Philips Brilliance
Curved UltraWide 曲面超寬液晶顯示器

34 吋 / 86.7 公分
WQHD (3440 x 1440)

BDM3490UC

寬廣美麗、曲面設計

靈感來自周遭世界

飛利浦 Brilliance Curved UltraWide 曲面超寬顯示器讓您宛如進入桌面中央，享受前所未有的體驗，完全身歷其境。

出色效能

- 內建立體聲喇叭，提供多媒體體驗
- UltraWide QHD 3440 x 1440 像素 CrystalClear 超清晰影像
- MultiView 可同時進行雙重連接與檢視
- 採用 DTS Sound™ 技術，提升聽覺饗宴
- 99% sRGB 色彩標準，打造栩栩如生的逼真畫面
- AH-IPS 顯示器帶來視角寬廣的出色影像

簡易連線即用

- MHL 技術可讓您在大螢幕上享受行動裝置的內容
- USB 3.0 傳輸資料超高速，還可為智慧型手機充電
- DisplayPort 連接提供極致視覺效果
- HDMI 可提供快速的數位連線

設計靈感來自周遭世界

- 曲面顯示設計提供令人陶醉的體驗
- 窄邊框顯示器，打造俐落外觀

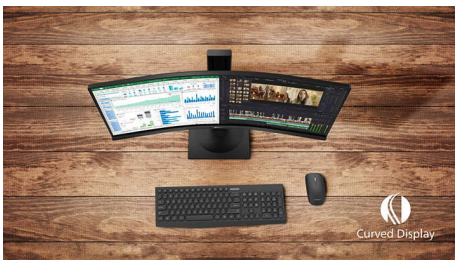
PHILIPS

Curved UltraWide 曲面超寬液晶顯示器
34 吋 / 86.7 公分 WQHD (3440 x 1440)

BDM3490UC/96

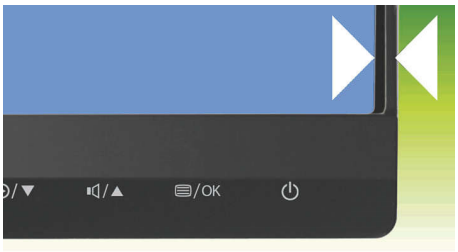
焦點

曲面顯示設計



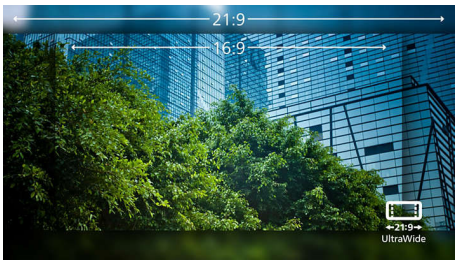
桌上型顯示器提供適合曲面設計的人性化使用體驗。弧形螢幕帶來舒適而細膩的臨場效果，讓位於桌面中心的您掌握一切視覺焦點。

極細窄邊框



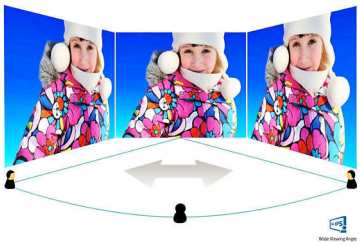
全新飛利浦顯示器的極細窄邊框設計，將干擾降到最小，觀賞範圍提升到最大。特別適合多顯示器或傾斜設定，如玩遊戲、圖形設計和專業應用程式等，超極細邊框顯示器帶給您超大顯示器的極致感受。

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。

AH-IPS 技術

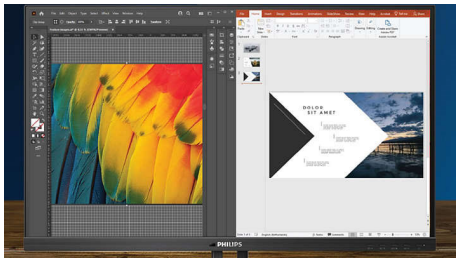


IPS 顯示器採用先進技術，創造 172/178 度的超廣視角，讓您可從幾乎任何角度位置觀看顯示器。不同於一般 TN 面板，IPS 顯示器能提供您畫質驚人、色彩逼真的清晰影像，不僅適合欣賞相片、觀看電影、瀏覽網路，更適合用於講究色彩準確度和亮度穩定性的專業用途。

99% sRGB 完整色域

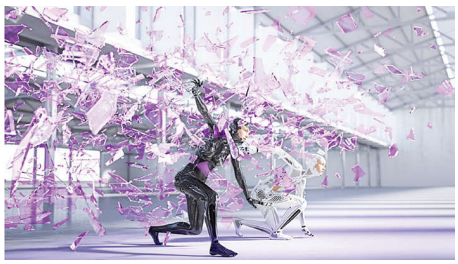
體驗生動鮮明、栩栩如生的色彩。sRGB 色彩標準覆蓋率超過 99%，精準出色，生動逼真，眼見為憑。

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。

DTS Sound™



DTS Sound 音訊處理方案經專門設計，可針對在電腦播放音樂、電影、串流與遊戲等各種格式進行效果最佳化。DTS Sound 可提供令人沉醉的虛擬環繞音效體驗、豐富的低音效果和對話增強功能，還能使音量最大化，同時不會破音或失真。

支援 HDMI

HDMI-ready

只要以單一纜線連接，即可享受生動清晰的彩色影像與音訊效果。HDMI 支援裝置的硬體一應俱全，可接收高解析度多媒體介面 (HDMI) 輸入。HDMI 纜線透過單一纜線接收來自電腦或各種影音訊號源 (機上盒、DVD 播放機、A/V 接收器和攝影機等)，並提供高品質數位視訊 (以 60 Hz 支援達 4K/UHD 的解析度) 和音訊。

CurvedDisplay · Ultra Narrow Bezel · WQHD · Wide Viewing Angle · 99% sRGB Color · Multiview · dts Sound · MHL Mobile High-Definition Link

Curved UltraWide 曲面超寬液晶顯示器
34 吋 / 86.7 公分 WQHD (3440 x 1440)

BDM3490UC/96

規格

連線能力
- 輸入訊號 : DisplayPort 1.2, HDMI 2.0 x 1, 1 個含 MHL 的 HDMI 1.4, HDMI 1.4 x 1
- USB: USB 3.0 x 4 (1：快速充電)*
- 同步輸入 : 獨立同步 , 同步訊號在綠訊號
- 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 : 34.1 吋 / 86.7 公分
- 長寬比 : 21:9
- 液晶面板類型 : AH-IPS 液晶
- 背光類型 : W-LED 系統
- 點距 : 0.232 x 0.232 公釐
- 最佳解析度 : 3440 x 1440 @ 60Hz
- 亮度 : 300 cd/m²
- 顯示器色彩 : 色彩支援 10.7 億種色彩 (8 位元 + FRC)
- 對比率 (一般): 1,000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 反應時間 (一般): 5 ms (灰階至灰階)*
- 視角 : 172° (水平) / 178° (垂直), @ C/R > 10
- 畫面增強 : 智能影像 (SmartImage)
- 實際可視範圍 : 798.2 (水平) x 334.8 (垂直) - 3800R 曲率 *
- 掃描頻率 : 30 - 99 kHz (水平) / 30 - 80 Hz (垂直) - HDMI, 30 - 160 Hz (垂直) - DisplayPort
- sRGB: 是
- MHL: 1080P @ 60Hz

便利性
- 內建喇叭 : 2 個 7 瓦，且具備 DTS 音效
- 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 : 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 , 巴西葡萄牙文 , 捷克文
- 其他便利功能 : Kensington 防盜鎖
- MultiView: PIP/PBP 模式 , 2x 裝置

機座
- 前後傾斜 : -5/20 度

功率
- 電源供應 : 100-240VAC，50-60Hz, 外部
- 關機模式 : < 0.3 W (一般)
- 開啟模式 : 41 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): 962 x 601 x 292 mm
- 產品不含底座 (公釐): 826 x 383 x 88 mm
- 產品含底座 (最高高度): 826 x 479 x 220 mm

重量
- 產品含包裝 (公斤): 12.24 kg
- 產品含底座 (公斤): 10.28 kg
- 產品不含底座 (公斤): 7.77 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
- 溫度範圍 (操作): 0° C 至 40° C ° C
- 相對濕度 : 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20° C 至 60° C ° C
- MTBF (經驗證): 70,000 小時 (不包含背光)

永續性
- 環保與節能 : EnergyStar 6.0, 通過 TCO Edge 認證 , 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 : CE 標誌 , FCC Class B, SEMKO, cETLus, CU, 通過 TCO 認證 , EPA, WEEE, RCM, 烏克蘭文 , CECP, ICES-003, E-standby, TUV/ ISO9241-307, SASO, KUCAS, BSMI

機櫃
- 完成 : 亮面 / 紋路質感
- 座腳 : 黑色 / 灰色
- 前側鑲邊 : 黑色 / 灰色
- 背蓋 : 白色

發行日期 2024-05-07

版本 : 6.0.1

EAN: 87 12581 73484 8

© 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.mhlconsortiun.org
* 顯示器彎曲度的圓弧半徑，以公釐為單位
* 反應時間值等同於 SmartResponse