

Philips  
UltraWide LCD 顯示器

**E 系列**

34" (86.36 厘米)  
3440 x 1440 (WQHD)

**346E2CUAE**



## 用 USB-C 輕鬆連接各種裝置

Philips E 系列 UltraWide 顯示器提供廣闊全景視覺效果。配備人體工學支架的 WQHD 顯示器可帶來最佳的觀賞條件。多合一 USB-C 及 MultiView 更可滿足工作效率的需求。

### 專門為您而設的出色功能

- 不閃爍技術減少雙眼疲勞
- LowBlue 模式讓眼睛在工作時感覺舒適
- 可傾斜和調整高度，帶來理想的檢視角度
- MultiView 啟用即時雙連接及檢視
- 卓越電線管理，告別凌亂線纜，整潔工作環境

### 單 USB-C 線連接

- 只須一條 USB-C 線連接筆記簿型電腦

### 遊戲之選

- 1 毫秒 (MPRT) 快速響應，呈獻清晰影像和流暢遊戲體驗
- AMD FreeSync™ Premium；無撕裂、無斷續，如行雲流水的遊戲體驗

### 超凡畫質

- VA 顯示器帶來精彩的圖像和寬闊可視角度
- 備有超闊 QHD 3440 x 1440 像素超高清圖像

**PHILIPS**

UltraWide LCD 顯示器  
E 系列 34" ( 86.36 厘米 ) , 3440 x 1440 (WQHD)

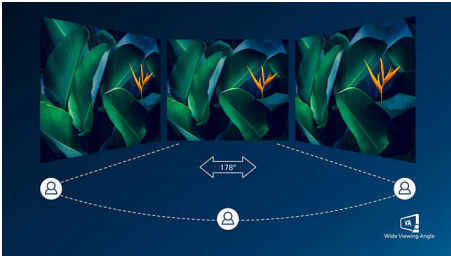
## 產品特點

### USB-C 連接



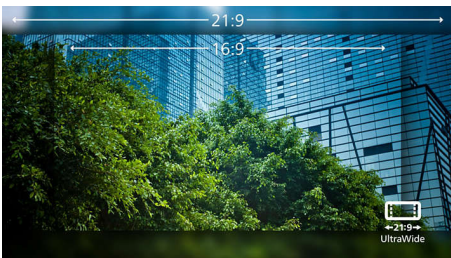
這款 Philips 顯示器採用可供電的 USB type-C 連接器。利用智能靈活的電源管理，您可直接為兼容的裝置供電或充電。纖薄的雙向 USB-C 連接器可輕鬆單線連接。您可以超高速觀看高解像度影片及傳輸數據，同時為筆記簿型電腦供電及充電。

### VA 顯示器



Philips VA LED 顯示採用進階多域垂直調準技術，為您提供超高且穩定的對比率，呈現更逼真亮麗的圖像。輕鬆應付標準辦公室應用，更特別適合相片、網絡瀏覽、電影、遊戲和高需求的圖形應用；更備有最佳的像素管理技術，帶給您 178/178 度超闊可視角度，顯示清脆細膩的圖像。

### 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。

### 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。

### 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。

### 不閃爍技術



由於亮度由 LED 背光螢幕操控，部份用戶會於螢幕體驗閃爍，造成雙眼疲勞。Philips

346E2CUAE/69

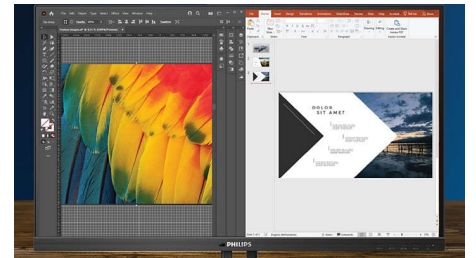
不閃爍技術採用新方案調節亮度及減少閃爍，讓您享受更舒適的視覺效果。

### LowBlue 模式



研究顯示紫外線能損害眼睛，而長期接觸 LED 螢幕的短波長藍光會損害雙眼及影響視力。為健康而設的 Philips LowBlue 模式設定，使用智能軟件技術以減低短波長藍光對眼睛的傷害。

### 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。

### 電線管理



電線管理經過貼心設計，讓您可以整理顯示裝置使用的電線，保持工作環境整潔。

### 可傾斜和調整高度

可傾斜和調整高度，帶來理想的檢視角度



# 規格

## 連接

- 訊號輸入: DisplayPort 1.2 x 1、HDMI 2.0 x 1
- 同步輸入: 分離同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 音訊輸出
- USB: USB-C x 1、USB 3.2 x 4 (下行, 配備 1 個快速充電 B.C 1.2)

## 影像 / 顯示

- 面板尺寸: 34 吋 / 86.36 厘米
- 螢幕比例: 21:9
- LCD 面板類型: VA LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 像素點距: 0.23175 x 0.23175 毫米
- 亮度: 300 cd/m<sup>2</sup>
- 顯示色彩: 16.7 百萬
- 色飽和度 (典型): NTSC 99.5%\*、sRGB 121.3%\*
- 對比率 (一般): 3000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 響應時間 (常規): 4 毫秒 (灰階到灰階) \*
- 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: 3440 x 1440 @ 100 Hz\*
- 有效可視範圍: 797.22 (橫向) x 333.72 (垂直) 毫米 - 曲率為 1500R\*
- 掃描頻率: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V)
- sRGB: 是
- 不閃爍: 是
- 像素密度: 110 PPI
- LowBlue 模式: 是
- 顯示器螢幕表層: 防反光, 3H, 霧度 25%
- MPRT: 1 ms
- EasyRead: 是
- AMD FreeSync™ 技術: 優質

## USB

- 功率輸出: USB PD 版本 3.0
- 超高速: 數據和影片傳輸
- DP: 內置 Display Port Alt 模式
- USB-C 最高供電: 高達 65 瓦 (5V/3A、7V/3A、9V/3A、10V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/3.25A)

## 便捷功能

- 內置喇叭: 5 瓦 x 2
- 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, 音量, 輸入, 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, 意大利文, 日文, 韓文, 光, 葡萄牙文, 俄語, 簡體

- 中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文, 烏克蘭文
- 其他便捷功能: Kensington 鎖, VESA 支架 (100x100 毫米)
- MultiView: PIP/PBP 模式, 2x 裝置

## 直立

- 高度調整: 100 毫米
- 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: 41.6 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): 980 x 500 x 224 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米): 807 x 367 x 110 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度): 807 x 495 x 257 毫米

## 重量

- 產品 (含包裝) (千克): 13.06 千克
- 產品 (含支架) (千克): 10.05 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 7.83 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 至 40 °C
- MTBF: 50,000 小時 (不包括背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲藏): -20 至 60 °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: cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, CU-EAC, EAEU RoHS, CE 標記, FCC Class B, ICES-003, PSB

## 外殼

- 顏色: 黑色
- 塗層: 帶紋理效果



出版日期 2024-05-01

版本: 3.0.1

EAN: 87 12581 78555 0

© 2024 Koninklijke Philips N.V.  
版權所有。

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

- \* 最高解像度適用於 HDMI 輸入或 DP 輸入。
- \* 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。
- \* 響應時間值等於 SmartResponse
- \* MPRT 是透過調節亮度以減少模糊, 因此, 啟用 MPRT 時無法調節亮度。為減少動態模糊, LED 背光會隨螢幕刷新同步閃爍, 亮度或會有明顯改變。
- \* MPRT 是遊戲優化模式。啟用 MPRT 時, 或會有明顯的螢幕閃爍情況。如不使用遊戲功能, 建議將其關閉。
- \* NTSC 區以 CIE1976 為基礎
- \* sRGB 區以 CIE1931 為基礎
- \* 2020 Advanced Micro Devices, Inc. 保留一切權利。AMD、AMD 箭咀標誌、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。
- \* 對於 USB-C 供電及充電功能, 您的筆記型電腦 / 設備必須支援 USB-C 標準電源之輸送規格。更多詳細信息, 請查閱您的筆記型電腦用戶手冊或諮詢製造商。
- \* 要透過 USB-C 傳輸影片, 您的筆記型電腦 / 裝置必須支援 USB-C DP Alt 模式
- \* 顯示器實際可能與顯示圖片有別。