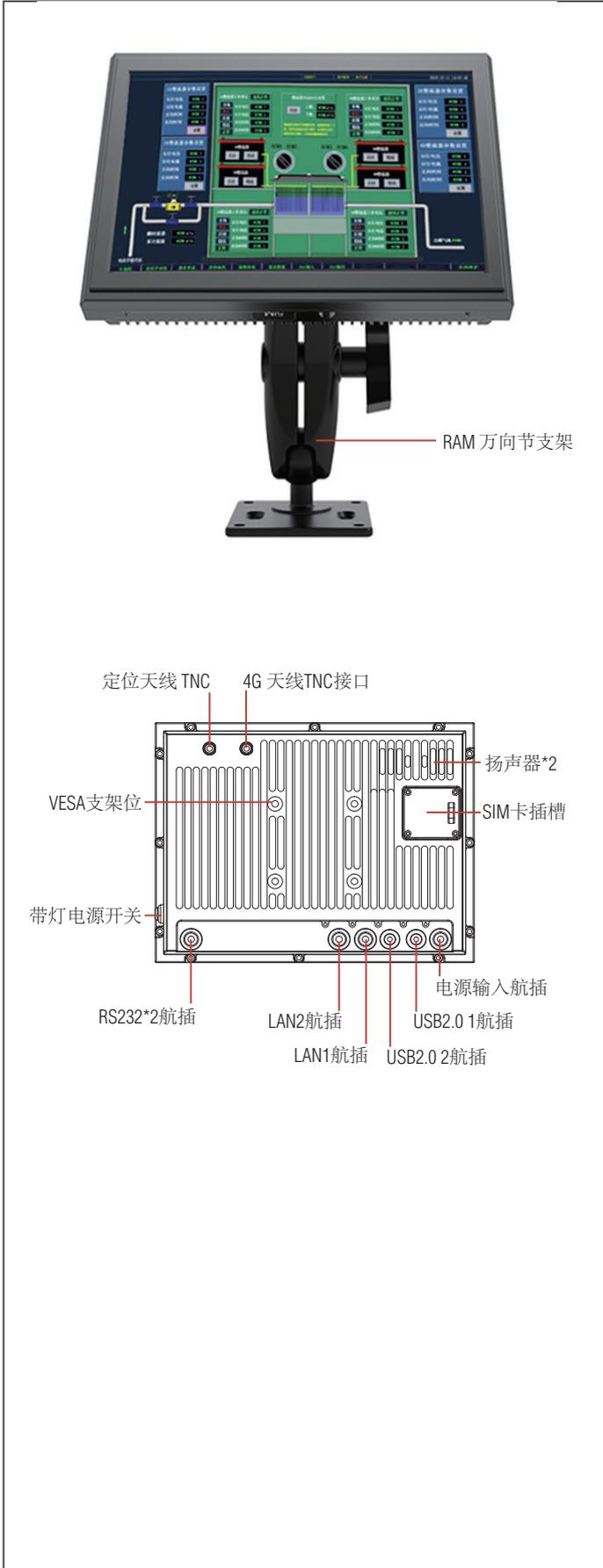


12.1"全加固车载智能终端 铁路车辆海康视频监控平台

全加固车载智能终端



产品特征

- 车规级抗振宽温 12.1" TFT LCD 1024 * 768 450-nit 液晶屏
- 车规级抗刮伤五线电阻触摸屏
- Intel 第7代 i5 7200U双核四线程 2.5GHz 低功耗处理器
- 车规级板载抗振宽温 4GB DDR3 可选8GB
- 车规级板载抗振宽温 128GB SSD Msata 可选256GB
- INTEL 10M/100M/1000M以太网芯片 M16航空连接器*2
- 可选4G、5G通讯模块
- 可选普精定位、高精定位模块
- 2个3瓦大音量防水语音播报扬声器
- 全航插加固设计，机车应用更牢靠
- 车规级直流宽电压输入6V ~ 36 V,防浪涌、防短路
- 车规级宽温 -40°C ~ 80°C，高环境适用性
- IP67防护等级，防尘、防水
- 宜控车载嵌入式WIN7、乌班图支持非法关机C盘写保护功能



产品规格

处理器	Intel 第7代 i5 7200U双核四线程 2.5GHz 低功耗处理器
内存	车规级板载抗振宽温 4GB DDR3 可选8GB
存储	车规级板载抗振宽温 128GB SSD Msata 可选256GB
操作系统	车载嵌入式WIN7、乌班图支持非法关机C盘写保护功能
显示屏幕	车规级抗振宽温 12.1" TFT LCD 1024 * 768 450-nit 液晶屏
触摸屏	车规级抗刮伤五线电阻触摸屏
声音	2个3瓦大音量防水语音播报扬声器
功能接口	1*M16电源输入IP68防护等级航空连接器,10米线 2*M14 USB2.0 IP68防护等级航空连接器 2*M16 LAN IP68防护等级航空连接器,2条15米线 2*M16 RS232*2 IP68防护等级航空连接器 1*带灯电源开关 1*SIM卡槽,配套防护盖 1*TNC 4G天线接口 1*TNC GPS天线接口
机械特性	
产品材质	航空铝材
环保工艺	CNC加工,阳极氧化,激光雕刻标识,100%可回收
安装方式	车载抗振万向调节RAM支架VESA 100/75
产品尺寸	302mm x232mm x 52mm
产品重量	3kg
环境特性	
工作温度	-40°C ~ 80°C
存储温度	-50°C ~ 85°C
工作湿度	98% @40°C
抗振特性	MIL-STD-810H: 2019, 516.8
防护等级	IP67
执行安规	CCC Class B,ISO7637-2, ISO10605, ISO16750-2, GB/T19056
电源特性	
电源类型	直流
输入电压	车规级直流宽电压输入6V ~ 36 V,防浪涌、防短路
工作电流	1.5A 24 V
防护标准	EN50155 2007
防护项目	浪涌保护 输入正负极接反保护 输入过压保护,输出欠压保护 输出过流保护
MTBF	120000小时
核心技术	
操作系统	车载嵌入式WIN7、乌班图支持非法关机C盘写保护功能
车载防护	高防护等级、浪涌防护、宽温、抗振

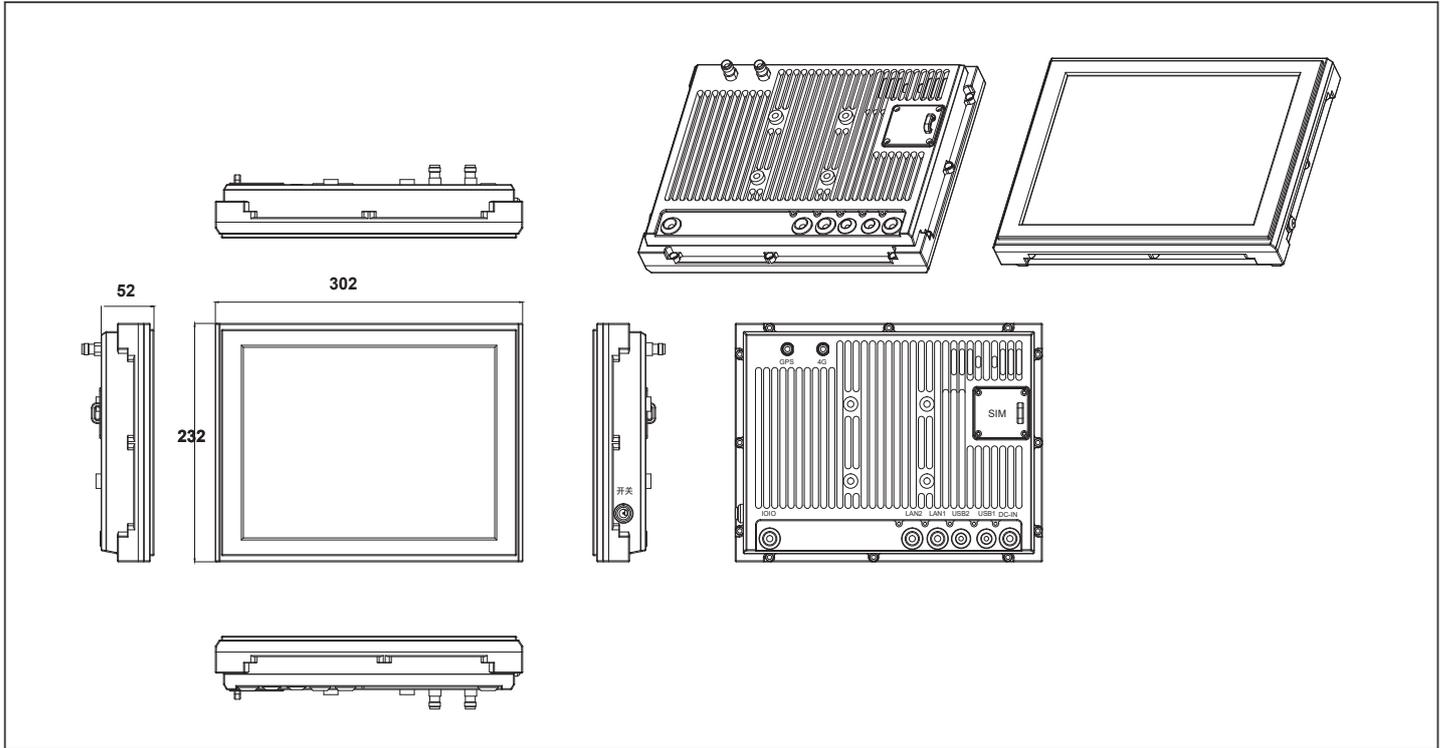


RC-121T-7200U-LANx2

04

产品尺寸

单位: mm



全加固车载智能终端

装箱清单

名称	型号	数量	单位	备注
12.1" 加固车载智能终端	RC-121T-7200U-LAN*2	1	台	
M16 10米航插电源供电线	HCX-DC-M16-2PIN-10M	1	条	
M16 15米航插网线	HCX-LAN-M16-8PIN-15M	2	条	
M14 20厘米航插USB调试线	HCX-USB-M14-4PIN-20CM	2	条	
合格证		1	个	