

PHILIPS

Brilliance

328P6



www.philips.com/welcome

HR Korisnički priručnik	1
Podrška kupcima i jamstvo	21
Često postavljana pitanja i rješavanje problema	25

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	Skinite sastavljenu bazu za VESA montažu	10
3.	Optimizacija slike	12
3.1	SmartImage	12
3.2	SmartContrast	13
4.	HDR	15
5.	Tehnički podaci	16
5.1	Razlučivost i Već pripremljeni režimi	19
6.	Upravljanje napajanjem	20
7.	Podrška kupcima i jamstvo	21
7.1	Pravila tvrtke Philips o oštećenim pikselsima na monitorima s ravnim zaslonom	21
7.2	Podrška kupcima & Jamstvo	24
8.	Često postavljana pitanja i rješavanje problema	25
8.1	Rješavanje problema	25
8.2	Općenita Često postavljana pitanja	27

1. Važno

Ovaj elektronički korisnički priručnik namijenjen je svima koji koriste monitor tvrtke Philips.

Prije uporabe monitora pročitajte ovaj korisnički priručnik. On sadrži važne informacije i napomene koje se tiču rada 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 pratite te upute prilikom povezivanja i uporabe računalnog 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.
- 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 kable, 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.
- Ne udarajte i ne ispuštajte monitor prilikom rada ili prijenosa.
- 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:
 - Promatrjate predmete na raznim udaljenostima nakon dugoročnog fokusiranja na zaslon.

1. Važno

- Svjesno trepćete tijekom rada.
- Nježno zatvarate i okrećete oči za opuštanje.
- Namjestite zaslон 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.

Održavanje

- Kako biste monitor zaštitali od mogućeg oštećenja, nemojte prejako pritisnati LCD zaslон. Prilikom premještanja monitora, podignite ga tako da ga uhvatite za okvir; nemojte podizati monitor tako da ruku ili prste stavljate na LCD zaslon.
- Iskopčajte monitor ako ga ne namjeravate koristiti duže razdoblje.
- Iskopčajte monitor kada ga trebate očistiti blago navlaženom krpom. Zaslон se može obrisati suhom krpom kada je napajanje isključeno. Međutim, za čišćenje monitora nikada nemojte koristiti organsko otapalo, kao što je alkohol ili tekućine na bazi amonijaka.
- Kako biste izbjegli strujni udar ili trajno oštećenje monitora, nemojte ga izlagati prašini, kiši, vodi ili pretjerano vlažnim okruženjima.
- Ako se monitor smoči, obrišite ga suhom krpom što je moguće prije.
- Ako strane tvari ili voda dospijele u monitor odmah isključite napajanje i iskopčajte kabel za napajanje. Zatim uklonite stranu tvar ili vodu, a monitor odnesite u servisni centar.

- Monitor nemojte spremati niti koristiti na lokacijama izloženima topolini, izravnoj sunčevoj svjetlosti ili ekstremnoj hladnoći.
- Kako bi se održale najbolje radne značajke monitora i produžio njegov vijek trajanja, monitor koristite na lokaciji čija su temperatura i vlaga unutar sljedećih raspona.
 - Temperatura: 0-40°C 32-104°F
 - Vlažnost: 20-80% RH

Važne obavijesti o usnimljenoj slici/slici duhu

- Kada monitor ostavljate bez nadzora, obavezno aktivirajte program čuvara zaslona. Obavezno aktivirajte aplikaciju za periodično osvježavanje zaslona ako će monitor prikazivati statičan sadržaj koji se ne mijenja. Neprekinituti prikaz nepomične ili statične slike tijekom dužeg razdoblja može uzrokovati utiskivanje slike, tj. pojavu zaostalih slika ili dvostrukih slika.
- „Usnimljena slika“, „zaostala slika“ ili „slika duh“ slika dobro je poznata pojava vezana uz tehnologiju ploče LCD monitora. U većini slučajeva „usnimljena slika“, „zaostala 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 dovest 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.

Servis

- Poklopac kućišta smije otvarati samo osoblje ovlaštenog servisa.

1. Važno

- 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“.
- Monitor nemojte ostavljati u automobilu/prtljažniku pod izravnom sunčevom svjetlošću.

Napomena

Obratite se servisnom tehničaru ako monitor ne radi normalno ili ako niste sigurni koje mjere poduzeti ako ste slijedili upute za rukovanje navedene u ovom priručniku.

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 ozljedivanja tijela i kaže vam kako izbjечi 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 display 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 display and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for

Customers

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

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

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

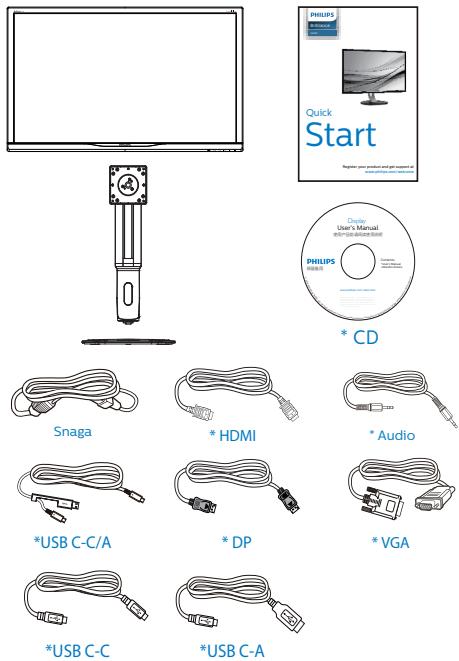
To learn more about our recycling program please visit

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

2. Postavljanje monitora

2.1 Instalacija

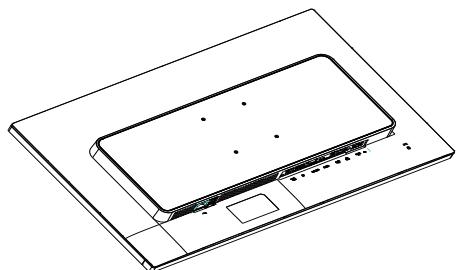
1 Sadržaj pakiranja



*Ovisi o zemljji

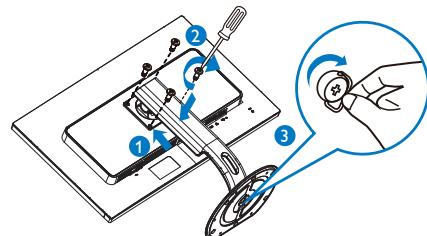
2 Postavite bazu

- Postavite monitor licem prema dolje na glatku površinu. Pazite da ne ogrebete ili oštetite zaslon.



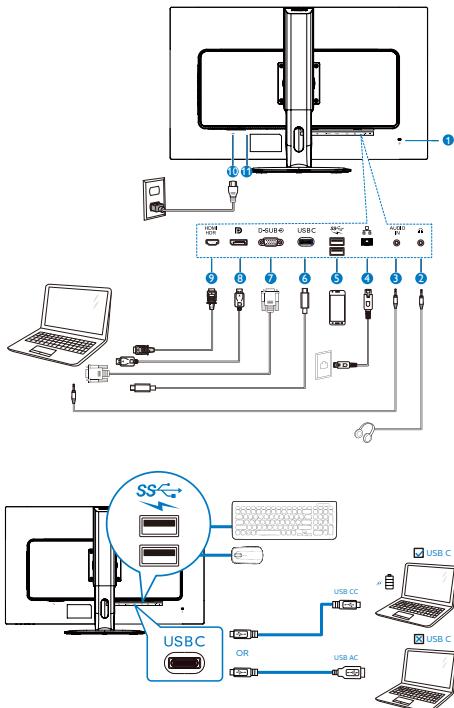
2. Držite vrat obje ruke.

- Pažljivo pričvrstite vrat na područje za VESA nosač i pazite da zasun fiksira vrat.
- Pomoću odvijača zategnite vijke sklopa i dobro pričvrstite vrat na monitor.
- Prstima stegnjite vijak koji se nalazi u podnožju baze i čvrsto pričvrstite bazu na stalak.



2. Postavljanje monitora

3 Povezivanje s računalom



- 1 Kensington protuprovalna brava
- 2 Priključak za slušalice
- 3 Audio ulaz
- 4 RJ-45 ulaz
- 5 Brzi USB punjač
- 6 USB Type-C ulaz/Slanje podataka
- 7 VGA ulaz
- 8 Uzaz za Display port
- 9 HDMI HDR ulaz

10 Ulaz izmjeničnog napajanja

11 Sklopka za uključivanje

Priklučivanje na računalo

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

4 Instalacija upravljačkog programa USB C za RJ45

Prije upotrebe priključnog zaslona za USB C, obvezno instalirajte upravljački program za USB C.

Upravljački program možete naći u: "LAN Drivers" na CD disku (ako se nalazi u kompletu) ili ga možete izravno preuzeti s poveznice:

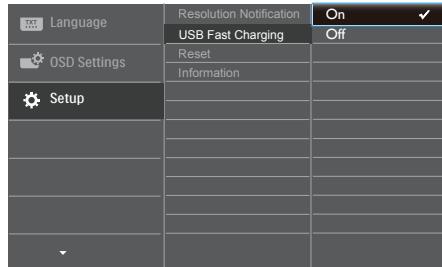
<https://www.realtek.com/zh-tw/component/zoo/category/network-interface-controllers-10-100-1000m-gigabit-ethernet-usb-3-0-software>

U nastavku slijedi postupak za instalaciju:

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).

2. Postavljanje monitora

4. Morat ćete iznova pokrenuti računalo 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 punjenje

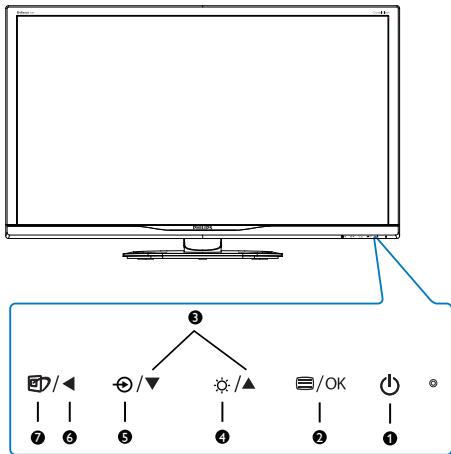
Ovaj zaslon opremljen je USB priključcima standardnih specifikacija napajanja, uključujući one s funkcijom USB punjenja (prepoznat ćete ga po ikoni napajanja ). Te priključke možete koristiti za, primjerice, punjenje pametnog telefona i napajanje vanjskog tvrdog diska. Zaslon uvijek mora biti uključen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

Napomena

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

2.2 Rukovanje monitorom

1 Opis upravljačkih gumba



2 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 zaslonskim izbornikom prikazano je u nastavku:

LowBlue Mode	On	<input checked="" type="checkbox"/>	
Input			
Picture			
Audio			
Color			
Language			
	▼		

Osnovne i jednostavne upute za kontrolne tipke

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

2. Postavljanje monitora

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	
LowBlue Mode	On Off VGA HDMI 2.0 DisplayPort USB C	— 1, 2, 3
Input		
Picture	HDR Picture Format Brightness Contrast Sharpness SmartResponse SmartContrast Gamma Pixel Orbiting Over Scan	— Auto, Off — Wide screen, 4:3, 1:1 — 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
Audio	Volume Stand-Alone Mute Audio Source	— 0~100 — On, Off — On, Off — Audio in, HDMI, DisplayPort, USB C
Color	Color Temperature sRGB Adobe RGB User Define	— Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K — 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 Settings	Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out	— 0~100 — 0~100 — Off, 1, 2, 3, 4 — 5s, 10s, 20s, 30s, 60s
Setup	Auto H. Position V. Position Phase Clock Resolution Notification USB Fast Charging Reset Information	— 0~100 — 0~100 — 0~100 — 0~100 — On, Off — On, Off — Yes, No

3 Obavijesti o razlučivosti

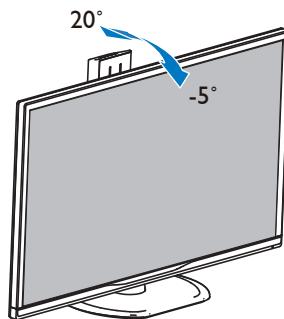
Ovaj monitor dizajniran je za optimalne radne značajke u nazivnoj rezoluciji, 2560 x 1440 pri 60 Hz. Kada se monitor uključi pri drugoj rezoluciji, na zaslonu će se prikazati upozorenje: Use 2560 x 1440 @ 60 Hz for best results. (Koristite rezoluciju

2560 x 1440 pri 60 Hz za najbolje rezultate.

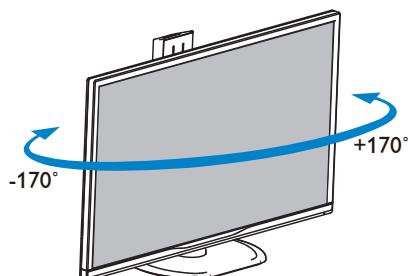
Prikaz upozorenja o prirodnoj razlučivosti se može isključiti u izborniku Setup u Ekranskom izborniku (OSD).

4 Fizička funkcija

Nagib

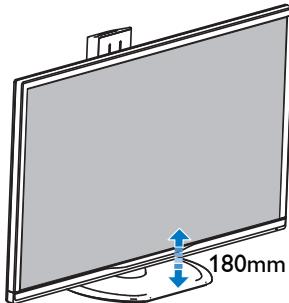


Zakretanje

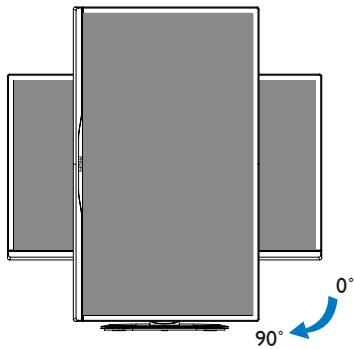


2. Postavljanje monitora

Podešavanje visine



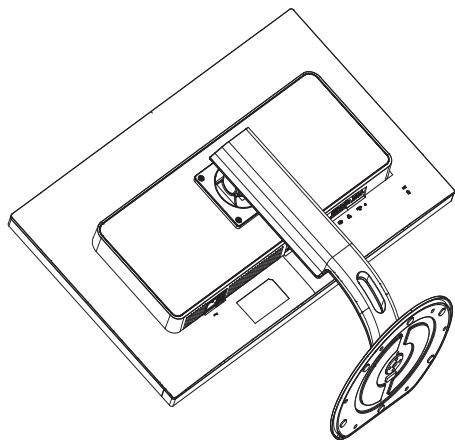
Okretanje



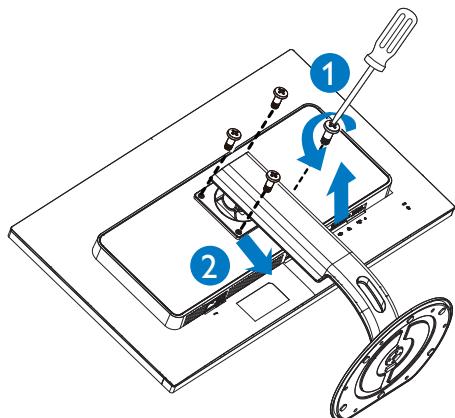
2.3 Skinite sastavljenu bazu za VESA montažu

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

- Postavite monitor licem prema dolje na glatku površinu. Pazite da ne ogrebete ili oštetite zaslon.



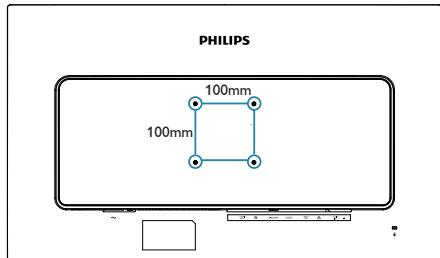
- Olabavite vijke sklopa i zatim odvojite vrat od monitora.



2. Postavljanje monitora

Napomena

Ovaj monitor podržava sučelje za montažu od 100 mm x 100 mm sukladno standardu VESA.



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 oštrine 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.

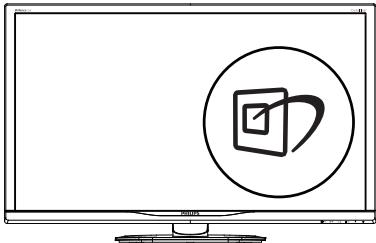
2 Zašto mi je to potrebno?

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 oštrine prikazanog sadržaja – i sve to u stvarnom vremenu i pritiskom na samo jedan gumb.

4 Kako omogućiti SmartImage?



- Pritisnite za pokretanje SmartImage na prikazu ekrana.

- Pritisčite ▼▲ za prebacivanje između EasyRead, Office (Ured), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Ekonomično), Slabo plavo svjetlo, SmartUniformity i Off (Isključeno).
- SmartImage će se na ekranu zadržati 5 sekunda ili pritisnute „OK“ radi potvrde.

Postoji više odabira: EasyRead, Office (Ured), Photo (Slike), Movie (Film), Game (Igre), Economy (Ekonomično), Slabo plavo svjetlo, SmartUniformity i 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

3. Optimizacija slike

- ili s drugim općim uredskim programima.
- **Photo (Slike):** U ovom se profilu kombiniraju zasićenje boja, dinamička poboljšanja kontrasta i oštine radi prikazivanja fotografija i drugih slika uz izvrsnu bistrinu i živopisne boje – sve to bez umjetnih dodataka ili izbljiđenih boja.
- **Movie (Film):** Povećana svjetlina, produbljeno zasićenje boja, dinamični kontrast i britka oština 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 uglađivanje pozadinske rasvjete upravo prema svakodnevnim potrebama prikaza uredskih programa i za manji utrošak energije.
- **LowBlue Mode (Slabo plavo svjetlo):** Slabo plavo svjetlo za ugodno gledanje. Istraživanja su pokazala da kratkovalne plave svjetlosne zrake s LED zaslona mogu uzrokovati oštećenja oka i utjecati na vid tijekom vremena na isti način kao i ultraljubičaste zrake. Razvijene za dobrobit, postavke Philips Slabo plavo svjetlo koriste pametnu softversku tehnologiju za smanjenje štetnog kratkovalnog zračenja.
- **SmartUniformity:** Promjene svjetline i boje na različitim dijelovima zaslona uobičajena su pojava među LCD monitorima. Tipična izmjerena ujednačenost je 75 – 80 %. Omogućavanjem značajke SmartUniformity tvrtke Philips, ujednačenost zaslona povećava se na više od 95 %. Time se stvara dosljednija i vjernija slika.
- **Off (Isključeno):** Ne vrši se optimizacija putem SmartImage.

≡ Napomena

Philips LowBlue način rada, sukladnost načina rada 2 s TUV Low Blue Light certifikacijom, ovaj način rada možete koristiti tako da jednostavno pritisnete prečac □, zatim pritisnite ▲ za odabir LowBlue načina rada, pogledajte gornji postupak za odabir SmartImage.

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, ostrije i svjetlige 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, oštrih slika pri igrama i prikazu video slika ili prikazuje jasan i čitljiv tekst pri uredskom radu. Smanjivanjem utroška snage monitora, štedite na

3. Optimizacija slike

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.

4. HDR

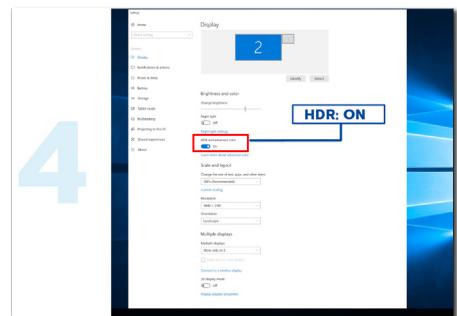
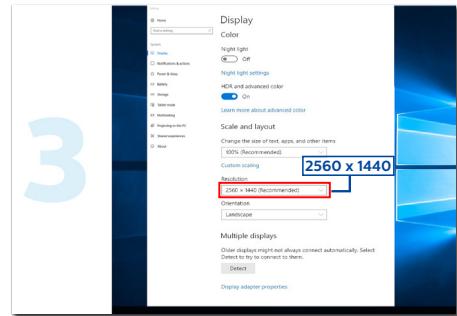
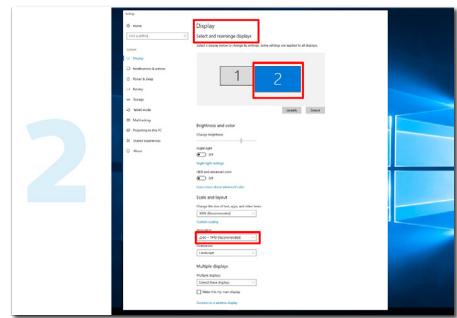
Kompatibilno s ulaznim signalima u HDR10 formatu.

Zaslon može automatski aktivirati HDR funkciju ako su uređaj za reprodukciju i sadržaj kompatibilni. Više informacija o kompatibilnosti uređaja i sadržaja zatražite od proizvodača uređaja i dobavljača sadržaja. Odaberite "ISKLJUČENO" za HDR funkciju kada nema potrebe za automatskim aktiviranjem funkcije.

≡ Napomena

1. Za DisplayPort/HDMI sučelje u verzijama sustava WIN10 nižima (starijima) od V1703.
2. Dostupno je samo HDMI sučelje i DisplayPort sučelje ne može raditi s V1703 verzijom sustava WIN10.
 - a. Razlučivost zaslona postavljena je na 2560*1440, a HDR je unaprijed postavljan na UKLJUČENO. Pod ovim uvjetima, zaslon će biti malo tamniji, označavajući da je aktiviran HDR.
 - b. Nakon ulaska u aplikaciju, najbolji HDR efekt može se postići kada se razlučivost promijeni na 3840*2160 (ako je dostupna).

c.



5. Tehnički podaci

Slika/Prikaz	
Vrsta zaslona	IPS tehnologija
Pozadinsko svjetlo	W-LED sustav
Veličina ploče	31,5" Š (80,1cm)
Omjer slike	16:9
Veličina piksela	0,2727 x 0,2727 mm
Omjer kontrasta (tipično)	1200:1
Optimalna razlučivost	VGA: 1920 x 1080 pri 60Hz HDMI/DisplayPort/USB type-C : 2560 x 1440 pri 60Hz
Vidni kut	178° (V) / 178° (O) pri C/R > 10 (tip.)
Poboljšanje slike	SmartImage
Boje prikaza	1,07 G (8 bita + FRC)
Frekvencija vertikalnog osvježivanja	50 – 76 Hz
Frekvencija horizontalnog osvježivanja	30 – 99 KHz (VGA/DisplayPort/USB type-C) 30 – 160 KHz (HDMI)
sRGB	DA
Skup boja	DA
HDR	HDR-10 (HDMI)
Mogućnosti povezivanja	
Ulagani signal	VGA (analogno), DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB type-C x 1
USB	prijenos: USB-C, preuzimanje: USB 3.0 x 2 (2 s brzim punjenjem)
RJ-45	DA
USB C električno napajanje	USB C(do 65 W) (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A)
Ulagani signal	Odrobojena sinkronizacija, Sinkronizacija na zelenoj boji
Audio ulaz/izlaz	PC audio ulaz, izlaz slušalica
Udobnost	
Ugradeni zvučnik	3 W x 2
Udobnost korisnika	
OSD jezici	Engleski, Njemački, Španjolski, Grčki, Francuski, Talijanski, Madarski, Nizozemski, Portugalski, Brazilski Portugalski, Poljski, Ruski, Švedski, Finski, Turski, Češki, Ukrainski, Pojednostavljeni Kineski, Tradicionalni Kineski, Japanski, Korejski
Ostale pogodnosti	VESA nosač (100x100 mm), Kensington brava

5. Tehnički podaci

Kompatibilnost za Plug & Play		DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7			
Stalak					
Nagib	-5 / +20 stupnjeva				
Zakretanje	-170 / +170 stupnjeva				
Podešavanje visine	180mm				
Otkretanje	90 stupnjeva				
Snaga					
Potrošnja	AC ulazni napon pri 100VAC, 50Hz	AC ulazni napon pri 115VAC, 60Hz	AC ulazni napon pri 230VAC, 50Hz		
Normalan rad	67,90 W (tip.)	68,00 W (tip.)	68,10 W (tip.)		
Mirovanje (Čekanje)	<0,5 W (tip.)	<0,5 W (tip.)	<0,5 W (tip.)		
Isklj.	<0,3 W (tip.)	<0,3 W (tip.)	<0,3 W (tip.)		
Isklj. (AC sklopka)	0W (tip.)	0W (tip.)	0W (tip.)		
Disipacija topline*	AC ulazni napon pri 100VAC, 50Hz	AC ulazni napon pri 115VAC, 60Hz	AC ulazni napon pri 230VAC, 50Hz		
Normalan rad	231,74 BTU/hr (tip.)	232,08 BTU/hr (tip.)	232,42 BTU/hr (tip.)		
Mirovanje (Čekanje)	<1,71 BTU/h (tip.)	<1,71 BTU/h (tip.)	<1,71 BTU/h (tip.)		
Isklj.	<1,02 BTU/h (tip.)	<1,02 BTU/h (tip.)	<1,02 BTU/h (tip.)		
Isklj. (AC sklopka)	0 BTU/hr (tip.)	0 BTU/hr (tip.)	0 BTU/hr (tip.)		
Uključeno stanje (ECO način rada)	28 W (tip.)				
LED indikator napajanja	Uključen monitor: Bijelo, Stanje čekanja / mirovanja: Bijelo (trepće)				
Napajanje	Ugradeno, 100–240VAC, 50–60Hz				
Mjere					
Proizvod s postoljem (ŠxVxD)	742 x 657 x 270 mm				
Proizvod bez stala (ŠxVxD)	742 x 438 x 63 mm				
Proizvod s pakiranjem (ŠxVxD)	970 x 526 x 224 mm				
Težina					
Proizvod s postoljem	9,700 kg				
Proizvod bez postolja	6,740 kg				
Proizvod s pakiranjem	13,864 kg				
Radni uvjeti					
Temperaturni opseg (u radu)	0°C do 40°C				

5. Tehnički podaci

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
Kucište	
Boje	Crna
Završi	Tekstura

Napomena

1. Ovi podaci podliježu promjenama bez najave. Posjetite www.philips.com/support za preuzimanje najnovije verzije letka.
2. Snaga napajanja ovisit će o mogućnostima prijenosnog računala.

5.1 Razlučivost i Već pripremljeni režimi

1 Maksimalna razlučivost

1920 x 1080 pri 60Hz (analogni ulaz)
 2560 x 1440 pri 60Hz (Type-c ulaz)
 2560 x 1440 pri 75Hz (HDMI/DP ulaz)

2 Preporučena razlučivost

2560 x 1440 pri 60Hz (digitalni ulaz)

H. frekv (kHz)	Razlučivost	V. frekv (Hz)
133,29	1920 x 2160 PBP mode	59,99

● Napomena

- Napominjemo da monitor najbolje radi pri nazivnoj rezoluciji od 2560 x 1440 pri 60 Hz.

Kako biste osigurali najbolju kvalitetu prikaza, slijedite preporuke za rezoluciju.

H. frekv (kHz)	Razlučivost	V. frekv (Hz)
31,47	720 x 400	70,09
31,47	640 x 480	59,94
35,00	640 x 480	66,67
37,86	640 x 480	72,81
37,50	640 x 480	75,00
37,88	800 x 600	60,32
46,88	800 x 600	75,00
48,36	1024 x 768	60,00
60,02	1024 x 768	75,03
44,77	1280 x 720	59,86
63,89	1280 x 1024	60,02
79,98	1280 x 1024	75,03
55,94	1440 x 900	59,89
70,64	1440 x 900	74,98
65,29	1680 x 1050	59,95
67,50	1920 x 1080	60,00
74,56	1920 x 1200	59,89
66,64	2560 x 1080	59,98
88,79	2560 x 1440	59,95
67,50	2560 x 1440	30,00
133,32	2560 x 1440	60,00

6. Upravljanje napajanjem

Ako imate grafičku karticu ili na računalo instaliran softver koji je sukladan s VESA DPM monitor može automatski smanjiti potrošnju energije tijekom nekorištenja. 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	68W (tip.) 166W (maks.)	Bijela
Mirovanje (Čekanje)	Isključeno	Br	Br	<0,5W(tip.)	Bijeli (treperi)
Isključivanje	Isključeno	-	-	<0,3W (tip.)	Isključeno

Sljedeća postava koristi se za mjerenje potrošnje snage ovog monitora.

- Prirodna razlučivost: 2560 x 1440
- Kontrast: 50%
- Svjetlina: 100%
- Temperatura boje: 6500K pri punoj bijeloj boji.
- Audio i USB neaktivni (Isključeno)

Napomena

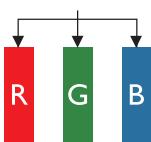
Ovi podaci podliježu promjenama bez najave.

7. Podrška kupcima i jamstvo

7.1 Pravila tvrtke Philips o oštećenjima 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 neizbjegljiva. Nijedan proizvodač 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 pripeti 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.

podpikseli



Pikseli i podpikseli

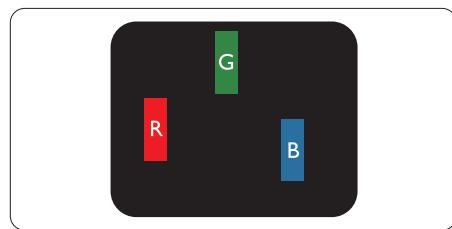
Piksel ili element slike sastoji se od tri podpiksela u primarnim bojama crvene, zelene i plave. Mnogo piksela zajedno oblikuje sliku. Kad svi pikseli i podpikseli svijetle, trobojni pikseli zajedno izgledaju kao jedan bijeli piksel. Kad su svi tamni, trobojni podpikseli zajedno izgledaju kao jedan crni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

Vrste oštećenja piksela

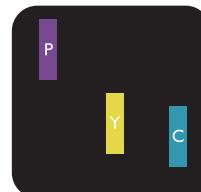
Oštećenja piksela i podpiksela na zaslonu se pojavljuju na različite načine. Unutar svake kategorije postoje dvije kategorije oštećenja piksela i nekoliko vrsta oštećenja podpiksela.

Oštećenja svijetlih točaka

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



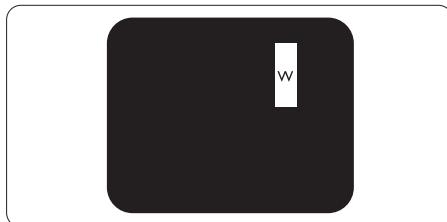
Jedan svijetli crveni, zeleni ili plavi podpiksel.



Dva susjedna svijetla podpiksela:

7. Podrška kupcima i jamstvo

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



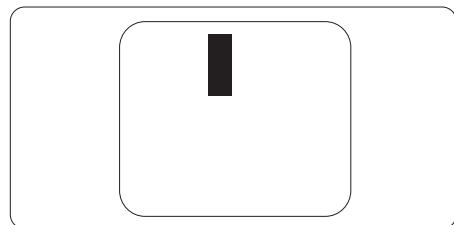
Tri susjedna svijetla podpiksela (jedan bijeli piksel).

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.

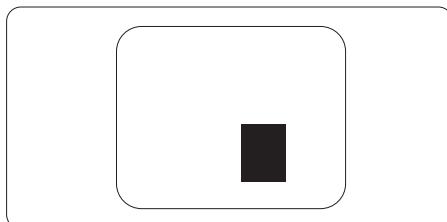
Oštećenja crnih točaka

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*	> 10 mm

7. Podrška kupcima i jamstvo

OŠTEĆENJA SVIJETLIH TOČAKA	PRIHVATLJIVA RAZINA
Ukupna oštećenja svijetlih točaka svih vrsta	3
OŠTEĆENJA CRNIH TOČAKA	PRIHVATLJIVA RAZINA
1 tamni podpiksel	5 ili manje
2 susjedna tamna podpiksela	2 ili manje
3 susjedna tamna podpiksela	0
Udaljenost između oštećenja dviju crnih točaka*	> 10 mm
Ukupna oštećenja crnih točaka svih vrsta	5 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.

7.2 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.

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

Ako želite koristiti ovu uslugu, kupite uslugu u roku od 30 kalendarskih dana nakon izvornog datuma kupnje. Tijekom produženog razdoblja jamstva, usluga obuhvaća prihvaćanje, 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	• Produceno 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.

8. Često postavljana pitanja i rješavanje problema

8.1 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)

- 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.

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 zamjenite 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.

Gumb AUTO ne radi

- Auto funkcija može se koristiti samo u VGA-Analog načinu rada. Ako rezultat nije zadovoljavajući, možete provesti ručne prilagodbe u OSD izborniku.

2 Napomena

Auto funkcija neće biti aktivna u DVI-Digital načinu rada jer nije potrebna.

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 nije centrirana

- Prilagodite položaj slike pomoću funkcije „Auto“ u glavnim upravljačkim funkcijama OSD-a.
- Prilagodite položaj slike pomoću Phase/Clock (Faza/Takt) u Setup (Priprema) u Glavne upravljačke funkcije OSD. Valjano je samo u VGA načinu rada.

Slika podrhtava na ekranu

- Provjerite da je signalni kabel propisno i čvrsto priključen na grafičku karticu računala.

8. Često postavljana pitanja i rješavanje problema

Javlja se vertikalno treperenje



- Prilagodite položaj slike pomoću funkcije „Auto“ u glavnim upravljačkim funkcijama OSD-a.
- Otklonite vertikalne pruge pomoću Phase/Clock (Faza/Takt) u Setup (Priprema) u Glavne upravljačke funkcije OSD. Valjano je samo u VGA načinu rada.

Javlja se vodoravno treperenje



- Prilagodite položaj slike pomoću funkcije „Auto“ u glavnim upravljačkim funkcijama OSD-a.
- Otklonite vertikalne pruge pomoću Phase/Clock (Faza/Takt) u Setup (Priprema) u Glavne upravljačke funkcije OSD. Valjano je samo u VGA načinu rada.

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 vezane 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 čuvan 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 čuvan 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.

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.

Svetlo „uključenosti“ je prejako i smeta

- Svjetlo za znak „uključenosti“ znak možete podešiti 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 pomoći korisnicima.

* Funkcionalnost je ovisna o zaslonu.

8.2 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: 2560 x 1440 pri 60Hz.

- 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 3840 x 2160 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 2560 x 1440 pri 60Hz.
- 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 zaslone je 60 Hz. U slučaju bilo kakvih smetnji na zaslonu, možete je postaviti na

75 Hz i pokušati tako ukloniti smetnje.

P3: Čemu služe .inf i .icm datoteke na CD-ROM-u? Kako da instaliram upravljačke programe (.inf i .icm)?

Odg.: To su upravljački programi za vaš monitor. Upravljačke programe instalirajte na računalo prema sljedećim uputama. Vaše računalo vas može zatražiti upravljačke programe monitora (.inf i .icm datoteke) ili disk s upravljačkim programima pri prvoj instalaciji vašeg monitora. Slijedite upute o umetanju (prateći CD-ROM) koji dolazi s ovim paketom. Upravljački programi monitora (.inf i .icm datoteke) automatski će se instalirati.

P4: Kako mogu podešiti 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 ne mogu snaći tijekom podešavanja monitora preko ekranskog izbornika?

Odg.: Samo pritisnite gumb  /OK 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 zaštите od oštrih i tupih predmeta. Pri rukovanju monitorom, pobrinite

8. Često postavljana pitanja i rješavanje problema

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 krpnu. 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 pomoći 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 mjerjenje se izražava u absolutnoj temperaturi (Kelvinovi stupnjevi). Temperature boje ispod 2004K su crvene; više temperature boje poput 9300K su plave. Neutralna temperatura 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 10/8.1/8/7

P11: Što je to ljepljenje 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 vezane uz tehnologiju ploče monitora. U većini slučajeva „Usnimljena slika“, „zaostala slika“

8. Često postavljana pitanja i rješavanje problema

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.

Monitor controls locked

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

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

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 2560 x 1440 pri 60 Hz. Za najbolji prikaz koristite tu rezoluciju.

P13: Kako mogu otključati/zaključati svoju brzu tipku?

Odg.: Pritisnite /OK 10 sekundi kako biste otključali/zaključali tipkovni prečac i nakon toga na zaslonu će iskočiti poruka “Attention” (Pažnja) kako bi se prikazao status otključavanja/zaključavanja kao što je prikazan u ilustracijama u nastavku.

Monitor controls unlocked



2019 © TOP Victory Investment Ltd. Sva prava su zadržana. Ovaj

Proizvod je proizведен i prodaje se pod odgovornošću tvrtke Top Victory Investment Ltd. i tvrtka Top Victory Investment 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

Verzija: M6328P6AE1T