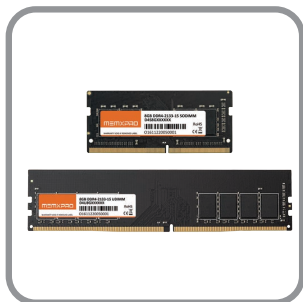


工控記憶體模組 迎接5G數據商機

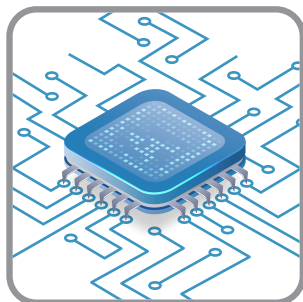
敏博 (MEMXPRO Inc.) 提供值得信賴的工業與企業記憶體模組及存儲裝置產品與設計服務。產品應用於工業物聯網、自動化智慧製造、機器視覺、環控、國防航太、伺服器與通訊、車載交通、安防監控、醫療、博弈及零售等產業。



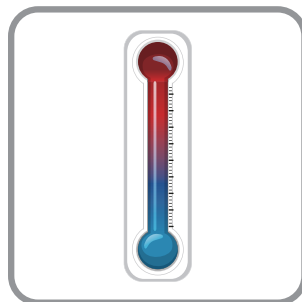
因應工程設計和工業需求



提供DRAM各世代的Form Factor 與容量選擇，滿足客戶對不同應用的追求



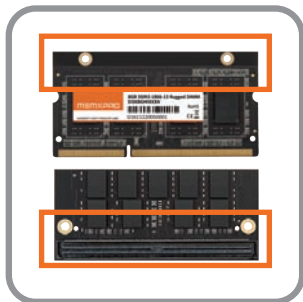
搭配原廠原裝記憶體顆粒，品質提升保障加倍



全產品線提供工業寬溫 (-40~85°C) 與類寬溫 (-25~85°C) 選擇



一鍵安裝mSMART軟體，簡易完成過熱監測，產品可靠度升級



客制鎖附設計，達到產品強固性，強化耐震動抗衝擊能力



薄膜型工業應用記憶體，防水防塵防污染抗腐蝕，增強IP等級防護力



鍍金30μm金手指，實現更好訊號傳輸品質



致力追求高品質，獲得世界第一工業客戶認證採用

應用案例

打造5G通訊時代與機器視覺應用不可或缺的工業存儲應用



DDR4 2400

- SODIMM/ 8GB
- ECC SODIMM/ 8GB



5G通訊時代

因應進入5G時代後龐大資訊流量的需求，敏博與國際科技大廠同步，致力於高速儲存產品開發，於5G逐漸成熟之際，大量投入市場應用。

- 敏博寬溫DDR4 2400導入於戶外型5G路由器未來機種，應用於冰天雪地的極地氣候，偏遠地區收訊無憂。
- 敏博記憶體條內建溫度感測器即時監測產品溫度。金手指鍍金30 μ m，實現良好傳輸品質。



DDR3 1866

- SODIMM/ 4GB
- UDIMM/ 8GB



DDR4 2666

- SODIMM/8-16GB



機器視覺&自動化

敏博DDR3 1866與嵌入式存儲整合於客戶視覺應用平臺入門機種，品質穩定、長期供貨，成為存儲方案的超值首選，中高階機種目前也通過測試，導入DDR4 2666高速記憶體模組。

- 敏博記憶體模組保證原廠顆粒，DDR3/DDR4系列產品獲得許多工業電腦大廠採用，品質穩定可靠。
- mSMART免費智慧存儲監控與 mCOVER資料備份與還原，確保營運持續不間斷。

敏博記憶體模組標準產品組合

產品表格資料：1. 容量 2. 傳送速率(MT/秒)

內存世代	UDIMM	SODIMM	ECC UDIMM	ECC SODIMM	Rugged DIMM
DDR	256MB/512MB/1GB 333/400	256MB/512MB/1GB 333/400			
DDR2	1GB/2GB 667/800	1GB/2GB 667/800			
DDR3/DDR3L	2GB/4GB/8GB 1333/1600/1866	2GB/4GB/8GB 1333/1600/1866	4GB/8GB 1333/1600/1866	4GB/8GB 1333/1600/1866	4GB/8GB 1333/1600/1866
DDR4	4GB/8GB/16GB/32G/ 2133/2400/2666/ 2933/3200	4GB/8GB/16GB/32G/ 2133/2400/2666/ 2933/3200	4GB/8GB/16GB/32G/ 2133/2400/2666/ 2933/3200	4GB/8GB/16GB/32G/ 2133/2400/2666/ 2933/3200	4GB/8GB/16GB/ 2133/2400/2666

注：針對本規格表中相關產品的說明，敏博公司保留隨時變更的權利，恕不另行通知。

敏博工業用DRAM模組系列包含以下產品，如有特殊工控需求，歡迎您的詢問。

- UDIMM
- RDIMM
- VLP DIMM
- SODIMM
- ECC-DIMM
- 客製DIMM

台北總部, 台灣

Tel: +886-2-89788997

Mail: sales@memxpro.com

新北市三重區溪尾街32號4樓 © MEMXPRO Inc.

MEMXPRO

敏博股份有限公司