

Philips
LCD монитор със
SmartControl Lite

V-line
20 (Видими 19,5" / 49,5 см)

203V5LSB2



Прекрасни светодиодни образи с ЖИВИ ЦВЕТОВЕ

Наслаждавайте се на жив светодиоден образ на този дисплей Philips. Оборудван със SmartControl lite, той е един прекрасен избор!

Винаги жива картина

- Светодиодна технология за живи цветове
- SmartContrast за богата детайлност на черното
- Лесна настройка на работата на дисплея със SmartControl Lite

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: 19,5 инча/49,5 см
- Ефективна зона на гледане: 433,9 (гор.) x 236,3 (верт.)
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Оптимална разделителна способност: 1600 x 900 при 60 Hz
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Яркост: 200 cd/m²
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Съотношение на контраста (типично): 600:1
- Стъпка на пикселите: 0,26 x 0,26 мм
- Зрителен ъгъл: 90° (гор.) / 50° (верт.), при C/R > 10
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Честота на сканиране: 30 - 83 kHz (гор.)/56 -75 Hz (верт.)
- sRGB

Възможности за свързване

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

Удобство

- Удобство за потребителя: Включване/ изключване на захранването
- 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 (100x100 мм)
- Съвместимост с Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

Стойка

- Наклон: -3/10 градуса

Захранване

- Режим включено: 14,52 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar 6.0)
- Режим готовност: 0,5 W (обикновено)
- Режим изключено: 0,5 W (обикновено)
- Светодиоден индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Електрозахранване: Вградено, 100-240 V променлив ток, 50-60 Hz

Размери

- Изделие със стойка (мм): 465 x 345 x 170 мм
- Изделие без стойка (мм): 465 x 285 x 48 мм
- Опаковка в мм (ШxДxВ): 503 x 350 x 109 мм

Тегло

- Изделие със стойка (кг): 2,33 кг
- Изделие без стойка (кг): 2,03 кг
- Изделие с опаковка (кг): 3,23 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: 30 000 час(а)

Устойчивост

- Околна среда и енергия: EnergyStar 6.0, EPEAT Silver, Директива RoHS, Безоловен, Без живак
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, CE маркировка, FCC Class B, GOST, SEMKO, TUV/ISO9241-307, cETLus, WEEE

Кутия

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

Акценти

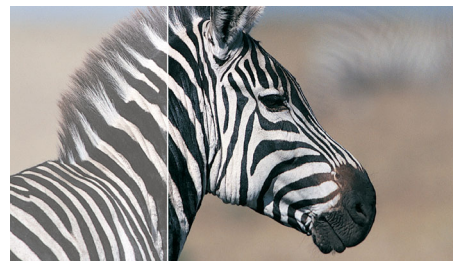
Технология със светодиоди

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.

SmartControl Lite

SmartControl Lite е новото поколение софтуер за управление на монитор, базиран на GUI интерфейс с 3D икони. Това позволява на потребителя фино да настройва повечето параметри на монитора, като цвят, яркост, калибриране на екрана, мултимедия, управление на идентификатори и др., само с мишката.

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-ниско потребление на енергия.

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
2015-01-15

Версия: 1.0.1

12 NC: 8670 001 16501
EAN: 87 12581 72506 8

© 2015 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