

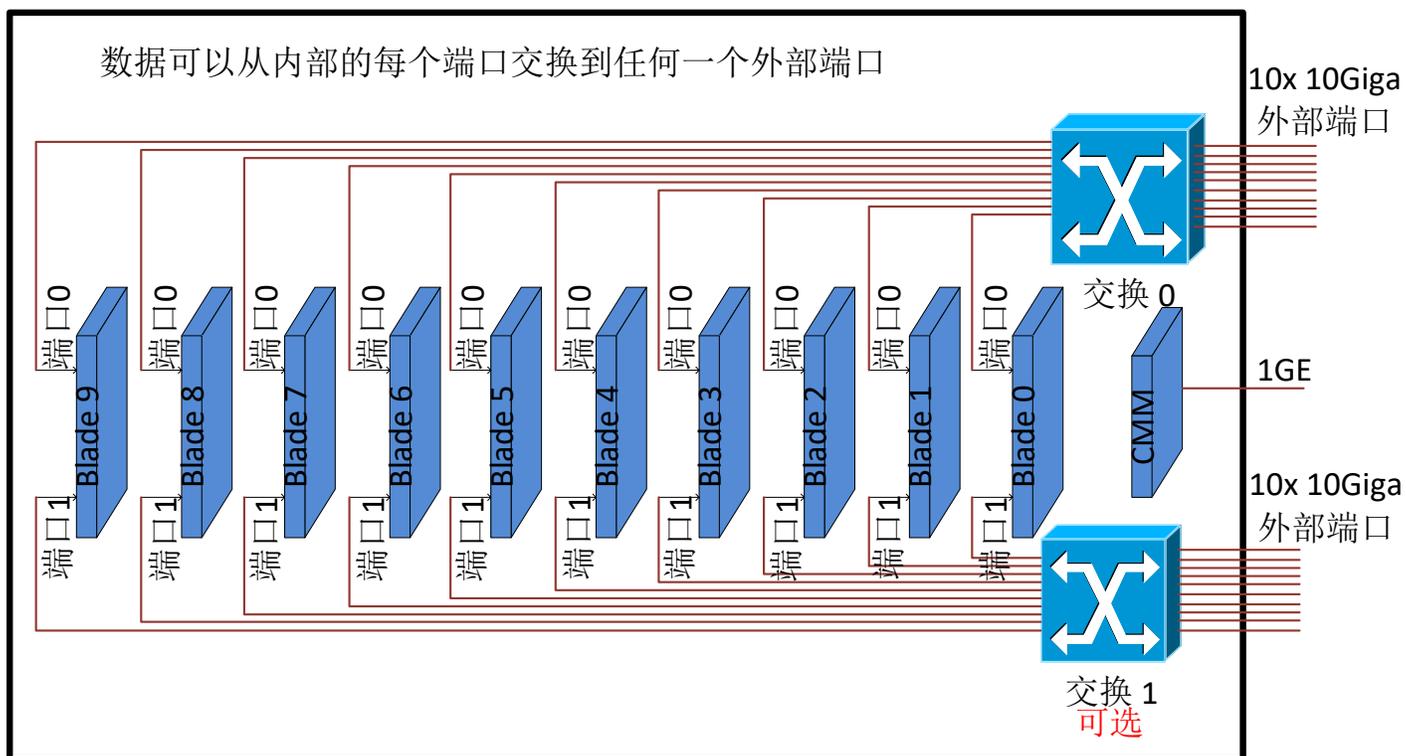


高密度刀片服务器 (SYS0710) 主要特性

- 支持 10 个可插拔刀片, 20 个 Haswell-EP CPU 和 20 个 GPU 卡 (如 NVIDIA Tesla K20/40)
- 可灵活配置的本地存储: 每个存储刀片可以支持 6x 2.5" SAS 硬盘
- 系统内部采用基于 10G 以太网的双星型交换架构: L2/3 交换模块提供 10x 10G SFP+外部上联端口
- 支持国产 TCM 安全芯片, 提升安全性能
- 空间优化的 7U 刀箱: 12.1" x 18.5" x 29" (H x W x D)
- 3+1 冗余交流电源

机械部分和电源	尺寸	12.1" x 18.5" x 29" (H x W x D)
	槽位	支持 10 个刀片, 从前侧插入刀箱
	电源	从后侧可以插入 4x 3kW 电源模块, 支持 3+1 电源冗余. - 最大效率 94% - 输入 200 - 240VAC - 输出 250A@12VDC, 16A@5VSB
	散热	16x 90mm 散热风扇 风向从前侧流入, 从后侧流出
	机架	19" 42U 机架可以安装 6x SYS0710 刀箱
前面板	LED	电源 LED 错误指示 LED
支持刀片	GPU 刀片用于高性能数据计算: BCG3xx 存储刀片用于本地存储: BCS2xx	
交换模块	方案 1: 支持 2x 10GE L3 以太网交换模块, 提供 10GE 双星型内部交换架构和 10x 10GE SFP+用作上联接口. 方案 2: L2/3 1GE 交换模块提供了 1GE 双星型内部交换架构, 提供 3x 10GE SFP+ 和 4x 1GE RJ45 用作上联接口.	
远程管理	CMM 模块符合 IPMI 2.0, 提供 IP KVM 和 SOL 功能. 提供 1x VGA, 2x USB 和 1x LAN 硬件接口.	
环境规范	温度	工作温度: 10° C to 30° C 非工作温度: -20° C to 70° C
	湿度	工作相对湿度: 20% to 80% (无凝结) 非工作相对湿度: 10% to 95% (无凝结)
振动和冲击	IEC60068	
规范	安规: IEC60950-1 电磁兼容: EN55024, EN55022, FCC	

功能框图



订购信息

产品型号	描述
SYS0710-01	Sys0710 system, with 2 x 3kw power module
SYS0710-02	Sys0710 system, with 4 x 3kw power module

如要获得更为详细的产品订购信息，请进一步联系销售代理，谢谢。