

AGON
BY AOC

FULLY LOADED AND
READY FOR BATTLE

POWERED BY
AG241QX



AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC



Featuring an ultra-fast TN panel with 1ms response time and 2560 x 1440-pixel resolution. The AG241QX, has 144 Hz and FreeSync Premium which is designed to boost the performance of dedicated gamers by eliminating stutter, screen tearing and motion blur.

- **1 мс час відгуку (GTG)**
- **QHD роздільна здатність**
- **FreeSync Premium**
- **AOC Game Color and Shadow control**
- **Зменшене синє світло**
- **144Hz Refresh Rate**

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.





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.

Freesync Premium

Насолоджуйтеся найвищою якістю зображення навіть у найдинамічніших іграх. Технологія AMD FreeSync Premium синхронізує частоту оновлення графічного процесора та монітора, забезпечуючи плавний ігровий процес без розривів зображення та з максимальною продуктивністю. AMD FreeSync Premium підтримує частоту оновлення щонайменше 120 Гц, що зменшує розмиття й підвищує чіткість зображення для більш реалістичного, «живого» візуального досвіду. Функція LFC (Low Framerate Compensation) усуває ризик підгальмовувань, коли частота кадрів падає нижче частоти оновлення.

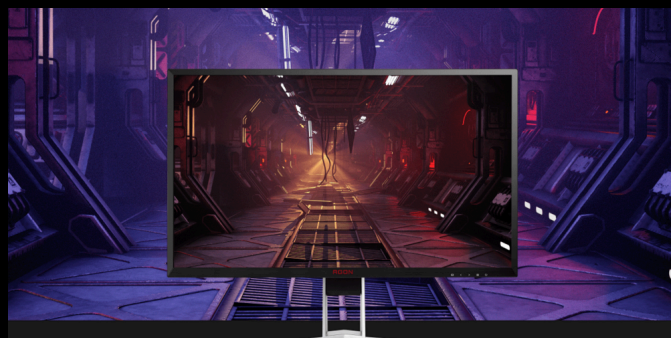


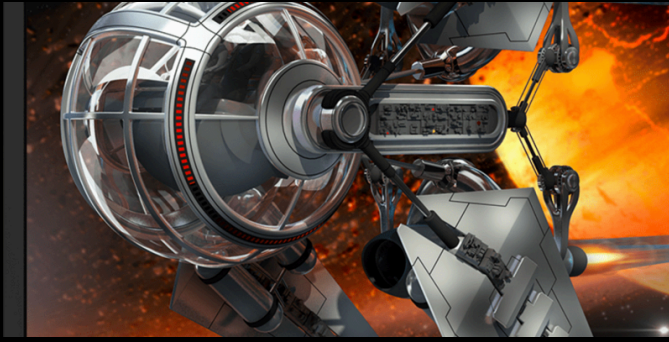
AOC GAME COLOR AND SHADOW CONTROL

Bring the battle out of the shadows with AOC Shadow Control and AOC Game Color! Adjust grey levels for better picture detail and brighten dark areas or sink them back into blackness on the fly, without affecting the rest of the display.

ЗМЕНШЕНЕ СИНЄ СВІТЛО

AOC Lowblue Light зменшує вплив шкідливого синього випромінювання, яке під час тривалих сеансів може спричиняти втому очей, головний біль і порушення сну. Наша технологія Lowblue Light зменшує інтенсивність шкідливих хвиль, не спотворюючи кольорову палітру, тож ви можете насолоджуватися переглядом без зайвого занепокоєння про здоров'я очей.





144HZ REFRESH RATE

Equip yourself with twice the frame rate of other monitors and say goodbye to image stuttering and blurry motion. With a 144Hz refresh rate every frame is rendered sharply and in smooth succession, so you can line up your shots accurately and appreciate high speed races in all their glory.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

| | |
|--------------------------|---------------|
| Найменування моделі | AG241QX |
| Канал | Gaming |
| Сімейство продуктів | AGON |
| Сімейство дизайнів | AG1 |
| Дата випуску (приблизно) | 29.05.2017 |
| EAN | 4038986145862 |

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

| | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Розмір екрана (дюйми) | 23,8 |
| Розмір екрана (см) | 60,452 |
| Плаский/вигнутий | Flat |
| Міцність дисплея | 3H |
| Крок пікселя (мм) | 0,2745 |
| Роздільна здатність панелі | 2560x1440 |
| Співвідношення сторін | 16:9 |
| Тип панелі | TN |
| Тип задньої підсвітки | WLED |
| Мак Частота оновлення | 144 Hz |
| Час відгуку GtG | 1 ms |
| Коефіцієнт статичної контрастності | 1000:1 |
| Коефіцієнт динамічної контрастності | 50M:1 |
| Кут огляду (CR10) | 170/160 |
| Кольори дисплея | 16.7 Million |
| Яскравість у нітах | 350 cd/m ² |

ВІДЕОФУНКЦІЇ

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Технологія SYNC (VRR) | Adaptive Sync |
| AMD FreeSync™ | AMD FreeSync Premium |
| Технологія Blue Light | Low Blue Light |
| Без мерехтіння | Flicker Free |

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Колір рамки (спереду) | Black |
| Колір корпусу (позаду) | Black, Silver |
| Оздоблення корпусу (позаду) | Texture |
| Потужність динаміка | 3 W x 2 |
| Вбудований мікрофон | Так |
| Настінне кріплення VESA | 100x100 |

ЕРГОНОМІКА

| | |
|-------------------------|----------|
| Нахил | 3,5/21,5 |
| Регулювання висоти (мм) | 130mm |
| Обертання | -20/20 |
| Поворот | Yes |

ІГРОВІ ОСОБЛИВОСТІ

| | |
|--------------------|---|
| Геймерський стиль | Shooters, Action, eSports, RTS |
| Ігровий режим | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off |
| Зручність для ігор | G-menu |

СТІЙКІСТЬ

| | |
|---|-----------------|
| Сертифікат TCO | 7 |
| WEEE | Так |
| Не містить ртуті | Так |
| Пакувальний матеріал, придатний для переробки | 100 % recycable |

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

| | |
|--|----------|
| Джерело живлення | External |
| Енергоспоживання у ввімкненому стані (метод тестування EnergyStar), Вт | 37,0 |
| Енергоспоживання у режимі очікування, Вт | 0,5 |
| Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт | 0,5 |
| Клас енергоефективності | G |

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ

| | |
|------------------------|--------------|
| CB | Так |
| CE | Так |
| Знак TUV-Bauart-Mark | Так |
| ISO 9241-307 | Так |
| EAC | Так |
| FCC | Так |
| Microsoft WHQL | Так |
| Політика щодо пікселів | ISO 9241-307 |

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| HDMI | HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1 |
| Роз'єм дисплея | DisplayPort 1.2 x 1 |
| USB-концентратор | Так |
| Тип USB, низхідний | 4 |
| Порт USB з підтримкою швидкої зарядки | Так |
| Аудіовихід | Headphone out (3.5mm) |
| Покоління USB | USB 3.0 (4 USB downstream ports) |
| D-SUB (VGA) | 1x |
| DVI | 1x DVI-D |

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

| | |
|---|--------------------------------|
| Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм | 489(H) x 554.44(W) x 212.91(D) |
| Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм | 420 (H) x 693(W) x 184(D) |
| Вага брутто в упаковці (у кг) | 7,7 |
| Вага нетто без упаковки (в кг) | 5,53 |

КОМПЛЕКТАЦІЯ

| | |
|--------------------|-----|
| Кабель HDMI | 1.8 |
| Кабель D-SUB (VGA) | 1.8 |
| Кабель DVI | 1.8 |
| Кабель DisplayPort | 1.8 |
| Аудіокабель | 1.8 |
| Кабель живлення C5 | 1.8 |

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

| | |
|--------------------|-----------------------------------|
| Гарантійний термін | 3 years |
| MTBF | 50.000 hours (excluded backlight) |

ЮРИДИЧНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Монітор може відрізнятися від зображень, наведених у цьому матеріалі. Продукти та аксесуари, зазначені в цій брошурі, можуть відрізнятися залежно від 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.