

EVNIA

34M2C6500



BG

Ръководство на потребителя

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

PHILIPS

Съдържание

1. Важно	1
1.1 Мерки за безопасност и поддръжка	1
1.2 Описание на условните обозначения	3
1.3 Изхвърляне на продукта и опаковъчния материал	4
2. Инсталиране на монитора	5
2.1 Инсталиране	5
2.2 Работа с монитора	7
2.3 Отстранете модула на основата за монтаж на VESA	11
2.4 MultiView	12
3. Оптимизиране на изображения ...	14
3.1 SmartImage	14
3.2 SmartContrast	16
4. Съвместимост с NVIDIA® G-SYNC®	17
5. AMD FreeSync™ Premium.....	18
6. Ambiglow	19
7. Динамично осветление на Microsoft Windows.....	20
8. HDR	22
9. Поддръжка на екрана	23
10. Дизайн за предотвратяване на синдрома на компютърното зрение	26
11. Технически характеристики	27
11.1 Разделителна способност и предварително зададени режими	30
12. Управление на захранването	32
13. Грижи за клиентите и гаранция....	33
13.1 Правила на Philips за дефектните пиксели при монитори с плосък екран.....	33
13.2 Грижи за клиентите и гаранция.....	36
14. Отстраняване на неизправности и често задавани въпроси	37
14.1 Отстраняване на неизправности...	37
14.2 Общи често задавани въпроси	39
14.3 Въпроси и отговори за Multiview	41

1. Важно

Това електронно ръководство на потребителя е предназначено за всички използващи монитора на Philips. Отделете необходимото време, за да прочетете ръководството на потребителя преди да използвате монитора. То съдържа важна информация и бележки относно работата на монитора.

Гаранцията на Philips важи, ако изделието се използва по предназначение, в съответствие с инструкциите за експлоатация и след представяне на оригиналната фактура или касова бележка, на която е посочена датата на покупка, името на доставчика и модел и производствен номер на изделието.

1.1 Мерки за безопасност и поддръжка

Предупреждения

Използването на команди, настройки и процедури, различни от описаните в тази документация, могат да причинят токов удар и/или механични щети.

Прочетете и следвайте указанията при свързване и използване на компютърния монитор.

Експлоатация

- Пазете монитора от пряка слънчева светлина, силно осветление и други източници на топлина. Продължителното излагане на такива влияния може да доведе до обезцветяване и повреда на монитора.
- Дръжте дисплея далеч от грес и масла. Те може да повредят пластмасовия корпус на дисплея и да анулират гаранцията.
- Отстранете всички предмети, които биха могли да попаднат във вентилационните отвори или да попречат на електрониката на монитора да се охлажда.
- Не запушвайте вентилационните отвори на корпуса.
- При избора на място за монитора, осигурете лесен достъп до щепсела и контакта.
- Ако изключвате монитора чрез изваждане на захранващия кабел за променлив или прав ток, за нормална експлоатация изчакайте 6 секунди, преди да включите отново кабела.
- Използвайте винаги стандартния захранващ кабел, доставен от Philips. Ако захранващият кабел липсва, обърнете се към местния сервизен център. (Вижте информацията за контакт с обслужване на клиента, включена в ръководството с важна информация.)
- Работете при посоченото захранване. Уверете се, че използвате монитора само с посоченото захранване. Използването на неправилно напрежение ще причини неизправност и може да доведе до пожар или токов удар.
- Защитете кабела. Не дърпайте или огъвайте захранващия кабел и сигналния кабел. Не поставяйте монитора или други тежки предмети върху кабелите. Ако са повредени, кабелите може да причинят пожар или токов удар.
- Не подлагайте монитора на силни вибрации или удари по време на работа.
- За да избегнете евентуални щети, например обелване на панела от рамката, уверете се, че мониторът не е наклонен надолу на повече от -5 градуса. Ако максималният ъгъл за наклон надолу от -5 градуса е надвишен, щетите върху монитора няма да бъдат покрити от гаранцията.
- Не удяряйте и не изпускате монитора при работа или транспортиране.
- Прекомерната употреба на монитора може да доведе до дискомфорт на очите. Препоръчва се по-скоро да

правите кратки почивки често отколкото по-дълги почивки по-рядко. Например, 5-10 минутна пауза след 50-60 минути продължително използване на екрана е по-добро в сравнение с 15-минутна почивка на всеки два часа. Опитайте се да предпазите очите си от напрежение по време на използване на екрана продължително време като направите следното:

- Гледайте в точки на различни разстояния след дълго фокусиране на екрана.
- Мигайте често докато работите.
- Затворете очите си и правете кръгове, за да се отпуснете.
- Позиционирайте екрана на подходяща височина и ъгъл според Вашата височина.
- Регулирайте яркостта и контраста до подходящото ниво.
- Регулирайте околната светлина, така че да наподобява яркостта на Вашия екран. Избягвайте флуоресцентно осветление и повърхности, които не отразяват прекалено много светлина.
- Обърнете се към лекар, ако симптомите Ви не изчезнат.

Поддръжка

- За да предпазите монитора от повреда, не оказвайте прекалено голям натиск на QD OLED панела. Когато местите монитора, хващайте го за корпуса, не повдигайте монитора с ръце или пръсти хващайки го за QD OLED панела.
- Почистващи препарати на нефтена основа може да повредят пластмасовите части и да анулират гаранцията.
- Извадете захранващия кабел на монитора, ако няма да го използвате продължително време.
- Изключете монитора от мрежата, когато се налага да го почистите с леко навлажнено парче плат. Екранът може да се почиства със сухо парче плат при

изключено захранване. Никога не използвайте органични разтворители, алкохол или разтворители на амонячна основа за почистване на монитора.

- За да избегнете риска от токов удар или трайна повреда на комплекта, не допускайте прах, дъжд, вода или прекалено влажна среда.
- Ако мониторът се намокри, избършете го с парче сух плат колкото е възможно по-скоро.
- Ако в монитора попадне чуждо тяло или вода, веднага го изключете и извадете захранващия кабел от контакта. След това отстранете чуждото тяло или водата и изпратете монитора в сервизния център.
- Не съхранявайте и не използвайте монитора на места с повишена топлина, пряка слънчева светлина или при прекалено ниска температура.
- За да поддържате монитора в добро състояние и за дългосрочна употреба, използвайте монитора на място, което отговаря на следните изисквания за температура и влажност.
 - Температура: 0°C-40°C 32°F-104°F
 - Влажност: 20%-80% относителна влажност

Важна информация за прегаряне/образ "призрак"

- Винаги включвайте функциите Screen Saver (Скринсейвър) и Pixel Orbiting (Отместване на пикселите) от екранното меню. За допълнителна информация вижте глава 8 относно поддръжката на екрана.
- "Прегаряне", "остатъчен образ" или изображение "призрак" - това е добре познат феномен за технологията за QD OLED панелите. В повечето случаи това "прегаряне", "остатъчен образ" или "образ призрак" ще изчезнат постепенно с времето след изключване на захранването.

Предупреждение

Горещо се препоръчва винаги да включвате функциите Screen Saver (Скринсейвър) и Pixel Orbiting (Отместване на пикселите) от екранното меню, за да защитите екрана възможно най-добре.

Сервизно обслужване

- Капакът трябва да се отваря само от квалифициран сервизен персонал.
- Ако за ремонта или сглобяването е необходим някакъв документ, свържете се с местния сервизен център. (Вижте информацията за контакт с обслужване на клиента, включена в ръководството с важна информация.)
- За информация за транспортиране, вижте "Технически спецификации".
- Не оставяйте монитора в автомобил/багажник, изложен на директна слънчева светлина.

Забележка:

Консултирайте се със сервизен техник, ако мониторът не работи нормално или не знаете какво да предприемете след изпълнение на инструкциите в това ръководство.

1.2 Описание на условните обозначения

Условните обозначения в този документ са описани по-долу.

Забележки, сигнали за внимание и предупреждения

В цялото ръководство определени части от текста може да бъдат придружени от икона и да са написани с получер шрифт или курсив. Тези части съдържат забележки, сигнали за внимание или предупреждения. Използват се както следва:

Забележка

Тази икона показва важна информация и съвети, които помагат за по-добро използване на компютърната система.

Внимание

Тази икона показва полезна информация за избягване на потенциална повреда на хардуера или загуба на данни.

Предупреждение

Тази икона показва възможност за нараняване и посочва как да избегнете проблема.

Някои предупреждения могат да се появяват в други формати и може да не са придружени от икона. В такива случаи конкретното представяне на предупреждението се изисква от съответния регулаторен орган.

1.3 Изхвърляне на продукта и опаковъчния материал

Отпадъци от електрическо и електронно оборудване - WEEE



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

Your new monitor contains materials that can be recycled and reused. Specialized companies can recycle your product to increase the amount of reusable materials and to minimize the amount to be disposed of.

All redundant packing material has been omitted. We have done our utmost to make the packaging easily separable into mono materials.

Please find out about the local regulations on how to dispose of your old monitor and packing from your sales representative.

Taking back/Recycling Information for Customers

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

From the planning, design and production stages, Philips emphasizes the 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.

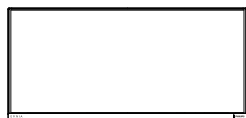
To learn more about our recycling program please visit:

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

2. Инсталиране на монитора

2.1 Инсталиране

1 Съдържание на опаковката



Screw
M4 x 4



Power



*HDMI



*DP

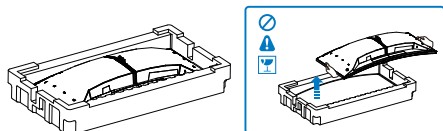


*USB A-B

* Различава се в зависимост от региона

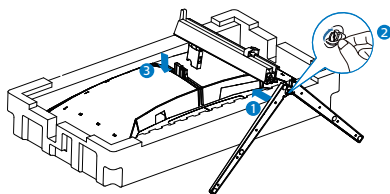
2 Монтиране на стойката

1. За да защитите добре този монитор и да избегнете надраскване или повреда на монитора, дръжте монитора с лицето надолу върху възглавницата за основната инсталация.

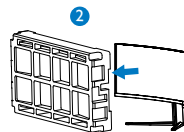
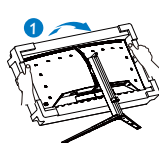


2. Дръжте стойката с две ръце.

- (1) Внимателно монтирайте основата към стойката.
- (2) С пръсти затегнете болта, намиращ се отдолу на основата, и здраво закрепете основата към колоната.
- (3) Внимателно прикачете стойката към мястото за монтиране на VESA докато механизмът се фиксира.



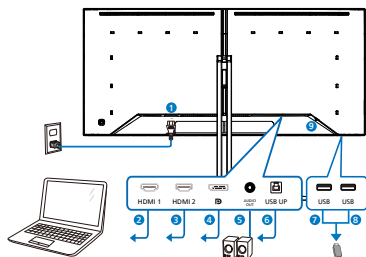
3. След поставяне на основата изправете монитора с две ръце, за да държите монитора заедно със стиропора. Сега можете да издърпате стиропора. Когато издърпвате стиропора, не стискайте панела, за да избегнете счупването му.



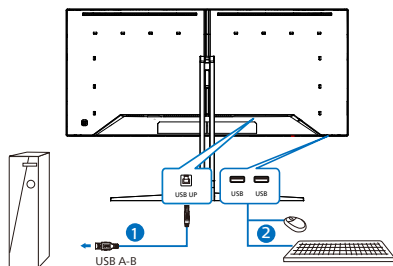
⚠ Предупреждение

Този продукт е с извит дизайн. Когато прикрепяте/отстранявате основата, поставете защитен материал под монитора и не натискайте монитора надолу, за да избегнете повреда.

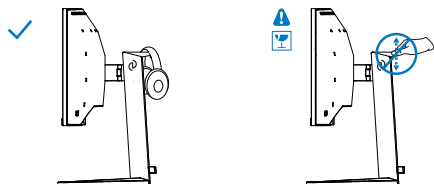
3 Свързване към компютъра



USB hub



Headphone hook



- 1 AC вход
- 2 HDMI 1 вход
- 3 HDMI 2 вход
- 4 Displayport вход
- 5 Аудио изход
- 6 USB UP
- 7 USB низходящ поток
- 8 USB низходящ поток
- 9 Заклучващ механизъм против кражба Kensington

Свързване с компютър

1. Свържете надеждно захранващия кабел към задната страна на монитора.
2. Изключете компютъра и извадете захранващия му кабел.
3. Свържете сигналния кабел на монитора към видео конектора на компютъра.
4. Включете захранващия кабел на компютъра и монитора в близък контакт.
5. Включете компютъра и монитора. Ако монитърът показва изображение, инсталирането е завършено.

Забележка:

Държачът за слушалки е надеждно интегриран в стойката на монитора и е специално предназначен за съхранение на слушалките. Моля, обърнете внимание, че прекомерното дърпане/влачене на куката, което ефективно надвишава предназначението, може да доведе до повреда.

4 USB концентратор

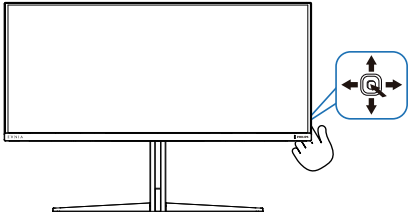
За изпълнение на международните енергийни стандарти, USB концентраторите/портовете на този дисплей са забранени по време на режими В готовност и Изключен.

Свързаните USB устройства няма да работят в това състояние.

За да поставите USB функцията в състояние ВКЛ., отидете в екранното меню, след което изберете USB режим на готовност и го превключете на състояние ВКЛ. Понякога, ако монитърът се нулира до настройките по подразбиране, уверете се, че сте избрали USB standby mode (USB режим по подразбиране) на ON (ВКЛ.) в екранното меню.

2.2 Работа с монитора

1 Описание на бутоните за управление

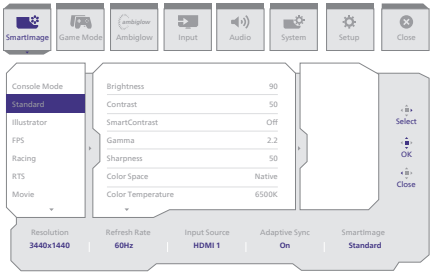


1		Натиснете, за да включите дисплея. Натиснете за повече от 3 секунди, за да изключите захранването на дисплея.
2		Достъп до менюто на OSD. Потвърдете настройките на OSD.
3		Регулирайте Game Mode (Режим за игри). Настройка на екранното меню.
4		Промяна източника на входящ сигнал. Настройка на екранното меню.
5		Меню SmartImage Game. Има няколко избора: Console Mode(Конзолен режим), Standard (Стандартен), Илюстратор, FPS, Racing (Състезание), RTS, Movie (Филм),LowBlue Mode (Слаба синя светлина), EasyRead (Лесно четене), Economy (Икономичност), Game 1 (Играч 1) и Game 2 (Играч 2). Когато мониторът получи HDR сигнал, SmartImage ще покаже менюто HDR. Има няколко избора: HDR Game (HDR игра), HDR Movie (HDR филм), HDR Vivid (HDR ярки цветове), HDR True Black(HDR истинско черно), Personal (Персонализиран режим) , HDR 1000 Max и Off (Изкл.). Връщане назад до предишно ниво на екранното меню.

2 Описание на екранния дисплей

Какво е екранно меню?

Екранното меню е функция, налична във всички QD OLED екрани на Philips. Тя позволява на крайния потребител директно да настройва екрана или да избира негови функции от прозорец с инструкции върху самия екран. По-долу е показан лесен за използване екранен интерфейс:



Основни и лесна разбираеми инструкции върху клавишите за управление

За достъп до екранното меню на този дисплей Philips, просто използвайте единичния бутон за превключване на гърба на дисплея. Единичният бутон работи като джойстик. За да преместите курсора, просто превключвайте бутона в четирите посоки. Натиснете бутона, за да изберете желаната опция.

Менюто на дисплея на екрана (OSD)

По-долу има общ преглед на структурата на дисплея на екрана. Можете да я използвате като справка, когато искате да изпробвате различните настройки.

Main menu	Sub menu		
Smartimage	Console Model(Xbox Mode/ Switch Mode/PS5 Mode), Standard, Illustrator, FPS, Racing, RTS, Movie, LowBlue Mode, EasyReset, Economy, Game1, Game2	Brightness	0-100
		Contrast	0-100
		SmartContrast	On, Off
		Gamma	1.8, 2.0, 2.2, 2.4, 2.6
		Sharpness	0-100
		Color Space	Native, sRGB, DCI-P3, Adobe RGB
		Color Temperature	Native, Preset, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K, 11500K
		R.G.B. Settings	On, Off
		Red	0-100
		Green	0-100
		Blue	0-100
		Reset	Yes, No
		Brightness	0-100
		Contrast	0-100
Smartimage(HDR) (HDR source)	HDR Game, HDR Movie, HDR Vivid	Light Enhancement	0-3
		Color Enhancement	0-3
	HDR True Black	Reset	Yes, No
		Brightness	0-100
	Personal, HDR 1000 Max	Contrast	0-100
		Light Enhancement	0-3
	Off	Color Enhancement	0-3
		Reset	Yes, No
Game Mode	Adaptive Sync	Adaptive Sync On, Adaptive Sync Off	
		Crosshair	Off, On, Smart Crosshair On
		Stark Shadow Boost	Off, Level 1, Level 2, Level 3
		Smart Sniper	Size Position
	Low Input Lag	Low Input Lag On, Low Input Lag Off	Off, 1.0, 1.5, 2.0
			Top, central
	SmartFrame	SmartFrame Off	
		SmartFrame On	
		Size	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7
		Brightness	0-100
Ambiglow	Light Mode	Contrast	0-100
		H. Position	0-Max
		V. Position	0-Max
		Follow Video	
	Ambiglow Setting	Color Shift	
		Color Wave	
		Color Breathing	
		Starry Night	
	Reset	Static Mode	
		Colors	Rainbow, White, Red, Rose, Magenta, Violet, Blue, Azure, Cyan, Aqua, Green, Pear, Yellow, Orange
		Brightness	Bright, Brighter, Brightest
		Speed	Low, Normal, High
Input	HDMI 1	Yes, No	
	HDMI 2		
	DisplayPort		
Audio	Volume		
	Mute		
	Audio Source		
System	OSD Setting		
	PIP/PBP		
	Smart Size		
Setup	USB Standby Mode		
	Over Scan		
	Power LED		
Close	Language		
	Resolution Notice		
	CEC		
	OLED Panel Care		
	OLED Information		
	Information		
	Reset		
	Model		
	SN		

Забележка:

- Моля, вижте глава 9 относно Поддръжка на екрана за подробности за грижата за OLED панелите.
- Режим за игри: Този модел е оборудван с нови функции в екранното меню, което Ви осигурява висококачествено визуално изживяване.
 - Stark ShadowBoost
Тази функция подобрява тъмните сцени без да преекспонира осветените зони. Функцията Stark ShadowBoost има три избираеми нива, които предлагат текстурирани изображения за по-добра наситеност на цветовете с по-висок контраст, така че да виждате по-добре както в светла, така и в тъмна среда. Освен това, тази функция спомага за фина настройка на Вашето зрение, така че да откривате враговете по-бързо, когато играете игри.
 - Интелигентен прицел
Цветът на прицела е зададен по подразбиране. Когато функцията Интелигентен прицел е включена, цветът ще се промени като цвят, допълващ цвета на фона. Интелигентен прицел подобрява прецизността на прицелване, така че да забелязвате враговете по-лесно.
 - Smart Sniper
Тази функция Ви позволява да увеличавате множество цели едновременно, като по този начин се прицелвате по-лесно и по-лесно улучвате враговете си.
- Този монитор на Philips е сертифициран само с AMD FreeSync™ и NVIDIA® G-SYNC® compatible. Технологиите се използват за съпоставяне на честотата на опресняване на монитора с графичните карти. Осигуряване на най-гладкото игрово преживяване чрез намаляване или премахване на трептене, разкъсване и накъсване.

Разрешаване на Adaptive-Sync в екранното меню автоматично ще активира подходящата технология в зависимост от графичната карта, инсталирана на компютъра Ви:

- Ако използвате графична карта AMD Radeon, FreeSync compatible ще бъде активиран.
- Ако използвате графична карта NVIDIA GeForce, G-SYNC compatible ще бъде активиран.
- Посетете www.philips.com/support, за да изтеглите най-новата версия на листовката, за да получите повече информация за сертифицирането на G-SYNC compatible.

Известие за разделителна способност

Този монитор е предназначен за оптимална производителност при основната му разделителна способност, 3440 x 1440. Когато мониторът бъде включен на различна разделителна способност, на екрана се появява съобщение: Use 3440 x 1440 for best results.

Извеждането на аларма за основна разделителна способност може да бъде изключено от Setup (Настройки) в менюто на OSD (дисплей на екрана).

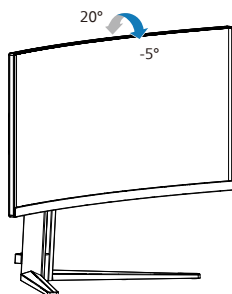
4 Firmware (Фърмуер)

Актуализацията на фърмуера over-the-air (OTA) става чрез софтуера Evnia Precision Center, който лесно може да се изтегли от уебсайта на Philips. Какво прави Evnia Precision Center? Това е допълнителен софтуер, който помага за управление на снимки, звук и настройките на монитора за графиката на екрана.

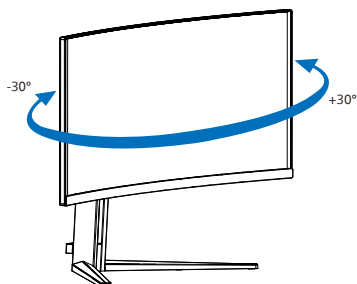
В раздела Setup (Инсталиране) можете да проверите версията на фърмуера, с която разполагате в момента, и дали трябва да я надградите. В допълнение, важно е да се отбележи, че надграждането на фърмуера трябва да става чрез софтуера Evnia Precision Center. Трябва да се свържете към мрежа, когато актуализирате фърмуера на Evnia Precision Center over-the-air (OTA).

5 Физически функции

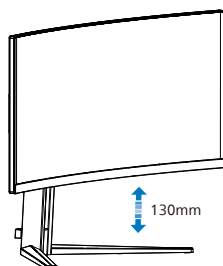
Накланяне



Завъртане



Регулиране на височината



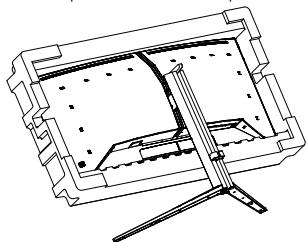
⚠ Предупреждение

- За да избегнете евентуални щети по екрана, като обелване на панела, уверете се, че мониторът не е наклонен на повече от -5 градуса надолу.
- Не натискайте екрана, докато регулирате ъгъла на монитора. Хващайте само рамката.

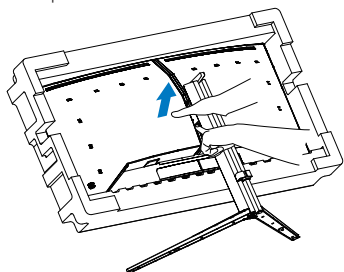
2.3 Отстранете модула на основата за монтаж на VESA

Преди да започнете да демонтирате основата на монитора, следвайте инструкциите по-долу, за да избегнете евентуална повреда или нараняване.

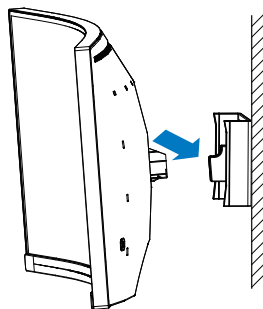
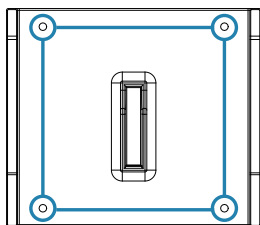
1. Поставете монитора с лицето надолу върху мека повърхност. Внимавайте да не надраскате или повредите екрана.



2. Дръжте бутона за освобождаване натиснат, наклонете основата и я издърпайте.



3. Внимателно прикачете резето към VESA докато резето заключи VESA.

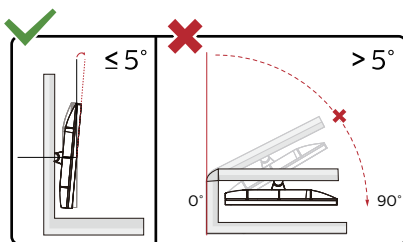


Забележка:

Монтажен интерфейс, съвместим с VESA.
Болт за монтаж VESA M4. Винаги се свързвайте с производителя за стенен монтаж.

Предупреждение

Този продукт е с извит дизайн. Когато прикрепяте/отстранявате основата, поставете защитен материал под монитора и не натискайте монитора надолу, за да избегнете повреда.



* Дизайнът на дисплея може да се различава от този на илюстрациите.

Предупреждение

- За да избегнете евентуални щети по екрана, като обелване на панела, уверете се, че мониторът не е наклонен на повече от -5° градуса надолу.
- Не натискайте екрана, докато регулирате ъгъла на монитора. Хващайте само рамката.

2.4 MultiView



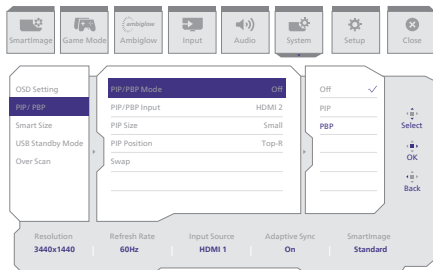
1 Какво е това?

Multiview дава възможност за активно разнообразно свързване и преглед, така че да можете да работите с много устройства, поставени едно до друго, едновременно (като компютър и ноутбук). По този начин се улеснява изпълнението на множество сложни задачи едновременно.

2 Защо ми е необходимо това?

С MultiView дисплея на Philips с ултра висока разделителна способност можете да се наслаждавате на свят от възможности за свързване по удобен начин в офиса или в дома Ви. С този дисплей можете лесно да ползвате много източници на съдържание на един единствен екран. Например: Искате да държите под око новинарски видео канали на живо в малкия прозорец, докато работите върху най-новия си блог или може би искате да редактирате Excel файл от Вашия Ultrabook, докато сте в защитената фирмена intranet мрежа, за да получите достъп до файлове от работния плот.

3 Как да включа MultiView с екранното меню?



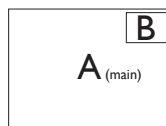
1. Превключете надясно, за да влезете в екранното меню.
2. Превключете нагоре или надолу, за да изберете основното меню [PIP / PBP], след това превключете надясно, за да потвърдите.
3. Превключете нагоре или надолу, за да изберете основното меню [PIP / PBP Mode] (Режим PIP / PBP), след което превключете надясно.
4. Превключете нагоре или надолу, за да изберете [PIP], [PBP], след което превключете надясно.
5. Сега можете да се движите назад, за да зададете [PIP/PBP Input] (PIP/PBP вход), [PIP size] (PIP размер), [PIP Position] (PIP позиция) или [Swap] (Размяна).
6. Превключете надясно, за да потвърдите своя избор.

4 MultiView в екранното меню

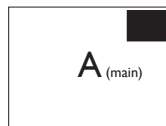
- PIP / PBP Mode (PIP/PBP режим): Има два режима за MultiView: [PIP] и [PBP].

[PIP]: Картина в картината

Отворете подпрозорец от друг източник на сигнал.

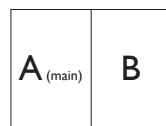


Когато втори източник не е открит:

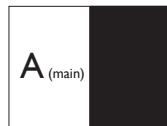


[PBP]: Картина по картина

Отворете подпрозорец до друг източник на сигнал.



Когато втори източник не е открит:



Забележка

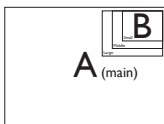
В горната и долната част на екрана се показва черна лента за правилните пропорции, когато режимът е PBP. Ако очаквате да видите цял екран един до друг, регулирайте разделителната способност на Вашите устройства в изскачащия прозорец. Ще виждате прожектиране на две устройства-източници на този дисплей едно до друго без черни ленти. Обърнете внимание, че аналоговият сигнал не се поддържа на цял екран в PBP режим.

- PIP / PBP входен сигнал: налични са различни входни видеосигнали, които може да изберете като подизточник за дисплея: [HDMI 1], [HDMI 2], [DP]

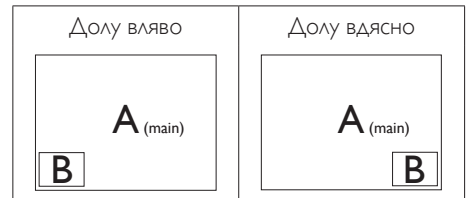
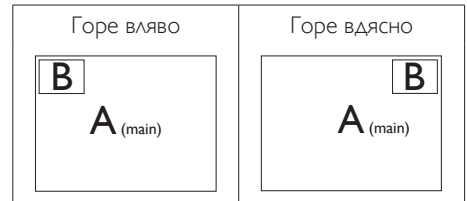
Вижте таблицата по-долу за съвместимостта на основния и втория източник на сигнал.

MultiView		ВЪЗМОЖЕН ПОД-ИЗТОЧНИК (x1)		
Входове		HDMI 1	HDMI 2	DisplayPort
Осн. източник (x1)	HDMI 1	•	•	•
	HDMI 2	•	•	•
	DisplayPort	•	•	•

- PIP Size (PIP размер): Когато PIP е активиран, има три размера за подпрозореца, от които можете да изберете: [Small (Малък)], [Middle (Среден)], [Large (Голям)].

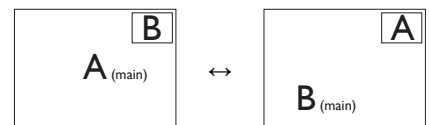


- PIP Position (PIP позиция): Когато PIP е активиран, има четири позиции на подпрозореца, от които можете да изберете:

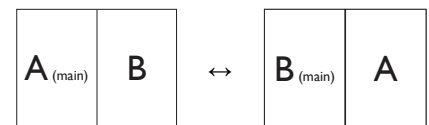


- **Swap (Смяна):** Основния източник на картината и втория източник се сменят на дисплея.

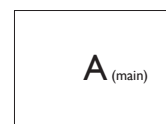
Смяна на източник А и В в режим [PIP]:



Смяна на източник А и В в режим [PBP]:



- **Off (Изкл):** Спиране на функцията MultiView.



Забележка

Когато изпълните SWAP (Смяна), видеото и неговия аудио източник ще се сменят едновременно.

3. Оптимизиране на изображения

3.1 SmartImage

1 Какво е това?

SmartImage съдържа предварително конфигурирани настройки за оптимизиране на образа при различни видове съдържание, като яркостта, контраста, цвета и остротата се настройват автоматично и динамично в реално време. Независимо дали работите с текстови приложения, показвате изображения или гледате видео, Philips SmartImage Ви предоставя великолепно оптимизирана производителност на QD OLED дисплея.

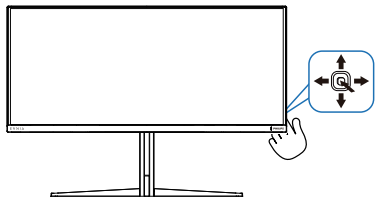
2 Защо ми е необходимо това?

Вие искате монитор, който показва оптимално любимото Ви съдържание. Софтуерът SmartImage динамично настройва яркостта, контраста, цвета и рязкостта в реално време, за да подобри качеството на образа на Вашия монитор.

3 Как работи?

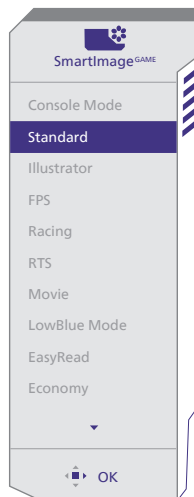
SmartImage е уникална ултра модерна технология на Philips, която анализира съдържанието, показано на Вашия екран. Въз основа на избора от Вас сценарий, SmartImage подобрява контраста, цвета, наситеността на цвета и рязкостта на изображенията за максимално високо качество - всичко това в реално време, с натискане на един единствен бутон.

4 Как се активира SmartImage ?



1. Превключете наляво, за да стартирате екранната функция SmartImage.
2. Превключете нагоре или надолу за избор между режимите smartImage.
3. Екранното меню на SmartImage (Интелигентно изображение) ще остане на екрана в продължение на 5 секунди. Можете също така да превключите надясно, за да потвърдите.

Има няколко избора: Console Mode(Конзолен режим), Standard (Стандартен), Илюстратор, FPS, Racing (Състезание), RTS, Movie (Филм), LowBlue Mode (Слаба синя светлина), EasyRead (Лесно четене), Economy (Икономичност), Game 1 (Играч 1) и Game 2 (Играч 2).



- **Console Mode(Конзолен режим):** Играйте на различни конзоли. Този режим може да разпознава различните конзоли и да променя името на този режим. Пример: Xbox режим, PS5 режим, Switch режима.
- **Standard (Стандарт):** Оптимизира текста и намалява яркостта за по-добра четливост и намаляване на напрежението на очите. Това значително улеснява четенето на текст и увеличава производителността при работа с

таблицы, PDF файлове, сканирани статии или общи офис приложения.

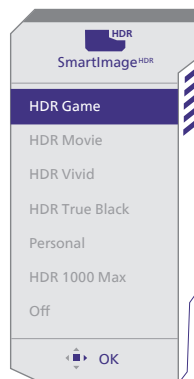
- **Илюстратор:** Подходяща за творци, тази настройка дава възможност на потребителите да изберат цветово пространство, което най-добре отговаря на нуждите им.
- **FPS:** За игри от типа FPS (First Person Shooters). Подобрява нивото на черното за тъмни теми.
- **Racing (Състезание):** За игри със състезания. Предоставя най-бързо време за отговор и най-добра наситеност на цветовете.
- **RTS:** За игри RTS (Стратегия в реално време), част, избрана от потребителя, може да се отвори за RTS игри (посредством SmartFrame). Качеството на картината може да бъде настроено за откритата част.
- **Movie (Филм):** Оптимизирана осветеност, наситени и дълбоки цветове, динамичен контраст и детайли остри като бръснач за показване на всички детайли, дори и в най-тъмните места във видео съдържанието, без избледняване на цветовете в по-ярките области, като се поддържат динамични, естествени стойности за постигане на максимално добро качество.
- **LowBlue Mode (Слаба синя светлина):** LowBlue Mode (Слаба синя светлина) за продуктивност, която не товари очите. Изследванията показват, че ултравиолетовите лъчи могат да увредят зрението. Късите вълни от лъчите синя светлина могат да увредят очите Ви и с времето зрението Ви. Разработена за Вашето благосъстояние, настройката на Philips Режим LowBlue (Слаба синя светлина) използва интелигентна софтуерна технология за намаляване на вредните къси вълни синя светлина.
- **EasyRead (Лесно четене):** Помага за подобряване на четенето при приложения за текст като PDF ebooks.

Дисплеят е оптимизиран за лесно четене без напрежение с помощта на специален алгоритъм, който увеличава контраста и яркостта на текстовото съдържание. С него се настройва яркостта, контраста и цветовата температура на монитора.

- **Екопому (Икономичност):** В този профил яркостта и контраста се оптимизират, заедно със задното осветяване за правилно показване на офис приложения, които използвате всеки ден и по-ниска консумация на енергия.
- **Game 1 (Геймър 1):** Предпочитанията на потребителя за запазени като Game 1 (Геймър 1).
- **Game 2 (Геймър 1):** Предпочитанията на потребителя за запазени като Game 2 (Геймър 1).

Когато този дисплей получи HDR сигнал от свързаното устройство, изберете режим на изображение, който най-добре отговаря на Вашите нужди.

Има няколко избора: HDR Game (HDR игра), HDR Movie (HDR филм), HDR Vivid (HDR ярки цветове), HDR True Black (HDR истинско черно), Personal (Персонализиран режим), HDR 1000 Max и Off (Изкл.).



- **HDR Game (HDR игра):** Идеална настройка за оптимизиране за игра на

видеоигри. С по-ярко бяло и по-тъмно черно, сцената от играта е ярка и разкрива повече подробности, лесно разпознава враговете, които се крият в тъмния ъгъл и сенките.

- **HDR Movie (HDR филм):** Идеална настройка за гледане на HDR филм. Осигурете по-добър контраст и яркост за по-реалистично и всепоглъщащо зрително преживяване.
- **HDR ярки цветове:** Подобрива червеното, зеленото и синьото за реалистични образи.
- **HDR истинско черно:** Отговаря на стандарта VESA HDR True Black.
- **Personal (Персонализиран режим):** Персонализирайте наличните настройки в картинното меню.
- **HDR 1000 Max:** EOTF кривата на режим HDR 1000 Max е близо до стандарта.
- **Off (Изкл.):** Няма оптимизация от SmartImage HDR.

Забележка

За изключване на HDR функцията забранете от входно устройство и съдържанието му.

Ако HDR настройките на входното устройство и на монитора не съвпадат, възможни са неудовлетворителни изображения.

3.2 SmartContrast

1 Какво е това?

Уникална технология, която динамично анализира показаното съдържание и автоматично оптимизира контраста на монитора за постигане на максимална яснота на образа и наслада: усилване на задното осветяване за по-ясни, свежи и ярки изображения или заглушаване на задното осветяване за по-чисто изображение на тъмен фон.

2 Защо ми е необходимо това?

Искате най-добрата яснота на образа и оптимален комфорт при всякакъв вид съдържание. SmartContrast динамично управлява контраста и настройва задното осветяване за по-чисто, свежо и ярко изображение при игри и видео или показва ясен, четлив текст за офис приложения. Намаляването на консумираната от монитора енергия спестява пари и удължава живота на монитора.

3 Как работи?

При активиран SmartContrast функцията анализира показаното съдържание в реално време за настройване цветовете и интензитета на фоновото осветяване. Тази функция динамично подобрява контраста за невероятно удоволствие при гледане на видео или игри.

4. СЪВМЕСТИМОСТ С NVIDIA® G-SYNC®



Когато играете интензивни игри с високи скорости на обновяване, възможно на екрана да има накъсване и графиката да не е с оптимална синхронизация. Сертифициране за съвместимост с NVIDIA® G-SYNC®, променлива скорост на обновяване (VRR) намалява разкъсването на екрана и синхронизира скоростта на обновяване на Вашия монитор с изходния сигнал на графичната карта за по-гладно изживяване при игри. Сцените се появяват незабавно, обектите изглеждат по-остри и игрите работят по-гладко с впечатляващо визуално изживяване и сериозно конкурентно предимство.

Забележка

- За най-добри изходни резултати, винаги се уверявайте, че Вашата графична карта може да постигне максималната разделителна способност и скорост на опресняване на този дисплей Philips.
- Поддържан интерфейс от NVIDIA® G-SYNC®: DisplayPort.
- Уверете се, че Вашата графична карта поддържа NVIDIA® G-SYNC®.
- Трябва да актуализирате драйвера на NVIDIA® G-SYNC® до най-новата версия. Повече информация ще откриете на уеб сайта на NVIDIA: <https://www.nvidia.com/>.
- ©2019 NVIDIA, логото на NVIDIA и NVIDIA G-SYNC са търговски марки и/или регистрирани търговски марки NVIDIA Corporation в САЩ или други страни.

5. AMD FreeSync™ Premium



Компютърните игри от дълго време са несвършени, защото графичните процесори и мониторите се обновяват при различни скорости. Понякога графичният процесор може да рендира много нови картини по време на единично обновяване на монитора, а мониторът ще показва части от снимката като единично изображение. Това се нарича "накъсване". Геймърите могат да коригират накъсването с функция, наречена "v-sync", но изображението може да стане неравномерно, тъй като графичният процесор изчаква обновяване от монитора, преди да предостави новите картини.

Реакцията на входа на мишката и общите кадри за секунда също се намаляват с функцията v-sync. Технологиата AMD FreeSync™ Premium™ отстранява всички тези проблеми като позволява на графичния процесор да обнови монитора в момента, когато има готова нова картина, което предоставя на геймърите невероятно плавно и отзивчиво изживяване без накъсване.

Следвано от видеокартите, които са съвместими.

- AMD Radeon R9 серия 300
- AMD Radeon R9 Fury X
- AMD Radeon R9 360
- AMD Radeon R7 360
- AMD Radeon R9 295X2
- AMD Radeon R9 290X
- AMD Radeon R9 290
- AMD Radeon R9 285
- AMD Radeon R7 260X
- AMD Radeon R7 260

■ Процесор серия A Desktop и Mobility APU

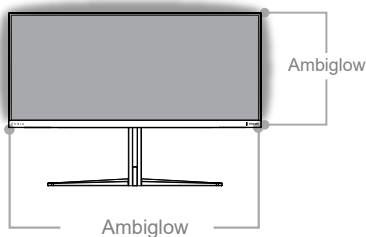
- AMD A10-7890K
- AMD A10-7870K
- AMD A10-7850K
- AMD A10-7800
- AMD A10-7700K
- AMD A8-7670K
- AMD A8-7650K
- AMD A8-7600
- AMD A6-7100K
- AMD RX 6500 XT
- AMD RX 6600 XT
- AMD RX 6700 XT
- AMD RX 6750 XT
- AMD RX 6800
- AMD RX 6800 XT
- AMD RX 6900 XT

■ Операционна система

- Windows 11/10

■ Видеокарта: R9 серия 290/300 & R7 серия 260

6. Ambiglow



1 Какво представлява?

Ambiglow добавя ново измерение към Вашето зрительно изживяване. Иновативният Ambiglow процесор постоянно регулира цвета и яркостта на светлината, за да отговаря тя на образа на екрана. Потребителски опции като Auto mode (Авт. режим), настройки на яркостта в 3 стъпки позволяват регулиране на околната среда според предпочитанията Ви и наличната повърхност на стената. Независимо дали играете игри или гледате филми, Philips Ambiglow предлага уникално и всепоглъщащо зрительно изживяване.

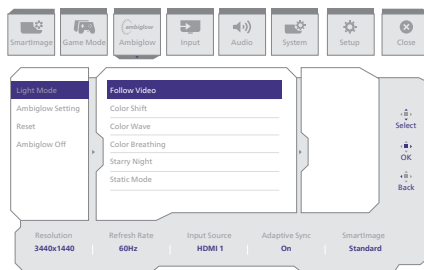
2 Как работи?

Препоръчва се да замъглите осветлението в стаята за максимален ефект. Уверете се, че Ambiglow е в режим "on" (вкл.). Пуснете филм или играйте игра на компютъра си. Мониторът ще реагира с подходящите цветове като създава ефект на ореол, напасвайки като цяло изображението на екрана. Можете също така да изберете ръчно Bright (Ярко), Brighter (По-ярко), Brightest (Най-ярко) или изключете функцията ambiglow в зависимост от предпочитанията Ви, което спомага за намаляване на умората на очите при продължителна употреба.

3 Как се разрешава Ambiglow?

Можете да получите достъп до функцията Ambiglow през екранното меню. За да го разрешите, следвайте тези стъпки:

1. Преместете джойстика надясно, за да отворите екранното меню и да отидете до раздел Ambiglow.
2. Включете Ambiglow и изберете от различни светлинни ефекти (по подразбиране: Ambiglow Off (Ambiglow изкл.)).
3. Натиснете джойстика надясно отново, за да потвърдите своя избор.



Забележка

За да използвате функцията Ambiglow, уверете се, че функцията Dynamic Lighting (Динамично осветяване) на Вашия компютър е изключена. Ако Dynamic Lighting (Динамична светлина) е регистрирана във Вашето устройство, щракнете с бутона Windows Settings (Windows настройки) на страницата за бърз достъп до настройките Dynamic Lighting (Динамична светлина) на Вашия лаптоп и го изключете.

7. Динамично осветление на Microsoft Windows

Този монитор е оборудван с функцията Динамично осветление на Microsoft Windows, която дава възможност на потребителите с Windows 11 или по-нова версия за синхронизиране и управление на RGB осветление, на всички техни монитори и периферни устройства от едно меню. Като направите това, функцията Динамично осветление създава пълна и свързана екосистема RGB с Philips Evnia Ambiglow на всички устройства, което в крайна сметка спомага за изживяването на потребителя, което може да се персонализира.

1 Как работи?

За компютъра, потребителите трябва да изберат функция от системното меню на лаптопа. Под раздела Настройки > Персонализиране > Динамично осветление.

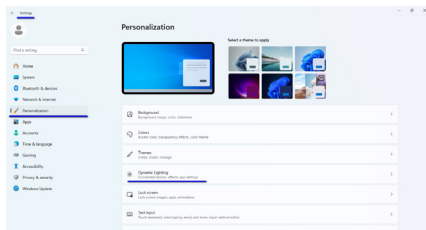
Има налични някои елементи, които могат да се персонализират за присъствието на потребителя. За допълнителна информация относно тези елементи, вижте обясненията на всеки персонализира елемент в стъпките по-долу. След тези стъпки функцията е активирана.

Стъпка 1

Просто свържете своя USB кабел от Вашия лаптоп към порта USB B или USB C на този монитор.

Стъпка 2

Потребителите трябва да активират функцията Динамично осветление на лаптопа, като отидете в Настройки > Персонализиране > Динамично осветление.

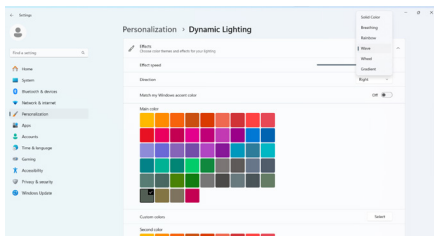
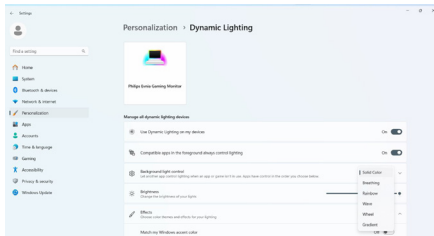


Стъпка 3

Когато откриете настройките Динамично осветление, направете избор въз основа на личните си предпочитания.

- Използвайте Динамично осветление на свързани устройства: Включете или изключете Динамично осветление. Когато Динамично осветление е изключено, устройствата трябва да функционират с тяхното поведение по подразбиране, различно от Динамично осветление. Динамично осветление включва вграден набор от основни ефекти.
- Съвместими приложения в предния фон винаги управляват осветлението: Включва или изключва поведението по подразбиране на приложението Динамично осветление. Когато тази функция е изключена, приложение във фона може да управлява устройства, дори когато е активно приложение от предни фон, което иска контрол.
- Управление на подсветката: Този раздел Ви позволява да давате приоритет на инсталирани приложения, които са се регистрирали като управляващи околния фон.
- Яркост: Позволява Ви да зададете LED яркостта на Вашите устройства. Изберете "Нулиране", за да нулирате яркостта на всички устройства до стойността по подразбиране.

- Ефекти: Ако изберете тази опция, ще се отвори падащ списък, който Ви дава възможност да избирате цветовете и ефекти за Вашите свързани устройства.



Забележка

- Функцията е налична само за одобрени от Windows устройства/приложения.
- Свързаният компютър трябва да е оборудван с операционна система: Windows 11 или по-късна версия.

8. HDR

операционна система Windows11/10

Стъпки

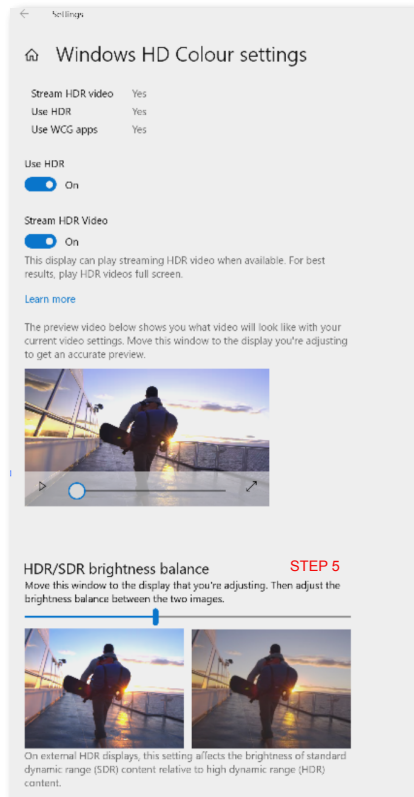
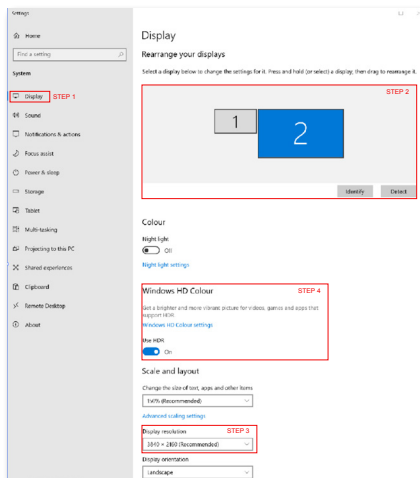
1. Щракнете върху работния плот, за да влезете в настройките на дисплея.
2. Изберете дисплей/монитор.
3. Изберете дисплей, който поддържа HDR под Rearrange your displays (Пренареждане на дисплеите).
4. Изберете настройки Windows HD Color (HD цветове на Windows).
5. Регулирайте яркостта за SDR съдържание.

Забележка:

Изисква се версия Windows11/10. Винаги надграждайте до най-новата версия.

За повече информация, посетете официалния уебсайт на Microsoft по-долу:

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

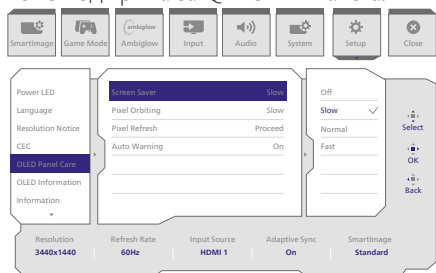


Забележка

За изключване на HDR функцията забранете от входно устройство и съдържанието му. Ако HDR настройките на входното устройство и на монитора не съвпадат, възможни са неудовлетворителни изображения.

9. Поддръжка на екрана

Според характеристиките на QD OLED екраните, има автоматични механизми, които се използват за защита на екрана и намаляване на остатъчния образ, което може да изисква пускане на процес на опресняване. Настройките на тези механизми могат да се регулират в екранното меню под Грижа за QD OLED панела.



• Screen Saver (Скринсейвър)

Когато е открито статично изображение продължително време, функцията на скрийнсейвъра ще потъмни екрана, за да защити панела от остатъчен образ. Когато е открит движещ се образ, мониторът ще възстанови осветеността си до предишното състояние на работа. Настройката по подразбиране е Бавно и може да се промени на Бързо, за да се активира Скринсейвър по-скоро. Горещо се препоръчва включване на Скринсейвър на Бавно или Бързо, за да се защити екранът. Препоръчва се също да зададете на устройството си да използва скрийнсейвър.

• Pixel Orbiting (Отместване на пикселите)

Отместване на пикселите премества образа няколко пиксела на равни интервали, за да се предотврати евентуален остатъчен образ. Това не се забелязва при нормални обстоятелства. Настройката по подразбиране е Бавно и можете да изберете Нормално или Бързо, за да регулирате честотата на опресняване. Горещо се препоръчва винаги да включвате Отместване на пикселите, за да защитите екрана.

Pixel Refresh (Опресняване на пикселите):

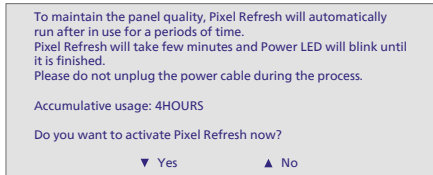
Функцията Pixel Refresh (Опресняване на пикселите) спомага за предотвратяване на прегаряне на монитора. Когато общата употреба достигне 16 часа, екранът се опреснява автоматично. Освен това, преди достигане на 16-часовото ограничение ще се появи съобщение с обратно броене, след което опресняването ще се извърши автоматично. Пропускане на Pixel Refresh (Опресняване на пикселите) не е възможно, защото това е функция, необходима за гарантиране на правилната грижа за Вашия монитор.

Когато се активира Pixel Refresh (Опресняване на пикселите), екранът влиза в режим на готовност, докато процесът приключи и LED индикаторът ще мига. Когато Pixel Refresh (Опресняване на пикселите) завърши, LED индикаторът ще спре да мига и мониторът ще се върне към нормална дейност. Обърнете внимание, че ако мониторът остане в режим на готовност над 15 минути или ако потребителят изключи монитора (с общо време на употреба над 4 часа), Pixel Refresh (Опресняване на пикселите) ще се включи автоматично. Това спомага за оптимална работа на дисплея и намалява задръжането на образа.

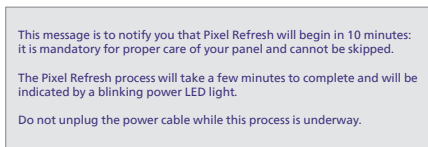
Има автоматични предупредителни напомняния в екранното меню (настройка по подразбиране: изключено). Препоръчва се разрешаване на тази настройка за поддържане на максимална

производителност. Когато е активирано автоматично предупреждение, след 4-часовото ограничение за употреба ще се появи изскачащо съобщение. То ще съдържа опция за активиране или пропускане на процеса на опресняване. Ако потребителят избере да игнорира първоначалното Pixel Refresh (Опресняване на пикселите), на всеки два часа ще се появява напомняне. Когато общата употреба достигне 16 часа, екранът ще се опресни автоматично.

Съобщение за напомняне, което се появява след 4 часа непрекъсната употреба, после ще се появява на всеки 2 часа.



Съобщение за задължително изпълнение

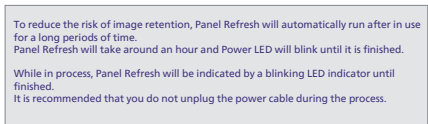


Panel Refresh (Опресняване на панела):

След обща употреба от 2000 часа, Panel Refresh (Опресняване на панела) ще се изпълни автоматично, за да регулира еднаквостта на QD OLED, за да предотврати остатъчен образ поради статично съдържание. Когато се активира, екранът ще бъде в Standby mode (Режим на готовност) за около 1 час, докато завърши процесът. Важно е да обърнете внимание, че не можете да пропуснете процеса Panel Refresh (Опресняване на панела), а когато Panel Refresh (Опресняване на панела) приключи, LED индикаторът ще спре да мига.

Когато стане ясно, че функцията Panel Refresh (Опресняване на панела) е приключила, включете отново монитора и възобновете дейност.

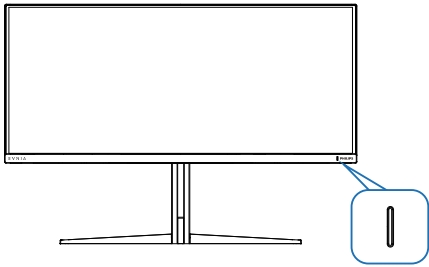
Съобщение за задължително изпълнение



Забележка

Моля, обърнете внимание, че ако температурата вътре в корпуса на монитора достигне температура над 45 градуса по Целзий, нито Опресняване на пикселите, нито Опресняване на панела могат да се активират.

LED индикатор



Статус	Цвят на индикатора
Включен	Бяло
В готовност	Бяло (пулсиращо)
Опресняване на пикселите	Бяло (премигва)
Опресняване на панела	Кехлибар (премигва)
Грешка на панела	Кехлибар
Изкл.	Без LED

10. Дизайн за предотвратяване на синдрома на компютърното зрение

Мониторът Philips е проектиран да предотвратява напрежение в очите, причинено от продължителна работа с компютър.

Следвайте инструкциите по-долу и използвайте монитора Philips за ефективно намаляване на умората и постигане на максимална работна производителност.

1. Подходящо осветление на околната среда:

- Регулирайте светлината на околната среда, така че да наподобява яркостта на Вашия екран. Избягвайте флуоресцентно осветление и повърхности, които не отразяват прекалено много светлина.
- Регулирайте яркостта и контраста до подходящото ниво.

2. Добри работни навици:

- Прекомерната употреба на монитора може да доведе до дискомфорт на очите. Препоръчва се по-скоро да правите кратки почивки често отколкото по-дълги почивки по-рядко. Например, 5-10-минутна пауза след 50-60 минути продължително използване на екрана е по-добро решение в сравнение с 15-минутна почивка на всеки два часа.
- Гледайте в точки на различни разстояния след продължително фокусиране на екрана.
- Затворете очите си и правете кръгове, за да се отпуснете.
- Мигайте често докато работите.

- Внимателно изпълнете врата си и бавно наклонете глава напред, назад и настрани за облекчаване на болката.

3. Идеална работна поза

- Позиционирайте екрана на подходяща височина и под ъгъл според Вашата височина.

4. Изберете монитор Philips, който не натоварва очите.

- Екран със защита против отблясъци: Екранът със защита против отблясъци ефективно намалява досадните и разсейващи отражения, които предизвикват умора на очите.
- Технологията без трептене е проектирана да регулира яркостта и да намали трептенето за голям зрителен комфорт.
- Режим LowBlue: Синята светлина може да причини напрежение в очите. Режимът Philips LowBlue Ви позволява да задавате различни нива на филтъра на синята светлина за различни работни ситуации.
- Режим EasyRead за симулиране на усещането при четене на хартиен носител, осигурява по-комфортно зрително изживяване, докато обработвате дълги документи на екрана.

11. Технически характеристики

Изображение/Дисплей	
Тип на панел на монитор	QD OLED
Размер на панела	34 инчове Ширина 86,36 cm
Съотношение на страните	21:9
Разстояние между пикселите	0,2315(X) мм x 0,2315(B) мм
Съотношение на контраста (станд.)	1M:1
Препоръчителна разделителна способност	3440 x 1440 @ 60 Hz
Максимална разделителна способност	3440 x 1440 @ 100 Hz (HDMI) ¹ 3440 x 1440 @ 175 Hz (DP) ¹
Ъгъл за гледане (тип.)	178° (X) / 178° (B) при C/R > 10000 (обикн.)
Подобряване на картина	SmartImage Game / SmartImage HDR
Вертикална скорост на опресняване	48 Hz - 100 Hz (HDMI) 48 Hz - 175 Hz (DP)
Хоризонтална честота	30 KHz - 160 KHz (HDMI) 30 KHz - 275 KHz (DP)
sRGB	ΔA
Без трептене	ΔA
Режим LowBlue	ΔA
Цвят на дисплея	1,07 милиарда (10 бита) ²
Съвместимост с NVIDIA® G-SYNC®	ΔA
AMD FreeSync™ Premium Pro	ΔA
Лесно четене	ΔA
Delta E	ΔA
HDR	DisplayHDR™ истинско черно 400 с VESA сертифициране
Ambiglow	ΔA
Актуализация на фърмуера Over-the-air	ΔA
Свързване	
Източник на входен сигнал	HDMI, DisplayPort
Конектори	2 x HDMI 2.0 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x DisplayPort 1.4 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) 1 x Аудио изход 1 x USB-B (Upstream порт) 2 x USB-A (downstream)
Входящ сигнал	Отделна синхронизация
USB	
USB портове	USB UP x1 (Upstream порт) USB-A x 4 (downstream)
USB SuperSpeed	USB-A: USB 3.2 Gen1, 5 Gbps

Удобство			
Мулти преглед	Режим PIP/PBP , 2xустройства		
Езици на екранното меню	Английски, немски, испански, гръцки, френски, италиански, унгарски, холандски, португалски, бразилски португалски, полски, руски, шведски, фински, турски, чешки, украински, опростен китайски, традиционен китайски, японски, корейски		
Други удобства	възможност за монтаж на стойка VESA (100 x 100mm), Заклучване против кражба (Kensington)		
Plug & Play съвместимост	DDC/CI, sRGB, Windows 11/10, Mac OSX		
Стойка			
Наклон	-5 / +20 градуса		
Завъртане	-30 / +30 градуса		
Регулиране на височината	130 mm		
Питание			
Консумация на енергия	Входно напрежение при променлив ток от 100VAC, 60Hz	Входно напрежение при променлив ток при 115VAC, 60Hz	Входно напрежение при променлив ток от 230VAC, 50Hz
Нормална работа	99,2W (станд.)	98,9W (станд.)	97,1W (станд.)
Заспиване (Режим на готовност)	0,5W	0,5W	0,5W
Изключен режим	0,3W	0,3W	0,3W
Heat Dissipation*	Входно напрежение при променлив ток от 100VAC, 60Hz	Входно напрежение при променлив ток при 115VAC, 60Hz	Входно напрежение при променлив ток от 230VAC, 50Hz
Нормална работа	338,57 BTU/hr (станд.)	337,54 BTU/hr (станд.)	331,40 BTU/hr (станд.)
Заспиване (Режим на готовност)	1,71 BTU/hr	1,71 BTU/hr	1,71 BTU/hr
Изключен режим	1,02 BTU/hr	1,02 BTU/hr	1,02 BTU/hr
LED индикатор за вкл./изкл.	Режим Вкл.: Бяло, В готовност/Заспиване: White (Бяло) (премигва)		
Електрическо захранване	Вградено, 100 - 240VAC, 50/60Hz		
размери			
Продукт със стойка (ШxВxД)	813 x 555 x 311 mm		
Продукт без стойка (ШxВxД)	813 x 367 x 164 mm		
Продукт с опаковка(ШxВxД)	900 x 525 x 226 mm		
Тегло			
Продукт със стойка	8,42 kg		
Продукт без стойка	6,85 kg		
Продукт с опаковка	11,34 kg		

Условия на работа	
Температурен обхват (работа)	0°C до 40 °C
Относителна влажност (експлоатация)	20% до 80%
Атмосферно налягане (експлоатация)	700 до 1060 hPa
Височина (експлоатация)	0~ 5000 m (0~ 16404 ft)
Температурен обхват (когато не работи)	-20°C до 60°C
Относителна влажност (неексплоатационно)	10% до 90%
Атмосферно налягане (неексплоатационно)	500 до 1 060 hPa
Височина (неексплоатационно)	0~ 12192 m (0~ 40000 ft)

Околна среда и енергия	
RoHS (Директива за ограничаване използването на опасни субстанции в електрическо и електронно оборудване)	ДА
Опаковка	100% може да се рециклира
Специфични субстанции	Корпус, 100% несъдържащ PVC BFR
Корпус	
Color (Цвят)	Бяло
Апретура	Текстура

¹ Активни пиксели: 3440 (х.) x 1440 (в.). Общ брой пиксели: 3456 (х.) x 1456 (в.), допълнителни 8 пиксела от всяка страна, пространство, резервирано за отместване на пикселите.

² За допълнителна информация вижте глава 11.1 относно входен формат на дисплея на екрана.

Забележка

1. Тези данни са предмет на промяна без предупреждение. Отидете на www.philips.com/support, за да изтеглите последната версия на брошурата.

2. За да актуализирате фърмуера на монитора до най-новата вересия, изтеглете софтуера Evnia Precision Center от уебсайта на Philips. Трябва да се свържете към мрежа, когато актуализирате фърмуера на Evnia Precision Center over-the-air (OTA).

11.1 Разделителна способност и предварително зададени режими

Хор. честота (kHz)	Разделителна способност	Верт. честота (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
35,16	800 x 600	56,25
37,88	800 x 600	60,32
46,88	800 x 600	75,00
48,08	800 x 600	72,19
47,73	832 x 624	74,55
48,36	1024 x 768	60,00
56,48	1024 x 768	70,07
60,02	1024 x 768	75,03
44,77	1280 x 720	59,86
63,89	1280 x 1024	60,02
79,98	1280 x 1024	75,03
55,94	1440 x 900	59,89
65,29	1680 x 1050	59,95
89,48	1720 x 1440 PBP Mode	59,97
67,50	1920 x 1080	60,00
44,41	3440 x 1440	29,99
88,82	3440 x 1440	59,97
150,97	3440 x 1440	99,98
181,2	3440 x 1440	120,00 (DP)
214,56	3440 x 1440	144,00 (DP)
244,366	3440 x 1440	165,001 (DP)
259,175	3440 x 1440	175,00 (DP)

Забележка

Моля, обърнете внимание, че вашият дисплей работи най-добре при основна разделителна способност от 3440 x 1440. За най-добро качество на показаното съдържание, моля, следвайте тази препоръка за разделителната способност.

За най-добър краен резултат, винаги проверявайте дали графичната карта поддържа максималната разделителна способност и скоростта на опресняване на този дисплей Philips.

Входен формат на дисплея

	422/420	444/RGB	422/420	444/RGB
	(HDMI2.0)	(HDMI2.0)	(DP1.4)	(DP1.4)
3440 x 1440 @175Hz, 10bits	N/A	N/A	OK	N/A
3440 x 1440 @175Hz, 8bits	N/A	N/A	OK	OK
3440 x 1440 @100Hz, 10bits	OK	N/A	OK	OK
3440 x 1440 @100Hz, 8bits	OK	OK	OK	OK
3440 x 1440 @60Hz, 10bits	OK	OK	OK	OK
Minimum:1920 x 1080 @ 60Hz	OK	OK	OK	OK

Забележка

За да може мониторът да функционира както трябва, графичната карта на Вашия компютър трябва да поддържа DisplayPort 1.4 или HDMI 2.0. Разделителната способност и скоростта на опресняване също зависят от способностите на графичната карта на компютъра.

12. Управление на захранването

Ако вашият компютър има инсталирана видео платка или програма, съвместима с VESA DPM, мониторът автоматично намалява консумацията на енергия, когато не се използва. При отчитане на активност на клавиатурата, мишката или други устройства, мониторът ще се «събуди» автоматично. Таблицата по-долу показва консумацията на енергия и сигналите при използване на функцията за автоматично намаляване на консумацията на енергия:

Определяне на управление на захранването					
VESA режим	Видео	Х. синхронизация	В. синхронизация	Консумация	Цвят на индикатора
Активно	Вкл.	Да	Да	98,9 W (станд.), 131,7 W (макс.)	Бял
Заспиване (Режим на готовност)	Изкл.	Не	Не	0,5 W	Бяло (премигва)
Изключен режим	Изкл.	-	-	0,3 W	Изкл.

Следната настройка се използва за измерване на консумацията на енергия на монитора.

- Разделителна способност на монитора: 3440 x 1440
- Контраст: 50%
- Яркост: 90%
- Цветна температура: 6500k с пълно бяло



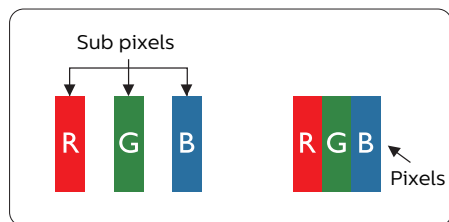
Забележка

Тези данни подлежат на промяна без предупреждение.

13. Грижи за клиентите и гаранция

13.1 Правила на Philips за дефектните пиксели при монитори с плосък екран

Philips се стреми да доставя изделия с най-високо качество. Ние използваме някои от най-модерните производствени процеси в отрасъла и практикуваме строго управление на качеството. Въпреки това, дефекти на пиксели или подпиксели в панели за TFT монитори, използвани за мониторите с плосък екран, понякога са неизбежни. Никой производител не може да гарантира, че всички панели ще бъдат без дефекти в пикселите, но Philips гарантира, че всеки монитор с неприемлив брой дефекти ще бъде ремонтиран или заменен в гаранция. В тази бележка са обяснени различните типове пикселни дефекти и се дефинират приемливите нива за дефекти от всеки тип. За определяне на панел за TFT монитор като нуждаещ се от ремонт или замяна под гаранция, броят на пикселните дефекти в него трябва да превишава тези приемливи нива. Например, дефектните подпиксели не могат да надвишават 0,0004%. Освен това Philips задава дори по-високи стандарти на качество за определени типове или комбинации пикселни дефекти, които са по-забележими от други. Тези правила важат за целия свят.



Пиксели и подпиксели

Пикселът (елемент от картина) е съставен от три подпиксела в основните цветове червено, зелено и синьо. Много пиксели заедно образуват образ. Когато всички подпиксели на един пиксел светят, трите подпиксела заедно се виждат като един

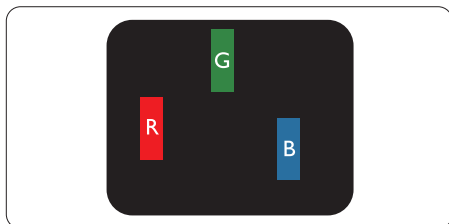
бял пиксел. Когато всички са тъмни, трите цветни подпиксела заедно се виждат като един черен пиксел. Другите съчетания от светещи и тъмни подпиксели изглеждат като единични пиксели от други цветове.

Типове пикселни дефекти

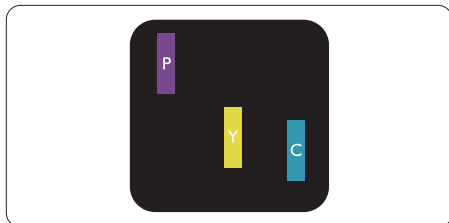
Дефектите в пикселите и подпикселите се виждат на екрана по различен начин. В рамките на всяка категория има две категории пикселни дефекти и няколко типа подпикселни дефекти.

Дефекти от типа «светла точка»

Дефектите от типа «светла точка» представляват пиксели или подпиксели, които постоянно светят или са «включени». С други думи, светлата точка е подпиксел, който се откроява на екрана, когато мониторът показва тъмна картина. Дефектите от типа «светла точка» са следните.

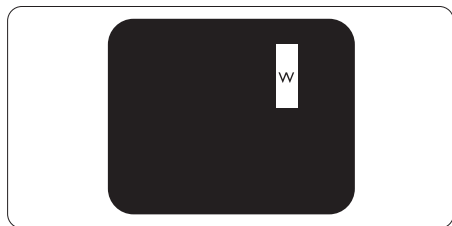


Един светещ червен, зелен или син подпиксел.



Два съседни светещи подпиксела:

- Червено + Синьо = Виолетово
- Червено + Зелено = Жълто
- Зелено + Синьо = Циан (светлосиньо)



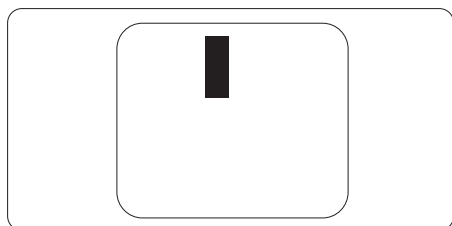
Три съседни светещи подпиксела (един бял пиксел).

⊞ Забележка

Червената или синята светла точка трябва да бъде с над 50% по-ярка от съседните точки, докато зелената светла точка е с 30% по-ярка от съседните точки.

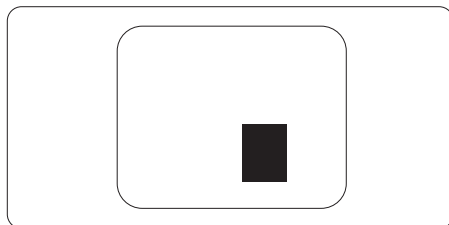
Дефекти от типа «черна точка»

Дефектите от типа «черна точка» представляват пиксели или подпиксели, които са постоянно тъмни или «изключени». С други думи, тъмна точка е подпиксел, който се откроява на екрана, когато мониторът показва светла картина. Дефектите от типа «черна точка» са следните.



Близост на пикселните дефекти

Тъй като пикселните и подпикселните дефекти от един и същ тип, които се намират близо един до друг, може да бъдат по-забележими, Philips определя и толеранси за близостта на пикселните дефекти.



Толеранси на пикселните дефекти

За да се определи за замяна поради пикселни дефекти по време на гаранционния срок, панел на TFT монитор на монитор с плосък панел на Philips трябва да има пикселни или подпикселни дефекти, които превишават толерансите, изброени в следните таблици.

ДЕФЕКТИ ЯРКА ТОЧКА	ПРИЕМЛИВО НИВО
1 светещ подпиксел	0
2 съседни светещи подпиксела	0
3 съседни светещи подпиксела (един бял пиксел)	0
Разстояние между два дефекта ярка точка*	0
Сумарни дефекти ярка точка от всички типове	0
ДЕФЕКТИ ЧЕРНА ТОЧКА	ПРИЕМЛИВО НИВО
1 тъмен подпиксел	5 или по-малко
2 съседни тъмни подпиксела	2 или по-малко
3 съседни тъмни подпиксела	1 или по-малко
Разстояние между два дефекта черна точка*	≥5mm
Сумарни дефекти черна точка от всички типове	5 или по-малко
СУМАРНИ ТОЧКОВИ ДЕФЕКТИ	ПРИЕМЛИВО НИВО
Сумарни дефекти ярка или черна точка от всички типове	5 или по-малко

Забележка

1 или 2 съседни подпикселни дефекта = 1 точков дефект

13.2 Грижи за клиентите и гаранция

За повече информация за това какво влиза в гаранцията, както и за допълнителните изисквания за поддръжка във Вашия регион, посетете уеб сайта www.philips.com/support. За повече информация се обърнете към Центъра за обслужване на клиенти на Philips.

За гаранционния период вижте Гаранционни условия в ръководството с важна информация.

Относно удължената гаранция, ако искате да удължите стандартния гаранционен период, това е възможно чрез сервизния пакет след изтичане на гаранцията, който се предлага от нашия сертифициран сервизен център.

Ако искате да използвате тази услуга, трябва да я закупите в рамките на 30 дни от датата на покупка на Вашия продукт. По време на удължения гаранционен период, услугата включва вземане, ремонт и връщане. Потребителят, обаче, трябва да покрие разходите.

Ако сертифициран сервиз не може да извърши необходимите поправки по време на удължената гаранция, ще открием алтернативни решения за Вас, ако е възможно, в рамките на периода на удължената гаранция, който сте закупили.

Свържете се с представител на Обслужване на клиенти на Philips или локален център за контакт (чрез номера за грижа за клиента) за повече информация.

Номерът на центъра за обслужване на клиенти на Philips е посочен по-долу.

• Локален стандартен гаранционен период	• Удължен гаранционен период	• Общ гаранционен период
• В зависимост от различните региони	• + 1 година	• Локален стандартен гаранционен период +1
	• + 2 години	• Локален стандартен гаранционен период +2
	• + 3 години	• Локален стандартен гаранционен период +3

** Необходимо е доказателство за първоначалната покупка и удължения гаранционен период.

Забележка

Вижте ръководството с важна информация за регионалната гореща линия, която е достъпна на уебсайта за поддръжка на Philips.

14. Отстраняване на неизправности и често задавани въпроси

14.1 Отстраняване на неизправности

Тази страница съдържа информация за проблемите, които могат да се решат от потребителя. Ако проблемът не се е отстранил след като сте пробвали тези решения, свържете се с представител от обслужване на клиенти на Philips.

1 Често срещани проблеми

Няма изображение (Индикаторът за вкл./изкл. не свети)

- Уверете се, че захранващият кабел е включен към контакта и към задната страна на екрана.
- Първо се уверете, че бутонът за включване и изключване на гърба на дисплея е в положение OFF (ИЗКЛ.), след което го натиснете в позиция ON (ВКЛ.)

Няма изображение (Индикаторът за вкл./изкл. е бял)

- Уверете се, че компютърът е включен.
- Уверете се, че сигналният кабел е правилно свързан към компютъра.
- Уверете се, че щифтчетата на кабела на екрана не са огнати от страната на свързване. Ако е така, сменете кабела.
- Функцията Икономичен режим може да е активирана.

На екрана пише

Check cable connection

- Уверете се, че сигналният кабел е правилно свързан към компютъра. (Вижте и Ръководството за бърз старт).

- Проверете дали кабелът на екрана има огнати щифтчета.
- Уверете се, че компютърът е включен.

Бутонът AUTO (АВТ.) не функционира.

- Функцията Auto (Авт.) е приложима само в VGA-analog (аналогов VGA) режим. Ако резултатът не е задоволителен, можете да направите ръчни настройки като използвате екранното меню.

Забележка

Функцията Auto (Авт.) не е приложима в DVI-Digital (цифров DVI) режим, защото тогава не е необходима.

Видими следи от пушек или искри

- Не предприемайте каквито и да било стъпки за отстраняване на неизправности.
- Незабавно изключете монитора от мрежовото захранване за Вашата безопасност.
- Свържете се незабавно с представител от обслужване на клиенти на Philips.

2 Проблеми с картината

Изображението не е центрирано.

- Настройте позицията на образа като използвате функцията "Авт." от основните команди на екранното меню.
- Настройте положението на екрана с помощта на функциите на екранното меню Фаза / Честота в Настройки. Това е възможно само във VGA режим.

Изображението на екрана вибрира.

- Проверете дали сигналният кабел е правилно свързан с графичната карта или с компютъра.

Появяват се вертикални линии.



- Настройте образа като използвате функцията "Авт." от основните бутони на екранното меню.
- Отстранете вертикалните линии с помощта на функциите на екранното меню Фаза / Честота в Настройките. Това е възможно само във VGA режим.

Появяват се хоризонтални линии.



- Настройте образа като използвате функцията "Авт." от основните бутони на екранното меню.
- Отстранете вертикалните линии с помощта на функциите на екранното меню Фаза / Честота в Настройките. Това е възможно само във VGA режим.

Изображението изглежда размазано, неясно, или прекалено тъмно.

- Настройте контраста и яркостта от екранното меню.

«Остатъчен образ», «прегаряне» или «изображение призрак» остават на екрана след изключване на захранването.

- Непрекъснато показване на неподвижни или статични изображения продължително време може да доведе до «прегаряне», познато също като «остатъчен образ» или изображение «призрак». «Прегаряне», «остатъчен образ» или изображение «призрак» е добре познато явление в технологията на QD OLED панелите. В повечето случаи това «прегаряне» или «остатъчен образ» или «образ призрак» ще изчезне постепенно след изключване на захранването.
- Винаги включвайте функциите Screen Saver (Скрийнсейвър) и Pixel Orbiting (Отместване на пикселите) от екранното меню. За допълнителна информация вижте глава 8 относно поддръжката на екрана.

- Ако не активирате скрийнсейвър или ако не използвате приложение за периодично опресняване на екрана, възможно е да наблюдавате симптоми на «прегаряне», силен «остатъчен образ» или «образ призрак», които не изчезват и не могат да бъдат поправени. Тази повреда не се покрива от гаранцията.

Изображението изглежда разкривено. Текстът е неясен или замъглен.

- Настройте разделителната способност на екрана на компютъра на същия режим като препоръчителната оптимална разделителна способност на монитора.

Зелени, червени, сини, тъмни и бели точки се появяват на екрана.

- Оставащите точки са нормално явление за течни кристали, използвани в днешните технологии. Вижте политиката за пикселите за повече информация.

*** Светлината при "включване" е прекалено силна и дразнеща.**

- Можете да настроите светлината при "включване" с помощта на настройките на индикатора за вкл./изкл. в основните команди на екранното меню.

За допълнителна помощ, вижте информацията за контакт с обслужване на клиенти, описана в ръководството за важна информация и се свържете с представител на обслужване на клиенти на Philips.

*** Различна функционалност в зависимост от дисплея.**

14.2 Общи често задавани въпроси

B1: Когато инсталирам екрана, какво да направя, ако на екрана се появи съобщение «Cannot display this video mode» (Този видео режим не може да бъде показан)?

Отг.: Препоръчвана разделителна способност за този екран: 3440 x 1440.

- Отстранете всички кабели, след което свържете компютъра към екрана, който сте използвали до сега.
- В менюто Start (Старт) на Windows изберете Settings (Настройки)/Control Panel (Команден панел). В прозореца Control Panel (Команден панел), изберете иконата Display (Дисплей). В Команден панел на Display (дисплея), изберете раздел «Settings» (Настройки). В раздел настройки, в кутийката «Desktop Area» (област на работния плот) преместете плъзгача на 3440 x 1440 пиксела.
- Отворете «Advanced Properties» (Разширени свойства), задайте Refresh Rate (Скорост на обновяване) на 60 Hz, след което натиснете ОК.
- Рестартирайте компютъра си и повторете стъпки 2 и 3, за да проверите дали Вашият компютър е настроен на 3440 x 1440
- Изключете компютъра, изключете стария екран и включете Вашия Philips QD OLED екран.
- Включете екрана си и след това включете компютъра.

B2: Каква е препоръчителната скорост на опресняване за QD OLED монитора?

Отг.: Препоръчителната скорост на опресняване на QD OLED мониторите е 60 Hz. В случай на смущения на екрана, можете да настроите монитора на 100 Hz, за

да проверите дали смущението ще изчезне.

B3: Какво са файловете .inf и .icm? Как да инсталирам драйверите (.inf и .icm)?

Отг.: Това са файловете на драйверите за Вашия монитор. Вашият компютър може да поиска драйвери за монитора (файлове .inf и .icm) първия път, когато инсталирате монитора си. Следвайте инструкциите в ръководството на потребителя. Драйверите за монитора (файлове .inf и .icm) ще се инсталират автоматично.

B4: Как да променя разделителната способност на монитора?

Отг.: Вашата видео карта / графичен драйвер, заедно с екрана, определят възможните стойности за разделителната способност. Можете да изберете желаната разрешителна способност от Windows® Control Panel (Команден панел) с «Display properties» (Свойства на дисплея).

B5: Какво ще стане ако сбъркам докато конфигурирам екрана от екранното меню?

Отг.: Натиснете бутона ➡, след което изберете [Настройка], натиснете бутона ↓, след което изберете [Нулиране], за да върнете оригиналните фабрични настройки.

B6: QD OLED екранът устойчив ли е на издраскване?

Отг.: По принцип се препоръчва повърхността на екрана да не се подлага на удари и да се пази от остри или тъпи предмети. Когато боравите с екрана се уверете, че върху повърхността на панела не се прилага натиск или сила. Това може да анулира гаранционните условия.

B7: Как се почиства повърхността на QD OLED екрана?

Отг.: За обикновено почистване използвайте чиста, мека кърпа. За по-щателно почистване, използвайте изопропилов алкохол. Не използвайте разтворители като етилов алкохол, етанол, ацетон, хексан и др.

B7: Мога ли да променя цветовата настройка на екрана?

Отг.: Да, може да промените настройките на цветовете от екранното меню по следния начин:

- Натиснете ➡ за извеждане на On-Screen Monitor (Екранно меню).
- Изберете [SmartImage], натиснете бутона ↓, после натиснете бутона ➡, за да изберете опцията [Цветна температура], след което натиснете бутона ➡, за да влезете в настройката на цветовете. Има осем настройки, както е показано по-долу.
 1. Цветна температура: Настройките са както следва: Основна, Предварително зададена, 5000K, 6500K, 7500K, 8200K, 9300K и 11500K. При настройки в диапазона 5000K панелът изглежда „топъл, с червено-бял тон“, а при температура 11500K, топирането е „студено, синьо-бяло“.
 2. R.G.B. Settings: Това е стандартна настройка, която гарантира правилен обмен на цветове между различни устройства (напр. цифрови камери, екрани, принтери, скенери и др.)
 3. Потребителски: Потребителят може да избере предпочитаните R.G.B. Настройки, като добави цветовете червено, зелено и синьо.

Забележка

Единица за цвета на светлината, която се излъчва от обект, докато той бива нагриван. Тази единица се изразява с помощта на абсолютна скала (градуси Келвин). По-

ниските температури по Келвин, напр. 2004K са червени; по-високите, напр. 9300K, са сини. Неутралната температура е бяла, 6504K.

B9: Мога ли да свържа QD OLED екрана към произволен компютър, работна станция или Mac?

Отг.: Да. Всички QD OLED екрани на Philips са напълно съвместими със стандартните компютри, Mac компютри и работни станции. Възможно е да се нуждаете от кабелен адаптер, за да свържете екрана към Mac система. Свържете се с търговски представител на Philips за повече информация.

B10: QD OLED екраните на Philips поддържат ли «Plug-and-Play»?

Отг.: Да, екраните са съвместими с Plug-and-Play за Windows 8/Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Mac OSX.

B11: Какво означава фиксиране на изображението, прегаряне, остатъчен образ или изображение «призрак» на QD OLED панелите?

Отг.: Непрекъснато показване на неподвижни или статични изображения продължително време може да доведе до прегаряне, още наречено остатъчен образ или образ “призрак” на Вашия екран. Прегаряне, остатъчен образ или образ “призрак” е добре познато явление в технологията на QD OLED панелите. Винаги включвайте функциите Screen Saver (Скринсейвър) и Pixel Orbiting (Отместване на пикселите) от екранното меню. За допълнителна информация вижте глава 8 относно поддръжката на екрана.

Предупреждение

Ако не активирате скрийнсейвър или ако не използвате приложение за периодично опресняване на екрана, възможно е да наблюдавате симптоми на «прегаряне», силен «остатъчен образ» или «образ

призрак», които не изчезват и не могат да бъдат поправени. Повредата, описана по-горе, не се покрива от гаранцията.

B12: Защо моят екран не показва ясен текст, а буквите са напълнени?

Отг.: Вашият QD OLED екран работи най-добре при разделителна способност 3440 x 1440. За най-добри резултати използвайте тази разделителна способност.

B13: Как да отключа/заклуча горещия клавиш?

Отг.: Натиснете  за 10 секунди за отключване на горещия клавиш, тогава на монитора се извежда "Внимание" за показване статуса отключено/заклучено, както е показано на илюстрацията.



Display controls unlocked



Display controls locked

B14: Къде мога да открия ръководството с важна информация, споменато в EDFU?

Отг.: Ръководството с регулаторна информация и информация за обслужване може да се изтегли от уеб страницата за поддръжка на Philips.

14.3 Въпроси и отговори за Multiview

B. 1: Мога ли да уголемя PIP подпрозореца?

Отг.: Да, има 3 размера, от които можете да избирате: **[Small] (Малък)**, **[Middle] (Среден)**, **[Large] (Голям)**. Можете да натиснете , за да влезете в екранното меню. Изберете предпочитаната опция **[PIP Size] (PIP размер)** от основното меню **[PIP / PBP]**.

B. 2: Как да слушам аудио, независимо от видеото?

Отг.: Обикновено аудио източникът е свързан с основния източник на картина. Ако искате да промените входа на аудио източника, можете да натиснете , за да влезете в екранното меню. Изберете предпочитаната опция **[Audio Source] (Аудиоизточник)** от основното меню **[Audio] (Аудио)**.

Обърнете внимание, че следващият път, когато включите своя дисплей, по подразбиране той ще избере последния използван аудиоизточник. Ако искате да го промените отново, трябва да преминете през стъпките за избор на нов предпочитан аудиоизточник, който след това ще стане режим «по подразбиране».

B. 3: Защо подпрозорците мигат, когато разреши PIP/PBP?

Отг.: Защото видеоизточника на подпрозорците е тайминг на презредова разработка (i-timing). Променете сигнала на източника на подпрозореца на прогресивен тайминг (P-timing).



2024 © TOPVictory Investments Ltd. Всички права запазени.

Този продукт е произведен и се продава на отговорността на Top Victory Investments Ltd. Top Victory Investments Ltd. предоставя гаранцията на продукта. Philips и емблемата с щита на Philips са регистрирани търговски марки на Koninklijke Philips N.V. и се използват под лиценз.

Техническите характеристики подлежат на промяна без предупреждение.

Версия: 34M2C6500E1T