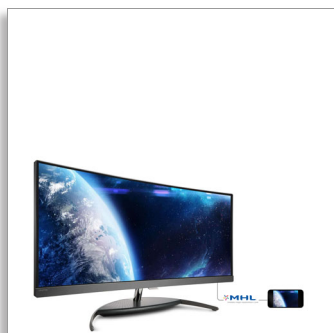




Philips Brilliance  
Изогнутый ЖК-дисплей  
UltraWide

34"/86,7 см  
WQHD (3440 x 1440)



BDM3490UC

Широкий дисплей, изогнутый корпус и привлекательный дизайн

Идеи, подсказанные окружающим миром

Легкий изгиб дисплея Philips Brilliance UltraWide обеспечивает полное погружение в действие на экране для максимальных впечатлений от просмотра.

#### Великолепные рабочие характеристики

- Встроенные стерео АС для воспроизведения мультимедиа
- Кристально чистое изображение с UltraWide QHD 3440 x 1440 пикселей
- MultiView позволяет одновременно использовать два подключения
- Более качественный звук благодаря DTS Sound™
- 99%-е покрытие цветового пространства sRGB для естественной цветопередачи
- Дисплей AH-IPS обеспечивает превосходное качество изображения и широкий угол обзора

#### Простота подключения и использования

- Технология MHL для воспроизведения мобильного контента на большом экране
- Порт USB 3.0 для быстрой передачи данных и удобной зарядки телефона
- Разъем DisplayPort для наилучшего качества изображения
- Технология HDMI для быстрого цифрового соединения

#### Дизайн, подсказанный окружающим миром

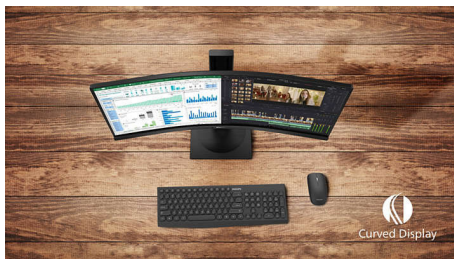
- Дисплей с изогнутым корпусом для максимальных впечатлений
- Монолитная стеклянная панель и тонкая рамка для безграничных возможностей отображения

**PHILIPS**

Изогнутый ЖК-дисплей UltraWide  
34"/86,7 см WQHD (3440 x 1440)

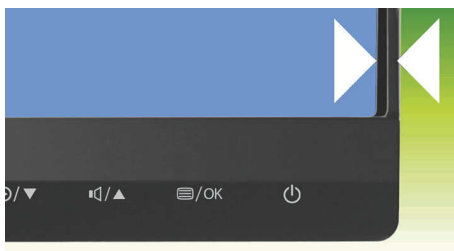
## Особенности

### Дисплей с изогнутым корпусом



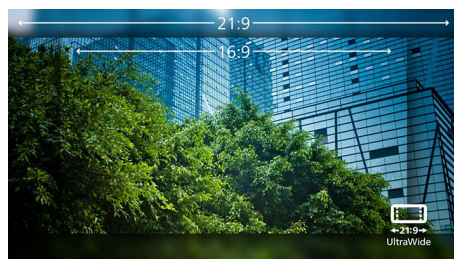
Настольные мониторы с изогнутым корпусом моментально завладевают вашим вниманием. Изогнутый корпус помогает сконцентрироваться, вовлекая пользователя в процесс.

### Тонкая рамка



Новый дисплей Philips оснащен тонкой рамкой. Она практически незаметна и максимально увеличивает область просмотра. Дисплеи с ультратонкой рамкой особенно подходят для работы в многоэкранном режиме с такими приложениями, как игры, профессиональные приложения для графического дизайна и другие — создается впечатление, будто вы смотрите на один большой экран.

### Кристально чистое изображение с UltraWide



Эти мониторы Philips обеспечивают кристально чистое изображение с разрешением UltraWide Quad HD 3440 x 1440 пикселей. Мониторы оснащены высокопроизводительными панелями с высокой плотностью пикселей и широким углом обзора 178/178, благодаря чему изображения и графика буквально оживают на глазах. Формат UltraWide 21:9 увеличивает производительность, позволяя проводить наглядное сравнение нескольких документов одновременно и с легкостью просматривать таблицы с большим количеством столбцов. Мониторы Philips с кристально чистым изображением подойдут и требовательным к деталям профессионалам, работающим с программами CAD-CAM, и финансистам, имеющим дело с огромными таблицами.

### Технология AH-IPS



В дисплеях IPS используется прогрессивная технология, обеспечивающая широкий угол обзора 172/178 градусов для просмотра

BDM3490UC/00

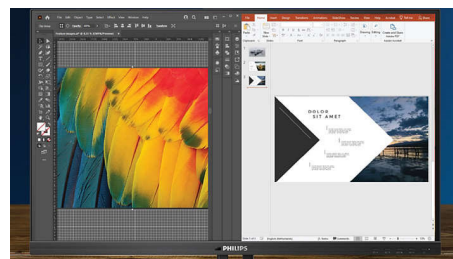
практически под любым углом. По сравнению со стандартными TN-панелями, дисплеи IPS обеспечивают значительно более высокую четкость изображения и яркие цвета, что делает их идеальным решением не только для просмотра фотографий, фильмов и веб-сайтов, но также и для работы в профессиональных приложениях, где требуется точная передача цвета и яркости.

### Покрывание цветового пространства sRGB: 99 %



Яркие и реалистичные цвета: 99%-е покрытие цветового пространства sRGB обеспечивает точную и естественную цветопередачу.

### Технология MultiView



С монитором высокого разрешения Philips MultiView вам открывается целый мир возможностей подключения. MultiView позволяет подключить сразу два источника сигнала, что позволяет работать с несколькими устройствами одновременно, например с ПК и ноутбуком, для выполнения сложной многозадачной работы.



# Характеристики

## Подключения

- Вход сигнала: DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 1, HDMI 1.4 (с MHL) x 1, HDMI 1.4 x 1
- USB: USB 3.0 — 4 шт. (1 шт. для быстрой зарядки)\*
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовход ПК, Выход для наушников

## Изображение/дисплей

- Размер панели: 86,7 см/34,1 дюйма
- Формат изображения: 21:9
- Тип ЖК-панели: AH-IPS ЖКД
- Тип подсветки: Система W-LED
- Оптимальное разрешение: 3440 x 1440 при 60 Гц
- Яркость: 300 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: Поддержка 1,07 млрд цветов (8 бит + FRC)
- Коэф. контрастности (типич.): 1000:1
- SmartContrast: 50 000 000:1
- Время отклика (типич.): 5 мс (серый к серому)\*
- Угол просмотра: 172° (Г)/178° (В), @ C/R > 10
- Улучшение изображения: SmartImage
- Рабочая область просмотра: 798,2 (Г) x 334,8 (В) — при радиусе изгиба 3800\*
- Частота сканирования: HDMI: 30–99 кГц (Г)/ 30–80 Гц (В); DisplayPort: 30–160 Гц (В)
- sRGB
- MHL: 1080p при 60 Гц

## Удобство

- Встроенные AC: 7 Вт x 2 (с DTS Sound)
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 8.1/8/7
- Удобство пользователя: SmartImage, Multiview, Пользователь, Меню, Вкл./выкл. питание
- Языки экранных меню: Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Польский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский, Португальский (Бразилия), Чешский
- Другие удобства: Замок Kensington
- MultiView: Режим PIP/PBP, Устройства 2x

## Штатив

- Наклон: -5/20 градусов

## Мощность

- Источник питания: 100—240 В перем. тока,

50—60 Гц, Внешнее

- В выключенном состоянии: <math>\leq 0,3</math> Вт (типич.)
- В активном режиме: 41 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar 6.0)
- В режиме ожидания: <math>\leq 0,5</math> Вт (типич.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)

## Размеры

- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 962 x 601 x 292 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 826 x 383 x 88 миллиметра
- Изделие с подставкой (макс. высота): 826 x 479 x 220 миллиметра

## Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 12,24 кг
- Изделие с подставкой (кг): 10,28 кг
- Изделие без подставки (кг): 7,77 кг

## Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: Рабочий режим: +12 000 футов (3,658 м), бездействие: +40 000 футов (12,192 м)
- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 °C до 40 °C °C
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 °C до 60 °C °C
- Среднее время между отказами (экспериментально): 70 000 ч (без подсветки)

## Социальная ответственность

- Окружающая среда и электроэнергия: EnergyStar 6.0, Сертификат TCO Edge, RoHS
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %
- Специфические вещества: Не содержит ПВХ/бромсодержащий антипирен, Не содержит ртуть

## Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, FCC класс B, SEMKO, cETLus, CU, Сертификация TCO, EPA, WEEE, RCM, УКРАИНСКИЙ, CECR, ICES-003, E-standby, TUV/ISO9241-307, SASO, KUCAS

## Корпус

- Обработка: Глянec/текстура
- Стопа: Черный/серый
- Фронтальная рамка: Черный/серый
- Задняя панель: Белый



Дата выпуска 2024-04-18

Версия: 5.0.1

EAN: 87 12581 73384 1

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

[www.philips.com](http://www.philips.com)

\* Радиус изгиба дисплея в мм

\* Данный дисплей Philips имеет сертификацию MHL. Тем не менее, если устройство MHL не удается подключить или оно работает некорректно, обратитесь к разделу FAQ (часто задаваемых вопросов) или непосредственно к поставщику устройства MHL для получения инструкций. Политика производителя вашего устройства может подразумевать необходимость приобретения фирменного кабеля или адаптера MHL.

\* Дополнительно требуется мобильное устройство с сертификацией MHL и кабель MHL (не входят в комплект). Для получения сведений о совместимости обратитесь к поставщику устройства MHL.

\* Функция энергосбережения в режиме ожидания/выключенном состоянии EGP не поддерживается во время зарядки через MHL.

\* Полный список устройств, поддерживающих MHL, см. на веб-сайте [www.mhlconsortium.org](http://www.mhlconsortium.org)

\* Время отклика соответствует значению SmartResponse