

Altos | P

Acer Altos P30 F8

Altos P30 F8 搭載全新系列及第 13 代 Core i 處理器，能夠以更高的效率處理工作負載並提供 PCIe Gen4 的 PCIe 擴充槽、可支援雙 PCIe Gen4 M.2 NVMe SSD，良好的彈性提升處理效能與資料儲存速度。

強大效能，高畫質輸出

採用全新 Intel 13 代 Core™ i 處理器，可提供穩定的效能，搭配 Intel® UHD Graphics 高畫質顯示技術。支援多種最新 NVIDIA® 繪圖卡及最新 Wi-Fi 6E 進一步擺脫距離的限制。Altos P30 F8 可擴充 NVIDIA® Quadro RTX 專業顯示卡，其 RT 核心與 Tensor 核心支援即時光線追蹤與人工智慧加速功能，提供最佳繪圖與運算效能。

彈性擴充，靈活運用

Altos P30 F8 採用了極便採開的機箱結構，可方便地更換或更新內部組件，從而降低維護成本。除此之外此產品搭備 80PLUS® 金牌電源，可實現最高效能和環保節能。

遠端控管，節省成本

Altos P30 F8 搭載 Intel vPro® 平台專為企業打造。此平台結合了商務級效能、硬體增強安全功能、現代化遠端管理能力，以及電腦設備的穩定性。加速生產力並降低成本，擁有更優異的使用者體驗。

視野更廣

Altos P30 F8 利用高達 8K/4K 解析度擴充桌面工作空間，能在顯示器上擴充桌面工作空間及多工作業。



處理器	規格	● Intel 第 12/13 代 Core™ 處理器, TDP 最高支援 125W			
	數量	1 個			
主機板規格	晶片組	Intel® Q670 晶片組			
	SATA	4 個 SATA3 (6 Gb/s) 埠			
	SATA/PCIe RAID	支援 RAID 0,1,5,10 (via BIOS) 連接埠 (Windows Only) ¹			
	顯示晶片	Intel® UHD Graphics 700 系列			
	網路介面與通訊	1 Gb/s (10/100/1000) BASE-T LAN 埠 (Intel® I219-LM, 支援 Intel vPro®)			
	音效	5.1 CH HD Audio (Realtek® ALC897)			
記憶體	記憶體槽	4 個 DIMM 槽(雙通道)			
	記憶體規格	最大 128GB, Non ECC UDIMM, DDR4 3200 MHz			
擴充槽	PCIe / PCI	● 1 個 PCI-E 4.0 x16 槽 ● 1 個 PCI-E 3.0 x16 槽 (x4 Lanes) ● 1 個 PCI-E 3.0 x1 槽 ● 1 個 PCI 槽			
	M.2	● 2 個 M.2 2280 PCI-E 4.0 槽 (For SSD) ● 1 個 M.2 2230 PCI-E 3.0, E Key for Wi-Fi & Bluetooth			
I/O 埠	前 I/O 埠	● 1 個 USB3.2 Gen2 Type-A (w/1.5A Sharing@S5) (w/o BC1.2) 埠 ● 3 個 USB3.2 Gen1 Type-A 埠 ● 1 個 SD Card Reader (選購)			
	後 I/O 埠	● 1 個 USB3.2 Gen2 Type-C 埠 ● 1 個 USB3.2 Gen2x2 Type-C 埠 ● 1 個 Combo Jacks (In/Out) ● 1 個 VGA 埠 ● 6 個 USB 2.0 埠 ● 1 個 Com 埠 ● 3 個 Audio jacks (In/Out/MIC) ● 1 個 HDMI 2.1 埠 ● 2 個 DP 1.4 埠 ● 1 個 RJ45 埠			
安全與管理功能		● 內建 TPM v2.0			
儲存槽	外露式 (選購)	● 1 個外露式擴充槽：可接 Slim 光碟機			
	內接式	● 2 個 3.5 吋內接式磁碟機槽：可裝硬碟			
電源供應器		500W Single-rail 12V, 80PLUS® 金牌			
外觀尺寸	外觀	塔式			
	尺寸 (長 x 寬 x 高)	[20L] 335 (長) x 175 (寬) x 370 (高) mm			
作業系統		● Microsoft® Windows 1011 Pro 64-bit ● UEFI Shell			
系統認證		EnergyStar 8.0, EPEAT Silver, RoHS Directive, WEEE Directive, REACH Regulation, Erp Lot3			
安規及電磁檢測	電磁檢測	CE	FCC	BSMI(Class B)	
	安規	CB	BSMI	GS	MET

1. 本機型的整合式 SATA/PCIe RAID 僅支援 Windows® 作業系統中的 RAID 0、1、5、10。
2. 延長保固服務可能會依國家不同而有差異。請聯絡 Altos 以取得更多資訊。

為了持續努力改善產品品質，本手冊的資訊可能隨時變更，恕不另行通知。手冊內的產品圖片僅顯示本機型的某些可用配置。供貨狀況可能會因地區不同而有差異。產品說明如有錯誤或遺漏之處，Altos 不負擔任何責任。
 © 2023 保留所有權利。
 Altos 標誌是 Altos Computing Inc. 的註冊商標。Acer 標誌是 Acer Inc. 的註冊商標。Intel、Intel Core、Pentium 及 Xeon 是 Intel Corporation 在美國與其他國家的商標。其他商標、註冊商標與/或服務標誌，不論是否明確指出，皆分別屬於其所有者之財產。

關於 Altos
 安圖斯科技股份有限公司 (簡稱「安圖斯」) 於 2017 年創立，為全球頂尖的宏碁股份有限公司之子公司。安圖斯的營運模式是透過自有研發人員與 ODM/OEM/ISV 之間的合作，搭配伺服器、工作站、輕薄型電腦 (thin client)、網路及儲存設備，提供最優化的整合解決方案。在速度為王的年代，安圖斯目前提供高效能運算(HPC)、虛擬桌面(VDI)、雲端運算設施、以及軟體定義儲存(SDS)等解決方案。

