

HP Series 5 Pro 27 吋 QHD USB-C 顯示器 - 527pu

強大的連接設計

使用 HP Series 5 Pro 27 吋 QHD USB-C 顯示器開啟無限可能。其時尚現代的設計，只需一條傳輸線連接，即可流暢連接到家中或辦公室的電腦和週邊設備，同時為您提供清晰、令人驚嘆的視覺效果和增強的100W 電源輸送。



*產品圖片可能與實際產品不同



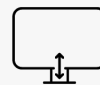
您的生產力中心

使用您獨特的集線器完成更多工作，實現勢不可擋的生產力。只需一條 USB-C® 傳輸線，即可連接任何裝置³，實現強勁的 100 W 電源輸送。100 Hz 更新率¹可讓您流暢清晰地展現作品細節，同時 100% sRGB¹ 和 HP 漸進式白平衡²讓您體驗生動一致的色彩。



協同設計，完美配合

將您的空間轉變成一個流暢的工作場所。三面超窄邊框設計，拓寬視野。另一台 HP Series 5 Pro 顯示器⁵採用菊花鏈方式⁴，可實現完美的雙顯示器設定和更高效的工作效率。



舒適盡在掌控之中

根據經 HP Display Center⁷ 中的人體工學步驟說明設定指南⁶最佳化四向可調式設計，找到一種全天都感覺良好的方式。HP Eye Ease 在不影響色彩精確度的前提下減少藍光，讓眼睛保持舒適。

在操作中實現可持續性

有影響力的材料

這款高效節能顯示器經過精心設計，含有至少 90% 的再生塑膠⁸，顯示器面板¹⁰採用 20% 再生玻璃，支架⁹採用 90% 再生鋁材。此外，100% 紙質包裝均採用永續資源¹¹。



HP Series 5 Pro 27 吋 QHD USB-C 顯示器 - 527pu



功能特色

QHD 解析度

沉浸於 370 萬像素引人入勝的清晰度和精微細節中。2560 x 1440 QHD 解析度可轉換您的所有內容，在這款 27 吋顯示器上帶來令人驚嘆的觀看體驗。¹

IPS 技術

無論您身在何處或坐在哪裡，IPS 技術均可提供 178 度寬的水平視角和垂直視角，確保圖像準確一致。¹

100 Hz 更新率

有了 100 Hz 更新率，該顯示器能夠顯示清晰的細節，影格與影格之間的平滑移動，進而縮短瞬間反應時間。¹

更高的對比度

有了增強的 1500 : 1 對比度，您可看到色彩、陰影和精彩片段的細微差別。¹

高亮度

350 尼特亮度可讓您視線清晰。無論工作還是娛樂，都能增強視覺表現。¹

100% sRGB 色域

100% sRGB 確保高準確度螢幕色彩。這款 HP 顯示器將輕鬆再現驚豔色彩。¹

漸進式白平衡

處理兩個螢幕上相似的內容，效果更好。漸進式白平衡是一項 HP 技術，可在螢幕間提供一致的白點配對。²

USB-C® 連線

內建所有功能的顯示器，只需簡單設定即可流暢連接。將鍵盤與滑鼠連接至該顯示器背面的連接埠，透過一條 USB-C® 傳輸線，即可為筆記型電腦提供資料並播放影片，還可提供最高 100W 的充電功能。

用菊花鏈連接第二台 HP Series 5 Pro 顯示器

用菊花鏈透過 DisplayPort™ 連接第二台 HP Series 5 Pro 顯示器，完美實現雙顯示器設定，顯示更多內容。^{4,5}

接頭齊全。效率更高。輕鬆存取。

配有包括全功能 USB-C®、HDMI 2.0、DisplayPort™ 1.4、USB-C® 下行埠以及 3 個 USB-A 3.2 連接埠在內的連接埠。¹²

設計洗鍊，空間整潔

三面無邊距超窄邊框設計可以最大化顯示區域，在不失時尚感的同時，助力您取得事半功倍的工作成效，而且可讓雙顯示器設定幾乎達到流暢銜接的效果。

無盡的可調整性

得力於 4 向可調性，您可以自訂樞轉、傾斜、高度調整和旋轉設定，以適應您的辦公桌和您的需求。

始終開啟、全彩、低藍光濾光

HP Eye Ease 是一款低藍光濾片保持開啟狀態的顯示器，可減少藍光而不影響色彩準確度，也不會增加黃色色偏，確保雙眼一整天舒適。

人體工學設定指南 (Ergonomic Setup Guide)

世界一流的人體工學實踐，透過 HP Display Center 中的人體工學設定指南，您可以了解如何微調顯示器的四向可調式功能，帶來一整天的舒適感。^{6,7}

HP Display Center

利用直觀的 HP Display Center 自定義您的螢幕，您可以按需進行設定和螢幕分區等，全部透過主機完成。此外，您還可參考附帶的《HP 人體工學設定指南》，瞭解如何找到理想的姿勢。^{6,7}

遠端管理重新打造

HP 客戶管理指令碼庫 (CMSL) 使遠端管理能力易於使用。這款功能強大的解決方案可與 Intune/SCCM 流暢協作，從而使用 PowerShell 管理顯示器機組。¹³

一鍵開啟電源

只需按顯示器底部的一個電源按鈕，即可立即開啟顯示器和電腦，即使蓋子是關閉的。¹⁴

提高能源效率

HP 致力於透過降低顯示器能耗來幫助降低能源需求，共同為守護地球未來盡一份心力。此顯示器符合最高節能標準，已完成 ENERGY STAR® 認證和 EPEAT® 金級註冊。¹⁵



HP Series 5 Pro 27 吋 QHD USB-C 顯示器 - 527pu

規格

顯示器規格	
顯示器尺寸	68.6 公分 (27 吋) ¹
可視對角線尺寸	27 吋 (68.47 公分)
長寬比	16:9 ¹
曲率	平板式
原始解析度	QHD (2560 x 1440) ^{1,2}
解析度 (最大)	QHD (2560 x 1440 @ 100 Hz) ¹
支援的解析度	640 x 480 @ 60 Hz ; 640 x 480 @ 75 Hz ; 720 x 400 @ 70 Hz ; 800 x 600 @ 60 Hz ; 800 x 600 @ 75 Hz ; 1024 x 768 @ 60 Hz ; 1280 x 720 @ 60 Hz ; 1280 x 1024 @ 60 Hz ; 1440 x 900 @ 60 Hz ; 1600 x 900 @ 60 Hz ; 1680 x 1050 @ 60 Hz ; 1920 x 1080 @ 60 Hz ; 1920 x 1080 @ 100 Hz ; 1920 x 1200 @ 60 Hz ; 2560 x 1440 @ 60 Hz ; 2560 x 1440 @ 75 Hz ; 2560 x 1440 @ 100 Hz ; 1280 x 1024 @ 75 Hz ; 1024 x 768 @ 75 Hz ; 1280 x 800 @ 60 Hz ; 1920 x 1080 @ 75 Hz
面板類型	IPS ; LCD ¹
邊框	3 側窄邊框設計
面板活動區域	59.67 x 33.57 公分
面板位元深度	真正的 8 位元 ¹
顯示器色彩	支援最多高達 16.7 億種色彩 ¹
顯示色域	100% sRGB
更新率 (最大)	100 Hz ¹
顯示器掃描頻率	50-75 Hz (垂直) ¹ ; 30-155 kHz (水平) ¹
回應時間	5 毫秒 GtG (帶過壓驅動)
亮度	350 尼特 ¹
對比率	1500:1 (靜態) ¹ 10000000:1 (動態) ¹
畫素間距	0.23 x 0.23 公釐 ¹
視角	178° (垂直) 178° (水平)
背光類型	側光式 ; WLED
背光燈壽命	30,000 hours
顯示功能	單電源啟動 ; 防眩目 ; 高度調整/傾斜/旋轉/樞轉 ; HP Eye Ease ; 菊鍵 ¹³
顯示器使用者控制選擇	亮度+ ; 彩色 ; 影像 ; 輸入 ; 電源 ; 功能表 ; 管理 ; 資訊 ; 退出
管理軟體	HP Display Center ; HP Client Management Script Library ⁵
遠端管理性	In-Band MAC Address Pass Through (MAPT); Out-of-Band MAC Address Pass Through (MAPT); In-Band Wake on LAN (WoL); Out-of-Band Wake on LAN (WoL); PXE Boot; Through HP Client Management Script Library ¹²
低藍光模式	是, HP Eye Ease (TÜV 低藍光硬體解決方案認證) ¹
不閃爍	是
螢幕處理	防眩目
硬度	3H ¹
霧度	25%
VESA 安裝	100 x 100 公釐
調整功能	高度調整範圍: 150 公釐
	傾斜: -5 至 +20°
	旋轉角度: ±45°
	轉軸: ±90°
連線與通訊	
連接埠與端子	1 個 HDMI 2.0 連接埠
	1 個 DisplayPort™ 1.4 連接埠
	1 個 DisplayPort™ 1.4 輸出連接埠
	1 個 USB Type-C® 連接埠 5Gbps 傳輸速率 (最高可達 15W USB Power Delivery)
	1 個 USB Type-C® 連接埠 5Gbps 傳輸速率 (最高可達 100W USB Power Delivery, 替代模式 DisplayPort™ 1.4)
	3 個 USB Type-A 連接埠 (5Gbps 傳輸速率) (1 個充電連接埠)
HDCP	1 個 RJ-45 (10/100/1000 Mbps)
電源供應	是, DisplayPort™、HDMI 和 USB Type-C®
	100 - 240 VAC 50/60 Hz (內部)



HP Series 5 Pro 27 吋 QHD USB-C 顯示器 - 527pu

規格

外觀	
產品色彩	深黑色
底座顏色	墨黑色；靜謐銀
可拆卸支架	Yes
機體安全性	採用安全防盜鎖 ⁴
基本區域佔用空間	25.6 x 20.7 cm
無支架尺寸(寬 x 深 x 高)	61.34 x 4.73 x 35.67 cm (不含支架)
尺寸(含支架) (寬 x 深 x 高)	61.34 x 20.7 x 54.38 cm
重量	7.2 kg (帶支架)
包裝尺寸(寬 x 深 x 高)	69.9 x 16 x 44.6 公分
包裝重量	10.43 公斤
認證與安規	
電源消耗量	208 W (最大)、30 W (一般)、0.5 W (待機)
能源效率	通過 ENERGY STAR® 認證
生態標章	TCO 認證；TCO Certified Edge；EPEAT® Gold (Climate+) ⁶
永續性影響規格	低鹵；內包裝箱紙漿模塑防撞墊採用 100% 永續性來源和可再生材料；外部包裝盒和緩衝包裝來自 100% 永續性來源和可再生材料；85% 來自於資訊科技設備的封閉再生循環塑膠；包含海洋再生塑膠；顯示器面板採用 20% 的再生玻璃；支架至少採用 40% 的再生金屬，其中包括 90% 再生鋁 ^{7,8,9,10,11}
認證	BIS; BSMI; CB; CCC; CE; CECP; CEL Grade 1; cTUVus; EAC; FCC; ICES; ISO 9241-307; KC; KCC; NOM; PSB; RCM; SEPA; TUV-S; VCCI; WEEE; ISC; California Energy Commission (CEC); UAE; TGM; Ukraine certificates; TÜV Flicker free certified; NRCS; PSE; GS; Ukraine EE; TÜV Low Blue Light Hardware Solution certified; Korea MEPS; Australian-New Zealand DoC; EMF
Microsoft WHQL 認證	Windows 11; Windows 10
環境	操作溫度範圍: 5 至 35°C 作業濕度: 20 至 80% RH (無冷凝) 非作業濕度: 5% 至 95%
其他資訊	
製造商保固	HP 三年有限保固
包裝內容	顯示器；保固卡；AC 電源線；快速安裝須知；1 條 USB Type-C® 轉 Type-C 傳輸線 ³
原始國家	中國製造



HP Series 5 Pro 27 吋 QHD USB-C 顯示器 - 527pu

附註

消息註腳

¹ 所有效能規格表示由 HP 的組件製造商所提供的典型規格；實際的效能可能較高或較低。

² HP 的漸進式白平衡功能旨在校正 HP Series 5 Pro 顯示器的 100% 全尺寸白色。此調整旨在使各種 HP Series 5 Pro 顯示器之間的白點更緊密地對齊。然而，由於顯示器的性質，當從不同角度觀看顯示器時，仍可能出現可察覺的白色差異。

³ 可在任何作業系統上使用。連接多台裝置時，可保持相同的功率輸出。

⁴ 配備 DisplayPort™ 1.2 或更高版本的主機電腦可支援 100 Hz 更新率。主機電腦可能會影響顯示器 1 和 2 的更新率組合。更新率可以在使用者的電腦設定中啟用。

⁵ HP Series 5 Pro 顯示器或其他顯示器需另行購買。

⁶ 可在 HP Display Center 獲取人體工學設定指南。主機電腦需要使用 Windows 10 或更高版本。Microsoft 商店提供 HP Display Center。

⁷ 主機電腦需要使用 Windows 10 或更高版本。HP Display Center 可從適用於 Windows 的 Microsoft 商店下載，也可以從適用於 Windows 和 MacOS 的 support.hp.com 商店下載。

⁸ 再生塑膠以塑膠總重的百分比表示。消費後再生塑膠是以用於電腦的 EPEAT® 標準中 IEEE 1680.1-2018 標準中的定義為基礎。

⁹ 根據 ISO 14021 定義，回收金屬以超過 25 克的金屬零件占金屬總重量的百分比表示。

¹⁰ 顯示器面板中再生玻璃所占百分比因產品而異。再生玻璃以玻璃總重的百分比表示。

¹¹ 100% 紙質包裝由永續資源及再生纖維製成，通過環保認證。

¹² 隨附 AC 電源線和 USB-C 3.2 Gen 1 傳輸線。所有其他傳輸線需另行購買。

¹³ HP CMSL 預計在 2024 年 11 月至 2025 年 4 月之間可供使用。僅 64 位 PowerShell 5.1 及更高版本支援 HP CMSL。CMSL 支援 Windows 10 版本 1809 及更高版本和 Windows 11。某些限制可能適用於舊版顯示器。請造訪 support.hp.com 下載 HP CMSL。

¹⁴ 一鍵啟動僅與 Windows 10 或更高版本的 HP 電腦相容。

¹⁵ 根據符合 IEEE 1680.1-2018 EPEAT® 的美國 EPEAT® 註冊。註冊情況依國家/地區而異。請參閱 www.epeat.net 以取得更多資訊。EPEAT® 是世界級的電子和技術產品生態標籤。EPEAT® Climate+ 金級註冊產品符合嚴格的標準，並經過獨立驗證，確保其設計充分考慮了環保理念。使用 EPEAT Climate+，您不僅僅是在選擇產品；您也在選擇一項擁抱企業責任和氣候友善行動的運動。本產品已經過驗證，符合 ENERGY STAR® 要求。

技術規格註腳

¹ 所有的規格均為 HP 元件製造商所提供的一般規格，實際效能可能有所不同，不是較高就是較低。

² 需要 DisplayPort™ 1.4 連接埠或 HDMI 2.0 連接埠以原生解析度驅動面板。連接 PC 的顯示卡必須能夠使用 DisplayPort™、HDMI 支援 60 Hz 下的 2560 x 1440 和 8 位元色彩。連接 PC 的顯卡必須能夠支援 2560 x 1440，並且包含 1 個 DisplayPort™ 或 1 個 HDMI 輸出埠，以便在「首選模式」下驅動顯示器。

³ 包含的纜線可能因國家/地區而異。

⁴ 防盜鎖另售。

⁵ 主機電腦需要搭配 Windows 10 及更高版本使用。Microsoft 商店提供 HP Display Center。

⁶ EPEAT® 註冊（如適用）。EPEAT® 註冊情況因國家/地區而異。如需瞭解各國家/地區的註冊狀態，請參閱 www.epeat.net。基於按照 IEEE 1680.1-2018 EPEAT® 取得的美國 EPEAT® 註冊。註冊情況依國家/地區而異。請參閱 www.epeat.net 以取得更多資訊。

⁷ 顯示器面板中採用的再生玻璃百分比因產品而異。再生玻璃以玻璃總重的百分比表示。

⁸ 再生海洋塑膠以塑膠總重的百分比表示。海洋再生塑膠將基於 UL2809 標準中設定的定義。

⁹ 不包含外接式電源供應器、WWAN 模組、電源線、電線和周邊設備。產品購買後取得的維修零件可能不是低齒。

¹⁰ 100% 外箱包裝由再生紙源及可回收纖維製成，通過環保認證。

¹¹ 根據 ISO 14021 定義，回收金屬以超過 25 克的金屬零件占金屬總重量的百分比表示。

¹² Client Management Script Library 必須下載到連接的電腦，才能執行 CMSL 命令。一些限制可能適用於舊型顯示器。瀏覽 support.hp.com 下載 HP CMSL。

