

E5128-G2

2U 单路IOT服务器



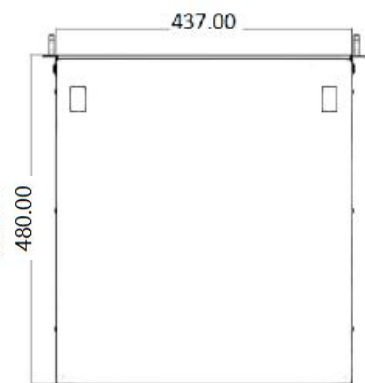
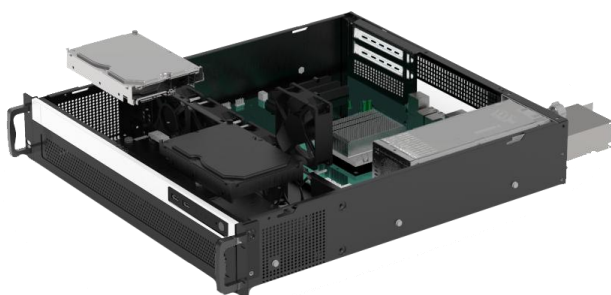
产品特性

卓越性能 & 灵活扩展

- 2U单路IOT服务器，480mm机箱，工业级稳定性，专门为7x24小时工作设计；
- 支持Intel XEON E5-2600 v3/v4处理器；
- 采用4通道DDR4内存设计方案，高带宽；
- 支持4个 2.5/3.5吋硬盘；
- 工业级宽温环境，可灵活安装在现场环境；

IO扩展 & 远程管理

- 支持双千兆网络，支持2个全高PCI-E扩展槽（横转）；
- 支持IPMI2.0协议，基于web界面远程监控管理服务器，支持KVM及SOL功能；



E5128-G2

侧视图



后视图



基本参数

类别	技术指标	E5128-G2
处理器/芯片组	CPU	Intel® Xeon® processor E5-2600 v3/v4 family
	芯片组	Intel® C612 chipset
系统内存	内存容量	4 × RDIMM槽, 四通道 DDR4, 最大512GB
	DIMM规格	8GB,16GB,32GB DDR4-2133/2400, RDIMM
存储	M.2	1 × M.2接口 (2280 NVMe)
	SATA	4 × 2.5/3.5吋 SATA硬盘位
网络	网络类型	2-Port GbE 网卡
	网络控制器	Intel I210-AT
IO 接口	AUDIO	1 x HD Audio (Line out, Mic-in) 立式2孔 3.5mm
	IPMI+USB2.0	1 x IPMI管理端口 + 2 × USB2.0
	USB3.0	2 × USB3.0
	LAN	2 × 标准RJ45 (10/100/1000Base-T) 接口
	VGA + COM	1 x DB15 + DB9
前面板	BUTTON	1× Power ON/OFF, 1× Reset
	LED	HHD/LAN1/LAN2 (Active), Power LED
	USB2.0	2×USB2.0前置
扩展槽	PCI-E扩展槽	2 × PCI-E 3.0 X8 (全高横转)
IPMI	网络	1 × RJ45, 100/1000Base-T
	功能	ASPEED AST2400 BMC IPMI 2.0 with virtual media over LAN and KVM-over-LAN support
机箱	类型	2U标准机箱
	尺寸	480mm (深) × 437mm (宽) × 88mm (高)
	重量	约15KG (不含硬盘)
电源	额定功率	500W (工业电源 / 1+1冗余电源)
	输入	AC100-240V 50-60Hz, 80PLUS Titanium Level
散热风扇	类型	3 × 8025风扇 (双滚珠)
设备环境	温度	工作温度: -10° to 50°C; 存储温度: -40° to 70°C
	湿度	工作湿度: 5% to 90%; 非工作湿度: 5% to 95%