

FLIR Ex系列红外热像仪



使用简便的瞄-拍型 E4/E5/E6/E8红外热像仪

FLIR Ex系列是一款“即瞄即拍”型热像仪，可为你带来全新维度体验。FLIR Ex系列热像仪经济实惠，是点温仪的替代产品。它拍摄的热图像包括各个像素点的温度信息。图片存储将全新多波段动态成像(MSX®)、热图像与可视图像多种格式相结合，让FLIR Ex系列热像仪使用起来极其方便。



使用异常简单

这些热像仪理解和操作极为简便，专为入门级用户设计。其直观简洁，随附内容全面的说明书。



全自动

FLIR Ex系列能够生成实时的“瞄-拍型”JPEG红外图像，其中包含所有温度数据。



免调焦

免调焦的定焦镜头令FLIR Ex系列的使用极其简便。



结构紧凑、重量轻

FLIR Ex系列仅重575克，方便腰包存放。



可见光摄像机

可见光摄像机有助于更快速、更方便地观测。



内含报告和分析软件

FLIR Tools软件可供所有Ex系列用户下载使用。



测量温度

可测温度高达+250°C，可检测到低至0.06°C的温差 (FLIR E6 / FLIR E8系列)。



测量功能

点测温，最高/最低温度的区域，颜色报警；低于设定温度显示蓝色/高于测定温度显示红色*



画中画 (PiP)

利用PiP功能，容易定位感兴趣的区域。*



多波段动态成像 (MSX)

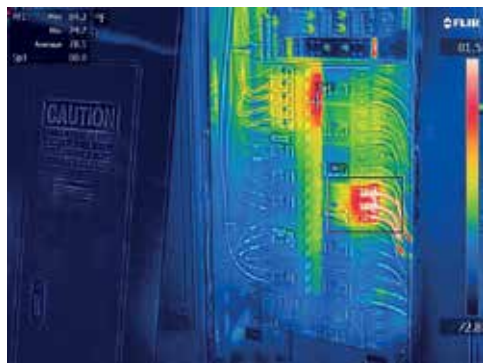
利用创新MSX功能所生成的图像显示的细节前所未有的丰富。



多波段图像存储

图像存储将MSX®、热图像、画中画 (PiP) 与可见光图像相结合。

*具体功能因热像仪型号而异，详情请查看技术参数。



MSX®可以看清热图像上的更多细节。

分三步节省时间和金钱:

- 检测隐蔽问题，快速执行受损评估，开展预防性检查
- 找到能源损失位置和隔热不良位置
- 及时发现电气故障
- 根据检测及结果即时生成红外图像
- 利用使用简便的软件创建报告并分析记录检测结果



FLIR Ex系列红外热像仪各型号比较

FLIR E4	FLIR E5	FLIR E6	FLIR E8
红外图像质量: 80x60像素	红外图像质量: 120x90像素	红外图像质量: 160x120像素	红外图像质量: 320x240像素
热灵敏度: 0.15°C	热灵敏度: 0.10°C	热灵敏度: 0.06°C	热灵敏度: 0.06°C
红外图像、可见光图像、MSX®、缩略图库	红外图像库、可见光图像、MSX®、缩略图库	红外图像库、可见光图像、MSX®、画中画、缩略图库	红外图像库、可见光图像、MSX®、画中画、缩略图库
中心点测温	中心点测温, 最高/最低温度的区域	点测温, 最高/最低温度的区域, 颜色报警; 低于设定温度显示为蓝色/高于设定温度显示为红色	点测温, 最高/最低温度的区域, 颜色报警; 低于设定温度显示为蓝色/高于设定温度显示为红色

