

Brilliance

BDM3270QP



www.philips.com/welcome

SK Návod na obsluhu	1
Zákaznícka služba a záruka	22
Riešenie problémov a často kladené otázky	28

PHILIPS

Obsah

1.	Dôležité	1
1.1	Bezpečnostné opatrenia a údržba	1
1.2	Popis symbolov	2
1.3	Likvidácia výrobku a obalového materiálu	3
2.	Inštalácia monitora	4
2.1	Inštalácia	4
2.2	Obsluha monitora	6
2.3	MultiView	10
2.4	Demontované zostavy základne pre montáž typu VESA	12
2.5	Zavedenie MHL (rozhranie pre priame pripojenie mobilných telefónov s vysokým rozlíšením)	13
3.	Optimalizácia obrazu	15
3.1	SmartImage	15
3.2	SmartContrast	16
4.	Technické údaje	17
4.1	Rozlíšenie a predvolené režimy	20
4.2	Crystalclear	20
5.	Správa napájania	21
6.	Zákaznícka služba a záruka	22
6.1	Zásady spoločnosti Philips pre chybné obrazové body plochých monitorov	22
6.2	Zákaznícka služba a záruka	24
7.	Riešenie problémov a často kladené otázky	28
7.1	Riešenie problémov	28
7.2	Všeobecné časté otázky	29
7.3	Často kladené otázky na funkciu MultiView	32

1. Dôležité

Elektronický návod na obsluhu je určený pre každého, kto používa display značky Philips. Skôr ako začnete svoj display používať, nájdite si čas na preštudovanie tohto návodu na obsluhu. Obsahuje dôležité informácie a poznámky týkajúce sa obsluhy vášho displaya.

Záruka spoločnosti Philips sa vzťahuje na určené použitie výrobku, jeho používanie v súlade s pokynmi na používanie a uplatňuje sa po predložení originálnej faktúry alebo pokladničného dokladu, ktoré obsahujú dátum predaja, názov predajcu a model a výrobné číslo výrobku.

1.1 Bezpečnostné opatrenia a údržba

Výstrahy

Používanie iných ovládačov, prispôsobení alebo postupov než tých, ktoré boli špecifikované v tejto dokumentácii môže mať za následok zasiahnutie elektrickým prúdom, riziká spôsobené elektrickým prúdom a/alebo mechanické riziká.

Pri pripájaní a používaní vášho počítačového displaya si prečítajte a dodržiavajte tieto pokyny.

Prevádzka

- Display chráňte pred účinkami priameho slnečného žiarenia, veľmi silným svetlom a pred účinkami od iných zdrojov tepla. Dlhodobé vystavenie účinkom tohto typu prostredia môže mať za následok zmienu farby a poškodenie displaya.
- Odstráňte akékoľvek predmety, ktoré by mohli spadnúť do vetracích otvorov alebo zabrániť správnemu chladeniu elektroniky displaya.
- Neupchávajte vetracie otvory na skrinke.
- Pri polohovaní displaya sa uistite, či je napájacia zástrčka a zásuvka ľahko prístupná.
- Ak vypíname display odpojením napájacieho kabla alebo kabla adaptéra, počkajte 6 sekúnd pred pripojením napájacieho kabla

alebo kábla adaptéra, aby ste zabezpečili normálnu prevádzku.

- Prosím, používajte vždy len schválený napájací kábel dodávaný spoločnosťou Philips. Ak váš napájací kábel chýba, prosím kontaktujte svoje miestne servisné centrum. (Obráťte sa prosím na informačné centrum spotrebiteľov starostlivosti o zákazníka)
- Počas prevádzky nevystavujte display prudkým vibráciám ani podmienkam s veľkými nárazmi.
- Neudierajte alebo nehádzte monitorom počas prevádzky alebo prípravy.

Údržba

- Kvôli ochrane displaya pred poškodením nevyvíjajte nadmerný tlak na LCD panel. Pri prenášaní vášho displaya uchopte rámov a tak ho zdvívajte; nedvívajte display umiestnením rúk alebo prstov na LCD panel.
- Ak display nebude dlhšiu dobu používať, odpojte ho.
- Ak potrebujete display očistiť mierne vlhkou textiliou, odpojte ho. Obrazovku môžete zotriť suchou textiliou, ale vo vypnutom stave. Nikdy však nepoužívajte organické rozpúšťadlá, ako sú alkohol alebo tekutiny s amoniakovým základom.
- Aby ste sa vyhli riziku zasiahnutia elektrickým prúdom alebo trvalému poškodeniu prístroja, nevystavujte display vplyvom prachu, dažďa, vody alebo nadmerne vlhkého prostredia.
- Ak váš display zostane vlhký, utrite ho čo najskôr suchou textiliou.
- Ak sa do vášho displaya dostane cudzí predmet alebo voda, ihneď ho vypnite a odpojte napájací kábel. Potom odstráňte cudzí predmet alebo vodu a odošlite ho do servisného centra.
- Neuskladňujte ani nepoužívajte display na miestach, ktoré sú vystavené teplu, priamemu slnečnému svetlu alebo extrémnemu chladu.

1. Dôležité

- Pre zachovanie najlepšej prevádzky vášho displaya a zabezpečenie čo najdlhšej životnosti, prosím používajte display na mieste, ktoré spadá do nasledujúcich rozsahov teplôt a vlhkosti.
 - Teplota: 0-40°C 32-95°F
 - Vlhkost': 20-80% RH

Dôležité informácie o vpálenom obrazu/obraze s duchmi

- Ak mienite nechat' display bez dozoru, vždy spusťte pohybujúci sa šetrič obrazovky. Vždy aktivujte aplikáciu pravidelnej obnovy obrazovky v prípade, že sa na monitore bude zobrazovať nemenný statický obsah. Neprerušené dlhodobé zobrazenie nepohybujúcich sa alebo statických obrázkov môže na vašej obrazovke spôsobiť „vpálenie obrazu“, ktoré je známe aj ako „paobraz“ alebo „zobrazenie duchov“.
- „Vpálenie obrazu“, „paobraz“ alebo „zobrazenie duchov“ predstavujú dobre známy jav v oblasti technológií LCD panelov. Vo väčšine prípadov „vpálenie obrazu“, „paobraz“ alebo „zobrazenie duchov“ postupne po vypnutí monitora zmizne.

Výstraha

Opomenutie aktivovať šetrič obrazovky alebo aplikáciu na pravidelné obnovovanie obrazovky môže mať za následok väzne „vypálenie obrazu“, vznik „paobrazu“ alebo „zobrazenie duchov“, pričom tieto príznaky nezmiznú a nedajú sa opraviť. Na vyššie uvedené poškodenie sa vaša záruka nevzťahuje.

Servis

- Kryt zariadenia môžu odmontovať len kvalifikované osoby.
- Ak je potrebný akýkoľvek dokument pre opravu alebo integráciu, prosím kontaktujte svoje miestne servisné centrum. (Prosím, pozrite si časť „Informačné centrum spotrebiteľov“)

- Informácie o preprave nájdete v časti „Technické špecifikácie“.
- Nenechávajte svoj display v aute alebo kufri na priamom slnečnom svetle.

Poznámka

Ak display nepracuje správne, alebo nie ste si istý čo podniknúť keď boli dodržané prevádzkové pokyny uvedené v tejto príručke, konzultujte ďalší postup so servisným technikom.

1.2 Popis symbolov

Nasledovné podkapitoly popisujú spôsob označovania poznámok, ktoré sú použité v tomto dokumente.

Poznámky, upozornenia a výstrahy

V celej tejto príručke môžu byť časti textu sprevádzané ikonou a vytlačené hrubým písmom alebo kurzívou. Tieto časti textu obsahujú poznámky, upozornenia alebo výstrahy. Použité sú nasledovne:

Poznámka

Táto ikona označuje dôležité informácie a tipy, ktoré vám pomôžu lepšie využiť váš počítačový systém.

Upozornenie

Táto ikona označuje informácie, ktoré vám napovedia, ako predchádzať bud' potenciálnemu poškodeniu hardvéru alebo strate údajov.

Výstraha

Táto ikona označuje potenciálne ublženie na zdraví a napovie vám, ako sa tomuto problému vyhnúť.

Niektoré výstrahy sa môžu objaviť v rôznych formách a môžu byť sprevádzané ikonou. V takýchto prípadoch je použitie špecifickej prezentácie takejto výstrahy povinne uložené príslušnou úradnou mocou.

1.3 Likvidácia výrobku a obalového materiálu

Smernica o odpadových elektrických a elektronických zariadeniach - 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 important of

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

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

To learn more about our recycling program please visit

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

2. Inštalácia monitora

2.1 Inštalácia

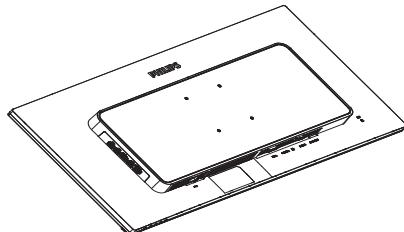
1 Obsah balenia



*Závisí na krajine

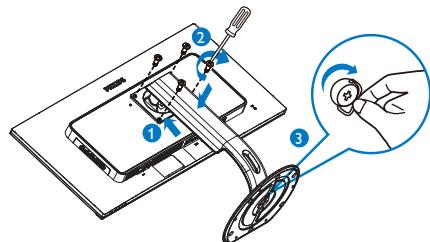
2 Inštalácia základne

1. Display položte prednou stranou na hladký povrch. Dávajte pozor, aby nedošlo k poškriabaniu alebo poškodeniu obrazovky.



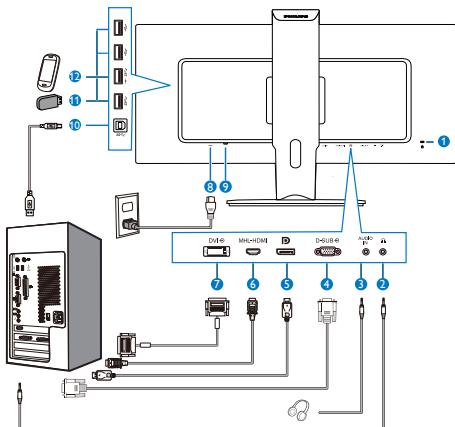
2. Hrdlo uchopte obidvomi rukami.

 - (1) Hrdlo opatrnne nasadte na montážnu zostavu VESA, kým západka nezaistí hrdlo.
 - (2) Pomocou skrutkovača utiahnite montážne skrutky a hrdlo k monitoru dôkladne zaist'te.
 - (3) Prstami utiahnite skrutku, ktorá sa nachádza v spodnej časti podstavca, a podstavec pevne zaistite na stojan.



2. Inštalácia monitora

3 Pripojenie k vášmu PC



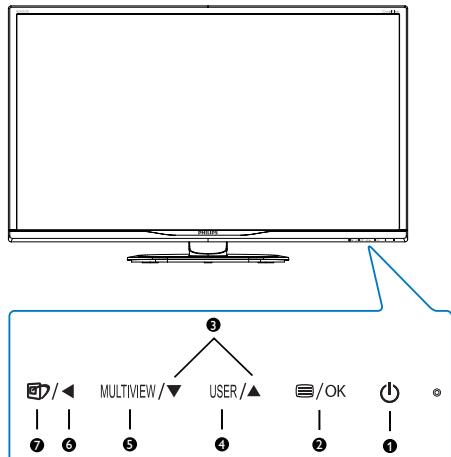
- ❶ Zámka proti odcudzeniu Kensington
- ❷ Konektor pre slúchadlá
- ❸ Audio vstup
- ❹ Vstup VGA
- ❺ Vstupný port DisplayPort
- ❻ Vstup rozhrania MHL-HDMI
- ❼ Vstup DVI
- ❽ Vstup striedavého napäťia
- ❾ Set'ový vypínač
- ❿ USB proti prúdu
- ❾ USB po prúde
- ❿ Rýchlonabíjačka USB

Pripojenie k PC

1. Pevne pripojte šnúru napájania do zadnej časti monitora.
2. Vypnite počítač a odpojte napájací kábel.
3. Pripojte signálny kábel monitora k video konektoru na zadnej strane vášho počítača.
4. Zapojte napájací kábel vášho počítača a monitora do blízkej zásuvky.
5. Zapnite počítač a display. Ak sa na monitore zobrazí obrázok, inštalácia je hotová.

2.2 Obsluha monitora

1 Popis tlačidiel na ovládanie

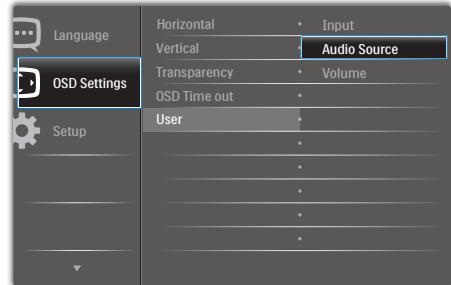


1		Zapnutie alebo vypnutie napájania monitora.
2		Vstup do ponuky OSD. Potvrdenie nastavenia OSD.
3		Nastavenie ponuky OSD.
4		Používateľský preferenčný klúč. Prispôsobte si vlastnú Preferenčnú funkciu z OSD, aby sa stala „používateľským klúčom“.
5		PIP/PBP/Vyp./Presunúť
6		Návrat na predchádzajúcu úroveň OSD.
7		Klávesová skratka SmartImage. Je možné vybrať si zo 7 režimov: Office (Kancelária), Photo (Fotografia), Movie (Film), Game (Hry), Economy (Úsporný), SmartUniformity a Off (Vyp.).

2 Prispôsobte si svoj „USER (POUŽÍVATEĽSKÝ)“ klúč.

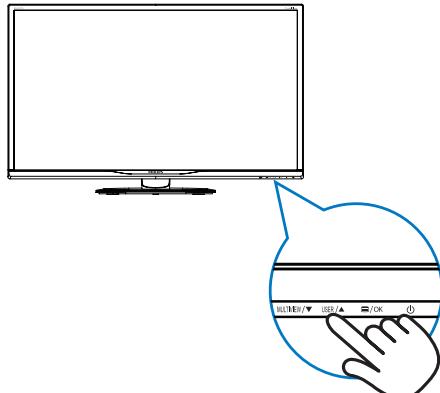
Táto klávesová skratka umožňuje nastaviť Vaše oblúbené funkčné tlačidlo.

- Ak chcete vstúpiť do obrazovky ponuky OSD, stlačte tlačidlo na prednom ráme.



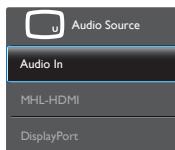
- Stlačením tlačidla alebo vyberte hlavnú ponuku [OSD Settings] (Nastavenia OSD) a potom stlačte tlačidlo .
- Stlačením tlačidla alebo vyberte položku [User] (Používateľ) a potom stlačte tlačidlo .
- Stlačením tlačidla alebo vyberte svoju preferovanú funkciu: [Audio Source] (Zdroj zvuku), [Volume] (Hlasitosť), [Input] (Vstup).
- Stlačením tlačidla potvrďte voľbu.

Teraz môžete stlačiť klávesovú skratku priamo na prednom ráme. Pre rýchly prístup sa zobrazí iba Vaša predvolená funkcia.



2. Inštalácia monitora

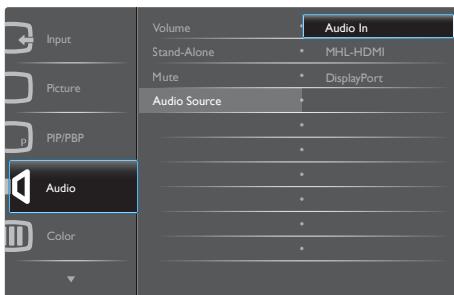
- Napríklad, ak položku **[Audio Source] (Zdroj zvuku)** zvolíte ako klávesovú skratku, stlačením tlačidla **USER** na prednom ráme sa zobrazí ponuka **[Audio Source] (Zdroj zvuku)**.



3 Nezávislé prehrávanie zvuku bez ohľadu na vstup obrazu.

Váš display Philips dokáže nezávisle prehrávať zdroje zvuku bez ohľadu na typ vstupu obrazu.

- Napríklad, prehrávač MP3 môžete prehrávať zo zdroja zvuku, ktorý je pripojený do portu **[Audio In] (Zvukový vstup)** v tomto monitore a stále sledovať zdroj obrazu, ktorý je pripojený z portu **[HDMI]**, alebo **[DisplayPort]**.
- Ak chcete vstúpiť do obrazovky ponuky OSD, stlačte tlačidlo **(**) na prednom ráme.



- Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte hlavnú ponuku **[Audio] (Zvuk)** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte položku **[Audio Source] (Zdroj zvuku)** a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte svoj preferovaný zdroj zvuku: **[DisplayPort]**, **[HDMI]** alebo **[Audio In] (Zvukový vstup)**.
- Stlačením tlačidla **OK** potvrďte volbu.

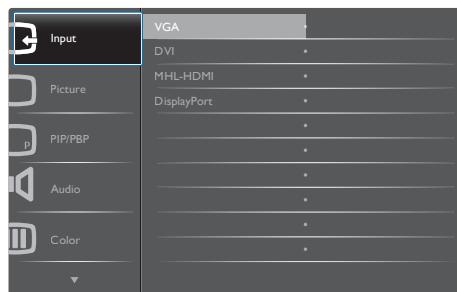
Poznámka

- Nabudúce, keď zapnete display, zobrazí sa štandardne zvolený zdroj zvuku, ktorý ste predtým vybrali.
- Ak by ste ho chceli zmeniť, pre výber nového preferovaného zdroja zvuku budete musieť zopakovať postup výberu.

4 Popis zobrazenia na obrazovke

Čo je zobrazenie na obrazovke (OSD)?

On-Screen Display (OSD, zobrazenie na obrazovke) je funkciou všetkých LCD monitorov Philips. Umožňuje užívateľovi prispôsobenie výkonu obrazovky alebo výber funkcií monitora priamo cez okno s pokynmi na obrazovke. Používateľsky príjemné rozhranie displeja na obrazovke je uvedené nižšie:



Základné a jednoduché pokyny ohľadne klávesov ovládaciých prvkov

Vo vyššie uvedenom OSD môžete stlačiť tlačidlá **▼▲** na prednom ráme monitora a pohybovať kurzorom, alebo môžete stlačiť tlačidlo **OK** pre potvrdenie voľby alebo zmeny.

2. Inštalácia monitora

Ponuka OSD

Nižšie je zobrazená štruktúra zobrazenia na obrazovke. Pri práci s rôznymi nastaveniami môžete neskôr použiť túto štruktúru ako návod.

Main menu	Sub menu
Input	VGA DVI MHL-HDMI DisplayPort
Picture	Picture Format Brightness Contrast Sharpness SmartResponse SmartContrast Gamma Pixel Orbiting Over Scan DPS (available for selective models)
PIP/PBP	PIP/PBP Mode PIP/PBP Input PIP Size PIP Position Swap
Audio	Volume Stand-Alone Mute Audio Source
Color	Color Temperature sRGB User Define
Language	English, Deutsch, Español, Ελληνικά, Français, Italiano, Magyar, Nederlands, Português, Português do Brasil, Polski, Русский, Svenska, Suomi, Türkçe, Čeština, Українська, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어
OSD Settings	Horizontal Vertical Transparency OSD Time Out User
Setup	Auto H. Position V. Position Phase Clock Resolution Notification DisplayPort Reset Information

5 Oznámenie o rozlíšení

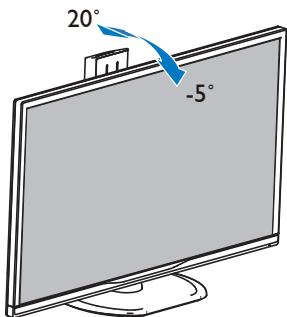
Tento display bol navrhnutý tak, aby jeho optimálny výkon bol pri jeho prirodzenom rozlíšení 2560 x 1440 pri 60Hz. Ak je display napájaný pri inom rozlíšení, na obrazovke sa zobrazí upozornenie: Use 2560 x 1440 @ 60Hz for best results (Pre dosiahnutie najlepších výsledkov používajte 2560 x 1440 pri 60Hz).

Hlášenie o prirodzenom rozlíšení je možné vypnúť v položke Setup (Nastavenie) v rámci ponuky pre OSD (Zobrazenie na obrazovke).

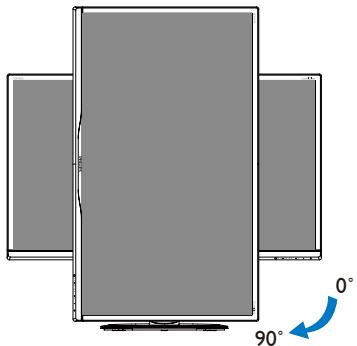
2. Inštalácia monitora

6 Nastavenie polohy

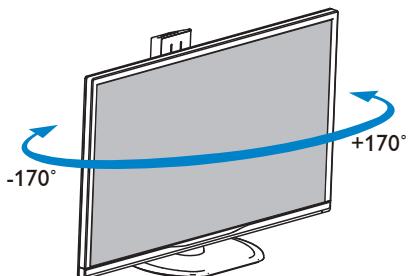
Naklonenie



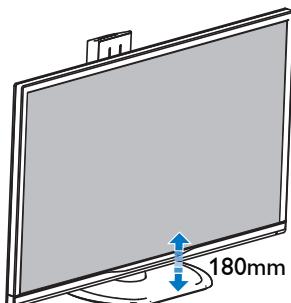
Otáčanie



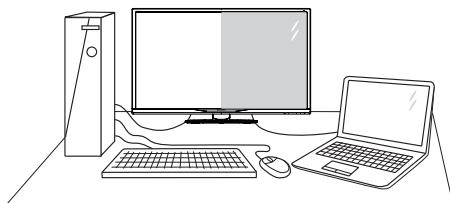
Otočenie



Nastavenie výšky



2.3 MultiView



1 Čo je to?

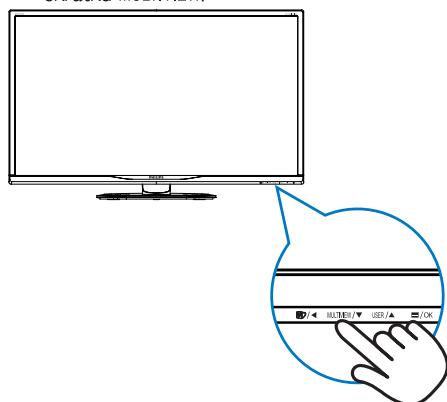
Funkcia Multiview umožňuje aktívne duálne spojenie a zobrazenie, takže môžete súčasne pracovať s viacerými zariadeniami, ako sú počítač a prenosný počítač a zložitá práca s viacerými úlohami je hračkou.

2 Prečo je to potrebné?

S displejom Philips MultiView s veľmi vysokým rozlíšením môžete zažiť svet spojenia pohodlným spôsobom v kancelárii alebo doma. S týmto displejom si môžete bez problémov vychutnať viac zdrojov obsahu na jednej obrazovke. Napríklad: Možno budete chcieť sledovať priamy prenos video správ so zvukom v malom okne a súčasne pracovať s najnovším blogom alebo budete chcieť upraviť súbor v programe Excel z Vásho Ultrabook a súčasne byť prihlásený do zabezpečeného firemného intranetu a vstupovať do súborov na pracovnej ploche.

3 Ako aktivovať MultiView pomocou klávesovej skratky?

- Priamo na prednom ráme stlačte klávesovú skratku **MULTIVIEW**.



- Zobrazí sa ponuka pre výber MultiView. Funkciu MultiView vyberte stlačením tlačidla ▲ alebo ▼.



- Stlačením tlačidla **OK** potvrďte výber a ponuka sa automaticky ukončí.

4 Ako aktivovať MultiView pomocou ponuky OSD?

Funkciu MultiView môžete okrem stlačenia klávesovej skratky **MULTIVIEW** priamo na prednom ráme vybrať aj v ponuke OSD.

- Ak chcete vstúpiť do obrazovky ponuky OSD, stlačte tlačidlo na prednom ráme.

2. Inštalácia monitora



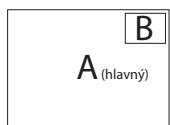
- Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte hlavnú ponuku [**PIP / PBP**] a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte [**PIP / PBP Mode (Režim PIP/PBP)**] a potom stlačte tlačidlo **OK**.
- Stlačením tlačidla **▲** alebo **▼** vyberte [**PIP**] alebo [**PBP**].
- Teraz sa môžete vrátiť späť a nastaviť [**PIP / PBP Input**] (Vstup PIP / PBP), [**PIP Size**] (Veľkosť PIP), [**PIP Position**] (Poloha PIP) alebo [**Swap**] (Presunúť).

2. Stlačením tlačidla **OK** potvrdte voľbu.

5 MultiView v ponuke OSD

- **PIP / PBP Mode (Režim PIP/PBP)**: Pre funkciu MultiView sú k dispozícii dva režimy: [**PIP**] a [**PBP**].
- [**PIP**]: Obraz v obraze

Otvorte doplnkové okno iného zdroja signálu.

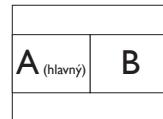


Ak sa nezistil doplnkový zdroj:

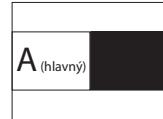


[**PBP**]: Obraz vedľa obrazu

Otvorte doplnkové okno vedľa iného zdroja signálu.



Ak sa nezistil doplnkový zdroj:



● Poznámka

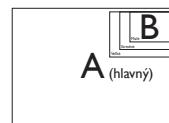
V režime PBP sa v hornej a dolnej časti obrazovky zobrazí čierny pás pre správny pomer strán.

- **PIP / PBP Input (Vstup PIP/PBP)**: K dispozícii sú štyri rôzne vstupy obrazu ako zdroj doplnkového zobrazenia: [**DVI**], [**HDMI**] a [**DisplayPort**].

Kompatibilitu hlavného a doplnkového vstupného zdroja si pozrite v dolnej tabuľke.

MultiView	Vstupy	MOŽNOSŤ PODRIADENÉHO ZDROJA (x1)			
		VGA	DP	DVI	MHL-HDMI
MAIN SOURCE (HLAVNÝ ZDROJ)	VGA	•	•	•	•
	DP	•		•	•
	DVI	•	•		•
	MHL-HDMI	•	•	•	

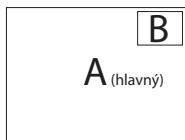
- **PIP Size (Veľkosť PIP)**: Ak je aktivovaný režim PIP, môžete si vybrať z troch veľkostí doplnkového okna: [**Small**] (Malé), [**Middle**] (Stredné), [**Large**] (Veľké).



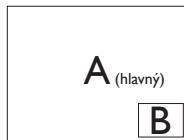
- **PIP Position (Poloha PIP)**: Ak je aktivovaný režim PIP, môžete si vybrať z dvoch pozícíí doplnkového okna:

2. Inštalácia monitora

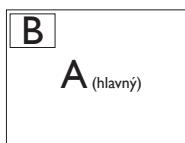
Hore vpravo



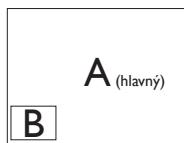
Dolu vpravo



Vľavo hore



Vľavo dole

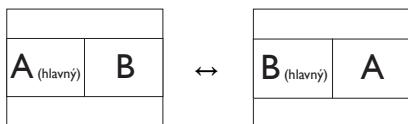


- Swap (Presunút):** Hlavný zdroj obrazu a zdroj doplnkového obrazu sú na displeji presunuté.

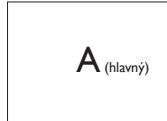
Zdroj A a B presuňte v režime [PIP]:



Zdroj A a B presuňte v režime [PPB]:



- Off (Vyp.):** Zastavte funkciu MultiView.



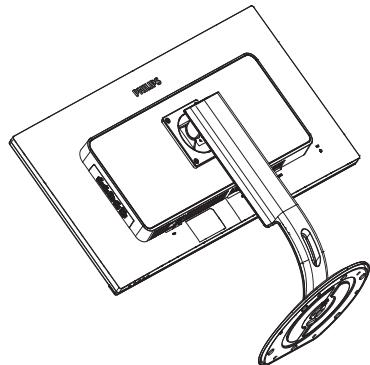
Poznámka

Ked' vykonávate funkciu SWAP (Presunút), obraz sa bude presúvať súčasne s jeho zdrojom. (Viac podrobností si pozrite na strane 7 „Nezávislé prehrávanie zvuku bez ohľadu na obrazový vstup“).

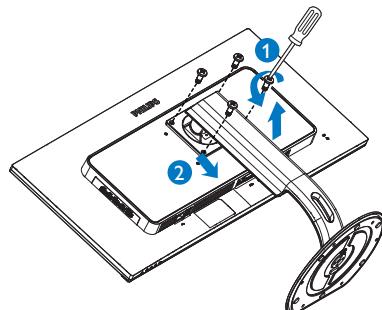
2.4 Demontované zostavy základne pre montáž typu VESA

Pred tým, ako začnete s odmontovaním základne monitora, aby ste predišli možnému poškodeniu alebo poraneniu, postupujte podľa nasledujúcich pokynov.

1. Display položte prednou stranou na hladký povrch. Dávajte pozor, aby nedošlo k poškriabaniu alebo poškodeniu obrazovky.

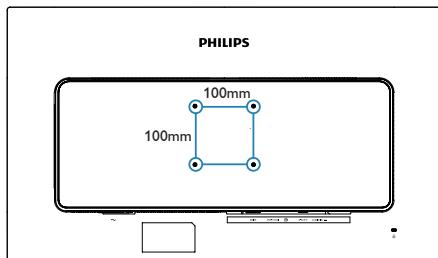


2. Uvoľnite montážne skrutky a potom z monitora odpojte čap.



Poznámka

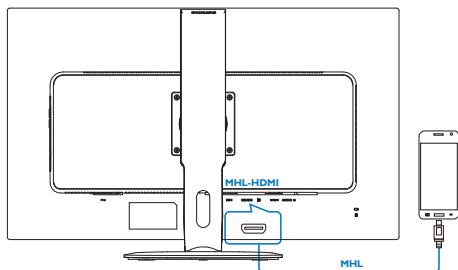
Display je vhodný pre 100 mm x 100 mm montážne rozhranie, ktoré vyhovuje VESA.



Na používanie tejto funkcie potrebujete tiež voliteľný certifikovaný špeciálny kábel MHL.

3 Ako to funguje? (ako sa mám pripojiť?)

Voliteľný kábel MHL pripojte do portu mini USB na mobilnom zariadení a do portu označeného ako [MHL-HDMI] na monitore. Teraz ste pripravený na zobrazovanie obrázkov na displeji s veľkou obrazovkou a obsluhovanie všetkých funkcií vo vašom mobilnom zariadení, ako je surfovanie na internete, hranie hier, prezeranie fotografií, atď. Ak je Váš display vybavený funkciou reproduktora, potom budete môcť počuť aj sprievodný zvuk. Keď je kábel MHL odpojený alebo mobilné zariadenie je vypnuté, funkcia MHL sa automaticky vypne.



2.5 Zavedenie MHL (rozhranie pre priame pripojenie mobilných telefónov s vysokým rozlíšením)

1 Čo je to?

Rozhranie pre priame pripojenie mobilných telefónov s vysokým rozlíšením (MHL) je mobilné zvukové/obrazové rozhranie na priame pripojenie mobilných telefónov a ďalších prenosných zariadení k displeju s vysokým rozlíšením.

Voliteľný kábel MHL vám umožní jednoducho pripojiť mobilné zariadenie s funkciou MHL k tomuto veľkému displeju Philips MHL a sledovať video vo vysokom rozlíšení oživené plným digitálnym zvukom. Teraz si môžete nielen vychutnať svoje mobilné hry, fotografie, filmy alebo ďalšie aplikácie na svojej veľkej obrazovke, ale môžete súčasne nabíjať vaše mobilné zariadenia, takže energiu nikdy nespotrebujete v polovici cesty.

2 Ako mám používať funkciu MHL?

Ak chcete používať funkciu MHL, budete potrebovať mobilné zariadenie certifikované pre MHL. Ak chcete vyhľadať zoznam zariadení certifikovaných pre MHL, navštívte oficiálnu internetovú stránku MHL (<http://www.mhlconsortium.org>)

Poznámka

- Port označený ako [MHL-HDMI] je jediný port v monitore, ktorý podporuje funkciu MHL, keď sa používa kábel MHL. Všimnite si, že certifikovaný kábel MHL je iný, ako štandardný kábel HDMI.
- Mobilné zariadenia s certifikáciou MHL sa musí zakúpiť samostatne.
- Aby sa display aktivoval, budete ho musieť ručne prepripnúť do režimu MHL-HDMI, ak už máte ďalšie zariadenia spustené zapojené do dostupných vstupov.
- Funkcia úspory energie v pohotovostnom režime/pri vypnutí pre ErP sa nevzťahuje na funkciu nabíjania MHL.

2. Inštalácia monitora

- Tento displej Philips je certifikovaný pre rozhranie MHL. Ale v prípade, ak sa vaše zariadenie s podporou rozhrania MHL nepripojí alebo nebude fungovať správne, pozrite si najčastejšie otázky pre svoje zariadenie s podporou rozhrania MHL alebo o usmernenie priamo požiadajte dodávateľa. V zmysle zásad výrobcu vášho zariadenia možno bude potrebné, aby ste si zakúpili originálny kábel MHL alebo adaptér, aby zariadenie fungovalo v spojení so zariadeniami s podporou rozhrania MHL iných značiek. Uvedomte si, že nejde o poruchu tohto displeja Philips.

3. Optimalizácia obrazu

3.1 SmartImage

1 Čo je to?

Funkcia SmartImage poskytuje predvolené nastavenia, ktorými sa optimalizuje zobrazenie rôznych typov obsahu v obrazovom záznamom, pričom sa dynamicky prispôsobuje jas, kontrast, farby a ostrosť obrazu v reálnom čase. Či už pracujete s textovými aplikáciami, zobrazovaním obrázkov alebo ak sledujete video, funkcia Philips SmartImage zabezpečuje vynikajúci optimalizovaný výkon pre zobrazenie na monitore.

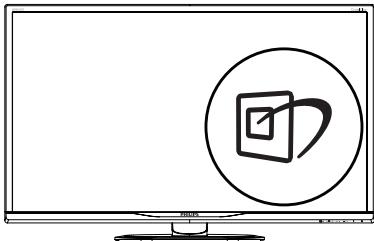
2 Prečo je to potrebné?

Týmto získate display, ktorý poskytuje optimalizované zobrazenie obsahu všetkých typov vašich oblúbených obrazových záznamov, pričom softvér SmartImage dynamicky prispôsobuje jas, kontrast, farbu a ostrosť obrazu v reálnom čase s cieľom zlepšiť váš zážitok zo sledovania monitora.

3 Ako to funguje?

SmartImage je exkluzívna a špičková technológia spoločnosti Philips, ktorá analyzuje obsah obrazového záznamu, ktorý sa zobrazuje na obrazovke. Na základe zvoleného scenára technológia SmartImage dynamicky zdokonalí kontrast, sýtosť farieb a ostrosť obrázkov s cieľom vylepšiť zobrazovaný obsah - a to všetko v reálnom čase s stlačením jediného tlačidla.

4 Ako sa aktivuje funkcia SmartImage?



1. Stlačením tlačidla □ spustíte zobrazenie na obrazovke pre funkciu SmartImage.
2. Stláčaním tlačidla ▼▲ môžete prepínať medzi režimom Office (Kancelária), Photo (Fotografia), Movie (Film), Game (Hry), Economy (Usporný), SmartUniformity a Off (Vyp.).
3. Informácie o zobrazení na obrazovke pre funkciu SmartImage zostane na obrazovke 5 sekúnd, alebo je tiež možné vykonáť potvrdenie stlačením „OK“.

Je možné vybrať si zo siedmich režimov: Office (Kancelária), Photo (Fotografia), Movie (Film), Game (Hry), Economy (Usporný), SmartUniformity a Off (Vyp.).



- **Office (Kancelária):** Zvýrazňuje text a potláča jas, aby sa zlepšila čitateľnosť a znížila sa únava očí. Tento režim značne zlepšuje čitateľnosť a produktivitu pri práci s tabuľkovými procesormi, súbormi vo formáte PDF, skenovanými článkami alebo inými všeobecnými kancelárskymi aplikáciami.
- **Photo (Fotografia):** Tento profil vytvára kombináciu sýtosť farieb, dynamického kontrastu a zlepšenej ostrosťi obrazu pre zobrazovanie fotografií a iného obrazového záznamu s výnimcočou čistotou živých farieb – a to všetko bez artefaktov a vyblednutých farieb.
- **Movie (Film):** Zvýšená svietivosť, sýtosť závislá na farbách, dynamický kontrast a vysoká ostrosť zobrazujú každý detail v rámci tmavých plôch vašich videí, a to bez vyblednutia farieb v rámci svetlejších oblastí a pri zachovaní dynamických prirozených

3. Optimalizácia obrazu

hodnôt s cieľom neprekonateľného zobrazenia videa.

- **Game (Hra):** Zapnutím v rámci obvodu mechaniky dosiahnete najlepší čas odozvy, zmenšia sa zubaté okraje rýchlo sa pohybujúcich objektov na obrazovke, vylepší sa kontrastný pomer pre svetlé a tmavé schémy; tento profil ponúka najlepší zážitok z hrania hier pre hráčov.
- **Economy (Úsporný):** Pri tomto profile sa jas a kontrast prispôsobí a podsvietenie sa jemne nastaví presne na to správne zobrazenie každodenných kancelárskych aplikácií a menšiu spotrebu elektrickej energie.
- **SmartUniformity:** Rozdiely jasu a farieb rôznych častí obrazovky sú bežným problémom LCD monitorov. Typická meraná jednotnosť je asi 75 až 80 %. Zapnutím funkcie Philips SmartUniformity sa jednotnosť zobrazenia zvýši na viac než 95 %. Tým sa dosiahne konzistentnejší a reálnejší obraz.
- **Off (Vyp.):** Optimalizácia pomocou funkcie SmartImage je vypnutá.

3.2 SmartContrast

1 Čo je to?

Je to jedinečná technológia, ktorá dynamicky analyzuje zobrazovaný obsah a automaticky optimalizuje kontrastný pomer monitora s cieľom dosiahnuť maximálnu vizuálnu čistotu a potešenie zo sledovania, a to na základe zvýšenia intenzity podsvietenia kvôli čistejšiemu, ostrejšiemu a jasnejšiemu obrazu alebo zníženia úrovne podsvietenia kvôli čistejšiemu zobrazeniu obrazových záznamov na tmavom pozadí.

2 Prečo je to potrebné?

Cieľom je získať čo najlepšiu vizuálnu čistotu a pohodlie pri sledovaní každého typu obsahu obrazových záznamov. Funkcia SmartContrast dynamicky ovláda kontrast a prispôsobuje podsvietenie, aby sa zobrazil čistejší, ostrejší a jasnejší obraz pri videohrách a obrazových záznamoch a tiež zobrazuje čistejší a čitateľnejší text počas vykonávania kancelárskych prác. Znížením spotreby monitora ušetríte na nákladoch spojených s energiou a predlží sa životnosť monitora.

3 Ako to funguje?

Po aktivácii funkcie SmartContrast dôjde k analýze zobrazovaného obsahu v reálnom čase s cieľom prispôsobiť farby a intenzitu podsvietenia. Táto funkcia dynamicky vylepší kontrast s cieľom dosiahnuť fantastický zážitok pri sledovaní videí a hraní hier.

4. Technické údaje

Obraz/dispelj	
Typ panela monitora	AMVA
Podsvietenie	LED
Veľkosť panela	32" W (81,3cm)
Pomer strán	16:9
Rozstup obrazových bodov	0,27675 (H) x 0,27675 (V) mm
SmartContrast	50,000,000:1
Čas odozvy	12ms (GtG)
SmartResponse	4ms (GtG)
Optimálne rozlíšenie	VGA: 1920x1080 pri 60Hz DVI-Dual Link: 2560x1440 pri 60Hz, HDMI: 2560x1440 pri 60Hz DisplayPort: 2560x1440 pri 60Hz, MHL: 1920x1080 pri 60Hz
Uhol zobrazenia	178° (H) / 178° (V) pri C/R > 10
Vylepšenie obrazu	SmartImage
Farby displeja	1,07 G (10 bitov)
Vertikálna frekvencia obnovovania	56-76Hz (VGA) 50-76Hz (DVI) 23-76Hz (HDMI/MHL/DisplayPort)
Horizontálny kmitočet	30-99KHz (VGA/DVI) 15-99KHz (HDMI/MHL/DisplayPort)
sRGB	ÁNO
Jednotnosť jasu	93%-105%
Delta E (typ.)	3 for 6500K
Pripojiteľnosť	
Vstup signálu	DVI-Dual Link (digitálny), VGA (analógový), DisplayPort, MHL-HDMI
USB	USB3,0x2 (1 for USB fast charger)/USB2,0x2
Vstupný signál	Oddelená synchronizácia, synchronizácia na zelenej
Zvukový vstup/výstup	Vstup PC, výstup pre slúchadlá
Vybavenie a vlastnosti	
Vstavaný reproduktor	3 W x 2
Multi View	Režim PIP/PBP, 2 zariadenia
Vymoženosti pre používateľa	
Jazyky OSD	angličtina, nemčina, španielčina, gréčtina, francúzština, taliančina, maďarčina, holandčina, portugalčina, brazílska portugalčina, poľština, ruština, švédčina, finčina, turečtina, čeština, ukrajinčina, zjednodušená čínština, tradičná čínština, japončina, kórejčina
Iné vymoženosti	Montážna súprava VESA (100 x100 mm), zámok Kensington
Kompatibilita s funkciou Plug and Play	DDC/CI, sRGB, Windows 8.1/8/7/Mac OSX

4. Technické údaje

Stojan			
Naklonenie	-5 / +20 stupňov		
Otočenie	-170 / +170 stupňov		
Nastavenie výšky	180mm		
Otáčanie	90 stupňov		
Napájanie			
Spotreba	Striedavé vstupné napätie pri 100 V AC, 50Hz	Striedavé vstupné napätie pri 115 V AC, 60Hz	Striedavé vstupné napätie pri 230 V AC, 50Hz
Normálna prevádzka	62,30W (typ.)	62,10W (typ.)	61,30W (typ.)
Spánok (Pohotovosť)	<0,5W(typ.)	<0,5W (typ.)	<0,5W(typ.)
Nesveti	<0,3W(typ.)	<0,3W(typ.)	<0,3W(typ.)
Vypnuté (siet'ový vypínač)	0W(typ.)	0W(typ.)	0W(typ.)
Odvádzanie tepla*	Striedavé vstupné napätie pri 100 V AC, 50Hz	Striedavé vstupné napätie pri 115 V AC, 60Hz	Striedavé vstupné napätie pri 230 V AC, 50Hz
Normálna prevádzka	211,82 BTU/hod. (typ.)	211,14 BTU/hod. (typ.)	208,42 BTU/hod. (typ.)
Spánok (Pohotovosť)	<1,71 BTU/hod. (typ.)	<1,71 BTU/hod. (typ.)	<1,71 BTU/hod. (typ.)
Nesveti	<1,02 BTU/hod. (typ.)	<1,02 BTU/hod. (typ.)	<1,02 BTU/hod. (typ.)
Vypnuté (siet'ový vypínač)	0 BTU/hod.(typ.)	0 BTU/hod.(typ.)	0 BTU/hod.(typ.)
Režim zapnutia (režim ECO)	31,5W (typ.)		
LED indikátor napájania	Zapnutý režim: Biely, pohotovostný režim/režim spánok: Biely (blikajúci)		
Zdroj napájania	Zabud., 100 - 240V AC, 50 - 60Hz		
Rozmery			
Výrobok so stojanom (š x v x h)	742 x 657 x 270 mm		
Výrobok bez stojana (š x v x h)	742 x 438 x 61 mm		
Výrobok vrátane balenia (š x v x h)	526 x 224 x 970 mm		
Hmotnosť			
Výrobok so stojanom	10,76 kg		
Výrobok bez stojana	7,8 kg		
Výrobok vrátane balenia	14,98 kg		
Prevádzkové podmienky			
Rozsah teplôt (prevádzkový)	0°C až 40°C		
Relatívna vlhkosť (prevádzkový)	20% až 80%		
Atmosférický tlak (prevádzkový)	700 až 1 060 hPa		
Rozsah teplôt (nie prevádzkový)	-20°C až 60°C		
Relatívna vlhkosť (nie prevádzkový)	10% až 90%		
Atmosférický tlak (nie prevádzkový)	500 až 1 060 hPa		

4. Technické údaje

Životné prostredie a energia	
ROHS	ÁNO
EPEAT	ÁNO (Viac podrobností si pozrite v 1. poznámke)
Balenie	100% recyklovateľné
Špecifické látky	Skrinka je neobsahuje BFR v rozsahu 100%
EnergyStar	ÁNO
Zhoda a normy	
Regulačné schválenia	BDM3270QP: Značka CE, trieda B podľa FCC, SEMKO, cETLus, BSMI, CU-EAC, TCO Certified Edge, EPA, PSB, WEEE, CCC, CECP, VCCI, PSE, KC BDM3270QP2: Značka CE, trieda B podľa FCC, SEMKO, cETLus, BSMI, CU-EAC, PSB, WEEE, CCC, VCCI, PSE, KC
Skrinka	
Farby	Čierny
Povrchová úprava	Textúra

≡ Poznámka

1. EPEAT Gold alebo Silver platí jedine pre krajiny, kde spoločnosť Philips výrobok zaregistruje. Informácie o stave registrácie vo svojej krajine nájdete na stránke www.epeat.net.
2. Tieto údaje podliehajú zmenám bez upozornenia. Navštívte stránku www.philips.com/support a stiahnite si najnovšiu verziu letáku.
3. Čas inteligentnej odozvy je optimálna hodnota podľa testov GtG alebo GtG (ČB).

4.1 Rozlíšenie a predvolené režimy

1 Maximálne rozlíšenie

1920 × 1080 pri 60Hz (analógový vstup)
2560 × 1440 pri 60Hz (digitálny vstup)

2 Odporúčané rozlíšenie

2560 × 1440 pri 60Hz (digitálny vstup)

H. frekvencia (kHz)	Rozlíšenie	V. frekvencia (Hz)
31,47	720 × 400	70,09
31,47	640 × 480	59,94
35,00	640 × 480	66,67
37,86	640 × 480	72,81
37,50	640 × 480	75,00
37,88	800 × 600	60,32
46,88	800 × 600	75,00
48,36	1024 × 768	60,00
60,02	1024 × 768	75,03
44,77	1280 × 720	59,86
63,89	1280 × 1024	60,02
79,98	1280 × 1024	75,03
55,94	1440 × 900	59,89
70,64	1440 × 900	74,98
75,00	1600 × 1200	60,00
65,29	1680 × 1050	59,98
67,50	1920 × 1080	60,00
74,04	1920 × 1080	59,95
88,79	2560 × 1440	59,95
89,45	1280 × 1440 PBP mode	59,91

≡ Poznámka

- Prosím, uvedomte si, že váš displej najlepšie funguje pri prirodzenom rozlíšení 2560 × 1440 pri 60 Hz. Najlepšiu kvalitu zobrazenia dosiahnete pri tomto odporúčanom rozlíšení.
MHL 2.0: 1920X1080@60Hz

- Pri používaní DVI je potrebný kábel Dual-link DVI pre maximálne rozlíšenie 2560 × 1440.
- Najvyššie podporované rozlíšenie obrazovky v HDMI je 2560 × 1440, ale vždy záleží na možnostiach Vašej grafickej karty a BluRay /video prehrávača.

4.2 Crystalclear

Najnovší displej Philips prináša Crystalclear obrazy s rozlíšením 2560 × 1440. Tento nový displej oživí vaše obrázky a grafiku vďaka používaniu vysokovýkonných obrazoviek s vysokou hustotou pixelov, širokým pozorovacím uhlom 178/178 aktivovaných širokopásmovými zdrojmi, ako je DisplayPort, HDMI alebo Dual Link DVI. Tento displej Philips vám poskytne Crystalclear obrázky bez ohľadu na to, či ste náročný profesionál, ktorý vyžaduje veľmi podrobné informácie pre riešenia CAD-CAM pomocou 3D grafických aplikácií, alebo finančného sprivedodcu, ktorý pracuje vo veľkých tabuľkách.

5. Správa napájania

Ak máte vo svojom počítači nainštalovanú zobrazovaciu kartu alebo softvér kompatibilné so štandardom VESA DPM, display dokáže počas doby, keď sa nepoužíva automaticky znížiť svoju spotrebu. Ak sa zistí vstupný signál z klávesnice, myši alebo iného vstupného zariadenia, display sa automaticky „zobudí“. V nasledujúcej tabuľke sú uvedené spotreba elektrickej energie a signalizácia tejto funkcie automatickej úspory energie:

Popis spotreby elektrickej energie					
Režim VESA	Video	Horizontálna sync	Vertikálna sync	Spotrebovaná energia	Farba LED indikátora
Aktívny	ZAPNUTÝ	Áno	Áno	62,30W (typ.) 100W (max.)	Biela
Spánok (Pohotovosť)	VYPNUTÝ	Nie	Nie	<0,5 W (typ.)	Biela (blikajúca)
Vypnutý	VYPNUTÝ	-	-	0,3W (typ.) 0,39W (max.)	VYPNUTÝ
Sietový Vypnutý	VYPNUTÝ	-	-	0W (sietový vypínač)	VYPNUTÝ

Na meranie spotreby energie týmto monitorom sa používa nasledujúce nastavenie.

- Prirodzené rozlíšenie: 2560 x 1440
- Kontrast: 50%
- Jas: 100%
- Teplota farieb: 6500k pri úplne bielej šablóne

Poznámka

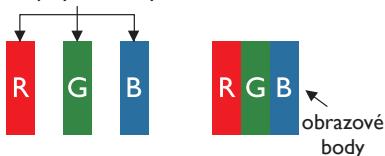
Tieto údaje podliehajú zmenám bez upozornenia.

6. Zákaznícka služba a záruka

6.1 Zásady spoločnosti Philips pre chybné obrazové body plochých monitorov

Spoločnosť Philips sa usiluje dodávať najkvalitnejšie výrobky. Používame niektoré z najpokrokovejších výrobných procesov v tomto odvetví a najprísnejšie postupy kontroly kvality. Avšak poruchy obrazových bodov a podskupín obrazových bodov TFT monitorov sú niekedy neodvratiteľné. Žiadny výrobca nie je schopný zaručiť, aby všetky obrazovky boli vyrobené bez porúch obrazových bodov, ale spoločnosť Philips garanteuje, že každý display s nepriateľným počtom porúch bude v rámci záruky opravený alebo vymený za nový. Toto oznamenie vysvetluje rôzne druhy porúch obrazových bodov a definuje prijateľné hladiny pre každý druh. Za účelom oprávnenia na opravu alebo výmenu v rámci záruky, musí počet poruchových obrazových bodov na paneli TFT monitora prekročiť tieto akceptovateľné úrovne. Napríklad, na monitore nemôže byť poruchových viac ako 0,0004% podskupín obrazových bodov. Okrem toho, spoločnosť Philips stanovuje dokonca vyššie kvalitatívne normy pre určité druhy alebo kombinácie porúch obrazových bodov, ktoré sú zretelnejšie ako ostatné. Tieto pravidlá majú celosvetovú platnosť.

podskupiny obrazových bodov



Obrazové body a podskupiny obrazových bodov

Obrazový bod, alebo obrazový element, sa skladá z troch podskupín obrazového bodu v primárnych farbách - červená, zelená a modrá. Množstvo obrazových bodov spolu vytvára obraz. Keď sú všetky podskupiny obrazového bodu rozsvietené, tri farebné obrazové body spolu sa javia ako biely obrazový bod. Keď sú všetky podskupiny obrazového bodu nerozsvietené, tri farebné obrazové body spolu

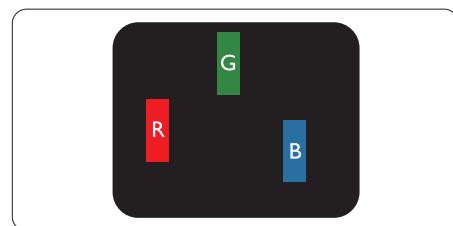
sa javia ako čierny obrazový bod. Iné kombinácie rozsvietených a nerozsvietených podskupín sa javia ako jeden obrazový bod inej farby.

Druhy porúch obrazových bodov

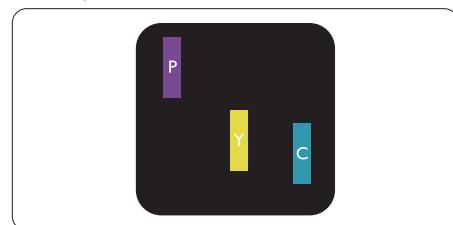
Poruchy obrazových bodov a ich podskupín sa zobrazujú na obrazovke rôznymi spôsobmi. Existujú dva druhy porúch obrazových bodov a mnoho druhov porúch podskupín obrazových bodov v rámci každého druhu.

Poruchy svetlého bodu

Poruchy svetlého bodu nastanú ak obrazové body alebo podskupiny sú stále rozsvietené alebo „zapnuté“. Svetlý bod je podskupina obrazového bodu, ktorá zostáva svietiť na obrazovke, keď display zobrazuje tmavý podklad. Toto sú druhy porúch svetlého bodu.

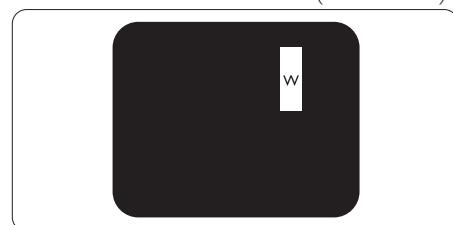


Jedna rozšiarená podskupina obrazového bodu červená, zelená alebo modrá.



Dve susediace žiariace podskupiny:

- Červená + Modrá = Purpurová
- Červená + Zelená = Žltá
- Zelená + Modrá = Azúrová (Bledomodrá)



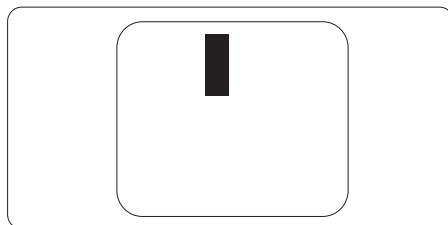
Tri susediace žiariace podskupiny (jeden biely obrazový bod).

Poznámka

Cervený alebo modrý svetlý bod je o viac ako 50 percent jasnejší ako susediace body; zelený svetlý bod je o 30 percent jasnejší ako susediace body.

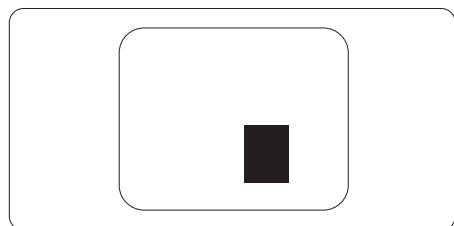
Poruchy čierneho bodu

Poruchy čierneho bodu nastanú ak obrazové body alebo podskupiny sú stále tmavé alebo „vypnuté“. Tmavý bod je podskupina obrazového bodu, ktorá nezostáva svietiť na obrazovke, keď display zobrazuje svetlý podklad. Toto sú druhy porúch čierneho bodu.



Blízkosť porúch obrazových bodov

Pretože poruchy obrazových bodov a ich podskupín rovnakého druhu, ktoré sú v tesnej blízkosti môžu byť nápadné, spoločnosť Philips tiež definuje tolerancie pre blízkosť porúch obrazových bodov.



Tolerancie pre poruchové obrazové body

Za účelom oprávnenia na opravu alebo výmenu v rámci záruky v dôsledku porúch obrazových bodov musí počet poruchových obrazových bodov alebo ich podskupín na paneli TFT monitora prekročiť tolerancie uvedené v nasledujúcich tabuľkách.

PORUCHY SVETLÉHO BODU	AKCEPTOVATEĽNÁ ÚROVEŇ
1 rozsvietená podskupina	3
2 susediace rozsvietené podskupiny	1
3 susediace rozsvietené podskupiny (jeden biely obrazová bod)	0
Vzdialenosť medzi dvomi poruchami žiarivého bodu*	>15 mm
Celkové množstvo porúch žiarivého bodu všetkých druhov	3
PORUCHY ČIERNEHO BODU	AKCEPTOVATEĽNÁ ÚROVEŇ
1 tmavá podskupina	5 alebo menej
2 susediace tmavé podskupiny	2 alebo menej
3 susediace tmavé podskupiny	0
Vzdialenosť medzi dvomi poruchami čierneho bodu*	>15 mm
Celkové množstvo porúch čierneho bodu všetkých druhov	5 alebo menej
VŠETKY PORUCHY	AKCEPTOVATEĽNÁ ÚROVEŇ
Celkové množstvo porúch žiarivého alebo čierneho bodu všetkých druhov	5 alebo menej

Poznámka

- 1 alebo 2 susediace poruchy podskupín = 1 porucha
- Tento display vyhovuje norme ISO9241-307 (ISO9241-307: Požiadavky na ergonomiku, metódy analýzy a testovania zhody pre elektronické zobrazovacie displeje)
- Norma ISO9241-307 je nástupcom predtým známej normy ISO13406, ktorej platnosť sa skončila na základe rozhodnutia Medzinárodnej organizácie pre normalizáciu (ISO) dňa: 2008-11-13.

6.2 Zákaznícka služba a záruka

Podrobnosti o záručnom krytí a požiadavkách na ďalšiu podporu, ktoré sú platné vo vašom regióne, nájdete na webovej lokalite www.philips.com/support alebo sa obráťte na miestne centrum starostlivosti o zákazníkov Philips.

Naše certifikované servisné centrum ponúka balík mimozáručného servisu pre prípad, ak by ste si chceli predĺžiť lehotu vašej všeobecnej záruky zakúpením predĺženej záruky.

Ak chcete túto službu využiť, službu si zakúpte do 30 kalendárnych dní od pôvodného dátumu zakúpenia. Počas predĺženej záručnej lehoty servis zahŕňa vyzdvihnutie, opravu a vrátenie, no používateľ bude znášať všetky vzniknuvšie poplatky.

Ak certifikovaný servisný partner nedokáže vykonať požadované opravy v rámci ponúkaného balíka predĺženej záruky, v prípade možnosti nájdeme alternatívne riešenia do rozsahu vami zakúpenej predĺženej záruky.

Viac informácií získate od vášho centra starostlivosti o zákazníkov Philips alebo od miestneho kontaktného centra (podľa čísla centra starostlivosti o zákazníkov).

Číslo centra starostlivosti o zákazníkov Philips je uvedené nižšie.

• Miestna štandardná záručná lehota	• Predĺžená záručná lehota	• Celková záručná lehota
• V rôznych regiónoch sa líši	• + 1 rok	• Miestna štandardná záručná lehota + 1
	• + 2 roky	• Miestna štandardná záručná lehota + 2
	• + 3 roky	• Miestna štandardná záručná lehota + 3

**Požaduje sa originál dokladu o zakúpení výrobku a predĺženej záruky.

Kontaktné informácie pre región ZÁPADNEJ EURÓPY:

Krajina	CSP	Číslo na zákaznícku linku	Cena	Otváracie hodiny
Austria	RTS	+43 0810 000206	€ 0.07	Mon to Fri : 9am - 6pm
Belgium	Ecare	+32 078 250851	€ 0.06	Mon to Fri : 9am - 6pm
Cyprus	Alman	800 92 256	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Denmark	Infocare	+45 3525 8761	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Finland	Infocare	+358 09 2290 1908	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
France	Mainteq	+33 082161 1658	€ 0.09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Germany	RTS	+49 01803 386 853	€ 0.09	Mon to Fri : 9am - 6pm
Greece	Alman	+30 00800 4414 4670	Free of charge	Mon to Fri : 9am - 6pm
Ireland	Celestica	+353 01 601 1161	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm
Italy	Anovo Italy	+39 840 320 041	€ 0.08	Mon to Fri : 9am - 6pm
Luxembourg	Ecare	+352 26 84 30 00	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Netherlands	Ecare	+31 0900 0400 063	€ 0.10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Norway	Infocare	+47 2270 8250	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm

6. Zákaznícka služba a záruka

Poland	MSI	+48 0223491505	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Portugal	Mainteq	800 780 902	Free of charge	Mon to Fri : 8am - 5pm
Spain	Mainteq	+34 902 888 785	€ 0.10	Mon to Fri : 9am - 6pm
Sweden	Infocare	+46 08 632 0016	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
Switzerland	ANOVO CH	+41 02 2310 2116	Local call tariff	Mon to Fri : 9am - 6pm
United Kingdom	Celestica	+44 0207 949 0069	Local call tariff	Mon to Fri : 8am - 5pm

Kontaktné informácie pre Čínu:

Krajina	Call center	Číslo na oddelenie starostlivosti o zákazníkov
China	PCCW Limited	4008 800 008

Kontaktné informácie pre SEVERNÚ AMERIKU:

Krajina	Call center	Číslo na oddelenie starostlivosti o zákazníkov
U.S.A.	EPI-e-center	(877) 835-1838
Canada	Supercom	(800) 479-6696

Kontaktné informácie pre región STREDNEJ A VÝCHODNEJ EURÓPY:

Krajina	Call center	CSP	Číslo na oddelenie starostlivosti o zákazníkov
Belarus	NA	IBA	+375 17 217 3386 +375 17 217 3389
Bulgaria	NA	LAN Service	+359 2 960 2360
Croatia	NA	MR Service Ltd	+385 (01) 640 1111
Czech Rep.	NA	Asupport	420 272 188 300
Estonia	NA	FUJITSU	+372 6519900(General) +372 6519972(workshop)
Georgia	NA	Esabi	+995 322 91 34 71
Hungary	NA	Profi Service	+36 1 814 8080(General) +36 1814 8565(For AOC&Philips only)
Kazakhstan	NA	Classic Service I.l.c.	+7 727 3097515
Latvia	NA	ServiceNet LV	+371 67460399 +371 27260399
Lithuania	NA	UAB Servicenet	+370 37 400160(general) +370 7400088 (for Philips)
Macedonia	NA	AMC	+389 2 3125097
Moldova	NA	Comel	+37322224035
Romania	NA	Skin	+40 21 2101969

6. Zákaznícka služba a záruka

Russia	NA	CPS	+7 (495) 645 6746
Serbia&Montenegro	NA	Kim Tec d.o.o.	+381 11 20 70 684
Slovakia	NA	Datalan Service	+421 2 49207155
Slovenia	NA	PC Hand	+386 1 530 08 24
the republic of Belarus	NA	ServiceBy	+ 375 17 284 0203
Turkey	NA	Tecpro	+90 212 444 4 832
Ukraine	NA	Topaz	+38044 525 64 95
Ukraine	NA	Comel	+380 5627444225

Kontaktné informácie pre región LATINSKEJ AMERIKY:

Krajina	Call center	Číslo na oddelenie starostlivosti o zákazníkov
Brazil	Vermont	0800-7254101
Argentina		0800 3330 856

Kontaktné informácie pre región APMEA:

Krajina	ASP	Číslo na oddelenie starostlivosti o zákazníkov	Otváracie hodiny
Australia	AGOS NETWORK PTY LTD	1300 360 386	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
New Zealand	Visual Group Ltd.	0800 657447	Mon.~Fri. 8:30am-5:30pm
Hong Kong Macau	Company: Smart Pixels Technology Ltd.	Hong Kong: Tel: +852 2619 9639 Macau: Tel: (853)-0800-987	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
India	REDINGTON INDIA LTD	Tel: 1 800 425 6396 SMS: PHILIPS to 56677	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm
Indonesia	PT. CORMIC SERVISINDO PERKASA	+62-21-4080-9086 (Customer Hotline) +62-8888-01-9086 (Customer Hotline)	Mon.~Thu. 08:30-12:00; 13:00-17:30 Fri. 08:30-11:30; 13:00-17:30
Korea	Alphascan Displays, Inc	1661-5003	Mon.~Fri. 9:00am-5:30pm Sat. 9:00am-1:00pm
Malaysia	R-Logic Sdn Bhd	+603 5102 3336	Mon.~Fri. 8:15am-5:00pm Sat. 8:30am-12:30am
Pakistan	TVONICS Pakistan	+92-213-6030100	Sun.~Thu. 10:00am-6:00pm
Singapore	Philips Electronics Singapore Pte Ltd (Philips Consumer Care Center)	(65) 6882 3966	Mon.~Fri. 9:00am-6:00pm Sat. 9:00am-1:00pm
Taiwan	FETEC.CO	0800-231-099	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Thailand	Axis Computer System Co., Ltd.	(662) 934-5498	Mon.~Fri. 8:30am~05:30pm

6. Zákaznícka služba a záruka

South Africa	Computer Repair Technologies	011 262 3586	Mon.~Fri.8:00am~05:00pm
Israel	Eastronics LTD	1-800-567000	Sun.~Thu. 08:00-18:00
Vietnam	FPT Service Informatic Company Ltd. - Ho Chi Minh City Branch	+84 8 38248007 Ho Chi Minh City +84 5113.562666 Danang City +84 5113.562666 Can tho Province	Mon.~Fri. 8:00-12:00, 13:30-17:30,Sat. 8:00-12:00
Philippines	EA Global Supply Chain Solutions ,Inc.	(02) 655-7777; 6359456	Mon.~Fri. 8:30am~5:30pm
Armenia Azerbaijan Georgia Kyrgyzstan Tajikistan	Firebird service centre	+97 14 8837911	Sun.~Thu. 09:00 - 18:00
Uzbekistan	Soniko Plus Private Enterprise Ltd	+99871 2784650	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Turkmenistan	Technostar Service Centre	+ (99312) 460733, 460957	Mon.~Fri. 09:00 - 18:00
Japan	フィリップスモニター ・サポートセンター	0120-060-530	Mon.~Fri. 10:00 - 17:00

7. Riešenie problémov a často kladené otázky

7.1 Riešenie problémov

Táto stránka pojednáva o problémoch, ktoré môžete vyriešiť svojpomocne používateľ. Ak problém aj nadálej pretrváva po tom, ako ste vyskúšali tieto riešenia, kontaktujte zástupcu zákazníckeho centra spoločnosti Philips.

1 Bežné problémey

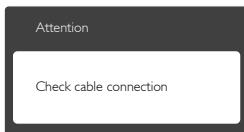
Žiadny obraz (Nerozsvietil sa LED indikátor napájania)

- Uistite sa, že je siet'ový kábel zapojený do siet'ovej zásuvky a do zadnej časti monitora.
- Najprv sa uistite, že je tlačidlo napájania na prednej časti monitora vo vypnutej polohe (Vypnutie) a potom ho stlačte do zapnutej polohy (Zapnutie).

Žiadny obraz (LED indikátor napájania bliká bielou farbou)

- Presvedčte sa, či je zapnutý počítač.
- Presvedčte sa, či je kábel na prívod signálu pripojený k počítaču správnym spôsobom.
- Skontrolujte, či kábel monitora nemá na strane pripojenia žiadne ohnuté kolíky. Ak áno, kábel opravte, alebo ho vymeňte.
- Je možné, že sa do činnosti uviedla funkcia úspory energie.

Hlásenie na obrazovke



- Presvedčte sa, či je kábel monitora pripojený k počítaču správnym spôsobom. (Pozrite si aj Stručný návod na obsluhu).
- Skontrolujte, či kábel monitora nemá ohnuté kolíky.
- Presvedčte sa, či je zapnutý počítač.

Tlačidlo Auto (Automaticky) nefunguje

- Auto (Automatická) funkcia sa vztahuje iba na režim VGA-Analog (Analógového VGA) signálu. Pokiaľ nie je výsledok uspokojujúci,

pomocou ponuky OSD môžete vykonáť manuálne nastavenia.

2 Poznámka

Auto (Automatická) funkcia sa na režim digitálneho DVI-Digital (DVI signálu) nevztahuje, pretože pre tento režim nie je potrebná.

Viditeľné znaky dymu alebo iskier

- Nevykonávajte žiadny z krokov riešenia problémov.
- Kvôli bezpečnosti odpojte okamžite display od siet'ového zdroja napájania.
- Okamžite sa spojte so zástupcom zákazníckeho servisu spoločnosti Philips.

2 Problémey so zobrazovaním

Obraz sa nenachádza v strede

- Pomocou funkcie „Auto (Automaticky)“ v rámci hlavných ovládacích prvkov OSD nastavte polohu obrazu.
- Polohu obrazu nastavte pomocou položky Phase (Fáza)/Clock (Synchronizácia) v ponuke Setup (Nastavenie) v rámci hlavných ovládacích prvkov zobrazenia na obrazovke (OSD). Je aktívna iba v režime VGA.

Obraz na obrazovke sa chveje

- Skontrolujte, či je kábel na prívod signálu správne a bezpečne pripojený ku grafickej karte alebo k počítaču.

Objavuje sa kmitanie vo vertikálnom smere



- Pomocou funkcie „Auto (Automaticky)“ v rámci hlavných ovládacích prvkov OSD nastavte obrazu.
- Vertikálne pruhy odstráňte pomocou položky Phase (Fáza)/Clock (Synchronizácia) v ponuke Setup (Nastavenie) v rámci hlavných ovládacích prvkov zobrazenia na obrazovke (OSD). Je aktívna iba v režime VGA.

Objavuje sa kmitanie v horizontálnom smere.



7. Riešenie problémov a často kladené otázky

- Pomocou funkcie „Auto (Automaticky)“ v rámci hlavných ovládacích prvkov OSD nastavte obrazu.
- Vertikálne pruhy odstráňte pomocou položky Phase (Fáza)/Clock (Synchronizácia) v ponuke Setup (Nastavenie) v rámci hlavných ovládacích prvkov zobrazenia na obrazovke (OSD). Je aktívna iba v režime VGA.

Obraz sa javí rozmazaný, nejasný alebo príliš tmavý.

- Pomocou zobrazenia na obrazovke nastavte kontrast a jas.

Po vypnutí napájania zostáva „paobraz“, „vpálenie obrazu“ alebo „zobrazenie duchov“.

- Neprerušené dlhodobé zobrazenie nepohybujúcich sa alebo statických obrázkov môže na vašej obrazovke spôsobiť „vpálenie obrazu“, ktoré je známe aj ako „paobraz“ alebo „zobrazenie duchov“. „Vpálenie obrazu“, „paobraz“ alebo „zobrazenie duchov“ predstavujú dobre známy jav v oblasti technológií LCD panelov. Vo väčšine prípadov „vpálenie obrazu“, „paobraz“ alebo „zobrazenie duchov“ postupne po istom čase po vypnutí napájania zmiznú.
- Ak mienite nechať display bez dozoru, vždy spusťte pohybujúci sa šetrič obrazovky.
- Vždy aktivujte aplikáciu pravidelnej obnovy obrazovky v prípade, že sa na LCD monitore bude zobrazovať nemenný statický obsah.
- Opomenutie aktivovať šetrič obrazovky alebo aplikáciu na pravidelné obnovovanie obrazovky môže mať za následok vážne „vpálenie obrazu“, vznik „paobrazu“ alebo „zobrazenie duchov“, pričom tieto príznaky nezmiznú a nedajú sa opraviť. Na vyššie uvedené poškodenie sa vaša záruka nevzťahuje.

Obraz sa javí skreslený. Text je neostrý alebo rozmazaný.

- Rozlíšenie zobrazenia počítača nastavte na rovnaký režim ako je odporúčané prirodzené rozlíšenie obrazovky monitora.

Na obrazovke sa objavujú zelené, červené, modré, tmavé a biele body

- Zotrvávajúce body sú normálnou vlastnosťou tekutých kryštálov používaných

v rámci dnešných technológií. Viac podrobností nájdete v časti týkajúcej sa zásad ohľadne obrazových bodov.

Svetlo „indikátora napájania“ je príliš silné a ruší ma.

- Svetlo „indikátora napájania“ je možné nastaviť pomocou položky Nastavenie LED indikátora napájania v rámci hlavných ovládacích prvkov OSD.

Ak potrebujete ďalšiu pomoc, pozrite si zoznam spotrebiteľských informačných centier a kontaktujte zástupcu zákazníckeho centra spoločnosti Philips.

7.2 Všeobecné časté otázky

Otázka 1: Čo mám urobiť, keď sa po nainštalovaní monitora zobrázi na obrazovke hlásenie „Cannot display this video mode (Nie je možné zobraziť tento režim obrazu)?“

Odpoveď: Odporúčané rozlíšenie pre tento display: 2560 x 1440 pri 60 Hz.

- Odpojte všetky káble a potom pripojte počítač k monitoru, ktorý sa používal predtým.
- V menu Start (Štart) systému Windows zvoľte položku Settings (Nastavenie)/ Control Panel (Ovládací panel). V okne Control Panel (Ovládacieho panela) zvolte ikonu Display (Obrazovka). Na ovládacom paneli Display (Obrazovka) zvolte záložku „Settings (Nastavenie)“. V rámci karty Setting (Nastavenia) v rámečku s názvom „desktop area (velkosť pracovnej plochy)“ posuňte bežec na hodnotu 2560 x 1440 pixlov.
- Otvorte položku „Advanced Properties (Spresníť)“ a v záložke Display nastavte položku Frekvencia obnovovania obrazovky na hodnotu 60 Hz a potom kliknite na OK.
- Reštartujte svoj počítač a zopakujte kroky 2 a 3, aby ste si overili, či je PC nastavený na rozlíšenie 2560 x 1440 pri 60 Hz.
- Vypnite počítač, odpojte starý display a znova zapojte svoj LCD display Philips.
- Zapnite display a potom počítač.

Otázka 2: Aká je odporúčaná frekvencia obnovovania pre LCD display?

7. Riešenie problémov a často kladené otázky

- Odpoved:** Odporúčaná frekvencia obnovovania pri LCD monitoroch je 60Hz. V prípade akéhokoľvek rušenia na obrazovke môžete nastaviť až 75Hz a uvidíte, či sa rušenie odstráni.
- Otázka 3:** Aké sú to súbory s príponou .inf a .icm v návode na obsluhu? Akým spôsobom je možné nainštalovať tieto ovládače (.inf a .icm)?
- Odpoved:** Sú to súbory ovládačov vášho monitora. Ovládače nainštalujte podľa pokynov v príručke používateľa. Pri prvej inštalačii monitora si vás počítač môže vyziať ovládače monitora (súbory s príponou .inf a .icm) alebo disk s ovládačom.
- Otázka 4:** Akým spôsobom sa dá nastaviť rozlíšenie?
- Odpoved:** Vaša video karta/ovládač grafického zobrazenia a display spoločne určia dostupné rozlíšenia. Požadované rozlíšenie je možné zvoliť v položke Control Panel (Ovládaci panel) systému Windows® pomocou „Display Properties (Vlastnosti zobrazenia)“.
- Otázka 5:** Čo sa stane, keď si nebudem vedieť dat rady pri nastavovaní monitora pomocou OSD?
- Odpoved:** Jednoducho stlačte tlačidlo OK a potom zvoľte možnosť „Reset (Resetovať)“, aby sa vyvolali všetky pôvodné nastavenia z výroby.
- Otázka 6:** Je LCD obrazovka odolná voči poškriabaniu?
- Odpoved:** Vo všeobecnosti sa odporúča, aby nebol povrch panela vystavený nadmernému pôsobeniu nárazov a aby sa chránil pred ostrými alebo tupými predmetmi. Pri manipulácii s monitorom zabezpečte, aby sa na stranu s povrchom panela nevyvíjal žiadny tlak a aby naň nepôsobila žiadna sila. Mohlo by to mať vplyv na záručné podmienky.
- Otázka 7:** Ako by sa mal čistiť LCD povrch?
- Odpoved:** Pri bežnom čistení použite čistú, mäkkú tkaninu. Pri dôkladnom čistení použite izopropylalkohol. Nepoužívajte iné rozpúšťadlá, ako sú napr. etylalkohol, etanol, acetón, hexán, atď.
- Otázka 8:** Je možné zmeniť nastavenie farieb monitora?
- Odpoved:** Áno, je možné zmeniť nastavenie farieb prostredníctvom ovládania zobrazenia na obrazovke (OSD) podľa nasledujúceho postupu:
- Stlačením „OK“ sa vám zobrazí ponuka pre OSD (Zobrazenie na obrazovke)
 - Stlačte „Down Arrow (šípku smerom nadol)“ a zvoľte možnosť „Color (Farba)“; následne stlačte „OK“, čím zadáte nastavenie farieb. Existujú tri dolu uvedené nastavenia farieb.
 - 1. Color Temperature (Teplota farieb): Teplota farieb - existuje šest nastavení: 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K a 11500K. Pri nastavení rozsahu na 5000K sa farby zobrazacovacieho panela javia ako „teplé, s červeno-bielym farebným odtieňom“, pričom pri nastavení 11500K získa teplota farieb „chladný, bielo-modrý odtieň“.
 - 2. sRGB: Ide o štandardné nastavenie na zaistenie správnej výmeny farieb medzi rôznymi zariadeniami (napr. digitálnymi fotoaparátmi, monitormi, tlačiarňami, skenermi, atď.)
 - 3. User Define (Zadefinované používateľom): Používateľ si môže zvoliť svoje požadované nastavenie farieb na základe prispôsobenia červenej, zelenej a modrej farby.
- Poznámka**
- Meranie farby svetla vyžarovanej predmetom počas jeho zahrievania. Toto meranie sa vyjadruje v rámci absolútnej stupnice (stupňov Kelvina). Nižšie teploty Kelvina, napr. 2004K, sú červené a vyššie teploty, ako napr. 9300K sú modré. Neutrálna teplota je biela, a to pri 6504K.
- Otázka 9:** Môžem pripojiť svoj LCD display k akémukoľvek PC, pracovnej stanici alebo počítaču Mac?
- Odpoved:** Áno. Všetky LCD monitory Philips sú plne kompatibilné so štandardnými PC, počítačmi Mac a pracovnými stanicami. Je možné, že na pripojenie monitora k systému Mac budete potrebovať káblový adaptér. Kontaktujte prosím svojho obchodného zástupcu spoločnosti Philips a vyžiadajte si ďalšie informácie.

7. Riešenie problémov a často kladené otázky

Otázka 10: Majú LCD monitory Philips funkciu Plug and Play?

Odpoved: Áno, tieto monitory sú kompatibilné s funkciou Plug-and-Play (Zapoj a hraj) v rámci systémov 8.1/8/7/ Mac OSX.

Otázka 11: Čo je zamízanie obrazu, vpálenie obrazu, paobraz alebo duchovia v rámci LCD panelov?

Odpoved: Neprerušené dlhodobé zobrazenie nepohybujúcich sa alebo statických obrázkov môže na vašej obrazovke spôsobiť „vpálenie obrazu“, ktoré je známe aj ako „paobraz“ alebo „zobrazenie duchov“. „Vpálenie obrazu“, „paobraz“ alebo „zobrazenie duchov“ predstavujú dobre známy jav v oblasti technológií LCD panelov. Vo väčšine prípadov „vpálenie“, „paobraz“ alebo „duchovia“ postupne po istom čase po vypnutí napájania zmiznú. Ak mienite nechať display bez dozoru, vždy spustite pohybujúci sa šetrič obrazovky. Vždy aktivujte aplikáciu pravidelnej obnovy obrazovky v prípade, že sa na LCD monitore bude zobrazovať nemenný statický obsah.

Výstraha

Opomenutie aktivovať šetrič obrazovky alebo aplikáciu na pravidelné obnovovanie obrazovky môže mať za následok vážne „vpálenie obrazu“, vznik „paobrazu“ alebo „zobrazenie duchov“, pričom tieto príznaky nezmiznú a nedajú sa opraviť. Na výšie uvedené poškodenie sa vaša záruka nevztahuje.

Otázka 12: Prečo sa na obrazovke

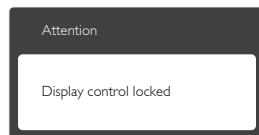
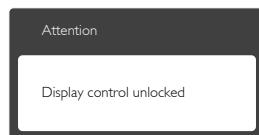
**nezobrazuje ostrý text, ale sa
zobrazujú vrúbkované znaky?**

Odpoved: Váš LCD display najlepšie funguje pri prirodzenom rozlíšení 2560 x 1440 pri 60 Hz. Najlepšie zobrazenie dosiahnete pri tomto rozlíšení.

**Otázka 13: Ako mám odomknúť alebo
zamknúť klávesové skratky?**

Odpoved: Ak chcete klávesové skratky odomknúť alebo zamknúť, stlačte a podržte tlačidlo  /OK po dobu 10 sekúnd. Na obrazovke monitora

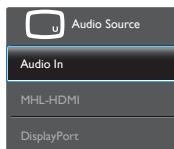
sa otvorí okno „Attention (Pozor)“, ktoré uvádza stav odomknutia alebo zamknutia tak, ako je to znázornené na dolnom obrázku.



7.3 Často kladené otázky na funkciu MultiView

Otázka 1: Prečo nemôžem aktivovať režim PIP alebo PBP, keď sa používajú zdroje DVI a HDMI?

Odpoved: Hlavný zdroj a jeho podporovaný doplnkový zdroj nájdete v dolnej tabuľke.



		MOŽNOSŤ PODRIADENÉHO ZDROJA (x1)				
		Vstupy	VGA	DP	DVI	MHL-HDMI
MAIN SOURCE (HLAVNÝ ZDROJ) (x1)	VGA		•	•	•	
	DP	•		•	•	
	DVI	•	•			•
	MHL-HDMI	•	•	•		

Otázka 2: Môžem zväčšiť doplnkové okno PIP?

Odpoved: Áno, na výber sú k dispozícii 3 veľkosti: [Small] (Malé), [Middle] (Stredné), [Large] (Veľké).

Stlačením tlačidla vstúpite do ponuky OSD. Svoju preferovanú možnosť [PIP Size] (Veľkosť PIP) vyberte z hlavnej ponuky [PIP/PBP].

Otázka 3: Ako počúvať zvuk nezávisle od obrazu?

Odpoved: Zdroj zvuku je spravidla spojený s hlavným zdrojom obrazu. Ak chcete zmeniť vstup zvuku a obrazu (napríklad: Svoj prehrávač MP3 môžete počúvať nezávisle bez ohľadu na vstupný zdroj zdroj obrazu); ak chcete vstúpiť do ponuky OSD, stlačte tlačidlo . Svoju preferovanú možnosť [Audio Source] (Zdroj zvuku) vyberte z hlavnej ponuky [Audio] (Zvuk).

Ked' nabudúce zapnete svoj display, v prevádzke bude v predvolenom nastavení zdroja zvuku, ktorý ste naposledy vybrali. Ak by ste ho chceli zmeniť, pre výber nového preferovaného zdroja zvuku budete musieť zopakovať vyššie uvedený postup výberu.



© 2016 Koninklijke Philips N.V. Všetky práva vyhradené.

Názov Philips a logo spoločnosti Philips sú registrované ochranné známky spoločnosti Koninklijke Philips N.V. a používajú sa na základe licencie od spoločnosti Koninklijke Philips N.V.

Technické špecifikácie podliehajú zmenám bez predchádzajúceho oznámenia.

Verzia: BDM3270E2T