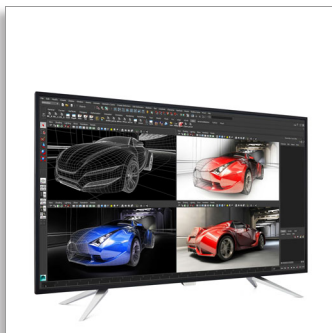




Philips Brilliance
4K Ultra HD 液晶顯示器

43 (對角線 42.51 吋 / 108 公分)
3840 x 2160 (4K UHD)



BDM4350UC

4K 超高解析度

總覽全貌，細觀精微

寬廣的 43 吋級 Ultra HD 專業飛利浦顯示器賦予您延伸視界的空間，4K 超高解析度（較 Full HD 高出四倍的解析度），讓您在綜覽大氣畫面的同時盡享纖毫畢現的細節。

專為配合您的工作方式設計

- MHL 技術可讓您在螢幕上享受行動裝置的內容
- 威力十足的 7 瓦特喇叭可完美呈現影音內容
- 修長鑲邊設計提供時尚外觀
- USB 3.0 集線器取用方便、充電神速
- VESA 支架孔距，提供完美的安裝方式
- SmartConnect 可供連接 DisplayPort、HDMI 及 VGA

永續環保設計

- 利用零瓦硬開關，達到零耗電

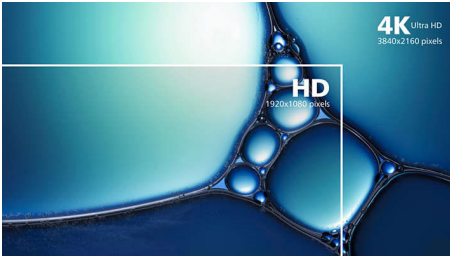
拓展您的觀賞體驗

- 智能影像 (SmartImage)，預設最佳化影像設定
- IPS LED 廣視角技術，提供精準銳利的影像和色彩
- UltraClear 4K UHD (3840x2160) 解析度，畫質精準清晰
- MultiView 4K 可在同一個畫面上呈現 4 種系統
- 43 吋級寬廣顯示器，畫面無與倫比

PHILIPS

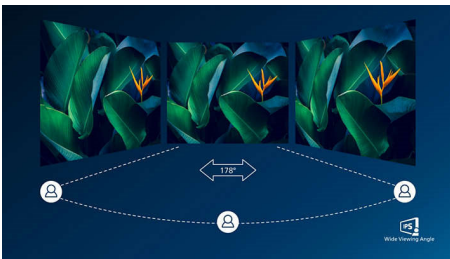
焦點

UltraClear 4K UHD 解析度



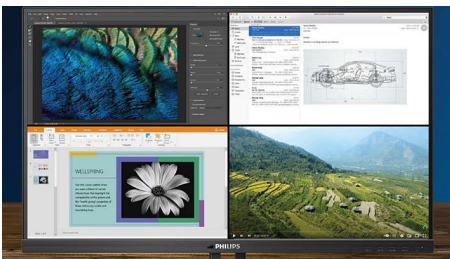
這款飛利浦顯示器採用高效能面板，可提供 UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) 解析度影像。無論您是使用 CAD 解決方案而需要極精細影像的高標準專業人士，或是使用 3D 繪圖應用程式，或是需要處理龐大試算表的金融專業人士，飛利浦顯示器都能為您帶來栩栩如生的影像和圖像。

IPS 技術



IPS 顯示器採用先進技術，創造 178/178 度的超廣視角，讓您可從幾乎任何角度位置觀看顯示器。不同於一般 TN 面板，IPS 顯示器能提供您畫質驚人、色彩逼真的清晰影像，不僅適合欣賞相片、觀看電影、瀏覽網路，更適合用於講究色彩準確度和亮度穩定性的專業用途。

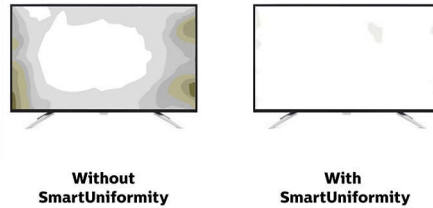
4K MultiView 技術



此款寬廣的 4K UHD 顯示器搭載飛利浦 MultiView 功能，可在同一個畫面上呈現最多四種系統，且每種均為 Full HD。您可以使用並排畫面 (PbP) 在同一個畫面上同時監

控四種系統，尤其適用於控制室或警衛室。或適用於同時併用多個裝置，例如兩台筆記型電腦，讓合作產出效能加倍。或是使用字母畫面 (PiP) 模式，一邊觀賞機上盒傳來的實況足球轉播比賽，一邊在電腦進行工作。

SmartUniformity 智慧型均勻亮度



亮度和色彩波動是液晶螢幕普遍共有的現象。飛利浦 SmartUniformity 模式針對高度重視亮度的攝影、設計和印刷，提供亮度精準銳利的影像，並利用色彩量尺評估色彩準確度並進行校準，可實現 95% 以上的平均亮度均勻性。選擇此模式即可產生均一精準的影像。

智能影像 (SmartImage)



智能影像 (SmartImage) 為飛利浦獨創的尖端科技，能夠分析螢幕播放的內容，並提供完美的顯示效能。其介面簡單易用，可讓您選擇辦公室、相片、電影、遊戲、經濟等不同模式，以符合各種應用。智能影像 (SmartImage) 會根據選擇，動態調整最佳化影像與視訊的對比度、色彩飽和度與銳利度，呈現極致的顯示效能。經濟模式選項更可提供驚人的省電效果。只要按下一個按鈕，全部一次搞定！

修長鑲邊

修長鑲邊設計讓這款公共顯示器的外觀添增時尚感，能與幾乎任何環境融為一體，

亦使此款顯示器成為建立區塊矩陣視訊牆的最佳首選。

7 瓦特喇叭

顯示裝置內建一對高品質立體聲喇叭。根據型號與設計，可分為外置前射式或隱藏下射式、頂射式、後射式等。

具備 FastCharge 的 USB 3.0 集線器

超高速 USB 3.0 具有 5.0 gbit/s 的傳輸速率，比 USB 2.0 標準快上 10 倍，可大幅縮短資料傳輸的時間，為您節省時間與金錢。USB 3.0 有更多頻寬、超快速的傳輸速率、更理想的電源管理和優異的整體效能，目前已成為最新的全球標準，也讓您得以使用大容量的儲存裝置。現在您無須久候裝置充電。新的 FastCharge 功能可快速完成充電。USB 3.0 亦可反向相容於 USB 2.0 裝置。

4K SmartConnect

飛利浦顯示器配備最先進的多種接頭，如 VGA、Display Port、通用 HDMI 接頭，利於享受未經壓縮的高解析度影音內容。全新 Display Port 與 HDMI 2.0 連線能以 60Hz 提供極致 4K 解析度，使視覺享受順暢無比。USB 連線可確保您使用全域連線的同時，也能享有超高速的資料傳輸速度。無論您使用的是何種來源，此款飛利浦顯示器都將確保您的投資不會隨著科技更迭而迅速過時！

MHL 技術



行動高畫質連結 (MHL) 是一種行動音訊 / 影像介面，可將行動電話和其他可攜式裝置直接連至高畫質顯示器。選購的 MHL 纜線可讓您輕易將擁有 MHL 功能的行動裝置，連接至這台大型飛利浦 MHL 顯示器，在全數位音響的環繞下觀看栩栩如生的 HD 影片。現在您不只能夠在大螢幕上享受行動裝置上的遊戲、相片、影片或其他應用程式，更可在享受的同時為行動裝置充電，這樣就永遠不會因裝置沒電而中斷顯示器帶來的娛樂盛宴。



規格

連線

- 輸入訊號: VGA (類比), DisplayPort x 2, HDMI (2.0) - MHL x 2
- USB: USB 3.0 x 4 (1: 快速充電)*
- 同步輸入: 獨立同步, 同步訊號在線訊號
- 音訊 (輸入 / 輸出): 電腦音效輸入端子, 耳機輸出

畫面 / 顯示

- 面板尺寸: 42.51 吋 (108 公分)
- 長寬比: 16:9
- 液晶面板類型: IPS 液晶
- 背光類型: W-LED 系統
- 點距: 0.2451 x 0.2451 公釐
- 最佳解析度: 3840 x 2160 @ 60Hz
- 亮度: 300 cd/m²
- 亮度一致性: 96~105%
- 顯示器色彩: 色彩支援 10.7 億種色彩 (10 位元)
- 對比率 (一般): 1200:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 反應時間 (一般): 5 ms (灰階至灰階)*
- 視角: 178° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 20
- 畫面增強: 智能影像 (SmartImage)
- 實際可視範圍: 941.2 (水平) x 529.4 (垂直)
- 掃描頻率: VGA/HDMI: 30 - 99 kHz; DP: 30 - 160 kHz (水平) / VGA: 56 - 80 Hz; HDMI/DP: 23 - 80 Hz (垂直)
- sRGB: 是
- MHL: 1080P @ 60Hz
- Delta E: < 3
- 不閃爍: 是
- 顯示螢幕塗層: 抗眩光, 3H, 霧度 25%

便利

- 內建喇叭: 7 瓦 x 2
- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
- 人性化操作: 智能影像 (SmartImage), MultiView, 使用者, 功能表, 電源開 / 關
- 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 (200x200 公釐)
- 控制軟體: SmartControl
- MultiView: PIP (2x 裝置), PBP (4x 裝置)

功率

- 環保模式: 46.5 W (一般)
- 電源供應: 內建, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: 使用交流電開關時零瓦
- 開啟模式: 63.1 W (一般) (EnergyStar 6.0 測試方法)
- 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): 1070 x 680 x 160 mm
- 產品不含底座 (公釐): 968 x 562 x 82 mm
- 產品含底座 (最高高度): 968 x 630 x 259 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤): 14.29 kg
- 產品含底座 (公斤): 9.72 kg
- 產品不含底座 (公斤): 9.40 kg

作業環境條件

- 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° C 至 40° C ° C
- MTBF: 70,000 小時 (不包含背光) 小時
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20° C 至 60° C ° C

永續性

- 環保與節能: EnergyStar 6.0, RoHS
- 可回收包裝材質: 100 %
- 特定物質: 外殼不含 PVC / BFR, 不含汞

符合與標準

- 符合法規: CECP, WEEE, KCC, PSE, VCCI, J-MOSS, EPA, BSMI, SEMKO, RCM, CE 標誌, FCC Class B, EAC, cETLus, TUV/ISO9241-307, PSB, E-standby, SASO, CB, China RoHS, 烏克蘭文, 科威特文, KUCAS, ICES-003

機櫃

- 表面處理: 亮面 (前側鑲邊) / 紋路 (座腳 / 背蓋)
- 座腳: 銀色
- 前側鑲邊: 黑色
- 背蓋: 黑色



發行日期 2024-04-22

版本: 7.0.1

EAN: 87 12581 73815 0

© 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

* 這款飛利浦顯示器通過 MHL 認證。但是, 如果您的 MHL 裝置未能順利連接或運作, 請查看您的 MHL 裝置常見問答, 或直接洽詢廠商。裝置製造商的政策可能會要求您購買其特定品牌的 MHL 纜線或轉接器, 才能順利運作

* 需選購 MHL 認證的行動裝置與 MHL 纜線 (未隨附)。請向您的 MHL 裝置廠商確認相容性。

* ErP 的待機 / 關閉省能不適用於 MHL 充電功能

* 如需搭載 MHL 技術之產品的完整清單, 請參閱 www.mhlconsortium.org

* 快速充電符合 USB BC 1.2 標準

* 反應時間等同於 SmartResponse

* 同一個畫面 4 種系統所需的四種輸入。