

AGON
BY AOC

УСКОРЬТЕ СВОИ
ИГРЫ

POWERED BY
AG275QXN/EU



1ms

QHD

**1.07B
COLORS**

AMD
FreeSync
Premium


GAME MODE


G-MENU

Монитор AG275QXN готов к самым активным и увлекательным игровым сеансам благодаря высокой частоте обновления 165 Гц, времени отклика GtG 1 мс и технологии AdaptiveSync. Оцените насыщенную контрастность и великолепные углы обзора его высокоскоростной панели VA с разрешением QHD.

- **Разрешение QHD**
- **Панель VA**
- **165Hz Частота обновления**
- **1ms Время отклика GtG — переключение между оттенками серого**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**

РАЗРЕШЕНИЕ QHD

Благодаря разрешению 2560 x 1440, Quad HD (QHD), достигаются великолепные качество и четкость изображения, позволяющие увидеть мельчайшие детали. Соотношение сторон 16:9 широкого экрана обеспечивает большое пространство для работы и расположения окон, а также позволяет наслаждаться играми и фильмами в их исходном разрешении.



QHD 2560 x 1440



165HZ ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ

Частота обновления 165 Гц, что более чем в два раза больше по сравнению со стандартом 60 Гц, превращает игры в истинное удовольствие. Реализуйте потенциал своего видеоадаптера. Забудьте про разрывы изображения и попрощайтесь с размытым изображением. Почувствуйте как ваши рефлексы преобразуются в непосредственные действия. Никогда не оглядывайтесь.

ПАНЕЛЬ VA

Панель VA (Vertical Alignment) отображает более глубокий черный цвет и обладает высокой контрастностью для более живого и яркого изображения.



1MS ВРЕМЯ ОТКЛИКА GTG — ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ МЕЖДУ ОТТЕНКАМИ СЕРОГО

GtG — сокращение, которое означает «от серого к серому». Эта характеристика представляет собой время, которое необходимо одному пикселю для переключения с одного уровня серого к следующему. В компьютерных играх на счету каждая миллисекунда, так как от нее может зависеть попадание или промах. Быстрое время отклика также устраняет эффект ореола и размытие изображения при движении.



VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Технология высокого динамического диапазона (HDR) даже начального уровня является значительным прорывом по сравнению с изображением обычного монитора. Пиковая характеристика яркости в 400 кд/м², широкая цветовая палитра и повышенная контрастность позволяют выводить на экран изображение значительно более высокого качества. Сертификат VESA гарантирует высокую детализацию изображения и реалистичность отображаемых в играх и фильмах миров.



Freesync PREMIUM

Наслаждайтесь лучшим качеством изображения даже в динамичных играх. Технология FreeSync Premium от AMD производит синхронизацию частот обновления графического процессора и монитора, делая игровой процесс более плавным и захватывающим, сохраняя при этом высокую производительность. Благодаря поддержке частот обновления не ниже 120 Гц, технология FreeSync Premium от AMD уменьшает размытость и повышает резкость изображения, обеспечивая его более реалистичное восприятие. Функция LFC устраняет зависания в случаях, когда частота смены кадров становится ниже частоты обновления.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ		ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ		ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Наименование модели	AG275QXN/EU	Размер экрана (дюйм.)	27,0	Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
Марка	AOC	Размер экрана (см)	68,6	AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Канал	Gaming	Обработка панели	Антиблик (AG)	Частота цифрового сигнала по вертикали	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~170Hz
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AGON	Пикселей на дюйм	109,0	Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~250kHz
Семейство конструкций	AG5	Разрешение панели	2560x1440	HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Дата запуска (расчетная)	14.09.2022	Соотношение сторон	16:9	Технология Blue Light	Low Blue Light
EAN	4038986180467	Тип панели	VA	Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	98,0
		Тип подсветки	WLED	Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	94,0
		Max Частота обновления	165 Hz	Flicker-Free	Flicker Free
		Время отклика GtG	1 мс	ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
		Время отклика MPRT	1 мс		
		Соотношение статической контрастности	1000:1		
		Соотношение динамической контрастности	80M:1		
		Угол обзора (CR10)	178/178		
		Цвета дисплея	16,7 млн		
		Brightness in nits	400 cd/m2		
				Цвет рамки (спереди)	Черный, Красный
				Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный
				Отделка корпуса (сзади)	Матовый
				Частота обновления	Да
				Защитный замок Kensington	Да
				Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА		ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ		ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
Наклон	-5/23	Электропитание	Внутреннее	HDMI	HDMI 2.0 x 2
Регулировка по высоте (мм)	150mm	Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	42,0	Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 2.2
Поворот	-20/20	Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
Переворот	Yes	Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3	Концентратор USB	Да
ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		Класс энергоэффективности	F	Тип USB нисходящий	4
Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing			Порт быстрой зарядки USB	Да
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off			Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
Удобство для игр	G-menu			Поколение USB	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit
ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ		СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ		РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ	
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да	CB	Да	Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	613.4х(411.1~561.1)х231.8
Соответствие требованиям RoHS	Да	CE	Да	Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	613.4х365.7х50.3
		TUV-Bauart-Mark	Да	Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	478×780×189
		ISO 9241-307	Да	Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	9,28
		EAC	Да	Вес нетто без упаковки (кг)	5,81
		FCC	Да		
		Microsoft WHQL	Да		
		Политика в отношении пикселей	ISO 9241-307		
ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ		КОМПЛЕКТНОСТЬ		HDMI-кабель	1.8
Гарантийный период	3 года			Кабель Displayport	1.8
				Восходящий кабель USB-B	1.8
				Кабель питания	Да