

IPC-660

4U 15槽上架式工控机, FT-2000处理器, 最大支持 64GB, 1个COM, 12个USB



IPC-660支持ATX主板或多达15槽的PICMG无源底板, 抗冲击磁盘驱动器托架和独特的固定压条设计带有橡胶垫脚, 可以防止卡受到冲击或振动造成的损坏, 满足各行业对工控机的需求, 并保证工控机在恶劣工业环境下稳定运行。

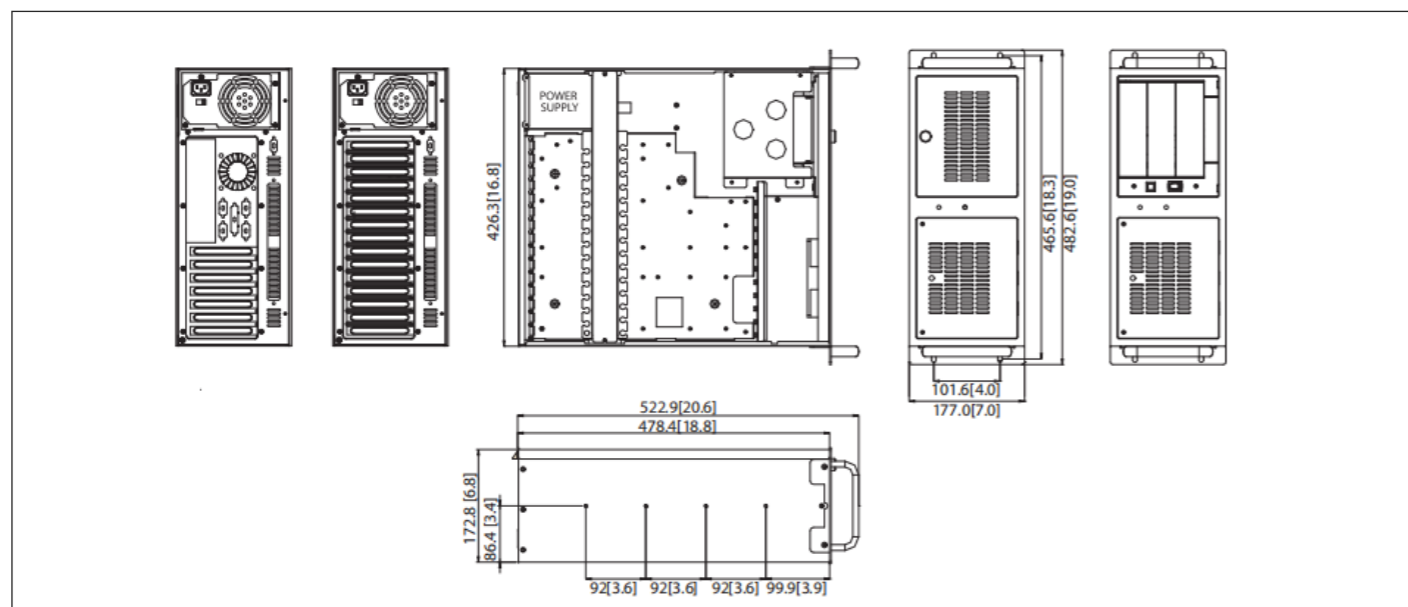


RoHS

产品特点:

- ◆ 飞腾新一代4核FT-2000/4 处理器
- ◆ 支持2个 PCIe 总线扩展, 支持独立显卡
- ◆ 支持双通道DDR4 UDIMM内存, 最高工作频率可达3200Mbps
- ◆ 支持国产自主安全固件、国产操作系统、安全可靠模块, 保护用户私密数据信息
- ◆ 支持银河麒麟桌面操作系统、UOS

尺寸图:



产品参数:

磁盘托架	外置3个3.5"; 1个5.25"
LED指示灯	电源和HDD运行状况
控制	电源开关和系统复位按钮
主板	GM9-2661
处理器	板载 FT-2000/4, 4 核处理器
内存	2*288PIN DDR4 2133/2400/3200MHz DDR4 UDIMM-内存插槽, 单根 32GB, 最大支持 64GB
显示接口	提供 2-个 PCIe x16-总线扩展槽位, 支持独立显卡
音频	采用 HDA 标准, 支持后面板 1 组 Mic-in, Line-in, Line-out, 内置 1 组 Mic-in, Line-out (插针 Pin Header)
网络	1*10/100/1000Mbps LAN RJ45
存储器	4*SATA3.0 接口 1*M.2 NVME SSD 接口, 支持 2242/2260/2280 KEY M (PCIex4)
I/O 接口	1*COM, 支持 RS-232/RS422/RS485 模式选择 4 个 USB3.0 Type A 接口, 4 个 USB3.0 接口 (插针 PIN Header) 2 个 USB2.0 Type A 接口, 2 个 USB2.0 接口 (插针 PIN Header) 1*PS/2 键盘、鼠标接口 1*LPT 接口
扩展总线	2*PCIex16-插槽(PCIex8 信号), 支持 PCIe 3.0 规格; 1*M.2 2230 E-Key (扩展 WIFI 模块)
工作温度	0°C~60°C; 5%~95% (非凝结状态)
储存环境	-20°C~80°C, 5%~95% (非凝结状态)
TPM	提供 TPM 模块安装位 (LPC Pin Header)
电源	采用 DC ATX 24+8 供电, 支持 S0、S1、S4、S5
操作系统	银河麒麟桌面操作系统、UOS

采购信息:

型号	描述
IPC-660/GM9-2661	Micro-ATX工业主板/FT-2000/4 CPU /2*DDR4 UDIMM最大支持64GB内存/4*SATA/1*M.2 NVME SSD(2242/2260/2280 KEY M)/1*Intel 千兆网口/4*USB2.0(其中2个PIN Header)/8*USB3.0(其中4个PIN Header)/1*COM (支持232/422/485)/2*PS2 键鼠接口/HD Audio/2*PCIex16扩展槽位(PCIex8信号)/1*M.2 2230 E-Key WIFI 模块扩展槽位/1*LPC TPM模块安装位/标准ATX 24+8供电