



IPC-860

4U标准上架机箱

IPC-860 是一款 4U 19" 上架式工业级机箱，整机系统结构采用大功率风扇直接对系统进行散热，具有良好通风散热性能；支持多达 4 个 3.5" 抽拉硬盘模组（兼容 2 个减振硬盘模组）；可以配合工业冗余电源或者工业 PS2 ATX 单电源，保证了整机系统的稳定运行；支持 EPE 工业长卡、EATX 服务器主板，既可以满足一般工业领域应用高存储要求的系统需要，也可以满足需要高性能处理能力的场合使用。此款产品专注高端市场需求，满足对产品的稳定性、可靠性、运算速度有较高要求的场合，可从容应对大数据、语音和视频服务、机器视觉、安防监控行业、工业自动化、轨道交通、综合智能交通、自动化检测行业、IT 通信行业等中小型企业、政府、科研机构、高校的关键业务应用等。



产品特点



灵活的安装能力，兼容ATX、EATX、EPE三类主板



时尚的UI界面，前面板嵌入LCM显示模块，外观时尚，且可人机互动



丰富的扩展功能，支持全高全长直插扩展



专业的EMC设计，具有超强的抗电磁干扰和防辐射能力



超强的存储设计，最高兼容4个抽拉硬盘模块/可选抗振或带RAID功能



专业的散热设计，保证双路高阶处理器及硬盘组合散热通道畅通

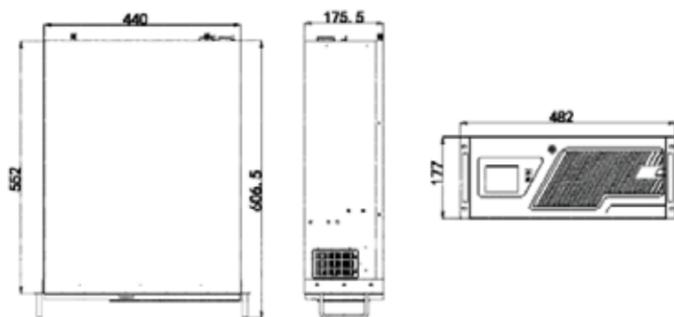


简易的安装方法，上盖免工具拆装设计方式，便于拆装维护



酷美的外型设计，尽显高端、大气、坚固、抗振、设备感

产品尺寸图



(单位:MM)

产品规格

项目	描述	
整机系统配置	适配主板	兼容EATX(双路)、EPE、ATX三类主板安装
	处理器	EPE/EC0系列主板,支持H61/H81/H110/C236/H310等平台对应处理器 SVE-2901主板:支持双路Xeon E5-2600 V3(Socket R3)系列处理器,QPI最高可达9.6GT/s
	芯片组	可支持Intel® C612 Chipset、Intel® Q77/H61/B65/Q67 H81/H110/C236/H310 Chipset等
	内存	按主板而定: SVE-2901(双路C612):支持16根288脚DDR4插槽,支持高达512GB DDR4 ECC RDIMM,单条最大支持32GB,16GB,8GB,4GB-64GBLRDIMM EPE/EC0系列主板,支持H61/H81/H110/C236/H310等主板,按照对应内存选择即可
适配底板	搭配EPE系列主板时,可配10-13槽标准EPE底板	
I/O接口	前置2个USB 2.0接口,ATX船型开关、复位开关,电源、硬盘指示灯,带锁安全门 后置接口,根据主板配置而定:SVE-2901主板:后置2*GbE,1*COM,1*VGA,4*USB3.0, 其它主板,参考具体配置信息	
存储器	硬盘	兼容两类硬盘模组: A.4个3.5"抽拉硬盘(不减振) B.2个3.5"抽拉硬盘减振 注:单路双路服务器主板兼容SAS硬盘安装,所有硬盘均置于安全门内,保证数据安全
	光驱	1个超薄CD/DVD-ROM位(面板预留,可选配)
可扩展性	根据主板配置而定,当配SVE-2901主板时,支持全高全长直插扩展: 单路:1*PCI-E×16+1*PCI-E×8;双路:2*PCI-E×16+4*PCI-E×8 其它主板,参考具体配置信息	
工作温度	EC0/EPE配置:0°C~50°C;5%~90%(非凝结状态) EATX服务器主板配置:0°C~40°C;5%~90%(非凝结状态)	
存储环境	-20°C~60°C;5%~90%(非凝结状态)	
电源	1、可配标准PS2 ATX电源; 2、可配2U 550W(1+1)、700W(1+1)、1000W(1+1)冗余电源	
尺寸(W×H×D)	482mm×177mm×552mm(不含挂耳)	

订购信息

料号	型号	描述
0020-059751	IPC-860/SVE-2901	4U、19"标准上架IPC-860高性能系统/SVE-2901VD2N(C612)双路/支持双Xeon E5 V3/V4 CPU/16*DDR4 DIMM/LSI 3008 SAS3 Raid /4*3.5"抽拉硬盘盒/1个超薄光驱/800W+800W冗余电源/2*GbE/1*COM/1*VGA/6个USB(前2个USB2.0后4个USB3.0)/1*全高PCI-E x16、1*全高PCI-E x8(2个CPU:2*全高PCI-E x16、4*全高PCI-E x8)
0010-084061	IPC-860/SVE2901/E5-2620V3*1/ECC8G*1/1TB	4U、19"标准上架IPC-860高性能整机/SVE-2901VD2N(C612)双路/1*E5-2620V4 2.1GHz CPU/1*8GB DDR4 ECC内存/LSI 3008 SAS3 Raid /1*1T监控级硬盘/3*3.5"抽拉硬盘盒/1个超薄光驱/800W+800W冗余电源/2*GbE/1*COM/1*VGA/6个USB(前2个USB2.0后4个USB3.0)/1*全高PCI-E x16、1*全高PCI-E x8(2个CPU:2*全高PCI-E x16、4*全高PCI-E x8)
0020-062571	IPC-860/EC0-1818-C236/350W	4U、19"标准上架IPC-860高性能系统/EC0-1818-C236/无CPU/无内存,可支持4个DDR4 DIMM内存槽,最大总支持64GB内存/无硬盘/标准ATX 350W电源/2个千兆网口/2*COM/板载VGA、HDMI、DVI-D、DP任意四选三显示/14个USB(前2个USB2.0后4个USB3.0,其余没有引出,需要另外再调线材再,可再引出2个USB3.0,6个USB2.0接口)/1个音频接口/2个PCI_EX16(若任PCI-E5槽有插卡,则两个PCI-E槽强制运行PCI-E8速度)/3个PCI_EX4(X8连接器)/2个PCI/标准ATX供电
0010-111941	IPC-860/EC0-1818-C236/E3-1225V5/4G*2/1T	4U、19"标准上架IPC-860高性能整机/EC0-1818-C236/E3-1225V5 3.3GHz CPU/2*4GB DDR4内存/1T硬盘/无光驱/标准ATX 350W电源/2个千兆网口/2*COM/板载VGA、HDMI、DVI-D、DP任意四选三显示/14个USB(前2个USB2.0后4个USB3.0,其余没有引出,需要另外再调线材再,可再引出2个USB3.0,6个USB2.0接口)/1个音频接口/2个PCI_EX16(若任PCI-E5槽有插卡,则两个PCI-E槽强制运行PCI-E8速度)/3个PCI_EX4(X8连接器)/2个PCI/标准ATX供电
0020-064991	IPC-860/EC0-1821/600W	4U、19"标准上架IPC-860高性能系统/EC0-1821/无CPU,支持Intel® 8th/9th Generation Core™/Pentium®/Celeron®/至强E3-12XX V5/6 LGA1151 Socket Processor全系列处理器/提供4条DDR4 2666/2400/2133 MHz ECC/Non-ECC UDIMM,最大可扩展至128GB/无硬盘/ATX 600W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标/带散热器,外露接口:2个千兆网口/2个COM/8个USB(前置2个USB2.0,后置6个USB 3.1)/VGA、DVI-D、DP、HDMI任意四选三显示/1组音频接口/扩展接口:2个PCI、3个PCIe x4、2个PCIe x16/1个M.2:E-key, 2230、1个M.2:PCIe4 with SATA interface, M-key, 2242/2260/2280/22110 注意:如果在一个PCI-E*16中插卡,另一个PCI-E*16插槽可以插入一个PCIe x8/x4/x1卡。