

DELL ULTRASHARP
30 吋 USB-C 集線器
顯示器

U3023E

創造更多可能



世界第一
顯示器公司*

DELL Technologies

ULTRASHARP 顯示器

U3023E

創造更多可能

這款 30 吋 16:10 顯示器具備廣色域、多作業功能，以及多個連接埠，讓您如虎添翼。



看得更多。捲動更少。

與 QHD 16:9 顯示器相較，這款 30 吋 WQXGA (2560x1660) 16:10 顯示器多出了 11% 的螢幕實際使用面積。具備 95% DCI-P3 和 100% sRGB 色域的寬頻譜，讓您看見 10.7 億種色彩。使用一律啟用的內建 ComfortView Plus 減少低藍光，同時兼顧色彩，讓眼睛更舒適。

尖峰生產力

這款 USB-C 集線器顯示器可讓您連接至乙太網路以及其他各種裝置，簡化所有的工作場所。藉由 KVM、並排畫面與子母畫面器，以雙顯示器設定與多作業效率延展生產力。

精湛技術打造

精緻的頂級表面，讓這款顯示器和各種環境都能相得益彰。採用幾近無邊框的 InfinityEdge 設計，享受無邊框的視野。簡單易用且具備完整的調整功能，讓您整天都能舒適地工作。

U3023E

使用這款 30 吋 WQXGA (2560x1660) 16:10 顯示器捲動更少 · 看得更多

真實色彩
具備 95% DCI-P3 和 100% sRGB 色域的寬頻譜，讓您看見 10.7 億種色彩

幾近無邊框的 InfinityEdge，可讓您順暢檢視多台顯示器

使用內建的 **ComfortView Plus** 減少有害的藍光放射，同時兼顧色彩表現

菊鍊式串接兩台 WQXGA 顯示器，透過 **DSC (顯示串流壓縮)** 技術獲得無與倫比的畫質

調整至您的舒適度傾斜、左右旋轉、樞軸旋轉及可調式高度 (最高 150 公釐)



簡單易用的操縱桿控制瀏覽螢幕顯示 (OSD) 功能表

這款高生產力集線器顯示器隨附 **USB-C** (最高 90 W 電源傳輸)、**RJ45** (有線乙太網路)、**超高速 USB 10Gbps**，以及**快速存取**正面連接埠

頂級的白金銀表面
外觀美麗，讓家庭與辦公室相得益彰

能源之星® TCO Certified Edge、EPEAT® Gold 註冊

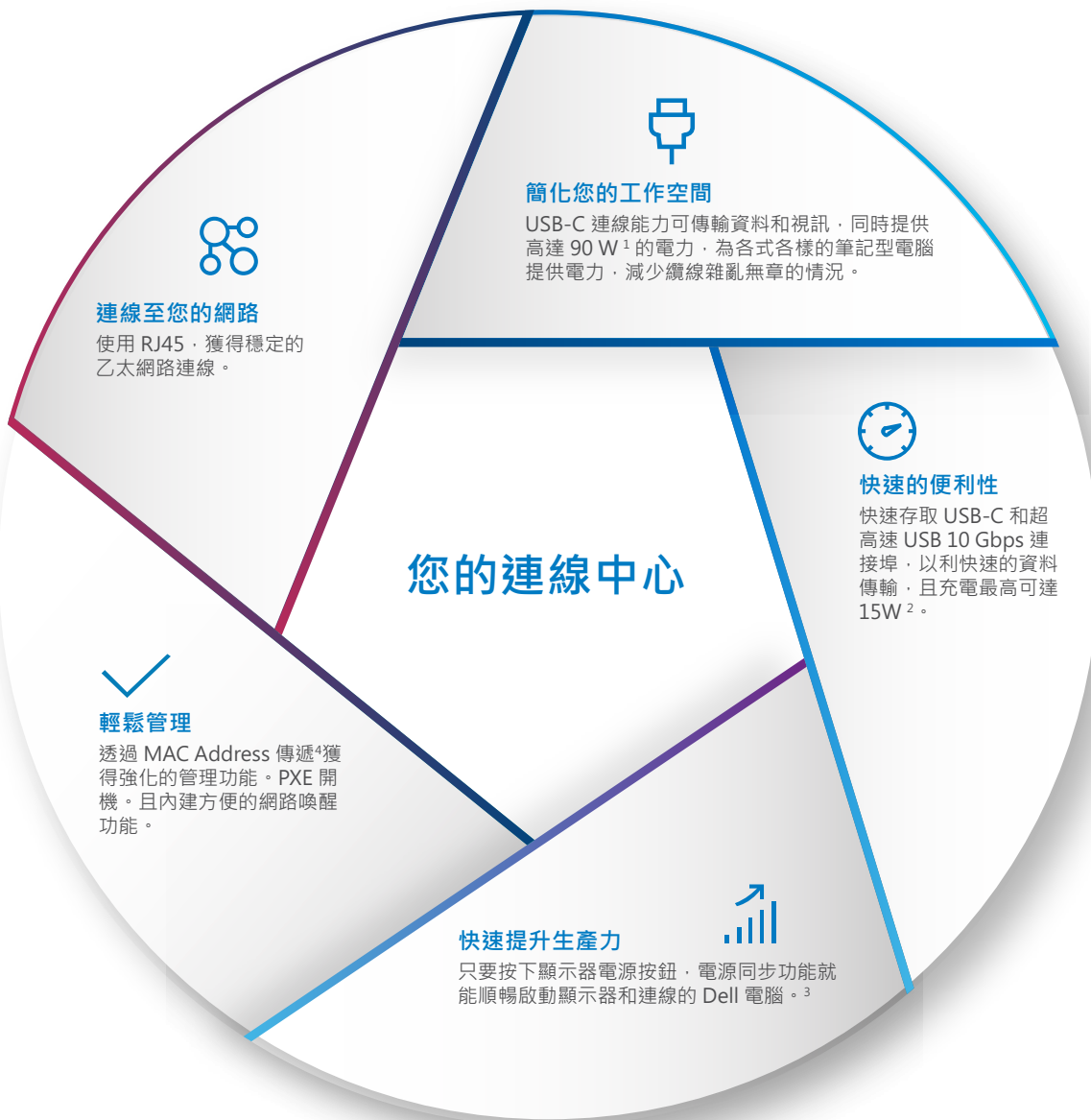
以**並排畫面/子母畫面**與 **KVM** (附 **Auto KVM**) 連接 2 台電腦來源，讓您高效率進行多工作業

▶ [按一下這裡 · 探索 Dell UltraSharp 30 USB-C 集線器顯示器 - U3023E](#)

U3023E

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。



U3023E

使用兩台連線電腦上的內容進行作業，獲得更高的多工作業效率

釋放生產力

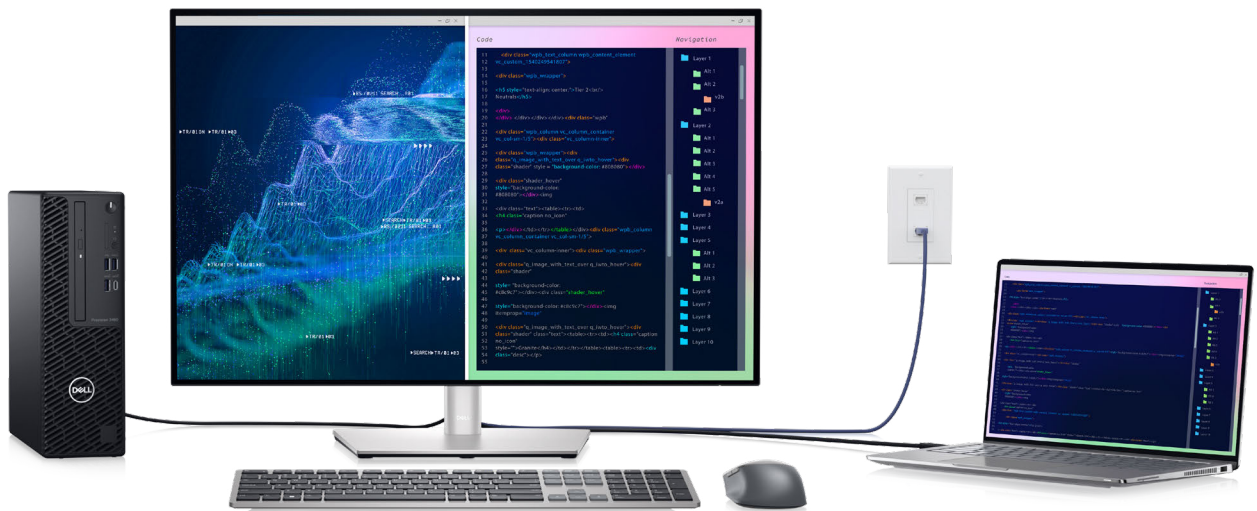
- 連接兩台電腦來源，而 Auto KVM 功能可將控制器順暢切換至第二台連接的電腦。
- 使用 KVM (鍵盤、視訊和滑鼠)，只要一組鍵盤和滑鼠，即可控制二台電腦。
- 使用並排畫面 (PBP) 和子母畫面 (PIP)，同時檢視兩台電腦的內容。

支援子母畫面 (PIP)

從一台電腦處理應用程式，並從另一台電腦的嵌入視窗中檢視內容。

支援並排畫面 (PBP)

在螢幕上並排檢視兩種不同電腦來源的內容，類似雙顯示器設定。



U3023E

拓展您的生產力

有了 Dell 雙顯示器設定，使用者的生產力最多可提高 21%。⁵

延展生產力

透過 DSC (顯示串流壓縮) 技術，以菊鍊式串接兩台顯示器，體驗無與倫比的畫質。

幾近無邊框

採用幾近無邊框的 InfinityEdge 設計，在多顯示器設定中享受流暢無礙的視覺體驗。

輕鬆設定

單一顯示器的 OSD (螢幕功能表顯示) 設定可在連接的顯示器上同步處理，輕鬆進行多顯示器設定。⁶



U3023E

設計前衛

這款時尚有型的 Dell UltraSharp 顯示器以頂級白金銀表面打造而成，能在家庭與辦公室環境中散發光芒。



匠心獨具

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豎管內。

簡單易用的操縱桿控制

可藉簡單易用的操縱桿控制瀏覽螢幕功能表，以及調整設定。

調整至您的舒適度

透過傾斜、樞軸旋轉、旋轉及調整顯示器高度 (最高 150 公釐)，為您提供專屬舒適的體驗。



U3023E

提高生產力

Dell Display Manager 透過全方位的管理工具提升日常生產力，提供您最優質的螢幕前體驗、高效率的顯示器管理，以及輕鬆自在的多工作業。

每個層級都能發揮生產力

EasyArrange 可讓您透過 38 個預先設定的視窗分割區，在一或多個螢幕動態輕鬆調整多個應用程式，且最多可以將五個視窗個人化，進而提升多工作業能力。

方便的按鍵

快速鍵可節省更多時間，讓您輕鬆調整顯示器管理設定，以便更快速開始工作。

順暢轉換

自動還原功能會記住您離開的位置，即使您已拔下電源插頭，應用程式依然可返回您當初離開時的狀態。

擴展的相容性

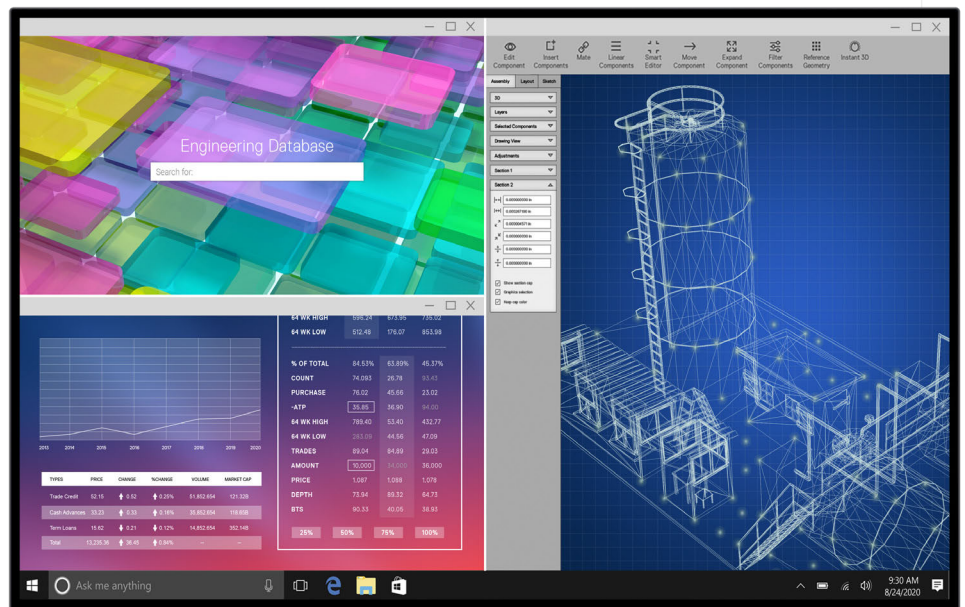
不論您的工作方式為何，Dell Display Manager 支援多個作業系統⁷，都可以協助您維持生產力。

更多管理方式

資產管理報告可讓 IT 管理員透過單一設定快速擷取和追蹤顯示器資訊，以及一次設定多個顯示器。

進一步瞭解

[Dell Display Manager](#)





推薦的配件



Dell Premier 無線 ANC 耳機 | WL7022

這款 Teams 認證的無線耳機可讓您在任何地方輕鬆進行協同合作；耳機提供的主動式降噪功能和智慧型感應器，可讓通話自動靜音與取消靜音。



Dell Slim Conferencing Sound Bar | SB522A

使用全球最聰明 MS Teams 認證的 Sound Bar，體驗清晰的會議及降低的背景雜音。^{**}



Dell Premier 多裝置無線 鍵盤和滑鼠 | KM7321W

這款頂級全尺寸鍵盤與立體滑鼠組合搭配可程式化快捷鍵與 36 個月電池續航力，可順暢地在三個裝置之間執行多工作業。⁸

U3023E

Dell 顯示器的永續性



環保標準

此顯示器的設計⁹採用 85% 的消費後再生塑膠製成，並符合能源之星[®]和 TCO Certified Edge 等最新環保標準，且已註冊 EPEAT[®] Gold¹⁰。

採用具有環保意識的包裝

Dell 商用顯示器以環保為設計理念，提供 100% 可回收的紙板包裝。¹¹

節省能源

透過 PowerNap¹² 在不使用顯示器時節省能源，此功能可讓顯示器在不使用時變暗或進入休眠狀態。

ULTRASHARP 顯示器

U3023E

ULTRASHARP 30 USB-C 集線器 顯示器 - U3023E 技術規格

對角線可視尺寸	75.62 公分 30 吋
預設顯示區域 (水平 X 垂直)	641.28 公釐 x 400.80 公釐 15.78 吋 x 25.25 吋
預設的最大解析度	2560 x 1600 (60 Hz)
面板類型	橫向電場效應技術
顯示器螢幕塗層	前偏光板防眩光處理 (3H) 硬塗層
視角	垂直 178°/水平 178°
點距	0.2505 公釐 x 0.2505 公釐
每吋像素 (PPI)	101.4
對比率	1000:1 (標準值)
畫面寬高比	16:10
背光技術	LED
亮度	350cd/m ² (標準值)
色域	100% sRGB、95% DCI-P3、Delta E < 2 (平均)、sRGB、10.7 億種色彩
反應時間	5 毫秒灰階響應時間 · 快速模式 8 毫秒灰階響應時間 · 正常模式
連線能力	<ul style="list-style-type: none">• 1 個 DP 1.4 (符合 HDCP 1.4 規範)• 1 個 HDMI 1.4 (符合 HDCP 1.4 規範)• 1 個 USB-C · 支援 DSC (DP 1.4) 電源傳輸最高 90W · 2/4 通道切換上行• 1 個 USB-C (USB 3.2 Gen 2 · 10Gbps 上行埠)• 1 個 DP (輸出)• 3 個超高速 USB-A (USB 3.2 Gen 2 10Gbps) 下行埠• 1 個超高速 USB-A (USB 3.2 Gen 2 10Gbps) · 搭配 B.C 1.2• 1 個 USB C (USB 3.2 Gen 2 · 10 Gbps · 最高 15W 充電) 下行埠• 1 個 2.0 類比音訊線性輸出 (3.5 公釐插孔)• 1 個 RJ45 連接埠
調整功能	可調整高度 (150 公釐) 傾斜 (-5° 至 21°) 左右旋轉 (-30° 至 30°) 樞軸旋轉 (-90° 至 90°)
PBP / PIP	PbP (有) PiP (有)
鍵盤、視訊與滑鼠 (KVM)	有 · KVM 和 Auto-KVM
菊鍊式串接可用性	是
音訊輸出	1 個音訊線性輸出 ¹⁷
內建喇叭	否
DELL DISPLAY MANAGER 相容性	有 · 提供 EasyArrange 和其他重要功能
規格：服務/支援詳細資料	3 年高級更換服務及頂級面板更換服務
含底座高度 (折疊至展開)	472.70 公釐 ~ 622.70 公釐 18.61 吋 ~ 24.52 吋
含底座寬度	655.90 公釐 25.82 吋
含底座深度	230 公釐 9.06 吋
不含底座高度	418.60 公釐 16.48 吋
不含底座寬度	655.90 公釐 25.82 吋
不含底座深度	53 公釐 2.09 吋
重量 (僅面板 - VESA 掛載)	6.48 公斤 14.29 磅
重量 (含底座與纜線)	11.13 公斤 24.54 磅

ULTRASHARP 顯示器

U3023E

ULTRASHARP 30 USB-C 集線器 顯示器 - U3023E 技術規格

重量 (含包裝) 15.05 公斤
33.18 磅

安全性 安全防盜鎖孔 (鎖線鎖需另行選購)
防盜底座鎖插槽 (使用螺絲將底座鎖至顯示器)

遵循標準

- 能源之星® 認證顯示器
- EPEAT® Gold 註冊 (若適用)
- 符合 RoHS 規範
- TCO 認證的顯示器
- 不含 BFR/PVC (無鹵素) (外接纜線除外)
- 僅使用無碎玻璃與無汞面板

平面顯示器掛載介面 VESA 固定孔 (100 公釐 x 100 公釐 - 在連接 VESA 護蓋的後方)

溫度範圍 作業：攝氏 0 度至 40 度 (華氏 32 度至 104 度)
非作業：攝氏負 20 度至 60 度 (華氏負 4 度至 140 度)

濕度範圍 作業：10% 至 80% (無冷凝)
非作業：5% 至 90% (無冷凝) - 儲存和運送

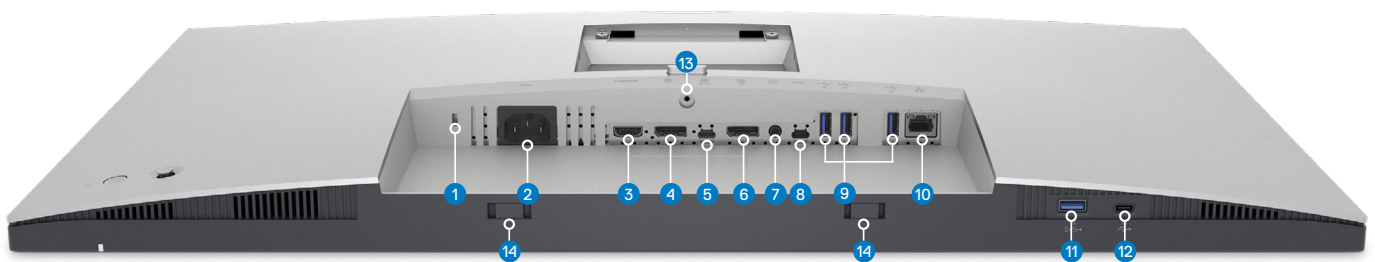
海拔 作業：最高 5000 公尺 (16404 英尺)
非作業：最高 12192 公尺 (40000 英尺)

電壓需求 100VAC 至 240VAC/50Hz 或 60Hz + 3Hz/2.8A (最大值)

正常操作耗電量 0.2 W (關機模式)
0.3 W (待機模式)
26.6 W (開啟模式)
210 W (最大值)

包裝內容 顯示器、台架豎管、台架底座
1 條電源纜線
1 條 Type-C (C-C 纜線) - 1 公尺
1 條 DP 纜線 (DP 至 DP) - 1.8 公尺
1 個超高速 USB (Type-A 轉 Type-C)
原廠校正報告
快速安裝指南
安全、環境與法規資訊

連接埠與插槽



- 1 安全防盜鎖孔***
- 2 電源接頭
- 3 HDMI 連接埠
- 4 DisplayPort (輸入)

- 5 USB-C 埠 (視訊 + 資料)
- 6 DP 埠 (輸出)
- 7 音訊線路輸出連接埠
- 8 USB-C 上行埠 (僅限資料)

- 9 x3 超高速 USB 10Gbps (USB 3.2 Gen 2)
- 10 RJ45
- 11 超高速 USB 10Gbps (USB 3.2 Gen 2)

- 12 USB-C 下行埠
- 13 底座鎖
- 14 Dell Sound Bar 掛載插槽

U3023E

堅定的可靠性

身為全球第一的顯示器公司*，我們始終堅持對品質的承諾，追求客戶最高的滿意度，並以此為榮。



優質面板更換服務

在 3 年有限硬體保固¹³ 期間，即使只是螢幕的一個亮點，Dell Premium Panel Exchange¹⁴ 也會提供免費更換顯示器的服務。

高級更換服務

您的顯示器享有 3 年高級更換服務¹⁵，在 3 年有限硬體保固期限內，如有必要，我們將在次營業日將替換的顯示器送到您手中。¹⁴

ProSupport

升級至選購的 Dell ProSupport，讓您透過電話享受 24x7 的專業技術支援服務。¹⁶

* Dell 顯示器蟬連 8 年的全球第一 (2013 年、第 2 季至 2021 年第 3 季)！資料來源：IDC Worldwide Quarterly PC Monitor Tracker, Q3 2021.

** 「最聰明」的 Dell Slim Conferencing Sound Bar 是唯一經 Microsoft Teams 認證且具備 AI 降噪功能的 Sound Bar。根據 Microsoft Teams 認證 Sound Bar 的比較分析 – 2021 年 8 月。與 MS Teams 認證的 Sound Bar 相比，Dell Slim Conferencing Sound Bar 的功能：Poly Sync 40, Poly Sync 20.

*** 基於 Kensington Security Slot™

^ 根據 Dell 2021 年 8 月對可公開取得之資料的分析結果

- 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所不同。
- 2 透過快速存取的 USB-C 連接埠。
- 3 此 Dell USB-C 顯示器的電源同步功能，可在相容的 Dell 電腦上啟動並隨需喚醒。請檢查您的 Dell 電腦以確保此功能的支援。
- 4 MAC Address 傳遞功能已通過測試，可搭配大部分的 Dell 電腦系統使用。非 Dell 系統的功能可能會有所不同。
- 5 資料來源：根據 Dell 於 2018 年 11 月委託 Principled Technologies 所做的報告結果。實際結果可能會有所不同。完整報告：https://www.principledtechnologies.com/Dell/P2419H_monitor_productivity_1118.pdf
- 6 僅限於選取的 OSD 功能；適用於透過 DP 的菊鍊串接顯示器。如需完整清單，請參閱使用者指南。
- 7 適用於 Windows 10 及以上版本，以及 Mac OS 10.12 及更新版本。請參閱 [dell.com/ddm](https://www.dell.com/ddm) 或完整相容性清單和作業系統支援
- 8 根據 2020 年 11 月 Dell 對電池使用時間模型計算的分析結果。實際結果會因使用方式、操作狀況及其他因素而異。
- 9 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。
- 10 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/地區的註冊狀態資訊，請參閱 www.epeat.net。
- 11 Dell 商用顯示器包裝中的外箱/瓦楞紙襯墊包裝和再生纖維 (D 系列除外)，均以瓦楞紙和原始紙板材質製成。不含泡棉襯墊和塑膠袋。
- 12 由 Dell Display Manager 支援
- 13 適用於 Dell UltraSharp、P 系列和 C 系列桌面顯示器。
- 14 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>。
- 15 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。詳情請參閱 [dell.com/servicecontracts/global](https://www.dell.com/servicecontracts/global)。
- 16 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，區域內支援時數可能會有所不同。若於當地下班後時段聯繫，可能會以非當地語言提供支援。
- 17 連接至喇叭。音訊訊號線輸出埠不支援使用耳機。

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。

© 2022 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。其他商標是屬於其各自擁有者之商標。USB Type-C® 和 USB-C® 是 USB Implementers Forum 的註冊商標。