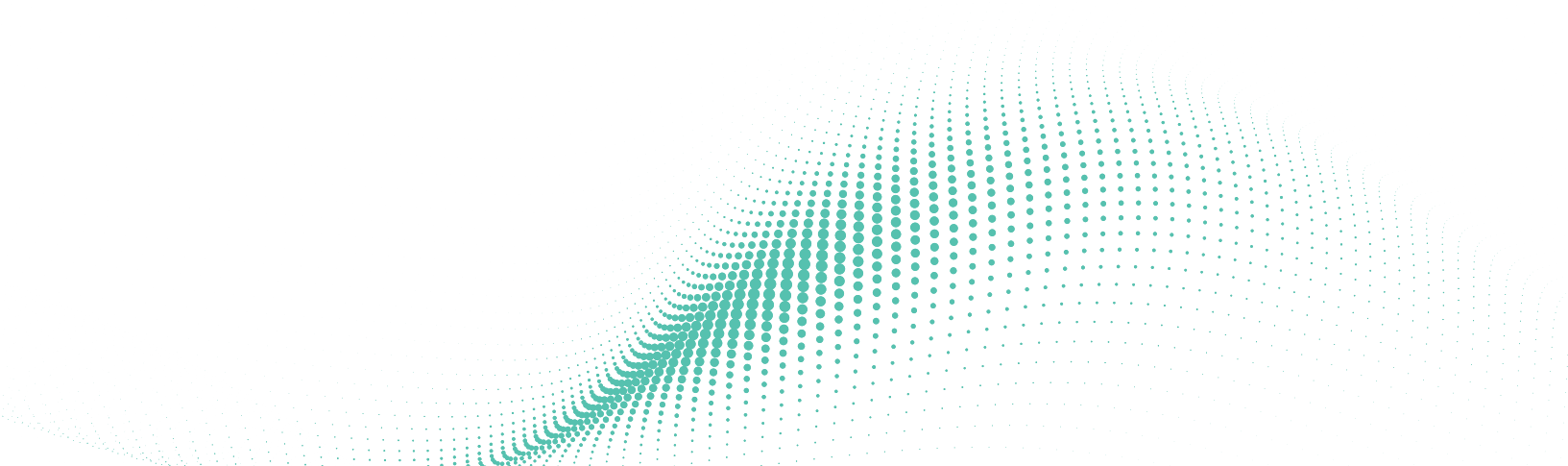




# 猎鹰平台

超远距激光雷达



# 猎鹰K24

超远距激光雷达

## 核心亮点

- 500米超远探测距离，图像级超高分辨率
- ROI视场角灵活可调节，可在任意安装位置捕捉高质量点云数据
- 适用于严苛环境，经久耐用
- 车规量产，稳定可靠



## 核心参数

探测距离	1.5m~500m(250m@10%)
视场角(HxV)	120°x25°
ROI角分辨率(HxV)	0.06°x0.06 (ROI)
帧率	10FPS
激光线束*	300线
工作温度	-40°C~85°C
防水及防尘等级	IP67(机体), IP69K(视窗)
激光波段及人眼安全等级	1550nm,Class1(IEC-60825)
尺寸(HxWxD)	60mmx228mm x150mm
重量	1.7kg
功耗	20W

线数计算方式=VFOV / ROI角分辨率



辅助驾驶/自动驾驶



智慧城市



智慧高速



智慧轨交



智慧港口



智慧航运



无人矿卡



泛机器人

## 联系我们

苏州，中国  
+86 0512 6788 8711

森尼韦尔，加利福尼亚，美国  
+1 650 963 9573

法兰克福，德国  
+49 6196 96988 01