

Philips Evnia Curved
Gaming Monitor
Игровой монитор Full HD

Evnia 3000

68,5 см (27")
1920 x 1080 (Full HD)

27M1C3200VL



Новые впечатления от игры

Этот игровой монитор Philips станет идеальным универсальным решением для динамичного игрового процесса. Технология синхронизации, частота обновления 165 Гц и время отклика 1 мс обеспечат плавность, а тонкая рамка и технология Ultra Wide-Color — эффект визуального погружения.

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

Эффект погружения

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

Преимущество над другими игроками

- Частота обновления 165 Гц обеспечивает плавный и четкий видеоряд
- Малое время отклика MRPT 1 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

Дисплей с изогнутым корпусом



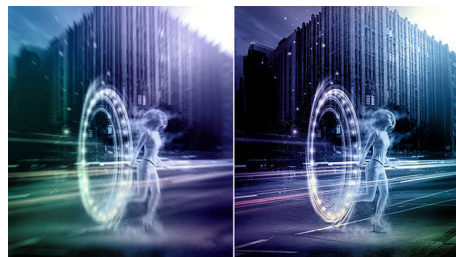
Настольные мониторы с изогнутым корпусом моментально завладевают вашим вниманием. Изогнутый корпус помогает сконцентрироваться, вовлекая пользователя в процесс.

Игры 165 Гц



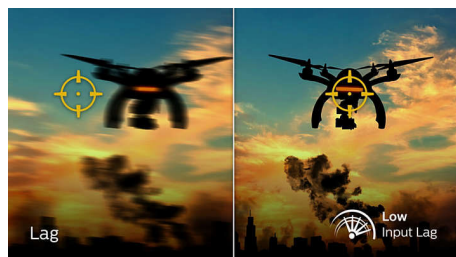
Для интенсивного гейминга требуется максимально четкий и плавный видеоряд. Этот дисплей Philips обеспечивает частоту обновления 165 кадров в секунду, что гораздо выше в сравнении с обычными дисплеями, на которых изображение противника на экране может перемещаться рывками, не давая навести прицел. Частота 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.

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.

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.

Игровой режим SmartImage



Новый игровой дисплей Philips отличается удобным доступом к экранному меню с множеством различных настроек специально для геймеров. Режим FPS (шутер от первого лица) улучшает отображение темных сцен, позволяя лучше видеть скрытые в темноте предметы. Режим Racing (для гоночных симуляторов) увеличивает время отклика дисплея, повышает цветопередачу и улучшает изображение. Режим RTS (стратегия в реальном времени) имеет специальный режим SmartFrame, позволяющий подсвечивать определенные области и изменять размер и качество изображения. Возможность сохранения двух пользовательских настроек для разных игр гарантирует превосходный результат.

Дисплей VA



Светодиодный дисплей Philips VA оснащен передовой технологией многозонального 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.



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: 68,5 см (27 дюймов)
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: VA, ЖК
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пиксела: 0,3114 x 0,3114 мм
- Яркость: 250 кд/м²
- Цвета дисплея: 16,7 М (8 бит)
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 99,2 %*, sRGB 121,1 %*
- 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: 1920 x 1080 @ 165 Гц*
- Рабочая область просмотра: 597,888 (Г) x 336,312 (В) — при радиусе изгиба 1500*
- Частота сканирования: 30–200 кГц (Г) / 48–165 Гц (В)
- sRGB
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 81,59 PPI
- Режим LowBlue
- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3Н, матовость 25 %
- MPRT: 1 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

- 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: 20,7 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): 730 x 469 x 226 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 611 x 366 x 83 миллиметра
- Изделие с подставкой (макс. высота): 611 x 447 x 193 миллиметра

Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 9,15 кг
- Изделие с подставкой (кг): 5,44 кг
- Изделие без подставки (кг): 4,13 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, EЭС 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: 2.1.1 Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. или соответствующих владельцев.

EAN: 87 12581 79594 8 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.