PPC-J010WCC

10.1" 无风扇工业面板电脑
Intel® Bay Trail Celeron J1900





产品特性

- 工业级 10.1" WXGA LCD 屏，30k 背光寿命
- 全平面光学粘合电容多点触摸屏
- 不锈钢 304 面板,IP66 防护等级
- Intel® Celeron® J1900 四核 2.0 GHz 处理器
- 1 x DDR3 内存最大支持 8GB, 1 x mSATA / 1 x 2.5" SATA 硬盘
- 2 x Intel® 211 1GbE 以太网,支持 WoL 和 PXE
- 2 x RS232/422/485, RS485 支持自动流向控制
- 板载 TPM2.0 模组提供硬件最大安全性
- 支持嵌入式和 VESA 100mm x 100mm 安装
- DC 9V~36V 宽压输入,支持过流、过压和反接保护

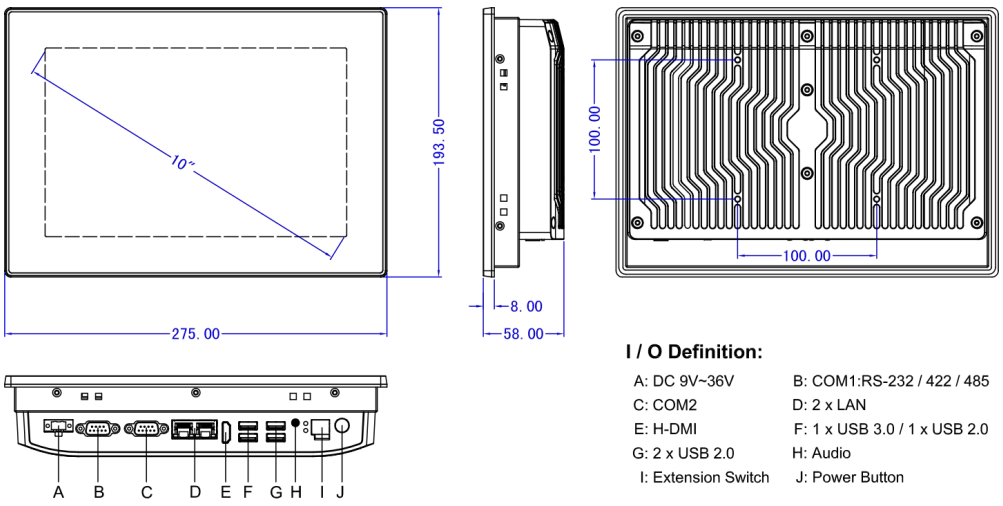
参数表

系统参数	
处理器	Intel® Bay Trail Celeron J1900 Quad-core 2.0GHz，TDP 10W
二级缓存	2MB
芯片组	Integrated with Intel® SoC
内存	1 x DDR3L 1333MHz 4GB, Up to 8GB
硬盘	1 x mSATA 128G SSD（250G / 500G / 1TB SSD) / 1 x 2.5" SATA
显示	Intel HD Graphics
网络	Intel® I211-AT GbE LAN
音频	Realtek ACL662 Audio controller
TPM	TPM 2.0
看门狗	支持软件编程 1~255 秒系统复位
操作系统	Windows 7 / 8 / 10， Linux, Ubuntu
I / O 接口	
视 频	1 x H-DMI
以太网	2 x LAN （10/100/1000 Mbps）
USB	3 x USB2.0 / 1 x USB3.0
串 口	2 x RS-232 / 422 / 485 (BIOS 可调)
声音	1x Audio_out & Mic_in
网络	可选 （WiFi / Bluetooth / 4G ）
扩展接口	
M.2	1*M.2 (Key-E, 2230, PCIe+USB, Wifi+BT)
	1*M.2 (Key-B, 3042, USB2.0, 4G)
SIM Socket	1x SIM Socket
液晶屏	
屏幕类型	10.1" (16:10)
分 辨 率	1280 x 800
背光亮度	400 cd/m2
对 比 度	1000:1
背光寿命	30000 hrs
响应时间	85 / 85 / 85 / 85 (CR≥10) (L / R / U / D)
触摸屏	
类 型	光学粘合电容触摸
表面硬度	≥7H

我们保留随时更改规格和产品说明的权利，恕不另行通知。

电源	
电源适合器	1 x AC/DC 12V/5A ， 60W 可选
电源类型	Support AT, ATX Mode
电源输入	2-pin Terminal Block Connector with Power Input 9~36VDC
电源保护	OVP (过压保护) ｜ OCP (过流保护) ｜ RPP（反接保护）
最大功耗	≦35W
物理特性	
产品机构	不锈钢 304 面板+电解板
安装方式	支架 / 墙壁 / VESA / 面板
产品尺寸	275 x 194 x 58 mm
开孔尺寸	263 x 182 mm
包装尺寸	360 x 180 x 320 mm
净 重	2.6 KG
环境 / 认证	
工作温度	-20~70°C （ -4~158°F ）
存储温度	-30~80°C (-22~176°F)
相对湿度	5%~95%@40°C, non-condensing
抗击振动	1.5 Grms, IEC 60068-2-64, random, 5 ~ 500 Hz, 1 hr/axis
防水等级	前面板 IP66
认 证	CE, FCC, KC, Class A, ROHS , IEC / EN 62368-1

尺寸和接口



I / O Definition:

A: DC 9V~36V	B: COM1:RS-232 / 422 / 485
C: COM2	D: 2 x LAN
E: H-DMI	F: 1 x USB 3.0 / 1 x USB 2.0
G: 2 x USB 2.0	H: Audio
I: Extension Switch	J: Power Button

Panel Cutout Dimensions: 263 x 182 mm (10.35 x7.16 in)

订购信息

可用型号	描述
PPC-J010WCC	10.1" 无风扇工业面板电脑 Intel® Bay Trail Celeron J1900 2.0GHz 处理器，电容触摸

包装清单

1 x 标准产品
1 x 60W PSU (电源)
1 x 电源线及插头
8 x 固定扣

邮箱: info@innoaiot.com **网站:** http://www.qytpc.com ｜ http://www.innoaiot.com
电话: +85-755-86534866 ｜ **地址**：深圳市宝安区石岩街道应人石社区香象工业园 1 栋 5 楼