

Philips
LCD монитор

V Line
24 (23,6"/59,9 см диаг.)

243V5LSB5



Прекрасни LED образи с живи цветове

Наслаждавайте се на реалистичен LED образ на този дисплей Philips. Със SmartContrast той е един прекрасен избор!

Винаги жива картина

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

Прекрасен избор

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

PHILIPS

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.)
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Плътноста на пикселите: 93 PPI
- Яркост: 250 cd/m²
- 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 милиона
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 76 Hz (верт.)
- sRGB

Възможности за свързване

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

Комфорт

- Удобство за потребителя: Включване/ изключване на захранването, Меню/ОК, Яркост/ Назад, 4:3 Широк 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 (100x100 мм)
- Съвместимост с Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

Стойка

- Наклон: -5/20 градуса

Захранване

- Режим включено: 15,7 W (обикн.) (метод на

изпитване EnergyStar 7.0)

- Режим готовност: 0,5 W (обикновено)
- Режим изключено: 0,5 W (обикновено)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигачо)
- Електрозахранване: Вградено, 100-240 V променлив ток, 50-60 Hz

Размери

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

Тегло

- Изделие със стойка (кг): 3,41 кг
- Изделие без стойка (кг): 3,02 кг
- Изделие с опаковка (кг): 4,69 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: +3658 м (12 000 фута), Неактивност: +12 192 м (40 000 фута)
- Средно време между отказите: 50 000 (изключена подсветка) час(а)

Устойчивост

- Околна среда и енергия: EnergyStar 7.0, EPEAT Silver, Директива RoHS, Безоловен, Без живак
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CE маркировка, FCC Class B, сертифицирано по TCO, cETLus, TUV/ISO9241-307, BSMI, PSB, RCM, УКРАИНСКИ, EPA, KC, KCC, CECR, WEEE

Кутия

- Цвят: Черно
- Готово: Тънка линия (преден панел)/ Текстурирано (задан капак)

Какво има в кутията?

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

Акценти

Технология с LED

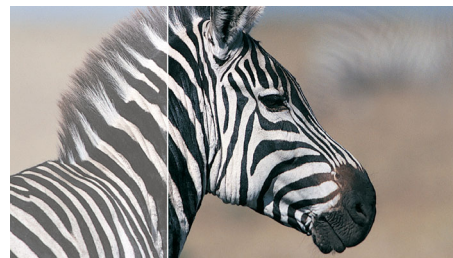
Белите светодиоди са полупроводникови устройства, които достигат по-бързо цялостна и постоянна яркост и така спестяват време при първоначално включване. Светодиодите не съдържат живак, което позволява екологично съобразно рециклиране и изхвърляне. Светодиодите позволяват по-добро управление на затъмняването 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.

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 ярна на оригинала картина.

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 на електроенергия.

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.



Дата на издаване
2017-04-12

Версия: 1.0.1

12 NC: 8670 001 43571
EAN: 87 12581 74476 2

© 2017 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