



## QD OLED 遊戲顯示器

器

Curved Gaming Monitor

Evnia 6000

34吋 (86.36 厘米)

3440 x 1440 (WQHD)



34M2C6500

## 將您的遊戲體驗發揮到極致

這款顯示器內置卓越視覺效果功能。具備 VESA ClearMR 9000 及 DisplayHDR TrueBlack 400，這款遊戲顯示器能呈現對比深邃、輪廓銳利的畫面。

### 專為遊戲玩家而設的卓越功能

- 保護並散熱，以達至持久的色彩清晰度
- 人工智能增強 Ambiglow：讓您的娛樂體驗更上一層樓
- Evnia 精準中心：將您的遊戲體驗提升至極致
- 動態燈光：在所有裝置上同步燈光
- MultiView 啟用即時雙連接及檢視
- 智能十字瞄準線：瞄準更佳和樂趣更多

### 專為快速操控而設

- AMD FreeSync™ Premium Pro 帶來流暢和低延遲的 HDR 遊戲體驗
- SmartImage 遊戲模式是玩家的理想之選
- VESA ClearMR 9000 成就最高品質的影像

### 沉浸式視覺效果

- 曲線顯示設計帶來更投入的體驗
- 超廣闊色域提供更多色彩，令圖片更生動
- 備有超闊 QHD 3440 x 1440 像素超高清圖像

# 產品特點

## 超闊超高清圖像



這款 Philips 顯示器可帶來超高清 UltraWide Quad HD 3440 x 1440 像素影像。全新顯示器引入具備高像素密度及 178/178 度廣角的高性能面板，使影像及圖像變得栩栩如生。UltraWide 的 21:9 規格能為並排比較創造更多空間，同時亦能顯示更多電子表格列。無論是您的專業工作需要 CAD-CAM 解決方案的極致細緻資訊，還是處理大型試算表的金融精靈，Philips 顯示器同樣為您呈現超高清圖像。

## DisplayHDR™ TrueBlack 400



這款 Philips 顯示器通過 VESA DisplayHDR™ True Black 400 認證。與具有相同峰值亮度的傳統顯示器相比，提供驚人準確的陰影細節和更深沉的黑色，帶來非凡的視覺體驗。這款 Philips 顯示器具有多種 HDR 模式，每種模式都針對不同使用情境而優化：HDR 遊戲、HDR 電影、HDR 相片和 VESA DisplayHDR 認證級別。

## 曲線顯示設計



桌面顯示器提供個人使用者體驗，特別適合曲線設計。曲面屏幕焦點放於桌中央的您，予人怡人但微妙的投入效果。

## QD OLED 技術



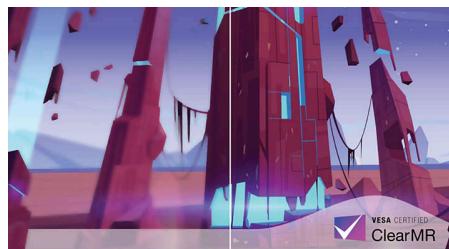
QD-OLED 將 OLED 顯示面板與 Quantum Dot 技術的有優點完美結合，QD-OLED 能確保帶來高對比度、深邃黑色與無局限的可視角度，以及高峰值亮度和更鮮明的色彩。

## 超廣闊色域技術



超廣闊色域技術提供更多色彩，令圖片更燦爛奪目。超廣闊色域技術帶來更廣闊的「色域」，令綠色看起更天然，紅色看來更熱情，藍色看來更沉實。超廣闊色域技術的生動色彩為媒體娛樂、圖像，甚至生產力注入更多動力。

## VESA ClearMR 9000



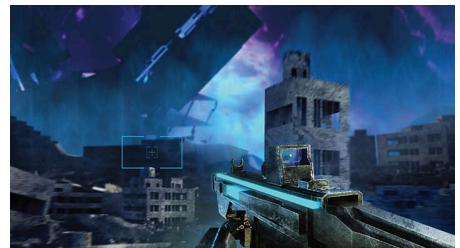
影像模糊程度以往是透過 MRPT 測試，而經 VESA 認證的 ClearMR 能作為 MRPT 的替代方案，並透過數碼高速攝影機測試模糊程度。所有送交並通過「經 VESA 認證 ClearMR」認證的顯示器，將會就模糊品質進行準確評估，令您倍添安心。每個認證都透過 CMR 範圍進行定義，並以 VESA ClearMR 9000 為最高標準。這款顯示器獲得 ClearMR 9000 認證，屬於最頂尖的影像品質等級，代表整體的模糊程度最低。

## SmartImage 遊戲模式



全新 Philips 遊戲顯示器快速存取微調的 OSD，為您提供多個選項。「FPS」模式（第一身射擊）改良遊戲的昏暗主題，讓您看見隱藏在昏暗環境中的物件。「Racing」模式以最快的響應時間、高色彩及影像調整調節顯示。「RTS」模式（即時策略）設有特別的 SmartFrame 模式，可著重顯示特定區域進行大小及影像調整。玩家 1 和玩家 2 可根據不同遊戲進行個人自訂設定，確保最佳效果。

## 智能十字瞄準線



十字瞄準線顏色為預設。當智能十字瞄準線開啟時，顏色將變更為背景顏色的互補色。智能十字瞄準線提升瞄準精準度，讓您更輕易發現敵人。

## 人工智能增強 Ambiglow



我們的人工智能增強處理器可分析即將顯示的影像內容，並持續調整散發光線的色彩及亮度，與影像互相配襯。此功能可讓您的視覺體驗更上一層樓。創新的 Ambiglow 使用其人工智能功能創造出真正的沉浸式自訂體驗。從將您的房間變得五彩繽紛到讓您感受到自己就是遊戲的一部分，人工智能增強 Ambiglow 透過融合智能、色彩及燈光，將您的遊戲體驗提升至極致。



WQHD



QD OLED



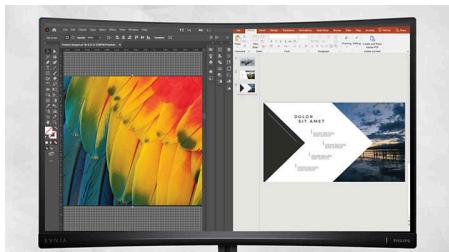
# Curved Gaming Monitor

QD OLED 遊戲顯示器

34M2C6500/75

## 產品特點

### MultiView 技術



Philips MultiView 顯示器解像度極高，又可為您連接世界：MultiView 技術能啟用活躍式雙連接及檢視功能，讓您可以在不同裝置同時工作，桌上電腦和筆記簿型電腦雙開絕無問題，方便處理多項複雜事宜。

### Evnia 精準中心



Evnia 精準中心是一款易於使用的軟件，專為優化和個人化您的 Evnia 顯示器而設計。無論您是休閒玩家還是競技玩家，它都能提供多種自訂選項，以匹配您獨特的遊戲風格。憑藉直觀的控制和無縫的

導航，Evnia 精準中心助您全面掌控，滿足您的所有需求，讓您的遊戲體驗更上一層樓——一切盡在指尖。

### 動態燈光



此功能是一個 Microsoft 認證程式，讓 Windows 11 用戶可以從一個選單中同步並管理所有顯示器和外圍設備的 RGB 燈光。這樣動態燈光功能可以配合 Philips Evnia Ambiglow，為所有裝置建立一個完整的 RGB 燈光生態系統，最終帶來可自訂的用戶體驗。

### 散熱保護層



捍衛您 QD-OLED 顯示屏的真實色彩，使其不會隨時間褪色。為延長顯示屏的壽命，這款顯示器配備了整合式石墨烯護盾，能使顯示屏保持散熱。石墨烯透過均勻分散螢幕藍光產生的熱量，並以比石墨更有效的散熱方式，維持顯示屏的完整性。對遊戲玩家而言，這意味著您可以安心暢玩，而遊戲中的色彩依然能保持像素級完美。

### AMD FreeSync™ Premium Pro



玩遊戲不應波折重重，或遇到畫面斷續。AMD FreeSync™ Premium Pro 提供真正 HDR 遊戲體驗，在巔峰表現下帶來流暢遊戲體驗，結合卓越的高動態範圍視覺效果，同時能保持低延遲。

# Curved Gaming Monitor

QD OLED 遊戲顯示器

34M2C6500/75

## 規格

### 影像/顯示

**面板尺寸:** 34 吋 / 86.36 厘米  
**螢幕比例:** 21:9  
**顯示器面板類型:** QD OLED  
**像素點距:** 0.2315 x 0.2315 毫米  
**亮度:** SDR: 250 (APL 100%) nits, HDR: 450 (APL 10%) nits, HDR E/P: 1000 (APL 3%) nit  
**顯示色彩:** 色彩支援 10.7 億種顏色 (10 位元) \*  
**色飽和度 (典型):** sRGB 148.8%\*, Adobe RGB 97.8%\*  
**色域 (下限):** DCI-P3 : 99.3%\*  
**對比率 (一般):** 1,000,000:1  
**SmartContrast:** Mega Infinity DCR  
**響應時間 (常規):** 0.03 毫秒 (灰階至灰階) \*  
**可視角度:** 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10000  
**影像增強功能:** SmartImage 遊戲  
**最高解像度:** HDMI : 3440 x 1440 @ 100 Hz , DP : 3440 x 1440 @ 175 Hz  
**有效可視範圍:** 800.1 (水平) x 337.1 (垂直) - 曲率為 1800R\*  
**掃描頻率:** HDMI : 30k - 160 kHz (水平) / 48 - 100 Hz (垂直) , DP : 30k - 275 kHz (水平) / 48 - 175 Hz (垂直)  
**sRGB:** 是  
**Delta E:** <2 (sRGB)  
**不閃爍:** 是  
**LowBlue 模式:** 是  
**顯示器螢幕表層:** 防反射, 2 小時  
**低輸入時差:** 是  
**EasyRead:** 是  
**AMD FreeSync™ 技術:** Premium Pro  
**HDR:** DisplayHDR True Black 400 認證  
**Ambiglow:** 3 面  
**像素格式:** RGB Q 條紋\*  
**智能十字瞄準線:** 是  
**Stark ShadowBoost:** 是  
**智能狙擊手:** 是  
**暗影提升:** 是  
**MultiView:** PBP/PIP, 2 部裝置  
**低藍光:** 兼容低藍光\*  
**ClearMR 標準:** 9000  
**Windows 動態燈光:** 是

### 連接

**訊號輸入:** HDMI 2.0 x 2 , DisplayPort 1.4 x 1  
**同步輸入:** 分離同步  
**音訊 (輸入/輸出):** 耳機輸出  
**HDCP:** HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort) , HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)  
**USB 集線器:** USB 3.2 Gen 1 / 5 Gbps , USB-B 上行 x 1 , USB-A 下行 x 2 (1 個用於快速充電)

### 便捷功能

**即插即用兼容性:** DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10  
**方便使用者:** 電源開啟/關閉, 功能表/確定, 輸入/向上, 遊戲設定/向下, SmartImage 遊戲/返回  
**OSD 語言:** 巴西葡萄牙文, 捷克文, 荷蘭文, 英文, 芬蘭文, 法文, 德文, 希臘文, 匈牙利文, 意大利文, 日文, 韓文, 抛光, 葡萄牙文, 俄語, 西班牙文, 簡體中文, 瑞典文, 土耳其文, 繁體中文, 烏克蘭文  
**其他便捷功能:** Kensington 鎖, VESA 支架 (100x100 毫米) , VESA 支架  
**MultiView:** PIP/PBP 模式, 2x 裝置  
**低藍光:** 兼容低藍光\*

### 直立

**高度調整:** 130 mm  
**旋轉掣:** -/+ 30 度  
**傾斜度:** -5/20 度

### 電源

**電源:** 內置, 100-240VAC , 50-60Hz  
**關閉模式:** 0.3 瓦 (典型值)  
**開啟模式:** 98.9 瓦 (典型值)  
**備用模式:** 0.5 瓦 (典型值)  
**電源 LED 指示燈:** 操作 - 白色, 備用模式 - 白色 (閃爍)

### 尺寸

**包裝 (毫米) (寬x高x厚):** 930 x 525 x 282 mm  
**產品 (不含支架) (毫米):** 813 x 367 x 164 mm  
**產品 (含支架) (最大高度):** 813 x 555 x 311 mm

### 重量

**產品 (含包裝) (千克):** 16.45 kg  
**產品 (含支架) (千克):** 8.42 kg  
**產品 (不含支架) (千克):** 6.85 kg

### 操作條件

**地勢高度:** 正常運作 : +12,000 呎 (3,658米) 、不能運作 : +40,000 呎 (12,192米)  
**溫度範圍 (操作):** 0° C to 35° C  
**MTBF:** 30,000 小時  
**相對濕度:** 20%-80 %  
**溫度範圍 (儲存):** -20° C 至 60° C

### 持續性

**環境與能源:** RoHS  
**指定物質:** 無水銀, 無 PVC / BFR 的外殼  
**使用後再生塑膠:** 85%\*  
**可回收包裝材料:** 是

### 合規性和標準

**法令認可:** CB, CE 標記, ETL, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, MEPS, PSB, EMF, FCC, ICES-003, CEC, UKCA

### 機殼

**顏色:** 深瓦色  
**飾面:** 紋理

\* 為求最佳輸出效能, 請確保您的顯示卡可達到這款 Philips 顯示器的最高解像度和刷新率。

\* 最高解像度為 8 位元 (4:4:4 取樣率) 。

\* DCI-P3 覆蓋以 CIE1976 為基礎

\* sRGB 區以 CIE1931 為基礎

\* Adobe RGB 覆蓋以 CIE1976 為基礎

\* 響應時間值等於 SmartResponse。測量模式為 1 條水平線。

\* 效用像素 : 3440 (H) x 1440 (V)。總像素 : 3456 (H) x 1456 (V)；每邊額外 8 個像素，預留空間作為像素編輯。

\* 發光範圍於 415 - 455 納米以內的顯示器，相對於顯示器發光範圍 400 - 500 紳米的比例應少於 50%。

\* 10 位元亮度僅可透過 DisplayPort 連接使用 WQHD 解像度在 144Hz 下達到，或透過 HDMI 連接使用 WQHD 解像度在 60Hz 下達到。

\* 這款顯示器致力可持續發展：支架的腳由 35% 的再生塑膠製成。顯示器的底盤由 85% 的消費後再生塑膠製成。

\* 此小冊子所列的產品及配件可能會因國家及地區而有所不同。

\* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。

\* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. 保留一切權利。

AMD / AMD 箭頭標誌、AMD FreeSync™ 及組合版本為 Advanced Micro Devices, Inc. 的商標。其他本刊物使用的產品名稱僅供辨識之用，並可能是其所屬公司的商標。

