

艾訊攜手名錄科技與尚禾泳自動化共同開發合作大型平面倉儲系統

全球知名領導廠商艾訊股份有限公司 (Axiomtek Co., Ltd.)，持續致力於研發與製造一系列創新、高效能且可靠的工業電腦產品，深耕自動化、智慧城市、交通運輸等應用領域。日前與經銷商 – 名錄科技及尚禾泳自動化共同合作開發大型平面倉儲系統，應用於 CNC 機台、車床、放電加工等場域；方便將料件以自動化系統送至 CNC 機台，並透過精準定位與批次處理，簡化整體流程；不僅取代傳統人力更能提升企業生產效率。



大型平面倉儲系統採用鋁擠型機械架構，結合架構特性；將設備規格模組化；適用於物件搬運，取件重量可達 150KG，並依客戶需求，以先進微處理器將教導的位置填入表單轉譯為可自動執行的實際指令。工程人員透過艾訊強大的工業級 AI 邊緣運算平台 **IPC964-525** 即可輕易地設計出工作路徑，用於不同的零組件和新系統上。根據生產的產品選擇相對應的組合，僅需進行現場微調，即可對應不同工件的加工需求。

艾訊股份有限公司

221 新北市汐止區南興路55號8樓

TEL +886-2-8646-2111 FAX +886-2-8646-2555

www.axiomtek.com



工業級AI邊緣運算平台
IPC964-525



尚禾泳大型平面倉儲系統

適合應用於CNC銑床、車床、放電、全自動加工供送、收料

艾訊產品設計提供哪些優勢特色

- 彈性電腦運算能力
- LTE 5G 通訊功能
- 可擴充插槽以及 I/O 卡

為客戶帶來哪些效益

- 強大的運算功能，能夠即時偵測並做出實時反應。
- 相容多種運動控制卡、通訊卡滿足不同應用需求。
- 不僅提供高品質穩定產品，同時也兼具合理的價格。

艾訊股份有限公司

221 新北市汐止區南興路55號8樓

TEL +886-2-8646-2111 FAX +886-2-8646-2555

www.axiomtek.com

產品資訊

名錄科技特別選用艾訊極致效能人工智慧邊緣運算平台 **IPC964-525**，搭載高效能 LGA1151 插槽第 9 代 /8 代 Intel® Core™ 中央處理器 (Coffee Lake/Coffee Lake Refresh)，內建 Intel® H310/Q370 晶片組。配備 1 組 I/O 模組化插槽和 2 組 PCIe/PCI 擴充插槽，提供彈性靈活的擴充選項。提供 1 組全尺寸 PCI Express Mini Card 插槽，支援 Wi-Fi、藍牙、4G/LTE 模組或 1 組支援 5G 無線連接的 M.2 Key B 插槽等連網通訊；同時前面板配備 I/O 介面設計更方便系統架設與維護。強固設計完全滿足機器視覺、運動控制、深度學習、自動光學檢測 (AOI) 等工業自動化和設備製造應用的需求。

為何選擇艾訊

- 快速服務：根據客戶應用需求，提供符合機種並能即時供貨
- 穩定性產品：符合訊號連接應用，實際測試訊號穩定、通訊效能佳
- 偕同合作夥伴：與經銷商共同開發，擴展工控市場

有鑑於人工智慧物聯網與邊緣運算的時代來臨，艾訊將持續地開發工業物聯網相關領域解決方案，秉持著高品質與服務的熱忱，期盼成為業界朋友最仰賴的長期供應商夥伴。若需要更多的產品資訊、任何技術支援或報價，請參考艾訊台灣地區網站 www.axiomtek.com.tw。您可來信 twmarketing@axiomtek.com.tw 及洽詢艾訊區域業務，以獲得專屬且更有效率的服務。艾訊更提供全面客製化服務，歡迎對 ODM/OEM 有興趣的廠商與我們聯繫。歡迎到艾訊臉書 Facebook、推特 Twitter 與 YouTube 影片取得更多產品資訊。

關於艾訊

過去 30 年艾訊歷經了非凡的成長，能有今日的成績全仰賴員工滿懷熱情、不間斷的學習和累積豐富的產業經驗，並渴望為客戶提供更全面的解決方案。我們持續投入軟體、硬體、韌體以及應用工程等研發團隊，累積強大研發能量，奠定優質企業的基石。接下來的數十年，將以 AIoT 創新技術驅動前進開創新局，透過軟硬體創新設計的解決方案，以及貼心的整合加值服務，協助系統整合商、OEM、ODM 與潛在客戶克服在關鍵市場面臨的挑戰。艾訊將繼續追求卓越、深耕垂直應用產業與佈局長期價值鏈，吸引更多的技術合作夥伴，促成產業鏈關鍵技術合作。我們經由策略聯盟，創造更多協同合作機會，滿足客戶所需要的解決方案、技術價值和專業服務，與長期合作夥伴共創未來。

艾訊成立於 1990 年，在全球更有超過 60 餘家的經銷商夥伴。艾訊提供工業級長卡、主機板及機箱，嵌入式單板電腦，強固型嵌入式電腦系統 eBOX、ICO、MVS 與 AIE 人工智慧電腦平台系列，智慧軌道交通

艾訊股份有限公司

221 新北市汐止區南興路55號8樓

TEL +886-2-8646-2111 FAX +886-2-8646-2555

www.axiomtek.com



專用電腦系統 tBOX、UST 系列，工業物聯網閘道伺服器，觸控式平板電腦，數位電子看板播放器，智慧醫療薄型電腦，以及網路安全應用硬體平台等超過 400 種的系列產品。

關於名錄科技

名錄科技專注於工廠自動化與設備自動化領域，除經營 IPC 等相關控制元件銷售業務外，也為客戶提供自動化軟體程式設計以及硬體搭配及其應用的服務，且不斷提升公司人員對於技術方面的概念，以技術為主、業務為輔的理念，以期對機電整合與自動化業界作出最大的貢獻。

關於尚禾泳自動化

公司成立於 2017 年 專營工業 4.0 項目，適用各式 CNC 機台，為無人自動工廠做整廠規劃施工，反應各產業自動化系統整合需求，研發出多款供料收料設備可供選用，憑藉強大的經驗與研發技術，及長期的市場需求瞭解，已開發出多種自動化生產設備及產品，包含以模組化輸送帶、食品送料設計、自動化設計、工業機器人、機器人專用大型滑台、十字定位料倉等優勢產品。

艾訊股份有限公司

221 新北市汐止區南興路55號8樓

TEL +886-2-8646-2111 FAX +886-2-8646-2555

www.axiomtek.com