

P11SCM

一款第9代智能英特尔® 至强™ 处理器系列高性能单路E3服务器/工作站主板，此产品采用 Intel® C246高性能服务器芯片组，基于英特尔® 至强 E 系列处理器而全新打造的，从外观设计到内部结构，全新的至强E3单路服务器主板体现出公司追求“科技/ 创新/ 环保”的经营理念，及“以客户为导向而不断努力，做最专业产品”的服务理念，在支持设备扩展性和性能方面都有很大的提升。此款服务器主板还可以针对个性化需求客户，提供ODM 定制化服务，是行业用户量身打造精细化IT平台的首选



- 基于Intel®高性能服务器芯片组，采用服务器/ 工作站多核处理器，性能提升显著；
- 提供4个DDR4 DIMM 内存槽，内存最大支持64GB ECC DIMM，内存读写速率显著提高；
- 支持3个PCI E 3.0 x8扩展插槽，可实现灵活扩展；
- 支持8个硬盘，存储类型支持6G SATAIII，为企业应用提供多种存储解决方案。
- 支持1个SSD硬盘，M.2接口。
- Intel®千兆网口4-Port 的千兆网口1个管理接口，为企业应用提供多种网络传输及通信解决方案；
- 支持USB3.0，可高速备份数据到移动存储；
- 支持硬件监测，可远程监控主机电源、风扇等硬件工作状态；
- 支持Windows、Linux 系统，可提供系统管理API 资源，实现按需定制化；
- 标准Micro ATX 板型；



JWIPC官网二维码
感谢您的关注！

P11SCM

产品形态	标准服务器主板	
处理器数量	1个	
处理器型号	Intel® Xeon® processor E-2100 , Intel® 8th Gen. Core™ i3/i5/i7 series, Intel® Celeron® and Intel® Pentium®系列处理器	
芯片组	Intel® C246芯片组	
内存	4 x DIMM 插槽, 支持DDR4 UDIMM	
存储接口	硬盘数量	8个
	控制器	PCH集成
	Raid	Raid 0, 1, 5, 10
DOM	硬盘数量	2个
千兆网络	接口类型	Intel i210企业级千兆网络控制器
	接口数量	4个千兆网络, 支持支持10/100/1000Mbps
	接口形式	2个双层RJ45接口
IPMI 管理接口	1个标准RJ45, 10/100/1000Mbps网络接口	
USB	USB 3.0	4个USB 3.0 (后IO)
显示	控制器	ASPEED AST2400 BMC
	接口形式	VGA
串口	1 x 标准DB9, 1x内置插针	
PCIe扩展	2个标准PCIe 3.0 x8插槽, 1个标准PCIe 3.0 x16插槽	
后IO指示灯	UID LED	1个带灯UID开关
电源接口	24Pin + 8 pin	
风扇	支持热插拔	
尺寸	Micro ATX	
环境参数	工作温度: 0°C to 35°C ; 非工作温度 : -40°C to 70°C	
	工作相对湿度 : 8% to 90% (无冷凝) ; 非工作相对湿度 : 5% to 95% (无冷凝)	