27B3CA2



Высокая производительность и четкость с монитором FHD диагональю 27" и частотой обновления 100 Гц с HDMI

Представляем новейшее пополнение линейки ВЗ — великолепный IPS-дисплей диагональю 27 дюймов с захватывающим изображением благодаря разрешению 1920 х 1080 и частоте обновления 100 Гц. Если вы ищете компактный монитор диагональю больше 23,8 дюйма, 27B3CA2 станет идеальным решением. Он имеет разъем USB-C, через который вы можете передавать видеосигнал, питание и данные, повышая тем самым свою продуктивность. Большой размер модели 27B3CA2 делает пребывание перед экраном более комфортным независимо от того, работаете вы или учитесь.



функции



100Нz Частота обновления

Частота смены кадров в два раза быстрее по сравнению с другими мониторами — забудьте о зависании изображения и размытом изображении. Благодаря частоте обновления 100 Гц каждый кадр будет четким, вы увидите сверхплавную последовательность кадров, а также сможете точно нанести удары противнику и оценить высокоскоростные гонки во все их красе.



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.



HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими профессорами и ТВ-приставками, с поддержкой системы защиты цифрового содержимого HDCP. HDMI версий 1.3-1.4b поддерживает частоты обновления в 144 Гц при 1080р и 75 Гц при 1440р, в то время как HDMI версий 2.0-2.0b поддерживает 240 Гц при 1080р, 144 Гц при 1440р и 60 Гц при 2160р (4K).



Разрешение Full HD

Хотите посмотреть фильм Blu-ray в полноценном качестве, насладиться играми с высоким разрешением или читать четкий текст, используя офисные приложения? Благодаря разрешению Full HD 1920 x 1080 пикселей данный монитор позволит вам это. Чтобы вы не просматривали, разрешение Full HD позволит не упустить даже мельчайшие детали без необходимости в новейшем видеоадаптере или интенсивном использовании системных ресурсов.



Встроенные динамики

Встроенные динамики позволяют легко общаться с семьей, друзьями и коллегами. А во время игры, просмотра фильмов и прослушивания музыки вы сможете насладиться качественным звуком без необходимости надоедливого подключения внешних динамиков.



Время отклика MPRT 1 мс

Монитор АОС с откликом MPRT 1 мс значительно снижает размытость изображения при движении, благодаря чему динамичные действия выглядят четкими и четкими, обеспечивая преимущество в чувствительных к реакции играх. Монитор АОС с МРRТ длительностью 1 мс — это не просто скорость, а плавное и плавное движение, погружающее вас в виртуальный мир. Независимо от того, путешествуете ли вы по динамичной гоночной игре или участвуете в битве с высокими ставками. каждая миллисекунда имеет значение.

| РИДИ В В В В В В В В В В В В В В В В В В | |
|---|---------------|
| Наименование модели | 27B3CA2 |
| Марка | AOC |
| Канал | B2C |
| Размеры изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В) | Серия Basic |
| Семейство конструкций | В3 |
| EAN | 4038986181471 |

| ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ | |
|--|-------------------|
| Размер экрана (дюйм.) | 27,0 |
| Размер экрана (см) | 68,58 |
| Плоский/ изогнутый | Плоский |
| Твердость дисплея | 3H |
| Обработка панели | Антиблик (AG) |
| Шаг пикселя (mm) | 0,3114 |
| Пикселей на дюйм | 82,0 |
| Разрешение панели | 1920x1080 |
| Соотношение сторон | 16:9 |
| Тип панели | IPS |
| Тип подсветки | WLED |
| Мах Частота обновления | 100 Hz |
| Время отклика GtG | 4 мс |
| Время отклика MPRT | 1 мс |
| Соотношение статической контрастности | 1300:1 |
| Соотношение динамической контрастности | 20M:1 |
| Угол обзора (CR10) | 178/178 |
| Цвета дисплея | 16.7M (6bits+FRC) |
| Brightness in nits | 250 cd/m2 |
| Зоны локального затемнения | Global Dimming |

| УНКЦИИ ВИДЕО | |
|---|----------------|
| Гехнология синхронизации VRR) | Adaptive Sync |
| Настота цифрового сигнала по зертикали | 48-100Hz |
| Настота цифрового сигнала по горизонтали | 30k-115kHz |
| Гехнология Blue ₋ight | Low Blue Light |
| Цветовая гамма sRGB) CIE 1931 % | 101,8 |
| Цветовая гамма sRGB) CIE 1976 % | 101,4 |
| Цветовая гамма DCI-P3) CIE I931 % | 75,0 |
| Дветовая гамма DCI-P3) CIE 1976 % | 80,7 |
| Цветовая гамма Adobe RGB) CIE 1931 % | 75,4 |
| Цветовая гамма Adobe RGB) CIE 1976 % | 86,9 |
| Flicker-Free | Flicker Free |
| CVM | No |

| ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ | |
|------------------------------|----------|
| Цвет рамки (спереди) | Черный |
| Цвет корпуса (сзади) | Черный |
| Отделка корпуса (сзади) | Текстура |
| Частота обновления | Да |
| Мощность динамика | 2 W x 2 |
| Защитный замок Kensington | Да |
| Настенное крепление Vesa | 100x100 |

| ЭРГОНОМИКА | |
|------------|-----------------------------|
| Наклон | -5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0) |

| ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ | |
|---|---------------------------|
| Сертификат ТСО | No |
| Energy Star | Energy star 8 |
| WEEE | Да |
| корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок | Да |
| Соответствие требованиям RoHS | Да |
| Тип изделия | Да |
| Без содержания ртути | Да |
| Соответствие требованиям REACH | 100 % перерабатываемый |
| Carton material | Paper |

| ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ | |
|---|------------|
| Электропитание | Внутреннее |
| Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах | 35,0 |
| Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах | 0,5 |
| Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах | 0,3 |
| Класс энергоэффективнос | E CTU |

| ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ | |
|---------------------------------------|------------------------------|
| HDMI | HDMI 1.4 x 1 |
| Цифровая HDCP (вариант с HDMI) | HDCP 1.4 |
| Концентратор USB | Да |
| Тип USB нисходящий | 2 x USB-A |
| Порт быстрой зарядки USB | Да |
| Сигнал аудиовыхода | Выход наушников (3,5 мм) |
| mini USB (for external keypad) | No |
| USB Type upstream | 1x USB-C (DP Alt Mode) |
| Поколение USB | USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s |
| DVI | 0x |
| RJ45 | No |

| РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ | ı |
|---|--------------------------|
| Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm | 616.6 x 452.9 x 229.5 |
| Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm | 616.6 x 356.7 x 45. |
| Размеры упаковки (ШхВхГ) mm | 690 x 453 x 142 |
| Вес брутто вместе с упаковкой (кг) | 4,43 |
| Вес нетто без упаковки (кг) | 6,93 |
| Изделие без подставки (кг) | 4,05 |

| комплектность | |
|----------------------|-----|
| HDMI-кабель | 1.5 |
| Кабель USB-C на С | 1.8 |
| Кабель питания | Да |

| ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ | |
|-----------------------|--------|
| Гарантийный период | 3 года |