

热成像镜头 | 红外热成像摄像机 | 热成像厂家

产品名称	热成像镜头 红外热成像摄像机 热成像厂家
公司名称	山东华网智能科技股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:华网智能 型号:HW-TI150Z053(6)S 产地:山东东营
公司地址	东营经济开发区南一路228号
联系电话	0546-7768110 13280320110

产品详情

华网智能红外热成像仪系列产品采用高灵敏度红外探测器、电动调焦红外镜头、智能化变速云台，利用最先进的非制冷红外技术和红外光学技术，通过科学、先进的技术手段集合而成，能够穿透灰尘、烟雾、雨雪和黑暗，提供轮廓鲜明和清晰的热图像，实现24小时昼夜连续监控。

HW-TI150Z053(6)S型变焦红外热成像仪可达到5km作用距离,兼顾搜索与观察双重应用需求。本产品被广泛应用于森林防火、自然保护区、海水养殖、边海防、油田、港口、航道、铁路、机场等远距离昼夜监控项目。

采用国际先进的非制冷氧化钒（VOx）微测热辐射计红外探测器；

17m像元间距，画质细腻，对细微目标观察更清晰，探测距离更远；

探测灵敏度小于50mk，可获得更细腻画面质量，受雾雨雪天气影响小；

利用第二代数字细节增强技术（DDE）、动态对比增强技术（ACE）、自动增益控制（AGC）、智能场景优化技术（SSO）等先进技术改善图像处理效果；

FLIR Tau2系列640、336、324分辨率多种选择，满足不同客户需求；

固定焦距、视场切换、连续变焦镜头可选，电动调焦获取更清晰的夜视图像；

恶劣天气适应性强，利用远红外特性，即使全黑、雨、雪、雾、烟尘环境都可以有效成像；

云台采用蜗轮蜗杆传动，防抖减震设计，可实现360度的全方位监控；

超强铝合金外壳，IP66防护，防淋雨、防灰尘，可适应各种恶劣环境。

作用距离	产品型号	热成像	目标	HW-TI150Z053(6)S 人 (1.8m × 0.5m)	车辆 (2.3m × 2.3 m)
			探测距离 (4个像 素)	3900米	5000米
			识别距离 (10个 像素)	1500米	2000米
红外镜头		焦距		30-150mm	
		F值		1.0 - 1.2	
		视场角	10.9 ° × 8.3 ° - 2.2 ° × 1.7 °	20.4 ° × 16.5 ° - 4.1 ° × 3.3 °	
		镜头控制		电动调焦	
探测器		探测器类型		非制冷氧化钒 (VOx) 微测热辐射计	
		像素	336 × 256	640 × 512	
		像元间距		17 μ	
		帧频		7.5 Hz NTSC ; 8.3 Hz PAL	
		波长范围		7.5 - 13.5 μ m	
		灵敏度NEDT		<50mk f/1.0	
		图像处理		DDE、ACE、SSO、AGC等技术	
		极性		热白/热黑/伪彩	
护罩		材料		铝合金	
		结构		上翻盖	
云台		类型		40KG重载云台	
		角度		水平0 ~ 360 ° 连续旋转；俯仰+30 ° ~ -60 °	
		速度		水平0.01 ° ~ 60 ° /S；俯仰0.01 ° ~ 30 ° /S；	
		预置位		256个	
		镜头控制		GK解码板,支持 ZOOM,FOCUS 信息回传	
		特殊功能		自动巡航、360度扫描、360度水平扫描、AB 两点扫描、看守位、比例变倍、减震防抖等	
接口		通信接口		RJ45	
		通信协议		Pelco-D、Pelco-P可选	
标准		电源		AC24V ± 20%	
环境指标		防护等级		IP66	
		防雷		三合一网络防雷	
		工作温度		-30 ~ +60	

注：以上配置为标准产品技术参数，我公司可根据客户要求进行调整，以满足实际需求。

