

Philips Business Monitor
Изогнутый ЖК-дисплей
UltraWide

B Line

86,36 см (34")
3440 x 1440 (WQHD)

345B1C



Видеть больше. Делать больше.

Изогнутый дисплей Philips B Line UltraWide 34" позволяет эффективно проверять качество ваших проектов. Дисплей WQHD-C с высочайшей четкостью изображения и эргономичная подставка позволяют работать в оптимальных условиях. Функции для комфорта глаз с сертификацией TUV снижают нагрузку на глаза.

Создано специально для вас

- Регулировка наклона, поворота и высоты для максимального удобства просмотра
- Разъем DisplayPort для наилучшего качества изображения
- HDMI — универсальный вход для подключения разнообразных цифровых источников
- Технология для устранения мерцания уменьшает нагрузку на глаза
- Режим LowBlue для продуктивности и защиты глаз
- Режим EasyRead обеспечивает комфорт при чтении
- Высокоскоростная передача данных с USB 3.2

Создан с учетом экологичности

- LightSensor для превосходной яркости при минимальных затратах электроэнергии
- PowerSensor позволяет сократить расходы на электроэнергию на 70 %

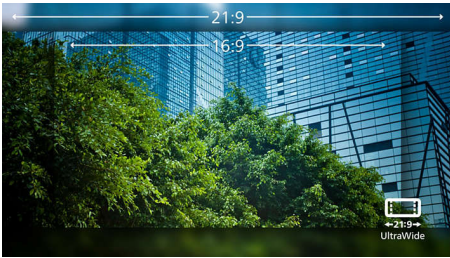
Высокое качество изображения. Высокая продуктивность

- Технология Adaptive-Sync для плавной смены кадров в динамичных сценах
- Кристально чистое изображение с UltraWide QHD 3440 x 1440 пикселей
- MultiView позволяет одновременно использовать два подключения

PHILIPS

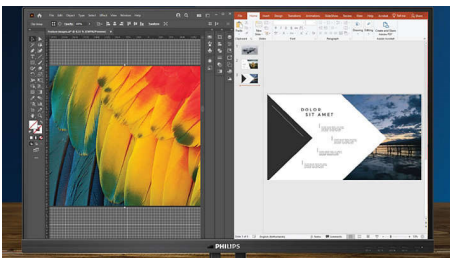
Основные особенности

Кристалльно чистое изображение с UltraWide



Эти мониторы Philips обеспечивают кристалльно 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 кристалльно чистым изображением подойдут и требовательным к деталям профессионалам, работающим с программами CAD-CAM, и финансистам, имеющим дело с огромными таблицами.

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.

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.

HDMI Ready



Устройство HDMI Ready обладает всем необходимым аппаратным обеспечением для работы через мультимедийный интерфейс высокой четкости (HDMI). С помощью одного HDMI-кабеля цифровой видео- и аудиоконтент высокого качества передается с ПК или с любого количества аудио- и видеосистем (включая телеприставки, проигрыватели DVD, ресиверы A/B и видекамеры).

Технология для устранения мерцания



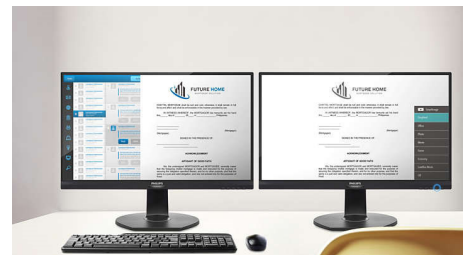
Из-за особенностей системы управления яркостью на экранах со светодиодной подсветкой изображение может мерцать, что приводит к усталости глаз. Технология Philips для устранения мерцания использует инновационный способ регулировки яркости, обеспечивая более комфортный просмотр.

Режим LowBlue



Исследования показали, что, как и УФ-лучи, коротковолновый синий свет светодиодных дисплеев может негативно воздействовать на глаза, в результате чего со временем зрение может ухудшиться. Режим Philips LowBlue использует интеллектуальную технологию для уменьшения длины волны вредного синего света, что позволяет поддерживать хорошее самочувствие.

Режим EasyRead



Режим EasyRead обеспечивает комфорт при чтении



WQHD



MultiView



Adaptive-Sync



HDMI



Flicker-free



LowBlue Mode



EasyRead



PowerSensor



LightSensor

Характеристики

Взаимодействие

- Вход сигнала: DisplayPort 1.2 — 1 шт., HDMI 2.0 — 2 шт.
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Аудиовход/аудиовыход: Выход для наушников
- USB: USB-B — 1 шт. (восходящий поток), USB 3.2 — 4 шт. (нисходящий поток, 1 с функцией быстрой зарядки BC 1.2)
- HDCP: HDCP 1.4 (DP), HDCP 2.2 (HDMI)

Изображение/дисплей

- Размер панели: 86,36 см/34 дюйма
- Формат изображения: 21:9
- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,23175 x 0,23175 мм
- Яркость: 300 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 100 %*, sRGB 119 %*, Adobe RGB 90 %*
- Коэфф. контрастности (типич.): 3000:1
- SmartContrast: 80 000 000:1
- Время отклика (типич.): 4 мс (серый к серому)*
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Улучшение изображения: SmartImage
- Максимальное разрешение: 3440 x 1440 с частотой 100 Гц*
- Рабочая область просмотра: 797,2 (Г) x 333,7 (В) — при радиусе изгиба 1500*
- Частота сканирования: 30–160 кГц (Г) / 48–100 Гц (В)
- sRGB
- Дельта E: < 2 (sRGB)
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 110 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 2H, матовость 25 %
- SmartUniformity: 93~105 %

- EasyRead
- Адаптивная синхронизация

Удобство

- 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: SmartImage, Вход, Пользователь, Меню, Вкл./выкл. питание
- Языки экранных меню: Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Английский, Французский, Финский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Португальский, Польский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский
- Другие удобства: Замок Kensington, Крепление VESA (100x100 мм)
- ПО для управления: ПО SmartControl
- MultiView: Режим PIP/PBP*, Устройства 2x

Штатив

- Регулировка высоты: 180 миллиметра
- поворотный: -180/180 градусов
- Наклон: -5/30 градусов

Мощность

- Режим ECO: 34 Вт (типич.)
- Источник питания: Встроенный, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- В выключенном состоянии: 0 Вт с выключателем нулевого энергопотребления
- В активном режиме: 28,36 Вт (типич.) (метод проверки EnergyStar)
- В режиме ожидания: 0,3 Вт (типич.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый мигающий
- Маркировка класса энергоэффективности: F

Размеры

- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 904 x 525 x 282 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 807 x 367 x 110 миллиметра
- Изделие с подставкой (макс. высота): 807 x 601 x 250 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 15,05 кг
- Изделие с подставкой (кг): 11,32 кг
- Изделие без подставки (кг): 7,62 кг

Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Диапазон температур (эксплуатация): 0–40 °C °C
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): -20–60 °C °C
- Среднее время между отказами (экспериментально): 70 000 ч (без подсветки)

Социальная ответственность

- Окружающая среда и электроэнергия: PowerSensor, LightSensor, EnergyStar 8.0, Сертификация TCO, RoHS
- Упаковка пригодна для вторичной переработки: 100 %
- Специфические вещества: Не содержит ртути, Не содержит ПВХ/бромсодержащий антипирен

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: CB, EPA, cETLus, FCC класс B, ICES-003, Маркировка CE, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, УКРАИНСКИЙ

Корпус

- Обработка: Текстура

Изогнутый ЖК-дисплей UltraWide
В Line 86,36 см (34"), 3440 x 1440 (WQHD)

345B1C/01

Характеристики

- Стопа: Черное
- Фронтальная рамка: Черная
- Задняя панель: Черная

Комплект поставки

- Кабели: Кабель HDMI, кабель DP, кабель питания
- Монитор с подставкой
- Пользовательская документация



Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 7.0.2

EAN: 87 12581 76078 6

© 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

- * Радиус изгиба дисплея в мм
- * Максимальное разрешение доступно при передаче сигнала через видеовходы HDMI и DP.
- * Время отклика соответствует значению SmartResponse
- * Палитра NTSC в цветовом пространстве CIE1976
- * Палитра sRGB в цветовом пространстве CIE1931
- * Цветовой охват Adobe RGB на основе CIE1976
- * Не поддерживает одновременное подключение по HDMI 1 и HDMI 2 для режима PIP/PBP
- * Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.