

Philips Brilliance  
4K Ultra HD LCD  
дисплей с MultiView

32"/81,3 см  
4K UHD (3840 x 2160)

BDM3275UP



## 4K изключително висока детайлност

Вижте цялата картина с всички детайли

Масщабният професионален дисплей от 32" клас Ultra HD на Philips ви дава пространство да се разгърнете, да видите цялата картина с всички детайли с изключително висока детайлност.

### Великолепно възпроизвеждане

- 1,074 милиарда цвята за плавна градация на цветовете и детайлите
- По-малко умора на очите с технологията Flicker-Free
- Технология IPS-AHVA с широк ъгъл на гледане за точност на образа и цветовете
- Разделителна способност UltraClear 4K UHD (3840x2160) за прецизност

### Предназначен за вашия начин на работа

- Вградени стерео високоговорители за мултимедия
- MultiView позволява едновременно двойно свързване и гледане
- SmartErgoBase за ергономично регулиране, с мисъл за хората
- Малко разстояние между рамката и бюрото за максимално удобство при четене

### Лесен за свързване на използване

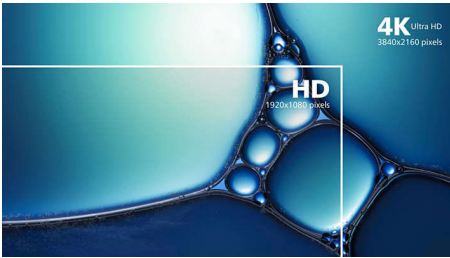
- Технология MHL за забавления с мобилното съдържание на голям екран
- USB 3.0 позволява бърз пренос на данни и зареждане на смартфон
- DisplayPort връзка за максимални визуални ефекти
- HDMI за бързо цифрово свързване

# PHILIPS

4K Ultra HD LCD дисплей с MultiView  
32"/81,3 см 4K UHD (3840 x 2160)

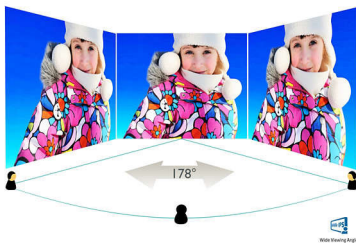
## Акценти

### Разделителна способност UltraClear 4K UHD



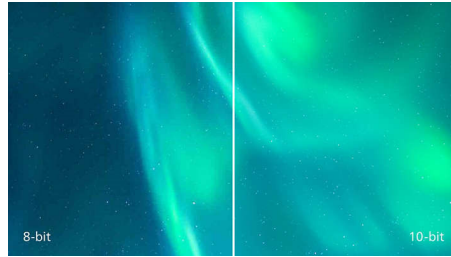
Тези дисплеи Philips използват високоэффективни панели, за да осигурят изображения с разделителна способност UltraClear, 4K UHD (3840 x 2160). Независимо дали сте вискателен професионалист, който се нуждае от изключително детайлни изображения за CAD решения, използвате 3D графични приложения, или сте финансов гений, който работи над огромни електронни таблици, дисплеите Philips ще вдъхнат живот на изображенията и графиките ви.

### IPS-AHVA дисплей



Дисплеите с IPS-AHVA използват авангардна технология, която ви дава изключително широките ъгли на гледане от 178/178 градуса, а това прави възможно дисплеят да се гледа от почти всеки ъгъл. За разлика от стандартните TN панели, IPS-AHVA дисплеите ви осигуряват забележително отчетливи образи с живи цветове, което ги прави идеални не само за снимки, филми и интернет, но и за професионални приложения, които изискват точност на цветовете и постоянна яркост по всяко време.

### 10-битови цвята



10-битовият дисплей осигурява богата цветова гама с 1,074 милиарда цвята и 12-битова вътрешна обработка за пресъздаване на плавни и естествени цветове без градация и цветни ивици.

### 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.

### Готов за HDMI



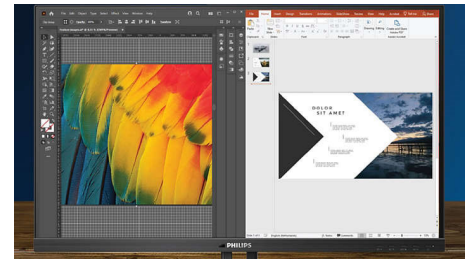
HDMI-ready

Наслаждавайте се на отчетливи цветни изображения и аудио с лесно свързване с един кабел. Устройството с HDMI има целия необходим хардуер за приемане на вход от мултимедия интерфейс с висока

BDM3275UP/00

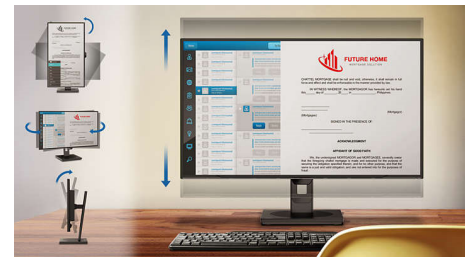
детайлност (HDMI). HDMI кабел позволява висококачествено плавно цифрово видео (до 4K/UHD разделителна способност при 60 Hz) и аудио да се предават чрез един кабел от компютър или произволен брой аудиовизуални източници (включително цифрови приставки, DVD плейъри A/V приемници и видеокамери).

### Технология MultiView



С дисплея с изключително висока разделителна способност Philips MultiView вече можете да изживеете огромно разнообразие от възможности за свързване. MultiView позволява активно двойно свързване и гледане, така че да можете да работите едновременно с няколко устройства, като компютър и преносим компютър, за да изпълнявате няколко задачи наведнъж.

### SmartErgoBase



SmartErgoBase е основа за монитор, която осигурява ергономичен комфорт на дисплея и осигурява подредба на кабелите. Основата може да се върти около оста си, да се накланя и върти под различни ъгли, за да осигури максимален комфорт. Стойката с регулируема височина гарантира оптимално ниво на гледане, намалявайки физическото напрежение от дългия работен ден, докато подредбата на кабелите намалява безредицата и поддържа работното пространство чисто и професионално.

4K  
Ultra HD

Wide Viewing Angle

Flicker-free

Multiview

SmartErgo Base

Built-in Speaker

D

MHL  
Mobile High-Definition Link

USB 3.0

# Спецификации

## Възможности за свързване

- Вход за сигнал: VGA (аналогов), DVI-Dual Link (цифров, HDCP), DisplayPort x 1, HDMI (2.0) – MHL x 1
- USB: USB 3.0 x 4 с В.С.1.2
- Вход за синхросигнал: Отделна синхронизация, Синхронизация по зеленото
- Аудио (вход/изход): Звуков вход за РС, Изход за слушалки

## Картина/дисплей

- Размер на панела: 32 инча/81,3 см
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Тип на LCD панела: IPS-AHVA LCD
- Вид подсветка: Система W-LED
- Стъпка на пикселите: 0,1845 x 0,1845 мм
- Оптимална разделителна способност: 3840 x 2160 при 60 Hz
- Яркост: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Равномерност на яркостта: 93 ~ 105%
- Цветовете на дисплея: Поддръжка на 1,07 милиарда цвята
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Време на отговор (типично): 4 ms (сиво към сиво)\*
- Зрителен ъгъл: 178° (хор.)/178° (верт.), при C/R &gt; 10
- Подобрене на картината: SmartImage
- Ефективна зона на гледане: 708,48 (хор.) x 398,52 (верт.)
- Честота на сканиране: 30 – 83 kHz (хор.)/56 – 76 Hz (верт.)
- sRGB
- MHL: 1080P @ 60 Hz

## Удобство

- Вградени високоговорители: 3 W x 2
- Plug & Play съвместимост: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1/8/7
- Удобство за потребителя: SmartImage, Multiview, Потребителски 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", VESA монтиране (100 x 100 мм)
- Софтуер за управление: SmartControl Premium
- MultiView: Режим PIP/PBP, 2 устройства

## Стойка

- Регулиране на височината: 180 мм
- Ос на въртене: 90 градуса
- Шарнирен: -170/+170 градуса
- Накланяне: -5/20 градуса

## Захранване

- ЕКО режим: 33,3 W (обикн.)
- Електрозахранване: Вградено, 100 – 240 V променлив ток, 50 – 60 Hz
- Режим изключено: Нула вата потребление на енергия с ключа за пълно спиране на захранването
- Режим включено: 41,1 W (обикн.) (метод на изпитване EnergyStar 7.0)
- Режим готовност: < 0,5 W (обикн.)
- LED индикатор на захранването: Включено – бяло, Режим на готовност – Бяло (мигащо)

## Размери

- Опаковка в мм (Ш x В x Д): 970 x 526 x 224 мм
- Изделие без стойка (мм): 742 x 438 x 61 мм
- Изделие със стойка (макс. височина): 742 x 657 x 270 мм

## Тегло

- Изделие с опаковка (кг): 15,20 кг
- Изделие със стойка (кг): 10,90 кг
- Изделие без стойка (кг): 7,94 кг

## Работни условия

- Надморска височина: Работа: +3658 м (12 000 фута), Неактивност: +12 192 м (40 000 фута)
- Температурен диапазон (работен): от 0°C до 40°C °C
- Относителна влажност: 20% – 80 %
- Температурен диапазон (съхранение): от -20°C до 60°C °C
- MTBF (демонстриран): 70 000 часа (изключена подсветка)

## Устойчивост

- Околна среда и енергия: EnergyStar 7.0, Сертифицирано по TCO Edge, Директива RoHS
- Постпотребителски рециклирани пластмаси: 65%
- Рециклируеми материали на опаковката: 100 %
- Специфични субстанции: Корпус без PVC/BFR, Без живак

## Съответствие и стандарти

- Одобрения от регулаторните органи: CE маркировка, FCC Class B, BSMI, KCC, E-standby, ICES-003, KC, J-MOSS, cETLus, EPA, TUV/GS, TUV Ergo, PSB, CU-EAC, SEMKO, SASO, KUCAS, УКРАИНСКИ, PSE, CECP, WEEE, Сертифицирано по TCO Edge

## Корпус

- Покритие: Текстура
- Основа: Черно
- Преден панел: Черно
- Заден капак: Черно

## Какво има в кутията?

- Кабели: VGA, DVI, HDMI, DP, аудио, захранващ
- Монитор със стойка: да
- Документация за потребителя: да



Дата на издаване  
2024-04-16

Версия: 6.2.1

EAN: 87 12581 72950 9

© 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 "IPS" и свързаните с него патенти за технологии са собственост на съответните им притежатели.

\* Сертификатът EPEAT Gold е валиден само когато продуктът е регистриран от Philips. Посетете [www.epeat.net](http://www.epeat.net), за да видите състоянието на регистрацията във вашата страна.

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