

# IPC-GS1U51A

Intel® Celeron® J1900  
上架式工业计算机



## 特点:

- Intel® Celeron® J1900 低功耗处理器
- 密封无风扇防尘设计
- 标配4GB内存, 最大支持8GB
- 4\*USB、5\*串口、1\*16路GPIO
- 2\*Intel® I211千兆网络接口, 2\*百兆网口
- 1\*48V DC-IN, 4\*12V DC-OUT

## 规格:

### 性能配置

芯片组	Intel® Celeron® J1900 处理器	看门狗	0-255秒/分级通过系统软件实现
内存	4GB DDR3L SO-DIMM(可选8GB内存)	存储	128G mSATAII SSD
硬件监控	电压及CPU温度监控	电源特性	48V DC输入, 4路12V DC输出

### 操作系统

操作系统	Windows 7/8/10、Linux
------	----------------------

### I/O接口

USB	3*USB 2.0, 1*USB 3.0	显示	1*VGA, 1*HD
串口	5*RS232(1-2可选RS482/RS422)	GPIO接口	8输入/8输出(开关量, 带光耦隔离和继电器隔离)
网口	2* Intel® I211 千兆网络接口, 2* Realtec 百兆网口	扩展	1*MINI PCIe(标配4G模块), 内置SIM卡槽
音频	音频输出、输入		

### 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

### 物理特征

尺寸(长x宽x高)	430*229*51mm	颜色	黑色
材料	铝合金无风扇设计		

## 尺寸图:

