

# РОЗКРИЙТЕ СВОЮ СИЛУ

POWERED BY  
**Q27G4F**



Пориньте в неперевершені ігрові враження з монітором Q27G4XF 27" QHD. Насолоджуйтеся плавним ігровим процесом завдяки чіткій роздільній здатності 2560 x 1440, надшвидкій частоті оновлення 180 Гц і блискавичному часу відгуку MPRT 0,5 мс. Удосконалена панель IPS забезпечує приголомшливе зображення та яскраві кольори. Монітор оснащено регульованою по висоті підставкою для кіберспорту, що гарантує комфорт під час тривалих ігрових сесій, а також програмним забезпеченням G-Menu для персоналізації налаштувань, що робить його ідеальним рішенням для досягнення неперевершених результатів у будь-яких змаганнях.

- **QHD роздільна здатність**
- **180 Гц частота оновлення**
- **1 мс час відгуку (GTG)**
- **Адаптивна синхронізація**
- **Переживайте гру на повну потужність з HDR10**
- **0,5 мс MPRT – час відгуку рухомого зображення**

## QHD РОЗДІЛЬНА ЗДАТНІСТЬ

З роздільною здатністю 2560 x 1440 Quad HD (QHD) забезпечує чудову якість зображення та виняткову чіткість, що дозволяє побачити найдрібніші деталі. Широкоформатне співвідношення сторін 16:9 надає достатньо простору для роботи та дозволяє насолоджуватися іграми чи фільмами в їхньому оригінальному розмірі.



## 180 ГЦ ЧАСТОТА ОНОВЛЕННЯ

Змагальні та напружені ігри вимагають найкращих технологій для забезпечення плавної гри без затримок. Цей монітор AGON від AOC має частоту оновлення 180 Гц, що робить його в 3 рази швидшим за стандартний дисплей. Нижча частота кадрів може призвести до того, що вороги стрибають з місця на місце на екрані, що робить їх дуже складними цілями для ураження. Частота кадрів 180 Гц відновлює критично пропущені зображення на екрані, виявляючи рухи ворогів у надзвичайно плавному русі, що дає вам змогу легше прицілюватися. З цим ігровим монітором AGON від AOC вам не доведеться миритися із затримкою введення та розривами екрана.

## 1 МС ЧАС ВІДГУКУ (GTG)

GtG означає Grey-To-Grey («сірий-до-сірого») і показує, скільки часу потрібно одному пікселю, щоб змінити відтінок сірого на інший. У геймінгу кожна мілісекунда має значення й може стати вирішальною між влучним або невлучним пострілом. Швидкий час відгуку також усуває шлейфи та розмиття руху.



## АДАПТИВНА СИНХРОНІЗАЦІЯ

Adaptive Sync синхронізує вертикальну частоту оновлення монітора з частотою кадрів, яку видає ваша відеокарта, роблячи ігровий процес ще плавнішим і усуваючи ривки, розриви та підлагування. Ця функція також корисна під час перегляду відео чи іншого візуального контенту, забезпечуючи більш комфортне дозвілля.



## ПЕРЕЖИВАЙТЕ ГРУ НА ПОВНУ ПОТУЖНІСТЬ З HDR10

HDR10 призначений для покращення якості зображення, поліпшення синхронізації вашого GPU або консолі з монітором. Це створює більш реалістичний, захоплюючий та плавний ігровий досвід: Ви будете відчувати, ніби ви крокуєте в гру, кадр за кадром.





## 0,5 МС МРРТ – ЧАС ВІДГУКУ РУХОМОГО ЗОБРАЖЕННЯ

MPRT – це абревіатура від Moving Picture Response Time (час відгуку рухомого зображення). Технологія MPRT вмикає та вимикає підсвічування монітора під час змін кадру. Завдяки скороченому часу показу кадру на екрані ефекти «шлейфів» і «розмиття» зменшуються, що забезпечує більш плавний та «живий» ігровий досвід.

## ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Найменування моделі	Q27G4F
Бренд	AOC
Канал	Gaming
Сімейство продуктів	AOC Gaming
Сімейство дизайнів	G4
EAN	4038986182485

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

Розмір екрана (дюйми)	27,0
Розмір екрана (см)	68,5
Плаский/вигнутий	Flat
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Пікселів на дюйм	108,7
Роздільна здатність панелі	2560x1440
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	Fast IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Мак Частота оновлення	180 Hz
Час відгуку GtG	1 ms
Час відгуку MPRT	0.5 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
Коефіцієнт динамічної контрастності	80M:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7M (8bits)
Яскравість у нітах	300 cd/m <sup>2</sup>

## ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Частота цифрового сигналу по вертикалі	HDMI2.0: 48-144hz / DP1.4: 48-180hz
Частота цифрового сигналу по горизонталі	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.4: 30-280Khz
HDR (розширений динамічний діапазон)	HDR 10
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1976 %	117,2
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	93,4
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1976 %	89,8
Без мерехтіння	Flicker Free

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС

Колір рамки (спереду)	Black
Колір корпусу (позаду)	Black
Оздоблення корпусу (позаду)	Matt
Знімна підставка	Так
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100

## ЕРГОНОМІКА

Нахил	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Регулювання висоти (мм)	130mm
Обертання	28° ±2° ~ 28° ±2°
Поворот	90° ±2° ~ 90° ±2°

## ІГРОВІ ОСОБЛИВОСТІ

Геймерський стиль	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Ігровий режим	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Зручність для ігор	G-menu
Сумісність з PS5	2560x1440@120Hz
Сумісність з Xbox X	2560x1440@120Hz
Сумісність з Xbox S	2560x1440@120Hz

## СТІЙКІСТЬ

Сертифікат TCO	No
WEEE	Так
Відповідає вимогам REACH	Так
Відповідність ROHS	Так
Корпус не містить ПВХ й антипіренів	Так
Не містить ртуті	Так
Пакувальний матеріал, придатний для переробки	100 % recycable
Carton material	Paper

## ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення Internal

Енергоспоживання у ввімкненому стані (типове), Вт 23,0

Енергоспоживання у режимі очікування, Вт 0,5

Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт 0,3

Клас енергоефективності E

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI HDMI 2.0 x 1

Роз'єм дисплея DisplayPort 1.4 x 1

Аудіовихід Headphone out (3.5mm)

## ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм 613.9 x (386.0~516.0) x 207.7

Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм 613.9 x 366.3 x 51.3

Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм 820 x 481 x 162

Вага бруutto в упаковці (у кг) 7,43

Вага нетто без упаковки (в кг) 5,3

Виріб без підставки (кг) 3,44

## КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI 1x

Кабель DisplayPort 1x

Кабель живлення Так

### ЮРИДИЧНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Монітор може відрізнятися від зображень, наведених у цьому матеріалі. Комплектація продукту, включно з аксесуарами та кабелем(ями), може відрізнятися за типом, кількістю та/або характеристиками залежно від вимог конкретної країни або регіону. Технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Вищезазначена функціональність може відрізнятися залежно від реальних умов використання. Цей продукт продається з обмеженою гарантією виробника. Будь ласка, ознайомтесь із умовами гарантії для отримання докладної інформації про покриття. Усі права захищені.