

Philips Monitor
LCD 顯示器，配備 USB-
C

E 系列

27 吋 (68.6 厘米)
3840 x 2160 (4K 超高清)

279E1EW



卓越非凡

這款全新的 Philips E 系列 USB-C 顯示器既美觀又實用。您可以放大螢幕以欣賞 UltraClear 4K UHD 影片，也可以為智能手機充電，都只需一條 USB-C 線。MultiView 更可提高您的日常工作效率。

專門為您而設的出色功能

- HDMI 可用於通用數碼連接
- EasyRead 模式帶來彷彿如紙上閱讀的體驗
- 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
- MultiView 啟用即時雙連接及檢視

單 USB-C 線連接

- 放大螢幕，只需一條電線即可充電

超凡畫質

- SmartContrast 帶來深沉豐盈的黑色細節
- IPS LED 寬闊技術提供圖像及顏色的精確度
- UltraClear 4K 超高清 (3840x2160) 精準解像度
- SmartImage 遊戲模式是玩家的理想之選
- 10.7 億色彩，締造迷人色調和細緻色調變化

PHILIPS

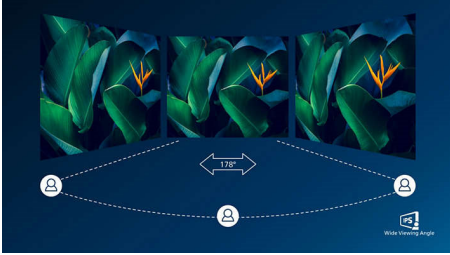
LCD 顯示器，配備 USB-C
E 系列 27 吋 (68.6 厘米)，3840 x 2160 (4K 超高清)

產品特點

USB-C 連接

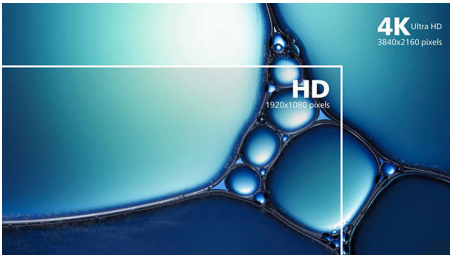
這款 Philips 顯示器內置符合 USB 供電標準的 USB-C 接頭。其智能靈活的電源管理功能，可讓您使用一條 USB-C 電線直接透過顯示器為兼容的裝置充電。其纖巧設計和可翻轉的 USB-C 接頭讓您輕鬆連接，並直接從手提電腦觀賞高解像度影片。

IPS 技術



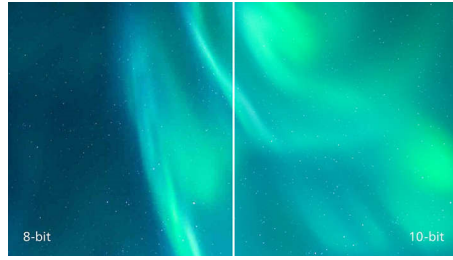
IPS 顯示器採用進階技術，呈現 178/178 度特寬闊的可視角度，讓您幾乎從任何角度，均可觀看顯示器。IPS 顯示器與標準 TN 屏幕不同，能夠以自然逼真的色彩帶來清脆細膩的圖像，不但適合觀看相片、電影及網絡瀏覽，同時適合用於時刻需要色彩準確度及平穩亮度的專業應用。

UltraClear 4K 超高清解像度



這款 Philips 顯示器採用了效能強勁的面板，帶來 UltraClear 4K 超高清 (3840 x 2160) 解像度的畫面。無論是您的專業工作需要 CAD 解決方案的極致細緻資訊、使用 3D 圖形應用程式，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。

1.07 億色彩



這款顯示器的色彩深度達出眾的 10.7 億，色調變化極為細緻，呈現流暢、清晰、生動的影像。無論是玩遊戲、觀賞影片，抑或以圖像應用程式處理作品色彩，都可享受準確、逼真的畫面。

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。

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

279E1EW/69

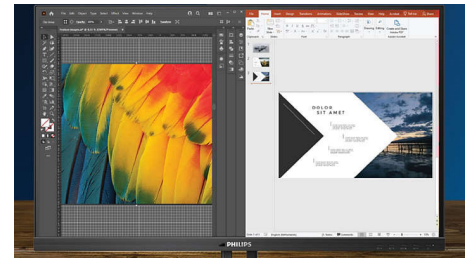
不閃爍技術採用新方案調節亮度及減少閃爍，讓您享受更舒適的視覺效果。

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。

支援 HDMI



支援 HDMI 的裝置配備所有必要硬件，可使用高解像度多媒體介面 (HDMI) 輸入，透過一條 HDMI 電線便可從電腦或任何 AV 裝置（包括機頂盒、DVD 機、A/V 接收器以及視像攝影機）傳送所有高質素數碼音訊和視訊。



規格

連接

- 訊號輸入：HDMI 2.0 x1、DP 1.2 x1、USB-C (DP Alt 模式、PD 高達 15W (5V/3A))
- 同步輸入：分離同步
- 音訊 (輸入/輸出)：音訊輸出

影像 / 顯示

- 面板尺寸：27 吋 / 68.6 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：0.1554 x 0.1554 毫米
- 亮度：350 cd/m²
- 顯示色彩：色彩支援 10.7 億種顏色
- 色飽和度 (典型)：NTSC 93%*、sRGB 111.5%*
- 對比率 (一般)：1000:1
- SmartContrast: Mega Infinity DCR
- 響應時間 (常規)：4 毫秒 (灰階至灰階) *
- 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：3840 x 2160 @ 60 Hz*
- 有效可視範圍：596.74 (H) x 335.66 (V) 毫米
- 掃描頻率：30 - 140 kHz (H) / 23 - 75 Hz (V)
- sRGB: 是
- Delta E: < 2 (sRGB)
- 不閃爍：是
- 像素密度：163.18 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%
- EasyRead: 是
- 適配同步：是

便捷功能

- 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，亮度，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：外置，100-240VAC，50-60Hz
- 關閉模式：0.3 瓦 (典型值)
- 開啟模式：34 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)：680 x 626 x 202 毫米
- 產品 (不含支架) (毫米)：613 x 368 x 41 毫米
- 產品 (含支架) (最大高度)：613 x 545 x 224 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克)：8.85 千克
- 產品 (含支架) (千克)：6.10 千克
- 產品 (不含支架) (千克)：4.42 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：CB, CE 標記, PSB

外殼

- 顏色：白色
- 塗層：帶紋理效果



出版日期 2024-04-07

版本：2.0.1

EAN: 87 12581 78553 6

© 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

- * 「IPS」文字標記 / 商標和相關技術專利為其個別所有者所有。
- * 最高解像度適用於 USB-C、DP 或 HDMI 輸入。
- * 響應時間值等於 SmartResponse
- * NTSC 區以 CIE1976 為基礎
- * sRGB 區以 CIE1931 為基礎
- * 要透過 USB-C 傳輸影片，您的筆記簿型電腦 / 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。