

## 2023 CES 電腦展 群聯大秀 PCIe 5.0 高速傳輸解決方案

全新的 X 系列 SSD 控制晶片與 Retimer IC 將持續引領 PCIe 5.0 高速傳輸進化



### 2023 CES 電腦展 群聯大秀 PCIe 5.0 高速解決方案

一年一度的 CES 電腦展即將於美西時間 1 月 5 日揭幕，預計將有超過 3000 家全球品牌共襄盛舉參加，展示最先進的消費電子產品。今年的主題依舊包羅萬象，從 5G、電競遊戲、Web3 雲端服務、資料安全、太空科技、車用電子、至智慧醫療等。NAND 控制晶片暨儲存解決方案的全球領導廠商 [群聯電子](#) (Phison; 8299 TT) 也於今日 (1/4) CES 揭幕前夕，[大秀新世代 PCIe 5.0 高速傳輸解決方案](#)，掌握科技發展趨勢商機。

疫情改變了全球的生活與工作型態，也刺激了高速資料傳輸與儲存的需求。也因此群聯於今年 CES 展出[全系列 PCIe 5.0 高速傳輸與儲存解決方案](#)，包含搭載群聯獨家的 I/O+技術的[旗艦 PCIe 5.0 SSD 控制晶片 PS5026-E26](#)、效能超過前一代 2 倍以上的企業級 PCIe 5.0 SSD 控制晶片 X 系列技術預覽、以及專為伺服器與車載系統打造的 PCIe 5.0 Retimer 訊號強化 IC PS7201，全方位助力全球客戶打造 PCIe 5.0 高速傳輸與儲存生態鏈。

群聯電子執行長潘健成表示，CES 電子展不僅是全球的科技盛事，對群聯而言更是展現技術肌肉的機會。群聯透過[展示最新的 PCIe 5.0 高速傳輸與儲存方案](#)，包括適合電競與數位創作的[旗艦 PCIe 5.0 SSD 控制晶片 PS5026](#)、最高連續讀寫效能預計超過 14GB/s 的企業級 PCIe 5.0 SSD 儲存方案 X 系列技術、以及內建 16-lanes 的 PCIe 5.0 Retimer 訊號強化 IC PS7201，都將承襲延續群聯在高速傳輸產業的領導地位，也將正面挹注群聯未來成長動能。

IDC 研究副總裁 Jeff Janukowicz 強調，隨著 PCIe Gen5 的演進發展，產品研發愈趨複雜，因此需要具備獨創遠見且有專業研發能力的公司才能勝任。透過這些最新的 NAND 控制晶片研發，群聯充分展現技術創新以及系統整合能力，未來也將持續積極正面影響整體 SSD 生態鏈。

(原文: “As PCIe Gen5 continues to evolve, vision, originality and expertise are required to develop solutions that solve complex industry challenges,” said Jeff Janukowicz, Research Vice President at IDC. “With this new controller demonstration, Phison continues to deliver silicon innovation and system-level solutions that make a difference and positively impact the overall SSD ecosystem.”)

想了解更多，歡迎點選以下連結：

- 群聯 2023 CES: [www.phison.com/ces-2023](http://www.phison.com/ces-2023)
- 群聯助力打造 PCIe 5.0 生態鏈: [www.phison.com/gen5-e26-ssd-partner-ecosystem](http://www.phison.com/gen5-e26-ssd-partner-ecosystem)
- Press Kit: [www.phison.com/company/newsroom/event-press-kits/ces-2023](http://www.phison.com/company/newsroom/event-press-kits/ces-2023)

**[群聯公告暨新聞稿訂閱]**

如欲獲取群聯新聞稿或其它公告，請訂閱群聯投資人與媒體關係訊息：[群聯投資人關係  
訊息訂閱](#)

**[關於群聯的關鍵數字]**

- 超過 21 年的快閃記憶體控制晶片暨儲存方案整合經驗
- 全球超過 3500 位員工，且 70%以上為工程師
- 全球近 2000 個 NAND 記憶體相關專利
- 透過 5+5 長期發展大戰略，驅動長期千億級營收
- SSD 控制晶片全球市佔率超過 20%
- 2021 年全年度營收超過\$625.57 億台幣
- 群聯除了與日本 KIOXIA（原 TMC 東芝記憶體）有長期合作之外，群聯與全球主要的 NAND 原廠也均是長期合作的夥伴關係
- 群聯[獨特的營運模式](#)，讓群聯能在 NAND 產業的劇烈變化下，能仍維持穩定的獲利及成長

**[關於群聯電子]**

群聯電子（Phison Electronics Corp.）長期耕耘於快閃記憶體控制器晶片領域，是全球 NAND 儲存控制晶片（NAND Controller）及存儲解決方案（NAND Storages）領導廠商。從 IP 技術授權、晶片設計、系統架構解決方案、系統整合至成品，為不同需求的客戶提供最佳的產品與服務。在各項產品類別上，包括 SSD（PCIe/SATA/PATA）、UFS、eMMC、SD 與 USB 介面，皆可提供完整的存儲解決方案。

歡迎拜訪 [群聯網站](#) 或 [群聯 Q&A](#) 以更了解群聯電子。

**群聯電子發言人**

于紹庭 Antonio Yu

TEL: +886-37-586-896 #1019

Mobile: +886-979-105-026

Email: [antonioyu@phison.com](mailto:antonioyu@phison.com)

**群聯電子代理發言人**

呂國鼎 Kuo-Ting Lu

TEL: +886-37-586-896 #2622

Mobile: +886-979-075-330

Email: [kuoting\\_lu@phison.com](mailto:kuoting_lu@phison.com)

**[預測性陳述聲明]**

本新聞稿所提供之資訊(除歷史資訊之外)屬於預測性陳述。在此敬告讀者，預測性陳述乃基於群聯之合理認知以及就現狀所作的預估，且將受到各種風險以及不確定因素影響，因此可能造成實際結果和預測性陳述之內容顯著不同。這些風險以及不確定性因素包括但不限於，供給與需求變化、產銷能力、開發成功、及時導入市場、市場競爭、產業循環、客戶財務狀況、匯率浮動、法律訴訟、法令變更、全球經濟變化、自然災害、其他可能會影響群聯業務與營運的不確定因素。鑑於此，讀者請勿倚賴預測性陳述。除法律另有規定外，無論是基於新資訊、未來事件或是其他因素，群聯皆無義務更新預測性陳述。