



## 产品特点：

- 支持By Pass 网络级联技术
- 满足轨道交通EN50155试验标准, 板卡采用三防处理保护
- 产品内部选用优质宽温零件, 满足大多数行业和使用区域的需求
- 可根据客户的通讯协议定制软件进行适配, 可使用上位机软件批量升级
- 支持Linux/Android双系统长时间可靠稳定运行、安全性高, 频繁断电/上电, 不会损坏产品的系统
- 车载无线设备通过无线WIFI和蓝牙将线路信息、列车当前站、目的站、行驶方向等信息传输到相关的运营服务软件上, 为手机APP提供数据

## 产品参数

(参数可根据需求定制)

	名称	规格参数
常规参数	处理器	4核 ARM Cortex A55 主频2.0GHz
	内存	2GB/4GB DDR4 (默认2GB)
	存储	8GB/16GB/32GB/64GB eMMC (默认8GB)
	操作系统	Linux/Android
	电源接口	可按需求定制
	其它接口	M12-D/D-SUB9 (定义可按需调整)
环境参数	电磁兼容	满足 EN50121-3-2 A级标准
	振动冲击	满足 EN50155-12.2.11
	电源输入	DC9~36V/DC60~ 150V
软件参数	系统软件	集成 2.4 GHz Wi-Fi 和蓝牙双模的单芯片方案
	应用软件	支持蓝牙通讯技术 支持WiFi通讯技术 支持以太网通讯 支持客户自定义通讯协议 支持对多设备同时进行配置、升级 支持GPIO自定义