

18.5寸工业平板电脑



EM-PPC18R
18.5寸触控平板电脑
采用RK3288处理器

EM-PPC18R是一款为人机界面应用而设计的触控平板电脑解决方案，采用RK3288处理器，2GB、8GB eMMC存储，配备18.5寸液晶显示屏和电容触摸屏。DC 12V输入，低功耗无风扇。

产品支持面板嵌入式安装和壁挂式安装，安装和维护非常方便，设备采用无风扇设计，保证了设备更加的稳定运行，通过外部表面散热片将系统内部热量快速散发，使其能够适应更恶劣的现场环境；最适合应用于工厂自动化，机械制造，数控设备，纺织设备，智能电力，食品追溯等上位机监控和控制。

EM-PPC18R兼容安卓5.0以上主流操作系统和嵌入式操作系统，可运行客户自主开发的基于以上操作系统的应用软件和程序，安装工业自动化组态软件即可组成强大的人机界面。

18.5寸安卓工业平板电脑

产品特点：

- RK3288 1.8GHz CPU
- 板载DDR3 2GB内存
- eMMC 8GB存储
- 低功耗无风扇
- 宽温操作: 0℃ ~ 60℃
- 前面板IP65
- DC12V 输入

订购信息：

产品型号	参数	配置
EM-PPC18R	CPU	Rk3288 , 1.8 GHz
	Memory	DDR3 2GB , eMMC 8GB
	USB 3.0	-
	USB 2.0	4
	OS support	Android 5.0以上
产品型号	参数	配置
EM-PPC18H	CPU	Intel® Atom x5-Z8350 , 1.8 GHz
	Memory	DDR3 2GB/4GB
	USB 3.0	-
	USB 2.0	4
	OS support	Windows® 10 , Linux

型号		EM-PPC18R
系统参数	处理器	Rk3288 1.8GHz
	芯片组	Mali-T764 GPU
	内存	板载DDR3 2GB
	存储	板载eMMC 8GB
	I/O接口	1 x GbE RJ45 Intel i211 , 4 x USB2.0
		2 x DB-9 COM1 & COM2 , RS-232
		1 x 音频输出Mic一体
		1 x 电源接口
		2 x 8Ω 2W 功放输出 (可选)
		1 x SIM , 1 x TF
		1 x HDMI
	扩展槽	Mini-PCIE x 2 板载SIM卡插槽,支持3G/4G/GPS 模块 (模块为可选配件)
	支持系统	Android 5.0以上
显示	显示尺寸	18.5" TFT-LCD
	分辨率	1366 x 768 可选1920 x 1080
	最大颜色	16.7M
	亮度	300cd/m²
	视角	140/130(H/V)
	背光寿命	30,000小时
触摸屏	类型	电容屏
	透光率	88%
	使用寿命	TBD
电源	电源输入	12V DC
	功耗	TBD
材质	材质	铝合金
	安装方式	VESA 75 / VESA 100 / 壁挂式 / 嵌入式
	IP防护等级	前面板IP65
	尺寸	458.4 x 283.6 x 55.2 mm
使用环境	重量	TBD
	工作温度	0°C to 50°C
	存储温度	-30°C to 60°C
	存储湿度	10~90%@40°C , 无凝结

