

Philips
ЖК-монитор UltraWide

E Line

86,36 см (34")
3440 x 1440 (WQHD)

346E2CUAE



Простые подключения с USB-C

Изогнутый дисплей Philips E Line UltraWide предлагает панорамное отображение изображений.

Разрешение WQHD и эргономичная подставка обеспечивают оптимальные условия просмотра.

Общий разъем USB-C и технология MultiView помогут повысить продуктивность.

Функции, созданные специально для вас

- Технология для устранения мерцания уменьшает нагрузку на глаза
- Режим LowBlue для продуктивности и защиты глаз
- Регулировка наклона и высоты для максимального удобства просмотра
- MultiView позволяет одновременно использовать два подключения
- Управление кабелями позволит создать уютное рабочее место без лишних проводов

Подключение с помощью одного кабеля USB-C

- Подключайте ноутбук с помощью одного кабеля USB-C

Подходит для игр

- Малое время отклика MRPT 1 мс для четких изображений и плавного игрового процесса
- AMD FreeSync™ Premium; плавный игровой процесс

Великолепное качество изображения

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

PHILIPS

ЖК-монитор UltraWide
E Line 86,36 см (34"), 3440 x 1440 (WQHD)

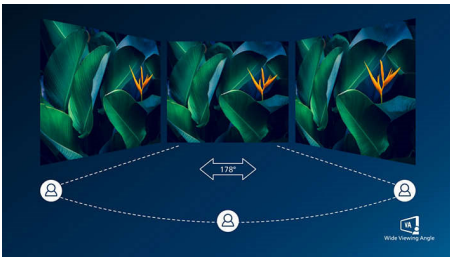
Особенности

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.

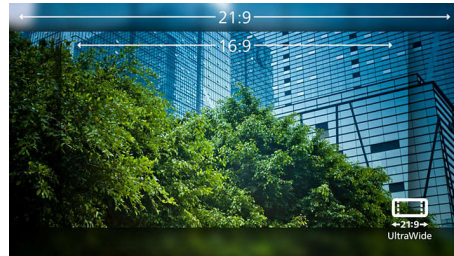
Дисплей VA



Светодиодный дисплей Philips VA оснащен передовой технологией многозонного вертикального совмещения, которая обеспечивает сверхвысокий коэффициент статического контраста, формируя более яркую, живую картинку. Благодаря такому дисплею без труда можно работать в стандартных офисных программах, но особенно он эффективен для просмотра фотографий, веб-страниц и фильмов, для игр, а также для работы с мощными графическими приложениями. Технология оптимизированной обработки пикселей расширяет угол обзора до 178/178 градусов,

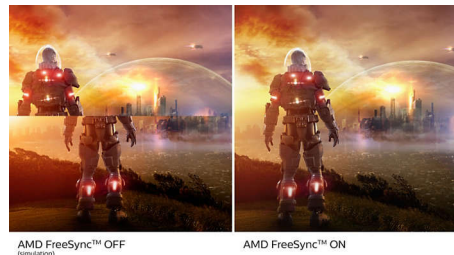
и в результате вы видите четкое изображение.

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.

AMD FreeSync™ Premium



Для геймеров не должно существовать выбора между низкой частотой обновления и малой производительностью в играх.

346E2CUAE/00

AMD FreeSync™ Premium создает плавный игровой процесс при максимальной нагрузке. Играйте без компромиссов — высокая частота обновления, компенсация низкой частоты кадров и низкая задержка обновления придадут вам необходимую уверенность.

Малое время отклика MRPT 1 мс



MRPT (время отклика движущегося изображения) — это более понятный способ описания времени отклика, который напрямую соотносится с длительностью отображения эффекта размытия перед тем, как изображения становятся четкими. Игровой монитор Philips с MRPT 1 мс эффективно устраняет размытие изображения и обеспечивает резкую картинку для более захватывающего игрового процесса. Лучший выбор для увлекательных динамичных игр.

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.



Характеристики

Взаимодействие

- Вход сигнала: DisplayPort 1.2 x1, HDMI 2.0 x1
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход
- USB: USB-C x1, USB 3.2 x4 (нисходящий поток, x1 с функцией быстрой зарядки В. С 1.2)

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 99,5 %*, sRGB 121,3 %*
- Коэф. контрастности (типич.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Время отклика (типич.): 4 мс (серый к серому)*
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ 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: 110 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3Н, матовость 25 %
- MPRT: 1 мс
- EasyRead
- Технология AMD FreeSync™: Premium

USB

- Подача питания: USB PD версии 3.0
- Высокая скорость: Передача данных и видео
- DP: Встроенный режим Display Port Alt
- Макс. подача питания через 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)

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: Вкл./выкл. питание, Меню, Громкость, Вход, Игровой режим SmartImage
- 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)
- MultiView: Режим PIP/PBP, Устройства 2x

Штатив

- Регулировка высоты: 100 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: 41,6 Вт (типич.)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Маркировка класса энергоэффективности: F

Размеры

- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 980 x 500 x 224 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 807 x 367 x 110 миллиметра
- Изделие с подставкой (макс. высота): 807 x 495 x 257 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 13,06 кг
- Изделие с подставкой (кг): 10,05 кг
- Изделие без подставки (кг): 7,83 кг

Условия эксплуатации

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

Социальная ответственность

- 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: eTlUS, CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EЭС RoHS, Маркировка CE, FCC класс B, ICES-003, УКРАИНСКИЙ

Корпус

- Цвет: Черный
- Обработка: Текстурирование

Комплект поставки

- Кабели: Кабель USB-C/C, кабель питания
- Монитор с подставкой
- Пользовательская документация



Дата выпуска 2024-05-01

Версия: 7.0.1

EAN: 87 12581 77066 2

© 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

* 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 MPRT 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

* Advanced Micro Devices, Inc., 2020 г. Все права защищены. AMD, логотип AMD в виде стрелки, AMD FreeSync™ и их сочетание являются зарегистрированными товарными знаками компании Advanced Micro Devices, Inc. Другие названия товаров, используемые в этом документе, приведены исключительно с целью аутентификации и могут являться товарными знаками соответствующих компаний.

* 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

* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.