



親臨現場般的 連線品質

Dell 24 視訊會議顯示器
P2424HEB

世界首屈一指的顯示器公司*

Certified for
Microsoft Teams

zoom Certified

親臨現場般的 連線品質



全球第一款 23.8 吋 FHD 視訊會議顯示器，通過 Microsoft Teams 與 Zoom 認證。¹

輕鬆協同合作

有了這款包含 2K QHD Sony STARVIS™ 感測器的智慧型網路攝影機，您隨時都很上相。體驗自動對焦、光線調整、更高的視覺清晰度。透過整合式雙陣列回音消除麥克風和兩顆 5 瓦喇叭，通話清晰無比。

連線更輕鬆

透過相機自動停用功能確保互動安全性，而 Dell ExpressSign-in 則可在您靠近時感測到，並透過 Windows Hello 將您登入，以便於快速開工。透過這款 Microsoft Teams 認證顯示器啟動 Team 會議毫不費力。

尖峰生產力

這款 USB-C 集線器顯示器可連接乙太網路及各種裝置，讓您的工作場所更加簡潔。

親臨現場般的連線品質

這款包含 2K QHD Sony STARVIS™ 感測器和多元素鏡頭的網路攝影機能夠呈現清晰影像，讓您看起來隨時都很上相。

透過內建回音消除麥克風，以及設在最佳位置的兩顆 5 瓦喇叭，通話清晰無比。

令人驚艷的視覺清晰度

採用橫向電場效應 (IPS) 技術，以無縫的寬視角呈現一致且鮮豔的色彩，最高為 10.7 億的 99% sRGB。

按一下這款 Microsoft Teams 認證顯示器的觸控按鈕，即可輕鬆啟動 Teams 會議。



調整舒適的角度

透過內建回音消除麥克風，以及設在最佳位置的兩顆 5 瓦喇叭，通話清晰無比。

使用 Auto KVM，有效率地連接兩個電腦來源和多工作業。此外，透過菊輪鍊功能新增第二個顯示器，以提升效率。

透過 USB-C (高達 90 瓦的電源傳輸)、RJ45 (乙太網路)、超高速 USB 5Gbps 和快速存取連接埠，輕鬆連接多個裝置。

內建的 ComfortView Plus 可減少有害的藍光輻射，同時兼顧色彩。

環保標準
已註冊 ENERGY STAR®、TCO Certified Edge、EPEAT® 金級標章。

親臨現場般的 連線品質



讓全世界專心傾聽

這款智慧型網路攝影機含有 2K QHD Sony STARVIS™ 感測器和多元素鏡頭，可呈現清晰銳利的影像。

內建雙回音消除麥克風讓您溝通清晰無比，而巧妙地設置在顯示器頂端的兩個 5 瓦喇叭則提供沉浸式的音訊體驗。

已通過 Microsoft Teams 認證，輕觸控制面板即可快速加入會議並回覆通知。

總是那麼上相

體驗 AI 自動構圖的自動對焦，Digital Overlap HDR 呈現的真實色彩（即便在刺眼燈光下），以及 3D/2D 視訊降噪功能的無動態模糊影像。透過 Dell Peripheral Manager 自訂您的網路攝影機設定，設計您希望其他人看見怎樣的您。

以 60 fps 的 FHD 畫質錄製和播放高品質視訊內容。可調整相機 (0-20°) 可傾斜至您想要的角度，將視野調整成 78° 則可自訂週遭背景的人鏡程度。

安全不費力

這款 Zoom 認證的顯示器配備的手動網路攝影機快門和便利的麥克風靜音按鈕，有助於確保只傳達想要分享的內容和時機。

使用 Dell ExpressSign-in 快速展開工作，且配備的近接感應器可在您接近時偵測您的存在，並使用 Windows Hello™ 自動登入。您離開座位時，此功能會鎖定系統以提升安全性。

您可在 dell.com/support/dpem 下載與 Windows 10 及更高版本相容的 Dell Peripheral Manager。
請造訪本網站以取得完整的相容性清單和支援的作業系統。

搭配多工作業功能 發揮頂尖生產力

內建 KVM 可有效延展生產力和多工作業。



多工作業更優

連接兩電腦來源後，自動 KVM 功能可將控制權順暢切換至第二台相連的電腦。使用 KVM (鍵盤、視訊和滑鼠)，只要一組滑鼠和鍵盤就能控制二台電腦。



增加生產力

透過 DisplayPort 連線能力和 Dell Express 菊鍊式串接來新增第二台顯示器，藉此提升效率。

提高生產力的連線能力

USB-C 集線器顯示器提供多種連線選項，包括 USB-C (最高 90W 電源傳輸)、RJ45 (用於有線乙太網路存取)，以及超高速 USB 乙太網路傳輸等。



¹ Dell 遵守標準 USB-C 規格和通訊協定。非 Dell USB-C 系統的功能可能會有不同。

² 透過方便取用的 USB-C 連接埠。

³ 您可以利用這款 Dell USB-C 顯示器的電源同步功能，啟動以及隨需喚醒相容的 Dell 電腦，請檢查您的 Dell PC 以確保支援這項功能。

⁴ MAC 地址直通功能已通過測試，可搭配大多數 Dell PC 系統使用。非 Dell 系統的功能可能會有不同。

專為您設計

這款時尚有型的視訊會議顯示器適合住家和辦公室環境。



精心設計

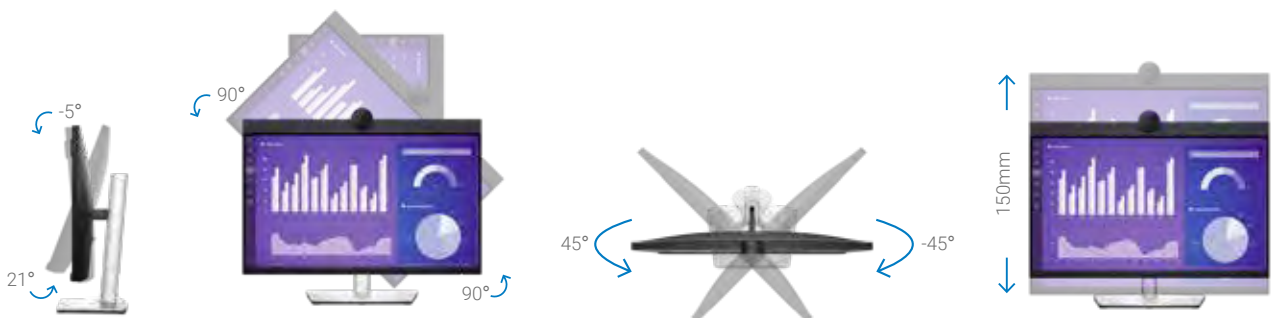
採用小型底座和優雅的纜線管理系統，能將纜線隱藏在顯示器支架內。

易於使用

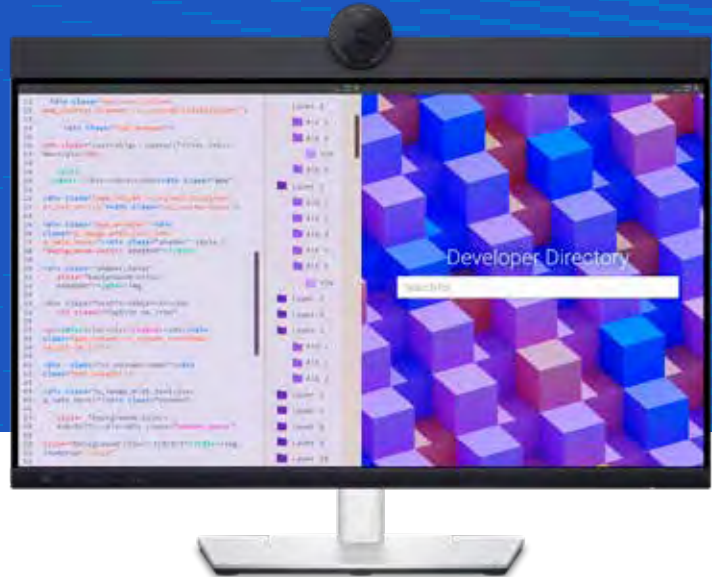
透過便利的操縱桿控制功能來瀏覽螢幕功能表並調整設定。

舒適辦公

您可調整顯示器的前後傾斜、左右旋轉、樞軸旋轉及高度 (最多 150 公釐)，享受專屬的舒適體驗。



Dell Display Manager



提升多工作業

使用 EasyArrange 整理螢幕，並使用 EasyArrange Memory 儲存設定檔。

容易瀏覽

使用 USB KVM 精靈，在多部電腦之間共用一個鍵盤、滑鼠和顯示器。¹使用快速存取功能表或快捷鍵在多部電腦之間快速切換。

順暢部署

使用自動、全方位且相容多種工具的功能²，管理您的顯示器機隊。

便利的自訂化

使用功能表啟動程式和快捷鍵，快速存取您最喜歡的功能。

[下載 Dell Display Manager](#)

1 KVM (鍵盤、視訊、滑鼠) 僅適用於特定顯示器。若為不支援 USB KVM 的顯示器，可使用輸入來源功能作為替代方案。您可以共用多個輸入來源至一個顯示器，但無法共用一個鍵盤和滑鼠。如需更多有關 KVM 的資訊，請參閱相關的產品規格。

2 工具包含 SCCM/Intune 和命令行介面指令檔。



建議配備



Dell 無線耳機 | WL3024

這款 AI 型無線降噪耳機可讓您享受清晰的通訊體驗，其設計著重於全天進行會議也能享有生產力和舒適度。



Dell Pro 無線鍵盤與滑鼠 | KM5221W

這款無線全尺寸窄邊框鍵盤與雙手都適用的滑鼠組合，搭配長達 36 個月¹的電池使用時間，可大幅提升生產力。



Dell 單一顯示器臂架 | MSA20

幾乎不需要任何工具，即可將您的顯示器掛接至臂架。盡享靈活性和進階纜線管理功能，一點也不佔空間。



Dell 顯示器的 永續性

環保標準

此顯示器的設計¹中使用 85% 的 PCR (消費後可回收) 塑膠與 90% 的回收鋁，並符合如能源之星[®] 和 TCO Certified Edge 等最新環保標準，且已獲得 EPEAT[®] Gold² 註冊。

採用具有環保意識的包裝

Dell 顯示器出貨使用由 100% 可再生成分製成且可回收的箱子。³

節省能源

透過 PowerNap⁴ 節省能源，此功能可使顯示器在不使用時變暗，或進入睡眠狀態。

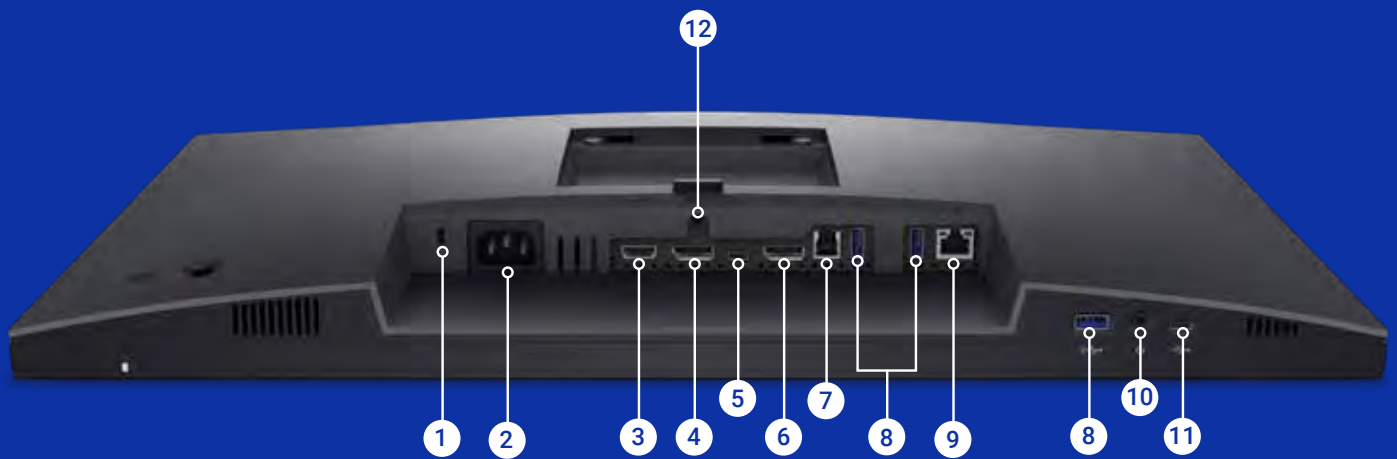
1 依產品中塑膠零件總重量的重量而定，不包含印刷電路板、標籤、纜線、接頭、電子元件、光學元件、ESD 元件、EMI 元件黏膠和塗層。

2 EPEAT 註冊在案(若適用)。EPEAT 註冊標準各國/地區不盡相同。如需各國家/地區的註冊狀態資訊，請參閱 www.epeat.net。

3 適用於自 2023 年以後推出的所有 Dell 顯示器，由 FSC 混合來源製成；即來自 FSC 認證森林的材料、回收成分和/或 FSC 受控木材的混合物。根據 2023 年 8 月的內部分析結果而得。

4 由 Dell Display Manager 支援

連接埠和插槽



- | | | | |
|----------|---------------------------|-----------|---------------------------|
| 1 | 安全防盜鎖孔 ¹ | 8 | USB 3.2 Gen1 Type-A 下行連接埠 |
| 2 | 電源接頭 | 9 | RJ45 |
| 3 | HDMI | 10 | 3.5mm 耳機插孔 |
| 4 | DisplayPort 1.2 | 11 | USB 3.2 Gen1 Type-C 下行連接埠 |
| 5 | USB 3.2 Gen1 Type-C 上行連接埠 | 12 | 底座鎖功能 |
| 6 | DP 輸出 | | |
| 7 | USB 3.2 Gen1 Type-B 上行連接埠 | | |

¹ 基於 Kensington Security Slot™

功能	技術規格
型號	Dell 24 視訊會議顯示器 - P2424HEB
對角線可視尺寸	60.47 公分 (23.8 吋)
面板類型	橫向電場效應 (IPS) 技術
視角	垂直 178°/水平 178°
顯示器螢幕塗層	前偏光板 (3H) 表面塗層防眩光處理
預設的最大解析度	FullHD (1920x1080) · 60 Hz
畫面寬高比	16:9
點距	0.2745 mm x 0.2745 mm
每吋像素 (PPI)	92.56
亮度	250 cd/m ² (一般)
對比率	1,000:1 (標準值)
背光技術	LED
反應時間	5 毫秒灰階響應時間 (快速) 8 毫秒灰階響應時間 (正常)
色域	99% sRGB
色深	高達 1,670 萬
低藍光	是 · TÜV 認證 ComfortView Plus
零閃爍	是 · TÜV 認證零閃爍
連線能力	<ul style="list-style-type: none"> 1 個 HDMI (HDCP 1.4) 1 個 DP 1.2 (符合 HDCP 1.4 規範) 1 個支援 MST 的 DP (輸出) 1 個 RJ45 1 個 3.5mm 組合式耳機 (含麥克風插孔) 1 個 USB 3.2 Gen 1 Type-C (替代模式 · 上行 DP 1.2 · 最高可提供 90 瓦電力) 1 個 USB 3.2 Gen 1 Type-B 上行連接埠 2 個 USB 3.2 Gen1 Type-A 下行連接埠 1 個 USB 3.2 Gen1 Type-C 下行連接埠 (最高可提供 15 瓦電力) 1 個 USB 3.2 Gen1 Type-A 下行連接埠 (具備 BC1.2 · 最高 2A)
調整功能	高度、傾斜、左右旋轉和樞軸旋轉
高度調整	最高 150 mm (5.9 in.)
傾斜角度	-5°/21°
左右旋轉角度	雙向 45°/45°
樞軸旋轉角度	雙向 90°/90°
VESA 掛接介面	100mm x 100mm
內建相機	1 個 4 MP RGB + 30 fps 的 IR 2K 攝影機 (60 fps 時為 FHD)
內建麥克風	2 個數位麥克風
內建喇叭	2 個 5W

功能	技術規格
自動KVM	有
菊煉式	是 · 支援多重串流傳輸 (MST) 和多重顯示器同步 (MMS)
其他	Dell Power Button Sync (DPBS)
包含的軟體	Dell Display Manager
安全防盜鎖孔	是 · 基於 Kensington Security Slot™
電壓需求	100 VAC 至 240 VAC/50 Hz 或 60 Hz ± 3 Hz/2.3 A (標準值)
耗電量	0.3 瓦 (關機模式) 0.3 瓦 (待機模式) 0.8 瓦 (連網待機模式) 15.5 瓦 (開機模式) 195 瓦 (最大值)
尺寸 (高 X 寬 X 深) - 整個顯示器	401.62 mm x 538.04 mm x 185.0 mm (15.81" x 21.20" x 7.30")
尺寸 (高 X 寬 X 深) - 僅面板 (用於 VESA 掛接)	374.55 mm x 538.04 mm x 60.53 mm (14.75" x 21.20" x 2.38")
重量 - 整個顯示器	6.08 kg (13.4 lbs)
重量 - 僅面板 (用於 VESA 掛接)	4.44 kg (9.79 lbs)
通過能源之星認證	有
符合 EPEAT 規範	Gold
TCO CERTIFIED	TCO 9 和 TCO Certified Edge
符合 RoHS 規範	有
溫度範圍	作業：攝氏 0 度至 40 度 (華氏 32 度至 104 度)
濕度範圍	作業：10% 至 80% (無冷凝)
產品內容	1 個顯示器面板 1 個底座豎管 1 個底座基座 1 條電源纜線 1 條 DP 轉 DP 纜線 (1.8m) 1 條 USB 3.2 Gen1 Type-C 轉 Type-C 纜線 (1.8 公尺) 1 條 USB 3.2 Gen1 Type-A 轉 Type-B 上行纜線 (1.8 公尺) 1 份快速安裝指南 1 份安全、環境與法規資訊
標準保固	享有 3 年有限硬體保固的高級更換服務和卓越面板保證 ·

堅定不移的 可靠性

身為全球首屈一指的顯示器公司*，我們堅持最高的品質和最佳的客戶滿意度並引以為榮。

卓越面板更換

Dell 卓越面板保證¹在有限硬體保固²期間可免費更換顯示器，即使只有出現一個亮點也能免費更換。

高級更換服務

這款顯示器享有 3 年高級更換服務³，在 3 年有限硬體保固²期限內如有需要，我們將在次營業日將替換的顯示器送到您手上。

ProSupport

選購 Dell ProSupport，將服務升級，享受全年無休的專屬技術電話支援。⁴



* Dell 顯示器連 9 年位居全球第一！資料來源：IDC 全球每季 PC 顯示器追蹤報告，2023 年第 2 季，從 2014 年到 2023 年。

1 適用於 Dell UltraSharp、P 系列和 C 系列桌面顯示器。

2 如需索取有限硬體保固文件，請來函 Dell USA LP，收件人：Warranties, One Dell Way, Round Rock, TX 78682，或請參閱 <https://www.dell.com/warranty>。

3 高級更換服務：在多數情況下，若經電話/線上診斷後認為有必要，Dell 會於次營業日將更換的顯示器寄送給您。運送時間可能因地點和 55 吋以上顯示器而有所不同。若未能退還瑕疵裝置，我們將另收費用。請參閱 [dell.com/servicecontracts/global](https://www.dell.com/servicecontracts/global)。

4 販售品項各有所不同，如需詳細資訊，請前往 www.dell.com/support，在某些國家/地區，區域內支援的開放時間可能有所不同。若於當地下班後時段聯繫，可能會以非當地語言提供支援。

技術規格如有變更，恕不另行通知。產品供應情況因國家/地區而異。詳細資訊請連絡 Dell 代表。

© 2023 Dell Inc. 或其子公司。保留所有權利。Dell Technologies、Dell、EMC、Dell EMC 與其他商標均為 Dell Inc. 或其子公司的商標。其他商標是其各自擁有者之商標。USB Type-C® 和 USB-C® 是 USB 開發者論壇 (USB Implementers Forum) 的註冊商標。