24E3QAF

24-дюймовый FHD IPS-монитор с необходимыми функциями для получения максимальной отдачи от длительной работы. Технологии, включая адаптивную синхронизацию, отсутствие мерцания, низкий уровень синего света и эргономичные функции, помогут вам во время работы и учебы.



Монитор AOC 24E3QAF предлагает все самое необходимое для работы или учебы. В этой модели сочетаются отличная 24-дюймовая IPS-панель с широким углом обзора и разрешением FHD, функции для заботы о глазах, такие как Low Blue Mode и Flicker Free, а также встроенные динамики, позволяющие наслаждаться качественным звуком. Для создания аккуратного рабочего места в этой модели также предусмотрена система управления кабелями. Чтобы обеспечить максимальный комфорт во время работы, 24E3QAF полностью эргономичен. Ваша производительность будет дополнена адаптивной синхронизацией и частотой обновления 100Гц, гарантирующими плавное отображение без разрывов, будь то работа с документами или просмотр контента.

Функции



Display Port
DisplayPort позволяет максимально быстро передавать цифровые аудио- и видеоданные без потери качества и задержки ввода. Быстро и легко подключайте к экрану различные устройства, включая компьютер, ноутбук, медиаплеер, игровую консоль и многое другое. Этот стандарт идеально подойдет профессионалам, а также большинству требовательных пользователей домашних компьютеров.



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 1080p и 75 Гц при 1440p, в то время как HDMI версий 2.0-2.0b поддерживает 240 Гц при 1080p, 144 Гц при 1440p и 60 Гц при 2160p (4K).



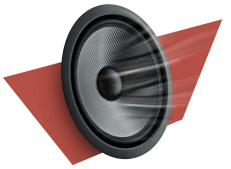
Flicker Free
В технологии Flicker-Free AOC применяется система подсветки на основе сглаженного постоянного тока, снижая мерцание изображения. При максимально сниженной нагрузке и усталости глаз вы сможете насладиться длительным игровым марафоном с комфортом!



Low Blue Light
Короткие волны синего цвета могут стать причиной ухудшения зрения. Технология AOC Low Blue Light полностью блокирует вредоносные синие лучи без потери цветовых качеств дисплея. Другие попытки устранения и уменьшения лучей синего цвета включают применение различных фильтров и параметров для получения затемненного изображения и изображения в желтоватых оттенках.



Трехлетняя гарантия
AOC подкрепляет качество каждого отдельного монитора с помощью обширной трехлетней гарантии, которая вступает в силу в день приобретения. В течение срока действия гарантии все дисплеи AOC с производственными дефектами или неисправные компоненты будут бесплатно ремонтироваться или заменяться.



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.

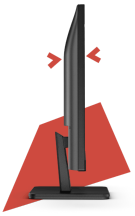


Kensington Lock
Защитный замок Kensington является антикражной системой, состоящей из укрепленного металлического отверстия в корпусе соответствующего устройства, предназначенного для использования вместе с металлическим кабелем, крепящимся замком с ключом. Замки Kensington позволяют обезопасить ваш монитор AOC на LAN-мероприятиях, на предприятиях или везде, где вы его поставите.



Регулируемая по высоте подставка
Мы заботимся о вашем благополучии. Именно поэтому данный монитор предлагает возможности настройки по высоте, которые помогают найти идеальное положение для работы, игры или просмотра видео. Адаптация монитора AOC в соответствии с вашими нуждами не только помогает снизить усталость, но и помогает сохранить здоровье. Наконец, он позволяет вам и вашей команде достичь лучших результатов в любом деле.

Эргономичность
Почувствуйте комфорт! Регулируемые по высоте поворотные и наклонные стойки AOC помогут вам найти наиболее удобное и правильное положение.



Тонкий дизайн
Выбирая меньшее, порой обретаешь большее: Благодаря минималистичному тонкому дизайну этот монитор легко впишется в ваше рабочее пространство, не загромождая его массивным корпусом. Насладитесь работой за просторным столом с этим тонким и легким монитором и оцените преимущества его привлекательного дизайна и удобной транспортировки.



Панель IPS
Панель IPS обеспечивает отличный обзор с реалистичными, но в то же время яркими и точными цветами. Цвета выглядят одинаково вне зависимости от угла просмотра дисплея.



Adaptive sync
Adaptive Sync синхронизирует вертикальную частоту обновления монитора с частотой кадров видеокарты, тем самым обеспечивая плавность любого игрового процесса путем устранения задержек, разрывов и дрожания изображения. Данная функция также полезна при просмотре видео и других визуальных мультимедиа, также улучшая плавность просмотра.



100Hz 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.



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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	24E3QAF
Марка	AOC
Канал	B2B
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	Серия Essential
Семейство конструкций	E3
Дата запуска (расчетная)	01.01.2024
EAN	4038986141253

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ	
Размер экрана (дюйм.)	23.8
Размер экрана (см)	60.5
Плоский/ изогнутый	Плоский
Радиус изогнутости	Flat
Твердость дисплея	3H
Обработка панели	Антиблик (AG)
Шаг пикселя (mm)	0.2745
Пикселей на дюйм	93.0
Разрешение панели	1920x1080
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	IPS
Тип подсветки	WLED
Max Частота обновления	100 Hz
Время отклика GtG	4 мс
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	20M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	16.7M (8bits)
Яркость в нитах	300 cd/m²
Зоны локального затемнения	Global Dimming

ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Частота цифрового сигнала по вертикали	48-75Hz (VGA) / 48-100Hz (HDMI/DP)
Частота цифрового сигнала по горизонтали	30k-85kHz (VGA) / 30k-115kHz (HDMI/DP)
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	104.1
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	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	-5~35°
Регулировка по высоте (мм)	150mm
Поворот	180°
Переворот	90° ~ 90°

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

Сертификат TCO	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Золотистый
Заявление ECMA Eco	Да
Углеродный след изделия (PCF)	Да
WEEE	Да
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да
HF	Да
Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый
Low Halogen	Да
Carton material	Paper

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ

Электропитание	Внутреннее
Потребление энергии во время работы (метод тестирования Energystar) в ваттах	13.79
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0.5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0.3
Класс энергоэффективности	E

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАТИВНЫМ ТРЕБОВАНИЯМ

CB	Да
CE	Да
TUV-GS-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
FCC	Да
Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307

ИНФОРМАЦИЯ О ПОДКЛЮЧЕНИИ

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 1.4
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
DP HDCP version	HDCP 1.4
USB Type upstream	No
Поколение USB	No
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	540 x 386~503.6 x 200.1
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	540 x 326.3 x 50.7
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	613 x 519 x 162
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	7.14
Вес нетто без упаковки (кг)	4.45
Изделие без подставки (кг)	2.7

ЧТО В КОРОБКЕ?

HDMI-кабель	1.8
Кабель Displayport	1.8
Кабель питания	Да
Кабель питания C13	1.8

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года
СВБР	30.000 hours (with backlight)

⚠ ЮРИДИЧЕСКОЕ УВЕДОМЛЕНИЕ

Внешний вид монитора может отличаться от представленных изображений. Комплектация продукта, включая аксессуары и кабель(и), может различаться по типу, количеству и/или характеристикам в зависимости от требований конкретной страны или региона. Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Указанные выше функции могут отличаться в зависимости от фактических условий использования. Этот продукт продаётся с ограниченной гарантией производителя. Подробную информацию о гарантийном покрытии см. в условиях гарантии. Все права защищены.