

POWERED BY

U27G4R



Meet the U27G4R Dual-Frame Monitor, featuring the ability to switch between UHD@160Hz and FHD@320Hz resolutions and refresh rates for ultimate versatility in gaming and content creation. With a Fast IPS panel, 1ms GtG, and 0.5ms MPRT, enjoy ultraresponsive performance and vibrant visuals. HDR400 and AdaptiveSync (G-Sync TBC) ensure smooth, tearfree action, while HDMI 2.1 provides superior connectivity. The ergonomic eSports base design offers comfort during long sessions, making the U27G4R perfect for seamless multitasking and immersive gaming.

- HDMI 2.1
- Концентратор USB
- ЭРГОНОМИЧНЫЙ ДИЗАЙН
- Стойка для монитора в еспорте
- GMENU
- 0.5ms MPRT время отклика движущегося изображения

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.



КОНЦЕНТРАТОР USB

Встроенные концентраторы USB в мониторах АОС добавляют удобства и практичности вашему рабочему месту. Боковыми портами легко воспользоваться, даже не смотря на них, что экономит время, которое могло бы быть потрачено на поиски свободного USB-порта на задней стороне корпуса ПК.

ЭРГОНОМИЧНЫЙ ДИЗАЙН

Эргономичная подставка для обеспечения комфорта и предотвращения напряжения во время длительных игровых сессий. Он предлагает широкий диапазон движений и легкую регулировку высоты, наклона и поворота с учетом правильной эргономики и ваших личных предпочтений.



СТОЙКА ДЛЯ МОНИТОРА В Е-СПОРТЕ

Наша новая подставка. Совместно разработанная с профессионалами киберспорта, она позволяет максимально использовать свободное пространство для всех ваших периферийных устройств. Основание монитора разработано для уменьшения следа монитора на столе, даже позволяет разместить клавиатуру сверху, а подставка включает систему управления кабелями, чтобы сохранить ваш стол в чистоте. Независимо от того, в каком жанре вы соревнуетесь, мы хотим, чтобы вы чувствовали себя профессионалом.



Бесплатная утилита AOC G-Menu установлена на вашем компьютере и позволяет полностью настроить игровое оборудование.



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.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	
Наименование модели	U27G4R
Марка	AOC
Канал	Gaming
Размеры изделия вместе с подставкой (Д х Ш х В)	AOC Gaming
Семейство конструкций	G4
EAN	4038986682688

информация о	ДИСПЛЕЕ
Размер экрана (дюйм.)	27,0
Размер экрана (см)	68,6
Плоский/ изогнутый	Плоский
Обработка панели	Антиблик (AG)
Пикселей на дюйм	163,0
Разрешение панели	3840x2160 / 1920x1080 Dual Frame Monitor
Соотношение сторон	16:9
Тип панели	Fast IPS
Тип подсветки	WLED
Мах Частота обновления	UHD@160Hz / FHD@320Hz Dual Frame Monitor
Время отклика GtG	1 мс
Время отклика MPRT	UHD 0.5ms / FHD 0.3 ms
Соотношение статической контрастности	1000:1
Соотношение динамической контрастности	80M:1
Угол обзора (CR10)	178/178
Цвета дисплея	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @120Hz)
Brightness in nits	400 cd/m²
Зоны локального затемнения	Global Dimming

Технология синхронизации (VRR) NVIDIA G-SYNC™ NVIDIA G-SYNC Compatible Частота UHD: 48~160Hz / FHD: 48~320Hz Частота UHD: 30k~360kHz Частота UHD: 30k~360kHz Горизонтали НDR (высокий Динамический Динамический Диапазон) Технология Вlue Light (hardware) Multiview (PbP, PiP) Цветовая гамма (SRGB) CIE 1976 % Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 % Elicker Free Elicker Free	ФУНКЦИИ ВИДЕО	
Соmpatible Частота цифрового сигнала по вертикали Частота цифрового сигнала по вертикали Частота цифрового сигнала по горизонтали НDR (высокий динамический диапазон) Технология Вlue Light Мultiview (PbP, PiP) Цветовая гамма (SRGB) CIE 1976 % Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	синхронизации	Adaptive Sync
цифрового сигнала по вертикали FHD: 48~320Hz Частота цифрового сигнала по горизонтали UHD: 30k~360kHz НВ (Высокий динала по горизонтали VESA Certified DisplayHDR™ 400 Технология Вlue Light (hardware) TUV Low Blue Light (hardware) Миltiview (PbP, PiP) PiP+PbP Цветовая гамма (SRGB) CIE 1976 % 95,9 Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 % 93,4 Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 % 93,4	NVIDIA G-SYNC™	
цифрового / FHD: сигнала по 30k~360kHz горизонтали VESA Certified НDR (высокий VESA Certified динамический DisplayHDR™ диапазон) 400 Технология Blue TUV Low Blue Light (hardware) Миltiview (PbP, PiP+PbP PiP) PiP+PbP Цветовая гамма (SRGB) CIE 1976 % 95,9 Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 % 93,4	цифрового сигнала по	
динамический диапазон) Технология Blue Light (hardware) Multiview (PbP, PiP) Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 % Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 % Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 %	цифрового сигнала по	/FHD:
Light Light (hardware) Multiview (PbP, PiP) UBETOBAR FAMMA (SRGB) CIE 1976 % LIBETOBAR FAMMA (DCI-P3) CIE 1976 % UBETOBAR FAMMA (Adobe RGB) CIE 1976 %	динамический	DisplayHDR™
РіР) Цветовая гамма (sRGB) CIE 1976 % 124,7 Цветовая гамма (DCI-P3) CIE 1976 % 95,9 Цветовая гамма (Adobe RGB) CIE 1976 % 93,4		
(sRGB) CIE 1976 % Цветовая гамма 95,9 (DCI-P3) CIE 1976 % Цветовая гамма 93,4 (Adobe RGB) CIE 1976 %		PiP+PbP
(DCI-P3) CIE 1976 % Цветовая гамма 93,4 (Adobe RGB) CIE 1976 %		124,7
(Adobe RGB) CIE 1976 %	(DCI-P3) CIE 1976	95,9
Flicker Free Flicker Free	(Adobe RGB) CIE	93,4
FIICKEI FIEE	Flicker-Free	Flicker Free

ИНФОРМАЦИЯ О КОРПУСЕ	
Цвет рамки (спереди)	Черный
Цвет корпуса (сзади)	Черный, Красный
Отделка корпуса (сзади)	Матовый
Частота обновления	Да
Защитный замок Kensington	Да
Настенное крепление Vesa	100x100

ЭРГОНОМИКА	
Наклон	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°
Регулировка по высоте (мм)	130mm
Поворот	30 ±2° ~30° ±2°
Переворот	90° ±2° ~ 90° ±2°

ИГРОВЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
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 PS5	3840x2160@120Hz
Совместимость с Xbox X	3840x2160@120Hz
Совместимость с Xbox S	2560x1440@120Hz

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ	
Сертификат TCO	No
WEEE	Да
корпус не содержит поливинилхлорида и бромированных огнестойких добавок	Да
Соответствие требованиям RoHS	Да
Тип изделия	Да
Без содержания ртути	Да
6. 34	

перерабатываемый

Paper

требованиям

Carton material

REACH

ПОТРЕБЛЕНИЕ ЭНЕРГИИ	
Электропитание	Внутреннее
Потребление энергии во время работы (типичное) в ваттах	34,0
Потребление энергии в режиме ожидания в ваттах	0,5
Потребление энергии в выключенном режиме в ваттах	0,3
Класс энергоэффективнос	F Сти

СОБЛЮДЕНИЕ НОРМАТИВНЫХ ТРЕБОВАНИЙ	
СВ	Да
CE	Да
TUV-Bauart-Mark	Да
ISO 9241-307	Да
EAC	Да
FCC	Да
UKCA	Да

информация о возможностях подключения	
HDMI	HDMI 2.1 x 2
Цифровая HDCP (вариант с HDMI)	HDCP 1.4/2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Концентратор USB	Да
Тип USB нисходящий	4 x USB-A
Порт быстрой зарядки USB	Да
Сигнал аудиовыхода	Выход наушников (3,5 мм)
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
USB Type upstream	1 x USB-B
Поколение USB	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

РАЗМЕРЫ ИЗДЕЛИЯ

Размеры

613.9 × 516.0~386.0

× 227.6 изделия вместе с

подставкой (ШхВхГ) mm

Размеры изделия без 613.9 x 366.31 × 51.28

подставки (ШхВхГ) тт

Размеры

825 × 481 x 162

упаковки (ШхВхГ) тт

Вес брутто вместе с упаковкой (кг) 9,95

Вес нетто без упаковки (кг)

6,35

Изделие без подставки (кг)

4,41

ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Программное

G-Menu

обеспечение

КОМПЛЕКТНОСТЬ

HDMI-кабель 1.8

Кабель 1.8

Displayport

Кабель питания Да

прочая информация

Гарантийный

3 года

период