

产品介绍

DPC-9100是一款10.1英寸工业平板电脑，可兼容多种高性能的CPU，如：Intel J1900、J4125、J6412等具备高效的处理能力的CPU。整机采用紧凑型、无风扇设计，密封等级良好，前面板符合IP65防水，具备耐腐蚀、抗高低温特性。自带丰富I/O接口，可满足用户不同的扩展需求，在工业控制、自动化设备、自动终端等领域广泛使用。

特点

- 支持10.1寸LED背光液晶显示屏,支持电容式触摸
- 采用紧凑型结构、无风扇设计, 前面板符合IP65防水
- 兼容Intel J1900、J4125、J6412等高性能CPU
- 自带1xCOM, 3xUSB, 2xLAN, 1xVGA, 1xHDMI等丰富接口
- 支持面板/VESA安装方式



工作温度



无风扇



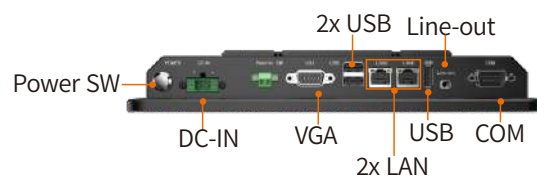
IP65



触屏



图像展示



技术参数

显示屏			
屏幕尺寸	10.1寸		
触摸屏	多点电容式触摸		
透光率	87%(电容式)		
控制接口	USB		
表面硬度	≥7H		
分辨率	1280 x 800		
亮度	350 nits		
对比度	1000:1		
视觉角度	80 (左), 80 (右), 80 (上), 80 (下)		
LED寿命	30,000 hrs		
颜色	16.7 M		
系统			
CPU	Intel® Celeron® J1900 processor	Intel® Celeron® J4125 processor	Intel® Celeron® J6412 processor
内存	1x SO-DIMM DDR3-1333/1600MHz, up to 8GB	1x SO-DIMM DDR4-2400MHz, up to 8GB	1x SO-DIMM DDR4-3200MHz, up to 16GB
存储	1x full length Mini PCIe for mSATA SSD		
I/O 接口			
USB	2x USB2.0, 1x USB3.0		
串口	1x COM (RS232)		
网口	2x GbE LAN		
显示接口	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 (•2 配)		
Cellular	Mini PCIe expansion (•2 配)		
Bluetooth	Mini PCIe expansion (•2 配)		
音频			
Audio	Line out		
喇叭	2Ω5W speaker (•2 配)		
电源规格			
开/关按键	M12		
远程开关	1x 远程开关连接器		
电源输入	12 V DC		
电源连接器	2-pin+XFL端子		
功耗	23W		
电源适配器	AC-DC, 12V@5A, 60W		
操作系统			
Windows	Windows 7, Windows 10	Windows 10	Windows 10, Windows 11
- J O V Y	Ubuntu		
产品规格			
外观尺寸(长x宽x高)	261.5x 174.6 x 38.6 mm		
重量	1.8 kg		
安装方式	面板式, 壁挂式 支架VESA 100mm		
材质	铝合金面板, 全金属结构		

h 7®“ TS	
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-9100 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

