

Philips Brilliance LED 背光液晶顯示器

40 (對角線 39.56 时 / 100.5 公分) UHD (3840 × 2160)



BDM4065UC

4K 超高解析度

總覽全貌, 細觀精微

寬廣的 40 吋級 Ultra HD 專業飛利浦顯示器賦予您延伸視界的空間,超高解析度讓您在綜覽大氣畫面的同時盡享纖毫畢現的細節。

拓展您的觀賞體驗

- 智能影像 (SmartImage),預設最佳化影像設定
- 40 吋級寬廣顯示器,畫面無與倫比
- MultiView 可同時進行主動式雙重連接與檢視
- UltraClear 4K UHD (3840x2160) 解析度, 畫質精準清晰
- VA 顯示器帶來視角寬廣的出色影像
- LED 技術能兼顧節能省電,同時確保色彩自然呈現

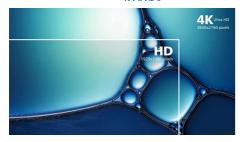
專為配合您的工作方式設計

- MHL 技術可讓您在大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
- SmartConnect 可供連接 DisplayPort、HDMI 及 VGA
- 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



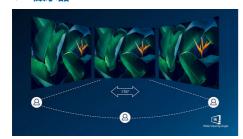
焦點

UltraClear 4K UHD 解析度



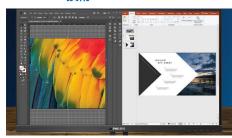
這款飛利浦顯示器採用高效能面板,可提供 UltraClear 4K UHD (3840 x 2160) 解析度影像。無論您是使用 CAD 解決方案而需要極精細影像的高標準專業人士,或是使用3D 繪圖應用程式,或是需要處理龐大試算表的金融專業人士,飛利浦顯示器都能為您帶來栩栩如生的影像和圖像。

VA 顯示器



飛利浦 VA LED 顯示器運用先進的垂直配向技術,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 176/176 度的超廣視角,以及極致清晰的影像。

MultiView 技術



有了超高解析度飛利浦 MultiView 顯示器,如今您將可舒舒服服地在辦公室或家中體驗到連線世界的魅力。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。您可以輕鬆地在 右邊觀賞機上盒傳來的實況足球轉播比賽, 同時在左邊透過筆記型電腦瀏覽網際網路。 當您在撰寫部落格時,也可能會想留意並 收聽子母視窗中的新聞快報。

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!

LED 技術

白色 LED 屬於固態裝置,能更快速提供完整、一致的亮度,進而節省啟動時間。LED 不含汞成份,不論是回收或廢置均符合環保。LED 可提供更好的 LCD 背光明暗控制,因此可呈現超高對比率。此外,由於整個螢幕畫面的亮度一致,色彩重現更加卓越。

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。

SmartConnect

本款飛利浦顯示器具有多樣化的連線功能,並且隨附多種接頭,如 VGA、DisplayPort、通用 HDMI 接頭,以供您享受未經壓縮的高解析度影音內容。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能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,可將行動電話或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。現在您不只是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。

VESA 安裝

VESA 安裝方式保證可適用於數百種創新的安裝解決方案。

零耗電

只要按下背面的零瓦硬開關,即可完全切 斷顯示器的 AC 電源,達成零耗電,更進 一步降低您的碳足跡

寬廣的 40 吋顯示器

40 吋級寬廣顯示器,畫面無與倫比



















- 輸入訊號: VGA (類比), DisplayPort x 1, Mini DisplayPort, HDMI (數位 HDCP), MHL-HDMI (數位 HDCP)
- 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
- RS232: 是

畫面/顯示

- 面板尺寸: 39.56 吋 / 100.5 公分
- ・長寬比: 16:9
- 液晶面板類型: VA LCD
- 背光類型: W-LED 系統
- 最佳解析度: 3840 x 2160 @ 60Hz
- 亮度: 300 cd/m²

- ・對比率 (一般): 5,000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 反應時間 (一般): 3 ms (灰階至灰階)*
- ・視角: 176° (H) / 176° (V), @ C/R > 20
- 畫面增強:智能影像 (SmartImage)
- 實際可視範圍: 878.11 (水平) x 485.35 (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 (sRGB 模式)

便利性

- 內建喇叭: 7 瓦×2
- 隨插即用相容性: DDC/CI, Mac 作業系統 X, sRGB, Windows 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 (200×200 公釐)
- 控制軟體: SmartControl Premium
- MultiView: PIP (2x 裝置), PBP (4x 裝置)

功率

- •環保模式:40.4W(一般)
- 電源供應:內建, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關機模式: <0.3 W(一般)
- 開啟模式: 62.17 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): 1050 x 650 x 194 mm
- 產品不含底座 (公釐): 904 x 512 x 88 mm
- 產品含底座 (最高高度): 904 x 589 x 213 mm

重量

- 產品含包裝 (公斤): 13.51 kg 產品含底座 (公斤): 9.70 kg
- 產品不含底座 (公斤): 8.50 kg

操作條件

- •海拔高度: 運作: 12,000 英呎 (3,658 公尺)以 上;非運作:40,000 英呎 (12,192 公尺) 以上
- ・ 温度範圍 (操作): 0° C至40° C
- MTBF: 30,000 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
- 消費後回收再生塑膠: 25%
- 可回收包裝材質: 100%
- •特定物質:外殼不含 PVC/BFR,不含汞

• 符合法規: CCC, CE 標誌, cETLus, FCC Class B, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE, CECP, CU-EAC, EPA, KC, PSB, PSE

- 完成: 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 2024-04-27

版本: 6.0.1

© 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。

EAN: 87 12581 72758 1 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
- * 反應時間值等同於 SmartResponse