AGON BY AOC

# РОЗКРИТИ СВІЙ ПОТЕНЦІАЛ

POWERED BY

## U27G4XM




Погрузитесь в новое поколение игр с U27G4XM MiniLED. Разрешение 4K UHD, отклик 1 мс и частота обновления 160 Гц обеспечивают молниеносную производительность и потрясающее изображение. Идеально как для соревновательной, так и для погружающей игры.

- MiniLed
- DFM UHD@160Hz & FHD@320Hz
- Сертифікований Vesa DisplayHDR™ 1000
- Розширена палітра кольорів
- HDMI 2.1
- Сумісний з G-SYNC
- Низька затримка введення
- Ергономічна підставка
- USB хаб
- G-menu

## MINILED

Завдяки застосованій технології Mini-LED ця модель поєднує найвищу яскравість, відмінну якість зображення та найкращу рівномірність, залишаючись при цьому тоншою за монітори з традиційним LED-підсвічуванням. Непотрібні «50 відтінків сірого», що знижують ефект занурення, зникають — забезпечуючи справжню глибину чорного та мінімальні ореоли.






# DFM UHD@160HZ & FHD@320HZ

Режим Dual Frame Mode (DFM) у моніторах AOC забезпечує неперевершену гнучкість, дозволяючи використовувати роздільну здатність UHD 3840 × 2160 із надзвичайно плавною частотою оновлення 160 Гц. Ця передова технологія забезпечує винятково чітке, яскраве та плавне зображення, що ідеально підходить для захопливого геймінгу, створення контенту у високій роздільній здатності та кінематографічних вражень. Кожна деталь відтворюється з вражаючою чіткістю та блискавичною швидкістю відгуку. Виведіть свою продуктивність на максимум завдяки блискавичній частоті оновлення 320 Гц у роздільній здатності Full HD. Ідеально збалансований для кіберспортсменів і вимогливих геймерів, цей монітор забезпечує надзвичайно плавне відтворення руху, кришталево чітке зображення та мінімальну затримку введення, надаючи швидкість і точність, необхідні для переваги в кожному кадрі.

# СЕРТИФІКОВАНИЙ VESA DISPLAYHDR™ 1000

«Vesa Certified DisplayHDR™ 1000 забезпечує кардинально інше візуальне враження. На відміну від інших «HDR-сумісних» екранів, справжній DisplayHDR™ 1000 забезпечує дивовижну яскравість, контрастність і кольори. Завдяки локальному затемненню та надвисокій піковій яскравості до 1000 ніт , зображення оживають із розширеними відблисками з більш глибокими нюансами чорного. Він відтворює повнішу палітру насичених нових кольорів, забезпечуючи візуальний досвід, який захоплює ваші почуття».






## РОЗШИРЕНА ПАЛІТРА КОЛЬОРІВ

Коли ви насолоджуєтеся фото, відео або іграми, ми хочемо, щоб зображення на екрані виглядало максимально реалістично. Саме тому цей дисплей оснащений технологією Wide Colour Gamut, що дозволяє відтворювати значно більше кольорів, ніж звичайні монітори. Це досягається завдяки спеціальному апаратному рішенню, а не лише програмним налаштуванням. Результат: природні зображення з тонкими деталями, які стають видимими завдяки розширеній колірній палітрі.

## HDMI 2.1

Найновіший стандарт HDMI забезпечує ще вищі частоти оновлення та роздільну здатність, відкриваючи нові можливості як для перегляду контенту, так і для ігор. Завдяки HDMI 2.1 консолі нового покоління можуть розкрити свій повний потенціал і дарувати справді захопливий ігровий досвід.




## СУМІСНИЙ З G-SYNC

Забезпечте бездоганну якість зображення, синхронізуючи нові покоління графічних карт NVIDIA із цим монітором, сумісним із G-SYNC Compatible. Будь ласка, зверніться до вебсайту NVIDIA, щоб переглянути повний список графічних процесорів, які працюють із моніторами G-SYNC Compatible.

## НИЗЬКА ЗАТРИМКА ВВЕДЕННЯ

Розкрийте свої рефлекси, увімкнувши режим AOC Low Input Lag. Забудьте про графічні «фішки»: цей режим налаштовує монітор на максимальну швидкість відгуку, даючи вам неперевершену перевагу в моментальних сутичках.






## ЕРГОНОМІЧНА ПІДСТАВКА

Ергономічна підставка для підтримки комфорту та запобігання напрузі під час тривалих ігрових сесій. Він пропонує широкий діапазон рухів і легке регулювання висоти, нахилу та повороту відповідно до належної ергономіки та ваших особистих уподобань.

## USB ХАБ

Вбудовані USB-хаби в моніторах AOC додають зручності та впорядкованості вашому робочому простору. Бічні роз'єми легко дістати навіть наосліп — більше не потрібно шукати вільний USB-порт десь за корпусом комп'ютера.






## G-MENU

AOC G-Menu — це безкоштовний інструмент, який можна встановити на ваш ПК для повної персоналізації та максимальної зручності.

## ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

| | |
|---|---|
| Найменування моделі | U27G4XM |
| Бренд | AOC |
| Канал | Gaming |
| Сімейство продуктів | AOC Gaming |
| Сімейство дизайнів | G4 |
| Дата випуску (приблизна) | 05.11.2025 |
| EAN | 4038986183123 |

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

| | |
|---|---|
| Розмір екрана (дюйми) | 27,0 |
| Розмір екрана (см) | 68,58 |
| Плаский/ вигнутий | Flat |
| Обробка панелей | Antiglare (AG) |
| Крок пікселя (mm) | 0,2331 |
| Пікселів на дюйм | 163,0 |
| Роздільна здатність панелі | 3840x2160 |
| Співвідношення сторін | 16:9 |
| Тип панелі | Fast IPS |
| Тип задньої підсвітки | Mini LED |
| Max Частота оновлення | 160 Hz |
| Час відгуку GtG | 1 ms |
| Коефіцієнт статичної контрастності | 1000:1 |
| Коефіцієнт динамічної контрастності | 80M:1 |
| Кут огляду (CR10) | 178/178 |
| Кольори дисплея | 1.073B (8bits+FRC) |
| Яскравість у нітах | 1200 cd/m² |
| Зони локального затемнення | Local Dimming 1152 zone |

## ВІДЕОФУНКЦІЇ

| | |
|---|---|
| Технологія SYNC (VRR) | Adaptive Sync |
| NVIDIA G-SYNC™ | NVIDIA G-SYNC Compatible |
| Частота цифрового сигналу по вертикалі | FHD: 48-320Hz / UHD: 48-160Hz |
| Частота цифрового сигналу по горизонталі | 30k -360kHz |
| HDR (розширений динамічний діапазон) | VESA Certified DisplayHDR™ 1000 |
| Технологія Blue Light | Low Blue Mode |
| Multiview (PbP, PiP) | PiP+PbP |
| Колірний простір (sRGB) CIE 1976 % | 151,8 |
| Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 % | 98,0 |
| Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1976 % | 96,5 |
| Без мерехтіння | Flicker Free |

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС

| | |
|---|---|
| Колір рамки (спереду) | Black |
| Колір корпусу (позаду) | Black, Red |
| Оздоблення корпусу (позаду) | Texture |
| Знімна підставка | 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 | MMORPG, Action, eSports, RTS, Racing |
| Ігровий режим | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off |
| Зручність для ігор | G-menu |
| Сумісність з PS5 | 3840x2160@120Hz |
| Сумісність з Xbox X | 3840x2160@120Hz |
| Сумісність з Xbox S | 2560x1440@120Hz |

## СТІЙКІСТЬ

| | |
|---|---|
| WEEE | Так |
| Відповідає вимогам REACH | Так |
| Відповідність ROHS | Так |

## ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

| | |
|---|---|
| Джерело живлення | Internal |
| Енергоспоживання у ввімкненному стані (типове), Вт | 45,0 |
| Енергоспоживання у режимі очікування, Вт | 0,3 |
| Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт | 0,3 |
| Клас енергоефективності | G |

## ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ

| | |
|---|---|
| CB | Так |
| CE | Так |
| Знак TUV-Bauart-Mark | Так |
| ISO 9241-307 | Так |
| EAC | Так |
| FCC | Так |
| UKCA | Так |

## ІНФОРМАЦІЯ ПРО ПІДКЛЮЧЕННЯ

| | |
|---|---|
| HDMI | HDMI 2.1 x 1 |
| Цифровий HDCP (HDMI-версія) | HDCP 1.4/2.2 |
| Роз'єм дисплея | DisplayPort 1.4 x 1 |
| USB-концентратор | Так |
| Тип USB, низхідний | 4 x USB-A |
| USB Type upstream | 1 x USB-B |
| Покоління USB | USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s |

## ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

| | |
|---|---|
| Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм | 614 x 386.6~516.6 × 240 |
| Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм | 614 x 366.4 × 59.4 |
| Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм | 820 x 481 x 159 |
| Вага брутто в упаковці (у кг) | 10,3 |
| Вага нетто без упаковки (в кг) | 7,1 |
| Виріб без підставки (кг) | 5,6 |

## ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ

| | |
|---|---|
| Програмне забезпечення | G-Menu |

## КОМПЛЕКТАЦІЯ

| | |
|---|---|
| Кабель HDMI | 1.8 |
| Кабель DisplayPort | 1.8 |
| Кабель USB-B, висхідний | 1x USB-B to A 1.8m |
| Кабель живлення | Так |

## ІНША ІНФОРМАЦІЯ

| | |
|---|---|
| Гарантійний термін | 3 years |


### ⚡ 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.