

Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Игровой монитор Full HD

Evnia 5000

32 (диагональ 80 см/31,5")
1920 x 1080 (Full HD)

32M1C5200W



Яркие эмоции в играх

Этот игровой монитор Philips предназначен для любителей динамичного игрового процесса. Технология синхронизации, сверхвысокая частота обновления 240 Гц и отклик 0,5 мс обеспечивают минимальную задержку и максимально плавную картинку. SmartImage HDR создает яркие и реалистичные изображения.

Функции, созданные специально для вас

- Кнопка перемещения по меню EasySelect для быстрого доступа к параметрам
- Режим LowBlue и предотвращение мерцания для снижения нагрузки на глаза
- Регулировка наклона, поворота и высоты для максимального удобства просмотра

Эффект погружения

- Дисплей 16:9 Full HD для четкого и детального изображения
- Дисплей VA обеспечивает превосходное качество изображения и широкий угол просмотра
- Дисплей с изогнутым корпусом для максимальных впечатлений

Преимущество над другими игроками

- Сверхвысокая частота обновления 240 Гц для игрового процесса без задержек
- Малое время отклика 0,5 мс для четких изображений и плавного игрового процесса
- Игровой режим SmartImage специально для геймеров
- Низкая задержка ввода сокращает время задержки сигнала между устройствами и монитором

EVNIA

PHILIPS

Особенности

Сверхвысокая частота обновления 240 Гц



В динамичных играх сверхвысокая частота обновления 240 Гц обеспечит максимально плавный игровой процесс без задержек. Этот монитор Philips обновляет изображение на экране 240 раз в секунду, что значительно быстрее, чем это происходит на обычных дисплеях. В частности, в играх жанра FPS и гонках частота обновления 240 Гц обеспечивает точное воссоздание движения и четкую картинку. С дисплеем Philips 240 Гц даже наиболее динамичные сцены в играх будут выглядеть максимально плавно. Оцените реалистичный игровой процесс с эффектом погружения.

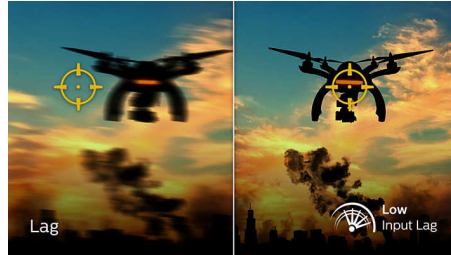
Малое время отклика MRPT 0,5 мс



Дисплей Philips Momentum с показателем времени отклика MRPT 0,5 мс фактически устраняет эффект размытия и смазывания, обеспечивая высокую четкость изображений для оптимального игрового процесса. Динамичные сцены и переходы будут выглядеть максимально плавно.

Лучший выбор для игр, где этот показатель действительно важен.

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 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.

Дисплей 16:9 Full HD



Качество изображения играет важную роль. Обычные дисплеи обеспечивают неплохое качество изображения, однако не на самом высоком уровне. Этот дисплей оснащен улучшенным разрешением Full HD 1920 x 1080: четкая детализация в сочетании с высокой яркостью, удивительной контрастностью и реалистичной цветопередачей — естественное изображение словно оживает на глазах.

Дисплей с изогнутым корпусом



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



Характеристики

Взаимодействие

- Вход сигнала: HDMI 2.0 x2, DisplayPort 1.4 x1
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

Изображение/дисплей

- Размер панели: 80 см/31,5 дюйма
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,36375 x 0,36375 мм
- Яркость: 300 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 М (8 бит)
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 100,1 %*, sRGB 121,3 %*
- Коэф. контрастности (типич.): 3500:1
- 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: 1920 x 1080 @ 240 Гц*
- Рабочая область просмотра: 698,4 (Г) x 392,85 (В) — при радиусе изгиба 1500*
- Частота сканирования: 30–255 кГц (Г)/ 48–240 Гц (В)
- sRGB
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 69,93 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3Н, матовость 25 %
- MPRT: 0,5 мс
- Низкая задержка ввода
- EasyRead
- Адаптивная синхронизация

Удобство

- 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)

Штатив

- Регулировка высоты: 130 миллиметра

- поворотный: +/- 45 градусов
- 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: 39,4 Вт (типич.)
- В режиме ожидания: 0,5 Вт (станд.)
- LED-индикатор питания: Режим работы — белый, Режим ожидания — белый (мигающий)
- Маркировка класса энергоэффективности: E

Размеры

- Размеры упаковки в мм (ШxВxГ): 782 x 523 x 227 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 709 x 423 x 95 миллиметра
- Изделие с подставкой (макс. высота): 709 x 638 x 308 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 9,97 кг
- Изделие с подставкой (кг): 7,61 кг
- Изделие без подставки (кг): 6,10 кг

Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: Рабочий режим: +3658 м, бездействия: +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 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, ЭЭС RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Корпус

- Цвет: Черный
- Обработка: Текстурирование

Комплект поставки

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

Дата выпуска 2024-04-12 © 2024 Koninklijke Philips N.V.
Все права защищены.

Версия: 2.0.1 Характеристики могут меняться без предварительного уведомления Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

EAN: 87 12581 80072 7 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 MPRT предназначен для регулировки яркости и устранения размытия, поэтому при включенном MPRT настройка яркости невозможна. Для устранения размытия LED-подсветка будет мерцать с частотой обновления экрана, что может привести к значительному изменению уровня яркости.

* MPRT — режим, оптимизированный для игр. Активация MPRT 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

* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.