

# СТАНЬТЕ НАСТОЯЩЕЙ ЛЕГЕНДОЙ

POWERED BY

AG456UCZD











G-MENU LOW INPUT LAG

Поднимитесь на фантастический уровень игры с AGON PRO AG456UCZD. Этот великолепный изогнутый монитор может похвастаться OLED-панелью, разрешением WQHD (3440х1440), молниеносной частотой обновления 240 Гц и потрясающим временем отклика 0,03 мс (GtG). Погрузитесь в яркое HDR-изображение с собственной 10-битной глубиной цвета (1,07 миллиарда цветов) и потрясающим цветовым охватом DCI-P3. AGON PRO 45" — достигайте новых игровых высот.

- · USB-C
- Picture by Picture (PbP)
- Display Port
- HDMI
- Low Blue Light
- Встроенные динамики

### **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 помошью источника питания USB.

# 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 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).

## LOW BLUE LIGHT

Короткие волны синего цвета могут стать причиной ухудшения зрения. Технология АОС 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.

# 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	AG456UCZD			
Марка	AOC			
Канал	Gaming	-		
Размеры изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В)	AGON PRO	-		
Семейство конструкций	AG6			
Дата запуска (расчетная)	01.03.2024			
EAN	4038986111416			

ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ				
Размер экрана (дюйм.)	44,5			
Размер экрана (см)	113,0			
Плоский/ изогнутый	Изогнутый			
Радиус изогнутости	800R			
Твердость дисплея	3H			
Шаг пикселя (mm)	0,303			
Пикселей на дюйм	93,2			
Разрешение панели	3440x1440			
Соотношение сторон	21:9			
Тип панели	OLED			
Мах Частота обновления	240 Hz			
Время отклика GtG	0.03 ms			
Соотношение статической контрастности	150,000:1			
Соотношение динамической контрастности	80M:1			
Угол обзора (CR10)	178/178			
Цвета дисплея	1,07 млрд			
Brightness in nits	1000 cd/m²			

ФУНКЦИИ ВИДЕС			
Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync		
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible		
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium		
Частота цифрового сигнала по вертикали	DP1.4/USBC: 48- 240Hz , HDMI2.0: 48-100Hz		
Частота цифрового сигнала по горизонтали	DP1.4/USBC: 30- 385kHz , HDMI2.0: 30-160kHz		
HDR (высокий динамический диапазон)	HDR 10		
Технология Blue Light	Anti Blue Light		
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP		
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 %	127,5		
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	98,5		
Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	96,3		
Flicker-Free	Flicker Free		

информация о корпусе		ПОТРЕБЛЕНИЕ Э	НЕРГИИ	РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛ	ия
Цвет рамки	Черный	Электропитание	Внутреннее	Размеры	992.2 x 509-609 x
(спереди)  Цвет корпуса	Серый, Черный	Потребление энергии во	103,0	изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	359.2
(сзади) Отделка корпуса	Текстура	время работы (типичное) в ваттах		Размеры изделия без	992.2 x 457 × 219.8
(сзади) Частота	Да	Потребление энергии в	0,5	подставки (ШхВхГ) mm	
обновления Мощность динамика	8 W x 2	режиме ожидания в ваттах		Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	1130 x578 x 400
Защитный замок Kensington	Да	Потребление энергии в выключенном	0,5	Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	19,21
Настенное крепление Vesa	100x100	режиме в ваттах Класс	F	Вес нетто без упаковки (кг)	13,35
эргономика		энергоэффективнос	ти	Изделие без подставки (кг)	11,35
Наклон	3° ±2° ~ 13° ±2°	СОБЛЮДЕНИЕ НО ТРЕБОВАНИЙ	<b>ОРМАТИВНЫХ</b>		
Регулировка по	100mm	СЕ	По	комплектност	Ь
высоте (мм)	15° ±2° ~15° ±2°	FCC	Да 	HDMI-кабель	lx
Поворот	13 12 ~13 12	100	да	Кабель Displayport	lx
ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ  Стиль игры Shooters,		информация о возможностях		Восходящий кабель USB-B	1.8
MMORPG, Action, eSports, RTS,	<b>ПОДКЛЮЧЕНИЯ</b> HDMI	HDMI 2.0 x 2	Кабель USB-C на С/А	1.5	
	Beat'm up, Racing	 Цифровая HDCP	HDCP 2.2	·	
	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off	(вариант с HDMI)		прочая инфорі	мация
		DisplayPort 	DisplayPort 1.4 x 1	Гарантийный	3 года
Удобство для игр	G-menu	Концентратор USB	Да	период	
Совместимость с PS5	2560x1440@120Hz	 Тип USB нисходящий	4 x USB-A		
Совместимость с Xbox X	2560x1440@120Hz	Порт быстрой зарядки USB	Да		
Совместимость с Xbox S	2560x1440@120Hz	Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)		
		DP HDCP version	HDCP 2.2		
		USB Type upstream	1x USB-C (DP Alt Mode), USB-C PD: 90W		
		Поколение USB	USB 3.0, USB 3.2 (Gen 1)		