

PHILIPS

Momentum

559M1

Sound by
Bowers & Wilkins



www.philips.com/welcome

SL	Uporabniški priročnik	1
	Pomoč uporabnikom in garancija	31
	Odpravljanje težav in pogosta vprašanja	35

Kazalo vsebine

1. Pomembno	1
1.1 Varnostni ukrepi in vzdrževanje	1
1.2 Opisi simbolov	3
1.3 Odstranjevanje izdelka in materiala embalaže	4
2. Nastavitev zaslona	5
2.1 Namestitvev	5
2.2 Uporaba zaslona	8
2.3 Odstranite sklop podstavka za montažo VESA	13
2.4 MultiView	15
3. Ambiglow	17
4. Optimizacija slike	18
4.1 SmartImage	18
4.2 SmartContrast	20
4.3 Nastavitve HDR v operacijskem sistemu Windows10	21
4.4 Adaptive Sync	22
5. Predvajanje zvokov prek zvočnikov Bowers & Wilkins ...	23
6. Napajanje in funkcija Smart Power	24
7. Tehnične specifikacije	25
7.1 Ločljivost in prednastavljeni načini	28
8. Upravljanje porabe energije ..	30
9. Pomoč uporabnikom in garancija	31
9.1 Pravilnik o napakah slikovnih pik na ploskih zaslonih Philips	31
9.2 Pomoč uporabnikom in garancija	34
10. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja	35
10.1 Odpravljanje težav	35
10.2 Splošna pogosta vprašanja	36
10.3 Pogosta vprašanja o Multiview	39

1. Pomembno

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

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

1.1 Varnostni ukrepi in vzdrževanje

Opozorila

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

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

Delovanje

- Monitorja ne izpostavljajte neposredni sončni svetlobi, močni svetlobi in ga ne postavljajte v bližino virov toplote. Dolgotrajna izpostavljenost tej vrsti okolja lahko povzroči razbarvanje in škodo na monitorju.
- Zaslona ne izpostavljajte olju. Olje lahko poškoduje plastični pokrov zaslona in izniči garancijo.
- Odstranite predmete, ki bi lahko padli v reže in odprtine zaslona ali onemogočili pravilno prezračevanje monitorjeve elektronike.
- Reže in odprtine na ohišju zaslona so namenjene prezračevanju, zato ne smejo biti pokrite.
- Ko nameščate zaslon, se prepričajte, da sta napajalni kabel in zidna vtičnica zlahka dostopna.
- Če boste izključili zaslon tako, da boste iztaknili napajalni kabel iz zidne vtičnice ali iz priključka na hrbtni strani zaslona, počakajte 6 sekund preden ga ponovno vključite.
- Ves čas uporabljajte le napajalni kabel, ki je odobren s strani podjetja Philips. Če napajalni kabel manjka, se obrnite na lokalni servisni center. (Glejte kontaktne podatke servisa, ki so navedeni v priročniku s pomembnimi informacijami.)
- Upoštevajte navedene vrednosti za električno napajanje. Monitor ne sme delovati pri vrednostih, ki se razlikujejo od navedenih vrednosti za električno napajanje. Zaradi nepravilne napetosti monitor lahko preneha delovati in poveča se tveganje pred požarom ali električnim udarom.
- Zaščitite kabel. Ne vlecite ali upogibajte napajalnega oz. signalnega kabla. Na kable ne postavljajte monitorja ali drugih težkih predmetov. Če je kabel poškodovan, lahko pride do požara ali električnega udara.
- Med delovanjem monitorja ne izpostavljajte raznim vibracijam ali pogojem, v katerih bi se zadeval ob druge predmete.
- Če želite preprečiti morebitne poškodbe, npr. odstopanje plošče iz okvirja, zagotovite, da monitor ni nagnjen navzdol za več kot –5 stopinj. Če prekoračite največji dovoljeni kot navzdol, ki znaša –5 stopinj, jamstvo ne krije morebitnih poškodb monitorja.

1. Pomembno

- Med njegovim delovanjem oziroma transportom pazite, da monitorja ne izpostavljate udarcem oziroma padcem.
- V vrata USB Type-C lahko priključite samo določeno opremo s požarno zaščito, skladno s standardoma IEC 62368-1 ali IEC 60950-1.
- Če ima napajalni kabel 3-nožični vtič, ga priključite na ozemljeno 3-nožično vtičnico. Ne onemogočite ozemljitvene nožice napajalnega kabla, tako da na primer priključite 2-nožični adapter. Ozemljitvena nožica je pomembna varnostna naprava.
- Prekomerna uporaba monitorja lahko povzroči nelagodje v očeh. Priporočamo, da si namesto redkejših daljših odmorov pogosteje vzamete krajše odmore ob delovni postaji. Tako je na primer od 5- do 10-minutni odmor po 50- do 60-minutni neprekinjeni uporabi zaslona boljši kot 15-minutni odmor vsaki dve uri. Pri neprekinjeni uporabi zaslona poskusite preprečiti naprezanje oči tako, da
 - po dolgotrajnem gledanju v zaslon pogledate v nekaj pri različnih oddaljenostih,
 - med delom zavestno pomežiknete,
 - nežno zaprete in obrnete oči, da se sprostite,
 - zaslon nastavite na višino in kot, ki ustreza vaši višini,
 - nastavite svetlost in kontrast na ustrezno raven,
 - osvetlitev okolice nastavite na raven, ki je podobna svetlosti vašega zaslona, ter da ne uporabljate fluorescentne svetlobe in površin, ki ne odbijajo preveč svetlobe, in
 - v primeru težav obiščete zdravnika.

Vzdrževanje

- Za zaščito monitorja pred možnimi poškodbami na zaslon LCD ne pritiskajte močno. Pri premikanju ali dvigovanju zaslona za oprijemno točko uporabljajte ohišje zaslona. Z roko ali prsti ne oprijemajte LCD površine.
- Čistila na osnovi olj lahko poškodujejo plastične dele in izničijo garancijo.
- Če monitorja dolgo časa ne boste uporabljali, ga izključite iz napajalnega omrežja.
- Iz napajalnega omrežja ga izključite tudi, ko ga želite očistiti. Pri tem uporabite rahlo navlaženo mehko krpo. Zaslon lahko očistite z vlažno krpo le, kadar je napajanje izključeno. Za čiščenje monitorja nikoli ne uporabljajte organskih topil, kot je npr. alkohol ali amoniakovi preparati.
- Da se izognete nevarnosti kratkega stika ali trajni poškodbi izdelka, monitorja ne izpostavljajte prahu, dežju, vodi ali pretirano vlažnemu okolju.
- Če monitor postane moker, ga takoj obrišite s suho, mehko krpo.
- Če v notranjost monitorja zaide tuja snov ali voda, monitor takoj izključite in iz zidne vtičnice iztaknite napajalni kabel. Nato odstranite snov ali vodo in ga pošljite v center za vzdrževanje.
- Monitorja ne shranjujte na mestih, ki so izpostavljena vročini, neposredni sončni svetlobi ali ekstremnemu mrazu.
- Za najboljše delovanje in dolgo življenjsko dobo vašega monitorja uporabljajte monitor v prostorih, ki

1. Pomembno

ustrezajo naslednjim temperaturnim in vlažnostnim pogojem.

- Temperatura: 0–40°C 32–104°F
- Vlaga: 20–80% RH

Pomembne informacije o zapečeni sliki oz. ostanku slike

- Ko monitor pustite brez nadzora, vedno aktivirajte premikajoči se ohranjevalnik zaslona. Če bo monitor prikazoval nespremenljivo in statično vsebino, vedno aktivirajte aplikacijo za periodično osveževanje zaslona. Neprekinjeno daljše prikazovanje statičnih slik lahko na zaslonu povzroči "zapečeno" sliko, poznano tudi kot "ostala" ali "meglena" slika.
- V tehnologiji LCD plošč so "zapečena", "ostala" ali "meglena" slika dobro poznan pojav. V večini primerov "zapečena", "ostala" ali "meglena" slika izgine postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja.

Opozorilo

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

Storitve

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

- Monitorja ne pustite v vozilu na neposredni sončni svetlobi.

Opomba

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

1.2 Opisi simbolov

Naslednja podpoglavja opisujejo dogovorjene oznake, uporabljene v tem dokumentu.

Opombe, opozorila in svarila

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

Opomba

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

Pozor

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

Opozorilo

Ta ikona označuje nevarnost nastanka telesnih poškodb in navodila o preprečevanju le-teh.

Nekatera opozorila se pojavljajo tudi v drugem formatu in ne vključujejo ikon. V takšnih primerih so opozorila določena s strani pristojnega zakonodajnega organa.

1.3 Odstranjevanje izdelka in materiala embalaže

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



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

Your new 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

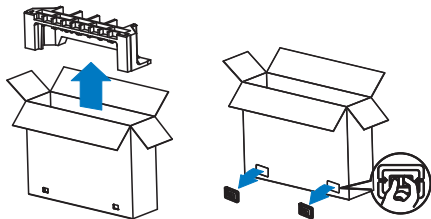
<http://www.philips.com/a-w/about/sustainability.html>

2. Nastavitev zaslona

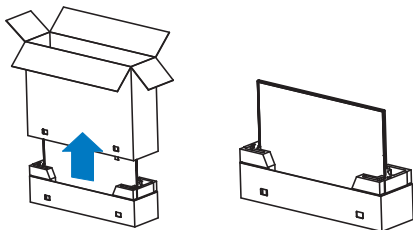
2.1 Namestitev

1 Razpakiranje

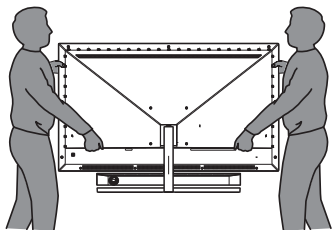
1. Odprite zgornji zavihek in odstranite sponke s spodnjega dela paketa.



2. Odstranite zgornji del embalaže.



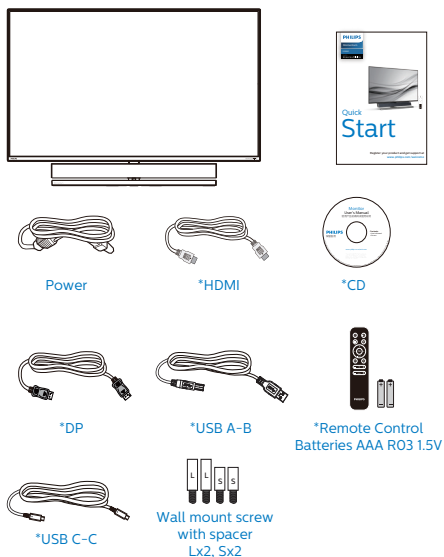
3. Dvignite zaslon z oblazinjene embalaže tako, kot je prikazano na spodnji sliki.



⚠ Opozorilo

- Zaslon je težek, zato ga morata dvigniti dve osebi.
- Ne pritiskajte na zaslon, da preprečite morebitne nenamerne poškodbe.

2 Vsebina paketa

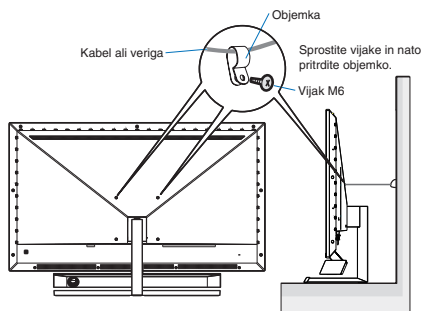


*Različno, odvisno od regije.

*Baterija: cink-karbonska AAA R03 1,5 V

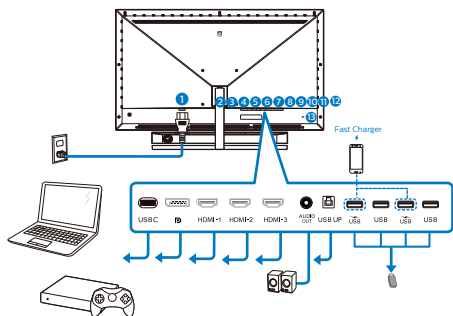
3 Preprečite prevrnitev

Zaslon LCD mora biti med uporabo pritrjen na steno s kablom ali verigo, ki podpira težo monitorja, da preprečite padec monitorja.

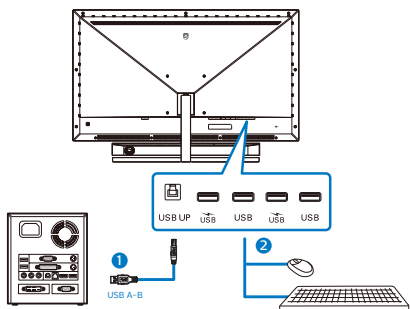


2. Nastavitev zaslona

4 Priklučitev na osebni računalnik



USB hub



1. Napajanje na izmenični tok
2. USB C
3. Vhod Displayport
4. Vhod HDMI-1
5. Vhod HDMI-2
6. Vhod HDMI-3
7. Izhod Avdio
8. USB navzgor
9. Sprejemni tok USB/Polnilnik USB
10. Sprejemni tok USB
11. Sprejemni tok USB/Polnilnik USB
12. Sprejemni tok USB
13. Kensington ključavnica proti kraji

Priklučitev na računalnik

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

5 Zvezdišče USB

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

Priključene naprave USB ne bodo delovale v tem stanju.

Če želite trajno vklopiti funkcijo USB, v zasloonskem meniju izberite »Način pripravljenosti USB« in preključite na stanje »Vključeno«.

6 Polnjenjem USB

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

Nekateri zasloni Philips ne omogočajo napajanja ali polnjenja vaše naprave, ko vstopijo v način spanja/stanja pripravljenosti (sveti rdeča lučka LED).

2. Nastavitev zaslona

V tem primeru vstopite v zaslonski meni in izberite »Način pripravljenosti USB«, nato vklopite funkcijo v način »Vklopljeno« (privzeto = Izklopljeno). S tem zagotovite, da sta funkciji napajanja in polnjenja prek USB-ja vklopljeni, tudi če je monitor v načinu spanja/stanja pripravljenosti.

SmartSize	Resolution Notification	On	✓
	USB Standby Mode	Off	
Audio	Smart Power		
	CEC		
Color	Reset		
	Information		
Language			
OSD Setting			
Setup			

Opomba

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

Opozorilo:

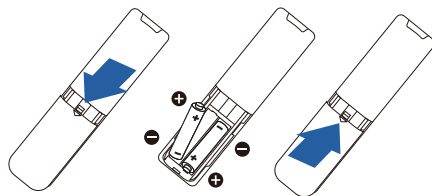
Pri brezžičnih napravah USB 2.4 Ghz, kot so brezžična miška, tipkovnica in slušalke, lahko pride do težav pri visokohitrostnih signalnih napravah USB 3.2 ali višji različicah, kar lahko povzroči slabšo učinkovitost prenosa prek radijskih valov. V tem primeru upoštevajte te namige za zmanjšanje učinkov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

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

7 Daljinski upravljalnik napajata dve 1,5-voltni bateriji AAA.

Bateriji namestite ali zamenjate tako:

1. Pritisnite pokrov in ga potisnite, da ga odprete.
2. Poravnajte bateriji glede na oznaki (+) in (–) v predalčku za bateriji.
3. Znova namestite pokrov.



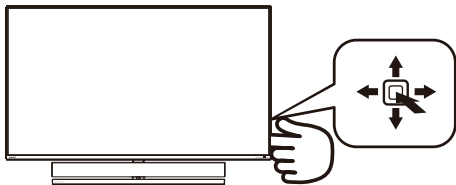
Opomba

Zaradi napačne uporabe baterij lahko pride iztekanja ali eksplozije. Upoštevajte ta navodila:

- Bateriji »AAA« vstavite tako, da se oznaki (+) in (–) na posamezni bateriji ujemata z oznakama (+) in (–) v predalčku za baterije.
- Ne uporabljajte baterij različnih vrst.
- Ne uporabljajte novih in rabljenih baterij hkrati. S tem lahko skrajšate življenjsko dobo baterije ali povzročite iztekanje.
- Izpraznjene baterije takoj zamenjajte, da preprečite iztekanje tekočine v predalček za baterije. Ne dotikajte se baterijske kisline, saj lahko poškoduje vašo kožo.
- Če daljinskega upravljalnika ne nameravate uporabljati dalj časa, odstranite bateriji.

2.2 Uporaba zaslona

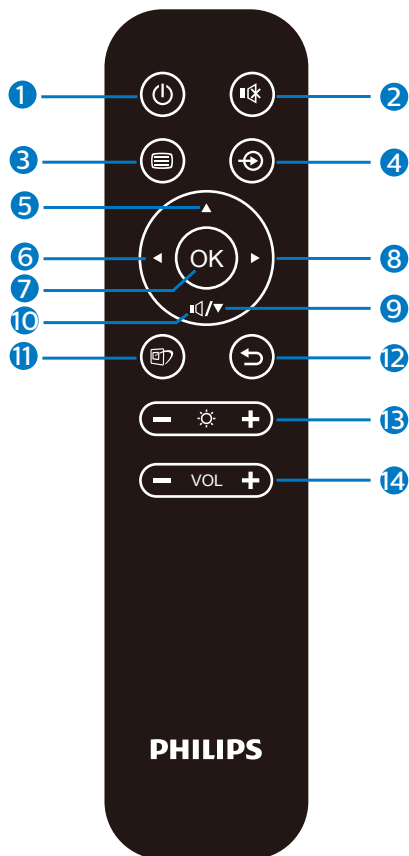
1 Opis upravljalnih gumbov



1		Pritisnite, da vklopite napajanje. Pritisnite in držite več kot 3 sekunde, da izklopite napajanje.
2		Za dostop do zaslonskega menija. Potrdite nastavitev prikaza na zaslonu.
3		Spreminjanje zvočnega načina. Za prilagoditev zaslonskega menija.
4		Za spremembo vira vhoda signala. Za prilagoditev zaslonskega menija.
5		Meni za igre funkcije SmartImage. Izberete lahko več možnosti: Xbox, FPS (Prvoosebne strelske igre), Racing (Dirkanje), RTS, Gamer 1 (Igralec 1), Gamer 2 (Igralec II), LowBlue Mode (Način šibke modre svetlobe), SmartUniformity (Pametna enakomernost) in Off (Izklop). Ko monitor prejme signal HDR, se v funkciji SmartImage prikaže meni HDR. Izberete lahko več možnosti: Xbox, HDR Game (Igra HDR), HDR Movie (Film HDR), HDR Photo (Fotografija HDR), DisplayHDR 1000, Personal (Osebno) in Off (Izklopljeno). Vrnite se v predhodni meni OSD.

2. Nastavitev zaslona

2 Opis gumbov daljinskega upravljalnika



1		Pritisnite za vklop in izklop napajanja.
2		Izklop zvoka
3		Odprite zaslonski meni.
4		Spremenite vhodni vir signala.
5		Prilagodite zaslonski meni/povečajte vrednosti.

6		Prilagodite zaslonski meni/Vrnite se na prejšnjo raven zaslonskega menija.
7	OK	Potrdite prilagojeno vrednost zaslonskega menija.
8		Odprite zaslonski meni. Potrdite prilagojeno vrednost zaslonskega menija.
9		Prilagodite zaslonski meni/zmanjšajte vrednosti.
10		Odprite meni Audio Mode (Zvočni način).
11		Meni za igre funkcije SmartImage. Izberete lahko več možnosti: Xbox, FPS (Prvoosebne strelske igre), Racing (Dirkanje), RTS, Gamer 1 (Igralec 1), Gamer 2 (Igralec II), LowBlue Mode (Način šibke modre svetlobe), SmartUniformity (Pametna enakomernost) in Off (Izklop). Ko monitor prejme signal HDR, se v funkciji SmartImage prikaže meni HDR. Izberete lahko več možnosti: Xbox, HDR Game (Igra HDR), HDR Movie (Film HDR), HDR Photo (Fotografija HDR), DisplayHDR 1000, Personal (Osebnost) in Off (Izklopljeno).
12		Vrnitev na prejšnjo raven zaslonskega menija.
13		Nastavite vrednost za svetlost.
14	VOL	Nastavite glasnost.

2. Nastavitev zaslona

3 EasyLink (CEC)

Za kaj gre?

HDMI je en kabel, ki omogoča prenos slikovnih in zvočnih signalov z vaše naprave na zaslon, s čimer se izognete navlaki kablov. Prenaša nestisnjene signale, kar vam zagotavlja najvišjo kakovost od vira do zaslona. Zasloni s povezavo HDMI, ki imajo omogočeno tehnologijo Philips EasyLink (CEC), vam omogočajo nadzor nad funkcijami številnih priključenih naprav z enim samim daljinskim upravljalnikom. Uživate v visokokakovostni sliki in zvoku brez navlake in skrbi.

Kako omogočiti tehnologijo EasyLink (CEC)?

SmartSize	Resolution Notification	On	✓
	USB Standby Mode	Off	
Audio	Smart Power		
	CEC		
Color	Reset		
	Information		
Language			
OSD Setting			
Setup			

1. Napravo, ki je podpira HDMI-CEC, priključite prek povezave HDMI.
2. Ustrezno konfigurirajte napravo, ki podpira HDMI-CEC.
3. Vklopite tehnologijo EasyLink(CEC) tega zaslona tako, da se premaknete na desno za vstop v prikaz zaslona.
4. Izberite [Setup] (Nastavitve) > [CEC].
5. Izberite [On] (Vklop) in nato izbiro potrdite.
6. Sedaj lahko obe napravi ter ta zaslon vklopite ali izklopite z uporabo istega daljinskega upravljalnika.

Opomba

1. Naprava, ki podpira tehnologijo EasyLink, mora biti vklopljena in izbrana kot vir.
2. Philips ne jamči za 100 % interoperabilnost z vsemi napravami, ki podpirajo HDMI CEC.

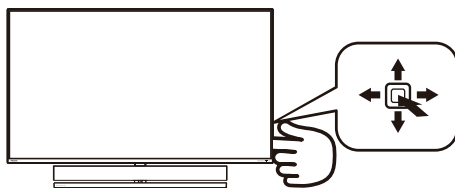
4 Opis prikaza na zaslonu

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

Zasloni meni (OSD) je funkcija, ki jo ponujajo vsi Philipsovi zasloni LCD. Uporabniku omogoča nastavitve delovanja zaslona in izbiranje funkcij zaslona neposredno v oknu z navodili, prikazanim na zaslonu. Uporabniku prijazen vmesnik zaslonskega prikaza je videti tako:

Ambiglow	Follow Video	
	Follow Audio	
Game Setting	Color Shift	Clockwise
	Color Wave	Clockwise
LowBlue Mode	Color Breathing	
	Starry Night	
Input	Static Mode	
	Your Color	Blue
HDMI Refresh Rate	Light Position	Top/Right/Left
	Speed	Low
Picture	Brightness	Bright
	Off	

Osnovna in preprosta navodila za nadzorne tipke



Pritisnite preklopni gumb na zadnji strani zaslona Philips, da prikažete zasloni meni. Ta tipka deluje podobno kot igralna palica. Za premikanje kazalca po zaslonu

2. Nastavitev zaslona

premikajte tipko v štirih smereh. Ko želite izbrati zeleno možnost, pritisnite tipko.

Meni zaslonskega prikaza (OSD)

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

Main menu	Sub menu	
Ambiglow	Follow Video Follow Audio Color Shift Color Wave Color Breathing Starry Night Static Mode Your Color Light Position Speed Brightness off	 Clockwise, Anticlockwise Clockwise, Anticlockwise Rainbow, White, Red, Rose, Magenta, Violet, Blue, Azure, Cyan, Aquamarine, Green, Chartreuse, Yellow, Orange Top, Right, Left, Right-Left Low, Normal, High Bright, Brighter, Brightest
Game Setting	Adaptive Sync Crosshair Low Input Lag SmartResponse SmartFrame	 On, Off On, Off On, Off Off, Fast, Faster, Fastest On, Off Size (1,2,3,4,5,6,7) Brightness (0-100) Contrast (0-100) H. position V. position
LowBlue Mode	On Off	1, 2, 3, 4
Input	1 HDMI 2.1 2 HDMI 2.1 3 HDMI 2.1 DisplayPort USB C Auto	
HDMI Refresh Rate	HDMI 1 HDMI 2 HDMI 3	120Hz, 144Hz 120Hz, 144Hz 120Hz, 144Hz
Picture	SmartImage SmartImage HDR Brightness Contrast Sharpness Saturation SmartContrast Gamma Over Scan	Xbox/ FPS/ Racing/ RTS/ Gamer1/ Gamer2/ Movie/ Economy/ LowBlue Mode/ SmartUniformity/ Off Xbox/ HDR Game/ HDR Movie/ HDR Photo/ DisplayHDR 1000/ Personal/ Off 0-100 0-100 0-100 0-100 On, Off 1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6 On, Off
PBP	PBP Mode PBP Input Swap	Off, PBP 1 HDMI 2.1, 2 HDMI 2.1, 3 HDMI 2.1, DisplayPort, USB C
SmartSize	Panel Size t1 Aspect	17" (5.4), 19" (5.4), 19"W (16.10), 22"W (16.10), 18.5"W (16.9), 19.5"W (16.9), 20"W (16.9), 21.5"W (16.9), 23"W (16.9), 24"W (16.9), 27"W (16.9), 55"W
Audio	Volume Mute Audio Source Audio Mode EQ Monitor Placement	0-60 On, Off HDMI1, HDMI2, HDMI3, DisplayPort, USB C Sport & Racing/ RPG and Adventure/ Shooting and Action/ Movie Watching/ Music/ Personal 100Hz, 300Hz, 1KHz, 3KHz, 10KHz Stand, Wall
Color	Color Temperature sRGB 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, Pycckий, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, বাংলা, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
OSD Setting	Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out	0-100 0-100 Off, 1, 2, 3, 4 5s, 10s, 20s, 30s, 60s
Setup	Resolution Notification USB Standby Mode SmartPower CEC Reset Information	On, Off On, Off On, Off On, Off Yes, No

Opomba

Xbox: Igranje Xbox povzdignite na povsem novo raven, saj lahko povezano konzolo Xbox zdaj nadzirate z daljinskim upravljalnikom.

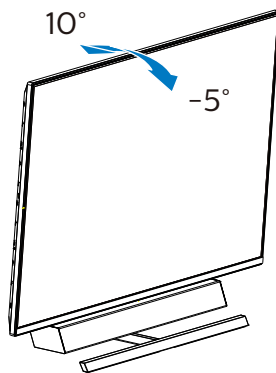
5 Podatki o ločljivosti

Zaslon je zasnovan za optimalno delovanje pri izvorni ločljivosti 3840 x 2160. Če je ločljivost zaslona drugačna od navedene, se na zaslonu pojavi obvestilo: Use 3840 x 2160 for best results (Za najboljše rezultate uporabljajte 3840 x 2160).

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

6 Fizične funkcije

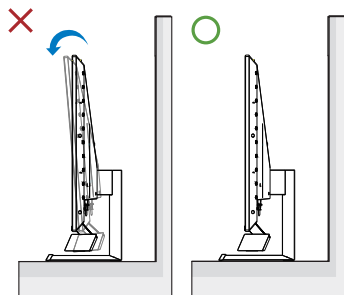
Nagib



2. Nastavitev zaslona

7 Najboljši nastavitveni položaj za optimalno zvočno izkušnjo

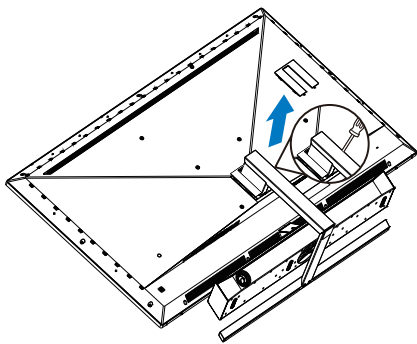
Če želite zagotoviti optimalno zvočno izkušnjo, ko je zaslon vgrajen na steno, se prepričajte, da zaslon ni nagnjen in da je ohišje zvočnika obrnjeno naprej (vzporedno z mizo).



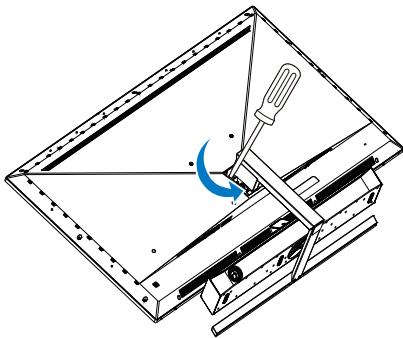
2.3 Odstranite sklop podstavka za montažo VESA

Preden začnete odstranjevati podnožje zaslona, sledite spodnjim navodilom, da se izognete morebitni materialni škodi ali telesnim poškodbam.

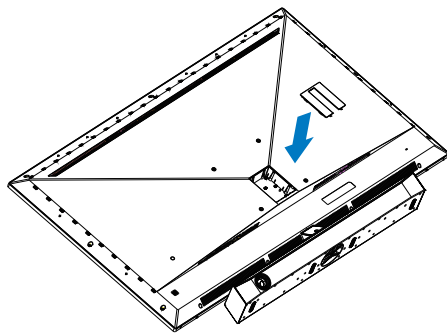
1. Položite zaslon s sprednjo stranjo navzdol na gladko površino. Pazite, da zaslona ne opraskate ali poškodujete. Z izvijačem dvignite pokrov tečaja.



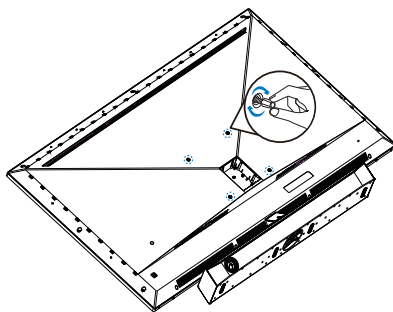
2. Odvijte pritrdilne vijake in snemite podstavka z zaslona.



3. Znova namestite pokrov tečaja.

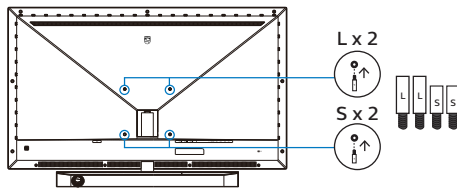


4. Zaradi zasnove zadnjega dela zaslona pred namestitvijo stenskega montažnega nosilca ne pozabite pritrditi štirih distančnih matic (ki so priložene v škatli). Prek pokrova tečajev.

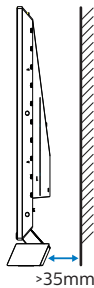


Opomba

Za ta zaslon so primerni montažni nastavki velikosti 200 mm x 200 mm, združljivi s standardom VESA. Vijak za pritrditev VESA M6. Za namestitev na steno vedno kontaktirajte proizvajalca.



2. Nastavitev zaslona



Namigi pri postavitvi

- Zaslون postavite na mesto brez neposredne sončne svetlobe.
- Zatemnite prostor, če želite zagotoviti najboljši učinek tehnologije Ambiglow.
- Če želite zagotoviti optimalno zvočno izkušnjo, ko je zaslon vgrajen na steno, se prepričajte, da je ohišje zvočnika od stene oddaljeno vsaj 35 mm.

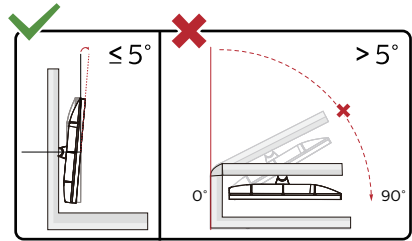
! Pozor

Za vgradnjo zaslona na steno so zahtevane posebne spretnosti in to opravilo lahko izvede samo usposobljeno osebje.

Pri vgradnji na steno je treba upoštevati varnostne standarde glede na težo zaslona.

Pred postavitvijo zaslona prav tako preberite varnostne ukrepe.

Družba Philips ni odgovorna za nepravilno vgradnjo ali katero koli nesrečo oziroma telesno poškodbo, nastalo zaradi vgradnje.

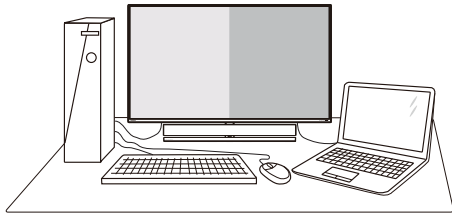


* Izdelek se lahko razlikuje od monitorja, prikazanega na sliki.

! Opozorilo

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

2.4 MultiView



1 Kaj je to?

Multiview omogoča različne aktivne povezave in prikaze, tako da lahko hkrati delate z več napravami, kot sta osebni in prenosni računalnik, s čimer bo zapletena večopravilnost postala mala malica.

2 Zakaj to potrebujem?

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

3 Kako omogočiti MultiView z menijem OSD?

Ambiglow	PBP Mode	Off
	PBP Input	PBP
Game Setting	Swap	
LowBlue Mode		
Input		
HDMI Refresh Rate		
Picture		
PBP		

1. Premaknite tipko v desno, da odprete zaslonski meni.
2. Premaknite tipko gor ali dol in izberite glavni meni [PBP], nato jo premaknite v desno za potrditev.
3. Premaknite tipko gor ali dol in izberite [PBP Mode] (Način PBP), nato jo premaknite v desno.
4. Premaknite tipko gor ali dol in izberite [PBP] nato jo premaknite v desno.
5. Zdaj se lahko pomaknete nazaj, da nastavite možnosti [PBP Mode] (Način PBP), [PBP Input] (Pomožni vhod PBP), ali [Swap] (Zamenjava).
6. Premaknite tipko v desno, da potrdite izbor.

4 MultiView in OSD menu

[PBP]: Picture by Picture

Open up a sub-window side-by-side of another signal source.



When the sub source is not detected:



Note

The black strip shows on the top and the bottom of the screen for the correct aspect ratio when in the PBP mode. If you expect to see full screen side by side, adjust your devices resolution as pop up attention resolution, and make sure graphic card's resolution is set to '1920 x 2160 at 60Hz'.

[PBP Input]: There are 5 different video inputs to choose as the sub display source: [1 HDMI 2.1], [2 HDMI 2.1], [3 HDMI 2.1], [DisplayPort], [USB C].

		SUB SOURCE POSSIBILITY (x1)				
MultiView	Inputs	HDMI 1	HDMI 2	HDMI 3	DisplayPort	USB C
	HDMI 1	•	•	•	•	•
	HDMI 2	•	•	•	•	•
	HDMI 3	•	•	•	•	•
	DisplayPort	•	•	•	•	•
	USB C	•	•	•	•	•

[Swap]: The main picture source and the sub picture source swapped on the display.

Swap A and B source in [PBP] mode:

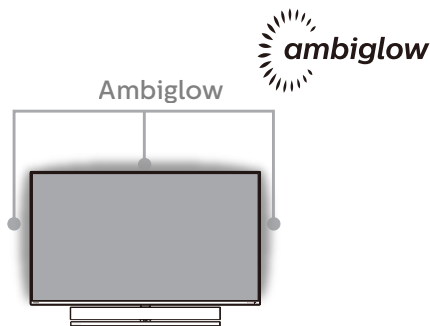


- Off: Stop MultiView function.

Opomba

Če uporabite funkcijo ZAMENJAVA, se video in njegov vir zvoka hkrati zamenjata.

3. Ambiglow



1 Predstavitev?

Ambientalna osvetlitev obogati vašo izkušnjo ogleda. Inovativni procesor za ambientalno osvetlitev stalno prilagaja barvo in svetlost žarka, da se slednji kar najbolje ujema s trenutno sliko na zaslonu. Philipsova ambientalna osvetlitev omogoča edinstveno in poglobljeno izkušnjo ogleda, ne glede na to, ali igrate igre oziroma gledate filme.

2 Kako deluje?

Če želite doseči največji učinek, priporočamo, da zatemnite svetlobo v svoji sobi. Prepričajte se, da je funkcija ambientalne osvetlitve vklopljena. Začnite predvajati film ali igrati igro na zaslonu računalnika. Zaslon bo ponazoril učinek sija v ustreznih barvah, ki se ujemajo s prikazano sliko na zaslonu. Po svojih željah lahko izbirate med načini »svetlo«, »svetlejš« in »najsvetlejš« ali načinom izklopa funkcije ambientalne osvetlitve ter tako zmanjšate utrujenost oči, ki se lahko pojavi pri daljši uporabi.

3 Kako omogočim funkcijo ambientalne osvetlitve?

Funkcijo Ambiglow lahko izberete na zaslonskem meniju tako, da pritisnete desni gumb za izbiro in nato še enkrat desni gumb za potrditev izbire:

1. Pritisnite desni gumb.
2. Če želite izklopiti funkcijo Ambiglow, izberite [Spremljaj video], [Spremljaj zvok], [Barvni premik], [Barvni val], [Barvno dihanje], [Zvezdna noč], [Statični način], [Vaša barva], [Mesto svetlobe], [Hitrost], [Svetlost] ali [Izklop].

	Ambiglow	PBP Mode	Off
	Game Setting	PBP Input	PBP
	LowBlue Mode	Swap	
	Input		
	HDMI Refresh Rate		
	Picture		
	PBP		

4. Optimizacija slike

4.1 SmartImage

1 Kaj je to?

SmartImage s pomočjo dinamičnega prilagajanja svetlosti, kontrasta, barv in ostrine v realnem času ponuja prednastavitve optimizacije zaslona za različne vrste vsebin. Philips SmartImage zagotavlja odlično in optimizirano delovanje zaslona, ne glede na to, ali delate z besedilnimi aplikacijami, prikazujete slike ali si ogledujete videoposnetek.

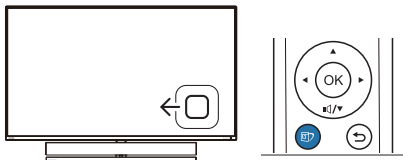
2 Zakaj to potrebujem?

Od svojega zaslona pričakujete optimiziran prikaz vseh priljubljenih vrst vsebin. Programska oprema SmartImage dinamično sproti prilagaja svetlost, kontrast, barvo in ostrino ter izboljša izkušnjo gledanja.

3 Kako deluje?

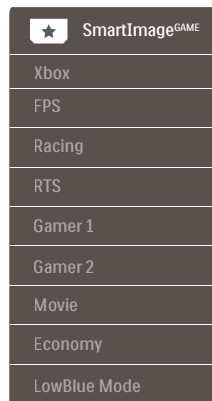
SmartImage je ekskluzivna in izjemno napredna Philipsova tehnologija, ki analizira vsebino, ki se prikazuje na vašem zaslonu. Glede na scenarij, ki ga izberete sami, SmartImage dinamično izboljša kontrast, nasičenost barv ter ostrino slik za izboljšanje vsebin, ki jih prikazuje – vse to v realnem času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

4 Kako omogočim SmartImage?



1. Za prikaz zaslonskega menija funkcije SmartImage premaknete tipko v levo.
2. Pomaknete se navzgor ali navzdol, da izberete različne načine funkcije SmartImage.
3. Zaslonski meni funkcije SmartImage ostane na zaslonu 5 sekund, za potrditev pa lahko tudi premaknete tipko v levo.

Izbirate lahko med sedmimi načini: Xbox, FPS (Prvoosebna strelska igra), Racing (Dirkanje), RTS (Realnočasovna strategija), Gamer 1 (Igralec 1), Gamer 2 (Igralec 2), LowBlue Mode (Način LowBlue), SmartUniformity in Off (Izklop).



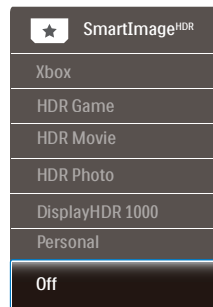
- Xbox: Igranje Xbox povzdignite na povsem novo raven, saj lahko povezano konzolo Xbox zdaj nadzirate z daljinskim upravljalnikom.
- FPS (Prvoosebna strelska igra): Namenjeno igranju prvoosebni strelskih iger. Izboljša podrobnosti temnih vsebin in nivojev črne barve.
- Racing (Dirkanje): Namenjeno igranju dirkaških iger. Ponuja najhitrejši odzivni čas in visoko nasičenost barv.

4. Optimizacija slike

- **RTS (Realnočasovna strategija):** Namenjeno igranju realnočasovnih strategij; uporabnik si lahko (s pomočjo SmartFrame) sam izbere del zaslona, ki bo v realnočasovnih strategijah poudarjen. Poudarjenemu delu zaslona lahko nato prilagajate kakovost slike.
- **Gamer 1 (Igralec 1):** Uporabniške nastavitve, shranjene pod imenom »Igralec 1«.
- **Gamer 2 (Igralec 2):** Uporabniške nastavitve, shranjene pod imenom »Igralec 2«.
- **LowBlue Mode (Način LowBlue):** Študije načina LowBlue Mode za očem prijetno produktivnost so pokazale, da lahko tako kot ultravijolični žarki tudi kratkovalovni žarki modre svetlobe z zaslonov LED povzročijo poškodbe oces in dolgoročno škodujejo vidu. Način Philips LowBlue, razvit za dobro počutje, uporablja pametno programsko tehnologijo za zmanjšanje škodljive kratkovalovne modre svetlobe.
- **SmartUniformity:** Nihanje svetlosti na različnih delih zaslona je pri zaslonih LCD pogost pojav. Tipična enakomernost znaša okrog 75–80 %. S funkcijo Philips SmartUniformity se enakomernost prikaza na zaslonu poveča na več kot 95 %. Slika je tako doslednejša in naravnejša.
- **Off (Izklop):** Brez optimizacije s pomočjo SmartImage.

Ko zaslon prejme signal HDR iz priključene naprave, izberite način slike, ki najbolj ustreza vašim zahtevam.

Izbirate lahko med šestimi načini: Xbox, HDR Game (Igra HDR), HDR Movie (Film HDR), HDR Photo (Fotografija HDR), DisplayHDR 1000, Personal (Osebnost) in Off (Izklopljeno).



- **Xbox:** Igranje Xbox povzdignite na povsem novo raven, saj lahko povezano konzolo Xbox zdaj nadzirate z daljinskim upravljalnikom.
- **HDR Game (Igra HDR):** popolna nastavek za optimiziranje igranja videoiger. Prizori v igrah so zaradi svetlejših bele barve in temnejše črne barve živahnejši ter razkrivajo več podrobnosti, da lahko hitro opazite sovražnike v temnih kotih in sencah.
- **HDR Movie (Film HDR):** popolna nastavek za ogled filma HDR. Zagotavlja boljši kontrast in svetlost za bolj realistično in pristno doživetje ob gledanju.
- **HDR Photo (Fotografija HDR):** poudari rdeče, zelene in modre barve za pristne ponazoritve.
- **DisplayHDR 1000:** izpolnjuje zahteve standarda VESA DisplayHDR 1000.
- **Personal (Osebnost):** Nastavitve, ki jih lahko spreminjate, so na voljo v meniju slike.
- **Off (Izklopljeno):** brez optimizacije s funkcijo SmartImage HDR.

● Opomba:

Če želite izklopiti funkcijo HDR, jo onemogočite v vhodni napravi in njeni vsebini.

4. Optimizacija slike

Slike morda zaradi nedoslednih nastavitev funkcije HDR med vhodno napravo in monitorjem ne bodo ustrezne kakovosti.

4.2 SmartContrast

1 Kaj je to?

Edinstvena tehnologija, ki dinamično analizira prikazano vsebino in samodejno optimizira kontrastno razmerje zaslona za najboljšo jasnost in uživanje v gledanju; tako boste deležni večje osvetlitve ozadja za bolj jasne, ostrejša in svetlejša slika ali manjša osvetlitve ozadja za jasen prikaz slik na temnih podlagah.

2 Zakaj to potrebujem?

Ker za vsako vrsto vsebine želite najboljšo jasnost in udobje pri gledanju. SmartContrast dinamično nadzira kontrast in prilagaja osvetlitev ozadja za jasen, oster in svetel prikaz videa in iger ali za jasno in berljivo prikazovanje besedila pri pisarniškem delu. Ta tehnologija znižuje energijsko porabo zaslona, zato privarčujete pri stroških energije ter obenem podaljšate življenjsko dobo zaslona.

3 Kako deluje?

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

4.3 Nastavitve HDR v operacijskem sistemu Windows10

Koraki

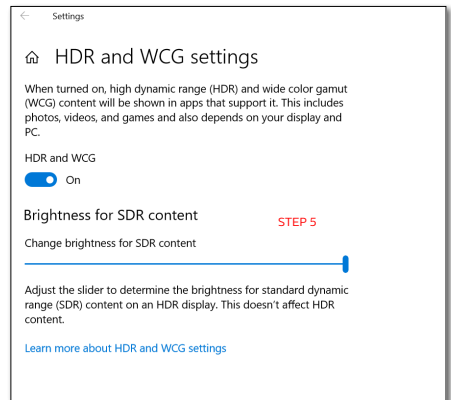
1. Z desno miškino tipko kliknite na namizje, da odprete nastavitve zaslona
2. Izberite zaslon/ekran
3. Prilagodi ločljivost na 3840 x 2160
4. Vklopite način »HDR and WCG« (HDR in WCG)
5. Prilagodi svetlost za vsebino SDR

Opomba:

Nameščeno morate imeti Izdajo operacijskega sistema Windows 10: vedno posodobite na najnovejšo različico.

Več informacij najdete na spodnji povezavi Microsoftove uradne spletne strani.

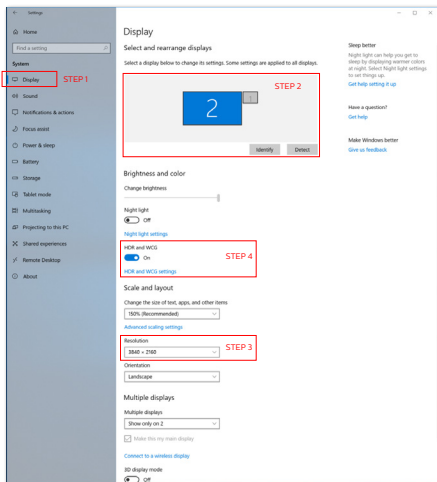
<https://support.microsoft.com/en-au/help/4040263/windows-10-hdr-advanced-color-settings>



Opomba:

Če želite izklopiti funkcijo HDR, jo onemogočite v vhodni napravi in njeni vsebini.

Slike morda zaradi nedoslednih nastavitvev funkcije HDR med vhodno napravo in monitorjem ne bodo ustrezne kakovosti.



4.4 Adaptive Sync



Adaptive Sync

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

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

5. Predvajanje zvokov prek zvočnikov Bowers & Wilkins

Novi zaslon Philips Momentum izboljšuje zvok z legendarnimi zvočniki, ki so jih izdelali strokovnjaki podjetja Bowers & Wilkins. Zvočnik, ki ga je podjetje Bowers & Wilkins izdelalo posebej za Philips, zagotavlja vrhunsko zmogljivost z neverjetnim dinamičnim razponom. Nizki toni so bogati in polni, podrobnosti pa so pristne celo pri nizki glasnosti. Izberite zvočne načine, ki zagotavljajo popoln zvok tako za igranje iger kot tudi ogled razvedrilnih vsebin, da bo vaše doživetje bo še bolj pristno.

Izberete lahko zvočne načine, ki zagotavljajo popoln zvok tako za igranje iger kot tudi ogled razvedrilnih vsebin.

- Glasnost: nastavite raven glasnosti.
- Izklop zvoka: izklopite ali znova vklopite zvok.
- Vir zvoka: izberite vir zvoka med priključenimi napravami. (HDMI 1/ HDMI 2/HDMI 3/DisplayPort)
- Zvočni način: Izbirate lahko med šestimi zvočnimi načini, s katerimi zagotovite kar najboljšo izkušnjo pri igranju iger, prikazovanju vsebine ali predvajanju glasbe.

- Šport in dirkaška tekmovanja: Ustvarite pristno osebno izkušnjo med gledanjem športnih ali dirkaških tekmovanj.

- Igre RPG in pustolovščine: Uživajte ob poglobljenem prostorskem in atmosferskem zvoku.

- Streljanje in akcija: Podoživite udaren, vpliven zvok, ki zagotavlja največjo stopnjo vznemirjenja in realizma.

- Predvajanje filmov: Podoživite poglobljeno, kinematografsko izkušnjo poslušanja filmske glasbe.

- Glasba: Zvočniki Bowers & Wilkins zagotavljajo resnični zvok in dosegajo izvajalčeva pričakovanja.

- Osebno: Prikažite meni izenačevalnika in prilagodite zvok svojim zahtevam.

- Izenačevalnik: nastavite raven izenačevalnika za zvok.

- Postavitev monitorja: izberite »Stand« (Stojalo) ali »Wall« (stena) za najboljšo reprodukcijo zvoka glede na nastavitve.

6. Napajanje in funkcija Smart Power

Smart Power je ekskluzivna tehnologija družbe Philips, ki zagotavlja možnosti prilagodljivega dovajanja energije. S funkcijo Smart Power lahko polnite naprave, pri tem pa vam ni treba zmanjšati svetlosti zaslona, zaslon pa lahko celo nastavite kot VESA DisplayHDR 1000.

1 Kako se vključi funkcija Smart Power?

Color	Resolution Notification	On
	USB Standby Mode	Off
Language	Smart Power	
	CEC	
DSD Setting	Reset	
	Information	
Setup		

1. Priključite napravo na vrata USB C.
2. Pritisnite desni gumb in izberite [Nastavitev].
3. Izberite [Smart Power] in vklopite ali izklopite funkcijo.

Način SmartImage	Napajanje prek vrat USB C	Ambiglow
SmartImage	Smart Power Vklopljeno: 65W	Vklopljeno
	Smart Power Izklop: 65W	Vklopljeno
SmartImage HDR (Igra HDR, Film HDR, Fotografija HDR, Oseбно)	Smart Power Vklopljeno: 65 W*	Vklopljeno
	Smart Power Izklop: 65W	Vklopljeno
SmartImage HDR (VESA DisplayHDR 1000)	Smart Power Vklopljeno: 45 W*	Izklop
	Smart Power Izklop: 0W	Vklopljeno



Opomba

- Če vrata DFP (vrata, ki pošiljajo signal iz strežnika) uporabljajo več kot 5 W, se funkcija [Smart Power] izklopi.

7. Tehnične specifikacije

Slika/zaslon	
Vrsta plošče zaslona	VA
Osvetlitev v ozadju	W-LED
Velikost zaslona	55" (139,7 cm)
Velikost trikotnika RGB slikovnih pik in razdalja med njimi (Pixel pitch)	0,315 (H) mm x 0,315 (V) mm
Razmerje višina/širina	16:9
Razmerje kontrasta (tipič.)	4 000:1
Optimalna ločljivost	3840x2160 @ 144Hz (HDMI/DP) 3840x2160 @ 120Hz (USB C)
Kot gledanja	178° (H) / 178° (V) pri C/R > 10
Izboljšava slike	SmartImage Game / SmartImage HDR
Barve prikazovalnika	1,07 G
Navpična hitrost osveževanja	48-144Hz (HDMI/DP) 48-120Hz (USB C)
Horizontalna frekvenca	30-135KHz (HDMI) 30-254KHz (DP) 30-254KHz (USB C)
sRGB	DA
Barvna paleta	DA
Pametna enakomernost	DA
Delta E	DA
Način LowBlue	DA
HDR	Zaslon DisplayHDR™ 1000 s potrdilom VESA
Adaptive Sync	DA
Onemogočeno migetanje	DA
Ambiglow	DA (3-stranska osvetlitev Ambiglow)
Povezljivost	
Connectors	1 x USB-C (DP ALT mode, PD 65W) 1 x DisplayPort 1.4 3 x HDMI 2.1 (HDCP 2.2) 4 x USB-A, downstream with x2 fast charge BC 1.2 1 x USB-B (upstream) 1 x Audio out
Power Delivery	USB-C: up to 65W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/3.25A) USB-A: x2 fast charge BC 1.2, up to 7.5W (5V/1.5A)
Sync input	Separate Sync
Priročnost	
Zvočnik	2.1-kanalni zvočnik (dva 10-vatna za srednje visoke tone in 20-vatni nizkotonec)
MultiView	Način PBP (dve napravi)

7. Tehnične specifikacije

Jeziki zaslonskega prikaza	Angleščina, nemščina, španščina, grščina, francoščina, italijanščina, madžarščina, nizozemščina, portugalščina, brazilska portugalščina, poljščina, ruščina, švedščina, finščina, turščina, češčina, ukrajinščina, poenostavljena kitajščina, tradicionalna kitajščina, japonsščina, korejščina
Drugače prilagojeno	Nosilec VESA (200 x 200 mm), ključavnica Kensington
Združljivost s Plug and Play	DDC/CI, sRGB, Windows 10/8.1/8/7, Mac OSX

Napajanje

Poraba Napajanje	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 VAC, 50Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 VAC, 60Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 VAC, 50Hz
Običajno delovanje	95,5 W (tipič.)	95,3 W (tipič.)	96,3 W (tipič.)
Način spanja (stanja pripravljenosti)	0.5 W (tipič.)	0.5 W (tipič.)	0.5 W (tipič.)
Način izklopa	0.3 W (tipič.)	0.3 W (tipič.)	0.3 W (tipič.)
Oddajanje toplote*	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 100 VAC, 50Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 115 VAC, 60Hz	Napajanje, vhodna izmenična napetost: 230 VAC, 50Hz
Običajno delovanje	325,94 BTU/hr (tipič.)	325,26 BTU/hr (tipič.)	328,67 BTU/hr (tipič.)
Način spanja (stanja pripravljenosti)	1,71 BTU/hr (tipič.)	1,71 BTU/hr (tipič.)	1,71 BTU/hr (tipič.)
Način izklopa	1,02 BTU/hr (tipič.)	1,02 BTU/hr (tipič.)	1,02 BTU/hr (tipič.)
Indikator LED za vklop	Vključen način: Lučka LED se izklopi Stanje pripravljenosti/spanje: Rdeča (Dihanje) Izklop napajanja: Rdeča lučka		
Napajanje	Vgrajen, 100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz		

Dimenzije

Izdelek s stojalom (ŠxVxG)	1232 x 834 x 308 mm
Izdelek brez stojala (ŠxVxG)	1232 x 715 x 102 mm
Izdelek z embalažo (ŠxVxG)	1390 x 990 x 376 mm

Teža

Izdelek s stojalom	26,80 kg
Izdelek brez stojala	23,00 kg
Izdelek z embalažo	34,61 kg

Delovno območje

7. Tehnične specifikacije

Temperaturni razpon (delovanje)	0°C do 40°C
Relativna vlažnost (delovanje)	20% do 80%
Tlak okolice (delovanje)	700 do 1060 hPa
Temperaturno območje (ne-delovanje)	-20°C do 60°C
Relativna vlažnost (ne-delovanje)	10% do 90%
Zračni tlak (ne-delovanje)	500 do 1060 hPa

Okolje in energija	
ROHS	DA
Embalaža	100% možnost recikliranja
Specifične snovi	Ohišje 100% brez PVC BFR
Ohišje	
Barva	Črna
Dokončaj	svetleč in s teksturo

● Opomba

1. Ti podatki se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila. Pojdite na www.philips.com/support za prenos najnovejše različice letaka.
2. Podatkovni listi za SmartUniformity in Delta E so priloženi paketu.
3. Različica HDMI in DisplayPort je skladna s specifikacijami za preskušanje skladnosti (CTS).

7.1 Ločljivost in prednastavljeni načini

- 1** Maksimalna ločljivost
3840 x 2160 pri 144 Hz (HDMI/DP)
3840 x 2160 pri 120 Hz (USB C)
- 2** Priporočena ločljivost
3840 x 2160 pri 60 Hz

H. frekv. (kHz)	Ločljivost	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	1280x 720	59,86
63,89	1280 x 1024	60,02
79,98	1280 x 1024	75,03
67,50	1920 x 1080	60,00
135,00	1920 x 1080	120,00
133,29	1920x2160 (PBP)	59,98
183,00	2560x1440	120,00
67,50	3840 x 2160	30,00
112,50	3840 x 2160	50,00
135,00	3840 x 2160	60,00
222,20	3840 x 2160 (HDMI/DP)	98,00
266,65	3840 x 2160	120,00
319,94	3840 x 2160 (HDMI/DP)	144,00

3 Čas videa

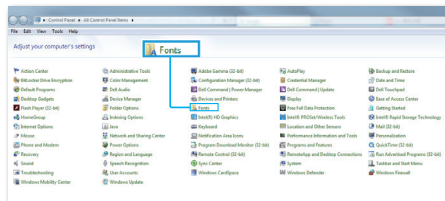
Ločljivost	V. frekv. (Hz)
640 x 480p	60Hz 4:3
720 x 480p	60Hz 4:3
720 x 480p	60Hz 16:9
1280 x 720p	60Hz
1920 x 1080i	60Hz
1920 x 1080p	60Hz
720 x 576p	50Hz 4:3
720 x 576p	50Hz 16:9
1280 x 720p	50Hz
1920 x 1080i	50Hz
1920 x 1080p	50Hz
3840 x 2160p	50Hz
3840 x 2160p	60Hz

Opomba

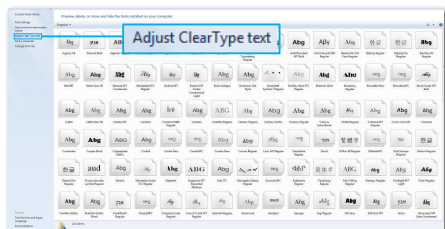
1. Vaš monitor najbolje deluje pri naravni ločljivosti 3840 x 2160. Za najboljši prikaz prosimo uporabljajte to ločljivost.
2. Privzeta ločljivost prek vhoda HDMI je 3840 x 2160 pri 120 Hz za optimalno igranje iger prek vhoda HDMI 2.1 na konzoli. Če želite nastaviti ločljivost 4K UHD pri 144 Hz, v zaslonskem meniju izberite [HDMI Refresh Rate] (Hitrost osveževanja HDMI) in spremenite ločljivost na [144Hz] (144 Hz).

3. Če se vam besedilo na zaslonu zdi nekoliko nejasno, lahko prilagodite nastavitve pisave na svojem osebnem/prenosnem računalniku, tako da sledite naslednjim korakom.

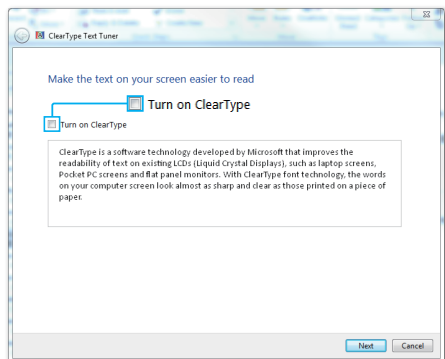
1. korak: Nadzorna plošča/Vsi elementi nadzorne plošče/Pisave



2. korak: Prilagoditev besedila Clear Type



3. korak: Počistite polje "Clear Type"



8. Upravljanje porabe energije

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

Definicija upravljanja z energijo					
Način VESA	Video	H-sinhron.	V-sinhron.	Porabljena energija	Barva lučke LED
Aktivno	VKLOP	Da	Da	95,3 W (tipič.) 444,7 W (največ)	IZKLOP
Način spanja/ stanja pripravljenosti	IZKLOP	Ne	Ne	0,5 W (tipič.)	Rdeča (Dihanje)
Način izklopa	IZKLOP	–	–	0,3 W (tipič.)	Rdeča

Za meritev porabe energije tega zaslona so uporabljene naslednje nastavitve.

- Privzeta ločljivost: 3840 x 2160
- Kontrast: 50%
- Svetlost: 70%
- Temperatura barve: 6500k z vzorcem polne bele

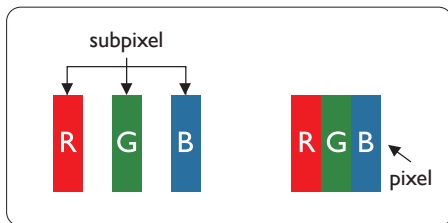
● Opomba

Ti podatki se lahko spremenijo brez predhodnega opozorila.

9. Pomoč uporabnikom in garancija

9.1 Pravilnik o napakah slikovnih pik na ploskih zaslonih Philips

Philips stremi k proizvodnji izdelkov najvišje kakovosti. Uporabljamo nekatere najrazvitejše proizvodne procese in izvajamo strog nadzor kakovosti. Vendar pa se včasih napakam slikovnih ali pod-slikovnih pik na ploščah ploskih zaslonov TFT ni mogoče izogniti. Noben proizvajalec ne more jamčiti, da na nobeni plošči ne bo prihajalo do napak slikovnih pik, vendar pa Philips jamči, da bo v garancijski dobi popravil ali zamenjal vsak zaslon z nesprijemljivim obsegom napak. To obvestilo navaja različne tipe napak slikovnih pik in določa sprejemljive nivoje za vsak tip. Za garancijsko popravilo ali zamenjavo mora število napak slikovnih pik na plošči zaslona TFT presegati sprejemljive ravni. Na primer, okvarjenih ne sme biti več kot 0,0004 % pod-slikovnih pik na zaslonu. Philips je za določene tipe ali kombinacije bolj opaznih napak slikovnih pik postavil še višje standarde. Ta politika velja po celem svetu.



Slikovne pike in pod-slikovne pike

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

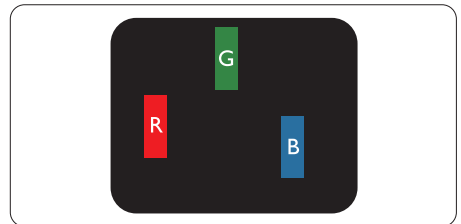
Ko so vse pod-slikovne pike posamezne slikovne pike osvetljene, so tri barvne pod-slikovne pike skupno prikazane kot bela slikovna pika. Ko so vse temne, so tri barvne pod-slikovne pike skupno prikazane kot črna slikovna pika. Druge kombinacije osvetljenih in temnih pod-slikovnih pik so prikazane kot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

Tipi napak slikovnih pik

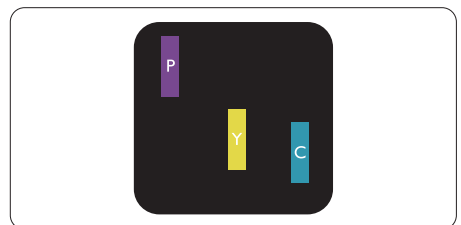
Napake slikovnih in pod-slikovnih pik so na zaslonu prikazane na različne načine. Obstajata dve kategoriji napak slikovnih pik in več tipov napak pod-slikovnih pik v vsaki kategoriji.

Napake svetle pike

Napake svetle pike se pojavijo, ker so slikovne točke ali pod-slikovne točke vedno osvetljene ali "vklopljeni". Svetla pika je podslikovna pika, ki izstopa na zaslonu, ko ta prikazuje temne odtenke. Vrste napak svetlih pik.



Osvetljene rdeče, zelene ali modre podslikovne pike.

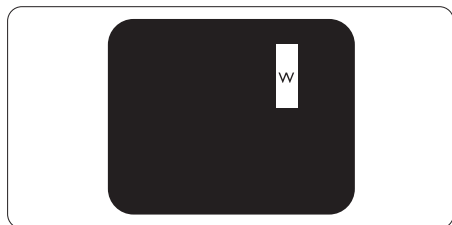


Dve sosednji osvetljeni pod-slikovni piki:

- Rdeča + modra = škrlatno
- Rdeča + zelena = rumeno

9. Pomoč uporabnikom in garancija

- Zelena + modra = cijan (svetlo modra)



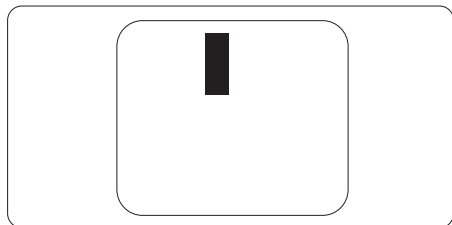
Tri sosednje osvetljene podslikovne pike (bela slikovna pika).

Opomba

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

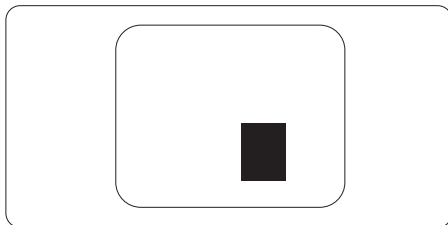
Napake črne pike

Napake črne pike se pojavijo, ker so slikovne ali pod-slikovne pike vedno temne ali "izklopljeni". Črna pika je podslikovna pika, ki izstopa na zaslonu, ko ta prikazuje svetle odtenke. Vrste napak črnih pik.



Bližina napak slikovnih pik

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



Tolerance napak slikovnih pik

Da bi bili v garancijskem obdobju upravičeni do popravila ali zamenjave zaradi napak slikovnih pik, morajo napake slikovnih pik ali podslikovnih pik na plošči zaslona TFT pri ploskem zaslonu Philips presegati dovoljene stopnje tolerance, navedene v naslednjih tabelah.

9. Pomoč uporabnikom in garancija

NAPAKE SVETLE PIKE	SPREJEMLJIVI NIVO
1 osvetljena pod-slikovna pika	2
2 sosednji osvetljeni pod-slikovni piki	0
3 sosednje osvetljene pod-slikovne pike (bela slikovna pika)	0
Skupno število napak svetle pike vseh tipov	2
NAPAKE ČRNE PIKE	SPREJEMLJIVI NIVO
1 temna pod-slikovna pika	10 ali manj
2 sosednje temne pod-slikovne pike	2 ali manj
3 sosednje temne pod-slikovne pike	1 ali manj
Razdalja med dvema napakama črne pike*	$\geq 5\text{mm}$
Skupno število napak črne pike vseh tipov	10 ali manj
SKUPNO ŠTEVILO NAPAK PIKE	SPREJEMLJIVI NIVO
Skupno število napak svetle ali črne pike vseh tipov	10 ali manj

● Opomba

1 ali 2 sosednji napaki pod-slikovnih pik = 1 napaka pike

9.2 Pomoč uporabnikom in garancija

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

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

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

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

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

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

Številka Philipsovega Centra za pomoč strankam je navedena spodaj.

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

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

● Opomba

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

10. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

10.1 Odpravljanje težav

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

1 Splošne težave

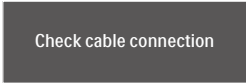
Ni slike (indikator LED za napajanje ne sveti)

- Prepričajte se, da je napajalni kabel priključen v električno vtičnico in v zadnji del zaslona.
- Najprej zagotovite, da je gumb za vklop/izklop na sprednji strani zaslona v položaju izklop, nakar ga pritisnite v položaj za vklop.

Ni slike (Lučka LED za napajanje sveti rdeče)

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

Na zaslonu je izpisano



Check cable connection

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

- Prepričajte se, da je računalnik vklopljen.

Gumb AUTO (SAMODEJNO) ne deluje

- Funkcija Auto (Samodejnih) nastavitve deluje le v načinu VGA-Analog (VGA-Analogno). Če rezultat ni zadovoljiv, lahko prilagoditve opravite ročno prek zaslonskega menija.



Opomba

Funkcija Auto (Samodejnih) ni na voljo v načinu DVI-Digital (digitalnem DVI), saj ni potrebna.

Vidni znaki dima ali isker

- Ne izvajajte nobenih korakov za odpravljanje težav.
- Iz varnostnih razlogov nemudoma odklopite zaslon z električnega napajanja.
- Takoj se obrnite na predstavnika Philipsove podpore za kupce.

2 Težave s sliko

Slika ni poravnana

- Prilagodite položaj slike s funkcijo "Auto (Samodejno)" v glavni ukazi zaslonskega menija.
- Prilagodite položaj slike s pomočjo Setup (Nastavitve) Phase (Faza)/Clock (Takt) v OSD glavni ukazi zaslonskega menija. Na voljo je le v načinu VGA.

Slika na zaslonu vibrira

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

Pojavlja se vertikalno migotanje



- Prilagodite sliko s funkcijo "Auto" (Samodejno) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza.
- Odstranite vertikalne črte s pomočjo Setup (Nastavitve) Phase (Faza)/Clock

9. Pomoč uporabnikom in garancija

(Takt) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza. Na voljo je le v načinu VGA.

Pojavlja se horizontalno migotanje.



- Prilagodite sliko s funkcijo "Auto" (Samodejno) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza.
- Odstranite vertikalne črte s pomočjo Setup (Nastavitve) Phase (Faza)/Clock (Takt) v glavnih ukazih zaslonskega prikaza. Na voljo je le v načinu VGA.

Slika je zamegljena, nerazločna ali pretemna

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

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

- Neprekinjen in dolgotrajen prikaz negibnih slik lahko povzroči, da se slika "zapečena" na zaslon, čemur pravimo tudi "ostala" ali "meglena slika". V tehnologiji LCD plošč so "zapečena", "ostala" ali "meglena slika" dobro poznan pojav. V večini primerov "zapečena", "ostala" ali "meglena slika" izgine postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja.
- Ko zaslon pustite brez nadzora, aktivirajte ohranjevalnik zaslona z gibljivo sliko.
- Če zaslon LCD prikazuje negibno statično vsebino, aktivirajte aplikacijo za periodično osveževanje vsebine zaslona.
- Če ne aktivirate ohranjevalnika zaslona ali programa za občasno osveževanje zaslona, se lahko slika v zaslon "zapečena", "ostala" ali "meglena slika". Takšna slika ne bo izginila, poškodbe pa ni mogoče

popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

Slika je popačena. Besedilo je nerazločno ali zamegljeno.

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

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

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

10.2 Splošna pogosta vprašanja

VI: Ko namestim zaslon, kaj naj naredim, če se na zaslonu izpiše "Cannot display this video mode (Tega video načina ni mogoče prikazati)"?

Odg.: Priporočena ločljivost za ta zaslon: 3840 x 2160 pri 60Hz.

- Odklopite vse kable in priključite računalnik na zaslon, ki ste ga uporabljali prej.
- V meniju Start (Začetek) v OS Windows izberite Settings (Nastavitve)/Control Panel (Nadzorna plošča). V oknu Control Panel (Nadzorne plošče) izberite ikono Display (Zaslon). V nadzorni plošči Display (Zaslona) izberite zavihek "Settings (Nastavitve)". Na zavihku z Setting (Nastavitvami) premaknite drsnik v polju "desktop area (namizje)" na 3840 x 2160 slikovnih pik.
- Odprite "Advanced Properties (Dodatne lastnosti)" in nastavite frekvenca osveževanja na 60 Hz, nato kliknite OK (V redu).
- Ponovno zaženite računalnik in ponovite 2. in 3. korak za potrditev

10. Odpravljanje težav in pogosta vprašanja

nastavitve vašega računalnika na 3840 x 2160 pri 60 Hz.

- Izklopite računalnik, odklopite stari zaslon in znova priklopite zaslon Philips LCD.
- Vključite zaslon in nato še računalnik.

V2: Kaj so datoteke .inf in .icm na CD-ROMu? Kako namestim gonilnike (.inf in .icm)?

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

V3: Kako nastavim ločljivost?

Odg.: Gonilnik grafične kartice in zaslon skupaj določita razpoložljive ločljivosti. Zeleno ločljivost lahko nastavite v "Control Panel (Nadzorna plošča)" v OS Windows®, in sicer z možnostjo "Display properties (Lastnosti zaslona)".

V4: Kaj če se pri prilagajanju nastavitve zaslona prek zaslonskega menija izgubim?

Odg.: Pritisnite gumb ➡ in izberite "Reset (Ponastavi)" za priklic prvotnih tovarniških nastavitvev.

V5: Ali je zaslon LCD odporen na praske?

Odg.: Na splošno priporočamo, da površine zaslona ne izpostavljate pretiranim šokom in jo varujete pred ostrimi in skrhanimi

predmeti. Pri ravnanju z zaslonom pazite, da ne pritiskate neposredno na površino plošče zaslona. To lahko vpliva tudi na vašo garancijo.

V6: Kako naj očistim površino LCD zaslona?

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

V7: Ali lahko spreminjam barvne nastavitve zaslona?

Odg.: Da, barvne nastavitve lahko spreminjate prek zaslonskega prikaza z naslednjimi koraki,

- Pritisnite "➡ (V redu)" za prikaz zaslonskega menija (OSD - On Screen Display)
- Pritisnite "⬇ (Puščica navzdol)" in izberite možnost "Color (Barva)". Nato pritisnite "➡ (V redu)" za vnos nastavitve barve – obstajajo tri nastavitve, kot sledi v nadaljevanju.
 1. Color Temperature (Temperatura barve): Na voljo je šest nastavitvev, in sicer Native, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K in 11500K. Če so nastavitve bližje 5000K, zaslon je videti "toplejši", z rdeče-belo barvno lestvico, medtem ko temperatura 11500K odseva "hladen, modro-bel ton".
 2. sRGB: To je standardna nastavitvev za zagotavljanje pravilne izmenjave barv med različnimi napravami (npr. digitalnimi fotoaparati, zasloni, tiskalniki, optičnimi bralniki, itd.).

3. User Define (Uporabniško določeno): Uporabnik lahko sam nastavi barvne nastavitve s prilagajanjem rdeče, zelene in modre barve.

Opomba

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

V8: Ali lahko svoj zaslon LCD priključim na kateri koli PC, delovno postajo ali Mac?

Odg.: Da. Vsi Philipsovi zasloni LCD so popolnoma združljivi s standardnimi PC-ji, Maci in delovnimi postajami. Za priklop zaslona na sistem Mac boste morda potrebovali pretvornik za kabel. Za več informacij se obrnite na trgovskega predstavnika podjetja Philips.

V9: Ali Philipsovi monitorji LCD podpirajo Plug and Play?

Odg.: Da, zasloni so združljivi z Plug-and-Play v sistemih Windows 10/8.1/8/7.

V10: Kaj pri LCD zaslonih pomeni lepljenje slike ali zapečena ali odtisnjena ali megljena slika?

Odg.: Neprekinjen in dolgotrajen prikaz negibnih slik lahko povzroči, da se slika "zapečena" na zaslon, čemur pravimo tudi "ostala" ali "megljena slika". V tehnologiji LCD plošč so "zapečena", "ostala" ali "megljena slika" dobro poznan pojav. V večini primerov "zapečena", "ostala" ali "megljena slika" izgine

postopoma, nekaj časa po izključitvi monitorja.

Ko zaslon pustite brez nadzora, aktivirajte ohranjevalnik zaslona z gibljivo sliko.

Če zaslon LCD prikazuje negibno statično vsebino, aktivirajte aplikacijo za periodično osveževanje vsebine zaslona.

Opozorilo

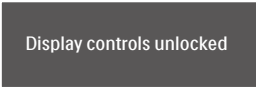
Če ne aktivirate ohranjevalnika zaslona ali programa za občasno osveževanje zaslona, se lahko slika v zaslon "zapečena", "ostala" ali "megljena slika". Takšna slika ne bo izginila, poškodbe pa ni mogoče popraviti. Zgoraj omenjene škode garancija ne pokriva.

V11: Zakaj moj zaslon ne prikazuje besedila jasno in ostro, ampak robato?

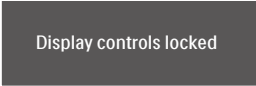
Odg.: Vaš zaslon LCD najbolje deluje v izvorni ločljivosti 3840 x 2160 pri 60 Hz. Za najboljši prikaz uporabljajte to ločljivost.

V12: Kako odklenem ali zaklenem bližnjično tipko?

Odg.: Če želite odkleniti ali zakleniti bližnjično tipko, pritisnite in 10 sekund držite pritisnjeno tipko . Na zaslonu se pojavi napis "Attention" (Pozor), ki prikazuje stanje (zaklenjeno ali odklenjeno), kot je prikazano na spodnjih slikah.



Display controls unlocked



Display controls locked

V13: Zakaj je pisava tako nejasna?

Odg.: Sledite postopku na 28 strani, da jo izboljšate.

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

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

10.3 Pogosta vprašanja o Multiview

V1: Kako poslušati zvok, neodvisno od videa?

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

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

V2: Zakaj podokna migotajo, ko omogočim funkcijo PBP?

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



2021 © TOP Victory Investments Ltd. Vse pravice pridržane.

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

Specifikacije so predmet sprememb brez predhodnega opozorila.

Različica: 559MICE1T