

Philips
Извит LCD монитор с
Ultra Wide-Color

E Line
27" (68,6 см)
1920 x 1080 (Full HD)

278E9QJAB



Зашеметяващ цвят, максимално потапяне

Изживейте истинско потапяне с извитите монитори на Philips. Извитият 27" монитор E line ви предлага истински потопяващо изживяване със зашеметяващо качество на кристалнояската Full HD картина. Технологиата Ultra wide-color носи качество на цветовете, което вдъхва живот на изображенията ви!

Създадени за вас функции

- DisplayPort връзка за максимални визуални ефекти
- HDMI гарантира универсална цифрова свързаност
- Вградени стерео високоговорители за мултимедия
- По-малко умора на очите с технологията Flicker-Free
- Режим LowBlue за ненатоварваща за очите работа
- Дисплей с тънка рамка за безупречен външен вид

Заоблен дизайн, вдъхновен от света около нас

- Дизайн с извивка на дисплея за по-завладяващо изживяване

Превъзходно качество на картината

- 16:9 Full HD дисплей за отчетливи детайлни изображения
- VA екранът предоставя впечатляващи образи с широки зрителни ъгли
- По-широка гама от цветове с Ultra Wide-Color за ярка картина
- Безпроблемно плавен геймплей с технологията AMD FreeSync™

PHILIPS

Акценти

Дизайн с извивка на дисплея



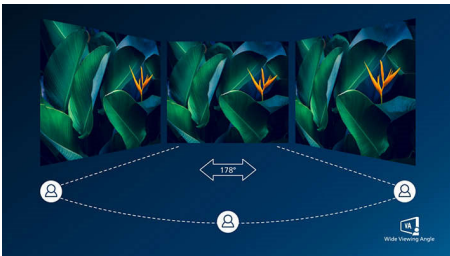
Мониторите за десктоп предлагат персонално изживяване, подходящо си с извивката им. Извитият екран предоставя приятен и ненатрапчив завладяващ ефект, който се фокусира върху самите вас и мястото, на което сте застанали.

Технология Ultra Wide-Color



Технологията Ultra Wide-Color предоставя по-широк спектър от цветовете за брилянтна картина. По-широката "цветова гама" на Ultra Wide-Color предоставя по-естествени зелени, по-ярки червени и по-наситени сини нюанси. Насладете се на по-живи и наситени цветове на мултимедийно съдържание, забавление, изображения и дори продуктивност с технологията Ultra Wide-Color.

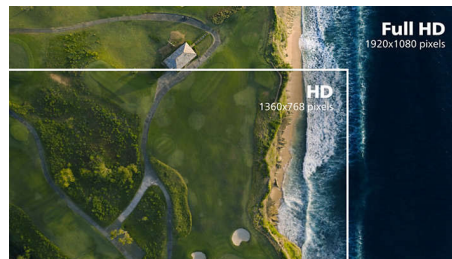
VA дисплей



LED дисплеят VA на Philips използва авангардната технология MVA (Multi-domain

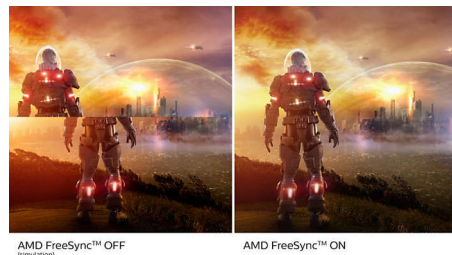
Vertical Alignment), която ви предоставя свръхвисок статичен контраст за още по-живи и ярки изображения. Той се справя с лекота със стандартните офис приложения и е особено подходящ за снимки, сърфиране в интернет, филми, игри и сериозни графични приложения. Неговата оптимизирана технология за управление на пикселите ви осигурява свръхширок ъгъл на гледане от 178/178 градуса, което води до отчетливи изображения.

16:9 Full HD дисплей



Качеството на картината е важно. Обикновените дисплеи са качествени, но вие очаквате повече. Този дисплей разполага с усъвършенствана Full HD разделителна способност от 1920 x 1080. С Full HD за отчетливи детайли в съчетание с висока яркост, невероятен контраст и реалистични цветове можете да очаквате вярна на оригинала картина.

Ултраплав геймплей



Играенето не трябва да бъде избор между накъсан геймплей и разбити кадри. С новите монитори Philips не се налага. Насладете се на плавна производителност без артефакти при всякаква кадрова честота с технологията AMD FreeSync™, плавното

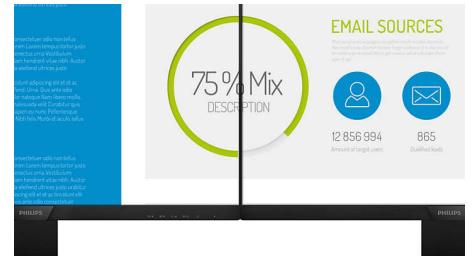
бързо обновяване и ултрабързото време за реакция.

Вградени стерео високоговорители



Чифт висококачествени източници на стерео звук, вградени в дисплея. Може да бъде с видимо насочване напред или невидимо насочване надолу, насочване нагоре, насочване назад и др., в зависимост от модела и дизайна.

Изключително тънка рамка



Новият дисплей на Philips има изключително тънки рамки за минимално разсейване и максимално поле за гледане. Специално пригоден за инсталации с няколко дисплея или за разполагане под наклон, подходящо за игри, графичен дизайн и професионални приложения, дисплеят със свръхтънка рамка ви дава усещането, че използвате един голям дисплей.



Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DisplayPort x 1, HDMI (цифров, HDCP)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Звуков вход за PC, Изход за слушалки

Картина/дисплей

- Размер на панела: 27 инча/68,6 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: VA LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,311 x 0,311 мм
- Яркост: 250 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 млн.
- Цветова гама (основна): NTSC 102%*, sRGB 128%*
- Съотношение на контраста (типично): 3000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Време на отговор (типично): 4 ms (сиво към сиво)*
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Подобрене на картината: SmartImage game
- Максимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 75 Hz*
- Ефективна зона на гледане: 597,9 (H) x 336,3 (V) – при 1800R извивка*
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/50 – 76 Hz (верт.)
- sRGB
- Flicker-free
- Плътност на пикселите: 82 PPI
- Режим LowBlue
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
- Технология AMD FreeSync™

Удобство

- Вградени високоговорители: 3 W x 2
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство за потребителя: Включване/изключване на захранването, Меню, Яркост, Вход, SmartImage Game
- Езици на екранното меню: Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Фински, Френски, Немски, Гръцки, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Полски, Португалски, Руски, опростен китайски, Испански, Шведски, Традиционен китайски, Турски, украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA

монтиране (100 x 100 мм)

Стойка

- Наклоняне: –5/20 градуса

Захранване

- Електрозахранване: Вършна, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: < 0,3 W (обикновено)
- Режим включено: 36,93 W (обикн.)
- Режим готовност: < 0,5 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Енергиен етикет с клас: B

Размери

- Изделие със стойка (мм): 612 x 465 x 220 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 730 x 525 x 196 мм
- Изделие без стойка (мм): 612 x 368 x 58 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 7,74 кг
- Изделие със стойка (кг): 4,95 кг
- Изделие без стойка (кг): 4,59 кг

Работни условия

- Надморска височина: Работа: +12 000 фута (3658 м), Неактивност: +40 000 фута (12 192 м)
- Температурен диапазон (работен): 0 до 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 часа (изключена подсветка) час(а)
- Относителна влажност: 20–80% %
- Температурен диапазон (съхранение): -20 до 60 °C

Устойчивост

- Околна среда и енергия: Директива RoHS, Без живак, WEEE
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CE маркировка, FCC Class B, CU-EAC, TUV/ISO9241-307, RCM, BSMI, MEPS, KCC

Корпус

- Цвят: Черен/сребрист
- Покритие: Гланц

Какво има в кутията?

- Кабели: HDMI кабел, захранващ кабел
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя



Дата на издаване
2024-04-20

Версия: 1.0.1

EAN: 87 12581 75889 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com

* Радиус на дъгата на извивката на дисплея в мм

* Максималната разделителна способност работи както за HDMI вход, така и за DP вход.

* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse

* Зона NTSC, базирана на CIE1976

* Зона sRGB, базирана на CIE 1931

* Advanced Micro Devices, Inc 2020. Всички права запазени. AMD и стрелката лого на AMD, AMD FreeSync™ и комбинации от тях са търговски марки на Advanced Micro Devices, Inc. Другите имена на продукти в тази публикация са само за идентификационни цели и могат да бъдат търговски марки на съответните им собственици.

* Мониторът може да изглежда различно от характерните изображения.