

Thermography

Pocket size

ポケットサイズの赤外線サーモグラフィ。
手軽にどこへでも持ち運べる超コンパクト設計。
シンプルなタッチパネル操作、スマホ感覚で使用可能。

サーモ グラフィ

FIRE/RESCUE

DMAT/EMS

POLICE

JS

THE THERMOGRAPHY

火災現場などに



瓦礫救助などに



ポケットサイズ

見やすい
3インチ
タッチパネル
スクリーン

WiFi機能で
モバイル端末
との連携可能



New

赤外線サーモグラフィ フリー-C3

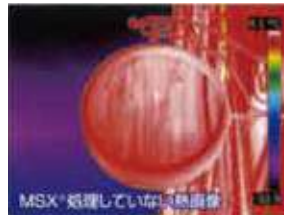
商品番号 005-018-004

《定価118,584円》 販売価格

113,400円



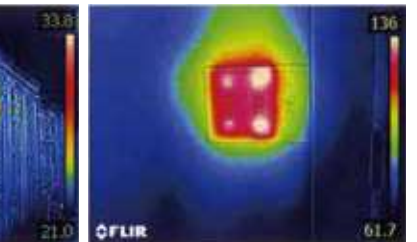
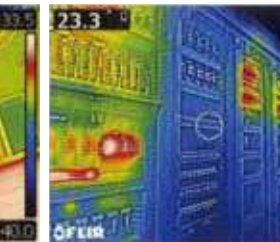
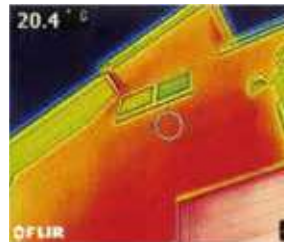
携帯・収納に便利な
専用ポーチ付属



ここがすごい!

スーパーファインコントラスト
(MSX®) 処理した熱画像

赤外線を透過しないガラスですが、この熱画像ではガラスの向こう側の時計の針ははっきりと見えます。これは、熱画像上に可視画像の一部を重ねるMSX®テクノロジーによってのみ実現可能。MSX®処理の結果、熱画像上のこの細部の対象を特定できます。



壁の断熱チェックから分電盤の発熱箇所の確認、電気器具のホットスポットの特定まで肉眼では見ることのできない「熱の問題」を発見

まさに現場向きの便利機能搭載!!

- WiFi経由でスマートフォンやタブレットとの連携可能
- 耐衝撃落下性能(2m)
- 数値やラベルまで認識できる鮮明な熱画像 (MSX®スーパーファインコントラスト機能)
- 熱画像・可視画像・MSX®画像をスナップショットボタンでJPEG保存
- 画面の自動方向制御
- 温度範囲は-10°C~150°Cと広範囲
- USB Micro-Bデータ通信
- 付属のPCソフトウェア「FLIR TOOLS」を利用し、取得データを簡単にパソコンで管理・画像入りの詳細なレポートが作成可能

熱画像解像度	80×60ピクセル
温度分解能	<0.10°C
視野角	41°×31°
最小焦点距離	熱画像:0.15m、MSX®:1m
フレームレート	9Hz
フォーカス	フォーカスフリー
スペクトル波長	7.5~14μm
3インチカラーディスプレイ	320×240ピクセル
画面の自動回転	○
タッチスクリーン	○
画像表示	熱画像/可視画像/ スーパーファインコントラスト (MSX®) / サムネイル
対象温度範囲	-10°C~150°C
精度	±2°Cまたは±2%の大きい方
スポットメーター	オン/オフ
放射率補正	○
測定値補正	反射温度、放射率
カラーパレット	モノクロ/アイアン/レインボー
保存メディア	内蔵メモリ(画像約500枚)

画像ファイル形式	JPEG
ビデオストリーミング/ 可視ムービー	○ ※FLIR TOOLSと接続時
デジタルカメラ	○(解像度640×480ピクセル、 パンフォーカス、視野角55°×42°±2)
インターフェース	USB Micro-B(通信・充電)
電池	3.7V充電式リチウムポリマー電池
稼働時間	2時間
充電時間	1.5時間
外部ACアダプタ	90-260VAC入力、5V出力
電源管理	自動シャットダウンあり
動作温度範囲	-10°C~+50°C
保管温度範囲	-40°C~+70°C
重量(電池含む)	130g
サイズ	125×80×24mm
付属品	ストラップ、充電器 操作マニュアル、 USBケーブル、 専用ポーチ、 専用三脚アダプタ