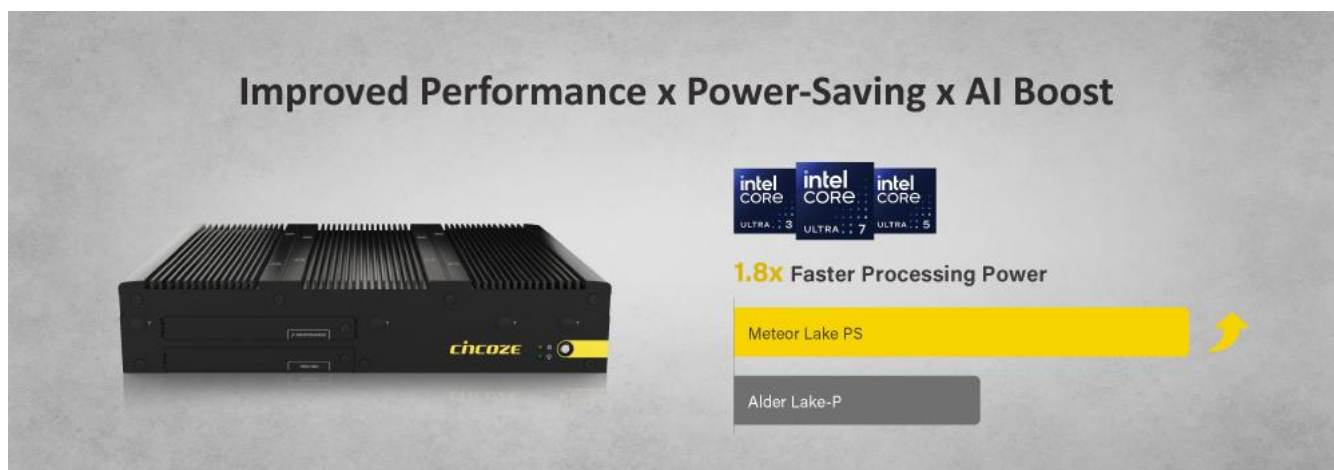




新平台、大陣容！ 60 款最新德承 Meteor Lake – PS 平板電腦震撼亮相

強固型嵌入式電腦品牌 — Cincoze 德承，近期強勢推出多達 60 款搭載 Intel Meteor Lake-PS 平台的工業平板電腦新品，不僅大幅擴充 Display Computing-CRYSTAL 產品線的陣容，更充分滿足客戶對於邊緣 AI 應用上追求效能的迫切渴望。新上市的新品除了可搭載最新的 Intel Core Ultra 7/5/3 處理器、豐富的原生 I/O 接口，亦支援多種擴充插槽，如 M.2 Key E、Key B，以及 PCI/PCIe 擴充槽（P2302E 限定），以最大化的彈性協助客戶執行變化多端的應用需求。本次新品更是涵蓋三大系列，包括工業平板電腦（Industrial Panel PC）、陽光下可視平板電腦（Sunlight Readable Panel PC），以及開放式架構平板電腦（Open Frame Panel PC），全面支持多元的顯示運算需求。



效能提升 x 低功耗 x AI 加速

在效能上可搭載 Intel® 4 製程 Core Ultra 7/5/3 U 系列 (Meteor Lake-PS) CPU，擁有最高 12 核心且僅 15W 低功耗的優異表現，相比前一代機種，效能大幅提升 1.8 倍。全新內建的 Intel NPU，為大量圖像運算與 AI 辨識，提供更快、更高效的 AI 加速能力。散熱方面更導入特殊的動態散熱機構設計，可自動調整前後左右的公差，確保上蓋與 CPU 散熱塊緊密貼合，有效解決市面多數產品因結構公差而造成的散熱效率不佳問題，落實效能的全面發揮。



高度彈性，應用無限

高彈性、高擴充性是另一大亮點。效能上可搭載 Core Ultra U 系列 LGA-type CPU，而擴充性上透過內建的 M.2 Key B / E 插槽，可快速整合 5G 無線通訊、Wi-Fi、藍牙、NVMe 高速儲存裝置與各式 I/O 介面。此外，搭配 P2302E 的平板電腦機種更具備 PCI/PCIe 插槽，能安裝最大 75W (111x169mm) 的擴充卡，可進一步滿足適應邊緣運算中不同場景的挑戰。



齊全規格 x 堅固可靠

齊全且多樣化的機種一直是 Cincoze 平板電腦的強項。在一般嚴苛環境可選用工業平板電腦系列 (CV/P2302 Series); 戶外高亮度環境則推薦陽光下可視平板電腦系列 (CS/P2302 Series); 需要與機器設備完美整合時, 則可搭配開放式架構平板電腦系列 (CO / P2302 Series)。此外, 每個系列均提供豐富的規格選項, 包括螢幕尺寸(12"-24")、解析度(up to FHD)、顯示比例 (4:3, 5:4, 16:9)、亮度 (up to 1,800nit) 及觸控方式 (P-cap 及 Resistive) 等。在強固性方面, 全系列採用工業級用料, 具備寬溫、寬壓設計與 IP65 前面板防塵防水等工業級保護, 為各種嚴苛環境應用提供完整且可靠的 HMI 解決方案。

關於德承

強固型嵌入式電腦品牌 – Cincoze 德承提供業界邊緣運算、智慧物聯網 (AIoT) 和嚴苛環境下關鍵應用的解決方案。旗下產品線包括強固型嵌入式電腦、工業平板電腦、顯示器及 GPU 嵌入式電腦, 能快速滿足垂直市場的應用需求, 尤其以製造、車載、軌道、運輸、能源環境和倉儲物流為最。多年來推出多款創新性產品, 榮獲多項專利獎項和國際認證的肯定。

Tags : [Panel PC](#) / [Industrial HMI](#) / [Edge computer](#)

Press Contact

Cindy Lin

Phone: +886-2-8912-1101 #1904

E-Mail: cindy.lin@cincoze.com

www.cincoze.com

For more information, please visit www.cincoze.com, or contact us by email: info@cincoze.com.

Cincoze Co., Ltd. All Rights Reserved.

