

8寸, Intel® J1900 , 工业平板电脑

产品介绍

DPC-9080工业平板电脑是一款功能强大、性能卓越的工业平板电脑产品，该机采用紧凑型、无风扇、防尘防水防震设计。可搭载8寸400nits亮度的工业显示屏，支持电阻/电容式触摸。采用低功耗的Intel® Celeron® J1900 CPU，具备高效的处理能力。支持多种外设接口，如1xCOM、2xLAN、2xUSB、1xHDMI、1xVGA等满足用户不同的扩展需求，在工业控制、自动化设备、自动终端等领域得到广泛应用。

特点

- 支持8寸LED背光液晶显示屏,支持电阻/电容式触摸
- 铝合金金属结构面板,前面板符合IP65设计
- 采用Intel® Celeron® J1900 超低功能CPU
- 自带1xCOM, 2xUSB, 2xLAN, 1xVGA, 1xHDMI等丰富接口
- 支持面板/VESA安装方式



工作温度



无风扇



IP65



触屏



图像展示



Specifications

显示屏	
屏幕尺寸	8寸
触摸屏	5线电阻式(可选) 多点电容式触摸(可选)
透光率	87%(电容式)/ 80%(电阻式)
控制接口	USB
表面硬度	≥7H/≥3H
分辨率	1024 x 768
亮度	400 nits
对比度	1000:1
视觉角度	80 (左), 80 (右), 80 (上), 80 (下)
LED寿命	50,000 hrs
颜色	16.7 M
系统	
CPU	Intel® Celeron® J1900 processor (quad core, 2.0 GHz)
内存	14GB DDR3L 1333/1600MHz (Onboard)
存储	1x full length Mini PCIe for mSATA SSD
I/O 接口	
USB	1x USB 2.0, 1x USB 3.0
串口	1x COM (RS-232)
网口	2x GbE LAN
显示接口	1x HDMI, 1x VGA
天线	2x SMA天线孔
扩展槽	
Mini PCIe	1x full length Mini PCIe for Wi-Fi 1x full length Mini PCIe for mSATA
无线通讯	
Wi-Fi	Mini PCIe expansion (选配)
Cellular	Mini PCIe expansion (选配)
Bluetooth	Mini PCIe expansion (选配)
音频	
Audio	Line out
喇叭	2Ω5W speaker (选配)
电源规格	
开/关按键	Button
远程开关	1x 远程开关连接器
电源输入	12V DC
电源连接器	2-pin凤凰端子
功耗	15W
电源适配器	AC-DC, 12V@5A, 60W
操作系统	
Windows	Windows 7, Windows 10
Linux	Ubuntu
产品规格	
外观尺寸(长x宽x高)	227x 173 x 47 mm
重量	1.7 kg
安装方式	面板式, 壁挂式 支架VESA 75mm
材质	铝合金面板, 全金属结构

环境规格	
工作温度	-10 to 50°C (14 to 122°F)
储存温度	-20 to 60°C (-4 to 140°F)
相对湿度	10% to 95% @ 40°C (104°F), non-condensing
抗冲击	5-500Hz, 0.026 G ² /Hz, 2.16 Grms, X, Y, Z, 1 hour per axis
IP防护	IP65 (前面板防护)
认证	
EMC	CE, FCC
装箱清单	
装箱清单	1x DPC-9080 1 x AC-DC 电源适配器 1 x 保修卡 8 x 嵌入式安装卡扣

尺寸图

