

# УСКОРЬТЕ СВОИ ИГРЫ

**POWERED BY** 

AG275QZN/EU









**240**<sub>Hz</sub>



Монитор AG275QZN обеспечивает максимальную производительность в играх благодаря своей высокоскоростной панели VA с превосходным разрешением QHD, отличной контрастностью, невероятной частотой обновления 240 Гц и сверхбыстрым временем отклика MPRT 0,5 мс. Совместимость с консолями следующего поколения — всегда будьте впереди.

- Разрешение QHD
- Панель VA
- 240Hz Частота обновления
- 0.5ms MPRT время отклика движущегося изображения
- 1ms Время отклика GtG переключение между оттенками серого
- Vesa Certified DisplayHDR™
   400

# **РАЗРЕШЕНИЕ QHD**

Благодаря разрешению 2560 х 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



# ПАНЕЛЬ VA

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

# 240HZ ЧАСТОТА ОБНОВЛЕНИЯ

240 Гц полностью раскрывает возможности новейших графических процессоров, гарантируя беспрецедентную плавность изображения на экране. Благодаря резкости каждой детали и кристальной четкости каждого движения, почувствуйте как ваши реакции преобразуются в непосредственные действия и улучшают игру.



# 0.5MS MPRT — ВРЕМЯ ОТКЛИКА ДВИЖУЩЕГОСЯ ИЗОБРАЖЕНИЯ

МРRТ — это сокращение, означающее «время отклика движущегося изображения». Технология МРRТ отключает и включает подсветку монитора во время смены изображения. Благодаря сокращению времени отображения кадра на мониторе уменьшаются эффекты ореола и размытия, что обеспечивает более плавный, более «гладкий» игровой процесс.



# IMS 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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ		информация	информация о дисплее		
Наименование модели	AG275QZN/EU	Размер экрана (дюйм.)	27,0	Технология синхронизации	
Марка	AOC	Размер экрана	68,6	(VRR)	
Канал	Gaming	(CM)		AMD FreeSync™ -	
Размеры	AGON	- Обработка панели	Антиблик (AG)	Частота	
изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В)		Пикселей на дюйм	109,0	— цифрового сигнала по вертикали	
Семейство конструкций	AG2	Разрешение панели	2560x1440	Частота цифрового	
Дата запуска (расчетная)	15.10.2022	Соотношение сторон	16:9	сигнала по горизонтали	
EAN	4038986180436	Тип панели	VA	— HDR (высокий динамический	
		Тип подсветки	WLED	диапазон)	
		Мах Частота обновления	240 Hz	Технология Blue Light	
		Время отклика GtG	1 мс	Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	
		Время отклика MPRT	0,5 мс	Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976	
		Соотношение статической контрастности	3000:1	- % Flicker-Free	
		Соотношение	80M:1	информация с	
		динамической контрастности		Цвет рамки	

Угол обзора (CR10)

Цвета дисплея

Brightness in nits

178/178

16,7 млн

400 cd/m<sup>2</sup>

Технология синхронизации (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Частота цифрового сигнала по вертикали	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~240Hz
Частота цифрового сигнала по горизонтали	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~255kHz
HDR (высокий динамический диапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Технология Blue Light	Low Blue Light
Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 %	90,0
Flicker-Free	Flicker Free
информация с	КОРПУСЕ
Цвет рамки (спереди)	Черный, Красный
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный
Отделка корпуса	Матовый
(сзади)	
(сзади) Частота обновления	Да
Частота	Да

ЭРГОНОМИКА	
Наклон	-5/23
Регулировка по высоте (мм)	150mm
Поворот	-20/20
Переворот	Yes
Переворот	Yes

ИГРОВЫЕ ХАРАК	ТЕРИСТИКИ
Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Удобство для игр	G-menu
Совместимость с	2560x1440@120Hz

2560x1440@120Hz

2560x1440@120Hz

PS5

Xbox X

Xbox S

Совместимость с

Совместимость с

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ			
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да		
Соответствие требованиям RoHS	Да		

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ		
Электропитание	Внутреннее	
Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	23,0	
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5	
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3	
Класс	E	

энергоэффективности

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ		
СВ	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 2.0 x 2
HDCP 2.2
DisplayPort 1.4 x 2
Да
4
Да
Выход наушников (3,5 мм)
USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

упаковки (кг)

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Размеры изделия без подставки (ШхВхГ) mm	613.4x365.7x50.3
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	478×780×189
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	9,38
Вес нетто без	5,92

HDMI-кабель 1.8 Восходящий 1.8 кабель USB-B	KOMITITEKTH	OCID	
	HDMI-кабель	1.8	
		1.8	

# Да Кабель питания Да Адаптер питания

## прочая информация

Гарантийный период

3 года