

IPC-GS4U77A

Intel® Core™ I7-6500U处理器
上架式工业计算机



特点:

- Intel® skylake-U Core™ I3/I5/I7低功耗高性能处理器
- 密封无风扇防尘设计
- 标配8GB内存，最大支持16GB
- 6*USB 3.0、5*串口、1*VGA、1*HD接口，1*16路GPIO
- 3*千兆网络接口，1*远程重启接口
- 2*8+2网络交换机
- 2*Audio音频接口(Line-out, MIC-in)

规格:

性能配置

芯片组	Intel® Core™ I7-6500U 处理器	硬件监控	电压及CPU温度监控
内存	8GB DDR4 SO-DIMM(可选16GB内存)	看门狗	0-255秒/分级通过系统软件实现
存储	256G mSATAII SSD, 1TB 2.5寸 SSD	电源特性	220V AC输入

系统显示

操作系统	Windows 10、CentOS、Ubuntu	显示屏	8寸800*600 LCD显示屏，有功能按键和指示灯
------	--------------------------	-----	----------------------------

I/O接口

USB	6*USB 3.0	显示	1*VGA, 1*HD
串口	5*RS232(1-2可选RS482/RS422)	GPIO接口	12输入/4输出可选(输入光耦隔离, 输出继电器隔离)
光纤收发器	1个SC接口, 2个RJ45, 光纤波长1310nm	扩展	1*MINI PCIe(标配4G模块, 内置SIM卡槽)
网口	2* Intel® I211 千兆网络接口, 1*千兆网口	交换机	2* 8电2光全千兆交换机, 带环网管理, 可拆卸
音频	音频输出、输入	远程重启	1* 远程网络重启接口

环境规格

抗振动	5-19Hz/1.0mm 振幅; 19-200Hz/1.0g 加速度	工作温度	-20°C~70°C 表面空气流动
抗冲击	10g 加速度, 11ms 周期	存储温度	-40°C ~80°C
可靠性	MTBF≥50000h; MTTR≤0.5h	工作湿度	95% @40°C, 非凝结

智能温控

温控模块	降温: 可以设定温度的上下限, 高于温度上限启动降温器工作, 低于温度下限降温器停止工作。 显示: 可通过数码管显示温度值
------	--

物理特征

尺寸(长x宽x高) 430*422*177mm
材料 铝合金无风扇设计

颜色 黑色
安装方式 上架式安装

尺寸图:

