



Philips Brilliance  
Изогнутый ЖК-монитор  
32:9 SuperWide

P Line

49 (диагональ 124 см/48,8")  
5120 x 1440 (Dual QHD)

**Brilliance**

**499P9H**



## Новые возможности

с двумя высокопроизводительными мониторами в одном

Наш удостоенный наград изогнутый монитор SuperWide 49" с соотношением сторон 32:9 способен стать полноценной заменой двум высокопроизводительным мониторам широкого формата. Полезные функции, такие как разъем USB-C и выдвижная веб-камера с Windows Hello, сделают использование этого дисплея еще более удобным и эффективным.

### Открывайте новые горизонты

- Монитор 32:9 SuperWide, способный стать заменой многоэкранным конфигурациям
- MultiView позволяет одновременно использовать два подключения
- Изогнутый дисплей 1800г для полного погружения
- Технология Adaptive-Sync для плавной смены кадров в динамичных сценах

### Оптимальные возможности подключения

- Встроенная док-станция с USB-C
- Встроенный переключатель KVM для простого переключения между источниками

### Создано специально для вас

- Выполняйте безопасный вход с выдвижной камерой с Windows Hello™
- DisplayHDR 400 для более реалистичного изображения
- Регулировка наклона, поворота и высоты для максимального удобства просмотра
- Технология для устранения мерцания уменьшает нагрузку на глаза
- Режим LowBlue для продуктивности и защиты глаз

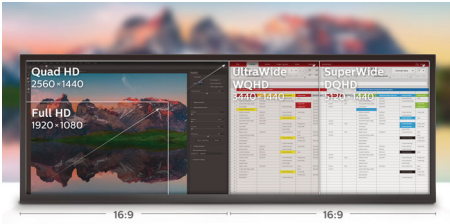


reddot award 2018  
winner

**PHILIPS**

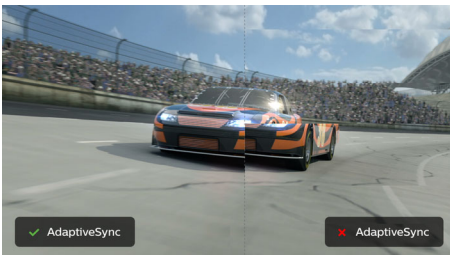
# Особенности

## 32:9 SuperWide



Монитор 32:9 SuperWide 49" с разрешением 5120 x 1440 создан в качестве замены многоэкранным конфигурациям и работы с максимально широким форматом. Он является полноценной заменой двум мониторам 27" 16:9 Quad HD, расположенным друг возле друга. Мониторы SuperWide позволяют использовать все возможности многоэкранной конфигурации без необходимости в настройке нескольких мониторов.

## Технология Adaptive-Sync



Вам больше не нужно выбирать между разрывами изображения и задержкой кадров во время игрового процесса. Технология адаптивной синхронизации Adaptive-Sync обеспечивает плавный вывод изображения без помех практически при любой частоте кадров и малое время отклика.

## Встроенная док-станция с USB-C



Этот дисплей Philips оснащен встроенной док-станцией с разъемом USB Type-C и функцией подачи питания. Тонкий двусторонний разъем USB-C обеспечивает легкое подключение с использованием одного кабеля. Теперь можно подключать любые периферийные устройства, такие как клавиатура, мышь или кабель Ethernet RJ-45 к док-станции монитора. Просто подключите ноутбук к этому монитору с помощью одного кабеля USB-C, чтобы смотреть видео в высоком разрешении и пользоваться высокоскоростной передачей данных, одновременно заряжая и подзаряжая ноутбук.

## KVM с интеграцией MultiClient



С переключателем KVM для интеграции MultiClient вы можете управлять двумя разными ПК с одной конфигурации монитор/мышь/клавиатура. Удобная кнопка позволяет быстро переключаться между источниками. Подойдет для конфигураций, требующих вычислительной мощности двух ПК или для тех, кто использует один большой монитор для работы с двумя разными ПК.

## Выдвижная веб-камера с Windows Hello™



Инновационная и безопасная веб-камера Philips будет готова к работе при первой необходимости, а после окончания работы будет убрана обратно в монитор. Веб-камера также оснащена современными датчиками распознавания лица Windows Hello™, которые помогают выполнять вход в систему Windows менее чем за 2 секунды, что в 3 раза быстрее ввода пароля.



## iF Design

Премия iF DESIGN AWARD вручается только создателям продукции с исключительным

дизайном; это символ, которому покупатели могут доверять.

Изогнутый монитор Philips Brilliance 49" SuperWide обеспечивает лучшую четкость картинки и формат экрана для максимизации функциональности устройства



reddot award 2018  
winner

## Red Dot

Red Dot отдает должное тем, кто придерживается верного подхода к дизайну и ведению бизнеса. Задание установить этот большой дисплей на стильную подставку было выполнено в образцовой манере. В итоге мы получили не просто монитор, а произведение искусства.



# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Адаптивная синхронизация: Да
- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Размер панели: 124 см / 48,8 дюйма
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 2H, матовость 25 %
- Рабочая область просмотра: 1193,5 (Г) x 335,7 (В) мм при радиусе изгиба 1800\*
- Формат изображения: 32:9
- Максимальное разрешение: 5120 x 1440 @ 70 Гц\*
- Плотность пикселей: 109 PPI
- Время отклика (типич.): 5 мс (серый к серому)\*
- Яркость: 450 кд/м<sup>2</sup>
- Коэфф. контрастности (типич.): 3 000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Шаг пикселей: 0,233 x 0,233 мм
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Без мерцания: Да
- Улучшение изображения: SmartImage
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Цветовая гамма (мин.): Цветовой охват BT: 709: 99,67 %\*; цветовой охват DCI-P3: 94,62 %\*
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 103 %\*, sRGB 121 %\*, Adobe RGB 91 %\*
- HDR: Сертифицировано DisplayHDR 400 (DP / HDMI)
- Частота сканирования: 30–230 кГц (Г) / 48–70 Гц (В); адаптивная синхронизация (для HDMI/DP)
- SmartUniformity: 97–102 %
- Дельта E: < 2
- sRGB: Да
- Режим LowBlue: Да
- EasyRead: Да

## Подключения

- Вход сигнала: DisplayPort 1.4\* — 1 шт., HDMI 2.0 — 2 шт., USB-C 3.1 (2-го поколения) — 1 шт. (восходящий поток, подача питания до 65 Вт)
- HDCP: HDCP 2.2 (HDMI / DP / USB-C)
- USB: USB 3.1 — 1 шт. (восходящий поток), USB 3.1 — 3 шт. (нисходящий поток, 1 с функцией быстрой зарядки BC 1.2)
- Аудиовход/аудиовыход: Выход для наушников
- RJ45: Ethernet ЛВС до 1 Гбит\*
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация

## USB

- USB-C: Двусторонний соединительный разъем
- Высокая скорость: Передача данных и видео
- DP: Встроенный режим Display Port Alt
- Поддача питания: USB PD версии 2.0
- Макс. подача питания через USB-C: До 65 Вт (5 В/3 А; 9 В/3 А; 10 В/3 А; 12 В/3 А; 15 В/3 А;

20 В/3,25 А)

## Комфорт

- Встроенные АС: 5 Вт x 2
- Встроенная веб-камера: FHD-камера 2,0 МП с микрофоном и LED-индикатором (для Windows 10 Hello)
- MultiView: PBP (2 устройства)
- Удобство пользователя: SmartImage, Вход, Пользователь, Меню, Вкл./выкл. питание
- ПО для управления: ПО SmartControl
- Языки экранных меню: Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Польский, Португальский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский
- Другие удобства: Замок Kensington, Крепление VESA (100x100 мм)
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7

## Подставка

- Настройка высоты: 130 миллиметра
- поворотный: +/- 20 градусов
- Наклон: -5~15 градусов

## Мощность

- Режим ECO: 43,3 Вт (типич.)
- В активном режиме: 41,25 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar)
- В режиме ожидания: 0,3 Вт (типич.)
- В выключенном состоянии: 0 Вт с выключателем нулевого энергопотребления
- Маркировка класса энергоэффективности: G
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Источник питания: Встроенный, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц

## Размеры

- Изделие с подставкой (макс. высота): 1194 x 568 x 303 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 1194 x 369 x 156 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 1308 x 384 x 553 миллиметра

## Вес

- Изделие с подставкой (кг): 15,30 кг
- Изделие без подставки (кг): 11,00 кг
- Изделие с упаковкой (кг): 21,48 кг

## Условия эксплуатации

- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 °C до 40 °C °C

- Диапазон температур (хранение): от -20 °C до 60 °C °C
- Относительная влажность: 20–80 %
- Высота: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Среднее время между отказами (экспериментально): 70 000 ч (без подсветки)

## Забота об окружающей среде

- Окружающая среда и электроэнергия: EnergyStar 8.0, EPEAT\*, Сертификат TCO Edge, RoHS, WEEE
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %
- Доля переработанного пластика: 85 %
- Специфические вещества: Не содержит ПВХ/бромсодержащий антипирен, Не содержит ртуть

## Соответствие стандартам

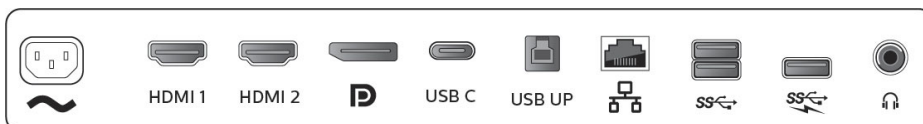
- Подтверждение соответствия нормативам: CCC, CEC, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, BSMI, RCM, Маркировка CE, FCC класс B, PSB, E-standby, УКРАИНСКИЙ, ICES-003, CU-EAC, cETLus, TUV/GS, TUV Ergo, SEMKO, MEPS, CEL, KC, CB, EPA

## Корпус

- Фронтальная рамка: Черный
- Задняя панель: Черный
- Основание: Черный
- Отделка: Текстура

## Комплект поставки

- Монитор с подставкой: Да
- Кабели: Кабель HDMI, кабель DP, кабель USB-A/V, кабель USB-C/C, кабель USB-C/A, кабель питания
- Пользовательская документация: Да



Дата выпуска 2021-08-25

Версия: 9.0.1

12 NC: 8670 001 56528  
EAN: 87 12581 75371 9

© 2021 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  
\* Максимальное разрешение доступно при передаче сигнала через разъемы HDMI, DP или USB-C.  
\* Время отклика соответствует значению SmartResponse  
\* Цветовой охват BT: 709 / DCI-P3 на основе CIE1976  
\* Палитра NTSC в цветовом пространстве CIE 1976  
\* Палитра sRGB в цветовом пространстве CIE1931  
\* Цветовой охват Adobe RGB на основе CIE1976  
\* Версия DisplayPort 1.4 необходима для HDR  
\* Общий доступ к экрану, потоковая передача видео и аудио через Интернет могут снизить скорость сетевого подключения. Общее качество видео и аудио зависит от используемого оборудования, пропускной способности сети и скорости подключения.  
\* Для функции зарядки и подзарядки USB-C ноутбук/устройство должны соответствовать требованиям стандарта подачи питания USB-C Power Delivery. Для получения дополнительной информации обратитесь к руководству пользователя или изготовителю ноутбука.  
\* Для передачи видео по USB-C ноутбук/устройство должны поддерживать режим USB-C DP Alt  
\* В случае если подключение Ethernet кажется медленным, войдите в экранное меню и выберите USB 3.0 или выше, который может поддерживать ЛВС-подключение со скоростью до 1 Гбит.  
\* Стандарт EPEAT действителен только в странах, в которых зарегистрированы продукты Philips. Для получения информации о регистрации в вашей стране посетите веб-сайт <https://www.epeat.net/>.  
\* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.