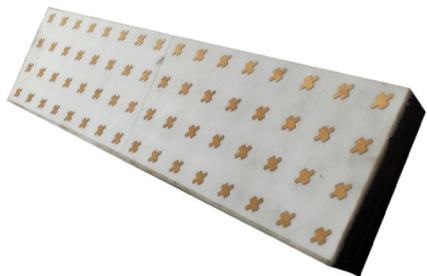


# YM-410 车载移动卫星天线

YM-410 车载卫星接收天线采用 GPS+惯性测量+电扫描跟踪技术。该天线具有增益高，高度低(只有 125mm)，跟踪能力强，稳定性好，抗颠簸等特点。在时速 200 公里的路面也可以稳定接收。外壳采用芳纶蜂窝材料，衰减小，强度高。适合于 SUV, 房车, 通讯车、火车等车型。



## ● 产品特性

- ◆ 技术先进，跟踪技术先进，采用 GPS+惯性测量+信号跟踪 可以快速准确的寻找到卫星，并稳定跟踪。
- ◆ 输出画面清晰、稳定；可以接收 MPEG2、MPEG4 等格式的高清电视画面。
- ◆ 产品接收范围广，只要落地场强大于 53dBw 的地区都可以接收。
- ◆ 产品适应能力，抗抖动能力强，无论是颠簸或是崎岖的道路都不受影响。
- ◆ 跟踪能力强，无论阁下的爱车是上坡，下坡，或者急转弯，都不受影响。
- ◆ 信号恢复能力强，无论信号被树木，建筑，隧道等遮挡，离开后可以快速对星。
- ◆ 安装方便，本品采用螺钉固定方式。
- ◆ 双轴设计，阁下无需手动调节仰角，完全适应长途行驶。
- ◆ 升级方便，无需更改硬件，只需刷新程序即可完成天线的升级、换星等操作。

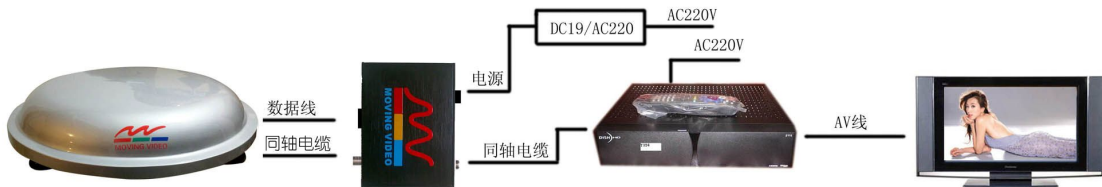
## ● 技术参数

项目	参数	项目	参数
技术原理	GPS+惯性测量+信号跟踪技术	直径 x 高度	Φ62cm x 12.5 cm
卫星频段	Ku 波段同步卫星	重量	6.5 kg
下行频率范围	10750 MHz~12750 MHz	输入电压	AC220 V
极化方式	右旋	额定功率	15W
卫星落地场强	≥52 dBW	工作环境温度	-22℃~5 5 ℃
天线增益	29 dBi	附件	控制器，同轴电缆
水平跟踪方式	步进电机自控跟踪	外壳颜色	灰色
仰角跟踪方式	步进电机自控跟踪	安装方式	螺钉固定
跟踪速度	55 度/秒	外壳材料	复合塑料

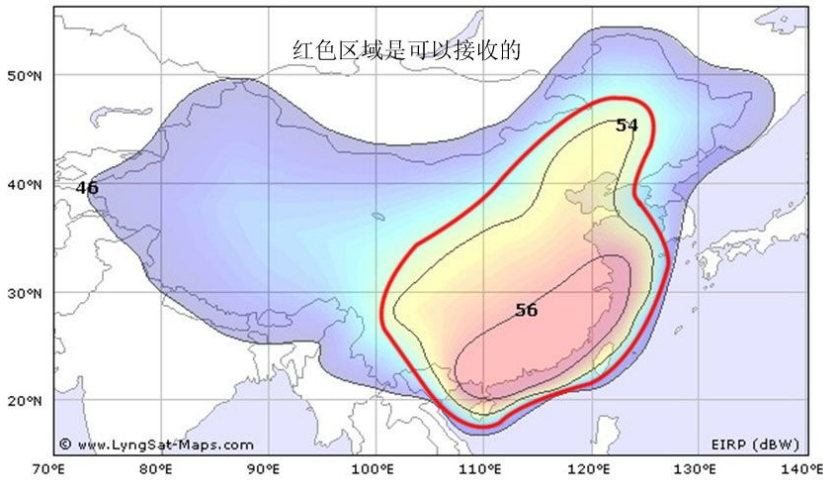
## ● 安装效果图



● 接线图



● 接收范围图（中星九号）



● 节目单（CCTV34568 需要升级方可接收）

CCTV-1	CCTV-7	CCTV-13	河北卫视	安徽卫视	新疆维语频道
CCTV-2	CCTV-8	CCTV-教育	山西卫视	江西卫视	新疆哈语频道
CCTV-3	CCTV-9	CCTV-音乐	辽宁卫视	山东卫视	新疆少儿
CCTV-4	CCTV-10	北京卫视	黑龙江卫视	河南卫视	
CCTV-5	CCTV-11	天津卫视	江苏卫视	湖北卫视	
CCTV-6	CCTV-12	东方卫视	浙江卫视	湖南卫视	