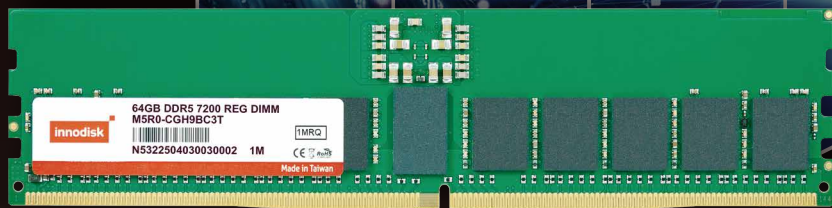


innodisk

DATA
INTELLIGENCE



DDR5 7200 系列

引領極速記憶體新紀元

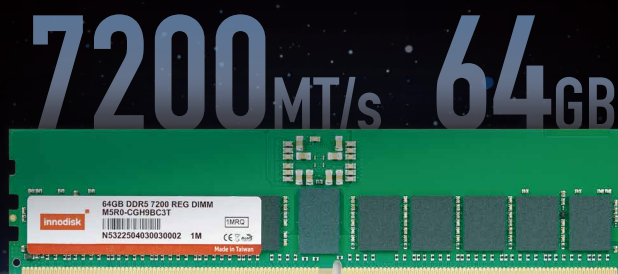
宜鼎 (Innodisk) 領先業界推出首款工業級 DDR5 7200 記憶體，將速度與穩定性推升至前所未有的新高。此系列的次世代記憶體解決方案，是專為 AI 與資料密集型工作負載所打造，效能顯著提升，可滿足工業級與企業級應用日益增長的嚴苛需求，為記憶體技術樹立全新標竿。

7200 MT/s 高速傳輸

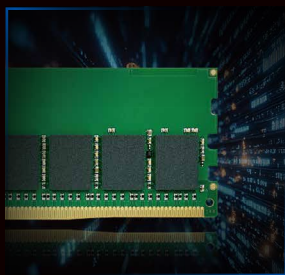
提供頂尖的 7200 MT/s 傳輸速度，相較前代產品提升達 12.5%，讓 AI 運算更流暢、資料吞吐更即時。

業界領先的容量規格

提供工業級產品中最大的單條 64GB 模組容量，並具備靈活容量選項，可全面支援邊緣 AI 與多樣化的系統需求。



核心優勢



CKD 強化時脈訊號 打造極致穩定性

內建 CKD (用戶端時脈驅動器)，可大幅強化時脈訊號品質，並提升 DDR5 7200 系列在高頻運作下的穩定性與訊號完整度。



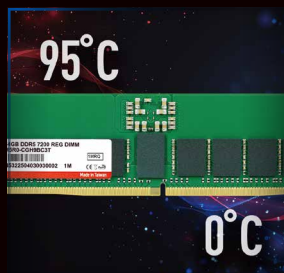
TVS 與 eFuse 打造雙重電力防護

TVS 二極體能保護 DRAM 元件免受靜電和突波干擾；eFuse 電子保險絲則可提供額外防護，能及時切斷異常的過電壓，防止元件損壞。



ECC 錯誤修正技術 確保 AI 與邊緣運算可靠性

ECC 技術確保了資料傳輸的準確性與系統穩定度，使 DDR5 7200 系列成為 AI、工業應用及長期高負載任務的理想選擇。



工業級設計 專為嚴苛環境打造

具備 0°C ~ 95°C (Tc) 寬溫規格與 30μ" 加厚金手指，並採抗硫化處理，在極端環境中依然能展現卓越的耐用度與可靠性。

7200 系列規格

DIMM 類型	RDIMM	ECC CUDIMM	ECC CSODIMM	CUDIMM	CSODIMM
容量	16GB, 24GB, 32GB, 48GB, 64GB			8GB, 16GB, 24GB, 32GB, 48GB, 64GB	
世代	DDR5 記憶體				
傳輸速率	7200 MT/s				
電壓	1.1V				

驅動各項應用的卓越效能

