

Fluke TiX660 红外热像仪



主要特性

- 保持安全的距离进行检查，以 32 倍相机数码变焦近距离拍照。
- 为您的应用选择方便的图像传输协议：热像仪数据端口：图像传输：SD 卡、USB 2.0、视频输出 DVI-D (HDMI)。GigE Vision 和 RS232 在 2015 年上市。SmartView® 软件：SD 卡。USB 2.0、GigE Vision 和 RS232 在 2015 年上市。
- 利用 8 MP 可见光相机拍摄清晰的 IR-Fusion® 图像。
- 有多种查看选项可供在户外利用取景器现场查看图像。
- 用户定义的可编程按钮可进行个性化设置以便快速访问常用的功能。
- 唯一可以添加高帧频模式至 240 Hz 帧速率用于高级应用的手持式热像仪（添加选项）。

什么是添加高帧频模式？

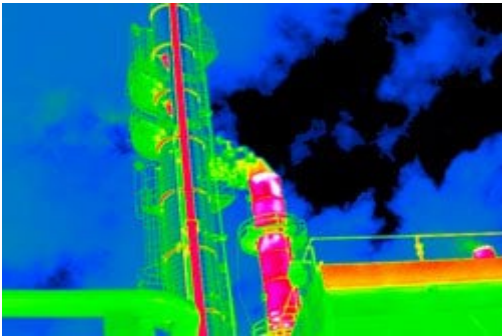
温度突变和剧变可能是某些分析的关键部分。专家级热像仪（TiX1000、TiX660 和 TiX640）提供可选的添加高帧频模式（在购买热像仪时提供）。通常只有冷却型红外热像仪具备此功能。利用这些红外序列，用户每秒可记录和分析大量数据帧，以更好地了解温度突变。

以下帧速率为成像仪上的可选附加选项：

- 选项 1：384 × 288 (120 fps)
- 选项 2：640 × 120 (240 fps)

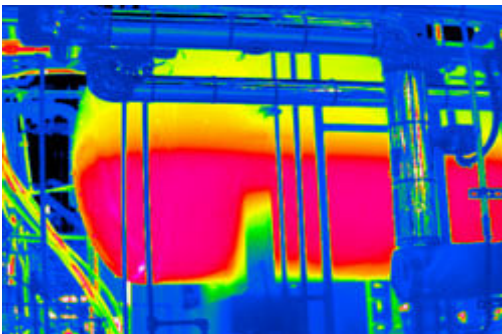
* 在供应商的无线服务区域内。

产品概述: Fluke TiX660 红外热像仪



从远距离轻松查看细节。

- 红外探测的相机像素是标准 320x240 相机的 4 倍 - 640 x 480 分辨率 (307200) 像素
- 精密位移成像技术：4 倍实测红外像素，每一点都是真正的实测红外像素，并提供真实、准确的温度数据。实测红外像素高达122万。
- 以更安全的距离工作。检查之前您无法接近的区域并拍摄壮观、详细的红外图像。
- 通过 5.6 英寸大型高分辨率 LCD 显示屏获得快速识别问题的优质现场查看体验



LaserSharp® 自动对焦可轻松对准您所需的目标 - 即便是有其他设备挡住时。

- 使用先进的对焦选项连续对焦图像节省对焦时间：LaserSharp® 自动对焦、自动对焦、手动和 EverSharp 多点对焦成像系统集于一身。



8 种可选镜头，实现多功能。

- 福禄克专家系列为福禄克红外摄像机产品组合提供良好的灵活性，能够近距离或远距离捕捉壮观的图像。TiX660 与 8 种镜头兼容（2x 和 4x 长焦镜头、2 种广角镜头、3 种微距镜头和 1 种标准镜头）。

什么是精密位移成像技术？

通常情况下，红外图像的像素间存在未被探测器捕捉的空白区域，即感应元素之间的非敏感空间，而福禄克的精密位移成像技术通过瞬间捕捉多幅热图将感应元素扩展4 倍，100% 覆盖空白区域，使图像分辨率提高4 倍。

什么是Eversharp 多点对焦成像系统？

只有福禄克才拥有的Eversharp多点对焦成像系统可以从不同焦距捕获多幅图像，组合成一幅锐利图像，让您的热图无虚焦，每一个温度数据都是准确对焦。

将高质量图像转变成超清晰图像。为您的应用选择适合的可选镜头。了解相关产品详情请见右侧，或者，如需获得全部列表，请参见型号和配件标签的最下方。

产品规格: Fluke TiX660 红外热像仪

型号



FLK-TiX660 60 Hz

Fluke TiX660 红外热像仪 60 Hz (640x480)

- 两块充电电池
- 电池充电器和电流适配器
- AC（交流）适配器
- SD 卡读卡器
- 用于福禄克 Connect™ 的 FC SD 卡（并不针对所有国家提供）
- 镜头保护盖
- 腕带和颈带
- 携带箱
- 保修卡和安全说明
- 校准证书

FLK-TiX660 9 Hz

Fluke TiX660 红外热像仪 9 Hz (640x480)

- 两块充电电池
- 电池充电器和电流适配器
- AC（交流）适配器
- SD 卡读卡器
- 用于福禄克 Connect™ 的 FC SD 卡（并不针对所有国家提供）
- 镜头保护盖
- 腕带和颈带
- 携带箱
- 保修卡和安全说明

- 校准证书
-



Fluke. 让您的工作畅通无阻。

福祿克測試儀器（上海）有限公司 電話：400-810-3435 ©2025 福祿克公司
05/2025
北京福祿克世祿儀器維修和服務有限公司 電
話：400-615-1563 未經許可，本文檔禁止修改
福祿克測試儀器（上海）有限公司上海維修中心 電
話：021-54402301, 021-54401908分機269
福祿克測試儀器（上海）有限公司深圳第一特約維修點
電話：0755-86337229