

PPC-GS1573HT 规格书

实物图



概述:

PPC-GS1573HT是一款低功耗、高可靠、无风扇、带触摸的工业平板电脑产品，前面板铝合金板成形，后壳整体开模一体成型。

本产品基于 Intel® Skylake 芯片组，板载 Intel® Core 6th I3/I5/I7 高性能处理器，标配 4GB DDR4 内存，最大可扩展 16GB，整机具有丰富的 I/O 接口，采用密闭无风扇、无线缆设计。整机面板防护等级可达 IP65，支持 Windows 7/8.1/10、Linux 等操作系统。

本产品适用于橡胶机械、太阳能光伏、车载控制以及普通工业自动化（如造纸、环保等）行业。

特点:

- Intel®Core 6th I3/I5/I7
- 15" 工业级显示屏，电阻式触摸屏，可选电容触摸屏
- 标配 4GB DDR4 内存，最大支持 16GB
- 4*USB3.0、4*串口、1*HDMI、1*VGA 显示接口
- 2* Intel I211 RJ45 千兆网络接口
- 9-36V DC 输入
- 整机无线缆设计
- 面板颜色：银色

规格:

显示特征	显示屏	15" TFT LED
	分辨率	1024*768
	亮度	300 cd/m ²
	对比度	400:1
	触摸屏	电阻式触摸屏
性能配置	芯片组	Intel®Core 6 th I3/I5/I7
	内存	标配 4GB DDR4 内存, 最大支持 16GB
	硬件监控	电压及 CPU 温度监控
	看门狗	0-255 秒/分级通过系统软件实现
	存储	支持 SSD、HDD 接口
电源	电源特性	9-36V DC输入
操作系统	操作系统	Windows 7/8.1/10、Linux
I/O 接口	USB	5*USB3.0 (1*USB3.0 在前面板)
	串口	4*RS232, 可选2*RS485/RS422 (跳帽设置)
	网口	2* Intel I211 RJ45千兆网络接口
	音频	音频输入、输出
	扩展接口	1*MINI PCIe
	显示	1*HDMI、1*VGA 显示接口
环境测试	抗振动	5-19Hz/1.0mm振幅; 19-200Hz/1.0g加速度
	抗冲击	10g加速度, 11ms周期
	IP 防护等级	前面板 IP65 (可选)
	可靠性	MTBF≥50000h; MTTR≤0.5h
	工作温度	-10℃~50℃ 表面空气流动
	存储温度	-20℃~60℃
	工作湿度	95% @40℃, 无凝露
物理特征	尺寸	500*440*190mm
	材料	铝合金面板无风扇设计
	重量	3.5kg/5.0kg(净重/毛重)
	颜色	银色