

AGON
BY AOC

НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЙ

POWERED BY
PD32M



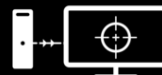
GAME MODE



USB C



IPS WIDE VIEW



LOW INPUT LAG



SPEAKERS

мониторов AGON BY AOC делают модель AGON PRO PD32M новым стандартом среди игровых мониторов. Безрамочный 32-дюймовый дисплей mini LED для игр, стриминга и работы с графикой. Разрешение 4K, частота обновления 144 Гц, сертификат Display HDR 1400, широкое цветовое пространство в 97 % DCI-P3.

- **USB-C**
- **HDMI**
- **HDMI 2.1**
- **Встроенные динамики**
- **USB-монитор 3.0**
- **Безрамная конструкция**

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.

НDМI

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

НDМI 2.1

Новейший стандарт технологии НDМI позволяет дополнительно повысить частоту обновления и разрешение. Он открывает новые возможности не только для просмотра контента, но и для игры. НDМI 2.1 позволяет консолям нового поколения достигать максимальной производительности.

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.

USB-МОНИТОР 3.0

Почувствуйте свободу и гибкость применения мониторов AOC myConnect USB. С помощью одного USB-кабеля можно подключить ноутбук непосредственно к дисплею, что абсолютно устраняет необходимость использования дополнительных мультимедийных кабелей и блоков питания. USB-кабель позволяет передавать данные на экран, а также выступает в роли энергоэффективного источника питания. Эти мониторы обеспечивают максимальную мобильность для работы и игры. Помимо очень простого подключения инновационная подставка также позволяет легко менять варианты обзора.

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		ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ		ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Наименование модели	PD32M	Размер экрана (дюйм.)	31,5	Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Марка	AOC	Размер экрана (см)	80,0	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Канал	Gaming	Плоский/изогнутый	Плоский	Частота цифрового сигнала по вертикали	48~144HZ (HDMI/DP) / 23~120HZ(USB-C)
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AGON PRO	Обработка панели	Антиблик (AG)	Частота цифрового сигнала по горизонтали	30~330KHZ
Семейство конструкций	PD	Пикселей на дюйм	140,0	HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 1400
Дата запуска (расчетная)	20.04.2022	Разрешение панели	3840x2160	Технология Blue Light	Low Blue Light
EAN	4038986119801	Соотношение сторон	16:9	Multiview (PbP, PiP)	PbP, PiP
		Тип панели	IPS	Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	156,0
		Тип подсветки	Mini LED	Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1931 %	122,0
		Max Частота обновления	144 Hz	Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	97,0
		Время отклика GtG	1 мс	Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	131,0
		Соотношение статической контрастности	1000:1	Flicker-Free	No
		Соотношение динамической контрастности	80M:1	KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B
		Угол обзора (CR10)	178/178		
		Цвета дисплея	1,07 млрд		
		Brightness in nits	600 cd/m²		
		Зоны локального затемнения	Local Dimming 1152 zone		

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
Цвет рамки (спереди)	Черный
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Серый
Отделка корпуса (сзади)	Матовый
Частота обновления	Да
Мощность динамика	8W x 2 + DTS
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100
ЭРГОНОМИКА	
Наклон	-5/21
Регулировка по высоте (мм)	150mm
Поворот	-30/30
Переворот	Yes
ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Стиль игры	MMORPG, Action, RTS, Beat'm up, Racing
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Удобство для игр	G-menu
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да
ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Гарантийный период	3 года

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	
Электропитание	Внешнее
Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	80,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективности	G

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	
CB	Да
CE	Да
TUV-Bauart-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
FCC	Да
Microsoft WHQL	Да
Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
HDMI	HDMI 2.1 x 2
Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 2.2
DisplayPort	Display port 1.4 (DSC) x1
Концентратор USB	Да
Тип USB нисходящий	4
Порт быстрой зарядки USB	Да
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
Поколение USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit
РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
Размеры изделия вместе с подставкой (ШxBxГ) mm	715.2x(462.5~612.5)x290.1mm
Размеры изделия без подставки (ШxBxГ) mm	715.2x425.5x63.2mm
Размеры упаковки (ШxBxГ) mm	877(W)*357(D)*639(H)mm
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	19,65
Вес нетто без упаковки (кг)	11,52
КОМПЛЕКТНОСТЬ	
HDMI-кабель	1.8
Кабель Displayport	1.8
Кабель USB-C на C/A	1.5
Адаптер питания	Да