



Philips Evnia Gaming  
Monitor  
Дисплей 4K HDR с  
подсветкой Ambiglow

**Designed for Xbox**

Evnia 7000  
32 (диагональ 80 см/31,5")  
3840 x 2160 (4K UHD)

## Оптимизировано под консоли нового поколения

Этот дисплей предназначен для настоящих геймеров и имеет специальную маркировку Designed for Xbox. Сверхвысокое разрешение 4K UHD с DisplayHDR 400 позволит погрузиться в игровой процесс и наслаждаться сверхчеткой и яркой картинкой.

### Обостряет ощущения

- Добавьте своему зрительному восприятию новое измерение с Ambiglow
- Более качественный звук благодаря DTS Sound™
- Частота обновления 144 Гц обеспечивает плавное отображение и высокое качество
- Частота обновления 120 Гц обеспечивает плавный и четкий видеоряд

### Designed for Xbox

- Маркировка Designed for Xbox — оптимально для игр
- AMD FreeSync™ Premium; плавный игровой процесс
- SmartImage HDR обеспечивает оптимальный просмотр HDR-контента

### Функции для геймеров

- Режим LowBlue и предотвращение мерцания для снижения нагрузки на глаза
- MultiView позволяет одновременно использовать два подключения
- Один кабель USB-C для всего необходимого
- Малое время отклика MRPT 1 мс для четких изображений и плавного игрового процесса
- Доступ и отображение сигнала с нескольких источников на двух устройствах



329M1RV

EVNIA

PHILIPS

Дисплей 4K HDR с подсветкой Ambiglow  
Designed for Xbox Evnia 7000, 32 (диагональ 80 см/31,5"), 3840 x 2160 (4K UHD)

329M1RV/01

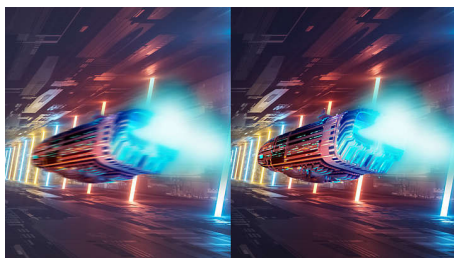
## Особенности

### Designed for Xbox



Новые ощущения от игры на консолях. Совместно с командой Xbox мы разработали этот дисплей, получивший маркировку Designed for Xbox — это означает, что он обеспечивает оптимальную визуализацию контента с Xbox Series X с момента ее подключения к дисплею.

### Частота обновления 144 Гц — оптимально для игр



Для интенсивного гейминга требуется максимально четкий и плавный видеоряд. Этот дисплей Philips обеспечивает частоту обновления 144 кадров в секунду, что в 2,4 раза выше в сравнении с обычными дисплеями, на которых изображение противника на экране может перемещаться рывками, не давая навести прицел. Частота обновления 144 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.

### AMD FreeSync™ Premium



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

### MultiView и встроенный KVM



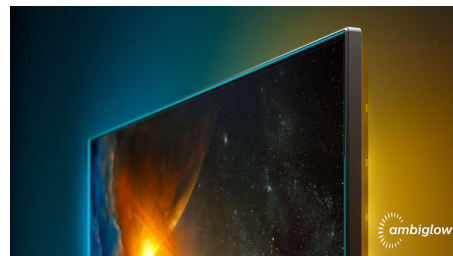
Управляйте и переключайтесь между двумя устройствами с помощью всего одной клавиатуры и мыши благодаря встроенному KVM. MultiView позволяет одновременно отслеживать сигнал с обоих источников на одном экране. Эти функции позволяют забыть о лишних кабелях и сэкономить время. Идеально для стримеров с 2 ПК, создателей контента и подготовки к LAN-мероприятию.

### DTS Sound™



DTS Sound — это система обработки звука, которая оптимизирует качество аудиовоспроизведения при прослушивании музыки, просмотре фильмов, потоковой передаче файлов и во время игр на ПК (независимо от форм-фактора). DTS Sound создает эффект насыщенного, невероятно объемного звука, воспроизводит глубокие басы, усиливает диалоги и обеспечивает более высокий уровень громкости без ограничения сигнала и искажений.

### Ambiglow



Инновационная технология Ambiglow усиливает впечатления от просмотра контента на экране, создавая сияние вокруг монитора. Быстрый процессор анализирует поступающие на монитор изображения, непрерывно адаптируя цвет и яркость излучаемого света в соответствии с картинкой на экране. Эта функция особенно понравится любителям фильмов, спортивных трансляций и игр. Philips Ambiglow поможет достичь эффекта погружения и получить особые впечатления от просмотра.



# Характеристики

## Взаимодействие

- Вход сигнала: HDMI 2.1 — 3 шт., DisplayPort 1.4 — 1 шт., USB-C — 1 шт. (режим DP Alt, PD 65 Вт)
- Синхронизация входного сигнала: Раздельная синхронизация
- Аудиовход/аудиовыход: Аудиовыход
- USB: USB-B — 1 шт. (восходящий поток), USB 3.2 — 4 шт. (нисходящий поток, 2 с функцией быстрой зарядки BC 1.2)

## Изображение/дисплей

- Размер панели: 80 см/31,5 дюйма
- Формат изображения: 16:9
- Тип ЖК-панели: Технология IPS
- Тип подсветки: Система W-LED
- Шаг пикселя: 0,181 x 0,181 мм
- Яркость: 500 кд/м<sup>2</sup>
- Цвета дисплея: 1,07 млрд. цветов
- Цветовая гамма (стандартная): NTSC 113 %\*, sRGB 124 %\*, Adobe RGB 111 %\*
- Коэфф. контрастности (типич.): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- Время отклика (типич.): 1 мс (серый к серому)\*
- Угол просмотра: 178° (Г) / 178° (В), @ C/R &gt; 10
- Улучшение изображения: Игровой режим SmartImage
- Максимальное разрешение: HDMI/DP: 3840 x 2160 при 144 Гц\*; USB-C: 3840 x 2160 при 120 Гц
- Рабочая область просмотра: 697,344 (Г) x 392,2344 (В) мм
- Частота сканирования: HDMI: 30–135 кГц (Г) / 48–144 Гц (В); DP: 30–254 кГц (Г) / 48–144 Гц (В); USB-C: 30–254 кГц (Г) / 48–120 Гц (В)
- sRGB
- Дельта E: <math>\leq 2</math> (sRGB)
- Без мерцания
- Плотность пикселей: 139,87 PPI
- Режим LowBlue

- Покрытие экрана дисплея: Антиблик, жесткость 3Н, матовость 25 %
- SmartUniformity: 93~105 %
- MPRT: 1 мс
- Низкая задержка ввода
- Технология AMD FreeSync™: Premium
- HDR: Сертифицировано DisplayHDR 400
- Ambiglow: Четырехсторонняя
- Возможности HDMI 2.1: VRR, FRL

## Удобство

- Встроенные AC: 5 Вт x2, DTS Sound
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, Mac OS X, sRGB, Windows 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)
- MultiView: PBP (2 устройства)
- KVM: USB-C, USB-B

## Штатив

- Регулировка высоты: 130 миллиметра
- поворотный: +/- 20 градусов
- Наклон: -5/15 градусов

## Мощность

- Источник питания: Внутреннее, 100—240 В перем. тока, 50—60 Гц
- В выключенном состоянии: 0,3 Вт (типич.)
- В активном режиме: 58,9 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): 800 x 526 x 224 миллиметра
- Изделие без подставки (мм): 715 x 428 x 78 миллиметра
- Изделие с подставкой (макс. высота): 715 x 596 x 297 миллиметра

## Вес

- Изделие с упаковкой (кг): 16,67 кг
- Изделие с подставкой (кг): 11,63 кг
- Изделие без подставки (кг): 7,80 кг

## Условия эксплуатации

- Высота над уровнем моря: Рабочий режим: +3658 м, бездействие: +12 192 м
- Диапазон температур (эксплуатация): от 0 °C до 40 °C
- Среднее время между отказами: 50 000 ч (без подсветки) часов
- Относительная влажность: 20–80 %
- Диапазон температур (хранение): от -20 °C до 60 °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, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EEC RoHS, Маркировка CE

# Характеристики

## Корпус

- Цвет: Черный
- Обработка: Текстурированный / глянцевый

## Комплект поставки

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

Дата выпуска 2024-04-29

Версия: 10.0.2

EAN: 87 12581 77249 9

© 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](http://www.philips.com)

- \* Логотип/товарный знак "IPS" и применимые патенты на технологии являются собственностью соответствующих владельцев.
- \* 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 MRPT 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
- \* Цветовой охват Adobe RGB на основе CIE1976
- \* 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.
- \* Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений.