

Philips Monitor  
UltraWide 液晶顯示器

E Line

34 吋 (86.36 公分)  
3440 x 1440 (WQHD)

345E2LE



## 感受真實色彩、不受限的視覺饗宴

飛利浦 E line UltraWide 顯示器提供寬廣的全景視覺效果。清晰畫質 CrystalClear WQHD 顯示器與符合人體工學的底座設計等特色，實現最佳觀賞體驗。Multiview 技術確保生產力。

### 個人專屬功能

- 透過易選功能表切換鍵可快速存取螢幕上的功能表
- 不閃爍技術降低眼睛疲勞
- LowBlue 模式可提供舒適的生產力
- 可調整高度的設計，舒適度更加符合人體工學
- MultiView 可同時進行雙重連接與檢視
- 纜線管理設計可減少線路糾結，保持整齊的工作環境

### 適合遊戲

- 1ms (MPRT) 快速反應可實現銳利影像，享受順暢的遊戲競技
- 專為玩家設計的 SmartImage 遊戲模式

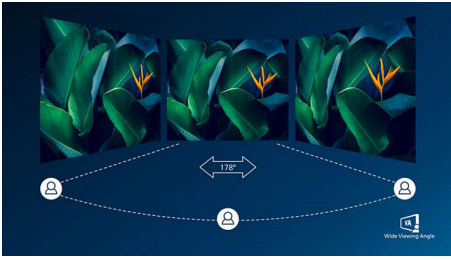
### 卓越的影像品質

- SmartContrast 提供豐富的黑色細節
- VA 顯示器帶來視角寬廣的出色影像
- UltraWide QHD 3440 x 1440 像素 CrystalClear 超清晰影像

**PHILIPS**

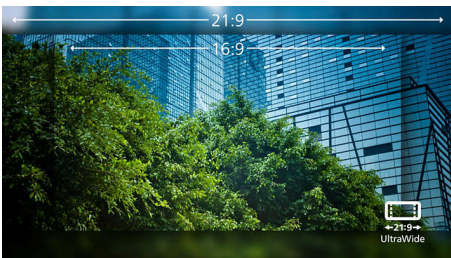
# 焦點

## VA 顯示器



飛利浦 VA LED 顯示器運用先進的多象限垂直配向技術，以超高靜態對比率，呈現生動明亮的影像。除了一般辦公室應用皆能得心應手之外，還特別適合用來觀看相片、瀏覽網路、觀賞電影、玩遊戲及高要求圖形應用。其最佳化的像素管理技術可提供 178/178 度的超廣視角，以及極致清晰的影像。

## UltraWide CrystalClear 超清晰影像



這款飛利浦螢幕具備 UltraWide Quad HD 3440 x 1440 像素 CrystalClear 超清晰影像。此種新型顯示器運用高密度像素數、178/178 寬廣視角的高效能面板，能讓您收看的影像和圖像栩栩如生。UltraWide 21:9 格式提供更多空間，可進行並列比較並瀏覽更多試算表欄位，有助於提升您的生產力。無論您是使用 CAD-CAM 解決方案而需要極細部資訊的高標準專業人士，或是需要處理龐大試算表的金融專業人士，飛利浦顯示器都能為您帶來 CrystalClear 超清晰影像。

## 1ms MPRT 快速反應



MPRT (動態影像反應時間) 可更直覺地描述反應時間，因其直接代表自看見模糊雜訊到影像變得清晰明亮的期間。飛利浦遊戲顯示器搭配 1 ms MPRT，可有效消除含混和動態模糊的狀況，締造更加鮮明、精確的視覺效果，進而增進遊戲體驗。非常適合進行經常快速晃動的刺激電玩遊戲。

## SmartImage 遊戲模式



全新飛利浦遊戲顯示器為玩家精密調校可快速存取的 OSD，提供多種選擇。「FPS」(第一人稱射擊) 模式強化遊戲中的黑暗場景，讓您看見暗處隱藏的物體。「Racing」(競賽) 模式將顯示器調整至最快的反應時間、高彩度，同時進行影像調整。「RTS」(即時策略) 模式具備特殊的 SmartFrame 模式，能凸顯特定區域，並調整尺寸和影像。玩家 1 號及玩家 2 號供您依照不同遊戲儲存個人自訂設定，確保呈現最出色的效能。

## 不閃爍技術



LED 背光螢幕的亮度控制方式可能會讓某些使用者感到螢幕閃爍，導致眼睛疲勞。

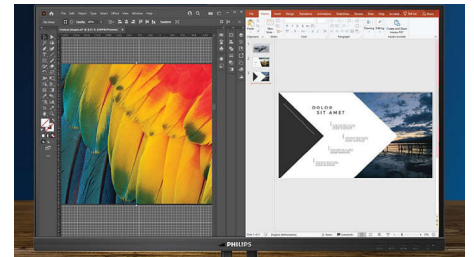
飛利浦的不閃爍技術採用全新解決方案，可調節亮度並減少閃爍，提供更舒適的觀賞感受。

## LowBlue 模式



根據研究顯示，LED 顯示器散發的短波長藍光如同紫外線一樣，長期下來會損害眼睛並影響視力。針對健康所開發的飛利浦 LowBlue 模式設定使用智慧軟體技術，可降低有害的短波藍光。

## MultiView 技術



有了超高解析度飛利浦 MultiView 顯示器，盡享連線世界的魅力。MultiView 具有主動式雙重連接與檢視功能，因此您可以同時併用多部裝置，例如 PC 與筆記型電腦，簡單解決複雜的多工作業。

## 電線收納系統



纜線管理這種貼心設計，能將操作顯示裝置所需的纜線與電線整理得井然有序，進而保持整齊的工作環境。



# 規格

## 連線能力

- 輸入訊號: HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.2 x 1
- 同步輸入: 獨立同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 音訊輸出
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort), HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort)

## 畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 34 吋 / 86.36 公分
- 長寬比: 21:9
- 液晶面板類型: VA LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 點距: 0.23175 x 0.23175 公釐
- 亮度: 300 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示器色彩: 16.7 M (8 位元)
- 色域 (一般): NTSC 100.05%\*, sRGB 121.32%\*
- 對比率 (一般): 4000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 反應時間 (一般): 4 ms (灰階至灰階)\*
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R &gt; 10
- 畫面增強: 智能影像 (SmartImage) 遊戲
- 最高解析度: 3440 x 1440 @ 100 Hz\*
- 實際可視範圍: 797.22 (水平) x 333.72 (垂直) 公釐
- 掃描頻率: 30 - 160 kHz (水平) / 48 - 100 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 109.68 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%
- MPRT: 1 ms
- EasyRead: 是
- Adaptive Sync 適應同步: 是

## 便利性

- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- 人性化操作: 電源開 / 關, 功能表, 亮度, 輸入, 智能影像 (SmartImage) 遊戲
- 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, 義大利文, 日文, 韓文, 波蘭文, 葡萄牙文, 俄文, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文
- 其他便利功能: Kensington 防盜鎖, VESA 安裝

- (100x100 公釐)
- MultiView: PIP/PBP 模式, 2x 裝置

## 機座

- 高度調整: 100 mm
- 前後傾斜: -5/20 度

## 功率

- 電源供應: 外部, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: 0.3 W (一般)
- 開啟模式: 45.5 W (一般)
- 待機模式: 0.5 W (一般)
- 電源 LED 指示燈: 操作 - 白色, 待機模式 - 白色 (閃爍)

## 尺寸

- 包裝, 以公釐計算 (寬 x 高 x 深): 930 x 525 x 186 mm
- 產品不含底座 (公釐): 817 x 365 x 49 mm
- 產品含底座 (最高高度): 817 x 491 x 235 mm

## 重量

- 產品含包裝 (公斤): 10.37 kg
- 產品含底座 (公斤): 7.27 kg
- 產品不含底座 (公斤): 5.29 kg

## 操作條件

- 海拔高度: 運作: 12,000 英尺 (3,658 公尺) 以上; 非運作: 40,000 英尺 (12,192 公尺) 以上
- 溫度範圍 (操作): 0 至 40 °C
- MTBF: 50,000 小時 (不包含背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20 至 60 °C

## 永續性

- 環保與節能: RoHS
- 可回收包裝材質: 100 %
- 特定物質: 不含汞, 外殼不含 PVC / BFR

## 符合與標準

- 符合法規: CB, CE 標誌, cETLus, FCC Class B, ICES-003, BSMI

## 機櫃

- 色彩: 黑色
- 完成: 紋路質感



發行日期 2024-04-27

版本: 1.0.1

EAN: 87 12581 79739 3

© 2024 Koninklijke Philips N.V.

所有權利均予保留。

規格若有變更恕不另行通知。商標為 Koninklijke Philips N.V. 或其個別所有者的財產。

[www.philips.com](http://www.philips.com)

- \* 適用於 HDMI 輸入或 DP 輸入的最大解析度。
- \* 如欲獲得最佳輸出效能, 務請確認您的顯示卡能夠達到此飛利浦顯示器的最高解析度與更新率。
- \* 反應時間值等同於 SmartResponse
- \* MPRT 的作用在於調整亮度以減少模糊, 因此在 MPRT 開啟時無法調整亮度。為了減少動態模糊的狀況, LED 背光會與螢幕更新同步閃爍, 這可能會造成顯著的亮度變化。
- \* MPRT 是遊戲最佳化模式。開啟 MPRT 可能會導致明顯的螢幕閃爍。建議不使用遊戲功能時, 將其關閉。
- \* NTSC 範圍, 以 CIE1976 為基準
- \* sRGB 範圍, 以 CIE1931 為基準
- \* 顯示器的外觀可能會與功能示意圖不同。