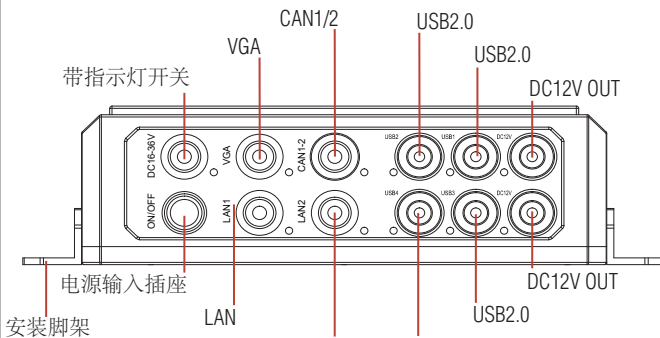


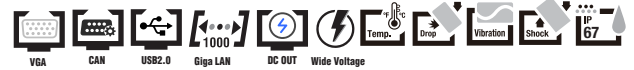
全加固车载智能终端 超大型车辆8路360环视系统平台

全加固车载智能终端



产品特点

- Intel 第7代KabyLake i7-7500U 双核四线程2.70 GHz低功耗处理器
- Intel HD 620集成显卡 OPENCL解算
- 抗振宽温DDR3 4GB内存 可选8GB
- 抗振宽温128GB SSD 可选256GB
- 1个VGA输出用于调试系统
- 4个M16 航插USB2.0接口用于连接视频拼接装置
- 车规级 CAN支持 CAN2.0A 和 CAN2.0B 协议, 符合 ISO/DIS11898
- 铝合金CNC一次成型阳极氧化,产品标识镭射激光雕刻,无污染环保不掉色
- 全部IP68等级航空连接器, 机车应用稳定可靠
- 超薄设计便于现场安装部署, 提供安装脚架配件
- 车规级直流隔离电源宽电压输入6V ~ 36 V,防浪涌、防短路
- 车规级宽温应用 -40°C ~ 80°C 高环境适用性
- IP67 防护等级, 防尘、防水
- 支持Windows 10 IoT LTSB (64-bit), Windows Embedded 7 (64-bit) 和 Linux系统



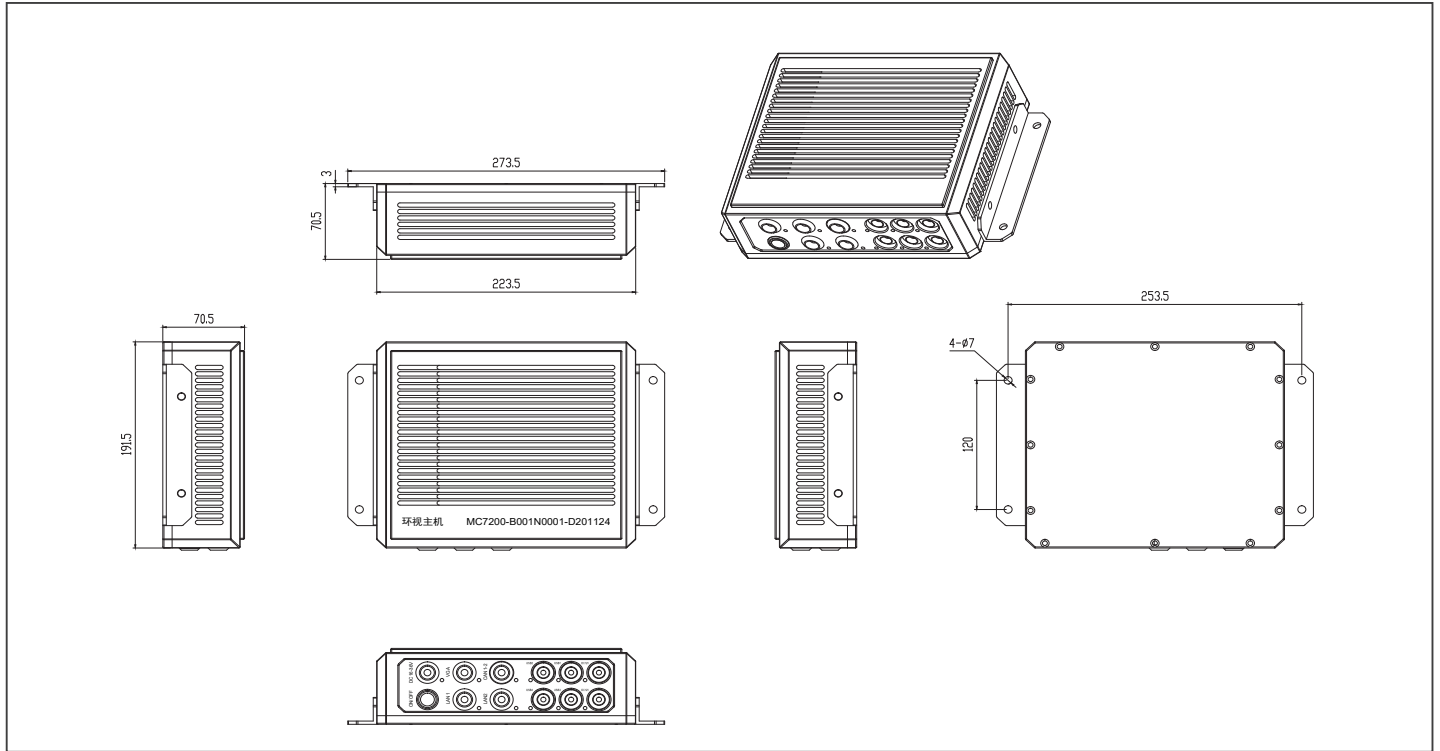
产品规格

处理器	intel 第7代KabyLake i7-7500U 双核四线程2.70 GHz
内存	抗振宽温DDR3 4GB内存 可选8GB
存储	抗振宽温128GB SSD 可选256GB
操作系统	支持Windows 10 , Windows Embedded 7 (64-bit) 和 Linux
显示	1个VGA输出用于调试系统
功能模块	车规级 CAN支持 CAN2.0A 和 CAN2.0B 协议, 符合 ISO/DIS11898规范接口采用电气隔离,隔离模块 绝缘电压: DC 1000V
功能接口	带灯电源开关*1 M16航插电源输入接口*1 M16航插VGA输出接口*1 M16航插LAN输出接口*2 M16航插CAN1/CAN2输出接口*1 M16航插USB2.0输出接口*4 M16航插DC OUT输出接口*2
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	安装脚架, 方便现场安装
产品尺寸	253.5mm x 191.5mm x 70.5 mm
产品重量	1kg
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	隔离电源宽电压输入6V ~ 36 V,防浪涌、防短路
工作电流	1A 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



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
全加固车载智能终端	RB-7500U	1	台	
M16航插5米电源供电线	HCX-DC-M16-2PIN-5M	1	条	
M16航插1米VGA显示线	HCX-VGA-M16-15PIN-1M	1	条	
M16航插1米CAN数据线	HCX-CAN-M16-6PIN-1M	1	条	
M16航插1米USB数据线	HCX-USB-M16-4PIN-1M	4	条	
M16航插1米USB数据线	HCX-DC-M16-2PIN-1M	2	条	
合格证		1	个	