

AGON
BY AOC

UNBEATABLE

POWERED BY

AG254FG



360Hz

NVIDIA G-SYNC™

VESA CERTIFIED DisplayHDR 400

1ms

LIGHT FX



LOW INPUT LAG

The AG254FG is our Red Dot design awarded model for everyone who seeks flawless immersion. It comes with High Dynamic Range 400 (HDR), G-Sync, 360Hz refresh rate and customizable front and back RGB Light FX.

- **360HZ Refresh rate**
- **1 мс час відгуку (GTG)**
- **Screen Shield**
- **IPS-панель**
- **Minimal bezel distraction for the ultimate battle station**
- **Сертифіковано VESA DisplayHDR™ 400**

360HZ REFRESH RATE

Be one step ahead of your opponent thanks to next-level equipment! With an incredible refresh rate of 360Hz, your monitor displays more images per second than average screens. Get smoother and faster gameplay than you have ever experienced before.





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.

SCREEN SHIELD

The built-in AOC Screen Shield eliminates shadows and glare from external light sources for optimal visibility of your in-game action.



MINIMAL BEZEL DISTRACTION FOR THE ULTIMATE BATTLE STATION

Expand your view with multiple monitor set-up. The narrow border and frameless design offer the minimal bezel distraction for the ultimate battle station.



IPS-ПАНЕЛЬ

IPS-панель забезпечує неймовірну якість зображення з реалістичними, яскравими та точно переданими кольорами. Картинка залишається насиченою та незмінною, незалежно від кута, під яким ви дивитеся на екран.



СЕРТИФІКОВАНО VESA DISPLAYHDR™ 400



Навіть базовий рівень технології High Dynamic Range (HDR) є значним кроком уперед порівняно зі звичайними моніторами. Пікова яскравість 400 кд/м² дозволяє дисплею покращувати якість зображення завдяки ширшій колірній гамі та глибшому контрасту. Сертифікація VESA DisplayHDR™ 400 гарантує високу деталізацію та реалістичне відтворення ігрових і кінообразів.

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

Найменування моделі	AG254FG
Канал	Gaming
Сімейство продуктів	AGON PRO
Сімейство дизайнів	AG4
Дата випуску (приблизно)	01.02.2022
EAN	4038986149945

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ

Розмір екрана (дюйми)	24,5
Розмір екрана (см)	62,23
Плаский/вигнутий	Flat
Міцність дисплея	3H
Обробка панелей	Antiglare (AG)
Роздільна здатність панелі	1920x1080
Співвідношення сторін	16:9
Тип панелі	IPS
Тип задньої підсвітки	WLED
Мак Частота оновлення	360 Hz
Час відгуку GtG	1 ms
Коефіцієнт статичної контрастності	1000:1
Кут огляду (CR10)	178/178
Кольори дисплея	16.7 Million
Brightness in nits	400 cd/m ²

ВІДЕОФУНКЦІЇ

Технологія SYNC (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Частота цифрового сигналу по вертикалі	1~360Hz (DP) / 48~240Hz (HDMI)
Частота цифрового сигналу по горизонталі	30Khz~400Khz (DP) / 30Khz~280Khz (HDMI)
HDR (розширений динамічний діапазон)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Технологія Blue Light	Low Blue Light
Колірний простір (sRGB) CIE 1931 %	110,0
Колірний простір (DCI-P3) CIE 1976 %	86,0
Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 %	110,0
Без мерехтіння	Flicker Free

ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС

Колір рамки (спереду)	Black
Колір корпусу (позаду)	Black
Оздоблення корпусу (позаду)	Matt
Знімна підставка	Так
Потужність динаміка	5 W x 2 + DTS
Кенсінгтонський замок	Так
Настінне кріплення VESA	100x100

ЕРГОНОМІКА

Нахил	-3/21
Регулювання висоти (мм)	130mm
Обертання	-30/30
Поворот	Yes

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 (only for Light FX)

СТІЙКІСТЬ

WEEE	Так
------	-----

ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Джерело живлення	External
Енергоспоживання у ввімкненому стані (типове), Вт	38,0
Енергоспоживання у режимі очікування, Вт	0,5
Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт	0,5
Клас енергоефективності	G

ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ

Microsoft WHQL	Так
----------------	-----

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Цифровий HDCP (HDMI-версія)	HDCP 2.2
Роз'єм дисплея	DisplayPort 1.4 x 1
USB-концентратор	Так
Тип USB, низхідний	4
Порт USB з підтримкою швидкої зарядки	Так
Аудіовихід	Headphone out (3.5mm)
Покоління USB	USB 3.2 (4 USB downstream ports)

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

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

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм	398.9~528.9(H) × 556.6(W) × 308.2 (D)
Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм	335 (H) × 556.6 (W) × 72.4 (D)
Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм	652 (H) × 690(W) × 225(D)
Вага брутто в упаковці (у кг)	11,5
Вага нетто без упаковки (в кг)	6,36

КОМПЛЕКТАЦІЯ

Кабель HDMI	1.8
Кабель DisplayPort	1.8
Адаптер живлення	Так