



慧榮科技於聖塔克拉拉舉辦的NXP Connects展示先進的儲存和圖形顯示解決方案

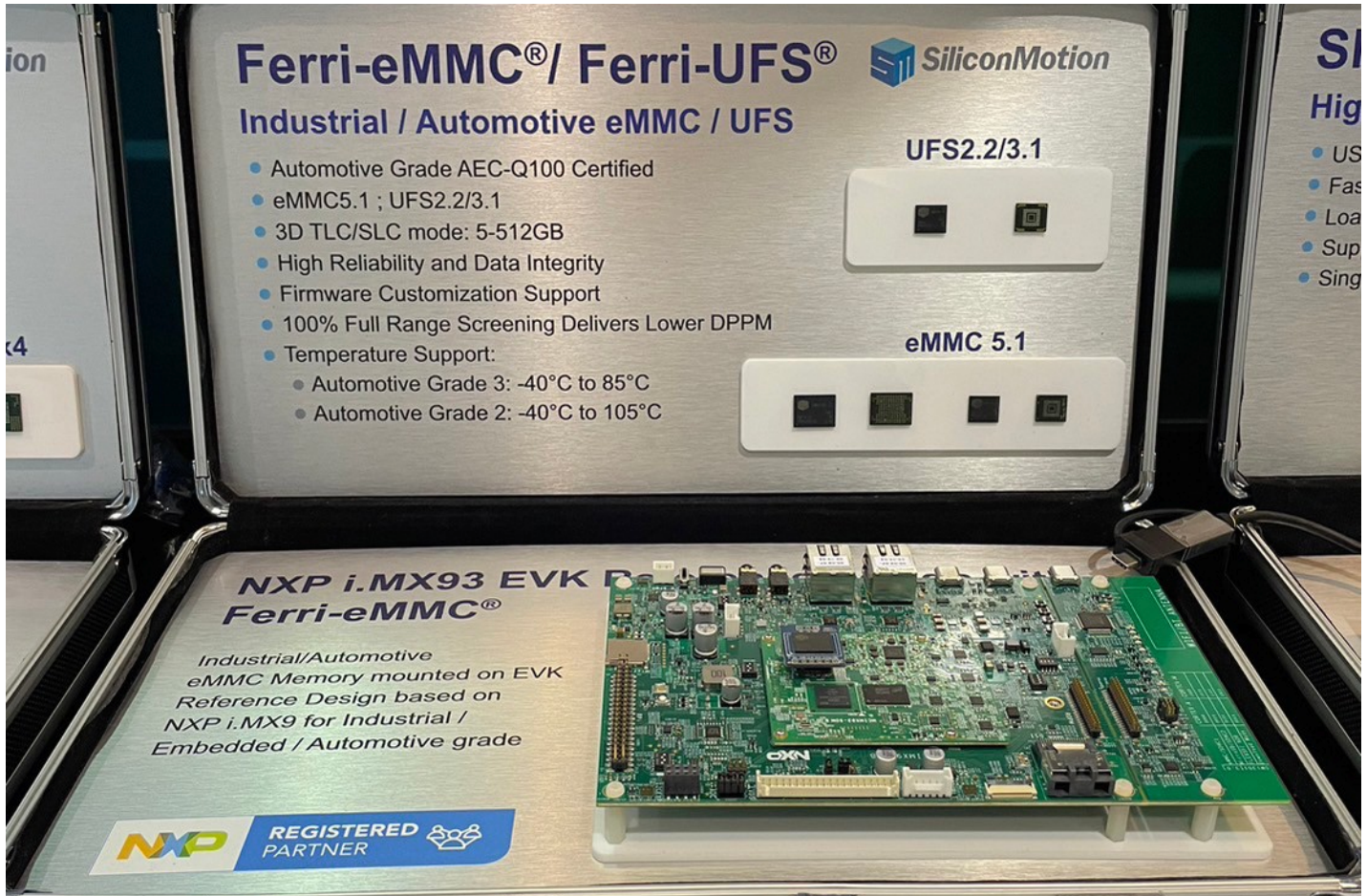
June 14, 2023

慧榮科技加入NXP合作夥伴計畫，擴大車用市場生態系統

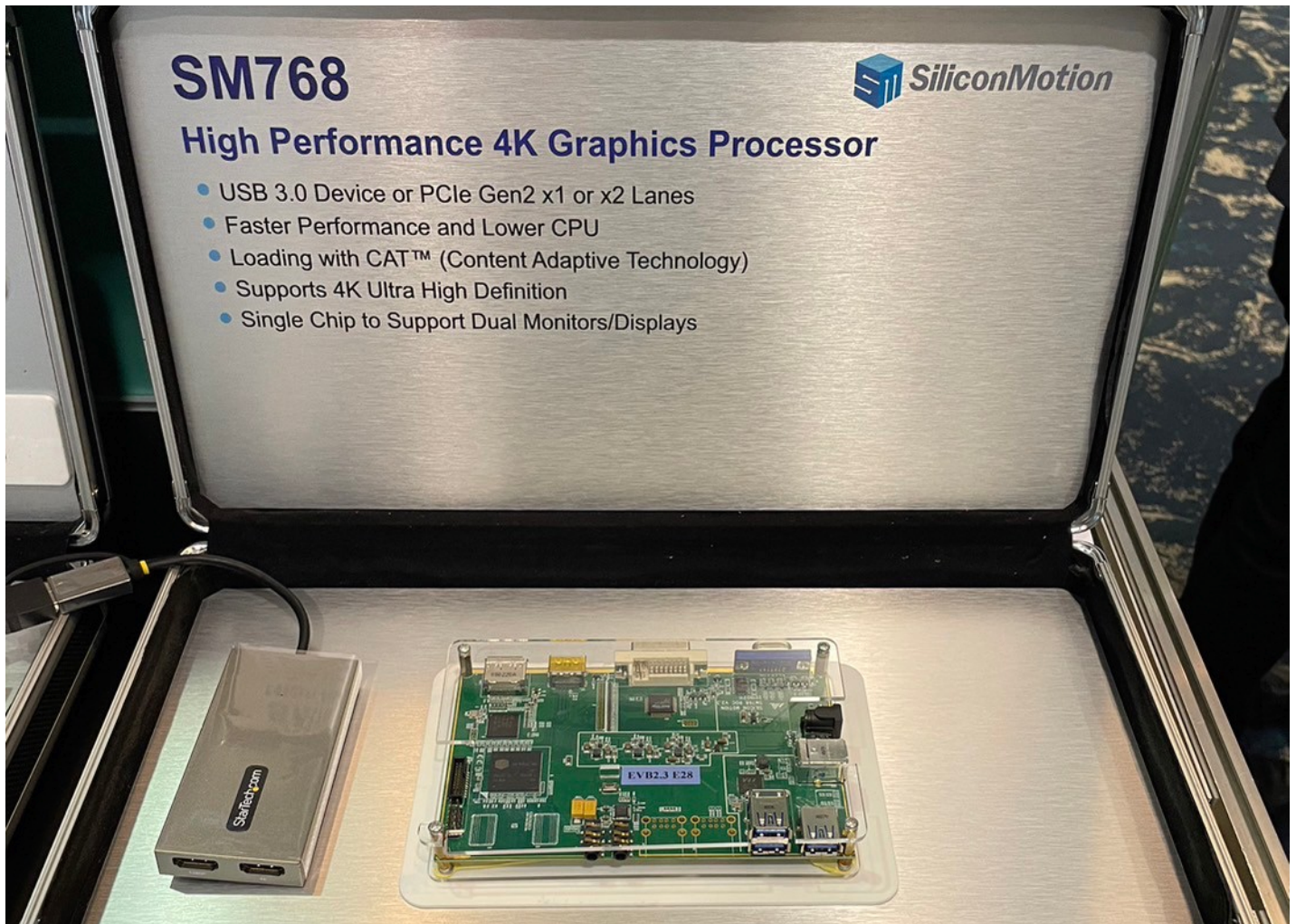
台北及美國加州訊，2023年6月14日—全球NAND快閃記憶體控制晶片領導廠商慧榮科技(NasdaqGS: SIMO)，今日宣布加入NXP合作夥伴計畫，成為註冊合作夥伴，並參加6月13至14日於美國加州聖塔克拉拉所舉辦的NXP Connects。透過合作夥伴關係，慧榮科技的NAND儲存解決方案及圖形顯示SoC能與NXP眾多的車用電子產品相結合，提供卓越的效能及穩定的品質，以滿足汽車行業的獨特需求，達到相輔相成的合作效果。



慧榮科技展示專為自動駕駛和電動車應用所設計的Ferri嵌入式儲存解決方案，包括FerriSSD®、Ferri-eMMC®和Ferri-UFS®。Ferri嵌入式儲存解決方案採用台積電車用晶圓生產流程製造，符合AEC-Q100及ASPICE認證標準，滿足資訊娛樂系統、先進輔助駕駛系統(ADAS)和車載資通系統等各種汽車應用對高可靠性、資料整合性及效能的嚴苛要求。



慧榮科技也在NXP Connects展示SM768圖形顯示SoC，SM768可與i.MX family等NXP SoC一起執行。如此結合可讓NXP平台透過USB介面支援4K超高畫質解析度。



SM768



High Performance 4K Graphics Processor

- USB 3.0 Device or PCIe Gen2 x1 or x2 Lanes
- Faster Performance and Lower CPU
- Loading with CAT™ (Content Adaptive Technology)
- Supports 4K Ultra High Definition
- Single Chip to Support Dual Monitors/Displays

透過成為NXP註冊合作夥伴，慧榮科技將與NXP攜手致力於提供領先的配套平台解決方案，推動創新並促進自動駕駛和電動車市場的持續成長。

瞭解更多Ferri嵌入式儲存解決方案及SM768圖形顯示SoC，請造訪 www.siliconmotion.com。

關於慧榮科技

慧榮科技(Silicon Motion Technology Corp., NasdaqGS: SIMO)是全球最大的NAND Flash控制晶片供應商，其中SSD控制晶片的出貨量全球第一，應用在伺服器、PC及其他消費性電子品。慧榮同時也是eMMC和UFS嵌入式儲存控制晶片的市場領導者，應用在智慧型手機、IoT裝置及其他應用。我們同時提供SSD解決方案，包括為超大型資料中心提供的可客製化、高效率的企業級SSD，以及為車載和工控市場提供的單晶片儲存解決方案。客戶包括多數的NAND Flash大廠、儲存裝置模組廠及OEM領導廠商。更多慧榮相關訊息請造訪www.siliconmotion.com。

媒體聯絡人：

林利貞(Minnie Lin)
協理/行銷公關部
慧榮科技股份有限公司
Tel: (02) 2219-6688 ext 3010
E-mail: minnie.lin@siliconmotion.com

許瑜珊(Sara Hsu)
資深專案經理/行銷公關部
慧榮科技股份有限公司
Tel: (02) 2219-6688 ext 3011
E-mail: sara.hsu@siliconmotion.com