

法国 CA 公司—新一代智能型红外热像仪

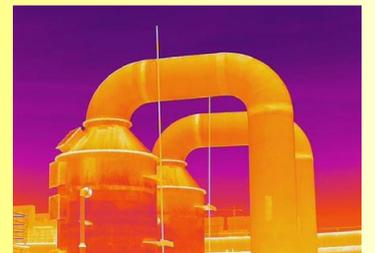
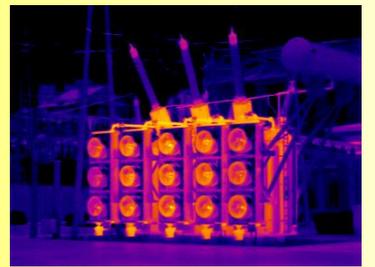


产品特点

- 多种对焦模式：自动、手动、连续自动
- 多种图像输出：红外、可见光、画中画融合
- 本机 64G，标配 64G SD 卡，轻松存储大量图片、录像
- 最新红外探测器，最高分辨率可达 640x480
- 坚固耐用：2m 防跌落，IP54 防水防尘

应用领域

- 电气设备检测/建筑检测/机械设备检测/化工设备检测/
通信设备检测/电路板工作状态监测



技术参数

项目\型号		CA71N+	CA73N+	CA75N+
红外	分辨率/波长/帧频	256×192/7.5~14 μm/30Hz或9Hz	480×360/7.5~14 μm/30Hz或9Hz	640×480/7.5~14 μm/30Hz或9Hz
	NETD	≤45mk		≤40mk
	视场角	25°×19°		
	空间分辨率IFOV/D:S	1.70mrad/588:1	0.71mrad/1408:1	
	最小成像距离/调焦方式	0.1m/自动、手动、连续自动	0.15m/自动、手动、连续自动	
可见光	像素	500W	800W	1300W
图像显示	显示屏	4.寸高亮 LCD 触摸液晶屏, 800×480		
	图像模式	红外, 可见光, MIF, 画中画		
	电子放大	1.1~8x	1.1~16x	1.1~20x
	调色板	15种(白热, 铁红, 北极, 热铁, 彩虹2, 彩虹1, 熔岩, 医疗, 描红, 黑热, 蓝热, 深褐, 绿热, 冰火, 琥珀, 自定义)		
	Level Span 模式	自动、半自动、手动		
	超像素重建	4倍提升, 512x384	4倍提升, 960x720	4倍提升, 1280x960
	全景拼接	有		
测温	测温范围	-40℃~+150℃, 0℃~+650℃	-40℃~+150℃, 0℃~+650℃, 最高可达 2000℃ (高温镜头)	
	测温精度	±2℃或±2% (取大值)		
	测温区域	5测温点, 5测温线, 5测温区域	12测温点, 12测温线, 12测温区域	16测温点, 16测温线, 16测温区域
	高低温跟踪	全屏或分析对象的最高温/最低温/平均温跟踪		
	报警	全屏最高温/最低温		
存储	存储介质	本机 64G 和 SD 卡 (标配 64G, 最大支持 256G)		
	图片格式	JPG, 带温度数据		
	视频流	MP4 格式不带温度数据, 可同步录制音频; 红外格式, 30Hz (可选), 可进行温度分析		
通信方式	对外接口	TYPE-C (可快充), SIM 卡槽, SD 卡槽, 1/4 英寸三脚架接口		
	蓝牙	蓝牙 5.0		
供电	电源	可充电锂电池, 工作时间≥4H, 本机充电/座充, 定时关机/休眠模式		
环境参数	工作温度/存储温度	-20℃~+50℃/-40℃~+60℃		
	封装	IP54, 2m 防跌落		
	重量	1.15kg (含电池)		
	尺寸	292x125x125mm		

*参数如有更改, 恕不另行通知

■ 订购信息

CA71N+ 红外热像仪, 256×192, 30Hz帧频。订货号: P01651288B

CA73N+ 红外热像仪, 480×360, 30Hz帧频。订货号: P01651289B

CA75N+ 红外热像仪, 640×480, 30Hz帧频。订货号: P01651291B

标配: 主机(含镜头)、前镜头盖、后镜头盖、锂电池(2个)、座充、电源适配器、连接线(双头TYPE-C)、TYPE-C转USB数据线、SD卡(64GB)、腕带、肩带、硬质便携箱、配件清单卡、快速操作指南、资料下载卡(分析软件+用户手册)、纸质证明。



北京海洋兴业科技股份有限公司 (证券代码: 839145)

北京市西三旗东黄平路19号龙旗广场4号楼(E座)906室

电话: 010-62176775 62178811 62176785 邮编: 100096

传真: 010-62176619

邮箱: market@oitek.com.cn

企业官网: www.hyxyyq.com

购线网: www.gooxian.com



公司官网



微信公众号



微信视频号