

履带巡检机器人

产品名称	履带巡检机器人
公司名称	山东卡特信息科技有限公司
价格	1.00/台
规格参数	
公司地址	济宁高新区开源路北11号（注册地址）
联系电话	15376502815

产品详情

前进后退速度：0-0.5米/秒（可定制）越障能力：90mm

爬坡能力：负载30度，空载40度

有效负载：30kg 实际负载：5kg

行走功率：60-120w 履带宽度：40mm

减震：16组独立金属减震悬挂

底盘防护等级：IP54

升降：0.02米/秒（可定制）升降高度：0-0.2米

云台水平旋转角度：360度

旋转速度：1.5转/分钟（可定制）

云台俯仰角度：±90°

俯仰速度：5度/秒（可定制）

云台防护等级：IP56

云台尺寸：长*宽*高 102mm*128mm*128mm

摄像头固定螺丝：1/4-20

摄像头分辨率：500万，1080P（可定制）光学防抖

输出：数字高清、模拟输出

光学变倍：18倍（可定制）

存储容量：32GTF 图传：5.8G名义垂直1km

摄像头防护等级：IP56 遥控：2.4G名义垂直1km

显示：7寸分体机/5寸一体机可选模拟高清显示

尺寸：500mm*300mm*600mm 自重：12kg

功能：

前进、后退、原地左转、原地右转、云台升降、云台360度旋转、云台俯仰 $\pm 90^\circ$ 、摄像头远近调节、聚焦调节、拍照录像切换、拍照录像启停、2组LED照明灯、红外、录像存储、音视频远程传输显示、所有功能遥控控制。

其他描述：

行走底盘采用不锈钢材质外加厚静电喷塑，行走链条为加强锌合金履带，主动轮及从动轮和缓冲轮均采用金属材质，内部有效容积很大，可放置大容量锂电池以增加续航能力，底盘稳固，确保30度负载爬坡不倾翻，适合：沙地、石子路面、泥泞路面、湿地、水泥地、沥青路面、大通径排污、线缆管道、排水沟、洞穴等场所；

云台采用专用的高精度重载轴承及全金属减速机构进行传动，全铜电机进行驱动，壳体采用加强铝合金CNC加工后表面喷砂氧化着色处理，抗腐蚀性强，表面美观大方。