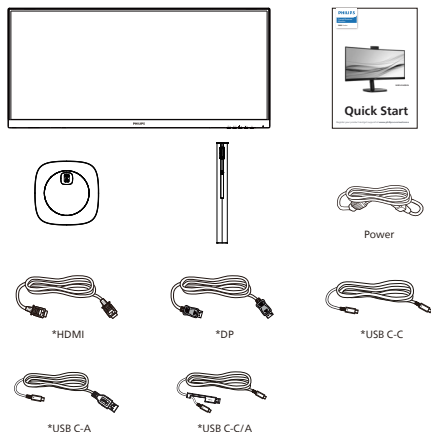
To learn more about our recycling program please visit:

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

2. Postavljanje monitora

2.1 Instalacija

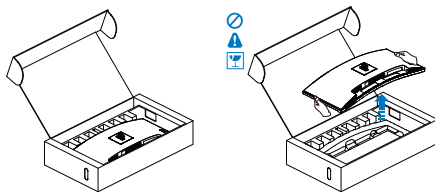
1 Sadržaj pakiranja



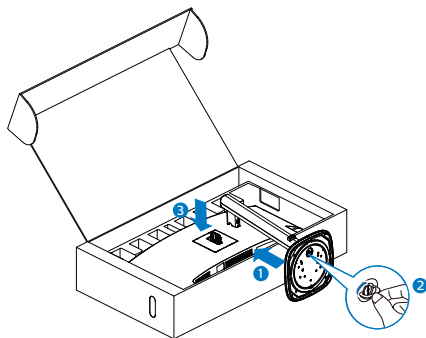
*Ovisi o zemlji

2 Postavite bazu

1. Kako biste zaštitili monitor i izbjegli nastanak ogrebotina ili oštećenja, prilikom montaže postolja monitor držite položenim i u zaštitnoj navlaci.



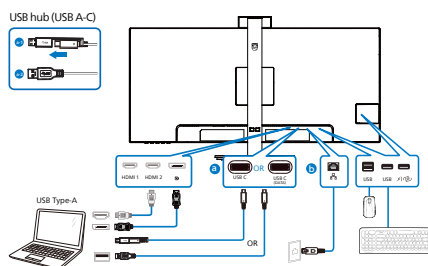
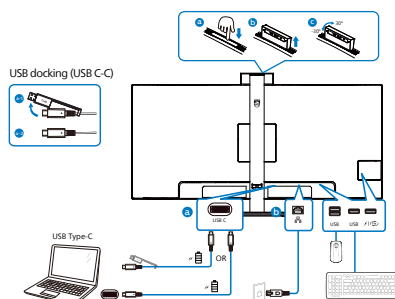
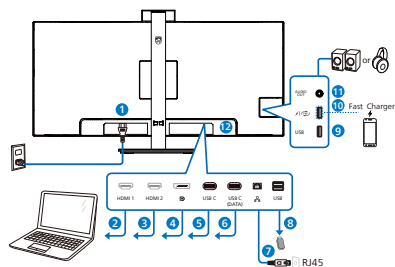
2. Držite stalak s obje ruke.
 - (1) Pažljivo pričvrstite bazu na stalak.
 - (2) Prstima stegnite vijak na dnu podnožja, i čvrsto pričvrstite isto za stup.
 - (3) Pažljivo pričvrstite stalak na područje za VESA montažu tako da zasun učvrsti stalak.



⚠ Upozorenje

vo je proizvod sa zakrivljenim dizajnom, kada ga pričvršćujete/odvajate od postolja, ispod monitora stavite zaštitni materijal i nemojte ga pritiskati kako ne bi došlo do njegova oštećenja.

3 Povezivanje s računalom



- 1 Ulaz izmjeničnog napajanja
- 2 HDMI 1 ulaz
- 3 HDMI 2 ulaz
- 4 DisplayPort ulaz
- 5 USB C
- 6 USB C (DATA)
- 7 RJ-45 ulaz
- 8 USB preuzimanje
- 9 USB preuzimanje
- 10 USB preuzimanje/Brzi USB punjač
- 11 Audio izlaz

12 Kensington protuprovalna brava

Priključivanje na računalu

1. Kabel za napajanje čvrsto upokopčajte sa stražnje strane monitora.
2. Isključite računalu i iskopčajte kabel za napajanje.
3. Kabel za prijenos signala monitora upokopčajte u priključnicu za video na stražnjoj strani računala.
4. Upokopčajte kabel za napajanje računala i monitora u obližnju utičnicu.
5. Uključite računalu i monitor. Ako zaslon prikazuje sliku, instalacija je dovršena.

4 Instalacija upravljačkog programa RJ45

Možete posjetiti Philips internetsku stranicu radi preuzimanja “LAN Drivers” (upravljački programi za LAN).

1. Instalirajte LAN koji odgovara vašem sustavu.
2. Dvaput kliknite upravljački program za njegovu instalaciju i pratite upute sustava Windows za nastavak instalacije.
3. Kada se instalacija završi, prikazat će se “success” (uspješno).
4. Morat ćete iznova pokrenuti računalu da bi se instalacija dovršila.
5. Na popisu instaliranih programa sada ćete moći vidjeti “Realtek USB Ethernet Network Adapter” (Realtek USB Ethernet mrežni adapter).
6. Preporučujemo da povremeno posjetite gornju web poveznicu i provjerite je li dostupan najnoviji upravljački program.

⚠ Napomena

Prema potrebi nazovite servisni broj tvrtke Philips i zatražite alat za kloniranje MAC adrese.

5 USB koncentrator

Radi sukladnosti međunarodnim energetske standardima, USB koncentrator/priključci ovog zaslona bit će deaktivirani u stanju pripravnost i u isključeni stanju.

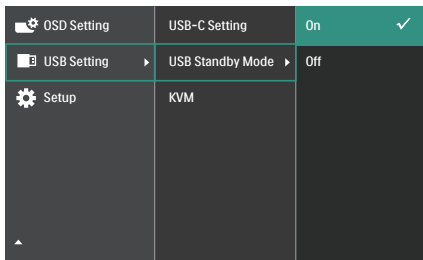
Priključeni USB uređaji neće raditi u tom stanju.

Ako želite trajno postaviti USB funkciju u stanje "UKLJUČENO", otvorite OSD izbornik, zatim odaberite "Rad USB priključaka u mirovanju" i promijenite ga na stanje "UKLJUČENO". Ipak, ako resetirate monitor na tvorničke postavke, pazite da način rada "USB u stanju mirovanja" postavite u stanje "ON" na OSD izborniku.

6 USB punjenje

Ovaj zaslon opremljen je USB priključcima standardnih specifikacija napajanja, uključujući one s funkcijom USB punjenja (prepoznat ćete ga po ikoni napajanja ). Te priključke možete koristiti za, primjerice, punjenje pametnog telefona i napajanje vanjskog tvrdog diska. Zaslon uvijek mora biti uključen kako biste mogli koristiti ovu funkciju.

Neki Philipsovi zaslone neće napajati ili puniti uređaj kada uđe u način mirovanja/pripravnost (treptaje bijeli LED indikator). U tom slučaju, uđite u zasloni izbornik i odaberite „USB Standby Mode“ (USB punjenje), zatim uključite funkciju (zadano = isključeno). Tako ćete održati aktivnost funkcija USB napajanja i punjenja čak i kada je monitor u stanju mirovanja/pripravnost.



Napomena

Ako u bilo kojem trenutku monitor isključite putem sklopke, svi USB priključci će izgubiti mogućnost napajanja.

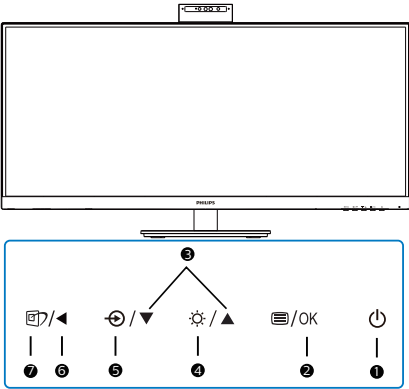
Upozorenje

Bežični USB uređaji 2,4 GHz, kao što su bežični miš, tipkovnica i slušalice, mogu imati smetnje od uređaja za USB 3.2 ili više verzija, signalnih uređaja velike brzine, što može dovesti do smanjene učinkovitosti u radijskom prijenosu. Ako se to događa, na sljedeći način pokušajte smanjiti učinke smetnji.

- Pokušajte što više udaljiti USB 2.0 prijemnike od USB 3.2 ili viših verzija priključnog ulaza.
- Koristite standardni produžni USB kabel ili USB razdjelnik za povećanje razmaka između bežičnog prijemnika i USB 3.2 ili viših verzija priključnih ulaza.

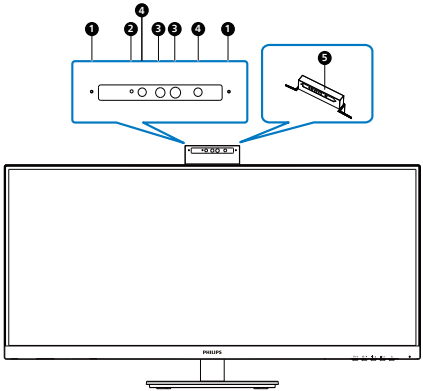
2.2 Rukovanje monitorom

1 Opis upravljačkih gumba



1		Uključivanje/isključivanje napajanja monitora.
2		Pristup ekranskom izborniku. Potvrdite promjene u ekranskom izborniku.
3		Podesite ekranski izbornik.
4		Podesi razinu svjetline.
5		Promijenite izvor signala na ulazu.
6		Povratak na prethodnu razinu ekranskog izbornika.
7		SmartImage. Postoji više odabira: EasyRead, Office (Ured), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Ekonomično), D-Mode (D-način rada), Off (Isključeno). Kada monitor prima HDR signal, SmartImage će prikazivati HDR izbornik: Na raspolaganju je više mogućnosti: HDR Premium, HDR Filmovi, HDR Fotografije, HDR HLG, HDR osnovno, Isključeno.

2 Web-kamera

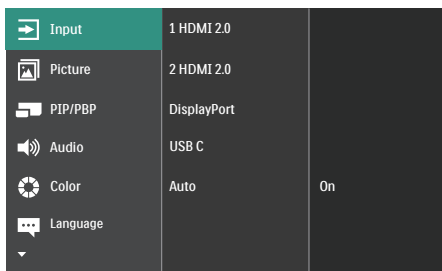


1	Mikrofon
2	Indikator aktivnosti web-kamere
3	Web-kamera od 5.0 megapiksela
4	IC ili prepoznavanje lica
5	Svjetlosni indikator zauzetosti

3 Opis prikaza na zaslonu

Što se nalazi na ekranskom izborniku (OSD)?

Zaslonski izbornik (OSD) značajka je svih LCD monitora tvrtke Philips. Omogućava korisniku prilagodbu radnih značajki zaslona ili odabir funkcija zaslona izravno putem prozora s uputama na zaslonu. Korisniku prilagođeno sučelje sa zaslonkim izbornikom prikazano je u nastavku:



Osnovne i jednostavne upute za kontrolne tipke

U zaslonkom izborniku prikazanom iznad možete pritiskati gumbе ▼▲ na prednjem okviru monitora kako biste pomicali pokazivač i gumb OK kako biste potvrdili odabir ili promjenu.

OSD izbornik

Niže se nalazi ukupan pregled strukture Prikaza na zaslonu. To možete koristiti kao referencu kad budete kasnije htjeli raditi s različitim podešavanjima.

Main menu	Sub menu
Input	1 HDMI 2.0 2 HDMI 2.0 DisplayPort USB C Auto
Picture	SmartImage SmartImage HDR Adaptive Sync Low Input Lag Picture Format Brightness Contrast Sharpness SmartResponse SmartContrast Gamma Pixel Orbitaling Over Scan
PIP/PBP	PIP / PBP Mode PIP / PBP Input PIP Size PIP Position Swap
Audio	Volume Mute Audio Source
Color	Color Temperature sRGB User Define
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνικά , Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский , Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська , 繁體中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
OSD Setting	Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out
USB Setting	USB-C Setting USB Standby Mode KVM
Setup	Power LED Resolution Notification Smart Power Firmware Upgrade Reset Information

ⓘ Napomena

Opcija ažuriranja firmvera u OSD izborniku moguća je samo uz korištenje OTG uređaja.

4 Obavijesti o razlučivosti

Ovaj monitor dizajniran je za optimalne radne značajke u nazivnoj rezoluciji, 3440 x 1440. Kada se monitor uključi pri drugoj rezoluciji, na zaslonu će se prikazati upozorenje: Use 3440 x 1440 for best results. (Koristite rezoluciju 3440 x 1440 za najbolje rezultate.

Prikaz upozorenja o prirodnoj razlučivosti se može isključiti u izborniku Setup u Ekranskom izborniku (OSD).

Napomena

1. Zadana postavka USB C ulaza za USB razdjelnik za ovaj monitor je "High Data Speed". Maksimalna podržana razlučivost ovisi o mogućnostima grafičke kartice. Ako računalo ne podržava HBR 3, odaberite High Resolution u izborniku Podešavanje USB-a, nakon toga će maksimalna podržana razlučivost biti 3440 x 1440 pri 75Hz. Pritisnite gumb  > Podešavanje USB-a > USB > High Resolution
2. Ako vam se Ethernet mreža čini sporom, otvorite OSD izbornik i odaberite High Data Speed koji podržava brzinu za LAN do 1G.

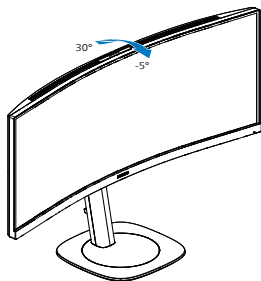
5 Firmver

Firmver se može ažurirati na dva načina.

1. Bežično (OTA)
Bežično (OTA) ažuriranje firmvera vrši se pomoću SmartControl softvera i može se jednostavno preuzeti sa službene internetske stranice tvrtke Philips. Što radi SmartControl? To je dodatni softver koji pomaže u upravljanju fotografijama, zvukovima i ostalim grafičkim postavkama na zaslonu monitora.
U odjeljku „Setup“ (Postavljanje) možete provjeriti koju verziju firmvera trenutno imate i trebate li je nadograditi. Osim toga, važno je napomenuti da se nadogradnje firmvera moraju izvršiti putem softvera SmartControl. Prilikom bežičnog (OTA) ažuriranja firmvera sa SmartControl neophodno je imati mrežnu vezu.
2. U pokretu (OTG)
Ovaj monitor ima OTG funkciju za rad u pokretu što omogućuje izravno ažuriranje firmvera putem USB memorije. Prije nego što nastavite, obratite se lokalnoj korisničkoj službi da biste dobili sve relevantne informacije i pomoć s ažuriranjem.

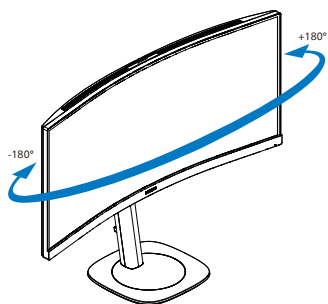
6 Fizička funkcija

Nagib

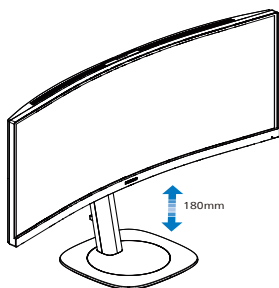


- Ne pritišćite zaslon prilikom podešavanja kuta monitora. Držite samo za okvir.

Zakretanje



Podešavanje visine



⚠ Upozorenje

- Da ne dođe do mogućih oštećenja zaslona kao što je odljepljivanje ploče, pazite da se monitor ne nagne za više od -5 stupnjeva prema dolje.

2.3 Integrirani KVM za više klijenata

1 Što je to?

Sa značajkom preklopnika integrirane tipkovnice i video-miša (KVM) za više klijenata jednim postavljanjem monitora/tipkovnice/miša moguće je upravljati s dva zasebna osobna računala.

2 Kako omogućiti integrirani KVM za više klijenata

S ugrađenom značajkom integriranog KVM-a za više klijenata jednostavno je putem postavke zaslonskog izbornika (OSD) prebacivati se između svakog od povezanih uređaja. Za korištenje USB-C, HDMI i/ili DP kao ulaza koristite USB-C kabel u smjeru USB odlaznog prijenosa.

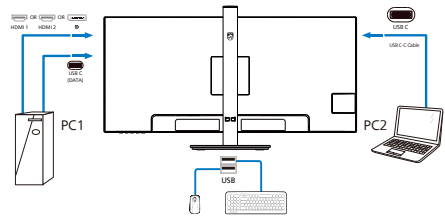
Zatim povežite kabele za odlazni prijenos s osobnog računala na priključke USB-C i USB C(DATA) na monitoru. Ovaj postupak može se istodobno izvršiti za sva osobna računala. Za više informacija pogledajte tablicu i crtež u nastavku.

Tablica navodi svaki izvor i odgovarajuće priključke na monitoru.

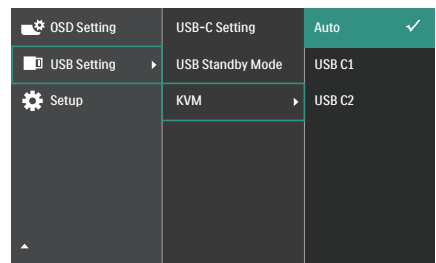
Izvor	USB za odlazni prijenos
HDMI ili DP	USB C(DATA)
USB C	USB C

Postupak korak po korak:

1. Priključite svaki kabel s odgovarajućih priključaka na monitoru, kako je navedeno u tablici gore, u dolazni prijenos na svako osobno računalo.



2. Otvorite zaslonski izbornik (OSD). Otvorite karticu KVM i odaberite „Auto“ (Automatski), „USB C“ ili „USB C(DATA)“ za izmjenu prikaza na monitoru s jednog uređaja na drugi. Za izmjenu drugog prikaza na monitoru jednostavno ponovite ovaj korak.



3. Otvorite karticu KVM i odaberite „Automatski“ da biste mogli koristiti funkciju KVM Smart.

Pomoću najnovije značajke Smart KVM korisnici mogu jednostavnije izmjenjivati izvore. Za premještanje izvora jednostavno tri puta kliknite „ctrl“. Pomoću značajke Smart KVM moguće je zamijeniti glavnu i sporednu sliku na PIP prikazu.

Ako želite koristiti DP i/ili HDMI kabel kao ulaz u uređaj, koristite priključke USB-C i USB C(DATA) s USB kabelom u smjeru USB odlaznog prijenosa.

Provjerite sljedeće korake za podešavanje postavki za korištenje HDMI/DP:

1. Priključite USB kabel za odlazni prijenos s osobnog računala (ili više njih) na priključke „USB C“ i „USB C(DATA)“ na ovom monitoru. Ovaj se postupak po želji može vršiti istodobno.

Postavljanje dva osobna računala treba izgledati kao dolje:

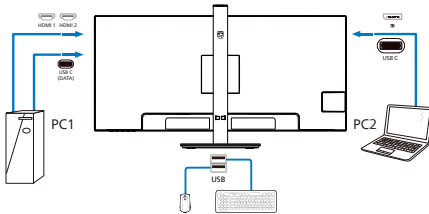
PC1: Možete koristiti USB-C/A kabel za odlazni prijenos i HDMI ili DP kabel i priključiti ga na USB C priključak na monitoru za gledanje video i audio sadržaja.

PC2: Možete koristiti USB-C/A ili USB-C/C kabel za odlazni prijenos i HDMI ili DP kabel i priključiti ga na USB-C priključak na monitoru za gledanje video i audio sadržaja.

Za vašu informaciju. Koristite tablicu dolje kao referencu.

Izvor	USB za odlazni prijenos
HDMI ili DP	USB C
DP ili HDMI	USB C(DATA)

2. Povežite svaki PC na kraj USB-C kabela za dolazni prijenos.



3. Otvorite zasloni prikazan izbornik (OSD) i slijedite isti postupak za KVM značajku kao za br. 2 u prethodnom odlomku.

Napomena

- Primijetite da povezivanje ulaznog izvora nije automatski pa je potrebno otvoriti zasloni prikaz (OSD) za odabir ulaza koji koristite.
- Možete dodati značajku integriranog KVM za više klijenata u načinu rada slika pored slike (PBP). Kada omogućite PBP moći ćete vidjeti dva različita izvora projicirana na isti zaslon. Značajka integriranog KVM za više klijenata poboljšava produktivnost budući da se s jednog zaslona upravlja dvama osobnim računalima iz postavke zaslonog izbornika (OSD).

2.4 MultiView



1 Što je to?

Multiview omogućuje aktivno dvostruko povezivanje i prikaz tako da možete istovremeno raditi s više uređaja jedan pored drugog, kao što su računalo i prijenosno računalo, čime se olakšava složeno izvršavanje više zadataka.

2 Zašto mi je to potrebno?

S Philips zaslonom MultiView u ultra visokoj razlučivosti, doživjet ćete svijet prepun mogućnosti povezivanja na udoban način u uredu ili kod kuće. S ovim zaslonom možete udobno uživati u više izvora sadržaja na jednom zaslonu. Na primjer: Možda želite uživo pratiti pristizanje video vijesti u malom prozoru dok istovremeno radite na najnovijem blogu ili ćete možda htjeti urediti Excel datoteku iz vašeg Ultrabooka dok ste prijavljeni u unutarnju mrežu sigurne tvrtke gdje ćete tražiti datoteke s radne površine.

3 Kako se aktivira značajka MultiView pomoću zaslonskog izbornika?

1. Pritisnite gumb  na prednjem ukrasnom okviru ako želite pristupiti zaslonu zaslonskog izbornika.

 Input	PIP/PBP Mode	Off
 Picture	PIP/PBP Input	2 HDMI 2.0
 PIP/PBP	PIP Size	Small
 Audio	PIP Position	Top-Right
 Color	Swap	
 Language		

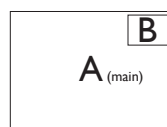
2. Gumbima ▲ i ▼ odaberite glavni izbornik [**PIP / PBP**] i zatim pritisnite gumb OK.
3. Gumbima ▲ i ▼ odaberite [**PIP / PBP Mode**] (**PIP / PBP način**) i zatim pritisnite gumb OK.
4. Gumbima ▲ i ▼ odaberite [**PIP**] (**Slika u slici**) ili [**PBP**] (**Slika pored slike**).
5. Sada se možete vratiti natrag da postavite [**PIP / PBP Input**] (**Ulaz za sliku u slici/sliku pored slike**), [**PIP Size**] (**Veličina slike u slici**), [**PIP Position**] (**Položaj slike u slici**) i [**Swap**] (**Zamjena**).
6. Pritisnite gumb OK za potvrdu odabira.

4 MultiView u zaslonskom izborniku

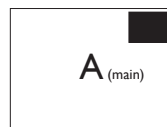
- **PIP / PBP Mode (PIP / PBP način):** Postoje dva načina rada za MultiView: [**PIP**] i [**PBP**].

[PIP]: Slika u slici

Otvora podprozor za drugi izvor signala.



Kada podizvor nije prepoznat:



[PBP]: Slika pored slike

Otvora podprozor pored drugog izvor signala.

A_(main)

B

Kada podizvor nije prepoznat:

A_(main)

Napomena

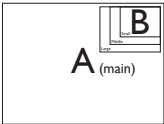
U gornjem i donjem dijelu zaslona prikazuje se crna traka za ispravan format prikaza u PBP načinu rada. Ako želite da se slike prikazuju jedna do druge u punom zaslonu, podesite razlučivosti uređaja kako će biti naznačeno na skočnom prozoru i prikazivat će se slike s 2 različita uređaja na zaslonu jedna do druge bez crnih traka. Zapamtite da puni zaslon u PBP načinu rada ne podržava analogni signal.

- PIP / PBP Input (Ulaz za PIP / PBP):** Odabrati se mogu različiti videoulazi kao izvor pomoćnog zaslona: [1 HDMI 2.0], [2 HDMI 2.0], [DisplayPort], [USB C].

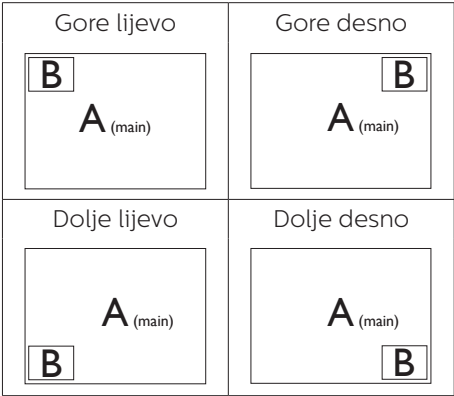
Više o kompatibilnosti glavnog/sporednog ulaznog izvora potražite u donjoj tablici.

		PODIZVORNE MOGUĆNOSTI (x1)			
MultiView	Ulazi	HDMI 1	HDMI 2	DisplayPort	USB C
Glavni izvor (x1)	HDMI 1	●	●	●	●
	HDMI 2	●	●	●	●
	DisplayPort	●	●	●	●
	USB C	●	●	●	●

- PIP Size (Veličina PIP):** Kada je aktivirana slika u slici, možete birati između tri veličine prozora: [Small] (Mali), [Middle] (Srednji), [Large] (Veliki).

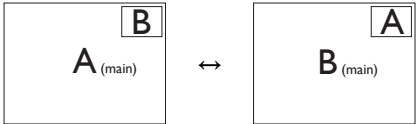


- PIP Size (Položaj PIP):** Kada je aktivirana slika u slici, možete birati između četiri položaja podprozora:



- Swap (Zamjena):** Glavni izvor slike i sporedni izvor slike zamjenjuju se na zaslonu.

Zamjena A i B izvora u načinu rada [PIP]:



Zamjena A i B izvora u načinu rada [PBP]:



- Off (Isključeno):** Zaustavi funkciju MultiView.



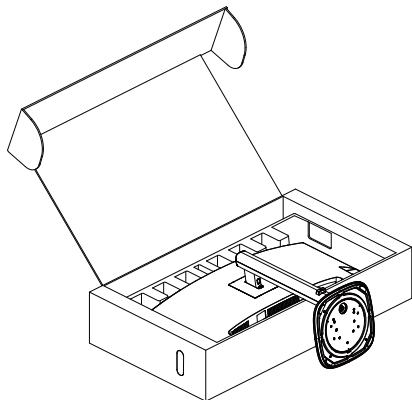
Napomena

Kada izvršite funkciju Zamjena, videozapis i izvor njegova zvuka će se istovremeno zamijeniti.

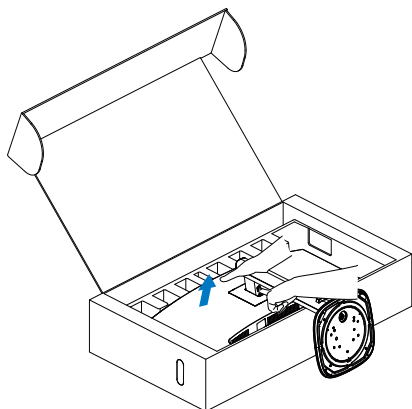
2.5 Skinite sastavljenu bazu za VESA montažu

Prije početka rastavljanja baze monitora, molimo slijedite upute u nastavku kako biste izbjegli štetu i ozljede.

1. Pažljivo postavite monitor prednjom stranom na glatku površinu. Pazite da ne ogrebete ili oštetite ekran. Zatim podignite stalak monitora.

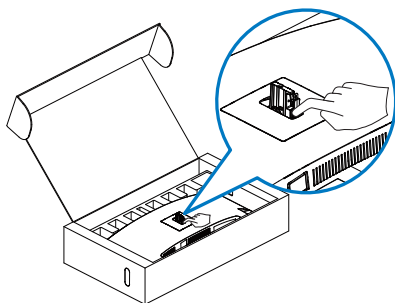


2. Dok držite pritisnutim gumb za oslobađanje, nagnite bazu i izvucite je.

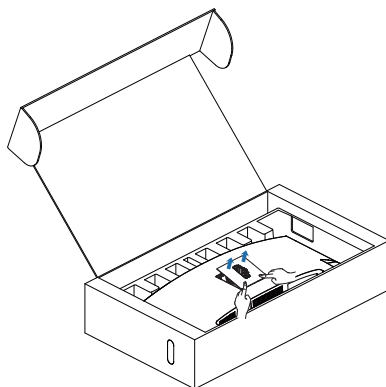


3. Dva načina uklanjanja VESA poklopca

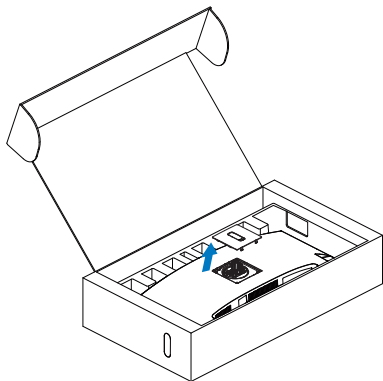
 - Opcija 1 – Preporučuje se
Prstom odignite iz žlijeba i oslobodite VESA poklopac.



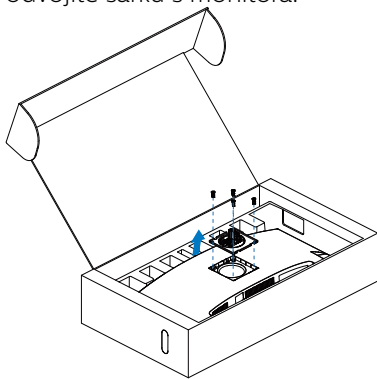
- Opcija 2
Pritisnite oba kuta VESA poklopca pa će suprotna strana automatski iskočiti i omogućiti jednostavno uklanjanje.



4. Uklonite VESA poklopac

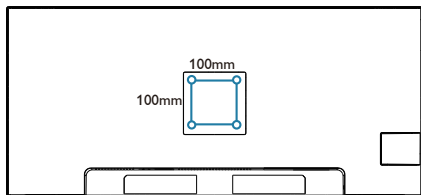


5. Otpustite vijke za montažu, a zatim odvojite šarku s monitora.



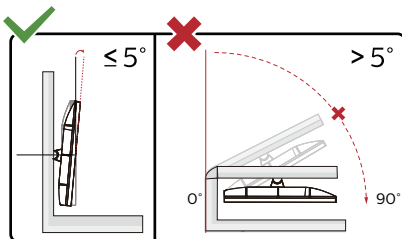
ⓘ Napomena

Ovaj monitor prihvaća 100mm x 100mm sučelje za montažu sukladno VESA standardu. VESA vijak za montažu M4. Uvijek se obratite proizvođaču za ugradnju zidnog nosača.



⚠ Upozorenje

vo je proizvod sa zakrivljenim dizajnom, kada ga pričvršćujete/odvajate od postolja, ispod monitora stavite zaštitni materijal i nemojte ga pritiskati kako ne bi došlo do njegova oštećenja.



* Dizajn zaslona može se razlikovati od prikazanog.

⚠ Upozorenje

- Da ne dođe do mogućih oštećenja zaslona kao što je odljepljivanje ploče, pazite da se monitor ne nagne za više od -5 stupnjeva prema dolje.
- Ne pritišćite zaslon prilikom podešavanja kuta monitora. Držite samo za okvir.

3. Optimizacija slike

3.1 SmartImage

1 Što je to?

SmartImage pruža skupove postavki koji optimiziraju prikaz za različite vrste sadržaja, vrše dinamičko podešavanje svjetline, kontrasta, boja i oštine u stvarnom vremenu. Bilo da radite s tekstualnim programima, prikazivanjem slika ili gledanjem video snimki, Philips SmartImage će vam pružiti vrhunska i optimizirana radna svojstva monitora.

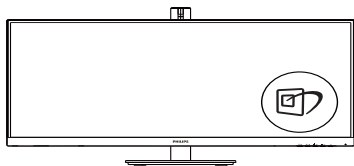
2 Zašto mi je to potrebno?

Želite monitor koji pruža optimiziran prikaz svih vaših omiljenih vrsta sadržaja. Softver SmartImage dinamično prilagođava svjetlinu, kontrast, boju i oštrinu u stvarnom vremenu radi poboljšanja doživljaja gledanja.

3 Kako to radi?

SmartImage je ekskluzivna, najnovija Philips tehnologija koja analizira sadržaj koji se prikazuje na ekranu. Na temelju scenarija koji vi odaberete, SmartImage će vršiti dinamička podešavanja kontrasta, zasićenja boja i oštine prikazanog sadržaja – i sve to u stvarnom vremenu i pritiskom na samo jedan gumb.

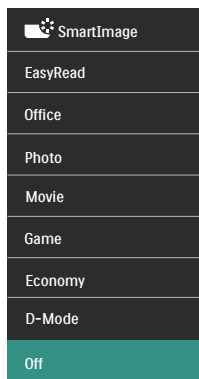
4 Kako omogućiti SmartImage?



1. Pritisnite  za pokretanje SmartImage na prikazu ekrana.

2. Pritišćite ▼▲ za prebacivanje između EasyRead, Office (Ured), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Ekonomično), D-Mode (D-način rada), Off (Isključeno).
3. SmartImage će se na ekranu zadržati 5 sekunda ili pritisnite „OK“ radi potvrde.

Postoji više odabira: EasyRead, Office (Ured), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Ekonomično), D-Mode (D-način rada), Off (Isključeno).

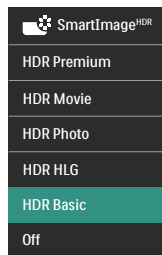


- **EasyRead:** Olakšava čitanje tekstualnih aplikacija kao što su PDF e-knjige. Upotrebom posebnog algoritma kojim se povećava kontrast i oštrina obruba tekstualnog sadržaja, zaslon je optimiziran za čitanje bez naprezanja uz prilagodbu svjetline, kontrasta i temperature boje monitora.
- **Office (Ured):** Poboljšava prikaz teksta i prigušuje svjetlinu kako bi se povećala čitljivost i smanjilo naprezanje za oči. U ovom režimu značajno se poboljšava čitljivost i povećava produktivnost pri radu s proračunskim tablicama, PDF datotekama, skeniranim člancima ili s drugim općim uredskim programima.

- **Photo (Slike):** U ovom se profilu kombiniraju zasićenje boja, dinamička poboljšanja kontrasta i oštrote radi prikazivanja fotografija i drugih slika uz izvrsnu bistrinu i živopisne boje – sve to bez umjetnih dodataka ili izbljeđenih boja.
- **Movie (Film):** Povećana svjetlina, produbljeno zasićenje boja, dinamični kontrast i bitka oštrote prikazuju svaki detalj u tamnim područjima vaših video snimki bez narušavanja boja u svjetlijim područjima, održavajući dinamične prirodne vrijednosti za vrhunski video prikaz.
- **Game (Igre):** Uključite krug za premošćivanje za najbolje vrijeme odziva, smanjite nazubljenost rubova za brzo pomicanje predmeta na zaslonu, poboljšajte omjer kontrasta za svijetle i tamne obrise, ovaj profil pruža najbolji ugodaj za igranje.
- **Economy (Ekonomično):** U ovom se profilu vrši podešavanje svjetline i kontrasta uz precizno ugađanje pozadinske rasvjete upravo prema svakodnevnim potrebama prikaza uredskih programa i za manji utrošak energije.
- **D-Mode (D-način rada):** DICOM način rada, poboljšanje prikaza razine sivih tonova.
- **Off (Isključeno):** Ne vrši se optimizacija putem SmartImage.

Kada zaslon prima HDR signal iz spojenog uređaja, odaberite način rada slike koji najbolje odgovara vašim potrebama.

Na raspolaganju je više mogućnosti: HDR Premium, HDR Filmovi, HDR Fotografije, HDR HLG, HDR osnovno, Isključeno.



- **HDR Premium:** Optimizira kontrast i svjetlinu radi postizanja najživopisnijeg vizualnog uranjajućeg doživljaja.
- **HDR Movie (HDR Filmovi):** Idealna postavka za gledanje HDR filmova. Ostvarite snažniji kontrast i svjetlinu za realistično i živopisno iskustvo gledanja.
- **HDR Photo (HDR Fotografije):** Pojačava crvenu, zelenu i plavu boju za vizualni prikaz vjeran stvarnom životu.
- **HDR HLG:** Koristi se za specifični radio i televizijski HDR format.
- **HDR Basic (HDR osnovno):** Osnovne HDR postavke za HDR sadržaj.
- **Off (Isključeno):** Ne vrši se optimizacija putem značajke SmartImage HDR.



Napomena

Za isključivanje funkcije HDR onemogućite je iz Input device (Ulazni uređaj) i njegovog sadržaja.

Nedosljedne HDR postavke između ulaznog uređaja i monitora mogu prouzročiti nezadovoljavajuće slike.

3.2 SmartContrast

1 Što je to?

Jedinstvena tehnologija koja dinamički analizira prikazani sadržaj i vrši automatsko optimiziranje omjera kontrasta monitora radi postizanja maksimalne jasnoće prikaza i užitak gledanja uz povećanje pozadinske rasvjete radi jasnije, oštrije i svjetlije slike ili uz prigušivanje pozadinske rasvjete radi jasnog prikaza slika na tamnim pozadinama.

2 Zašto mi je to potrebno?

Vi želite najbolju vizualnu jasnoću i udobnost gledanja za sve vrste sadržaja. SmartContrast izvodi dinamičko upravljanje kontrastom i vrši prilagodbu pozadinske rasvjete s ciljem postizanja čistih, oštarih slika pri igrama i prikazu video slika ili prikazuje jasan i čitljiv tekst pri uredskom radu. Smanjivanjem utroška snage monitora, štedite na izdacima za energiju i produžavate životni vijek vašeg monitora.

3 Kako to radi?

Kad aktivirate SmartContrast, on će u stvarnom vremenu analizirati prikazani sadržaj, prilagoditi boje i odrediti intenzitet pozadinske rasvjete. Ova funkcija će dinamično poboljšati kontrast i osigurati odličnu zabavu pri gledanju videa ili igranju igara.

3.3 HDR

Postavke u sustavu Windows 11/10

Postupak

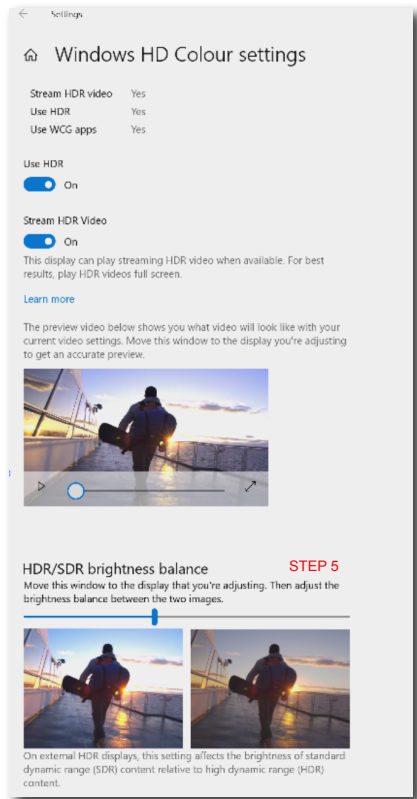
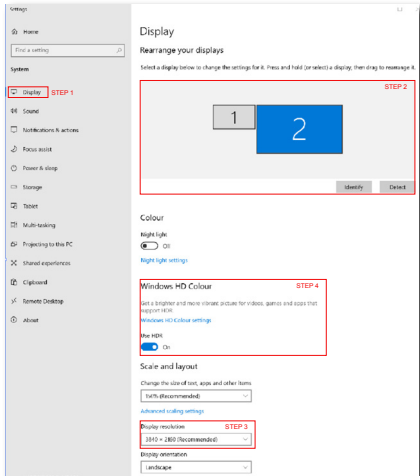
1. Kliknite denim tipkom na radnu površinu, otvorite Postavke prikaza
2. Odaberite zaslon/monitor
3. Odaberite zaslon koji podržava HDR u opciji Presloži zaslone.
4. Odaberite postavke za Windows HD boju.
5. Prilagodite svjetlinu za SDR sadržaj

Napomena:

Potrebno je izdanje Windows 11/10; ažurirajte ga na najnoviju verziju.

Donja poveznica sadrži više informacija na službenoj microsoftovoj web-stranici.

<https://support.microsoft.com/en-au/help/4040263/windows-10-hdr-advanced-color-settings>



Napomena:

Za isključivanje HDR funkcije onemogućite ulazni uređaj i njegov sadržaj. Nedosljedne HDR postavke između ulaznog uređaja i monitora može prouzročiti slike nezadovoljavajuće kvalitete.

4. Električno napajanje i funkcija Smart Power

Ovaj monitor može napajati kompatibilni uređaj s najviše 90 W snage.

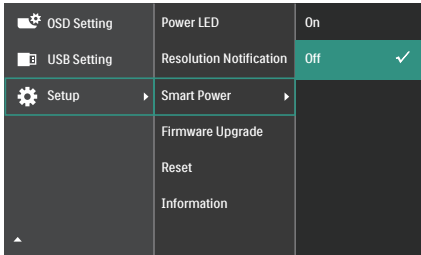
1 Što je to?

Smart Power je ekskluzivna Philips tehnologija koja pruža mogućnosti fleksibilne snage napajanja za različite uređaje. Ovo je korisno za punjenje prijenosnih računala visokih performansi samo jednim kabelom.

Uz funkciju Smart Power, monitor omogućuje snagu do 90 W putem USB C priključka, u usporedbi sa standardnih 65 W.

Kako bi se spriječilo oštećivanje uređaja, funkcija Smart Power omogućuje zaštite za ograničavanje potrošnje struje.

2 Kako se omogućuje Smart Power?



1. Prebacite udesno za otvaranje zaslonskog OSD izbornika.
2. Prebacite prema gore ili dolje za odabir glavnog izbornika [Postavljanje], a zatim prebacite udesno za potvrdu .
3. Pritisnite prema gore ili dolje za uključivanje ili isključivanje funkcije [Pametno napajanje].

3 Napajanje putem USB C priključka

1. Povežite uređaj na USB C priključak.
2. Uključite [Smart Power].
3. Ako je uključena funkcija [Smart Power], a USB C se koristi za napajanje, tada maksimalna snaga napajanja ovisi o vrijednosti svjetline monitora. Vrijednost svjetline možete prilagoditi ručno kako biste povećali snagu napajanja s ovog monitora.

Postoje 3 razine snage napajanja:

	Vrijednost svjetline	Snaga napajanja s USB C priključka
Razina 1	0~20	90W
Razina 2	21~60	85W
Razina 3	61~100	80W

ⓘ Napomena

- Ako je uključena funkcija [Smart Power], a DFP (Priključak za prijenos podataka prema korisniku) koristi više od 5 W, tada USB C može dati samo do 65 W.
- Ako je funkcija [Smart Power] isključena, USB C može dati samo do 65 W.

5. Dizajniran za prevenciju sindroma računalnog vida (CVS)

Philipsov monitor dizajniran je za prevenciju naprezanja oka zbog produžene upotrebe računala.

Slijedite upute u nastavku i koristite Philipsov monitor za učinkovito smanjenje zamora i maksimalnu radnu produktivnost.

1. Odgovarajuća rasvjeta u okolini.
 - Podešavanje rasvjete u okolini slične svjetlini vašeg zaslona, izbjegavanje fluorescentne rasvjete i površina koje ne reflektiraju previše svjetla.
 - Prilagođavanje postavke svjetline i kontrasta na propisanu razinu.
2. Dobre radne navike:
 - Prekomjerno korištenje monitora može izazvati osjećaj nelagode, bolje je na radnoj postaji uzimati kraće i češće stanke nego duže i rjeđe stanke; primjerice stanka od 5-10 minuta nakon 50-60 minuta kontinuiranog korištenja zaslona nego stanku od 15 minuta svakih dva sata.
 - Kada se gleda u nešto s promjenjivim udaljenostima nakon dugog perioda fokusiranja na sliku.
 - Pažljivo zatvaranje okretanje očiju radi njihova opuštanja.
 - Svjesno treptanje češće je za vrijeme rada.
 - Pažljivo istegnite vrat i polako naginjte glavu naprijed, unatrag, bočno kako bi se smanjila bol.
3. Idealan radni položaj
 - Postavite zaslon na odgovarajuću visinu i kut prema vašoj visini.
4. Odaberite Philipsov monitor radi opuštanja očiju.
 - Zaslon sa zaštitom od odsjaja Zaslon sa zaštitom odsjaja učinkovito smanjuje dosadne i ometajuće odraze koji uzrokuju zamor očiju.
 - Tehnologija bez treperenja dizajnirana za regulaciju svjetline i smanjenje treperenja za ugodnije gledanje.
 - EasyRead način rada za doživljaj čitanja kao na papiru, daje puno ugodnije iskustvo čitanja za vrijeme rada s dugačkim dokumentima na zaslonu.

6. Adaptive Sync



Adaptive Sync

Igranje igara na računalu dugo je bio nesavršeni doživljaj jer se GPU jedinice i monitori ažuriraju različitom brzinom. Ponekad GPU jedinica može renderirati puno novih slika tijekom jednog ažuriranja monitora, a monitor će prikazati dijelove svake slike kao pojedinačnu sliku. Ovo se naziva "tearing" (kidanje). Igrači kidanje mogu popraviti značajkom koja se zove "v-sync," ali slika može početi trzati budući da GPU čeka na monitor da zatraži ažuriranje prije isporuke novih slika.

Odziv miša i ukupna količina sličica po sekundi također se smanjuje kad se koristi značajka v-sync. Tehnologija AMD Adaptive Sync uklanja sve te probleme omogućujući da GPU ažurira monitor čim je nova slika spremna, što igračima omogućuje nevjerojatno ugađeno, osjetljivo igranje igara bez "kidanja".

Slijede grafičke kartice koje su kompatibilne.

- Operacijski sustav
 - Windows 11/10
- Grafička kartica: Serija R9 290/300 i serija R7 260
 - Serija AMD Radeon R9 300
 - 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
- Ubrzane procesorske jedinice za stolne i mobilne procesore serije A
 - AMD Radeon R9 285
 - AMD Radeon R7 260X
 - AMD Radeon R7 260
 - 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

7. Tehnički podaci

Slika/Prikaz	
Vrsta zaslona	VA
Pozadinsko svjetlo	W-LED
Veličina ploče	34" Š (86,36cm)
Omjer slike	16:9
Veličina piksela	0,23175 x 0,23175 mm
Omjer kontrasta (tipično)	3500:1
Nominalna razlučivost	3440 x 1440 @60Hz
Maksimalna razlučivost	3440 x 1440 @ 100 Hz (HDMI) 3440 x 1440 @ 120 Hz (DP/USB C)
Vidni kut	178° (V) / 178° (O) pri C/R > 10 (tip.)
Poboljšanje slike	SmartImage
Boje prikaza	1.07 B (8 bit + FRC) ¹
Frekvencija vertikalnog osvježivanja	48 - 100 Hz (HDMI) 48 - 120 Hz (DP/USB C)
Frekvencija horizontalnog osvježivanja	30 - 160 KHz (HDMI) 30 - 190 KHz (DP/USB C)
sRGB	DA
Tehnologija SoftBlue	DA ²
EasyRead	DA
Bez treperenja	DA
Adaptive Sync	DA
Bežično ažuriranje firmvera	DA
Mogućnosti povezivanja	
Izvor ulaznog signala	HDMI, DisplayPort, USB-C (način DP Alt)
Priključci	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 (Odlazni, HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x USB-C (Odlazni) 4 x USB-A (dolazni prijenos s x1 funkcijom za brzo punjenje BC 1.2) 1x RJ45, Ethernet LAN (USB 2.0: 10M/100M; USB 3.0: 1000M) 1 x Audio izlaz
Ulazni signal	Odvojena sinkronizacija
USB	
USB portovi	USB C x 1 (odlazni promet, tipična isporuka napajanja PD 90 W, DP Alt način rada) USB C x 1 (Odlazni) USB-A x 4 (dolazni prijenos s x1 funkcijom za brzo punjenje BC 1.2)

Isporuکا struje	USB C: USB PD version 3.0, typical 90W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A, 20V/4.5A) 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 Gen1, 5 Gbps		
Udobnost			
Udobnost korisnika			
Ugrađeni zvučnik	5 W x 2		
Višestruki pogled	PIP/PBP način rada, 2 uređaja		
OSD jezici	Engleski, Njemački, Španjolski, Grčki, Francuski, Talijanski, Mađarski, Nizozemski, Portugalski, Brazilski Portugalski, Poljski, Ruski, Švedski, Finski, Turski, Češki, Ukrajinski, Pojednostavljeni Kineski, Tradicionalni Kineski, Japanski, Korejski		
Ostale pogodnosti	VESA nosač (100×100 mm), Kensington brava		
Kompatibilnost za Plug & Play	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11/10		
Stalak			
Nagib	-5 / +30 stupnjeva		
Zakretanje	-180 / +180 stupnjeva		
Podešavanje visine	180 mm		
Snaga			
Potrošnja	AC ulazni na- pon pri 100VAC, 50Hz	AC ulazni na- pon pri 115VAC, 60Hz	AC ulazni napon pri 230VAC, 50Hz
Normalan rad	35,0 W (tip.)	34,7 W (tip.)	33,8 W (tip.)
Mirovanje (Način rada u pripravnosti)	0,3 W (tip.)	0,3 W (tip.)	0,3 W (tip.)
Isključeni način rada	0,3 W (tip.)	0,3 W (tip.)	0,3 W (tip.)
Disipacija topline*	AC ulazni na- pon pri 100VAC, 50Hz	AC ulazni napon pri 115VAC, 60Hz	AC ulazni napon pri 230VAC, 50Hz
Normalan rad	119,45 BTU/hr (tip.)	118,43 BTU/hr (tip.)	115,36 BTU/hr (tip.)
Mirovanje (Način rada u pripravnosti)	1,02 BTU/h (tip.)	1,02 BTU/h (tip.)	1,02 BTU/h (tip.)
Isključeni način rada	1,02 BTU/h (tip.)	1,02 BTU/h (tip.)	1,02 BTU/h (tip.)
Uključeno stanje (ECO način rada)	21,3 W (tip.)		
LED indikator napajanja	Uključen monitor: Bijelo, Stanje čekanja / mirovanja: Bijelo (treptće)		
Napajanje	Ugrađeno, 100-240VAC, 50/60Hz		

Mjere	
Proizvod s postoljem (ŠxVxD)	807 x 602 x 287 mm
Proizvod bez stalka (ŠxVxD)	807 x 369 x 107 mm
Proizvod s pakiranjem (ŠxVxD)	930 x 525 x 188 mm
Težina	
Proizvod s postoljem	10,41 kg
Proizvod bez postolja	7,82 kg
Proizvod s pakiranjem	14,93 kg
Radni uvjeti	
Temperaturni opseg (u radu)	0°C do 40°C
Relativna vlažnost (u radu)	20 % do 80 %
Atmosferski tlak (u radu)	700 do 1060 hPa
Temperaturni opseg (u mirovanju)	- 20°C do 60°C
Relativna vlažnost (u mirovanju)	10% do 90%
Atmosferski tlak (mirovanje)	500 do 1060 hPa
Očuvanje okoliša i energije	
ROHS	DA
Ambalaža	100% obnovljivo
Specifične tvari	Kućište od 100% PVC bez BFR
Kućište	
Boje	Crna
Završi	Tekstura

¹ Za više informacije pogledajte Poglavlje 6.1 Format ulaza zaslona.

² Ovaj monitor obuhvaća značajke tehnologije SoftBlue. Ova integrirana značajka nudi povećanu vizualnu udobnost i zaštitu od štetnih učinaka na zdravlje prouzročenih dugotrajnom izloženošću plavom svjetlu. Uz ploču s niskom razinom plavog svjetla, omjer emisije svjetla zaslona frekvencijskog raspona od 415 – 455 nm i onog od 400 – 500 nm bit će manji od 50 %. Ovaj monitor pruža optimalnu vizualnu udobnost, smanjuje naprezanje očiju i podržava održavanje usredotočenosti. Osim toga, LED tehnologija SoftBlue testirana je i ima certifikat TÜV Rheinland Low Blue Light (hardversko rješenje) za svoju učinkovitost u smanjenju emisija plavog svjetla.

Napomena

1. Ovi podaci podliježu promjenama bez najave. Posjetite www.philips.com/support za preuzimanje najnovije verzije letka.
2. Da biste ažurirali firmver monitora na najnoviju verziju, preuzmite softver SmartControl s web-stranice tvrtke Philips. Prilikom bežičnog (OTA) ažuriranja firmvera sa SmartControl neophodno je imati mrežnu vezu.

7.1 Razlučivost i Već pripremljeni režimi

H. frekv (kHz)	Razlučivost	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

Napomena

1. Zapamtite da će zaslon najbolje raditi pri svojoj prirodnoj razlučivosti od 3440x1440 pri 60 Hz. Za najbolju kvalitetu prikaza slijedite preporuke za razlučivost. Preporučena razlučivost HDMI 2.0/DP/USB C: 3440x1440 pri 60 Hz. Ako vam zaslon prilikom povezivanja s USB C ili DP priključkom nije u prirodnoj razlučivosti, odaberite optimalnu razlučivost: 3440x1440 pri 60 Hz s računala.
2. Tvornička postavka za HDMI podržava razlučivost od 3440x1440 pri 60 Hz.
3. Zadana postavka USB C ulaza za USB razdjelnik za ovaj monitor je "High Data Speed". Maksimalna podržana razlučivost ovisi o mogućnostima grafičke kartice. Ako računalo ne podržava HBR 3, odaberite High Resolution u izborniku Podešavanje USB-a, nakon toga će maksimalna podržana razlučivost biti 3440 x 1440 pri 120 Hz. Pritisnite gumb  > Podešavanje USB-a > USB > High Resolution

Format ulaza zaslona

	422/420	444/RGB	422/420	444/RGB	422/420		444/RGB	
	(HDMI2.0)	(HDMI2.0)	(DP1.4)	(DP1.4)	USBC@ USB3.2	USBC@ USB2.0	USBC@ USB3.2	USBC@ USB2.0
3440 x 1440 @120Hz, 10bits	N/A	N/A	OK	OK	OK	OK	N/A	OK
3440 x 1440 @120Hz, 8bits	N/A	N/A	OK	OK	OK	OK	N/A	OK
3440 x 1440 @100Hz, 10bits	N/A	N/A	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3440 x 1440 @100Hz, 8bits	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3440 x 1440 @60Hz, 10bits	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
3440 x 1440 @60Hz, 8bits	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
Minimum:1920 x 1080 @ 60Hz	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK

 Napomena

Da bi monitor ispravno radio, grafička kartica vašeg računala mora podržavati DisplayPort 1.4 ili HDMI 2.0. Razlučivost zaslona i frekvencija osvježavanja ovise i o mogućnostima grafičke kartice računala.

8. Upravljanje napajanjem

Ako imate grafičku karticu ili na računalo instaliran softver koji je sukladan s VESA DPM monitor može automatski smanjiti potrošnju energije tijekom nekorisćenja. Kad se utvrdi prvi unos s tipkovnice, miša ili kojega drugog ulaznog uređaja, monitor će se automatski „probuditi“. Ova tablica prikazuje potrošnju snage i signalizaciju ove značajke automatske uštede utroška snage:

Odrednice upravljanja napajanjem					
VESA režim	Video	H-sinkronizacija	V-sinkronizacija	Korištena snaga	Boja LED
Aktivno	Uključeno	Da	Da	34,7W (tip.) 197,6W (maks.)	Bijela
Mirovanje (Način rada u pripravnosti)	Isključeno	Br	Br	0,3W(tip.)	Bijeli (treperi)
Isključeni način rada	Isključeno	-	-	0,3W(tip.)	Isključeno

Sljedeća postava koristi se za mjerenje potrošnje snage ovog monitora.

- Prirodna razlučivost: 3440 x 1440
- Kontrast: 50%
- Svjetlina: 80%
- Temperatura boje: 6500K pri punoj bijeloj boji.
- Audio i USB neaktivni (Isključeno)

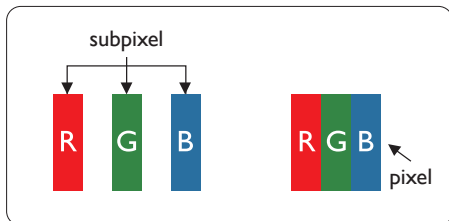
Napomena

Ovi podaci podliježu promjenama bez najave.

9. Podrška kupcima i jamstvo

9.1 Pravila tvrtke Philips o oštećenim pikselima na monitorima s ravnim zaslonom

Philips nastoji isporučiti proizvode najviše kvalitete. Koristimo neke od najnaprednijih proizvodnih procesa u industriji i provodimo stroge kontrole kvalitete. Međutim, oštećenja piksela ili podpiksela na TFT zaslonima koji se koriste u monitorima ravnog zaslona ponekad su neizbježna. Nijedan proizvođač ne može jamčiti da nijedan monitor neće imati oštećenja piksela, ali Philips jamči da će svaki monitor s neprihvatljivim brojem oštećenja biti popravljen ili zamijenjen u sklopu jamstva. Ova obavijest objašnjava razne vrste oštećenja piksela i definira prihvatljive razine oštećenja za svaku vrstu. Kako bi se zadovoljili uvjeti za popravak ili zamjenu u sklopu jamstva, broj oštećenja piksela na TFT zaslonu mora prijeći te prihvatljive razine. Na primjer, monitor ne smije imati više od 0,0004 % oštećenih podpiksela. Štoviše, Philips postavlja još više standarde kvalitete za određene vrste ili kombinacije oštećenja piksela koje su uočljivije. Ova pravila vrijede diljem svijeta.



Pikseli i podpikseli

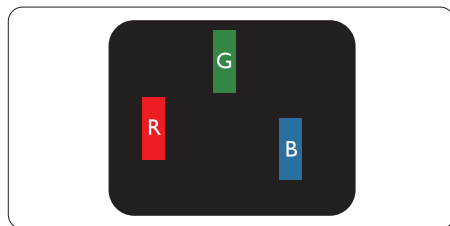
Piksel ili element slike sastoji se od tri podpiksela u primarnim bojama crvene, zelene i plave. Mnogo piksela zajedno oblikuje sliku. Kad svi pikseli i podpikseli svijetle, trobojni pikseli zajedno izgledaju kao jedan bijeli piksel. Kad su svi tamni, trobojni podpikseli zajedno izgledaju kao jedan crni piksel. Ostale kombinacije svijetlih i tamnih podpiksela izgledaju kao pikseli drugih boja.

Vrste oštećenja piksela

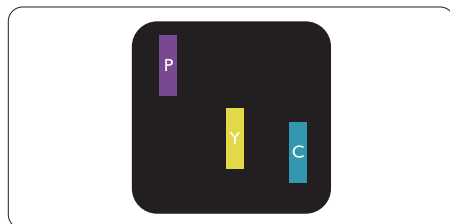
Oštećenja piksela i podpiksela na zaslonu se pojavljuju na različite načine. Unutar svake kategorije postoje dvije kategorije oštećenja piksela i nekoliko vrsta oštećenja podpiksela.

Oštećenja svijetlih točaka

Oštećenja u obliku svijetle točke prikazuju se kao pikseli ili podpikseli koji uvijek svijetle ili su uvijek „uključeni“. Odnosno, svijetla je točka podpiksel koji se ističe na zaslonu prilikom prikaza tamne slike. Postoje različite vrste oštećenja u obliku svijetle točke.

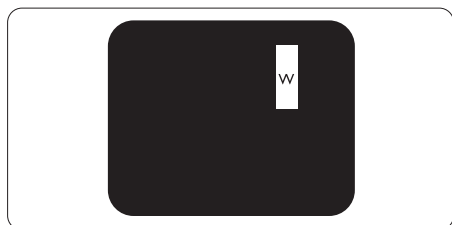


Jedan svijetli crveni, zeleni ili plavi podpiksel.



Dva susjedna svijetla podpiksela:

- Crveno + Plavo = Grimizno
- Crveno + Zeleno = Žuto
- Zeleno + Plavo = Cijan (Svijetlo plavo)



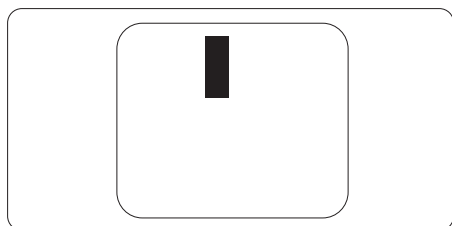
Tri susjedna svijetla podpiksela (jedan bijeli piksel).

Napomena

Crvena ili plava svijetla točka više je od 50 posto svjetlija od susjednih točaka, dok je zelena svijetla točka 30 posto svjetlija od susjednih točaka.

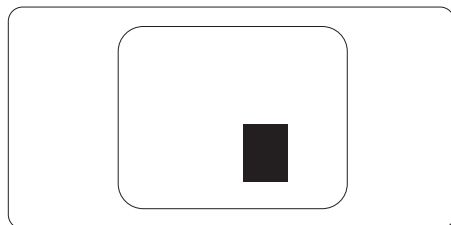
Oštećenja crnih točaka

Oštećenja u obliku crne točke prikazuju se kao pikseli ili podpikseli koji su uvijek tamni ili „isključeni“. Odnosno, tamna je točka podpiksel koji se ističe na zaslonu prilikom prikaza svijetle slike. Postoje različite vrste oštećenja u obliku tamne točke.



Blizina oštećenja piksela

Budući da oštećenja piksela ili podpiksela iste vrste koji su blizu jedni drugima mogu biti primjetnija, Philips također navodi dopuštena odstupanja za blizinu oštećenja piksela.



Dopuštena odstupanja u oštećenjima piksela

Kako bi zadovoljio uvjete za popravak ili zamjenu uslijed oštećenja piksela u sklopu jamstva, TFT zaslon monitora ravnog zaslona tvrtke Philips mora imati oštećenja piksela ili podpiksela koja premašuju ograničenja navedena u tablicama u nastavku.

OŠTEĆENJA SVIJETLIH TOČAKA	PRIHVATLJIVA RAZINA
1 osvijetljeni podpiksel	2
2 susjedna osvijetljena podpiksela	1
3 susjedna svijetla podpiksela (jedan bijeli piksel)	0
Udaljenost između oštećenja dviju svijetlih točaka*	>15mm
Ukupna oštećenja svijetlih točaka svih vrsta	2
OŠTEĆENJA CRNIH TOČAKA	PRIHVATLJIVA RAZINA
1 tamni podpiksel	3 ili manje
2 susjedna tamna podpiksela	2 ili manje
3 susjedna tamna podpiksela	1
Udaljenost između oštećenja dviju crnih točaka*	>15 mm
Ukupna oštećenja crnih točaka svih vrsta	3 ili manje
UKUPNA OŠTEĆENJA TOČAKA	PRIHVATLJIVA RAZINA
Ukupna oštećenja svijetlih ili crnih točaka svih vrsta	5 ili manje

Napomena

Oštećenja 1 ili 2 susjednih podpiksela = oštećenje 1 točke.

9.2 Podrška kupcima & Jamstvo

Obavijesti o obuhvaćenosti jamstvom i dodatne uvjete za podršku koji vrijede u vašoj regiji potražite na web stranici www.philips.com/support ili se obratite lokalnom Philipsovom centru za podršku kupcima.

Jamstveni period potražite u izjavi o jamstvu u priručniku s važnim informacijama.

Za produženje razdoblja jamstva, ako želite produžiti opće razdoblje jamstva, nudi se servisni paket Out of Warranty (bez jamstva) putem našeg ovlaštenog uslužnog centra.

Ako želite koristiti ovu uslugu, kupite uslugu u roku od 30 kalendarskih dana nakon izvornog datuma kupnje. Tijekom produženog razdoblja jamstva, usluga obuhvaća prihvatanje, popravak i uslugu vraćanja iako je korisnik odgovoran za sve obračunate troškove.

Ako ovlašteni servisni partner ne može izvesti potrebne popravke unutar produženog razdoblja jamstva, pronaći ćemo druga rješenja za vas, ako je moguće, do kraja produženog razdoblja jamstva koje ste kupili.

Obratite se predstavniku službe za korisnike tvrtke Philips ili lokalnom kontaktnom centru (prema broju podrške za korisnike) za više detalja.

Broj Philipsovog centra za podršku kupcima je naveden ispod.

• Lokalno standardno razdoblje jamstva	• Produženo razdoblje jamstva	• Razdoblje potpunog jamstva
• Ovisi o različitim regijama	• + 1 godina	• Lokalno standardno razdoblje jamstva +1
	• + 2 godine	• Lokalno standardno razdoblje jamstva +2
	• + 3 godine	• Lokalno standardno razdoblje jamstva +3

** Obvezan je dokaz o izvornoj kupnji i kupnji produženog razdoblja jamstva.

Napomena

Potražite broj telefona regionalne korisničke službe u priručniku s važnim informacijama koji je dostupan na Philipsovom web-mjestu za podršku.

10. Često postavljana pitanja i rješavanje problema

10.1 Rješavanje problema

Na ovoj stranici rješavaju se problemi koje ne može ispraviti korisnik. Ako problem ostane i nakon provedbi ovih rješenja, kontaktirajte Philips predstavnika za podršku korisnicima.

1 Najčešći problemi

Nema slike (LED napajanja ne svijetli)

- Uvjerite se da je kabel električnog napajanja utaknut u električnu utičnicu na stražnjoj strani monitora.
- Prvo se pobrinite da gumb za uključivanje na prednjoj strani monitora bude u položaju ISKLJUČENO, te ga nakon toga pritisnete u položaj UKLJUČITE.

Nema slike (LED napajanja je bijele boje)

- Pobrinite se da računalo bude uključeno.
- Provjerite da li je signalni kabel propisno priključen na vaše računalo.
- Provjerite ima li kabel monitora svijenih kontakata na strani priključka. Ako ima, popravite ih ili zamijenite kabel.
- Značajka štednje energije se može aktivirati.

Na ekranu se prikazuje

Check cable connection

- Provjerite je li kabel monitora ispravno povezan s računalom. (Pogledajte i vodič za brzi početak).
- Provjerite da na kabelu monitora nema savijenih iglica.
- Pobrinite se da računalo bude uključeno.

Vidljivi znakovi dima ili iskrenja

- Nemojte izvoditi bilo kakve korake za rješavanje problema.
- Odmah iskopčajte monitor iz glavnog izvora napajanja zbog sigurnosti.
- Odmah kontaktirajte Philips predstavnika za podršku korisnicima.

2 Problemi s prikazom slike

Slika se čini zamućena, nejasna ili previše tamna

- Prilagodite kontrast i svjetlinu na Ekranskom izborniku.

Nakon isključivanja napajanja na ekranu ostaje „naknadna slika“, „utisnuta slika“ ili „slika-duh“.

- Neprekidan prikaz mirnih ili statičnih slika na zaslonu tijekom duljeg razdoblja može rezultirati „usnimljena slika“, također poznatom kao „zaostala slika“ ili „slika duh“. „Usnimljena slika“, „zaostala slika“ ili „slika duh“ dobro su poznate pojave vezana uz tehnologiju ploče monitora. U većini slučajeva „usnimljena slika“, „zaostala slika“ ili „slika duh“ postepeno nestaje nakon određenog vremena nakon isključenja napajanja.
- Kada monitor ostavljate bez nadzora, uvijek pokrenite aktivni čuvar zaslona.
- Uvijek aktivirajte aplikaciju za periodično osvježavanje LCD zaslona ako će se na njemu prikazivati statičan sadržaj koji se ne mijenja.

- Ako se ne aktivira čuvar ekrana ili aplikacija za periodično osvježavanje ekrana, to može dovesti do jakih simptoma „usnmljena slika“, „zaostala slika“ ili „slika duh“ koji neće iščeznuti i ne mogu se popraviti. Oštećenje koje je gore opisano nije obuhvaćeno jamstvom.

Slika se čini izobličenom. Tekst je nejasan ili zamućen.

- Odredite razlučivost zaslona računala jednako režimu s preporučenom prirodnom razlučivosti računala.

Zelene, crvene, plave i bijele točkice na ekranu

- Zaostale točkice su normalna pojava kod LCD kristala koji se koriste u današnjim uvjetima tehnologije, više detalja nadite u propisima o LCD pikselima.

*** Svjetlo „uključenosti“ je prejako i smeta**

- Svjetlo za znak „uključenosti“ znak možete podesiti uz pomoć LED napajanja za Setup i glavni upravljačkim funkcijama OSD-a.

Radi detaljnije pomoći, potražite podatke za kontakt sa servisom u priručniku s važnim informacijama i obratite se predstavniku Philipsove službe za pomoć korisnicima.

* [Funkcionalnost je ovisna o zaslonu.](#)

10.2 Općenita Često postavljana pitanja

P1: Što trebam učiniti ako se nakon instalacije na zaslonu prikazuje "Cannot display this video mode" (Ne može se prikazati ovaj način rada za video)?

Odg.: Preporučena razlučivost za ovaj monitor: 3440 x 1440.

- Iskopčajte sve kablove, te zatim priključite računalo na monitor koji ste prije koristili.
- U Windows izborniku Start izaberite Settings/Control Panel (Postavke/ Upravljačka ploča). U prozoru upravljačka ploča izaberite ikonu Display (Zaslon). Unutar upravljačke ploče Display (Zaslon) izaberite karticu „Settings“ (Postavke). Pod karticom za postavke, u okviru označenom s „desktop area“ (područje radne površine), povucite klizač na 3440 x 1440 piksela.
- Otvorite „Advanced Properties“ (Napredna svojstva) i postavite Refresh Rate (Frekvenciju osvježivanja) na 60Hz, zatim kliknite OK.
- Ponovno pokrenite računalo i ponovite korake 2 i 3 kako biste se uvjerili da je podešeno na 3440 x 1440.
- Isključite računalo, odvojite stari monitor i priključite vaš Philips LCD monitor.
- Uključite monitor i zatim uključite računalo.

P2: Koja je preporučena brzina osvježavanja za LCD zaslon?

Odg.: Preporučena brzina osvježavanja za LCD zaslon je 60 Hz. U slučaju bilo kakvih smetnji na zaslonu, možete je postaviti na

75 Hz i pokušati tako ukloniti smetnje.

P3: Šo su .inf i .icm datoteke? Kako ću instalirati upravljačke programe (.inf and .icm)?

Odg.: TOvo su datoteke s upravljačkim programima za monitor. Možda će vas računalo zatražiti upravljačke programe za monitor (.inf i .icm datoteke) pri prvoj instalaciji monitora. Slijedite upute u korisničkom priručniku, upravljački programi za monitor (.inf i .icm datoteke) automatski će se instalirati.

P4: Kako mogu podesiti razlučivost?

Odg.: Vaš grafički upravljački program video kartice i monitor zajedno određuju dostupne razlučivosti. Željenu razlučivost možete izabrati u Windows® Control Panel (Windows® u okviru upravljačke ploče) sa „Display properties“ (Svojstva prikaza).

P5: Što ako se izgubim za vrijeme podešavanja zaslona?

Odg.: Jednostavno pritisnite gumb  i zatim izaberite 'Setup' > 'Reset' kako biste vratili sve izvorne tvorničke postavke.

P6: Je li LCD zaslon otporan na ogrebotine?

Odg.: Općenito preporučujemo da površinu ploče ne izlažete prekomjernim udarcima te da je zaštitite od oštih i tupih predmeta. Pri rukovanju monitorom, pobrinite se da na površinu zaslona ne djelujete pritiskom ili silom. Takve radnje mogu utjecati na uvjete jamstva.

P7: Na koji način trebam čistiti površinu LCD-a?

Odg.: Za uobičajeno čišćenje koristite čistu i meku krpu. Za pojačano čišćenje koristite izopropilenski alkohol. Ne koristite druga otapala, poput etilnog alkohola, etanola, acetona, heksana i slično.

P8: Mogu li promijeniti postavke boje svog monitora?

Odg.: Da, možete promijeniti postavku boje pomoću upravljačkih funkcija na ekranskom izborniku slijedeći navedene postupke.

- Pritisnite „OK“ da se prikaže Ekranski izbornik (OSD).
- Pritisnite „Down Arrow“ (Strelicu dolje) da izaberete stavku „Color“ (Boja) i zatim pritisnite „OK“ da unesete postavku boje, dolje se nalaze tri postavke.
 1. Color Temperature (Temperatura boje): Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K i 11500K. S postavkama u području od 5000K ploča će izgledati u „toplom, crveno-bijelom tonu“, dok će u području temperature 11500K ploča izgledati u „hladnom, plavičasto bijelom“ tonu.
 2. sRGB: To je standardna postavka za osiguravanje ispravne razmjene boja između različitih uređaja (npr. digitalnih fotoaparata, monitora, pisača, skenera itd.).
 3. User Define (Definira korisnik): Korisnik može prema vlastitim željama podesiti odnos boja podešavanjem crvene, zelene i plave boje.

Napomena

Mjera temperature boje svjetlosti koju bi zračilo tijelo zagrijano na navedenu temperaturu. Ovo mjerenje se izražava

u apsolutnoj temperaturi (Kelvinovi stupnjevi). Temperature boje ispod 2004K su crvene; više temperature boje poput 9300K su plave. Neutralna temperature boje je bijela, pri 6504K.

P9: Mogu li svoj LCD monitor povezati s bilo kojim PC/Mac računalom ili radnom stanicom?

Odg.: Da. Svi LCD monitori tvrtke Philips potpuno su kompatibilni sa standardnim PC/Mac računalima i radnim stanicama. Možda će vam trebati adapter za kabel kako biste monitor povezali sa sustavom Mac. Više informacija zatražite od prodajnog predstavnika tvrtke Philips.

P10: Jesu li LCD monitori tvrtke Philips „Plug-and- Play“?

Odg.: Da, monitori podržavaju „Plug-and-Play“ uz Windows 11/10

P11: Što je to lijepljenje slike, usnimljena slika, zaostala slika ili slika-duh na LCD zaslonima?

Odg.: Neprekidan prikaz mirnih ili statičnih slika na zaslonu tijekom duljeg razdoblja može rezultirati „usnimljena slika“, također poznatom kao „zaostala slika“ ili „slika duh“ slika. „Usnimljena slika“, „zaostala slika“ ili „slika duh“ dobro su poznate pojave vezana uz tehnologiju ploče monitora. U većini slučajeva „Usnimljena slika“, „zaostala slika“ ili „slika duh“ postupno nestaje nakon određenog vremena nakon isključenja napajanja. Kada monitor ostavljate bez nadzora, obavezno aktivirajte program čuvara zaslona. Uvijek aktivirajte aplikaciju za periodično osvježavanje LCD zaslona ako će se na njemu

prikazivati statičan sadržaj koji se ne mijenja.

⚠ Upozorenje

Ako se ne aktivira čuvar ekrana ili aplikacija za periodično osvježavanje ekrana, to može dovesti do jakih simptoma „usnimljena slika“, „zaostala slika“ ili „slika duh“ koji neće iščeznuti i ne mogu se popraviti. Oštećenje koje je gore opisano nije obuhvaćeno jamstvom.

P12: Zašto prikaz teksta na mom zaslonu nije oštar i zašto prikazuju nazubljene znakovi?

Odg.: Vaš LCD monitor najbolje radi pri nazivnoj rezoluciji od 3440 x 1440. Za najbolji prikaz koristite tu rezoluciju.

P13: Kako mogu otključati/zaključati svoju brzu tipku?

Odg.: Ako želite zaključati OSD, pritisnite i zadržite gumb /OK dok je monitor isključen pa pritisnite gumb  da uključite monitor. Ako želite otključati OSD - pritisnite gumb /OK i zadržite pritisak dok je monitor isključen pa pritisnite gumb  da uključite monitor.

Display controls unlocked

Display controls locked

P14: Gdje mogu pronaći priručnik s važnim informacijama koji se spominje u EDFU?

Odgovor: Priručnik s važnim informacijama može se preuzeti na Philipsovoj web stranici za podršku.

10.3 ČPP za Multiview

P1: Mogu li povećati unutarnji prozor slike u slici?

Odg.: Da, možete odabrati jednu od 3 dostupne veličine: [Small] (Mali), [Middle] (Srednji), [Large] (Veliki). Pritisnite  za pristup zaslonskom izborniku. Odaberite željenu mogućnost za [PIP Size] (Veličina slike u slici) u glavnom izborniku [PIP/PBP].

P2: Kako se sluša zvuk neovisno o video filmu?

Odg.: Obično je izvor zvuka povezan s glavnim izvorom slike. Ako želite promijeniti ulaz izvora zvuka (primjerice: ako želite slušati MP3 player neovisno o ulazu video izvora), pritisnite  za pristup zaslonskom izborniku. Odaberite željenu mogućnost za [Audio Source] (Izvor zvuka) u glavnom izborniku [Audio] (Zvuk).

Ne zaboravite da će zaslon automatski odabrati posljednji odabrani izvor zvuka sljedeći put kada ga uključite. Ako ga želite opet promijeniti, morat ćete ponovno proći kroz gore opisani postupak odabira kako biste odabrali novi željeni izvor zvuka, koji će postati “zadani” način.

P3: Zašto podprozori trepere kada omogućim PIP/PBP.

Odg.: Zato što je video izvor podprozora postavljen na isprepleteno tempiranje (i-timing), promijenite izvor signala podprozora na progresivno tempiranje (P-timing).



2025 © TOP Victory Investments Ltd. Sva prava su zadržana.

Ovaj proizvod je proizveden i prodaje se pod odgovornošću tvrtke Top Victory Investments Ltd. i tvrtka Top Victory Investments Ltd. pruža jamstvo vezano za proizvod. Philips i Philips Shield Emblem registrirani su trgovački znakovi tvrtke Koninklijke Philips N.V. i koriste se u okviru licence.

Tehnički podaci mogu se promijeniti bez prethodne obavijesti.