

AGON  
BY AOC

POWERED BY

Q27G40ZDF/96



極速精準・絕美畫質・全力投入。Q27G40ZDF 專為速度、清晰度與沉浸感而生。採用 27 吋 QHD QD-OLED 面板，呈現驚艷色彩精準度與深邃對比，細節生動逼真。擁有 240Hz 更新率與 0.03ms 極速反應時間，確保每一幀畫面銳利流暢。Adaptive Sync 技術消除畫面撕裂，HDR10 呈現真實光影與層次，帶來電影級視覺體驗。內建 Dial Point、Sniper Scope、Game Mode 等進階功能，讓玩家可依戰況自訂瞄準、亮度與顯示設定，完全掌握勝負節奏。無論追求競技優勢或沉浸劇情，Q27G40ZDF 皆能帶你深入每一個遊戲世界。...

- 飆速抵達創新的顯示巔峰
- 專業電競級標準
- **Adaptive-Sync** 技術
- 在 **HDR10** 下最佳地享受遊戲的樂趣
- 多重畫面顯示 (**Picture by Picture**)
- 低輸入延遲

## 飆速抵達創新的顯示巔峰

QD-OLED 利用量子點的力量實現無與倫比的色彩精度和亮度。與傳統顯示器不同，QD-OLED 利用自行發光的量子點，以卓越的對比度實現各種精確的色彩。QD-OLED 以藍光為光源，採用 QD 發光層，為色彩注入生命力，在保持高色純度和寬色域的同時，實現了卓越的亮度。

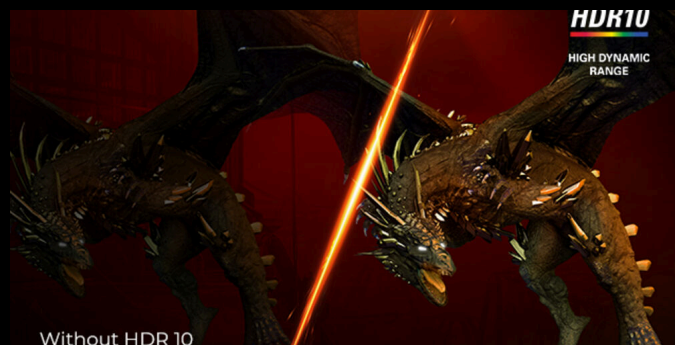


## 專業電競級標準

240Hz 刷新率與 0.03ms 反應時間，讓螢幕達到職業電競等級，確保畫面極致流暢，無殘影，助你隨時保持致勝狀態。

## ADAPTIVE-SYNC 技術

Adaptive Sync 使顯示器的垂直更新頻率與 GPU 提供的幀率保持一致，通過消除卡頓、撕裂和抖動，讓您的遊戲和休閒遊戲體驗更加流暢。此功能在欣賞影片和其他視覺媒體時也很有用，可讓您享受更流暢的娛樂體驗。

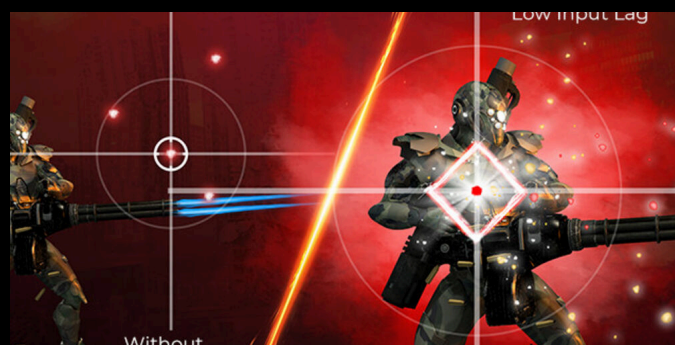


## 在 HDR10 下最佳地享受遊戲的樂趣

HDR10 在這裡進一步提升圖像品質，改善您的 GPU 或主機與顯示器的同步。這將創造出更逼真、沉浸式和流暢的遊戲體驗：您將感覺自己一步步踏入遊戲中，逐影而入。

## 多重畫面顯示 (PICTURE BY PICTURE)

並排顯示功能允許您同時使用多個來源（例如，來自您的筆電和台式 PC）並將它們顯示在同一螢幕上。其威嚴的概覽讓您在流式傳輸、工作和娛樂時有更多的控制權並顯著提高您的效率。



## 低輸入延遲

減少視訊來源輸入與輸出之間的延遲，提升玩家在遊戲中攻擊的命中率。

| 一般的  |              |
|------|--------------|
| 型號名稱 | Q27G40ZDF/96 |
| 品牌   | AOC          |
| 頻道   | Gaming       |
| 產品線  | AOC Gaming   |
| 設計系列 | G40          |

| 顯示資訊               |                                                                                                                                          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 螢幕大小 (英吋)          | 27,0                                                                                                                                     |
| 像素間距 (mm)          | 0,2292                                                                                                                                   |
| 每英吋像素數             | 108,79                                                                                                                                   |
| 面板解析度              | 2560x1440                                                                                                                                |
| 縱橫比                | 16:9                                                                                                                                     |
| 面板類型               | QD - OLED                                                                                                                                |
| 背光類型               | QD OLED                                                                                                                                  |
| Max 重新整理的頻率        | 240 Hz                                                                                                                                   |
| 回應時間 GtG           | 0.03 ms                                                                                                                                  |
| 靜態對比度              | 150,000:1                                                                                                                                |
| 視角 (CR10)          | 178/178                                                                                                                                  |
| Brightness in nits | SDR: 200 cd/m <sup>2</sup> (Typ.)(Full White) / HDR ON: 200 cd/m <sup>2</sup> (Typ.)(Full White) / 400 cd/m <sup>2</sup> (Typ.)(APL 10%) |

| 機櫃資訊      |            |
|-----------|------------|
| 機櫃顏色 (背面) | Black, Red |
| Vesa 壁掛式  | 100x100    |

| 人體工程學 |           |
|-------|-----------|
| 傾斜    | -5° ~ 23° |

| 最大功耗           |          |
|----------------|----------|
| 電源             | Internal |
| 以瓦特為單位的功耗 (典型) | 63,0     |

| 監管合規性 |    |
|-------|----|
| CB    | 是的 |
| CE    | 是的 |
| FCC   | 是的 |

| 連線能力資訊            |                     |
|-------------------|---------------------|
| HDMI              | HDMI 2.0 x 1        |
| 數位 HDCP (HDMI 版本) | HDCP 2.3            |
| 顯示連接埠             | DisplayPort 1.4 x 1 |
| 音訊輸出              | 耳機 (3.5mm)          |
| DP HDCP version   | HDCP 2.3            |
| USB 集線器速度         | No                  |

| 產品尺寸                     |                        |
|--------------------------|------------------------|
| 產品尺寸包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐  | 609.3 x 454.3 x 192.2  |
| 產品尺寸不包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐 | 609.31 x 355.3 x 57.03 |
| 包裝尺寸 (寬 x 高 x 深) 公釐      | 780 x 455 x 139        |
| 毛重含包裝 (公斤)               | 7,78                   |
| 淨重不含包裝 (公斤)              | 4,96                   |
| 產品不含底座 (公斤)              | 4,11                   |

#### 法律聲明

The monitor may appear different from the feature image. The products, accessories, cable(s) supplied with the product may vary in type, quantity, and/or specifications in line with country- or region-specific requirements. Specifications are subject to change without notice. The above functionality may vary depending on the user's actual usage conditions. This product is sold with a limited manufacturer's warranty. Please refer to the warranty terms for coverage details. All Rights reserved.