

Philips Brilliance
LCD монитор

S Line

27" (68,6 см)
1920 x 1080 (Full HD)

271S7QJMB



Надеждни и жизненоважни функции,

които поддържат ефективността на бизнеса

Нови монитори S Line с правилните функции за ефективност на бизнеса.

Великолепно възпроизвеждане

- SmartImage – фабрично зададени настройки за лесно оптимизиране на настройките на картината
- IPS технология за наситени цветове и широки зрителни ъгли
- 16:9 Full HD дисплей за отчетливи детайлни изображения
- Дисплей с тънка рамка за безупречен външен вид

Функции за вашия начин на работа

- Вградени стерео високоговорители за мултимедия
- DisplayPort връзка за максимални визуални ефекти
- HDMI гарантира универсална цифрова свързаност

Устойчив екологичен дизайн

- 100% годна за рециклиране опаковка

Проектиран за продуктивна работа с удобство

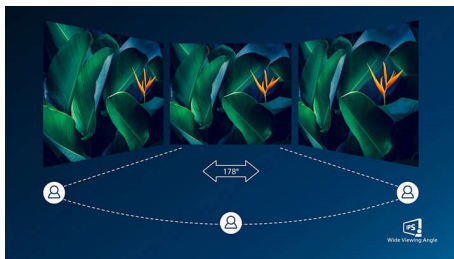
- SmartErgoBase за ергономично регулиране, с мисъл за хората
- По-малко умора на очите с технологията Flicker-Free
- Режим LowBlue за ненатоварваща за очите работа

PHILIPS

LCD монитор
S Line 27" (68,6 см), 1920 x 1080 (Full HD)

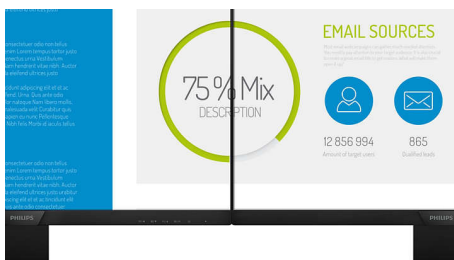
Акценти

IPS технология



Дисплеите с IPS използват авангардна технология, която ви дава изключително широките ъгли на гледане от 178/178 градуса, а това прави възможно дисплеят да се гледа от почти всеки ъгъл, дори в режим на завъртане на 90 градуса! За разлика от стандартните TN панели, IPS дисплеите ви дават забележително контрастни образи с живи цветове, което ги прави идеални не само за снимки, филми и интернет, но и за професионални приложения, които изискват точност на цветовете и постоянна яркост по всяко време.

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.

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.

SmartImage



SmartImage е изключителна върхова технология на Philips, която анализира показваното на екрана и ви дава оптимизирани показатели на дисплея. Този лесен за използване интерфейс ви позволява да избирате различни режими, каквито са "Офис", "Снимка", "Филм", "Игра", "Икономия" и др., съответно на използваното приложение. Въз основа на този избор SmartImage динамично оптимизира контраста, наситеността на цветовете и рязкостта на изображенията и видеото, за постигане на най-добри показатели на дисплея. Режимът

271S7QJMB/00

"Икономия" ви предлага големи икономии на енергия. И всичко това в реално време, с натискането само на един бутон!

Режим LowBlue



Проучвания показват, че също както ултравиолетовите лъчи причиняват увреждания на очите, късите вълни сини светлинни лъчи от LED екрани може да причинят увреждания на очите и да оказват ефект върху зрението с времето. Разработена с мисъл за здравето, настройката на режима LowBlue от Philips използва интелигентна софтуерна технология, за да намали вредните къси сини светлинни вълни.

Технология Flicker-Free



Поради начина, по който се управлява яркостта на екраните с LED подсветка, някои потребители забелязват премигване на екрана си, което причинява умора на очите. Технологията Flicker-Free от Philips прилага ново решение, за да регулира яркостта и да намали премигването за по-комфортно гледане.



Спецификации

Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DisplayPort 1.2, HDMI 1.4
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Звуков вход за РС, Изход за слушалки

Картина/дисплей

- Размер на панела: 27 инча/68,6 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: IPS технология
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,311 x 0,311 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m²
- Цвета на дисплея: 16,7 млн.
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Време на отговор (типично): 5 ms (от сиво до сиво)*
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R > 10
- Подобрене на картината: SmartImage
- Ефективна зона на гледане: 597,9 (хор.) x 336,3 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 76 Hz (верт.)
- sRGB
- Flicker-free
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отбясъци, 3H, замъгляване 25%

Удобство

- Вградени високоговорители: 2 W x 2
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство за потребителя: SmartImage, Вход, Сила на звука, Меню, Включване/изключване на захранването, Режим LowBlue
- Езици на екранното меню: Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Фински, Френски, Немски, Гръцки, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Португалски, Полски, Руски, опростен китайски, Испански, Шведски, Традиционен китайски, Турски, украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 мм)
- Софтуер за управление: SmartControl

Стойка

- Регулиране на височината: 115 мм
- Ос на въртене: 90 градуса
- Шарнирен: -175/175 градуса
- Накланяне: -5/20 градуса

Захранване

- ЕКО режим: 10,9 W (обикн.)
- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: Нула вата потребление на енергия с ключа за пълно спиране на захранването
- Режим включено: 14,60 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar)
- Режим готовност: < 0,3 W (обикновено)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Енергиен етикет с клас: E

Размери

- Изделие със стойка (мм): 614 x 513 x 257 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 690 x 458 x 252 мм
- Изделие без стойка (мм): 614 x 372 x 56 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 9,69 кг
- Изделие със стойка (кг): 7,18 кг
- Изделие без стойка (кг): 4,87 кг

Работни условия

- Надморска височина: Работа: +12 000 фута (3658 м), Неактивност: +40 000 фута (12 192 м)
- Температурен диапазон (работен): От 0°C до 40°C °C
- Средно време между отказите: 70 000 часа (изключено фоново осветление) час(а)
- Относителна влажност: 20–80% %
- Температурен диапазон (съхранение): От -20 C до 60 C °C

Устойчивост

- Околна среда и енергия: EnergyStar 8.0, EPEAT*, Сертифицирано по ТСО, Директива RoHS
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %
- Специфични субстанции: Корпус без PVC/BFR, Без живак
- Рециклирани материали: 25%

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, cETLus, CE маркировка, FCC Class B, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, WEEE, EAC

Корпус

- Покритие: Консистенция
- Основа: Черно
- Преден панел: Черно
- Заден капак: Черно

Какво има в кутията?

- Кабели: D-Sub кабел, HDMI кабел, DP кабел, аудио кабел, захранващ кабел
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя



Дата на издаване
2024-05-01

Версия: 5.0.1

EAN: 87 12581 74059 7

© 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

* Логото/търговската марка "IPS" и свързаните с него патенти за технологии са собственост на съответните им притежатели.

* Сертификатът EPEAT важи само при регистриран продукт на Philips. Моля, посетете <https://www.epeat.net/>, за да видите състоянието на регистрацията във вашата държава.

* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse