TPC-10A

10.1'' 无风扇工业平板电脑



特征

- 可选Intel® J1900 或第4/7/8/11 代Core i3/i5/i7 CPU
- 一个 DDR3L SODIMM 内存插槽，最大支持 16GB 内存
- LCD+HDMI 双显 , 同步 / 异步模式
- 全平面触摸屏 , 前面板 IP65 防护等级
- 低功耗无风扇
- 9 ~ 36V 宽压输入

简介

TPC-10A 10.1寸无风扇平板电脑，可选Intel® J1900 或第4/7/8/11 代Core i3/i5/i7 CPU,LCD+HDMI双显，全平面触摸屏，前面板IP65防护等级。

规格

型号		TPC-10A	
显示	LCD 显示	10.1" TFT-LCD	
	最大分辨率	1024 x 768	
	亮度	400 cd/m²	
	LCD 颜色	16.2M	
	视角 (CR>=10)	-85~85° (H), -85~85° (V)	
	背光灯 MTBF	30000Hrs	
触摸	触摸屏	5 线电阻式	10 点电容屏
	透过率	78%	大于 85%
	使用寿命	250 克力度点击 1000 万次	硬度 7H
主板	CPU	可选 Intel® Celeron® J1900 或第 4/7/8/11 代 Core i3/i5/i7 CPU	
	RMA	一个 SODIMM 插槽，最大支持 16GB(1)	
	以太网	2 x GbE RJ45(2)	
	I/O 接口和开关	3 x USB2.0(3), 1 x USB3.0(3) 2 x DB-9 COM1&COM2,RS-232/485 2 x 3-wire COM3&COM4 RS-232/485 凤凰端子 2 x 3-wire COM5&COM6 RS-232 凤凰端子 1 x Audio Line-out 2 x 8Ω 1W 功放输出 (可选) 1 x 凤凰端子远程开关接口 1 x HDMI 1 x 12bit GPIO (可选)	
	存储	1 x mSATA 1 x SATA (2.5″ SATA)	
	扩展槽	Mini-PCIe x1 全卡，板载 SIM 卡槽，支持 3G/4G 模块 Mini-PCIe x1 半卡，支持 WIFI 蓝牙	
	看门狗定时器	1~255 秒可编程设置	
操作系统	支持系统	Windows® 7 /8/10,WES 7,LINUX	
结构	材质	铝	
	安装方式	VESA 75/ 面板安装	
	尺寸（W×H×D）	283.2 x 186.9 x 50.5 mm	
	重量	2.0KG （J1900）	
环境	操作温度	0° C ~ 60° C	
	存储温度	-30° C ~ 70° C	
	存储湿度	10~90% @30° C, 无凝结	
电源	电源输入	DC 9 ~ 36V 2-pin 凤凰端子	

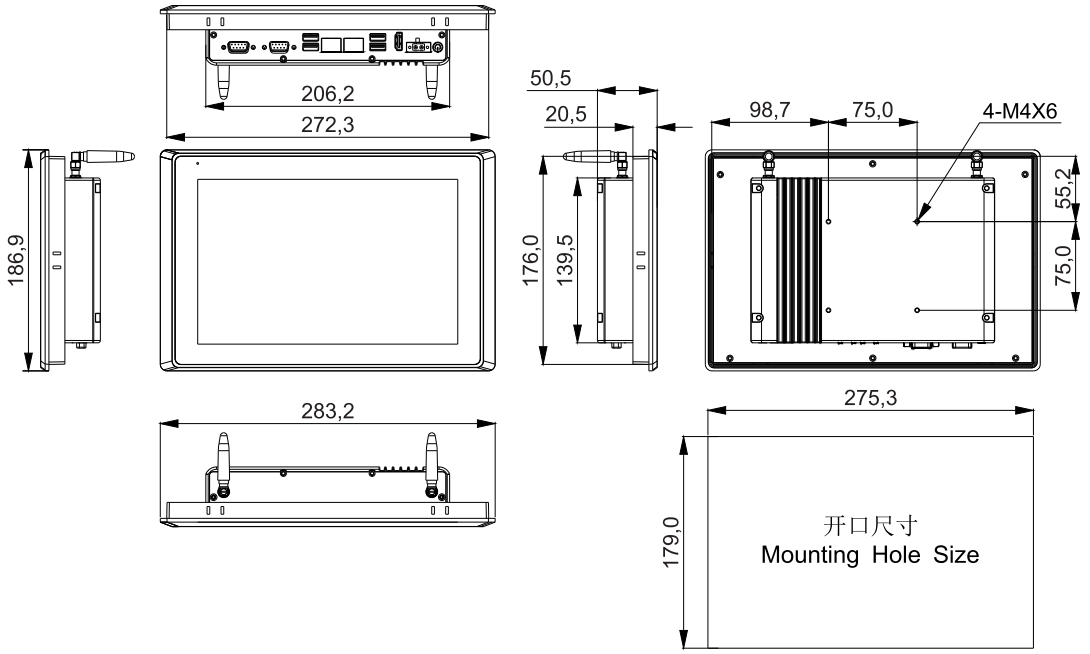
备注：
(1) J1900 CPU 的产品，最大支持 8GB 内存，酷睿系列 CPU 的产品最大支持 16GB 内存
(2) J1900 CPU 的产品，2 个 REALTEK 8111H 网卡，酷睿系列 CPU 的产品为 Intel 网卡
(3) J1900 CPU 的产品，I/O 面板有 3 个 USB2.0 接口 1 个 USB3.0 接口，酷睿系列 CPU 的产品，有 4 个 USB3.0 接口

All product specifications are subject to change without notice.

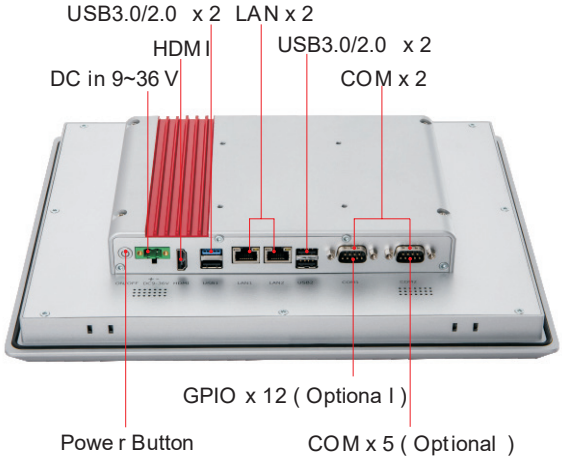
TPC-10A

尺寸

Unit：mm



I/O 接口



订购信息

产品名称	描述
TPC-10A-J1900C-R10	10.1″ TFT LCD; 电容触摸 ;J1900 CPU;SO-DIMM;3 x USB2.0,1 x USB3.0;2 x LAN;6 x COM;1xPower Adapter
TPC-10A-J1900R-R10	10.1″ TFT LCD; 电阻触摸 ;J1900 CPU;SO-DIMM;3 x USB2.0,1 x USB3.0;2 x LAN;6 x COM;1xPower Adapter
TPC-10A-4300C-R10	10.1″ TFT LCD; 电容触摸 ;i5-4300U CPU;SO-DIMM;4 x USB3.0;2 x LAN;6 x COM;1 x Power Adapter
TPC-10A-4300R-R10	10.1″ TFT LCD; 电阻触摸 ;i5-4300U CPU;SO-DIMM;4 x USB3.0;2 x LAN;6 x COM;1 x Power Adapter
TPC-10A-7360C-R10	10.1″ TFT LCD; 电容触摸 ;i7-7360U CPU;SO-DIMM;4 x USB3.0;2 x LAN;6 x COM;1 x Power Adapter
TPC-10A-7360R-R10	10.1″ TFT LCD; 电阻触摸 ;i7-7360U CPU;SO-DIMM;4 x USB3.0;2 x LAN;6 x COM;1 x Power Adapter

选配信息

名称	描述
YDWIFI-IDPC-1	WIFI 模块
YD4G-IDPC-1	3G/4G 通信模块
YDVESA-IDPC-1	VESA 支架

包装清单

电源适配器	2.5 寸硬盘支架
驱动光盘	凤凰端子 VESA
螺丝	