



Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Игровой монитор
WQHD

Evnia 7000

86,36 см (34")
3440 x 1440 (WQHD)



34M2C7600MV

Игры и инновации

Оцените высокую точность отображения контента на игровом мониторе Evnia WQHD VA. Погрузитесь в яркие визуальные эффекты, насыщенные цвета и высокую контрастность, а также откройте для себя новое измерение игрового процесса с инновационной технологией Ambiglow.

Функции, разработанные для самых требовательных игроков

- Световой ореол Ambiglow делает впечатления ярче
- Режим LowBlue и предотвращение мерцания для снижения нагрузки на глаза
- Доступ и отображение сигнала с нескольких источников на двух устройствах
- Более качественный звук благодаря DTS Sound™

Создано для передачи быстрых движений

- AMD FreeSync™ Premium Pro: плавный игровой процесс с минимальной задержкой
- Частота обновления 165 Гц обеспечивает плавный и четкий видеоряд
- Низкая задержка ввода сокращает время задержки сигнала между устройствами и монитором
- Игровой режим SmartImage специально для геймеров

Еще больше впечатлений от просмотра

- Mini LED, 1152 зоны локальной подсветки
- Кристально чистое изображение с UltraWide QHD 3440 x 1440 пикселей
- Дисплей с изогнутым корпусом для максимальных впечатлений
- DisplayHDR™ 1400 обеспечивает впечатляющую цветовую гамму и контрастность

EVNIA

PHILIPS

Основные особенности

AMD FreeSync™ Premium Pro



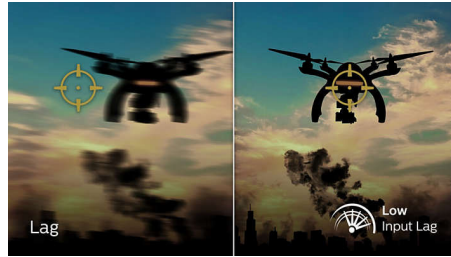
Для геймеров не должно существовать выбора между низкой частотой обновления и малой производительностью в играх. AMD FreeSync™ Premium Pro создает игровой процесс в формате HDR — сочетание плавного обновления изображения и высокого динамического диапазона при сохранении низкой задержки обновления.

Игры 165 Гц



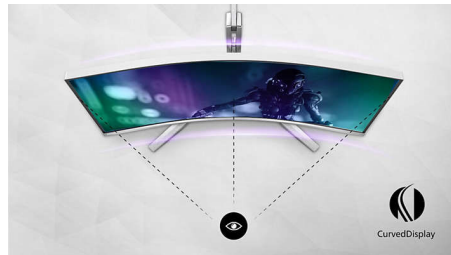
Для интенсивного гейминга требуется максимально четкий и плавный видеоряд. Этот дисплей Philips обеспечивает частоту обновления 165 кадров в секунду, что гораздо выше в сравнении с обычными дисплеями, на которых изображение противника на экране может перемещаться рывками, не давая навести прицел. Частота обновления 165 Гц делает движения противника на дисплее невероятно плавными и легко отслеживаемыми кадр за кадром, помогая вам прицелиться. Минимальная задержка ввода и отсутствие прерывистости изображения делают этот игровой дисплей Philips потрясающим компаньоном для битв.

Низкая задержка ввода



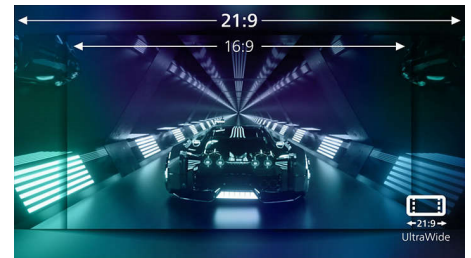
Задержка ввода — это время, которое проходит между выполнением действия на подключенных устройствах и выводением результата на экран. Низкая задержка ввода сокращает временной интервал между вводом команды на ваших устройствах и принятием сигнала монитором, значительно облегчая прохождение видеоигр с высокими требованиями к отзывчивости и времени реагирования, что особенно важно для тех, кто играет в динамичные и быстрые видеоигры.

Дисплей с изогнутым корпусом



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

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.

Сертификация DisplayHDR™ 1400



Этот монитор Philips имеет новую сертификацию VESA DisplayHDR™ 1400. Пиковая яркость 1400 нит, более широкий диапазон контрастности и широкое цветовое пространство обеспечивают несравненный уровень детализации, более точную цветопередачу, глубокие оттенки черного и высокую яркость светлых участков для создания сверхреалистичных визуальных эффектов. Этот монитор Philips имеет несколько режимов HDR согласно разным потребностям зрителя: HDR Premium, HDR Effect, HDR Warm, HDR Basic, and VESA DisplayHDR.

Характеристики

Взаимодействие

- Вход сигнала: HDMI 2.1 x 2, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (режим DP Alt, видео, данные и Power Delivery)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C); HDCP 2.3 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
- Концентратор USB: USB 3.2 1-го поколения / 5 Гбит/с, USB-B — 1 шт. (восходящий поток), USB-A 3.2 — 4 шт. (нисходящий поток 2 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: Mini LED, 1152 зоны локальной подсветки
- Шаг пиксела: 0,23715 x 0,23715 мм
- Яркость: HDR выкл. (типич.): 720 (центр) кд/м²; HDR вкл. (мин.): 1400 (10 % области экрана) кд/м² / 900 (центр) кд/м²
- Цвета дисплея: 1,07 млрд (8 бит + FRC)
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 119,7 %*, sRGB 140 %*, Adobe RGB 92,9 %*
- Цветовая гамма (мин.): DCI-P3: 97 %*
- Коэф. контрастности (типич.): 3 000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Время отклика (типич.): 2,5 мс (серый к серому)*
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R > 10
- Улучшение изображения: Игровой режим SmartImage
- Максимальное разрешение: 3440 x 1440 @ 165 Гц*
- Рабочая область просмотра: 797,22 (Г) x 333,72 (В) — при радиусе изгиба 1500*
- Частота сканирования: 30–250 кГц (Г)/

- 48–165 Гц (В)
- sRGB
- Дельта E: E_{st} 2 (sRGB)
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 109,68 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3Н, матовость 25 %
- SmartUniformity: 93~105 %
- Низкая задержка ввода
- EasyRead
- Адаптивная синхронизация
- HDR: Сертификация DisplayHDR 1400
- Ambiglow: Четырехсторонняя

Подача питания

- Максимальная подача питания: USB-C до 90 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/4,5 А)
- Версия: USB PD версии 3.0

Удобство

- Встроенные AC: 5 Вт x2, DTS
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- Удобство пользователя: Вкл./выкл. питание, Меню/ОК, Ввод/вверх, Игровые настройки/Вниз, Игровой режим SmartImage/Назад
- Языки экранных меню: Португальский (Бразилия), Чешский, Голландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский, Японский, Корейский, Польский, Португальский, Русский, Испанский, Упрощенный китайский, Шведский, Турецкий, Традиционный китайский, Украинский
- Другие удобства: Замок Kensington, Крепление VESA (100x100 мм), Кронштейн VESA
- MultiView: Режим PIP/PBP, Устройства 2x
- KVM

Штатив

- Регулировка высоты: 150 миллиметра
- поворотный: +/- 20 градусов
- Наклон: -5/20 градусов

Мощность

- Источник питания: Внешнее, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- В выключенном состоянии: 0,3 Вт (типич.)
- В активном режиме: 64,9 Вт (типич.)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Маркировка класса энергоэффективности: G

Размеры

- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 930 x 525 x 282 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 807 x 367 x 132 миллиметра
- Изделие с подставкой (макс. высота): 807 x 549 x 290 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 14,89 кг
- Изделие с подставкой (кг): 10,35 кг
- Изделие без подставки (кг): 8,58 кг

Условия эксплуатации

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

Социальная ответственность

- Окружающая среда и электроэнергия: RoHS
- Упаковка пригодна для вторичной

Характеристики

переработки: 100 %

- Специфические вещества: Не содержит ртуть, Не содержит ПВХ/бромсодержащий антипирен

Соответствие стандартам

- Подтверждение соответствия нормативам: CB, Маркировка CE, FCC класс B, ICES-003, CU-EAC, EЭС RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Корпус

- Цвет: Белый
- Обработка: Текстурирование

Комплект поставки

- Кабели: Кабель HDMI, кабель DisplayPort, кабель USB (восходящий поток), кабель USB-C на USB-C, кабель питания, кронштейн VESA
- Монитор с подставкой
- Пользовательская документация

Дата выпуска 2024-05-06

Версия: 6.3.1

EAN: 87 12581 79589 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

* Радиус изгиба дисплея в мм

* Для наилучших результатов убедитесь, что видеокарта поддерживает отображение с максимальным разрешением и частотой обновления, доступными для этого дисплея Philips.

* Время отклика соответствует значению SmartResponse

* Цветовой охват 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

* 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.