



Philips Evnia Gaming  
Monitor  
4K HDR 顯示器搭載  
Ambiglow

Designed for Xbox  
Evnia 7000  
32 (可視尺寸 31.5 吋 / 80 厘  
米)  
3840 x 2160 (4K 超高清)

## 為次世代主機遊戲玩家帶來最佳效能

Designed for Xbox 顯示器為真正的主機遊戲迷帶來嶄新的遊戲時代，UltraClear 4K UHD 超高清解像度結合 DisplayHDR 400，展現極致清晰、生動的影像品質，讓您感受當下的精彩時刻。

### 專為提升時尚感而設

- Ambiglow 為您帶來嶄新的視覺體驗
- 將音效提升至 DTS Sound™
- 144Hz 刷新率令畫面影像更暢順明亮
- 120Hz 刷新率令畫面影像更暢順明亮

### Designed for Xbox

- Designed for Xbox 創造最佳遊戲體驗
- AMD FreeSync™ Premium；無撕裂、無斷續，如行雲流水的遊戲體驗
- SmartImage HDR 為 HDR 內容帶來最佳視覺效果

### 專為遊戲玩家而設的卓越功能

- LowBlue 模式及不閃爍技術，讓眼睛看得舒適
- MultiView 啟用即時雙連接及檢視
- USB-C 一線接通
- 1 毫秒 (MPRT) 快速響應，呈獻清晰影像和流暢遊戲體驗
- 在兩部裝置上存取和顯示多個來源



329M1RV

EVNIA

PHILIPS

4K HDR 顯示器搭載 Ambiglow

Designed for Xbox Evnia 7000, 32 (可視尺寸 31.5 吋 / 80 厘米), 3840 x 2160 (4K 超高清)

329M1RV/00

## 產品特點

### Designed for Xbox



讓主機遊戲大放異彩。我們與 Xbox 團隊合作開發了 Designed for Xbox 顯示器，經過驗證可在插入電源後立即提供最佳的 Xbox Series X 視覺效果。

### AMD FreeSync™ Premium



玩遊戲不應波折重重，或遇到畫面斷續。AMD FreeSync™ Premium 為頂尖遊戲玩家提供流暢的無撕裂遊戲體驗，同時保持最佳性能。絕不犧牲高刷新率、低延遲率和低幀率補償技術，令您滿懷信心，傲視遊戲群雄。

### 144Hz 遊戲體驗



進行緊張的競賽遊戲，您需要無延遲的超暢順畫面影像。這款 Philips 顯示器可每秒重取畫面影像高達 144 次，比標準顯示器快 2.4 倍。更低的畫面速率讓敵人從畫面的一點跳到另一點，令目標難以擊中。採用 144Hz 畫面速率，便可看得見畫面看不到的重要影像，從而以超暢順畫面顯示敵人的移動情況，以便容易狙擊目標。這款 Philips 顯示器配備超低輸入延遲，更無畫面撕裂，是您的完美遊戲夥伴

### MultiView 和內置 KVM



透過內置 KVM 功能使用單一鍵盤和滑鼠控制和切換兩部裝置。MultiView 讓您在同一個螢幕同時查看兩個來源。這些功能有助減少雜亂的接線和節省時間，特別適用於在兩部電腦上串流播放內容、創作內容或為 LAN 活動佈置裝置。

### DTS Sound™



DTS Sound 為音頻處理解決方案，專為提升在電腦回放音樂，電影，串流及進行電子遊戲的表現而設計，不受格式限制。DTS Sound 讓您沉浸在虛擬立體聲之中，同時帶來飽滿低音及提升對話音效，即使將音量調至最大亦不會出現剪切或失真。

### 1 毫秒 MPRT 快速響應



MPRT (移動畫面響應時間) 可以更清楚解釋何為響應時間，亦即畫面由雜訊變成清晰影像的所需時間。Philips 遊戲顯示器的 MPRT 僅為 1 毫秒，可以有效解決漏光和動態模糊問題；令視覺效果更為形象清晰，提升遊戲體驗，絕對是玩驚悚和刺激遊戲的最佳選擇。

### SmartImage HDR



因應您的需求，選擇其中一種 SmartImage HDR 模式。HDR 遊戲：專為電子遊戲改良，令白色更亮麗，黑色更深沉，能展現更多細節並帶來生動的遊戲場景，讓您輕鬆發現隱藏在暗角和陰影中的敵人。HDR 電影：專為觀看 HDR 電影改良，是觀賞 HDR 電影的最佳選擇。此模式提供更佳的對比度和亮度，帶來更真實、更沉醉的視覺體驗。HDR 照片：增強紅、綠、藍三色的生動視覺效果。DisplayHDR：通過 VESA DisplayHDR 認證\*。個人化：您可在圖片清單中進行自訂設定。\*請參閱 HDR 等級規格。

### LowBlue 模式及不閃爍技術



我們的 LowBlue 模式及不閃爍技術經過發展後，已可減少由經常長時間使用顯示器所造成的眼睛疲勞。

### USB-C

這款 Philips 顯示器採用可供電的 USB type-C 連接器。利用智能靈活的電源管理，您可直接為兼容的裝置供電或充電。纖薄的雙向 USB-C 連接器可輕鬆單線連接。您可以觀看高解像度影片，同時為兼容的裝置供電及充電。



# 規格

## 影像 / 顯示

- 面板尺寸: 31.5 英吋 / 80 厘米
- 螢幕比例: 16:9
- LCD 面板類型: IPS 技術
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.181 x 0.181 毫米
- 亮度: 500 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示色彩: 色彩支援 10.7 億種顏色
- 色飽和度 (典型): NTSC 113%\*, sRGB 124%\*, Adobe RGB 111%\*
- 對比率 (一般): 1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 響應時間 (常規): 1 毫秒 (灰色至灰色) \*
- 可視角度: 178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
- 影像增強功能: SmartImage 遊戲
- 最高解像度: HDMI/DP: 3840 x 2160 @ 144 Hz\*; USB-C: 3840 x 2160 @ 120 Hz
- 有效可視範圍: 697.344 (水平) x 392.2344 (垂直) 毫米
- 掃描頻率: HDMI: 30 - 135 kHz (H) / 48 - 144 Hz (V); DP: 30 - 254 kHz (H) / 48 - 144 Hz (V); USB-C: 30 - 254 kHz (H) / 48 - 120 Hz (V)
- sRGB: 是
- Delta E: <2 (sRGB)
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 139.87 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示器螢幕表層: 防反光, 3H, 霧度 25%
- SmartUniformity 智能均勻色彩模式: 93 ~ 105%
- MPRT: 1 ms
- 低輸入時差: 是
- AMD FreeSync™ 技術: 優質
- HDR: DisplayHDR 400 認證
- Ambiglow: 4 側
- HDMI 2.1 功能: VRR, FRL

## 連接

- 訊號輸入: HDMI 2.1 x 3, DisplayPort 1.4 x 1, USB-C x 1 (DP Alt 模式, PD 65 瓦)
- 同步輸入: 分離同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 音訊輸出
- USB: : USB-B x 1 (上行), USB 3.2 x 4 (下行), 配備 2 個快速充電 B.C 1.2)

## 舒適

- 內置喇叭: 5 瓦, x 2, DTS 音效
- 一插即用兼容性: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 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, 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)
- MultiView: PBP (2 部裝置)
- KVM: USB-C、USB-B

## 直立

- 高度調整: 130 毫米
- 旋轉掣: -/+ 20 度
- 傾斜度: -5/15 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: 58.9 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)
- 能源標籤級別: G

## 尺寸

- 包裝 (毫米) (寬 x 高 x 厚): 800 x 526 x 224 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 715 x 428 x 78 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 715 x 596 x 297 毫米

## 重量

- 產品 (含包裝) (千克): 16.67 千克
- 產品 (含支架) (千克): 11.63 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 7.80 千克

## 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 至 40° C ° C
- MTBF: 50,000 (不包括背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20° C 至 60° C ° C

## 持續性

- 環境與能源: RoHS
- 可回收包裝材料: 100 %
- 指定物質: 無水銀, 無 PVC / BFR 的外殼

## 合規性和標準

- 法令認可: CB, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, CU-EAC, EAEU RoHS, CE 標記

## 機殼

- 顏色: 黑色
- 飾面: 紋理設計 / 拋光

## 包裝盒? 含

- 連接線: DP 線, HDMI 線, USB-C 轉 USB-C 線, 電源線
- 顯示器連支架: 是
- 用戶文件: 是