

- 高性能 AI 芯片
- 支持 5 路高清视频
- 支持 ADAS + DMS + BSD
- 内置10.1英寸触摸屏
- 多平台连接

M503

主动安全行车记录仪 <https://www.anyixing.com>

- 位置追踪
- LTE 4G 高速连接
- 实时视频
- 历史视频回放与下载
- 远程断油电
- 内置麦克风与扬声器
- 内置 Wi-Fi (支持 AP 与 STA模式)
- 停车监控
- 支持两路RS232多种传感器扩展
- OTA 固件升级
- mSATA 硬盘存储(可选)
- 紧急求助 (可选)



标准版



旗舰版

M503是一款集卫星定位、视频监控、主动安全等功能于一体屏显的综合性汽车主动安全产品。该产品满足了车队监控、生产运营管理、指挥调度、驾驶安全和规范驾驶行为的需要。基于先进的深度学习技术,主动安全功能--高级辅助驾驶系统(ADAS)、驾驶员监控系统(DMS)、变道辅助(LCA)、盲区检测(BSD)等智能算法,可以应用于复杂的驾驶场景,提高交通驾驶的安全性和高效性,提升整体用户体验。人工智能技术融入到车辆驾驶过程中,可进一步规范驾驶员的安全驾驶行为。

该产品支持JT/T808、JT/T905、JT/T1078等部标协议,满足网约车、出租车、物流车队的视频监控管理、规范驾驶行为的需要,最大支持5路1080P,外观简洁、具有超强抗振,安装灵活方便,功能强大,可靠性高等特点。此外,其 Pro 版本还采用了防水设计,能够轻松应对更严苛的作业环境及恶劣天气。

主要应用:



物流运输



公共交通



采矿车辆



校车

基本参数

操作系统	Linux
尺寸	25*17*3.5 cm
重量	标准版: 1.83kg 旗舰版: 2.53kg
颜色	黑色
输入电压	9-36VDC
断电保护	可选配5F/10.8V法拉电容, 支持异常断电, 保证录像文件完整性
工作温度	-20 ~ +70 ℃
工作湿度	10%-90% 无凝露

硬件

CPU	32-bit RISC CPU 1GHz, 1T NPU
内存	2Gb DDR3
外部存储	1个SD卡槽, 最大支持1TB, 1个mSATA卡槽 (标准版可选配, 旗舰版标配)
G-Sensor	3 轴加速度传感器
定位	多模定位
SIM 卡	1张SIM卡接口 (标准卡)
输入输出口	ACC*1, SOS*1, 继电器*1, 数字输入*3, RS232*2, VOUT*1 (旗舰版: VOUT*3)
屏幕	10.1英寸 720P ISP 屏
USB	标准版: Type A 旗舰版: Type C

主动安全

ADAS	前车碰撞预警, 行人碰撞预警, 车道偏离预警, 前车过近预警
DMS	疲劳驾驶报警, 分神预警, 吸烟报警 拨打电话报警, 安全带检测, 人脸识别
BSD	前盲区、后盲区、左盲区, 右盲区检测

网络

制式	LTE Cat 4 + WCDMA	
频段	LTE-FDD: B1/B3/B5/B8 LTE-TDD: B34/B38/B39/B40/B41 WCDMA: B1/B8	中国, 印度
	LTE-FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B5/B8	欧亚
	LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B17/B28/B66 LTE-TDD: B38/B40/B41 WCDMA: B1/B2/B4/B5/B8	拉美
Wi-Fi	802.11b/g/n 2.4G, 支持AP和STA模式	
通讯协议	JT/T 808-2013, JT/T 808-2019 JT/T1078-2016, JT/T905	

视频/音频

视频输入	外拉5路1080P
视频压缩格式	H.264
音频格式	AAC/G.711A
帧率	15 FPS
麦克风	内置
喇叭	内置, 1.5 W
录像质量	主码流和子码流, 像素可调节
录像模式	默认自动录像, 支持点火录像、报警录像、缩时录像等
音频控制	开启 / 静音
音量	1-10档
视频格式	MP4
图片格式	JPG