

Philips
LCD монитор

S Line

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

243S5LHMB



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

Предназначен за вашия начин на работа

- HDMI гарантира универсална цифрова свързаност
- Вградени стерео високоговорители за мултимедия
- SmartErgoBase за ергономично регулиране, с мисъл за хората

Прекрасен избор

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

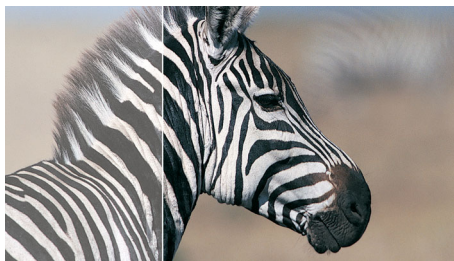
PHILIPS

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.

Готов за HDMI



Устройството, готово за HDMI, има целия необходим хардуер за приемане на входящ сигнал по мултимедия интерфейс с висока детайлност (HDMI). HDMI кабел гарантира висококачествени видео и аудио сигнали, и всички предавани по един кабел от компютър или произволен брой аудио-видео източници (включително цифрови приставки, DVD плейъри, A/V приемници и видеокamери).

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.

SmartErgoBase



SmartErgoBase е основата на монитора, която осигурява ергономично удобство и интелигентно подреждане на кабелите. Регулировките на височината, оста, наклона и ъгъла на завъртане позволяват да нагласите монитора за максимално удобство, което да облекчи физическото напрежение на дългия работен ден. Подреждането на кабелите намалява безпорядъка и поддържа работното място спретнато и професионално.

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

Картина/дисплей

- Тип на LCD панела: TFT-LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Размер на панела: 23,6" / 59,9 см
- Ефективна зона на гледане: 521,28 (хор.) x 293,22 (верт.)
- Покритие на екрана на дисплея: Срещу отблясъци, 3H, замъгляване 25%
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Време на отговор (типично): 1 мс (от сиво до сиво)*
- Яркост: 250 кандела/м²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- Стъпка на пикселите: 0,272 x 0,272 мм
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.), при C/R > 10
- Цветове на дисплея: 16,7 млн.
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 76 Hz (верт.)
- sRGB

Възможности за свързване

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

Комфорт

- Вграден звук: 2 W x 2
- Удобство за потребителя: Включване/изключване на захранването, Меню, Вход, Сила на звука, 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)
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Стойка

- Регулиране на височината: 130 мм
- Ос на въртене: 90 градуса
- Шарнирен: -175/+175 градуса
- Tilt: -5/20 градуса

Захранване

- Режим включено: 14,9 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar 7.0)
- Енергиен етикет с клас: E
- Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
- Режим изключено: 0,3 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Електрозахранване: Вградена, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz

Размери

- Изделие със стойка (мм): 560 x 520 x 232 мм
- Изделие без стойка (мм): 560 x 348 x 53 мм
- Опаковка в мм (ШxДxВ): 620 x 520 x 191 мм

Тегло

- Изделие със стойка (кг): 5,12 кг
- Изделие без стойка (кг): 3,17 кг
- Изделие с опаковка (кг): 7,68 кг

Условия на експлоатация

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

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, SEMKO, Сертифицирано по TCO, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, RCM, УКРАИНСКИ, WEEE

Корпус

- Цвят: Черно
- Готово: Драскана/Текстура

Какво има в кутията?

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



Дата на издаване
2021-03-16

Версия: 3.0.1

12 NC: 8670 001 52009
EAN: 87 12581 75041 1

© 2021 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

* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse