

СОЗДАН, ЧТОБЫ
ВПЕЧАТЛЯТЬ

POWERED BY
G2868PQU



G2868PQU предлагает самый резкий игровой процесс. Разрешение 3840 x 2160 UHD гарантирует лучшую графику каждому пользователю. Времени отклика 1 мс, FreeSync и частота обновления 60 Гц обеспечат вам максимальную возможную скорость.

- **Разрешение UHD (4K)**
- **1ms Времени отклика GtG — переключение между оттенками серого**
- **FreeSync**

РАЗРЕШЕНИЕ UHD (4K)

Разрешение 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) обеспечивает сверхчеткое качество изображения и позволяет пользователям одновременно видеть на экране больше. Это обеспечивает больше пространства на экране и отображает больше деталей для более четкого и яркого изображения. Независимо от того, работаете ли вы над следующей красивой фотографией, проектируете или даже просто используете для повышения производительности, пользователи будут восхищаться настоящим, четким изображением, которое может обеспечить только дисплей UHD.





Freesync

Технология FreeSync от AMD производит синхронизацию частот обновления графического процессора и монитора, делая игровой процесс более плавным и захватывающим. Игрок по достоинству оценит низкую задержку ввода и высокое качество изображений в динамичных играх.

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.



ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ		ФУНКЦИИ ВИДЕО		ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Наименование модели	G2868PQU	Технология синхронизации (VRR)	Freesync	Стиль игры	Shooters, MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Канал	Gaming	HDR (высокий динамический диапазон)	HDR Ready	Игровой режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Размеры изделия вместе с подставкой (Д x Ш x В)	AOC Gaming	Технология Blue Light	Low Blue Light	Удобство для игр	G-menu
Дата запуска (расчетная)	01.03.2019	Цветовая гамма (sRGB) CIE 1931 %	102,0	ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
EAN	4038986186674	Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1931 %	82,0	WEEE	Да
ИНФОРМАЦИЯ О ДИСПЛЕЕ		Flicker-Free	Flicker Free	Без содержания ртути	Да
Размер экрана (дюйм.)	28,0	ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ		Соответствие требованиям REACH	100 % перерабатываемый
Размер экрана (см)	71,12	Цвет рамки (спереди)	Черный	ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	
Плоский/изогнутый	Плоский	Цвет корпуса (сзади)	Черный	Электропитание	Внутреннее
Твердость дисплея	3H	Отделка корпуса (сзади)	Матовый	Потребление энергии во время работы (метод тестирования Energystar) в ваттах	36,0
Шаг пикселя (mm)	0,16	Частота обновления	Да	Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,3
Разрешение панели	3840x2160	Мощность динамика	3 W x 2	Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Соотношение сторон	16:9	Защитный замок Kensington	Да	Класс энергоэффективности	B
Тип панели	TN	ЭРГОНОМИКА			
Тип подсветки	WLED	Наклон	-5/23		
Max Частота обновления	60 Hz	Регулировка по высоте (мм)	130mm		
Время отклика GtG	1 мс	Поворот	-34/34		
Соотношение статической контрастности	1000:1	Переворот	No		
Соотношение динамической контрастности	50M:1				
Угол обзора (CR10)	170/160				
Цвета дисплея	16,7 млн				
Brightness in nits	300 cd/m²				

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ

CB	Да
TUV-GS-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
FCC	Да
Microsoft WHQL	Да

ИНФОРМАЦИЯ О ВОЗМОЖНОСТЯХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Концентратор USB	Да
Тип USB нисходящий	4
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
Поколение USB	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры изделия вместе с подставкой (ШхВхГ) mm	549.54(H) x 685.9(W) x 244.86(D)
Размеры упаковки (ШхВхГ) mm	510(H) x 731(W) x 240(D)
Вес брутто вместе с упаковкой (кг)	8,5
Вес нетто без упаковки (кг)	4,9

ПРОЧАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Гарантийный период	3 года
--------------------	--------