

FW-7911

2U 至强级10千兆网络安全准系统



产品特点:

- ◆ 2U高度, 可上架, 1.2MM高强度优质碳素钢箱体, 表面喷粉工艺处理
- ◆ 采用Intel 3420 PCH单芯片, 支持Intel Lynnfield 高性能四核X3450 (兼容X3400系列)处理器
- ◆ 4个DDR3 UDIMM, 双通道, 支持ECC内存
- ◆ 采用模块化网卡设计, 支持10个千兆网络接口, 支持多种光电组合
- ◆ 2个USB2.0接口, 1个Console, 1个Mini PCIe, 1个PCI
- ◆ 尺寸: 436mm × 501.5mm × 88mm

产品规格:

型号	FW-7911		
平台	Intel		
机箱	颜色	黑色	
	尺寸	436mm×501.5mm×88mm (W×D×H)	
	机箱结构	重钢结构	
	机箱材质	高强度优质碳素钢	
主板	型号	FWMB-7911	
	处理器	Intel Lynnfield 高性能四核X3450(兼容X3400系列)处理器	
	芯片组	Intel 3420 PCH	
	内存	4x DDR3 UDIMM, 双通道, 支持ECC内存	
存储	CF	1x CF	
	硬盘	2x 3.5" 硬盘位	
系统特性	网络	2x SFP (可选4、6、8个),6x LAN (可选4、2、0个)	
	USB	2x USB2.0	
	串口	1x Console	
	显示	1x VGA(DB15)	
	散热系统	2个系统风扇	
	并口	1x LPT	
	系统开关	复位开关	
	指示灯	电源指示灯, 硬盘指示灯	
	PS/2	N/A	
	电源	供电方式	2U ATX-300W
		典型功耗	208W/Intel Xeon X3450@ OCCT 100%
可靠性	安装方式	2U可上架	
	工作温度	0°C~55°C	
	存储温度	-40°C~80°C	
	相对湿度	5%~95%相对湿度, 无冷凝	
	工作振动	0.5g rms/5~500Hz/随机作业	

FW-7911支持CPU列表

CPU型号	制程	主频 (GHz)	三级缓存	功耗	核心数
X3470(B1)	45nm	2.93GHz	8MB	95W	4
X3460	45nm	2.8GHz	8MB	95W	4
X3450	45nm	2.66GHz	8MB	95W	4
X3440	45nm	2.53GHz	8MB	95W	4
X3430	45nm	2.40GHz	8MB	95W	4
.....

附件清单:

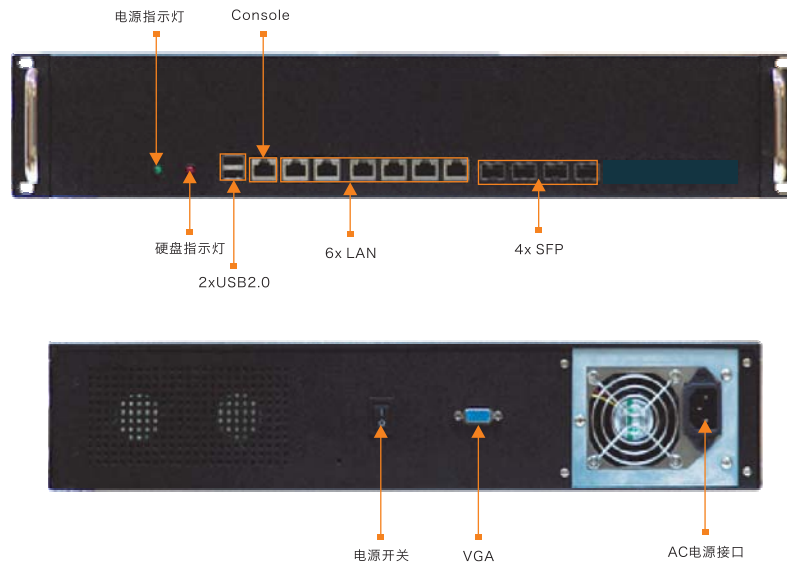
物料编码	描述
1.02.2279111009	FW-7911 黑色 7911主板+2x541E+551E+七盟300W电源(八光两电)
1.02.2279111019	FW-7911 黑色 7911主板+541E+542E+551E+七盟300W电源(四光六电)
1.02.2279111029	FW-7911 黑色 7911主板+2x542E+551E+七盟300W电源(十电)

可选附件:

物料编码	描述
2.04.4541000009	AFC-551E V1.0 成品(采用2xIntel82574L, 引出两个千兆电口, 2x USB2.0接口, 1x Console)
2.04.0054112009	AFC-541E V1.2 成品(采用2xIntel82576EB, 引出四个千兆光口)
2.04.0054212009	AFC-542E V1.2 成品(采用2xIntel82576EB, 引出四个千兆电口)

FW-7911

接口图:



尺寸图:

