



Philips  
LCD монитор

V Line  
24" (61 см)  
1920 x 1080 (Full HD)

246V5LDSB

## Наслаждавайте се на прекрасен светодиоден образ с живи цветове

Наслаждавайте се на реалистичен светодиоден образ с този красив гланцов дисплей. Оборудван с HDMI, той е един прекрасен избор!

### Винаги жива картина

- Светодиодна технология за живи цветове
- SmartContrast за богата детайлност на черното
- 16:9 Full HD дисплей за отчетливи детайлни изображения
- По-малко умора на очите с технологията Flicker-Free

### Модерен дизайн

- Красив гланцов дисплей
- VESA монтирането позволява гъвкавост

### Забавлявайте се с мултимедията

- Готов за HDMI за Full-HD забавление

### По-зелено с всеки ден

- Екологично съобразен дисплей без живак
- Ниско потребление на енергия за по-малки сметки за електричество
- Energy Star за енергийна ефективност и ниско потребление на мощност

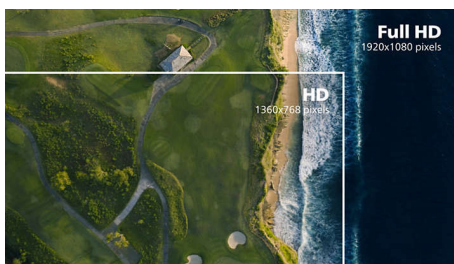
# PHILIPS

## 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.

### 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.

### Технология Flicker-Free



Поради начина, по който се управлява яркостта на екраните с LED подсветка, някои потребители забелязват премигване на екрана си, което причинява умора на очите. Технологията Flicker-Free от Philips прилага ново решение, за да регулира яркостта и да намали премигването за по-комфортно гледане.

### 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 потребявана електроенергия.

### Готов за HDMI



Устройството, готово за HDMI, има целия необходим хардуер за приемане на входящ сигнал по мултимедийен 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 видеокamera).

### 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.

### Ниско потребление на енергия

Ниско потребление на енергия за по-малки сметки за електричество

### Красив гланцов дисплей

Красив гланцов дисплей

### VESA монтиране

VESA монтирането позволява гъвкавост

### Energy star

Energy Star за енергийна ефективност и ниско потребление на мощност



# Спецификации

## Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DVI-D (цифрово, HDCP), HDMI (HDCP)
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): HDMI аудио изход

## Картина/дисплей

- Размер на панела: 24 инча/61 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: TFT-LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,277 x 0,277 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Цвета на дисплея: 16,7 млн.
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: 10 000 000:1
- Време на отговор (типично): 1 ms (от сиво до сиво)\*
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.), при C/R &gt; 10
- Ефективна зона на гледане: 531,36 (хор.) x 298,89 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 76 Hz (верт.)
- sRGB

## 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 Широк формат/ Нагоре, Автоматичен/ Надолу
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Португалски, Руски, опростен китайски, Испански, Турски, Португалски (Бразилия), Чешки, Холандски, Фински, Гръцки, Унгарски, Японски, Корейски, Полски, Шведски, Традиционен китайски, украински
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 мм)

## Стойка

- Наклоняне: -5/20 градуса

## Захранване

- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V

- променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: 0,5 W (обикн.)
- Режим включено: 15,66 W (метод на изпитване EnergyStar 7.0)
- Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)
- Енергиен етикет с клас: E

## Размери

- Изделие със стойка (мм): 565 x 435 x 238 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 613 x 446 x 131 мм
- Изделие без стойка (мм): 565 x 354 x 63 мм

## Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 6,05 кг
- Изделие със стойка (кг): 4,65 кг
- Изделие без стойка (кг): 4,22 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: 30 000 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, сETLus, CU-EAC, SEMKO, Сертифицирано по TCO, BSMI, TUV/ISO9241-307, WEEE

## Корпус

- Цвят: Черно
- Покритие: Гланц (преден панел) / Текстурирано (задан капак)

## Какво има в кутията?

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



Дата на издаване  
2024-04-06

Версия: 2.0.1

EAN: 87 12581 74173 0

© 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](http://www.philips.com)

\* Стойност на време за отговор, равняваща се на SmartResponse