

# 多功能52倍光学变焦船载双光通道海事预警摄像头

产品名称	多功能52倍光学变焦船载双光通道海事预警摄像头
公司名称	厦门邦华电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	湖里大道99号同吉大厦东座404-405
联系电话	0592-2226388 13906019847

## 产品详情

多功能双光通道海事预警摄像头主要特点：

1. 水平、俯仰双轴陀螺稳像+图像算法防抖。
2. 基于深度学习的火点及特殊目标检测算法
3. 基于深度学习的热点检测算法，并可联动云台抓拍图片上传
4. 自动感应雨刷（选配）
5. 苹果皮智能扫描，全区域侦测火点并预警
6. 光学透雾+算法透雾
7. 嵌入水平仪和提手，为施工提供便利
8. 内置双轴陀螺稳像系统，内置姿态传感器，自动调整摄像机姿态，使监控画面不受环境颠簸的影响。

多功能52倍光学变焦船载双光通道海事预警摄像头参数：

参数名称	指标说明	
传感器	大小	1/1.8" CMOS
	总像素	210万
	分辨率	1920(H) × 1080(V)
	光学变焦	6 ~ 312mm 52倍光学变焦

	光圈	F : 1.5 ~ 6.0	
可见光摄像机	视频压缩模式	支持H.265/H.264	
	信噪声比	90dB ( AGC Off , Weight ON )	
	照度	彩色 : Lux/F1.5 ; 黑白 : 0.005Lux/F1.5	
	防抖	支持电子防抖开/关	
	透雾	开/关	
	目标自动跟踪	支持	
	3D定位控制	支持	
热成像	探测器类型	氧化钒非制冷红外焦平面探测器	
	分辨率	640*512	
	帧频	50fps	
	像元间距	17 μm	
	伪彩	支持10种伪彩	
	坏点修正	支持	
	镜头	75mmF1.0电动调焦镜头，支持自动聚焦及预置位	
	3D定位控制	支持	
	火灾报警	支持高温热点 小2*2像素检测报警，报警阈值可设置100档	
	温度显示	支持不低于10个高温热点温度显示功能，支持温度补偿修正	
	热源居中	支持联动云台实现高温目标居zhonggong能，支持热点自动跟踪	
高温屏蔽	支持结合云台角度实现高温点划区域屏蔽功能，动态巡航依然有效		
云台功能	水平旋转速度	0.26 ° /S ~ 54.5 ° /S	
	垂直旋转速度	0.26 ° /S ~ 62.2 ° /S	
	水平旋转范围	360 ° 连续旋转	
	垂直旋转范围	-45 ° ~ 45 °	
	稳定方式 ( 选配 )	支持3维陀螺仪稳定，分辨率：加速度：0.0005g，角速度：0.61 ° /s 测量精度：静态0.05 ° ，动态0.1 °	
	通讯控制	支持摇杆键盘控制	
	预置位	255个	
	巡航功能	支持	
	角度回传	支持角度回传及 角度执行功能	
	功能选配	激光补光、激光测距、雨刷、咪头，4G，GPS	
系统参数	供电	DC12V/5A DC24V/3A	
	安装方式	平面底座安装，支持吊装，壁装	
	接口	一路100M自适应以太网口，一路DC24V，一路485摇杆控制	
	环境指标	工作温度：-40 ~ +70	
		抗震：0.2g ( 符合GB/T15211—2013中5.4严酷等级2的规定 )	
抗冲击：15g ( 符合GB/T15211—2013中5.3严酷等级3的规定 )			
	防雷击浪涌：符合GB/T17626.5四级标准，电源4000V,通讯视频信号2000V		

		防盐雾：在PH值6.5 ~ 7.2，连续喷雾48小时，表面无变化
		防护等级：IP67
	外形尺寸	300*300*400mm
	整机重量	17kg

总结：

热成像技术主要用于远程昼夜监控，鸟类AI识别统计分类，光电球形转台，2千米3公里5公里10公里12公里15千米20km超远距离监控摄像头，激光夜视摄像机，多光谱智能预警云台摄像机，双光谱智能云台摄像机，红外热像仪，长焦镜头及森林防火预警指挥管理系统，夜视监控系统，森林防火烟火智能识别系统，船载光电转台，船用夜视系统，边海防远距离预警管理指挥系统，电力在线测温预警管理系统，围墙周界安全夜视监控系统森林火灾远程预警昼夜监控管理系统，无人机热成像，海洋渔业和水产养殖区远程昼夜监控管理系统，林火预警分析监控平台视频软件