

Philips Monitor  
ЖК-монитор

Серия 5000

86,36 см (34")  
3440 x 1440 (WQHD)

34E1C5600HE



## Удобная совместная работа

со встроенной веб-камерой

Этот монитор Philips предназначен для использования в удаленной рабочей среде. Встроенная веб-камера 5 МП обеспечивает высокую четкость изображений, а микрофон с шумоподавлением поможет собеседникам четко слышать ваш голос.

### Функции, созданные специально для вас

- Кнопка перемещения по меню EasySelect для быстрого доступа к параметрам
- Встроенные стерео АС для воспроизведения мультимедиа
- MultiView позволяет одновременно использовать два подключения
- Управление кабелями позволит создать уютное рабочее место без лишних проводов
- Режим LowBlue и предотвращение мерцания для снижения нагрузки на глаза
- Подключайте ноутбук с помощью одного кабеля USB-C

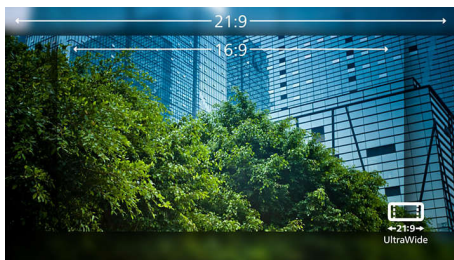
### Великолепное качество изображения

- Дисплей VA обеспечивает превосходное качество изображения и широкий угол просмотра
- Кристально чистое изображение с UltraWide QHD 3440 x 1440 пикселей
- Расширенная цветовая палитра для яркости изображения

# PHILIPS

# Основные особенности

## 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 расширенной цветовой палитры



Технология расширенной цветовой палитры обеспечивает более широкий диапазон цветов для великолепного качества изображения. Технология расширяет цветовую гамму и создает более естественный зеленый, яркий красный и насыщенный синий цвет. Пусть ваши медиаданные, изображения и даже рабочие файлы насытятся яркими красками.

## Разъем USB-C



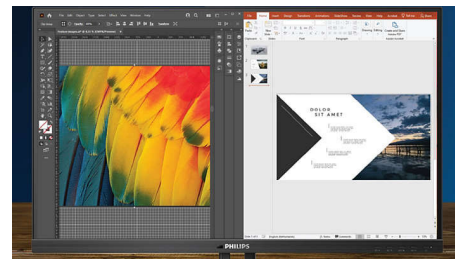
Этот дисплей Philips оснащен разъемом USB Type-C для подачи питания. С интеллектуальным и гибким управлением питанием вы сможете напрямую заряжать совместимое устройство. Тонкий двусторонний интерфейс USB-C обеспечивает подключение посредством одного кабеля. Вы можете просматривать видео высокого разрешения и передавать данные со сверхвысокой скоростью, одновременно с этим заряжая совместимое устройство.

## Встроенные стереодинамики



Два высококачественных стереодинамика встроены в дисплей. В зависимости от модели и дизайна устройства динамики могут быть видны при расположении во фронтальной части или не видны при расположении в нижней, верхней или задней частях устройства.

## 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.

## Режим LowBlue и предотвращение мерцания



Наш режим LowBlue и технология предотвращения мерцания разработаны для того, чтобы снизить нагрузку на глаза пользователя при длительном просмотре контента на мониторе.

## Кнопка перемещения по меню EasySelect



Благодаря удобно расположенной кнопке перемещения по меню EasySelect вы сможете быстро изменить настройки монитора прямо в экранном меню.



WQHD



Ultra Wide Color



Built-in Speaker



Multiview



LowBlue Mode



EasySelect



Wide Viewing Angle



Flicker-free



LowBlue Mode

# Характеристики

## Изображение/дисплей

- Размер панели: 86,36 см/34 дюйма
- Формат изображения: 21:9
- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пикселей: 0,23175 x 0,23175 мм
- Яркость: 300 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 99,25 %\*, sRGB 123,24 %\*
- Коэфф. контрастности (типич.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Время отклика (типич.): 4 мс (серый к серому)\*
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), при C/R > 10
- Улучшение изображения: Игровой режим SmartImage
- Максимальное разрешение: 3440 x 1440 с частотой 100 Гц\*
- Рабочая область просмотра: 797,22 (Г) x 333,72 (В) — при радиусе изгиба 1500\*
- Частота сканирования: 30–160 кГц (Г) / 48–100 Гц (В)
- sRGB
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 109,68 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3H, матовость 25 %
- MPRT: 1 мс
- EasyRead
- Адаптивная синхронизация

## Подключения

- Вход сигнала: HDMI 2.0 — 1 шт., DisplayPort 1.2 — 1 шт., USB-C — 1 шт. (режим DisplayPort Alt, передача данных и подача питания)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C),

- HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
- Концентратор USB: USB 3.2 Gen 1, USB-A — 4 шт. (нисходящий поток, 1 с функцией быстрой зарядки B.C 1.2)

## Подача питания

- Максимальная подача питания: USB-C: до 65 Вт (5 В/3 А; 7 В/3 А; 9 В/3 А; 10 В/3 А; 12 В/3 А; 15 В/3 А; 20 В/3,25 А)
- Версия: USB PD версии 3.0

## Комфорт

- Встроенные AC: 5 Вт x 2
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
- Удобство пользователя: Вкл./выкл. питание, Меню, Громкость, Вход, Игровой режим SmartImage
- Языки экранного 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)
- MultiView: Режим PIP/PBP, Устройства 2x
- Встроенная веб-камера: Камера 5,0 мегапикселя с микрофоном и LED-индикатором
- С функцией шумоподавления

## Подставка

- Настройка высоты: 130 миллиметра
- Наклон: -5/20 градусов

## Мощность

- Источник питания: Внутреннее, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- В выключенном состоянии: 0,3 Вт (типич.)

- В активном режиме: 57,0 Вт (типич.)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Маркировка класса энергоэффективности: G

## Размеры

- Изделие с подставкой (мм): 808 x 557 x 281 миллиметра
- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 980 x 519 x 226 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 808 x 381 x 111 миллиметра

## Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 12,43 кг
- Изделие с подставкой (кг): 9,29 кг
- Изделие без подставки (кг): 7,16 кг

## Условия эксплуатации

- Высота: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 до 40 °C
- Среднее время между отказами: 50 000 (без подсветки) часов
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 до 60 °C

## Забота об окружающей среде

- Окружающая среда и электроэнергия: RoHS
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %
- Специфические вещества: Не содержит ртути, Не содержит ПВХ/бромсодержащий антипирен

## Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: CB, Маркировка CE, CU-EAC, EЭС RoHS, FCC класс

# Характеристики

B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

## Корпус

- Цвет: Черный
- Отделка: Текстурирование

## Комплект поставки

- Кабели: Кабель HDMI, Y-образный кабель USB-A/C, кабель питания
- Монитор с подставкой
- Пользовательская документация



Дата выпуска 2024-11-28

Версия: 5.5.1

EAN: 87 12581 78346 4

© 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
- \* Максимальное разрешение доступно при передаче сигнала через видеовходы HDMI и DP.
- \* Для наилучших результатов убедитесь, что видеокарта поддерживает отображение с максимальным разрешением и частотой обновления, доступными для этого дисплея Philips.
- \* Время отклика соответствует значению SmartResponse
- \* Режим MRPT предназначен для регулировки яркости и устранения размытия, поэтому при включенном MRPT настройка яркости невозможна. Для устранения размытия LED-подсветка будет мерцать с частотой обновления экрана, что может привести к значительному изменению уровня яркости.
- \* MRPT — режим, оптимизированный для игр. Активация MRPT может привести к заметному мерцанию экрана. Рекомендуется отключать этот режим, когда дисплей не используется для игрового процесса.
- \* Палитра NTSC в цветовом пространстве CIE 1976
- \* Палитра sRGB в цветовом пространстве CIE1931
- \* Для передачи видео по USB-C ноутбук/устройство должны поддерживать режим USB-C DP Alt
- \* 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.
- \* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.