

FLIR E98红外热像仪

产品名称	FLIR E98红外热像仪
公司名称	北京亿赛得科技发展有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:FLIR 型号:FLIR E98红外热像仪 功能:FLIR E98
公司地址	北京市西城区
联系电话	010-66189322 13520573897

产品详情

FLIR E98红外热像仪

FLIR E98是具有640 × 480红外分辨率的手持式热像仪，让检查人员可以在安全位置测量高压、危险目标，并快速诊断电气和机械故障。可互换的AutoCal镜头，提供对不同距离目标的全面覆盖，而激光测距仪有助于快速地自动对焦，获得准确的温度测量值。整合的FLIR Inspection Route功能可按照预先规划的测量路线运行，以帮助检查员在检测大型设备或多个目标时保持有条不紊。

清晰的红外图像

640 × 480的红外图像分辨率，加上FLIR的UltraMax和MSX等图像增强技术，使E96能够生成与同类热像仪相比更具真实感，更容易解读的图像。

智能AUTOCAL光学镜头

可互换、自动校准的镜头（从长焦到广角）让用户能够在安全距离外定位电气热点，查找机械故障，或者检查建筑屋顶的密封性。

流畅的报告功能

FLIR E98整合了FLIR的路线规划软件*、内置用于添加语音注释的麦克风和报告生成功能，有助于简化您的日常工作。

技术参数

红外分辨率 640 × 480像素

热灵敏度/NETD 30 下<40 mK

精度 ±2 或读数的2%

数码相机 500万像素，内置LED拍照/视频灯

显示屏 4英寸，带具有自动旋转功能的640 × 480像素液晶触摸屏

存储介质 可拆卸SD卡

成像与光学

UltraMax (超级放大) 功能 支持

波长范围 7.5 – 14 m

非辐射红外视频流 H.264或MPEG-4通过WiFi传输 MJPEG通过UVC或WiFi传输

辐射红外视频流 支持，通过UVC

辐射红外视频录制 实时辐射视频录制 (.csq)

光圈数 1.3

红外分辨率 640 × 480像素

画中画 尺寸可调，可移动

镜头识别 自动

取景器 不支持

热灵敏度/NETD 30 下<40 mK

数字变焦 1-8倍连续变焦

探测器类型与像素间距 非制冷型红外探测器，12 m

调焦 连续LDM，单次LDM，单次对比，手动

调色板 铁红色、灰色、彩虹色、极光色、熔岩色、高对比彩虹色

图像频率 30 Hz

*小焦距 0.15 m

测量与分析

测量预设 无测量，中心点，热点，冷点，用户预设值1，用户预设值2

测温范围 -20至120 ; 0至650 ; 300至1500

点温仪 实时模式5个点测温

精度 ± 2 或读数的2%

用户界面

声音 可通过内置麦克风（有扬声器）或蓝牙为静态图像或视频添加60秒录音注释文本
预定义列表或触摸屏键盘

显示屏 4英寸，带具有自动旋转功能的640 × 480像素液晶触摸屏

电源

电池工作时间 25 以及一般用途时 > 2.5小时

电池类型 可充电锂离子电池

环境与认证

安全性 EN/UL/CSA/PSE 60950-1

存储温度范围 -40至70

工作温度范围 -15至50