

## 27" 4K Monitor

U27B35為27吋 4K UHD ( 3840 x 2160 @ 60Hz ) 高解析度顯示器。配備 IPS 178°/178° 廣視角面板。125% sRGB 和 95% DCI-P3 色域覆蓋率，色彩鮮豔。更新率為 60Hz，回應時間為 4ms。同時具有不閃屏技術、淨藍光模式，確保您在長時間辦公、觀賞等情況下，雙眼舒適不乾澀。HDMI 2.0 和 DisplayPort 1.4 等多個連接埠確保輕鬆地和設備連線，為您帶來穩定的使用體驗。



## 功能特点



### 超高清 (4K) 分辨率

憑藉3840 x 2160點數的4K超高清分辨率（全高清顯示幕分辨率的四倍），該顯示器擁有點數密度，可提供具有最精細細節的清晰影像。



### IPS 廣視角面板

可視角度達到178°，讓使用者在任何角度觀看均呈現清新亮麗且完整的畫面，同時展現色彩一致性，以實際原色呈現逼真鮮活的畫面。



### 沉浸式體驗，盡覽真實細節

在你喜愛的相片與影片中，發掘更深層次的細節。沉浸式感受同時包含明亮與暗部區域的畫面場景。顯示器結合了真 10-bit 色彩技術、 $\Delta E \leq 2$  色彩準確度支援，以及豐富的連接選項，為你帶來前所未有的動態畫面、遊戲與視覺體驗。



### 護眼的不閃屏技術

多數LED螢幕使用 PWM (Pulse Width Modulation) 脈衝寬度調變技術調光以掌控亮度，但此脈衝技術易產生閃爍情況，尤其在昏暗微光環境中，更易造成頭疼和眼睛疲勞損傷等不舒適狀況。不閃屏技術則是用運順暢的DC直流背光系統，藉由強化電壓以降低閃爍頻率，提供消費者更健康護眼的使用情境。



### 淨藍光功能 有效減少藍光

長時間接觸藍光可能會導致眼睛疲勞、睡眠障礙或頭痛，淨藍光功能藉由控制色溫，有效減少有害的藍光光波。



### VESA壁掛功能

VESA壁掛功能可用於壁掛設置或多顯示器安裝，提供您生活及工作所需的靈活性，同時節省更多空間，體驗更寬敞舒適的使用體驗。

| 通用性           |               |
|---------------|---------------|
| Model Name    | U27B35        |
| Brand         | AOC           |
| Channel       | B2C           |
| 產品線           | Basic-line    |
| Design family | B3            |
| EAN           | 6973985232961 |

| DISPLAY INFORMATION    |              |
|------------------------|--------------|
| 螢幕大小 (英吋)              | 27,0         |
| Pixel Pitch (mm)       | 0,1554       |
| 面板解析度                  | 3840x2160    |
| Aspect ratio           | 16:9         |
| Panel type             | IPS          |
| 背光類型                   | WLED         |
| 回應時間 GtG               | 4 ms         |
| Static contrast ratio  | 1000:1       |
| Dynamic contrast ratio | 20M:1        |
| Viewing angle (CR10)   | 178/178      |
| Display colours        | 1.07 Billion |
| Brightness in nits     | 300 cd/m²    |

| VIDEO FEATURES                   |       |
|----------------------------------|-------|
| Colour space (sRGB) CIE 1931 %   | 125,0 |
| Colour space (DCI-P3) CIE 1976 % | 95,0  |

| CABINET INFORMATION       |         |
|---------------------------|---------|
| Cabinet colour (backside) | Black   |
| Vesa wallmount            | 100x100 |

| 人体工学 |           |
|------|-----------|
| Tilt | -5° ~ 23° |

| 可持續性           |    |
|----------------|----|
| RoHs compliant | 是的 |

| POWER CONSUMPTION                       |          |
|-----------------------------------------|----------|
| Power supply                            | External |
| Power consumption on (typical) in watts | 25,0     |
| Power consumption standby in watts      | 0,5      |
| Power consumption off in watts          | 0,3      |

| REGULATORY COMPLIANCE |    |
|-----------------------|----|
| CE                    | 是的 |
| FCC                   | 是的 |

| CONNECTIVITY INFORMATION |                     |
|--------------------------|---------------------|
| HDMI                     | HDMI 2.0 x 2        |
| DisplayPort              | DisplayPort 1.4 x 1 |
| Audio Output             | 耳機 (3.5mm)          |

| 產品尺寸                                     |                       |
|------------------------------------------|-----------------------|
| Product dimensions incl. base (WxHxD) mm | 614.5 x 451.8 x 191.9 |
| Product dimensions excl. base (WxHxD) mm | 614.5 x 363.1 x 35.2  |
| Packaging dimensions (WxHxD) mm          | 690 x 480 x 124       |
| Gross weight incl. package (in kg)       | 4,75                  |
| Net weight excl. package (in kg)         | 3,21                  |
| Product without stand (kg)               | 2,89                  |

#### ⚠ 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.