



Philips  
LCD монитор със  
светодиодно фоново  
осветление

V Line  
22" (55,9 см)

220V4LAB

Наслаждавайте се на прекрасен светодиоден образ с живи  
цветове

със стерео високоговорители

Наслаждавайте се на жив светодиоден образ с този красив гланцов дисплей. Със  
стерео високоговорители и SmartControl lite, той е един е прекрасен избор!

#### **Винаги жива картина**

- Лесна настройка на работата на дисплея със SmartControl Lite
- Светодиодна технология за живи цветове
- SmartContrast за богата детайлност на черното
- Формат 16:10 за по-голяма видима площ

#### **Модерен дизайн**

- Красив гланцов дисплей
- Заема малко място
- VESA монтирането позволява гъвкавост

#### **Забавлявайте се с мултимедията**

- Мощен звук с двата високоговорителя с мощност по 2 W (RMS)

#### **По-зелено с всеки ден**

- Energy Star за енергийна ефективност и ниско потребление на мощност
- Екологично съобразен дисплей без живак

**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.

### Вградени стерео високоговорители

Забавлявайте с вашата мултимедия и приложения за социални мрежи – със стерео звук. Тези вградени високоговорители не само звучат прекрасно, но и ви помагат да се избавите от плетеницата от кабели и да спестите ценно пространство на бюрото си.

### SmartControl Lite

SmartControl Lite е новото поколение софтуер за управление на монитор, базиран на GUI интерфейс с 3D икони. Това позволява на потребителя фина 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 фина за точното възпроизвеждане при всекидневните офис приложения, в съчетание с по-малко консумирана 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.

### Energy Star 5.0

Energy Star е спонсорирана от EPA в САЩ програма за енергийна ефективност, възприета и в много други държави. Сертифицирането по Energy Star гарантира, че купувате продукт, отговарящ на най-актуалните стандарти за енергийна ефективност и действащ с максимална енергийна ефективност на всички равнища. Новите монитори на Philips са сертифицирани по спецификацията Energy Star 5.0 и отговарят на стандарта или го надхвърлят. Например, в режим на неактивност Energy Star 5.0 изисква под 1 ват консумирана мощност, а мониторите на Philips консумират под 0,5 вата. Допълнителна информация можете да намерите на адрес [www.energystar.gov](http://www.energystar.gov)

### Ниско потребление на енергия

Ниско потребление на енергия за по-малки сметки за електричество

### Красив гланцов дисплей

Красив гланцов дисплей

### Заема малко място

Заема малко място

### VESA монтиране

VESA монтирането позволява гъвкавост

### 16:10 за по-голяма видима площ

Формат 16:10 за по-голяма видима площ



# Спецификации

## Възможности за свързване

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

## Картина/дисплей

- Размер на панела: 22 инча/55,9 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:10
- Тип на LCD панела: TFT-LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,282 x 0,282 мм
- Оптимална разделителна способност: 1680 x 1050 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): 5 мс
- Зрителен ъгъл: 170° (хор.)/160° (верт.), при C/R &gt; 10
- Ефективна зона на гледане: 473,76 (хор.) x 296,1 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 75 Hz (верт.)
- sRGB

## Удобство

- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows XP
- Вграден звук: 2,0 W x 2
- Удобство за потребителя: Автоматичен/Надолу, Яркост/ Назад, Меню/ОК, Включване/изключване на захранването, Сила на звука/Нагоре
- Езици на екранното меню: Английски, Френски, Немски, Италиански, Португалски, Руски, Испански, опростен китайски, Турски
- Други удобства: ключалка "Кенсингтън", VESA монтиране (100 x 100 мм)

## Стойка

- Накланяне: -5/20 градуса

## Захранване

- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: 0,5 W
- Режим включено: 16,7 W (метод на изпитване EnergyStar 5.0)
- Режим готовност: 0,5 W
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)

## Размери

- Изделие със стойка (мм): 512 x 416 x 213 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 567 x 421 x 124 мм
- Изделие без стойка (мм): 512 x 348 x 48 мм

## Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 4,83 кг
- Изделие със стойка (кг): 3,66 кг
- Изделие без стойка (кг): 3,32 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 5.0, Директива RoHS, Без живак
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %

## Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: BSMI, CE маркировка, FCC Class B, GOST, PSB, SASO, SEMKO, Сертифицирано по TCO, TUV/ISO9241-307, UL/cUL, WEEE

## Корпус

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



Дата на издаване  
2024-04-10

Версия: 3.0.1

EAN: 87 12581 65584 6

© 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)