

WZD-104W 产品规格书





特性

- ◆ 采用 Intel 赛扬J1900系列处理器；
- ◆ 10.4寸 TFT LED 显示屏和10点电容触摸屏；
- ◆ 前面板保护等级 IP65；
- ◆ 支持 SATA 和 M-SATA 存储；
- ◆ 支持无线 4G/WIFI 上网；
- ◆ DC12V5A 供电；
- ◆ 采用密封无风扇设计；

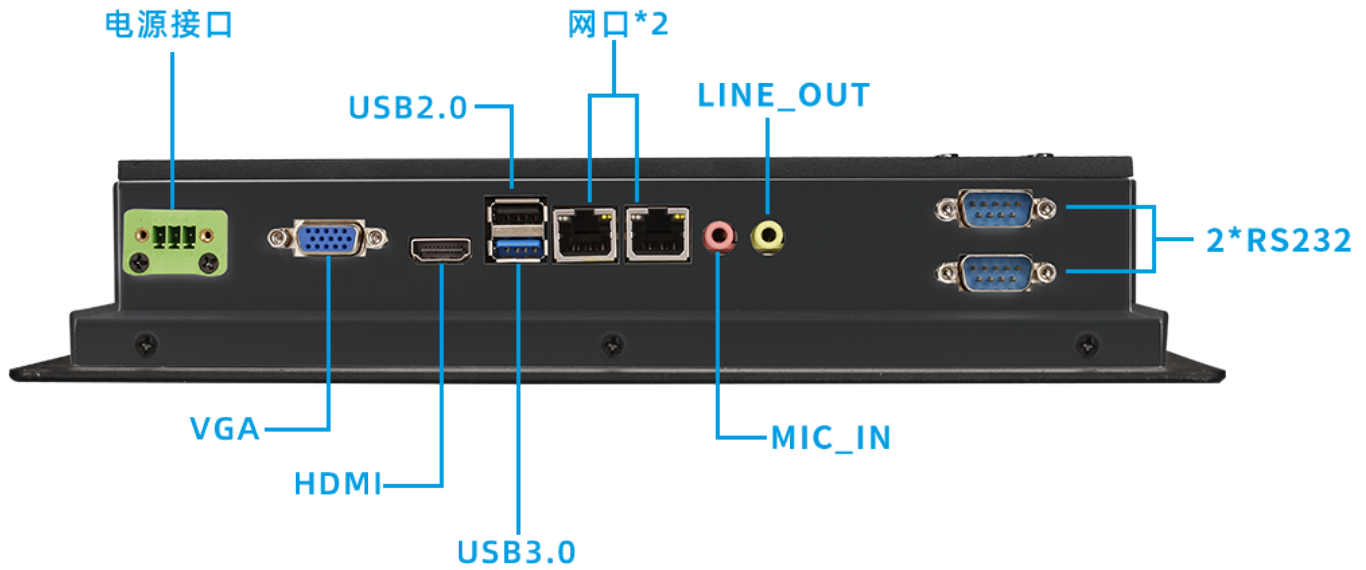
概述

WZD-104W是一款高性价比的10.4寸超薄液晶工业平板电脑，搭载 Intel 赛扬J1900处理器，紧凑的无风扇嵌入式系统可提供高性能计算。具有高耐久性的设计，前面板防护等级IP65，强固铝合金外壳，10点电容触摸屏，支持 2 个串行端口，4 个 USB 端口和 2 个千兆网口来满足各种工业应用。

规格

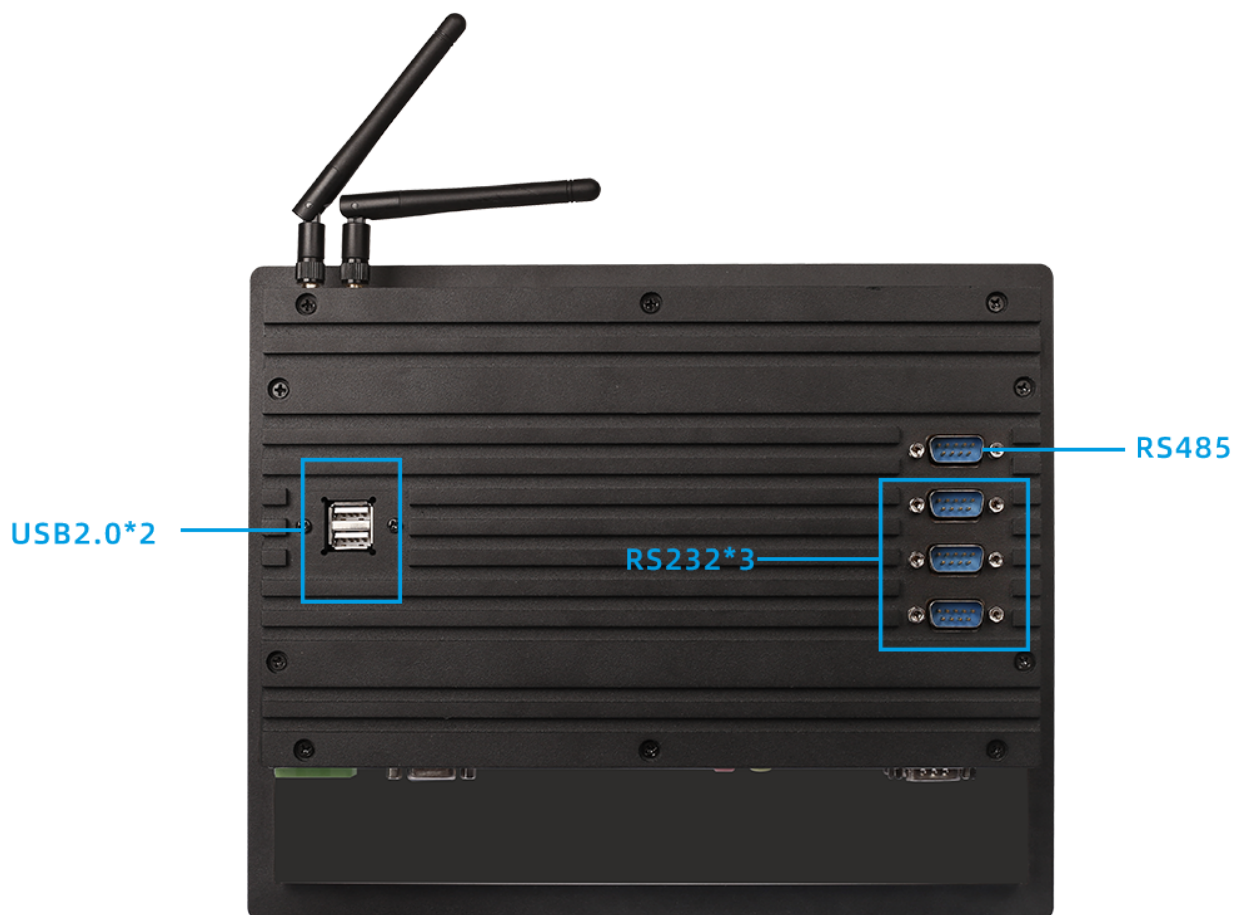
处理器	CPU	板载 Intel 赛扬 J1900处理器
	内存	集成 4GB DDR3 1066/1333MHz,可添加 1 条插槽,最大扩展 8GB 内存
	存储	SSD64/128G/256G/512G(可选择) SATA 和 MSATA, HDD 和 SSD (可选择)
	网络 (LAN)	2*RTL8111E RJ45 千兆网络接口
物理特性	I/O 接口	6路串口, 其中5*232 (DB9) ; 1*485 (DB9) 3*USB2.0; 1*USB3.0 1*4G或Wifi (二选一) 2*千兆网口 1*按钮开关, 1*VGA 1*HDMI 1*音频接口; 1*喇叭接口
	看门狗定时器	0-255 秒, 提供看门狗例程
	尺寸	280x230x51.5(mm)
	开孔尺寸	256x201(mm)
	重量	5.5kg
OS 支持	操作系统	支持 Windows 7/Windows10/Linux
电源支持	输入电压	单输入直流 DC12V 供电 +/-5%
	功率消耗	25W
LCD 显示	显示类型	10.4寸 TFT LED
	分辨率	1024*768
	亮度 (cd/m ²)	350cd/m ²
	对比度	1000:1
触摸屏	背光寿命	30,000 hrs (Min.)
	类型	10点电容触摸屏
	透光率	≥85%
	控制器	USB 接口
	耐久度(触摸次数)	大于 3500 万次
环境	工作温度	-10℃ ~ +60℃
	储存温度	-40℃ ~ +85℃
	相对湿度	0% ~ 90%相对湿度, 无凝露
	前面板保护	前面板 IP65

接口展示图

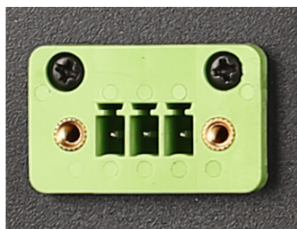


从左到右依次为：

1	3P电源接口
2	VGA接口
3	HDMI接口
4	USB2.0接口（上）
5	USB3.0接口（下）
6~7	2*千兆网口
8	MIC_IN
9	LINE_OUT
10	COM2_232接口(上)
11	COM1_232接口(下)



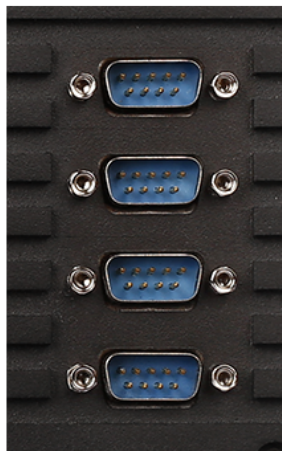
3P电源接口定义:



从左到右依次为:

Pin 1	NC
Pin 2	V-
Pin 3	V+

DB9接口定义:



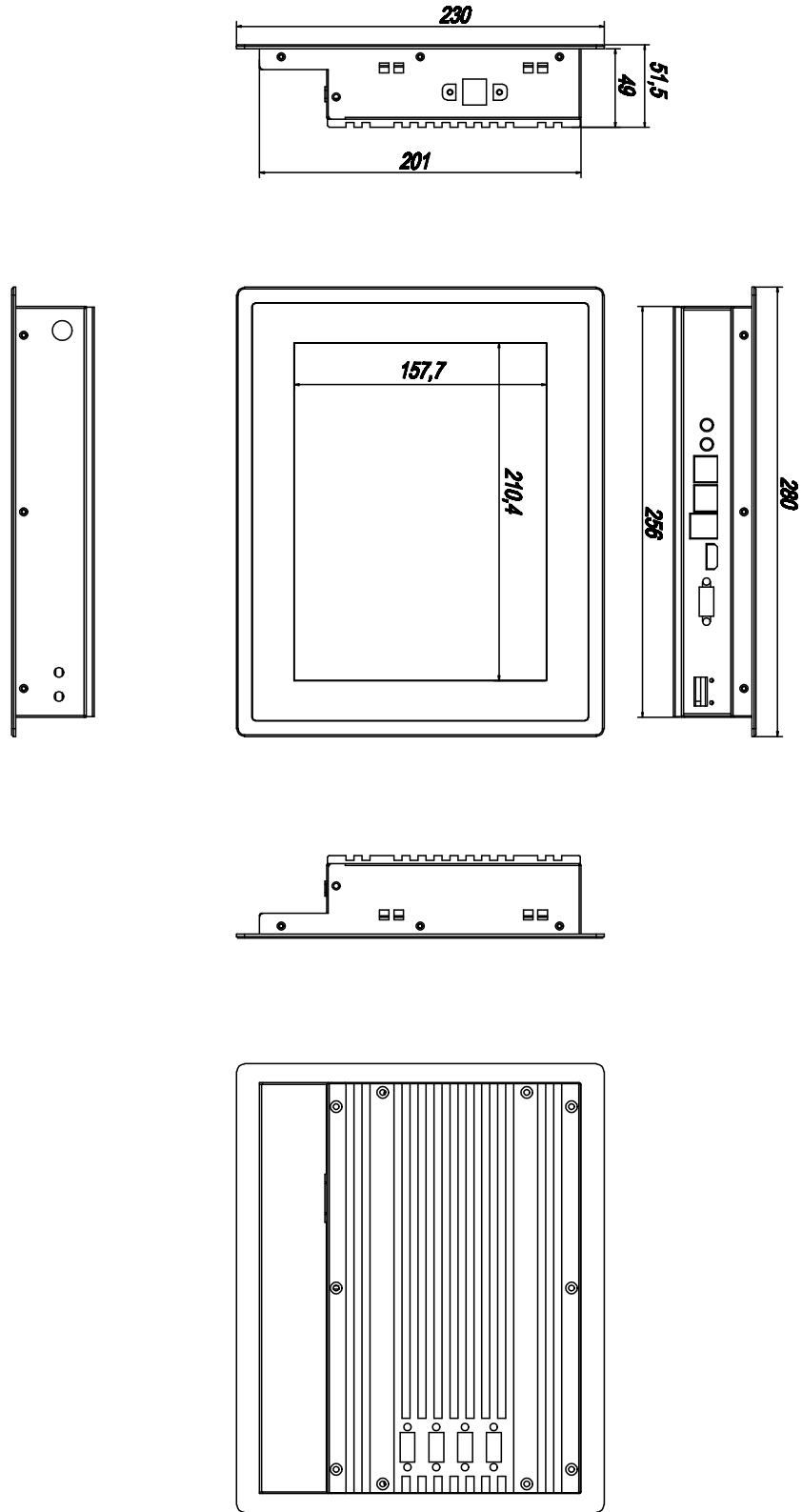
从上到下依次为:

COM3	RS485
COM6	RS232
COM5	RS232
COM4	RS232

COM3_485 DB9公头线序:

pin2	485_B/-
pin3	485_A/+
pin5	GND

尺寸图:



3 增值服务

- ☆ 定制设计
- ☆ Linux 系统定制
- ☆ 嵌入式软件开发
- ☆ 项目合作开发

4 技术支持

- ☆ 判定产品是否存在故障
- ☆ 微智达嵌入式产品的软硬件资源解释
- ☆ 帮助您正确地编译与运行我们提供的源代码
- ☆ 按我们提供的产品文档，解决微智达嵌入式软硬件产品出现异常问题的

如果您对文档有疑问，可在办公时间（周一至周五 9:30~12:00，13:30~18:30），通过以下方式联系我们：

销售邮箱：dutao@wzd-tech.com

技术邮箱：chenmuya@wzd-tech.com

微智达总机：400-101-7037

微智达官网：<http://www.wzd-tech.com>

线上商城：<http://shop67408150.m.taobao.com>



微智达淘宝官方旗舰店



微智达科技官网