

Altos BrainSphere™ P330 F6

Altos P330 F6 工作站擁有可擴展的性能，適用於主流行業應用。它配備了最多 2 個專業圖形卡和 Intel® Xeon® W-3400 or W-2400 處理器，非常適合於視覺特效 (VFX)、CAD/CAE、3D 建模與渲染以及人工智能開發和邊緣部署。

強大的性能

採用全新的 Intel Xeon® W-3400 處理器，Altos P330 F6 為專業計算需求帶來了一個架構性的轉折點。全新的架構優化了 CPU 性能，使創作者、工程師和數據科學家能夠在最佳狀態下工作，最多擁有 36 個核心，多達 82.5 MB 的 L3 暫存，以及最高 4.8GHz 的 Intel® Turbo Boost Max Technology 3.0。

靈活的擴展性

Altos P330 F6 搭配了三個 PCIe Gen5 擴展插槽、雙 PCIe Gen5 M.2 NVMe SSD 插槽，以及支援最多 8 個 DDR5 ECC RDIMMs，為使用者提供了更高的靈活性、高速擴展選項和高效的記憶體管理。這些特點使其成為對於要求嚴格的工作負載（如專業內容創作、數據分析和企業應用）的理想選擇。

遠端控管

Altos P330 F6 配備了內建的 AST2600 控制器，為工作站提供強大的遠程管理和監控功能。憑藉 AST2600 控制器，IT 管理員可以全面掌控系統，並能夠無論身在何處，遠程解決問題。這一功能通過實現高效的管理和減少停機時間，提升了系統的整體可靠性。



規格		
處理器	規格	Intel® Xeon® W-3400 /W-2400 處理器, TDP 最高支援 300W
	數量	1 個
主機板規格	晶片組	Intel® W790 晶片組
	SATA	6 個 SATA3 (6 Gb/s) 埠
	SATA/PCIe RAID	Intel onboard software RAID 0,1,5,10 (via BIOS) (Windows Only) ¹
	IPMI	ASPEED AST2600
	顯示埠	VGA Port (through BMC)
	網路介面與通訊	1 RJ45 1 Gb/s 網路埠 (Intel® i210AT, share IPMI port) 1 RJ45 10 Gb/s 網路埠 (Marvell AQC113)
記憶體	音效	7.1 CH HD Audio (Realtek® ALC888S)
	記憶體槽	8 個 DIMM 槽 (四通道)
	記憶體規格	最高支援 128GB ECC DDR5 4800 MHz RDIMM
	總記憶體容量	最高支援 1TB
擴充槽	PCIe	• 3 個 PCI-E 5.0 x16 槽 • 1 個 PCI-E 4.0 x4 槽
	M.2	• 2 個 M.2 2280/22110 PCI-E 5.0 槽
I/O 埠	前 I/O 埠	• 1 個 USB3.2 Gen2x1 Type-C 埠 • 2 個 USB3.2 Gen1 Type-A 埠 • 2 個音頻埠 (Headphone Out/MIC-in)
	後 I/O 埠	• 1 個 VGA 埠 • 1 個 COM 埠 • 4 個 USB3.2 Gen2x1 Type-A 埠 • 1 個 USB3.2 Gen2x2 Type-C 埠 • 2 個 RJ45 埠 2 個 RJ45 埠 • 5 個音頻埠 (7.1 HD Audio)
安全與管理功能		• Intel® PTT • Kensington 鎖孔
		• 磁碟密碼保護(via BIOS) • 5.25"擴充槽鎖孔
		• IPMI
		• TPM v2.0 模組(選配)
儲存槽	外露式	• 2 個外露式 5.25 吋擴充槽：可接光碟機
	內接式	• 4 個 3.5 吋內接式磁碟機槽：可裝硬碟 • 4 個 2.5 吋內接式磁碟機槽：可裝硬碟(選購)
電源供應器		• 1200W Multiple output 24 pins 80PLUS® 白金級電源供應器
尺寸 (長 x 寬 x 高)		• 535 (長) x 193 (寬) x 424 (高) mm (21.06 x 7.6 x 16.7 吋)
作業系統		• Microsoft® Windows 11 Pro 64-bit
		• Red Hat Linux 9.0
安規及電磁檢測		BSMI, CE, FCC, CB

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. 規格與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。

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/IHV/ISV 之間的合作，搭配伺服器、工作站、精簡型電腦 (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。

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。

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。