



10.1英寸

RK3288
四核处理器2GB DDR3L
8GB eMMC

铝合金外壳

紧凑无风扇

多操作系统

产品简介

安卓工控一体机采用瑞芯微新一代超强性能RK3288 Cortex-A17四核应用处理器,主频高达1.8GHz,内部集成Mali-T764GPU,配置10.1寸高清工业液晶屏,多点高灵敏度电容触摸,机身设计HDMI、UART、USB、LAN等应用接口,完全适用于工业设备、车载中控、智能自助终端、自助售货机、金融系统等产品应用。

产品特点

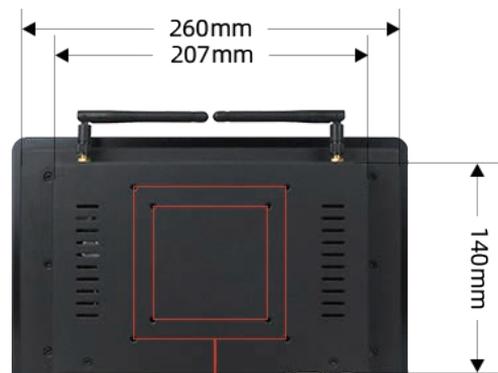
- ◆ 设计超薄简约,高端铝合金面板,冷轧钣金后壳,安全坚固
- ◆ 突出的整机性能,可嵌入到任意工业设备,部署在严苛复杂的环境中
- ◆ 基于瑞芯微RK3288四核处理器,1.8GHz主频
- ◆ 用户可根据需要定制RAM和eMMC容量
- ◆ 4K UHD超高清视频解析能力,支持4K HDMI数字多媒体输出,支持双屏异显
- ◆ 机身一体化设计,无风扇、全静音、低功耗,完美的展现功能与工业设计

产品规格

系统参数	CPU	瑞芯微RK3288 ARM Cortex-A17四核处理器,主频1.8GHz
	GPU	Mali-T764 GPU图形处理器,支持4K、H.265视频硬件解码
	RAM	标配2GB DDR3L(可选4GB)
	内置存储	标配8GB eMMC(可选16GB/32GB...)
	操作系统	默认Android 7.1,可选Android 5.1
解码分辨率	最大支持3840*2160	
视频格式	支持H.264、MP4、WMV、MPEG等	
图片格式	支持JPEG、BMP、PNG、GIF等	
背板I/O	1* HDMI输出显示接口,支持4K显示 1* USB 2.0 HOST Type A 1* USB 2.0 OTG Type A(兼作主设备) 1* RJ-45千兆网络接口 1* DB9(RS232) 1* 3.5mm耳机接口(音频输入输出二合一) 1* TF卡槽 1* 12V DC电源输入接口 1* 电源开关 1* RECOV/VOL+按键	
网络	LAN	1x 10/100/1000M自适应以太网,RJ45端口
	4G	Mini PCIE插槽,带SIM卡槽,支持4G/3G模块(选配)
	WIFI/蓝牙	WIFI/BT二合一模块,支持802.11b/g/n,支持BT4.2
音频	耳机	1x 3.5mm耳机插座,左右立体声输出
	喇叭	1x 8欧姆/10W高保真喇叭

屏幕	液晶屏	10.1英寸
	分辨率	1280*800
	显示比例	16:9
	显示区域	216.96(W) x 135.60(H) mm
	对比度	800
	亮度	350 cd/m2
触摸	背光	LED
	触摸屏	电容屏
	点数	10点触摸
	寿命	5万次触摸寿命
RTC实时时钟	支持	
休眠/唤醒	支持	
系统升级	支持本地USB OTG,TF升级	
电气特性	供电电源:DC 12V	
其它参数	产品尺寸	277(L) x 195(W) x 45(H) mm
	主机重量	1.7kg
	外观工艺	高端铝合金面板,拉丝工艺,冷轧板金后壳
	颜色	黑色

产品规格



100*100mm, 75*75mm, M4螺丝