# **D¢LL**Technologies



# 改變您的工作方式

Dell UltraSharp 40 曲面 Thunderbolt™ 集線器顯示器 | **U4025QW** 

世界首屈一指的顯示器公司\*

# 全球第一款榮獲 5 星級 1 眼睛舒適度認證的 40 时 5K 顯示器 1





# 以強化的眼睛舒適度,讓您沉浸於清晰透亮的視覺效果。

# 身歷其境的視覺饗宴,卓越的螢幕效能

這款令人驚豔的 40 吋 5K 曲面顯示器提供 120Hz 更新率,以順暢且反應靈敏的視覺 效果,展現寬廣的視野。

99% DCI-P3/Display P3 色彩涵蓋範圍呈現 逼真的色彩,而 IPS Black 面板技術則以 2000:1 的對比率提供更深沉的黑色,讓 您享受寬視角。

# 生產力中心

這款 Thunderbolt 4 集線器顯示器可透過單一纜線提供高達 140W 的電力供應 (PD) · 讓您體驗快速的連線能力與影像傳輸。

透過內部多串流傳輸 (iMST) 輕鬆執行 多工作業。顯示器可以分割,就像兩個 2560x2160 的實體顯示器,而不是一個。不 需要任何外部軟體或 DisplayPort 分接器。

Dell Display Manager 的全新網路 KVM 功能可讓您在兩部電腦上工作,以提高生產力。

# 讓眼睛更舒適

這是第一款獲得 TÜV Rheinland® 五星級眼睛舒適度認證¹的 40 吋 5K 顯示器‧這是眼睛舒適度的最新產業標準‧有助於減少眼睛疲勞的跡象。

受益於改善的 ComfortView Plus · 此內建 功能可將藍光發射降低至 35% 以內;環境 光線感應器可根據照明條件自動調整亮度 和色調 · 而 120Hz 的更新率則提供更順暢、 更鮮明的動作視覺效果。



# 讓眼睛更舒適

在維持生產力的同時確保眼睛舒適。120 Hz 的 更新率可提供順暢的動作視覺效果·內建的 環境光線感應器可以聰明地配合環境調整螢 幕亮度·而經改善的 ComfortView Plus 可 減少有害的低藍光輻射·同時兼顧色彩。



# 身歷其境的觀賞體驗

這款解析度達 5120 x 2160 的 40 吋寬廣曲面螢幕· 讓每個細節都栩栩如生。IPS Black 面板技術可讓您 享受寬視角和 2000:1 的驚人對比率·呈現更深的黑 色和更亮的白色。





# 以令人驚豔的色彩陪伴您工作

盡享 10.7 億種色彩、寬廣色域 (包括 100% sRGB、100% BT.709、 99% DCI-P3/Display P3) 和 VESA 認證 DisplayHDR ™ 600 的逼真 視覺體驗。

# 輕鬆執行多工作業

連接兩部 PC 來源·並使用並 排畫面 / 子母畫面和網路 KVM 及自 動 KVM·能夠進行高效率的多工作業。 也可以透過內部多串流傳輸 (iMST)·將顯示 器分割成兩個畫面·在單一電腦來源上輕鬆執行 多工作業。



# 提高生產力的連線能力

Thunderbolt 4 連線能力可傳輸資料和視訊·同時提供高達 140 瓦的電力·可為各式各樣的筆記型電腦提供電力·減少纜線雜亂無章的情形。使用隨附 PXE 引導、Mac 地址直通 <sup>1</sup> 和網路喚醒功能的 RJ45·取得穩定的 2.5 GbE 乙太網路連線。

# 全球首屈一指的顯示器公司 \*

我們提供經過嚴格的開發流程和嚴格測試的世界級顯示器·以確保其可靠的效能。安心與放心來自於無與倫比的保固與支援選項。透過具有前瞻性的環保理念·我們的顯示器遵守環保標準·並以永續材料所製成。



# 前瞻性的環保思維

# 永續材料

採用 50% 回收鋼、85% 消費後回收的塑膠 (包括封閉迴圈 塑膠)、100% 回收鋁 $^1$  · 以及至少 20% 回收玻璃的設計。 $^2$ 

# 節省能源

使用 Dell Display Manager 的 PowerNap 模式,最多可減少 14.8% 的能源使用量。 $^4$ 

# 包裝創新

出貨包裝箱使用 100% 可再生成分製成,而且該包裝箱也可回收。<sup>3</sup>

# 提高的標準

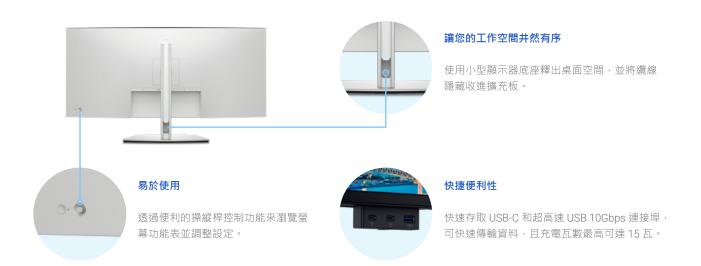
這款顯示器符合最高環保標準,並已註冊 EPEAT Gold 及 Climate+ 標章,符合業界的最佳減碳實務。 $^5$ 

- 1 根據 2023 年 11 月的內部分析。塑膠百分比是依塑膠總重量計算。回收鋼:顯示器支架有 50% 的回收鋼。回收鋁:顯示器支架使用 100% 回收鋁材
- 2 適用於在 2024 曆年推出的所有新顯示器。顯示器面板使用回收玻璃。根據 2024 年 1 月的內部分析結果而得。
- 3 適用於自 2023 年以後推出的所有 Dell 顯示器。由 FSC 混合来源製成、是來自 FSC 認證森林的材料、回收成分和 / 或 FSC 控制木材的混合物。根據 2023 年 8 月的內部分析結果而得。
- 3 週刊於日 2023 平以後建立的別分 Dell 顧小裔。田下SC 虎白不添表の、定來日下SC 56確本外的例外、回収成力和 7 以下SC 控制不列的店占初。 依 4 此計算假設顯示器一天使用 10 小時・包括在啟用螢幕保護程式時・顯示器進入睡眠模式的閒置時間 1.5 小時・根據 2023 年 5 月的內部分析結果
- 5 根據 2023 年 11 月的內部分析,根據在所有適用國家取得的 EPEAT Climate+ 標章。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 / 地區的註冊狀態與等級資訊,請參閱 www.epeat.net。



# 專為您設計

這款時尚有型的 Dell UltraSharp 40 吋曲面 Thunderbolt 集線器顯示器的表面採用頂級白金銀質感,可融入居家和辦公室環境的風格。



# 舒適辦公

透過前後傾斜、左右旋轉及調整顯示器高度(最多150公釐),享受量身打造的舒適體驗。









# 提高生產力的軟體解決方案

# 利用將顯示器最佳化的顯示器軟體、自訂顯示器設定、簡化部署等,使工作效率提升。

# **Dell Display Manager**

# 現代化直覺式使用者介面

現代化的使用者介面‧透過新的功能表啟動程式‧讓各項功能易 於使用和進行個人化。

# 每個層級都能發揮生產力

EasyArrange 可讓您透過 48 個預先設定的視窗分割畫面,在一或多個螢幕間排放多個應用程式,且最多可設定五個個人化視窗。 EasyArrange Memory 會將程式和應用程式的位置儲存在配置中,並在您選取偏好的配置時將其還原。

# 順暢地在 2 部 PC 上執行多工作業

使用單組鍵盤和滑鼠·即可控制多台網路連線的電腦和顯示器並 進行工作·且可輕鬆地在電腦和顯示器之間傳輸檔案。<sup>1</sup>

# 最佳化的螢幕觀看體驗

搭配顯示器 <sup>1</sup> 的色彩預設集與支援的 ICC 色彩描述檔,體驗一致的色彩。

# 輕鬆設定和共用配件

使用 USB KVM 精靈,即可輕鬆設定要在多部電腦之間共用的單一鍵盤與滑鼠。 $^1$  快速存取功能表或快速鍵可讓您便利地在電腦之間快速切換。

# 輕鬆部署

DDM 與 SCCM、InTune 及命令列介面指令碼等管理工具相容,可透過資產管理功能輕鬆進行 IT 整合和部署。

# 下載 Dell Display Manager

# Dell 色彩管理

# 隨心所欲的色彩體驗

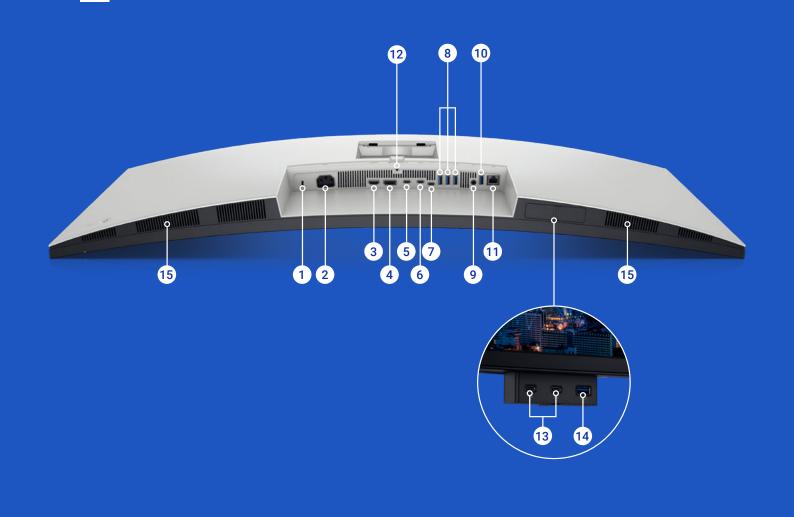
使用與 Calman 認證合作開發的全新 Dell 色彩管理軟體  $^2$  · 輕鬆 校準顯示器的色彩。建立預設的色彩設定檔 · 並儲存在顯示器上 以供日後使用。



<sup>1</sup> 功能的可用性取決於公司 /IT 制定的網路政策。

<sup>2</sup> 與外接式色度計(如下方所列)相容(需另行選購)。直向顯示器:C6 HDR2000 · X-Rite:i1Display Pro · i1Display Pro · Plus · Klein Instruments:K10 · 校準:ColorChecker Display Pro · ColorChecker Display Pro · ColorCheck

# 連接埠和插槽



- **1** 安全防盜鎖孔<sup>1</sup>
- 2 電源接頭
- **3** HDMI 2.1
- **4** DisplayPort 1.4
- **5** 用於菊花鏈拓撲的 Thunderbolt™ 4 下行連接埠 (15 瓦 )
- 6 Thunderbolt™ 4 上行連接埠 (視訊 + 資料)。 使用 DisplayPort 1.4 的替代模式,延長電源傳輸最高可達 140 瓦
- 7 USB Type-C 上行連接埠 (僅限資料)、 (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2)
- 8 3 個 USB Type-A 下行連接埠 (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2)

- 9 音訊訊號線輸出
- 10 USB Type-A 下行連接埠 (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2)
- **11** RJ45 連接埠
- 12 底座鎖
- 13 2 個 USB Type-C 下行連接埠 (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2) · 具備充電功能 (15 瓦 )
- 14 USB Type-A 下行連接埠 (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2),具備 BC1.2 充電功能
- 15 喇叭

功能	技術規格	功能	技術規格
型號	Dell UltraSharp 40 曲面 Thunderbolt™ 集線器顯示器 - U4025QW	規格:服務/ 支援詳細資料	3年高級更換服務及卓越面板更換
對角線可視尺寸 預設顯示區域 (水平X垂直) 面板類型	1008.59 mm (39.7 in) 929.28 mm x 392.04 mm (36.59 in x 15.43 in) IPS Black 技術	色域	<ul> <li>sRGB 100%</li> <li>BT.709 100%</li> <li>DCI-P3 99%</li> <li>Display P3 99%</li> <li>10.7 億色 (8 位元 + A-FRC)</li> <li>DCI-P3 - Display P3 - \$RGB &amp; BT.709: Delta E &lt; 2 (平均值)</li> </ul>
顯示器螢幕塗層	使用 3H 硬塗層提供防舷光功能	含底座高度 (折疊至展開)	472.32 mm ~ 622.32 mm (18.60 in~ 24.50 in)
預設的最大解析度	120 Hz 時為 5120 x 2160	含底座寬度	946.62 mm (37.27 in)
視角	垂直 178° / 水平 178°	含底座深度	252.80 mm (9.95 in)
點距	0.1815 mm x 0.1815 mm	不含底座高度	419.14 mm (16.50 in)
每吋像素 (PPI)	140	不含底座寬度	946.62 mm (37.27 in)
對比率	2000:1 (標準值)	不含底座深度	108.04 mm (4.25 in)
曲率	2500R	重量(僅面板 - VESA	8.35 kg (18.41 lb)
畫面寬高比	21 : 9	掛載)	40.001 (00.0411)
背光技術	LED 側光式系統	重量 ( 含底座配件與 纜線 )	12.22 kg (26.94 lb)
亮度	450 cd/m² ( 標準值 ) 600 cd/m² (HDR 尖峰 )	重量(含包裝)	19.02 kg (41.93 lb)
反應時間	8 毫秒 (正常模式) 5 毫秒 (快速模式)	安全性	安全防盜鎖孔(纜線鎖需另行選購) 防盜底座鎖插槽(使用螺絲將底座鎖至顯示器)
具備 HDR 技術	是・VESA DisplayHDR600	遵循標準	<ul> <li>能源之星 ENERGY STAR® 認證顯示器</li> <li>EPEAT® 註冊在案( 活通用)。 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。</li> <li>TCO Certified &amp; TCO Certified Edge</li> <li>符合 ROHS 規範</li> <li>顯示器不含 BFR/PVC (外接纜線除外)。</li> <li>符合 NFPA 99 漏電規定。</li> <li>催使用無砷玻璃與無汞面板。</li> </ul>
環境光線感應器	是,自動亮度和色度調整		
TÜV EYE COMFORT 認證	5 顆星		
連線能力	- 1 個 HDMI (	平面顯示器掛載介面	VESA 掛接孔 (100 公釐 x 100 公釐 - 在附接的 VESA 護蓋後方)
		溫度範圍	作業:攝氏0度至40度(華氏32度至104度) 非作業:-20°C至60°C(-4°F至140°F)-儲存和運送
		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
		海拔高度	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	100 VAC 至 240 VAC/50 Hz 或 60 Hz ± 3 Hz/4.2 A (標準值)
100 M/r v L Ab-	<ul> <li>1 個 USB Type-A 下行連接埠 (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2)・貝備 BC1.2 充電功能</li> <li>2 個 USB Type-C® 下行連接埠 (SuperSpeed USB 10Gbps、USB 3.2 Gen2)・貝備充電功能 (15 瓦)</li> </ul>	耗電量(正常運作)	0.3 W ( 關機模式 ) <sup>2</sup> 0.4 W ( 待機模式 ) <sup>2</sup> 1.8 W ( 聯網待機模式 ) <sup>2</sup> 39.5 W ( 開機模式 ) <sup>2</sup> 380 W ( 最大值 ) <sup>3</sup>
調整功能	可調整高度 (150 公釐) 傾斜 (5 度至 21 度) 左右旋轉 (-30°至 30°)		45 W (Pon) <sup>4</sup> 153.6 kWh (TEC) <sup>4</sup>
PBP/PIP	是	產品內容	顯示器、台架豎管、台架底座 1 條電源纜線 1 條 DisplayPort 1.4 纜線 - 1.8 m 1 條 USB Type A 轉 USB Type C Gen2 纜線 - 1 m 1 條 HDMI 纜線 (1.8 m) 1 條 Thunderbolt ™ 4 主動纜線 - 1.5 m 快速安裝指南
鍵盤、視訊與滑鼠 (KVM)	是		
菊鍊式串接可用性	是		
音訊輸出	1 個音訊線性輸出1		安全、環境與法規資訊 原廠校正報告
內建喇叭	2 x 9 W		
DELL DISPLAY MANAGER 相容性	有·EasyArrange·其他重要功能		

耳機不支援使用音訊訊號線輸出連接器。
 如歐盟 2019/2021 和歐盟 2019/2013 所定義。
 根據所有 USB 連接埠上最大電力負載的最大亮度與對比度設定。
 Pon:根據能源之星 8.0 版定義的開機模式耗電量。TEC:根據能源之星 8.0 定義的總耗電量・以 kWh 為單位。

# 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<sup>1</sup> 在有限硬體保固<sup>2</sup> 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  $^4$ 

# 最佳化的整合

Dell 顯示器是專為順暢地搭配我們的電腦和配件所設計的。 請造訪支援頁面以了解更多資訊。



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

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。詳細資訊請聯絡 Dell 代表。

© 2024 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。Thunderbolt 和 Thunderbolt 標誌是 Intel Corporation 在美國和 / 或其他國家的商標。



<sup>2</sup> 如需素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

<sup>3</sup> 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。

<sup>4</sup> 贩售品項各有所不同,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。