

# 27G2U/BK

### 27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

27-дюймовый IPS-дисплей с частотой обновления 144 Гц, MPRT 1 мс и FreeSync Premium

144<sub>Hz</sub>

















### 1ms Время отклика

Время отклика равное 1 мс означает скорость без размытия изображения для полноценного наслаждения игрой. Скоростное движения и драматичные переходы будут плавными без раздражающих задержек изображения. Выберите правильный путь к успеху, не позволяйте медленному монитору остановить вас.



#### **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.



#### 144Hz

Частота смены кадров в два раза быстрее по сравнению с другими мониторами – забудьте о зависании изображения и размытом изображении. Благодаря частоте обновления 144 Гц каждый кадр будет четким, вы увидите сверхплавную последовательность кадров, а также сможете точно нанести удары противнику и оценить высокоскоростные гонки во все их красе.



### Минимум рамок для непревзойденного боевого поста

Расширьте свое поле обзора с несколькими мониторами. Узкие границы и безрамная конструкция обеспечивает минимум рамок для непревзойденного боевого поста.





Синхронизация этого монитора FreeSync с новым поколением видеокарт NVIDIA\* обеспечивает безупречное качество изображения. См. руководство, чтобы активировать совместимость с G-Sync:

Руководство по включению G-sync на мониторе FreeSync

\*Полный список графических процессоров, совместимых с мониторами FreeSync, находится на веб-сайте NVIDIA.



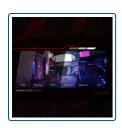
#### **Low Input Lag**

Раскройте потенциал своих реакций в режиме низкой задержки ввода (Low Input Lag) от AOC. Забудьте украшательства: в этом режиме все ресурсы монитора перебрасываются на обработку отклика, что обеспечивает абсолютное преимущество в нужный момент при спуске курса слабым нажатием.



#### G-menu

Бесплатная утилита AOC G-Menu устанавливается на компьютер и позволяет полностью настраивать игровое оборудование с любым монитором AOC или AGON.



#### **6 Games mode**

Переводите свой дисплей в нужный игровой режим одним нажатием кнопки. Переключайтесь между предустановленными игровыми режимами для FPS, гонок или RTS, подбирайте собственные идеальные настройки и сохраняйте их. Клавиатура настроек АОС позволяет быстро и легко переключать профили и регулировать параметры.



#### **Height adjustment**

Мы заботимся о вашем благополучии. Именно поэтому данный монитор предлагает возможности настройки по высоте, которые помогают найти идеальное положение для работы, игры или просмотра видео. Адаптация монитора АОС в соответствии с вашими нуждами не только помогает снизить усталость, но и помогает сохранить здоровье. Наконец, он позволяет вам и вашей команде достичь лучших результатов в любом деле.

### Общая информация

Наименование модели	27G2U/BK
EAN	4038986186964
Серия продукции	AOC GAMING
серии	G2 Series
Канал	B2C
Классификация	Герой
Раздел	Игры
Тип игр	Shooters, MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat 'm up (Избей их всех)
Дата запуска	30-10-2019
Continent	Europe
Статус изделия	Launch

### Экран

Разрешение	1920x1080
Частота обновления	144 Гц
Размер экрана (дюймы)	27 inch
Размер экрана (см)	68.6 cm
Плоский/Изогнутый	Нет
Подсветка	WLED
Тип панели	IPS
Соотношение сторон	16:9
Цвета дисплея	16,7 миллионов
Цвета панели в битах	6
Покрытие sRGB (%)	118
Покрытие Adobe RGB (%)	88
NTSC coverage (%)	85 %
Площадь активного экрана (ВхШ)	527,04(H)mm X 296,46(V)mm mm
Шаг пикселя	0.2745
Частота сканирования	48~144Hz (DP1.2/HDMI1.4)
Время отклика (MPRT)	1 ms
Статическая контрастность	1000:1
Динамическая контрастность	20M:1
Яркость (стандартная)	250 cd/m²
Угол просмотра (CR10)	178/178 º
Тугоплавкое стекло	3H
OSD языки	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP $$

# Внешний вид

Цвет	Черный
Тип лицевой панели	Frameless
Съемная стойка	<b>✓</b>

### Эргономика

Vesa	100x100
Наклон	-4° ±1° ~ +21.5° ±1.5° °
Поворот	30° ±2° ~ 30° ±2° °
Переворот	<b>✓</b>
Уровень рег. по высоте	130 мм

# Мультимедиа

Audio Input	Line in
Динамики	2 W x 2
Сигнал аудиовыхода	Headphone out (3,5mm)

# Возможности подключения

Подключения	HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 1, VGA
Подключения USB	USB 3.0 x 4
Концентратор USB	•
USB out ports	4
Быстр.зарядка USB	•

# Принадлежности

HDMI-кабель	1,8 m
Кабель к дисплею	1,8 m

# Питание/соответствие экологическим стандартам

Питание	Внутреннее
Источник питания	100-240 В 50/60 Гц
Вкл. энергопотребления (Energystar)	28 watt
Энергопотр. в реж. ожидания (Energystar)	0.3 watt
Энергопотр. в выкл. сост. (Energystar)	0.3 watt
Класс энергоэффективности	Α

# Апробации/нормативные документы

TUV-Bauart	<b>✓</b>
EAC	<b>✓</b>
Сертификат производства ISO	<b>✓</b>

# Размеры/масса

Product dimensions incl base	612.1W x (395.9~525.9)H x 227.4D mm
Product dimensions excl base	612.1W x 363H x 46D mm
Размеры упаковки (Д x Ш x B)	730(W)*187(D)*520H mm
Размеры изделия (в т. ч. основания)	612.1W x (395.9~525.9)H x 227.4D mm мм
Масса брутто (в т. ч. упаковки) (кг)	7.53 Kg
Масса нетто (без упаковки) (кг)	5.2 Kg

### Тексты и USP

Marketing title	27 inch 1920x1080 1 ms IPS VGA, DisplayPort 1.2 x 1, HDMI 1.4
	x 2 USB 3.0 x 4 FreeSync Premium

#### Особенности

технология синхронизации	FreeSync Premium
G-Sync Compatible	/
диапазон синхронизации	48-144
Flicker-free	/
Blue Light Technology	Low blue light