

1080P 车载 77GHz 毫米波探测雷达系统



—— 型号: PSA27 ——

STONKAM CO., LTD

Add.: 101, Building 6, No.1 Ruihua Road, Tianhe District, Guangzhou Guangdong, P. R. China.

Tel.: +86 20 6667-0988 Fax.: +86 20 6667-0977

E-mail: sales@stonkam.com

Website: www.stonkam.com



主要功能特点

- 该车载毫米波探测雷达系统包含一个 1080P 摄像头和一个高清显示器
- 支持 1080P 输入和输出
- 77GHz 毫米波雷达技术
- 可限定探测距离和宽度
- AHD 高清视频融合、图层叠加报警
- 电脑 USB 转 UART 有线连接控制盒，配置探测距离和报警方式
- WIFI 无线连接，通过电脑或者手机配置探测距离和报警方式
- 全天候工作

STONKAM CO., LTD

Add.: 101, Building 6, No.1 Ruihua Road, Tianhe District, Guangzhou Guangdong, P. R. China.

Tel.: +86 20 6667-0988 Fax.: +86 20 6667-0977

E-mail: sales@stonkam.com

Website: www.stonkam.com



技术参数

工作频率	76.00~77GHz
传输波类型	FMCW
电源电压	10~32V
探测距离	探测长度限制 0.2~40m, 宽度限制 0-20m, 最多可设置 5 个探测区域 (每个区域的距离可以配置)
检测区域可视化	绿色 (最远) , 黄色 (中间) , 红色 (最近)
检测公差	+/- 15 cm
天线射束角度	120° (水平) , 14° (垂直)
触发输入×1	从车辆触发, 高灵敏度
	范围:直流 10V~电源电压
报警输出×1	触发时切换到接地
	电流可达 1.0A
视频格式	720P 25fps/30fps, 1080P 25fps/30fps
Wi-Fi 模块	2.4GHz (可选)
工作温度	-40 ~ +85°C (探头)
	-20 ~ +70°C (控制盒)
存储温度	-30 ~ + 80°C
防水等级	IP69K (探头) ,IP66 (控制盒)
防振等级	ISO 16750-3 2012 (5.9G)
尺寸	探头: 106.6(W) ×72.9(H) ×34.5(D) mm

STONKAM CO., LTD

Add.: 101, Building 6, No.1 Ruihua Road, Tianhe District, Guangzhou Guangdong, P. R. China.

Tel.: +86 20 6667-0988 Fax.: +86 20 6667-0977

E-mail: sales@stonkam.com

Website: www.stonkam.com



	控制盒:152.6(W) ×89.2(H) ×53.8(D) mm
重量	158.8 克 (探头) , 240 克 (控制盒)
安装	两个直径 4.5mm 安装孔 (探头)
	四个直径 6mm 安装孔 (控制盒)

STONKAM CO., LTD

Add.: 101, Building 6, No.1 Ruihua Road, Tianhe District, Guangzhou Guangdong, P. R. China.

Tel.: +86 20 6667-0988 Fax.: +86 20 6667-0977

E-mail: sales@stonkam.com

Website: www.stonkam.com

