



Philips Moda  
LCD монитор с  
AmbiGlow Plus Base

**Moda**  
27" (68,6 см)  
1920 x 1080 (Full HD)



**275C5QHGSW**

## Магията на светлината

за завладяващо изживяване

Запълнете пространството – и живота си – с чудесата на AmbiGlow Plus. Емблематичният дисплей Philips Moda с AmbiGlow Plus Base предлага искрящи картини и завладяващо светлинно изживяване.

### Завладяващ дизайн

- AmbiGlow Plus Base осигурява завладяващо светлинно изживяване
- Дисплей с тънка рамка за цялостен външен вид

### Лесна употреба

- HDMI гарантира универсална цифрова свързаност
- SmartImage – фабрично зададени настройки за лесно оптимизиране на настройките на картината
- Технология MHL за забавления с мобилното съдържание на голям екран

### Великолепно възпроизвеждане

- AH-IPS дисплей за великолепна картина с ярки цветове
- Светодиодна технология за естествени цветове
- SmartContrast за богата детайлност на черното
- По-малко умора на очите с технологията Flicker-Free
- 16:9 Full HD дисплей за отчетливи детайлни изображения

**PHILIPS**

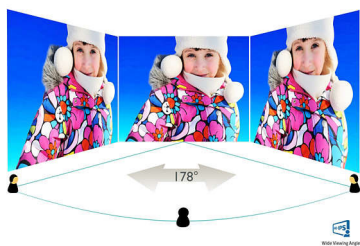
## Акценти

### Ambiglow Plus Base



Ambiglow придава ново измерение на зрителското изживяване. Иновативната технология Ambiglow разширява изживяването ви, като създава ореол от светлина върху и около основата. Бързият му процесор анализира входящото изображение и адаптира цвета и яркостта на излъчваната светлина, за да съответства на изображението. Освен това излъчващата светлина основа на Ambiglow Plus има функция за цикъл през различни полутонове, а също така ви позволява ръчно да изберете полутона или настройките за време на светлината за едно светлинно изживяване, променящо се спрямо околните условия. Цветовите, наситеността и вълнението се преместват отвъд екрана, давайки възможност за наситено и завладяващо зрителско изживяване.

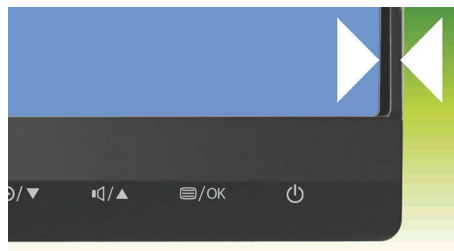
### Технология AH-IPS



Най-актуалният дисплей от Philips използва усъвършенствани панели AH-IPS, които осигуряват превъзходно възпроизвеждане на цветовете, време за отговор и потребление на енергия. За разлика от стандартните TN панели, панелите AH-IPS

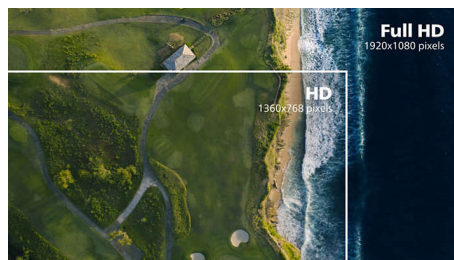
показват постоянни цветове дори при широки ъгли от 178 градуса и режим на завъртане. Със забележителна ефективност AH-IPS са най-подходящи за приложения, които изискват точност в цветовете и постоянна яркост във всеки момент, като ретуш на снимки, графични приложения и сърфиране в мрежата.

### Изключително тънка рамка



Новият дисплей на Philips има изключително тънки рамки за минимално разсейване и максимално поле за гледане. Специално пригоден за инсталации с няколко дисплея или за разполагане под наклон, подходящо за игри, графичен дизайн и професионални приложения, дисплеят със свръхтънка рамка ви дава усещането, че използвате един голям дисплей.

### 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 върна 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. Технологиата Flicker-Free от Philips прилага ново решение, за да регулира яркостта и да намали премигването за по-комфортно гледане.

### Технология MHL



Mobile High Definition Link (MHL) е мобилен аудио/видео интерфейс за директно свързване на мобилни телефони и други портативни устройства към дисплеи с висока разделителна способност. Предлаганият отделно MHL кабел ви позволява да свържете своето поддържащо MHL мобилно устройство към големия MHL дисплей Philips, за да видите как вашите HD видеоклипове оживяват с изцяло цифров звук. Сега можете да се наслаждавате на вашите мобилни игри, снимки, филми и приложения на голям екран, като едновременно зареждате мобилното си устройство, за да не оставате никога без хранване по средата на забавлението.



# Спецификации

## Възможности за свързване

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

## Картина/дисплей

- Размер на панела: 27 инча/68,6 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: AH-IPS LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,3114 x 0,3114 мм
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 250 cd/m<sup>2</sup>
- Цветове на дисплея: 16,7 млн.
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Време на отговор (типично): 5 мсек (от сиво до сиво)\*
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R &gt; 10
- Подобрение на картината: SmartImage
- Ефективна зона на гледане: 597,88 (хор.) x 336,31 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 76 Hz (верт.)
- sRGB
- MHL: 1920 x 1080 p при 30 Hz

## Удобство

- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1/8/7
- Удобство за потребителя: Ambiglow+, SmartImage, Вход, Меню, 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"

## Стойка

- Накланяне: -5/20 градуса градуса

## Захранване

- Електрозахранване: Външна, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: 0,3 W (обикн.)

- Режим включено: 20,84 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar 6.0)
- Режим готовност: 0,5 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)

## Размери

- Изделие със стойка (мм): 613 x 482 x 245 мм
- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 730 x 573 x 297 мм
- Изделие без стойка (мм): 613 x 372 x 42 мм

## Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 9,26 кг
- Изделие със стойка (кг): 5,74 кг
- Изделие без стойка (кг): 4,37 кг

## Работни условия

- Надморска височина: Работа: +12 000 фута (3658 м), Неактивност: +40 000 фута (12 192 м)
- Температурен диапазон (работен): 0 до 40 °C
- Средно време между отказите: 50 000 (без подсветка) час(а)
- Относителна влажност: 20–80% %
- Температурен диапазон (съхранение): -20 до 60 °C

## Устойчивост

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

## Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CE маркировка, FCC Class B, CU, cETLus, BSMI, TUV/ISO9241-307, CB, MEPS, SASO, KUCAS, EPA, WEEE

## Корпус

- Цвят: Бяло
- Покритие: Гланц

## База AmbiGlow Plus

- Регулиране на яркостта: Димер, по подразбиране, по-ярко
- Режим: Включено, автоматично, зададено от потребителя, изключено
- Таймер: Таймер за Ambiglow+ вкл./изкл.

## Какво има в кутията?

- Кабели: VGA, HDMI, захранващ
- Монитор със стойка
- Документация за потребителя



Дата на издаване  
2024-03-23

Версия: 5.0.1

EAN: 87 12581 73563 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)

\* Този дисплей Philips е сертифициран по MHL. Въпреки това, в случай че вашето MHL не се свърже или не работи коректно, проверете често задаваните въпроси на своето MHL устройство или се обърнете директно към търговеца за насоки. Политиката на производителя на вашето устройство може да изисква да закупите MHL кабел от тяхната марка или адаптер, за да работите с него

\* Изисква опционално мобилно устройство, сертифицирано по MHL, и MHL кабел (не са включени). Моля, проверете за съвместимост при своя търговец на MHL устройства.

\* Енергийната ефективност в режим на готовност/изключено според Директива ErP за екодизайн не се отнася за MHL функционалността за зареждане

\* За цялостен списък с MHL продукти вижте [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

\* Логото/търговската марка "AH-IPS" и свързаните с него патенти за технологии са собственост на съответните им притежатели.

\* HDMI кабелите се различават според региона и моделите.

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