



## 德承推出全新緊湊型工業電腦（DC-1300 系列），助力智慧製造

強固型嵌入式電腦品牌 – Cincoze 德承推出最新 Rugged Computing - DIAMOND 產品線 – 入門效能緊湊型工業電腦 DC-1300 系列，在僅 185 x 131 x 56.5 mm 的緊湊體積下，將效能與擴充彈性極大化成為該系列的核心特色。新一代的 DC-1300 系列可搭載 Intel® Alder Lake-N 處理器，支援工業應用必要的 I/O 接口，並提供完整的無線傳輸方案（如 WIFI、5G、GNSS 等），延續 DC 系列在空間受限的基礎工業自動化應用中的成功經驗，為客戶帶來最新的解決方案。



### 4.5 倍效能躍升 多元儲存選擇

看準自動化應用對於電腦效能的持續要求，新一代的 DC-1300 系列可搭載最高的 Alder Lake-N 平台 Intel® Core™ i3-N305 處理器，運算效能較前代機種提升 4.5 倍。配備一個 16GB DDR5 4800 MHz 記憶體插槽與靈活多樣的儲存選擇，包含支援 2.5 吋 SATA HDD/SSD 或 Half-Slim SSD，亦可透過 M.2 插槽擴充 NVMe SSD，滿足不同應用場景的需求。



### 創新可堆疊擴充盒設計 滿足不同任務需求

DC-1300 系列不僅具備豐富的 I/O 介面，包括 LAN、USB、COM、4K DisplayPort 等，尚可透過 Cincoze 獨家的 CMI/CFM 模組，擴充 COM、DIO、顯示介面及 IGN 功能等。為了進一步滿足各類應用需求，Cincoze 推出全新可堆疊擴充盒（SEB, Stackable Expansion Box）。擴充盒充分利用 DC-1300 系列內建的雙 M.2 B Key 插槽，可支援市售各式 I/O、CANbus 和 Fieldbus 等模組，適用於智慧製造、智慧交通、能源管理等領域，實現更多樣的應用目的。



## 強固緊湊 靈活部署

DC-1300 系列的精巧體積 ( 185 x 131 x 56.5 mm )，專為空間受限的工廠自動化應用所設計。提供多種安裝方式，包括壁掛、側掛和 DIN 軌道安裝，方便靈活部署於工廠控制機台、控制機箱內或自動導引車內。延續德承一貫的強固耐用性，支援寬溫 ( -40 至 70°C ) 及寬壓 ( 9-48 VDC )，並符合工業環境 EMC 標準 ( IEC 61000-6-2/4 ) 和美國軍規耐衝擊震動標準 ( MIL-STD-810H )，確保在嚴苛的工業環境中穩定運行。

## 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 : [Embedded computers](#) / [Industrial PC](#) / [Edge computer](#) / [Smart Factory](#)

## Press Contact

Cindy Lin

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

E-Mail: [cindy.lin@cincoze.com](mailto:cindy.lin@cincoze.com)

[www.cincoze.com](http://www.cincoze.com)

## CINCOZE PRESS RELEASE

---

For more information, please visit [www.cincoze.com](http://www.cincoze.com), or contact us by email: [info@cincoze.com](mailto:info@cincoze.com).  
Cincoze Co., Ltd. All Rights Reserved.

