

AGON
BY AOC

POWERED BY

U32G4ZMN/96



Only for the true valiant! U32G4ZMN is a 32 inch mini LED monitor with 4K UHD, low blue mode and innovative MBR Sync technology. Mini-LED technology delivers enhanced brightness and ultra-high contrast ratio with deeper blacks and brighter whites, while unique dimming zones provide precise backlight control to eliminate "halo" effect. With a 165Hz refresh rate and 1ms response time, your display will be equipped to perform at the pro gaming standard. Enjoy an ultra-smooth experience with no visible screen blur to ensure you're always prepped to win.

- 擁有 更高的背光精準度和超高對比度
- **4K** 超高解析度
- **1ms** 快速反應時間
- 全新 **Fast VA** 重新定義電競標準
- **Adaptive-Sync** 技術
- **DisplayHDR™ 1000**

擁有 更高的背光精準度和超高對比度

Mini-LED 採用獨特的直下式全陣列調光區能精確的動態獨立控制背光，從而實現更深的黑色和更亮的白色，結果比傳統顯示器擁有驚人的色域色彩細節度，讓真緻細膩的色彩完美呈現。



4K 超高解析度

4K (3840 x 2160) 超高解析度可提供極致清晰的畫面，精準展現每個細節。適用於各種情境，無論是影像處理、設計，甚至是提高工作效率，使用者都將驚嘆並沉溺於逼真的畫面中。

1MS 快速反應時間

1ms快速反應時間，讓畫面的一舉一動變得清晰無比，盡情享受超順暢的遊戲畫面。



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。



全新FAST VA 重新定義電競標準

使用 Fast VA 顯示器體驗前所未有的視覺效果。深黑色和高對比度使視覺效果更加流行，尤其是在較暗的遊戲場景中。憑藉其快速的反應時間，即使在最激烈的遊戲過程中，動作也能保持流暢和清晰，讓您印象深刻和滿意。



DISPLAYHDR™ 1000

符合VESA（影片電子標準協會）規範Display HDR1000等級，同時HDR(高動態範圍)較一般SDR(標準動態範圍)所顯示的色彩與對比更趨近真實。畫面表現暗處更暗；明處更明，色域更加寬廣出色，讓玩家享受遊戲中每個生動畫面的視覺震撼。

一般的

型號名稱	U32G4ZMN/96
品牌	AOC
頻道	Gaming
產品線	AOC Gaming
設計系列	G4

顯示資訊

螢幕大小 (英吋)	31,5
像素間距 (mm)	0,18159
面板類型	Fast VA with Quantum Dot
回應時間 GtG	1 ms
靜態對比度	3000:1
動態對比度	80M:1
視角 (CR10)	178/178
顯示顏色	1.07 Billion
Brightness in nits	450 cd/m ² (SDR) / 1200 cd/m ² (HDR)

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°
高度調整 (公釐)	130mm
旋轉	-15° ~ 15°
樞紐	-90° ~ 90°

可持續性

符合 RoHs 標準	是的
------------	----

最大功耗

以瓦特為單位的功耗 (典型)	70,0
----------------	------

監管合規性

CB	是的
CE	是的
FCC	是的

連線能力資訊

HDMI	HDMI 2.1 x 2
數位 HDCP (HDMI 版本)	HDCP 2.2
顯示連接埠	DisplayPort 1.4 x 1
USB 下游連接埠	3
音訊輸出	耳機 (3.5mm)
DP HDCP version	HDCP 2.2
USB 集線器速度	USB 3.2 (Gen 1)

產品尺寸

產品尺寸包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐	714.3 x 461.5~591.5 x 269.6
產品尺寸不包括底座 (寬 x 高 x 深) 公釐	714.1 x 428.0 x 77
包裝尺寸 (寬 x 高 x 深) 公釐	980 x 527 x 226
毛重含包裝 (公斤)	13,92
淨重不含包裝 (公斤)	10,5
產品不含底座 (公斤)	8,0

 **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.