

系統電子攜手 QUANTUM SYSTEMS 成功引進次世代 AI 無人機



QUANTUM
SYSTEMS
×
SYSGRATION

Vector AI 與 Twister 震撼亮相， 定義 ISR 長程無人機系統新未來

【台北訊 — 2026 年 1 月 28 日】系統電子 (Sysgration) 與世界大廠 Quantum Systems 今 (28) 日宣布，成功完成次世代 AI 無人機 — Vector AI 與 Twister 的場域驗證與展示，正式定義 ISR 長程無人機系統新未來。

技術亮點

AI 邊緣運算與實戰構型本次展演驗證了雙方在自主無人系統的領先實力，兩款機型皆整合先進 AI 邊緣運算，具備自主決策能力：

- ✓ **Vector AI**：結合 eVTOL 垂直起降優勢與 AI 偵測，大幅提升長程偵蒐精準度。
- ✓ **Twister**：專為複雜場域設計，展現高機動性戰術優勢。兩者皆採實戰導向設計 (Mission-ready Design)，確保在嚴苛環境下的高妥善率。
- ✓ **在地生產能量**：此次合作關鍵在於結合了系統電子深厚的台灣在地生產能量，不僅確保了高階無人載具的供應鏈自主與韌性，更證明產品已具備投入實戰的量產成熟度，強化全球安防佈局。

展望未來

系統電子與 Quantum Systems 感謝團隊的技術堅持，未來將持續深化合作，拓展智慧無人系統的技術邊界。