

Philips Business Monitor
曲面超闊顯示屏配備
USB-C 擴展底座

5000 系列

34" (86.36 厘米)
3440 x 1440 (WQHD)

34B1U5600CH



讓日常生活更簡單

更配備彈出式電腦鏡頭

這款 USB-C 顯示器最適合觀賞影片、資料傳輸及充電。整合式 5 百萬像素電腦鏡頭為您帶來銳利影像，而降噪麥克風可以讓大家清楚聽見您的聲音。彈出式電腦鏡頭可以快速存取並增強安全性。

卓越效能

- 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

為專業的您而設

- MultiView 啟用即時雙連接及檢視
- 使用彈出式電腦鏡頭安全登入
- 通過 TUV Eye Comfort 認證，可減輕眼睛疲勞
- 內置 KVM 切換裝置讓您輕易切換來源
- 專為協作而設的電腦鏡頭，配備降噪麥克風。

單 USB-C 線連接

- RJ-45 轉 USB-C，提供簡單又安全的網絡連接體驗
- USB 3.2 高速資料傳輸

專為持續性而設

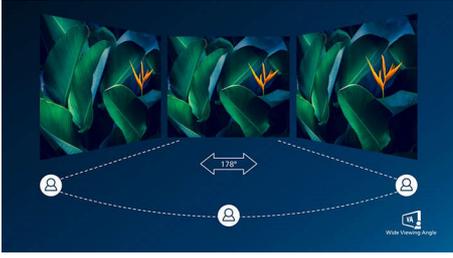
- LightSensor 以最小的電量帶來完美的亮度
- PowerSensor 節省多達 80% 能源成本

PHILIPS

曲面超闊顯示屏配備 USB-C 擴展底座
5000 系列 34" (86.36 厘米) , 3440 x 1440 (WQHD)

產品特點

VA 顯示器



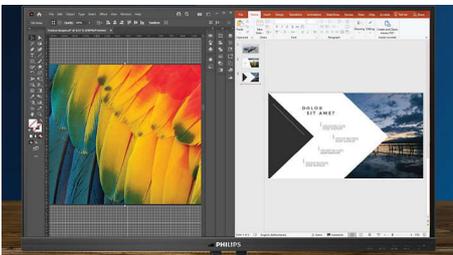
Philips VA LED 顯示採用進階多域垂直調準技術，為您提供超高且穩定的對比率，呈現更逼真亮麗的圖像。輕鬆應付標準辦公室應用，更特別適合相片、網絡瀏覽、電影、遊戲和高需求的圖形應用；更備有最佳的像素管理技術，帶給您 178/178 度超闊可視角度，顯示清脆細膩的圖像。

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。

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。

彈出式網絡攝影機



Philips 創新又安全的電腦鏡頭會在您需要時彈出，在並非使用時安全地縮藏到顯示器內。電腦鏡頭更配備先進感測器以配合 Windows Hello 臉孔識別系統，讓您在 2 秒內即可登入 Windows 裝置，比起使用密碼登入更快了 3 倍。

TUV Rheinland Eye Comfort



Philips 顯示器符合 TUV Rheinland Eye Comfort 標準，可防止因長時間使用電腦而造成眼睛疲勞。通過 TUV Eye Comfort 認證，Philips 顯示器可確保不閃爍、低藍光模式、無干擾反射、寬闊可視角度、減低不同角度帶來的影像品質下降，而人體工學支架設計可帶來理想的觀看體驗。保持眼睛健康，提高工作效率。

MultiClient 內置 KVM



MultiClient 內置 KVM 切換裝置讓您只需使用一組顯示器、鍵盤和滑鼠設備，就可以控制兩部電腦。使用一個便利的按鈕就能

34B1U5600CH/69

讓您快速切換來源。同時使用兩部電腦或在大型顯示器上顯示兩部不同電腦的設置變得非常簡單。

電腦鏡頭與降噪麥克風



這款 Philips 顯示器內置 5 百萬像素電腦鏡頭、降噪麥克風和喇叭，是在家工作和遙距協作的理想之選。顯示器配備先進的感測器，可以無縫配合 Windows Hello™ 臉孔識別系統，讓您在 2 秒內即可登入 Windows 裝置。鏡頭實體開關讓您可在不使用電腦鏡頭時將其停用，提供多一重隱私保障。降噪麥克風配合兩個 5 W 整合式喇叭，實現清晰通訊表現。

支援 RJ45 的 USB-C 擴充底座



只需使用單一電線 USB Type-C 連接器，即可簡化連接體驗，支援顯示器及個人電腦等所有外圍設備。無需網絡線即可連接、上網，並將高解像度影片從電腦傳送到顯示器，即使您的筆記簿型電腦沒有 LAN 連接埠亦絕無問題。USB-C 支援的 RJ45 連接可適時提供快速又安全的連接體驗。高速數據傳輸速度讓您可以比以往更快地將硬盤數據傳輸到個人電腦上。此外，USB-C 電線帶有電源輸出功能，您可利用顯示器為您的筆記簿型電腦供電和充電，無需使用額外的電源線。



規格

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: 350 cd/m²
- 顯示色彩: 1,670 萬 (8 位元)
- 色飽和度 (典型): NTSC 100%*, sRGB 120%*
- 對比率 (一般): 3000:1
- SmartContrast: 50,000,000:1
- 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
- 最高解像度: HDMI: 3440 x 1440 @ 100 Hz; DP/USB-C: 3440 x 1440 @ 120 Hz
- 有效可視範圍: 797.22 (水平) x 333.72 (垂直) - 曲率為 1500R*
- 掃描頻率: HDMI: 30 - 160 kHz (H) / 48 - 100 Hz (V); DP/USB-C: 30 - 190 kHz (H) / 48 - 120 Hz (V)
- sRGB: 是
- Delta E: < 2 (適用於 sRGB)
- 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%
- SmartUniformity 智能均勻色彩模式: 93 ~ 105%
- EasyRead: 是
- 適配同步: 是

連接

- 訊號輸入: HDMI 2.0 x 1、DisplayPort 1.4 x 1、USB-C x 1 (上行、DP Alt 模式、數據、供電高達 100 瓦)
- 同步輸入: 分離同步
- 音訊 (輸入 / 輸出): 音訊輸出 / 組合插孔麥克風
- RJ45: 乙太網 LAN 速度高達 1G*、LAN 喚醒功能
- HDCP: HDCP 1.4 (HDMI / DisplayPort / USB-C); HDCP 2.2 (HDMI / DisplayPort / USB-C)
- HBR3: HBR 3 (DisplayPort / USB-C)
- USB 集線器: USB 3.2, Gen 2 / 10 Gbps、USB-C 上行 x 1 (數據)、USB-A 下行 x 4 (連 1 個快速充電 B.C 1.2)、USB-C 下行 x 1 (數據、供電 15 瓦)

功率輸出

- 最大功率輸出: USB-C 高達 100 瓦* (5V/3A、7V/3A、9V/3A、10V/3A、12V/3A、15V/3A、20V/4.8A)
- 版本: USB PD 版本 3.0

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 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7
- 方便使用者: SmartImage, 輸入, 用戶, 功能表, 電源開啟 / 關閉
- OSD 語言: 巴西葡萄牙文, 捷克文, 荷蘭文, 英文, 法文, 芬蘭文, 德文, 希臘文, 匈牙利文, 意大利文, 日文, 韓文, 葡萄牙文, 光, 俄語, 簡體中文, 西班牙文, 瑞典文, 繁體中文, 土耳其文,

高克爾文

- 其他便捷功能: Kensington 鎖, VESA 支架 (100x100 毫米)
- 控制軟件: SmartControl
- MultiView: PIP/PBP 模式, 2x 裝置
- 內置電腦鏡頭: 彈出式 5 百萬像素電腦鏡頭, 配備麥克風和 LED 指示燈 (適用於 Windows Hello)
- KVM: 有 (USB-C/USB-C)
- 降噪: 是

直立

- 高度調整: 180 毫米
- 旋轉擊: +/- 180 度
- 傾斜度: -5/25 度

電源

- ECO 模式: 31 瓦 (典型值)
- 電源: 內置, 100-240VAC, 50-60Hz
- 關閉模式: 零瓦配備 AC 切換
- 開啟模式: 35 瓦 (典型值) (能源之星測試方法)
- 備用模式: 0.3 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): 904 x 525 x 282 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 601 x 250 毫米

重量

- 產品 (含包裝) (千克): 15.38 千克
- 產品 (含支架) (千克): 11.71 千克
- 產品 (不含支架) (千克): 8.04 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° C 至 40° C
- 相對濕度: 20%-80 %
- 溫度範圍 (儲存): -20° C 至 60° C
- MTBF (展示): 70,000 小時 (不包括背光)

持續性

- 環境與能源: PowerSensor, LightSensor, 能源之星 8.0, EPEAT*, TCO Certified, RoHS
- 使用後再生塑料: 85%
- 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, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV Ergo, TUV/GS, 通過 TUV Eye Comfort 認證, MEPS, RCM

機殼

- 飾面: 紋理
- 底部: 黑色
- 前邊框: 黑色
- 後蓋: 黑色



出版日期 2025-01-02

版本: 2.2.1

EAN: 87 21038 00000 9

© 2025 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

- * 顯示曲度的弧半徑 (毫米)
- * 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, 您的筆記型電腦 / 裝置必須支援 USB-C DP Alt 模式
- * 螢幕分享、網上串流視訊或音頻等活動可能會影響網絡表現。整體音頻及視訊質素取決於您的硬體、網絡寬頻及其表現。
- * 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。
- * 如您的乙太網連接速度較慢, 請進入 OSD 功能表並選擇支援 LAN 速度為 1G 的 USB 3.0 或更高版本。
- * 這款顯示器的 USB-C 供電功率高達 100 W (典型值為 96 W), 最大供電功率視乎您的裝置而定。
- * 計算 PowerSensor 節省的能源成本時, 不包括 USB 和供電功率在內。
- * EPEAT 評級認證僅於 Philips 註冊產品的地方有效。請瀏覽 <https://www.epeat.net/>, 查看您國家 / 地區的註冊狀態。
- * 顯示器實際可能與顯示圖片有別。