

便携式双目手持红外热成像仪

产品名称	便携式双目手持红外热成像仪
公司名称	深圳市宏儒光电科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:HRGD 型号:750 产地:中国深圳
公司地址	深圳市福田区园岭街道八卦一路鹏益花园2栋905
联系电话	13207396161

产品详情

主要特点

OLED高分辨率（800*600像素），高性能显示器

IP67防护等级，适合各种环境适用

内置可见光摄像机,更方便现场取证录像

具有GPS、电子罗盘、激光测距等功能

技术参数

探测器性能	探测器类型	非制冷焦平面微热型	
	波长范围	8 - 14 m	
分辨率	384 × 288	640 × 480	
帧频	50Hz		
视场	标准镜头（9° × 6.75°），扩展	标准镜头（15.2° × 11	

		长焦镜头 (5.1 ° × 3.8 °)	展长焦镜头 (8.6 ° × 3.8 °)	
	噪声等效温差 (NETD)	60mk@30		
	调焦方式	自动或电动调焦		
图像显示	显示器	高清OLED双目显示器, 800 × 600		
	图像极性	白热/黑热		
CCD	成像器	1/3 " CCD、像素795 (H) × 596 (V)		
	视场角	9 ° × 6.75 °		
图像存储	存储卡	内置存储器		
	存储方式	拍照/录像		
	文件格式	BMP/AVI		
	存储容量	大于(10000幅或4小时录像)		
功能	亮度/增益	自动/手动		
	极性变换	黑热/白热		
	电子变倍	x 2 , X3, x 4		
	图像增强	有		
	图像滤波	有		
信息处理机	定位系统	GPS		
		定位精度	经纬度5m, 海拔10m	
	电子罗盘	测角精度	方位角0.6 ° , 俯仰角0.3 °	
	激光测距机	工作波段	1.55 m (人眼安全)	
		测程	20m~4Km	
		测距精度	2m	
		准测率	96%	
		工作频率	3次/分钟 (紧急条件下10次/分钟)	
电源系统	电池类型	可充电锂电池		
	电池连续工作时间	>4小时		
	电池充电	专用充电器		
环境适应性	工作温度	-30 ~ 50		
		-40 ~ 70		
环境适应性	湿度	90% (非冷凝)		

	防护等级	IP67
物理特性	重量	1.6Kg
	外壳颜色	黑色 (标配)
	尺寸	220 (L) mm × 195 (W) mm × 85 (H) mm
外部接口	外接电源	有
	外接视频	PAL
	USB接口	有
	安装接口	1/4"-20-UNC
探测距离	人 (1.7 × 0.5) m	1900m (标准镜头)
	车 (2.3 × 2.3) m	2700m (标准镜头)
识别距离	人 (1.7 × 0.5) m	600m (标准镜头)
	车 (2.3 × 2.3) m	900m (标准镜头)