

Philips  
LCD монитор със  
SmartControl Lite



V Line  
18,5"/47 см

193V5LSB2

## 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: 18,5" / 47 см
- Ефективна зона на гледане: 409,8 (хор.) x 230,4 (верт.)
- Съотношение на размерите на картина: 16:9
- Оптимална разделителна способност: 1366 x 768 при 60 Hz
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Яркост: 200 cd/m<sup>2</sup>
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Съотношение на контраста (типично): 700:1
- Стъпка на пикселите: 0,30 x 0,30 mm
- Зрителен ъгъл: 90° (Х) / 65° (В), при C/R > 10
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 -75 Hz (верт.)
- sRGB

## Възможности за свързване

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

## Комфорт

- Удобство за потребителя: Включване/изключване на захранването
- Езици на еcranното меню: португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Английски, Фински, Френски, Немски, Гърци, Унгарски, Италиански, Японски, Корейски, Полски, Португалски, Руски, опростен китайски, испански, Шведски, Традиционен китайски, Турски, Украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100x100 mm)
- Съвместимост с Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8

## Стойка

- Наклон: -3/10 градуса

## Захранване

- Режим включено: 8,76 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 (мигашо)
- Електрозахранване: Вградено, 100-240 V променлив ток, 50-60 Hz

## Размери

- Изделие със стойка (мм): 437 x 338 x 170 mm
- Изделие без стойка (мм): 437 x 273 x 48 mm
- Опаковка в mm (ШxДxВ): 481 x 350 x 103 mm

## Тегло

- Изделие със стойка (kg): 2,15 kg
- Изделие без стойка (kg): 1,94 kg
- Изделие с опаковка (kg): 3,00 kg

## 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 m (12 000 фута), Неактивност: +12 192 m (40 000 фута)
- Средно време между отказите: 30 000 час(а)

## Устойчивост

- Окона 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, cETLus, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE

## Кутия

- Цвят: Черно
- Готово: Тънка линия (преден панел)/  
Текстурирано (заден 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 контраст, 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 цвет, 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 полутона. Когато изберете икономичен режим, контрастът се регулира и подсветката се настройва фино за точно 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  
2015-09-24

Версия: 5.0.1

12 NC: 8670 001 03124  
EAN: 87 12581 68816 5

© 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](http://www.philips.com)