

# PC-820

4U 标准上架整机



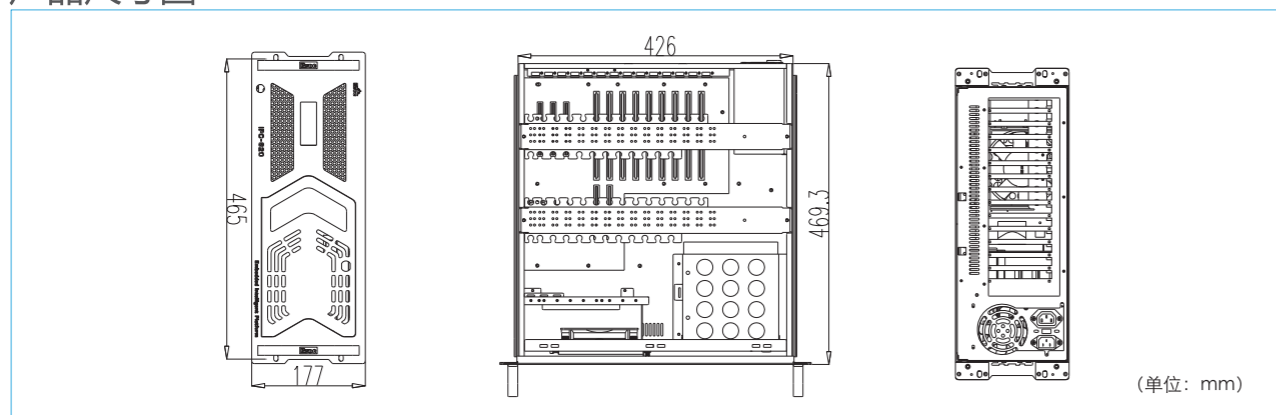
## 概述

IPC-820是研祥独创的“工业计算机运行状态实时监控智能系统”，实时监控主机关键器件温度及系统内部环境温度，PWM风扇智能调节转速，有效预防系统过热运行导致机器在现场“罢工”；采用360°全接触的电气连接，具有高度的气密性、防腐抗氧化性、防尘性，确保系统在多尘、潮湿、高/低温、腐蚀等各种工业恶劣环境下可靠运行；电气部位夹持力大，提升了系统抗振动和冲击的能力，保证设备在振动环境下长时间可靠工作的要求。

## 特点

- ◆ “黑金刚”酷美外型极富工业设计美感
- ◆ 抗振动设计的驱动器支架
- ◆ 支持安装1个5.25"和2个3.5寸驱动器
- ◆ 机箱门板一体化，保护系统，避免非授权人员入侵
- ◆ 防尘网框导轨设计方便抽更换清洁
- ◆ 支持GPU加速卡

## 产品尺寸图



## 产品规格

主板	EC0-1818 (B)
处理器	支持INTEL LGA 1151针脚的第六代 I3/I5/I7 Core™ Processor、Pentium® Processor、Celeron® Processor。
芯片组	H110
内存	提供两条DDR4 1866/2133MHz DIMM内存插槽，单根16GB，最大支持32GB
显示	VGA、HDMI、DVI-D任意三选二组合显示
音频	1个HDA音频接口,支持MIC-IN/LINE-IN/LINE-OUT,外置
LAN	2个千兆网口
存储器	一个5.25" CD-ROM空间, 两个3.5" HDD空间
USB	4个USB 3.0接口外置 6个USB 2.0接口插针
串口	10个串口 (COM1/COM2支持RS-232/422/485, 外置), 其他插针
并口	1个并口
I/O接口	1个PS/2接口
	1个TPM/TCM接口
	1个8路数字I/O: 4路输入, 4路输出
扩展总线	1个PCIe×16,3个PCIe×1 (×4连接器), 3个PCI
GPU	支持1个全高全长GPU加速卡
工作环境	0℃~50℃; 湿度: 5%~90% (非凝结状态)
存储环境	-20℃~60℃; 湿度: 5%~90% (非凝结状态)
电源	标准PS2 ATX电源
外形尺寸 (WxHxD) USB	482mm×177mm×470.4mm

## 订购信息

料号	型号	描述
0010-107151	IPC-820/EC0-1818(B)/I5-6500	4U、19" 标准上架IPC-820整机/ EC0-1818(B)/I5-6500/4G内存/500G硬盘/ATX 300W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出4个COM(主板自带2个, 共引出6个COM)、6个USB(前2后4)、1个LPT、(主板自带3个PCI、3个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)
0010-107161	IPC-820/EC0-1818(B)/I7-6700	4U、19" 标准上架IPC-820整机/ EC0-1818 (B) /I7-6700/4G内存/500G硬盘/ATX 300W电源/不带光驱/不带键盘及鼠标, 除主板自带外露接口外, 还引出4个COM(主板自带2个, 共引出6个COM)、6个USB(前2后4)、1个LPT。(主板自带3个PCI、3个PCI-E*1 (PCI-E*4插槽)、1个PCI-E*16扩展槽位)

## 可选配件

料号	类型	描述
2100-112231	GPU卡	NVIDIA GeForce GTX 1080Ti/HDMI*1+DVI*1+DP*3