

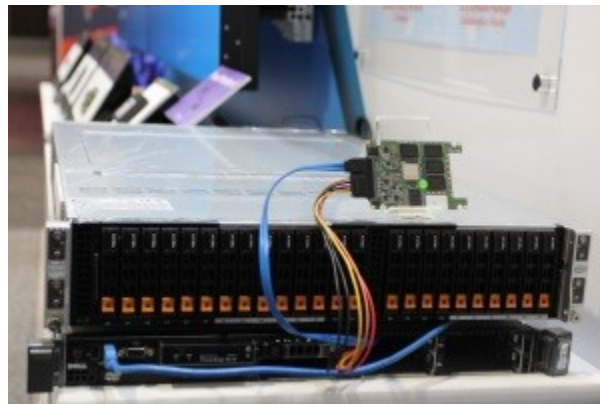


## 慧荣科技于2019 Flash Memory Summit 展示全系列主控芯片存储解决方案

August 6, 2019

完整展示包括适用于企业级/数据中心、消费级、行动装置及工业/车用市场的SSD主控芯片及存储解决方案

【2019/08/06，美国加州圣塔克拉拉讯】-- 全球NAND闪存主控芯片领导品牌慧荣科技（NasdaqGS: SIMO），于Flash Memory Summit (8月6日到8日)展示领先业界全系列产品，包括专为企业/数据中心设计的SSD主控芯片及存储解决方案、应用于个人电脑的消费级SSD主控芯片解决方案、应用于行动装置的UFS主控芯片及工业/车用的单芯片SSD / eMMC / UFS等嵌入式存储解决方案。



慧荣科技是消费级SSD主控芯片市场的领导者，三年来累积出货超过1.6亿颗。凭借对NAND市场及技术的深入了解，我们展望企业级SSD存储市场的成长，推出完整的企业级SSD主控芯片及存储解决方案，包括支持标准NVMe及Open Channel的企业级SSD主控芯片、专为服务器开机碟提供的PCIe NVMe单芯片SSD解决方案、AFA及软件自定义存储解决方案。透过对NAND特性的全面了解、弹性的ASIC/FW设计能力和整合错误校正功能与机器学习算法的NANDXtend™ ECC技术，我们的企业存储解决方案提供高性能并延长数据保存，进而提升QoS。

慧荣科技将于Flash Memory Summit 展位(#413)展出最新企业级SSD主控芯片及存储解决方案，包括：

### 企业级/数据中心 SSD 主控芯片

- ax. SM2270: PCIe Gen3 x8 NVMe 1.3 SSD主控芯片，搭配标准 turnkey NVMe 及支持Open Channel 固件
- ax. SM8108: 最优化QoS PCIe Gen3 x4 NVMe 1.3 SSD主控芯片
- ax. SM2271: SATA 6Gb/s SSD 主控芯片实现最高容量及高性能的 SATA 企业SSD

### 企业级 SSD 解决方案及软件自定义存储解决方案

- ax. Shannon OCS Venice: Open Channel SSD
- ax. Shannon Key Value SSD: Native KV Interface SSD
- ax. FerriSSD: PCIe NVMe 单芯片SSD服务器开机碟
- ax. Bigtera VirtualStor Extreme: 超高效能横向扩展全闪存存储平台

亦将展出：

### 应用于个人电脑的**SSD** 主控芯片

- ax. SM2267/SM2264: PCIe Gen4 x4 NVMe 1.3 SSD 主控芯片
- ax. SM2262EN/SSDSM2263EN/SM2263XT: PCIe Gen3 x4 NVMe 1.3 SSD 主控芯片
- ax. SM2259/SM2259XT: SATA 6Gb/s SSD 主控芯片
- ax. SM3282: USB 3.2 Gen 1 可携式 SSD 主控芯片

### 应用于行动装置的**UFS**主控芯片

- ax. SM2754: UFS 3.1 主控芯片应用于嵌入式 UFS, uMCP 及UFS卡

### 应用于工业/车用的单芯片 **SSD, eMMC** 与 **UFS**

- ax. FerriSSD: PCIe NVMe/SATA/PATA 单芯片 SSD
- ax. Ferri-eMMC: eMMC 5.1 单芯片解决方案
- ax. Ferri-UFS: UFS 2.1单芯片解决方案

慧荣科技同时也受邀于Flash Memory Summit演讲最新NAND主控芯片及存储相关技术，更多信息请至<http://www.siliconmotion.com/edm/FMS2019/FMS2019.html>

### 关于慧荣

慧荣科技(Silicon Motion Technology Corp., NasdaqGS: SIMO)是全球最大的NAND闪存主控芯片供货商，同时也是SSD主控芯片的市场领导者。我们拥有最多的主控芯片解决方案及相关技术专利，主要使用于智能手机、个人计算机、消费性和工业级应用的SSD及eMMC+UFS等嵌入式存储装置。在过去十年累积出货量超过60亿颗，居业界之冠。我们同时提供大型数据中心企业级SSD与工业级SSD解决方案。客户包括多数的NAND闪存大厂、存储装置模块厂及OEM领导厂商。慧荣于2005年在美国NASDAQ上市。更多慧荣相关资讯请造访[www.siliconmotion.com](http://www.siliconmotion.com)。

### 媒体联络人：

林利贞(Minnie Lin)

协理/营销公关部

慧荣科技股份有限公司

Tel: (02) 2219-6688 ext 3010

E-mail: [minnie.lin@siliconmotion.com](mailto:minnie.lin@siliconmotion.com)

许瑜珊(Sara Hsu)

资深项目经理/营销公关部

慧荣科技股份有限公司

Tel: (02) 2219-6688 ext 3011

E-mail: [sara.hsu@siliconmotion.com](mailto:sara.hsu@siliconmotion.com)