U27U2S



27" UHD Monitor

The AOC U2 Series delivers best design experience for customers who care about sophisticated designs and technology. The 27-inch U27U2S monitor in the series delivers extra-sharp images at 4K UHD (3840 x 2160) resolution on an Nano IPS panel, supporting wide viewing angles of 178°/178° to maintain brightness and color integrity when viewed offcenter. The zero frameless design ensures an immersive viewing experience, with vivid, true-to-life color reproduction supported by VESAcertified DisplayHDR 400 and 100% sRGB color gamut. A heightadjustable stand (HAS), plus AOC's Flicker-Free technology, ensure user



функции



Разрешение UHD (4K) Разрешение 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) обеспечивает сверхчеткое качество изображения и позволяет пользователям одновременно видеть на экране больше. Это обеспечивает больше пространства на экране и отображает больше деталей для более четкого и яркого изображения. Независимо от того, работаете ли вы над следующей красивой фотографией, проектируете или даже просто используете для повышения производительности, пользователи будут восхищаться настоящим, четким изображением, которое может обеспечить только дисплей UHD.



В технологии Nano IPS на светодиодную подсветку IPS-панели наносятся наночастицы. Они поглощают свет с определенной длиной волны, таким образом, устраняют ненужные оттенки и улучшают точность передачи цветовой



Vesa Certified DisplayHDR™ 400

Технология высокого динамического диапазона (HDR) даже начального уровня является значительным прорывом по сравнению с изображением обычного монитора. Пиковая характеристика яркости в 400 кд/м², широкая цветовая палитра и повышенная контрастность позволяют выводить на экран изображение значительно более высокого качества. Сертификат VESA гарантирует высокую детализацию изображения и реалистичность отображаемых в играх и фильмах миров.



USB-C

Упростите подключение, используя только один кабель. Подключение USB-C обеспечивает альтернативный режим DisplayPort для передачи видеосигналов с высоким разрешением с ноутбука на монитор, одновременно заряжая аккумуляторную батарею ноутбука от монитора с помощью источника питания USB.

Безрамная конструкция

Помимо современного и привлекательного внешнего вида, безрамные конструкции обеспечивают бесшовный вид при использовании нескольких мониторов. Ваш курсор/окна больше не будут пропадать в темной бездне рамок при установке нескольких мониторов рядом друг с другом.

Совместное использование одной клавиатуры, мыши и монитора между несколькими компьютерами с помощью оборудования KVM-коммутатора.

| ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ | |
|---|-------------|
| Наименование модели | U27U2S |
| Марка | AOC |
| Канал | B2B |
| Размеры изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В) | Серия Ultra |
| Семейство конструкций | U2 |

| ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ | |
|--|-----------------------|
| Размер экрана (дюйм.) | 27,0 |
| Шаг пикселя (mm) | 0,1554 |
| Разрешение панели | 3840x2160 |
| Тип панели | Nano IPS |
| Время отклика GtG | 4 мс |
| Соотношение статической контрастности | 1300:1 |
| Соотношение динамической контрастности | 50M:1 |
| Угол обзора (CR10) | 178/178 |
| Цвета дисплея | 1,07 млрд |
| Brightness in nits | 400 cd/m ² |

| ФУНКЦИИ ВИДЕО | |
|---|-----------------------------------|
| HDR (высокий динамический диапазон) | VESA Certified DisplayHDR™ 400 |
| Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 % | 100,0 |

| ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ | |
|-----------------------------|---------------|
| Цвет корпуса (сзади) | Серый, Черный |
| Настенное крепление Vesa | 100x100 |

| ЭРГОНОМИКА | |
|-------------------------------|-------------|
| Наклон | -6.5° ~ 23° |
| Регулировка по высоте (мм) | 150mm |
| Поворот | -30° ~ 30° |
| Переворот | -90° ~ 90° |

| ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ | | |
|---|------|--|
| Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах | 43,0 | |

| СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ | |
|--------------------------------------|----|
| СВ | Да |
| CE | Да |
| FCC | Да |

| ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ | |
|---------------------------------------|-----------------------------|
| HDMI | HDMI 2.0 x 2 |
| Цифровая HDCP (вариант с HDMI) | HDCP 2.2 |
| DisplayPort | DisplayPort 1.4 x 1 |
| Концентратор USB | Да |
| Тип USB нисходящий | 4 |
| Сигнал аудиовыхода | Выход наушников (3,5 мм) |
| DP HDCP version | HDCP 2.2 |
| Поколение USB | USB 3.2 (Gen 1) |

| РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ | |
|---|----------------------------------|
| Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm | 612.7 x 391.2 ~ 532.3 x 215.3 |
| Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm | 612.7 x 353.1 x 46.7 |
| Вес нетто без упаковки (кг) | 6,08 |
| Изделие без подставки (кг) | 4,2 |