

手持式测温热像仪

双视红外手持式测温热像仪配备了高灵敏度红外探测器和可见光探测器，具备测温精确、成像清晰、简单易用、轻巧便携等优点，可在疫情防控过程中准确筛查人员温度，无停留快速通行，主要用于人体监测，在海关、车站、机场、码头、陆路口岸出入境卫生检疫，以及在园区、学校、医院等不同场合的疫情防控场景中得到了广泛使用。



产品型号：

- SV-H3D
- SV-H6D

产品特点：

- 测温精确、成像清晰
- 简单易用，轻巧便携
- 体温筛查，快速通行

应用场景：

主要用于人体监测，在海关、机场、码头、陆路口岸出入境卫生检疫，以及在园区、学校等重点场合的疫情防控场景中得到了广泛使用。

规格参数:

名称		手持式测温热像仪	
参数			
产品型号		SV-H3D	SV-H6D
热成像	传感器类型	非制冷焦平面探测器	
	传感器像素	384 x 288	640*480
	响应波段	7.5~14μm	
	像元间距	17μm	
	NETD (噪声等效温差)	0.08°C @30°C	
	镜头变更方式	直接卡装替换	
	调焦方式	手动/自动, 基于内部传感器发出的信号	
	调色板	白热、黑热、铁红等 10 种伪彩调色板	
	帧频	30Hz	
图像显示	可见光相机	500 万像素	
	显示屏	4.3 寸 TFT 高清液晶屏, 640x480	5 寸 TFT 高清液晶屏, 1024x768
	触摸屏	电容式触摸屏	
功能	测温范围	0~70°C	
	测温精度	±0.5°C	
	测温区域设定	支持点、线、框测温, 支持 10 个测温区域同时测温	
	辐射率校正	0.01~1.0 可设	
	测温校正	大气穿透率、光学校正、环境温湿度、目标距离自动校正	
	激光指示	有	
	存储介质	可拆卸 SD 卡	
	图像文件格式	JPEG	
	文本注释	支持	
一般规范	界面语言	中文、英文	
	硬件接口	SD 卡和 HDMI 接口	
	电池类型/容量	锂电池/1500mAh	

精耕行业 匠心智造

领先的红外热像仪产品及解决方案提供商

电池续航时间	>2h	
工作温度	-10°C ~+50°C	
存储温度	-40°C ~+70°C	
尺寸	265mm x 130mm x125mm	
防护等级	IP54	
重量 (含电池)	0.9Kg	1Kg
配件	电池、充电器、HDMI 线、腕带、SD 读卡器、高强度抗冲击塑胶便携箱	