

РАСКРОЙТЕ СВОЙ  
ПОТЕНЦИАЛ

POWERED BY

**U32G3X/BK**



Монитор U32G3X/BK с поддержкой G-Sync оснащен замечательным 31,5-дюймовым дисплеем, обладающим потрясающим разрешением 4K UHD 3840x2160, благодаря чему обеспечивается непревзойденный уровень визуальной четкости. Благодаря практически мгновенному времени отклика 1 мс (GtG) и высокой частоте обновления 144 Гц этот монитор позволяет полностью изменить характер игрового процесса. Погрузитесь в самую гущу сражений или исследуйте обширные виртуальные миры, отображаемые с непревзойденной точностью и отсутствием искажений.

- **Picture by Picture (PbP)**
- **Display Port**
- **HDMI**
- **HDMI 2.1**
- **Flicker Free**
- **Low Blue Light**

## PICTURE BY PICTURE (PbP)

Функция последовательного вывода изображений позволяет одновременно использовать несколько источников видеосигнала (например, ноутбук и настольный ПК) и выводить их на один экран. Широкий обзор дарит больший контроль над ситуацией и значительно повышает вашу эффективность во время стриминга, работы или игры.

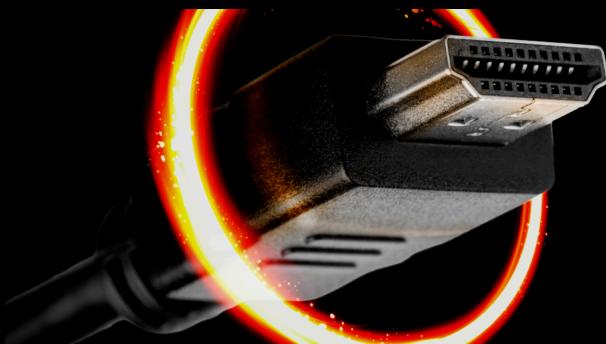
## DISPLAY PORT



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 процессорами 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).



## HDMI 2.1

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

## 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.

Общая информация		Информация о дисплее		Функции видео	
Наименование модели	U32G3X/BK	Размер экрана (дюйм.)	31,5	Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Канал	Gaming	Размер экрана (см)	80,0	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming	Плоский/изогнутый	Плоский	Частота цифрового сигнала по вертикали	48~144hz (HDMI, DP)
Семейство конструкций	G3	Обработка панели	Антиблик (AG)	Частота цифрового сигнала по горизонтали	30k~255khz (HDMI), 255k~255khz (DP)
EAN	4038986111430	Шаг пикселя (mm)	0,181	HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
		Пикселей на дюйм	139,0	Технология Blue Light	Low Blue Light
		Разрешение панели	3840x2160	Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
		Соотношение сторон	16:9	Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	122,9
		Тип панели	Fast IPS	Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	95,3
		Тип подсветки	WLED	Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,9
		Max Частота обновления	144 Hz	Flicker-Free	Flicker Free
		Время отклика GtG	1 мс		
		Время отклика MPRT	1 мс		
		Соотношение статической контрастности	1000:1		
		Соотношение динамической контрастности	80M:1		
		Угол обзора (CR10)	178/178		
		Цвета дисплея	1,07 млрд		
		Brightness in nits	400 cd/m²		
		Зоны локального затемнения	Local Dimming 16 zone		

Информация о корпусе		Потребление энергии		Комплектность	
Цвет рамки (спереди)	Черный, Красный	Электропитание	Внутреннее	HDMI-кабель	1x
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный	Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	40,0	Кабель Displayport	1x
Отделка корпуса (сзади)	Текстура	Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5	Кабель питания	Да
Частота обновления	Да	Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3		
Защитный замок Kensington	Да	Класс энергоэффективности	F		
Настенное крепление Vesa	100x100				
Эргономика		Информация о возможностях подключения		Размеры изделия	
Наклон	-3,5° ±1,5° ~ 21,5° ±1,5°	HDMI	HDMI 2.1 x 2	Размеры изделия вместе с подставкой (ШxВxГ) mm	715,3 x 457,1~587,1 x 258,8
Регулировка по высоте (мм)	130mm	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2	Размеры изделия без подставки (ШxВxГ) mm	715,3 x 421,8 x 47,6
Поворот	-30° ±1,5° ~ 30° ±1,5°	Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)	Размеры упаковки (ШxВxГ) mm	905 x 528 x 204
Игровые характеристики		Вес брутто вместе с упаковкой (кг)		Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	10,89
Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing	Вес нетто без упаковки (кг)		Вес нетто без упаковки (кг)	7,79
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	Изделие без подставки (кг)		Изделие без подставки (кг)	6,41
Удобство для игр	G-menu				
Совместимость с PS5	3840x2160@120Hz				
Совместимость с Xbox X	3840x2160@120Hz				
Совместимость с Xbox S	3840x2160@120Hz				
Энергоэффективность					
WEEE	Да				