



(图片仅供参考, 实际外观、UI根据项目而定)

产品特点：

- 满足轨道交通EN50155试验标准, 正面满足IP54防护等级, 板卡采用三防处理保护
- 色彩艳丽, 性能稳定, 超宽全视角, 对比度柔和, 高背光寿命, 宽温工作和存储
- 镜面物理钢化玻璃电容触摸屏, 独特外观设计, 触摸准确无漂移
- 可显示交通信息, 播放文化娱乐内容, 播放公共服务信息视频, 同时支持界面定制显示内容
- 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
- 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

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)
液晶屏	屏幕尺寸	32"
	分辨率	1920×1080
	最大色彩	16.7MB
	显示区域 (W×H)	698.4×392.85mm
	背光	DLED/ELED
	背光MTBF (小时)	50K hrs
	响应时间	15(Typ.)(G to G) ms
	亮度	700cd/m ²
	对比度	1200 : 1
	视角(L/R/T/B)	89 / 89 / 89 / 89
	存储温度	-20 ~ 70°C
工作温度	-20 ~ 70°C	
防护面板	材质类型	镜面电容触摸屏
	透光率	30%±5
	反射率	70%±5
	表面硬度	6H
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/AC90~264V
软件参数	系统软件	支持 Linux buildroot 4.19 系统
	应用软件	支持客户自定义通讯协议 采用前后端解耦技术, UI快速迭代开发 支持对多设备同时进行配置、升级 支持设备回显 支持内置文件数据库 实时监控CPU和emmc和memory等信息