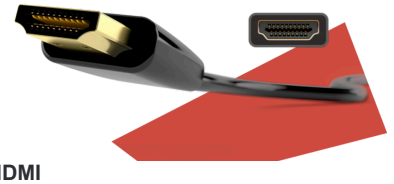
24E3QAF

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.

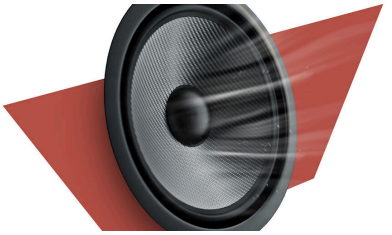


HDMI
HDMI (High-Definition Multimedia Interface) поддерживается игровыми консолями текущего поколения, современными графическими профессорами и ТВ-приставками, с поддержкой системы защиты цифрового содержимого HDCP. HDMI версий 1.3-1.4b поддерживает частоты обновления в 144 Гц при 1080p и 75 Гц при 1440p, 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.

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)	23.08.2023
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)
Brightness in nits	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

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ

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

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

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 ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

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

КОМПЛЕКТНОСТЬ

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

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года