

Philips Evnia 27M2N3201A/00 монитор для ПК 68,6 см (27") 1920 x 1080 пикселей Full HD ЖК Белый

Производитель : Philips Семейство продуктов: Evnia Код товара: 27M2N3201A/00  
Модель : 27M2N3201A/00

Fast IPS Gaming monitor 27M2N3201A Игровой монитор Full HD

Philips Evnia 27M2N3201A/00 монитор для ПК 68,6 см (27") 1920 x 1080 пикселей Full HD ЖК Белый:

Этот монитор поддерживает частоту обновления до 180 Гц в любых играх. Он также предлагает ряд дополнительных возможностей, которые делают его идеальным спутником геймера — это в том числе разрешение Full HD, качество изображения HDR и функция умного прицела.



| Экран                                                  |                       | Эргономика                              |                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диагональ экрана *                                     | 68,6 cm (27")         | Регулировка высоты *                    | ✓                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Разрешение экрана *                                    | 1920 x 1080 пикселей  | Регулируемая высота (макс)              | 13 cm                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Тип HD *                                               | Full HD               | Вращение вокруг оси                     | ✓                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Собственное форматное соотношение *                    | 16:9                  | Угол вращения вокруг оси                | -90 - 90°                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Технология дисплея *                                   | ЖК                    | Вращение                                | ✓                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Тип матрицы *                                          | Fast IPS              | Диапазон углов поворота                 | -30 - 30°                                                                                                                                                                                                                                                   |
| LED подсветка                                          | ✓                     | Регулировка угла наклона                | ✓                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Тип подсветки                                          | W-LED                 | Угол наклона                            | -5 - 20°                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Сенсорный экран *                                      | ✗                     | Экранное меню (OSD)                     | ✓                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Яркость дисплея (типичная)                             | 300 cd/m²             | Языки экранных меню                     | Португальский, Чешский, Нидерландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский язык, Японский, Корейский, Польский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский |
| Время отклика *                                        | 1 ms                  |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Тип измерения времени отклика                          | GTG (Gray to Gray)    |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Антибликовый экран                                     | ✓                     | Количество OSD языков                   | 21                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Форма экрана *                                         | Плоский               | Plug & Play                             | ✓                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Контрастность (типичная) *                             | 1000:1                | Светодиодные индикаторы                 | Операция, Ожидание                                                                                                                                                                                                                                          |
| Динамическая контрастность (маркетинговое обозначение) | Mega Infinity DCR     | Энергопитание                           |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Максимальная частота обновления *                      | 180 Hz                | Класс энергоэффективности (SDR) *       | E                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Угол обзора по горизонтали                             | 178°                  | Класс энергоэффективности (HDR) *       | G                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Угол обзора по вертикали                               | 178°                  | Энергопотребление (SDR) на 1000 часов * | 21 кВт·ч                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Количество цветов экрана *                             | 16,7 миллионов цветов | Энергопотребление (HDR) на 1000 часов * | 35 кВт·ч                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Время отклика (мин)                                    | 0,5 ms                |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Размер точки                                           | 0,31125 x 0,31125 mm  |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Плотность пикселей                                     | 81,59 ppi             |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Горизонтальная частота сканирования                    | 30 - 200 kHz          |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Вертикальная частота сканирования                      | 48 - 180 Hz           |                                         |                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Экран                                         |                               | Энергопитание                                     |                                                                                    |
|-----------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Видимая область экрана по горизонтали         | 59,8 cm                       | Потребляемая мощность (в обычном режиме) *        | 27,4 W                                                                             |
| Видимая область экрана по вертикали           | 33,6 cm                       | Потребляемая мощность (в режим ожидания) *        | 0,5 W                                                                              |
| Размер диагонали экрана (метрич.)             | 68,6 cm                       | Потребляемая мощность (выкл.)                     | 0,3 W                                                                              |
| Поддержка технологии HDR (High Dynamic Range) | ✓                             | Входящее напряжение сети                          | 100 - 240 V                                                                        |
| Технология HDR (High Dynamic Range)           | High Dynamic Range 10 (HDR10) | Частота входящего переменного тока                | 50/60 Hz                                                                           |
| DDC/CI                                        | ✓                             | Тип подачи питания                                | Внутренний                                                                         |
| Уровень тусклости                             | 25%                           | Условия эксплуатации                              |                                                                                    |
| Твердость поверхности                         | 3H                            | Диапазон температур при эксплуатации              | 0 - 40 °C                                                                          |
| Стандарт цветового охвата                     | sRGB, NTSC, DCI-P3, Adobe RGB | Диапазон температур при хранении                  | -20 - 60 °C                                                                        |
| sRGB охват (обычный)                          | 128%                          | Диапазон относительной влажности при эксплуатации | 20 - 80%                                                                           |
| NTSC охват (обычный)                          | 110%                          | Рабочая высота                                    | 0 - 3658 m                                                                         |
| Adobe RGB охват                               | 90%                           | Высота в нерабочем режиме                         | 0 - 12192 m                                                                        |
| Цветовое пространство DCI-P3                  | 95%                           | Вес и размеры                                     |                                                                                    |
| sRGB дисплея                                  | ✓                             | Ширина с подставкой                               | 614 mm                                                                             |
| Размер панели                                 | 27 inch / 68.6 cm             | Глубина с подставкой                              | 261 mm                                                                             |
| Производительность                            |                               | Высота с подставкой                               | 519 mm                                                                             |
| NVIDIA G-SYNC *                               | ✗                             | Вес (со стойкой)                                  | 5,82 kg                                                                            |
| AMD FreeSync *                                | ✗                             | Ширина (без подставки)                            | 614 mm                                                                             |
| Поддержка VESA Adaptive Sync                  | ✓                             | Глубина (без подставки)                           | 60 mm                                                                              |
| Компонентная видеосинхронизация               | Раздельная синхронизация      | Высота (без подставки)                            | 368 mm                                                                             |
| Технология Flicker free                       | ✓                             | Вес (без подставки)                               | 4 kg                                                                               |
| Технология Low Blue Light                     | ✓                             | Данные об упаковке                                |                                                                                    |
| Мультимедиа                                   |                               | Ширина упаковки                                   | 730 mm                                                                             |
| Количество колонок                            | 2                             | Глубина упаковки                                  | 139 mm                                                                             |
| Номинальная RMS-мощность                      | 4 W                           | Высота упаковки                                   | 455 mm                                                                             |
| Встроенные колонки *                          | ✓                             | Масса брутто                                      | 8,55 kg                                                                            |
| Встроенная камера *                           | ✗                             | Содержимое упаковки                               |                                                                                    |
| Дизайн                                        |                               | Подставка в комплекте                             | ✓                                                                                  |
| Позиционирование на рынке *                   | Игровой                       | Поставляемые кабели                               | Кабель переменного тока, DisplayPort, HDMI                                         |
| Цвет товара *                                 | Белый                         | Инструкция                                        | ✓                                                                                  |
| Порты и интерфейсы                            |                               | Прочие свойства                                   |                                                                                    |
| Встроенный USB-хаб *                          | ✗                             | Характерные технологии бренда                     | Crosshair                                                                          |
| HDMI *                                        | ✓                             | Low input lag                                     | ✓                                                                                  |
| Количество HDMI портов                        | 2                             | Dial point                                        | ✓                                                                                  |
| Версия HDMI                                   | 2.0                           | Shadow control                                    | ✓                                                                                  |
| Количество портов DisplayPort                 | 1                             | Motion blur reduction                             | ✓                                                                                  |
| Версия DisplayPort                            | 1.4                           | Совместимые операционные системы                  | Mac OS X; Windows 11 / 10                                                          |
| Выход аудио                                   | ✓                             | Тип внешней отделки                               | Текстурный                                                                         |
| Выход для наушников *                         | ✓                             | Входной сигнал синхронизации монитора             | Раздельная синхронизация                                                           |
| Линейные выходы наушников                     | 1                             | Элементы управления пользователя                  | Power On/Off; Menu/OK; Input/Up; Game Settings/Down; SmartImage game/Back          |
| HDCP                                          | ✓                             | Улучшение изображения                             | SmartImage game                                                                    |
| Версия HDCP                                   | 2.2                           | Подтверждение соответствия нормативам             | CB; CE Mark; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; EAC; EAEU RoHS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003 |
| Эргономика                                    |                               | Адаптивная синхронизация                          | ✓                                                                                  |
| крепление VESA *                              | ✓                             | Режим EasyRead                                    | ✓                                                                                  |
| Крепление VESA                                | 100 x 100 mm                  | Режим LowBlue                                     | ✓                                                                                  |
| Слот кабельной блокировки *                   | ✓                             | Compliance certificates                           | RoHS                                                                               |
| Тип слота кабельной блокировки                | Kensington                    |                                                   |                                                                                    |

| Прочие свойства                             |         |
|---------------------------------------------|---------|
| Среднее время наработки на отказ            | 50000 h |
| Данные о переработке                        |         |
| Упаковка пригодна для вторичной переработки | 100%    |
| Product post-consumer recycled plastic      | 35%     |



8721038001693

### Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.