RPC-9156-1235U

15.6寸 Intel® Core™ i5-1235U 全防护型工业平板电脑，配备M12连接器

产品介绍

RPC-9156 是一款坚固耐用的 15.6 寸工业平板电脑，专为严苛工业环境设计。采用坚固的铝制外壳，具备 IP66 防护等级，可有效抵御水、灰尘和污染物。该设备搭载英特尔处理器，提供多种配置方案并支持无线通讯；产品符合 MIL-STD-810H 冲击与振动标准，确保在恶劣环境下可靠运行；其无风扇设计有效减少灰尘积聚。所有 I/O 接口均采用 M12 连接器，保障稳固、防水、抗振动的连接性能，在高振动的恶劣工业场景下可靠工作。

特点

- 采用15.6寸 LED背光液晶显示屏，电阻式触摸
- 整机采用坚固铝合金外壳和无风扇设计
- 第12代 Gen Intel® Core™ i5-1235U处理器
- 配备有 2x COM, 4x USB, 2x LAN等丰富接口
- 可选 Wi-Fi, 4G, 5G
- 符合MIL-STD-810H 美军规测试标准，具备抗冲击和抗振动性能
- IP66防护设计，配备M12防水接口



工作温度　电源输入　M12　无线通讯　IP66

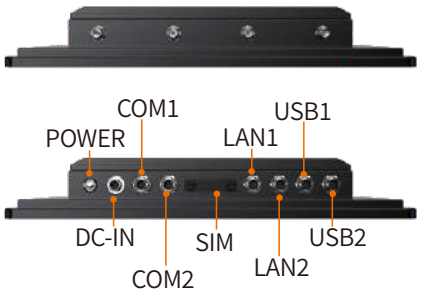


图像展示



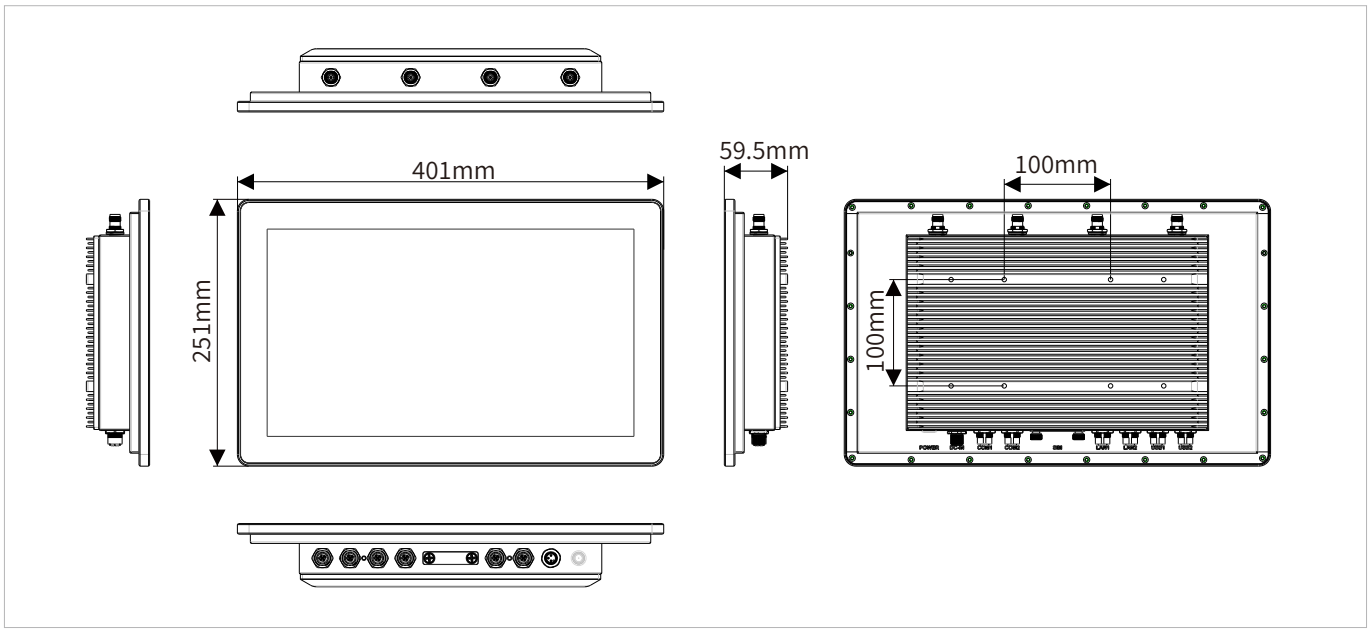






技术参数

显示屏	
屏幕尺寸	15.6 寸
触摸方式	五线电阻式触控
透光率	80% (电阻式)
控制接口	USB
表面硬度	≥3H
分辨率	1920 x 1080
亮度	1000 nits
对比度	800: 1
视觉角度	89 (左) , 89 (右) , 89 (上) , 89 (下)
LED寿命	30,000 hrs
颜色	16.2M
系统	
CPU	Intel® Core™ i5-1235U (1.3 GHz) processor
内存	2x SO-DIMM DDR4-3200MHz，最大支持 32GB
存储	1x M.2 Key-M slot (PCIe x4/ SATA, 默认 PCIe 4x mode, 支持 PCIe x4 NVMe, 2280)
I/O 接口	
USB	2x USB 3.0 (M12)
串口	2x COM (M12)
网口	2x GbE LAN (M12)
SIM 卡槽	1x SIM slot for 4G/5G (选配)
天线	2-4 x TNC 天线孔
扩展槽	
M.2	1x M.2 2230 for Wi-Fi 1x M.2 2242 for 4G ;3052 for 5G
无线通讯	
Wi-Fi	M.2 expansion (选配)
Cellular	M.2 expansion (选配)
Bluetooth	M.2 expansion (选配)
电源规格	
按键	YES
电源开/关	NA
电源输入	9-36VDC 选配
电源连接器	M12
功耗	40W
电源适配器	AC-DC, 12V@7A, 84W
产品规格	
外观尺寸 (长 x 宽 x 厚)	401x 251 x 59.5 mm
重量	5.9 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
环境规格	
工作温度	-20 ~ 55°C
储存温度	-20 ~ 60°C
相对湿度	10% ~ 95% @ 40°C, 无冷凝
抗冲击	MIL-STD-810H: 2022 Method 516.8
抗振动	MIL-STD-810H: 2022 Method 514.8
IP防护等级	Ip66
认证	
EMC	CE, FCC



Update: November 9,2026. Email: info@darveen.com
© Darveen Co., Ltd. All rights reserved. All specifications and photos are subject to change without notice.