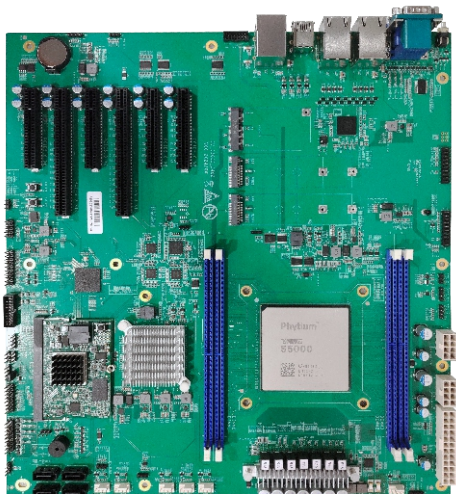


EEB_531FS——单路服务器主板



特征

- 板载1颗国产飞腾腾云S5000C/32核处理器
- 支持4个DDR5 RDIMM
- 支持PCIE 5.0高速信号
- 板载国产网络控制器,支持扩展多种网络
- BMC模块化设计,支持E2000S/AST2500

技术规格

项目	主要配置
CPU	板载飞腾腾云S5000C/32核,数量1颗
内存	支持4个DDR5 RDIMM内存插槽
RAID功能	板载1个SATA控制器,支持4个SATA 3.0接口,支持RAID 0、1、10; 可扩展RAID卡支持多种RAID保护级别
网络控制器	板载千兆以太网控制器
外部与板载 扩展	后置4个USB3.0接口、4个千兆以太网口、1个远程管理专用以太网口 后置1个VGA接口、1个COM接口、1个UID灯
	板载2个PCIE5.0 x16插槽(X16信号)、4个PCIE5.0 x8插槽(X8信号) 板载2个M.2 2280插槽(X2信号),支持缓存加速 板载1个miniPCIE插槽(X1信号)、板载4个SATA3.0接口 板载2个USB3.0插针接口,支持前置2个USB3.0接口到前面板 板载1个VGA插针接口,支持前置1个VGA接口 板载1个SODIMM接口(接BMC子卡)、板载1个前置UID插针接口
BMC	支持SODIMM DDR4 BMC板卡,支持E2000S/AST2500
BIOS固件	国产自主可控安全BIOS/BMC固件
操作系统	支持银河麒麟等国产服务器操作系统
外形尺寸	330 mm × 305 mm
温度	工作:0°C~40°C;非工作:-40°C~60°C
湿度	工作:10%~90%;非工作:5%~95%(非凝结)