

Philips
LCD монитор

S Line

24 (23,6"/59,9 см диаг.)
1920 x 1080 (Full HD)

243S5LSB5



Изключителни функции, ефикасна производителност

за максимална продуктивност

Светодиодният дисплей Philips с корпус без съдържание на PVC и BFR предлага идеална екологичност и ефективност

Винаги жива картина

- Светодиодна технология за живи цветове
- SmartContrast за богата детайлност на черното
- 16:9 Full HD дисплей за отчетливи детайлни изображения

Прекрасен избор

- Компактната конструкция пести място
- Екологично съобразен дисплей без живак
- VESA монтирането позволява гъвкавост

PHILIPS

Акценти

Технология с LED

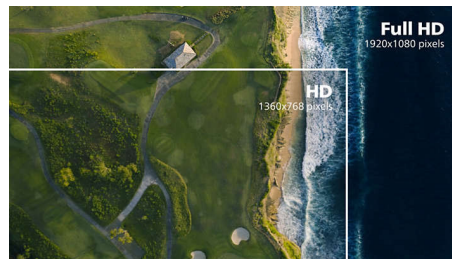
Белите светодиоди са полупроводникови устройства, които достигат по-бързо цялостна и постоянна яркост и така спестяват време при първоначално включване. Светодиодите не съдържат живак, което позволява екологично съобразно рециклиране и изхвърляне. Светодиодите позволяват по-добро управление на затъмняването на подсветката на LCD екрана, което дава изключително високо съотношение на контраста, както и превъзходно възпроизвеждане на цветовете, благодарение на постоянната яркост на целия екран.

SmartContrast



SmartContrast е технология на Philips, която анализира съдържанието на екрана и регулира автоматично цветовете и интензитета на подсветката, като подобрява динамично контраста и дава най-добрите цифрови изображения и видео и най-добрата картина при игри с тъмни полутонове. Когато изберете икономичен режим, контрастът се регулира и подсветката се настройва фино за точното възпроизвеждане при всекидневните офис приложения, в съчетание с по-малко потребление електроенергия.

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.

Без живак

Мониторите Philips със светодиодна подсветка не съдържат живак – едно от най-отровните природни вещества, вредящо на хора и животни. Това намалява влиянието на дисплея върху околната среда през целия му жизнен цикъл, от производството до изхвърлянето.



Спецификации

Свързаност

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DVI-D (цифрово, HDCP)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото

Картина/дисплей

- Размер на панела: 23,6" / 59,9 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: TFT-LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,272 x 0,272 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m²
- Цветове на дисплея: 16,7 млн.
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Време на отговор (типично): 5 ms
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.), при C/R > 10
- Ефективна зона на гледане: 521,28 (хор.) x 293,22 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 76 Hz (верт.)
- sRGB
- Плътност на пикселите: 93 PPI

Удобство

- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство за потребителя: Включване/изключване на захранването, Меню/ОК, Яркост/Назад, 4:3 Широко формат/ Нагоре, Автоматичен/ Надолу
- Езици на екранното меню: Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Фински, Френски, Немски, Гръцки, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Полски, Португалски, Руски, Испански, опростен китайски, Шведски, Турски, Традиционен китайски, украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 мм)

Стойка

- Накланяне: -5/20 градуса

Захранване

- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V

- променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: 0,5 W (обикн.)
- Режим включено: 15,7 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar 7.0)
- Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)

Размери

- Изделие със стойка (мм): 560 x 424 x 219 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 608 x 419 x 121 мм
- Изделие без стойка (мм): 560 x 348 x 53 мм

Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 4,69 кг
- Изделие със стойка (кг): 3,41 кг
- Изделие без стойка (кг): 3,02 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 7.0, Директива RoHS, Без живак
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CE маркировка, FCC Class B, Сертифицирано по TCO, sETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, RCM, УКРАИНСКИ, EPA, CECR, WEEE, CCC

Корпус

- Цвят: Черно
- Покритие: Тънка линия (преден панел)/Текстурирано (заден капак)

Какво има в кутията?

- Кабели: D-Sub кабел, кабел за захранване
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя



Дата на издаване
2024-05-09

Версия: 2.0.1

EAN: 87 12581 74587 5

© 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