

# FLIR E4/E5/E6/E8

近距離

中距離

遠距離

手軽で万能な性能のサーモグラフィカメラを求めたい方へ



2019年6月  
E5/6/8  
リニューアル

測定温度拡張!  
解像度UP!  
温度分解能UP!

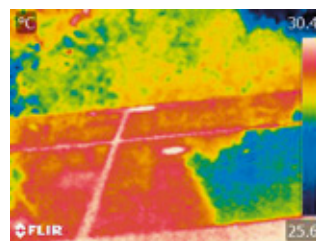
他社との違い 特許取得技術『MSX<sup>®</sup>機能』搭載、3タイプの撮影モードで些細な欠損も見逃さない。

## 『MSX<sup>®</sup>機能』とは

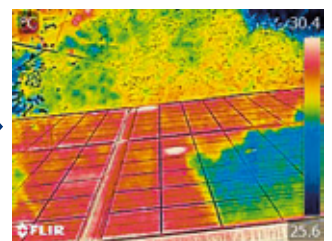
MSX<sup>®</sup>機能(スーパーファインコントラスト機能)は、リアルタイムで画像を補正することができ、構造物の詳細や発熱箇所の判別が熱画像上で容易に行えます。また、デジタルカメラモードとの同時撮影も可能で、同画角の可視画像を簡単に生成することができます。



デジタルカメラモード



サーモグラフィカメラモード



MSX<sup>®</sup>モード

## FLIR E4/E5/E6/E8の特長



国内フルメンテナンス



Wi-Fi機能搭載



対落下衝撃性能



閾値設定機能  
カラーアラーム機能



リプレーサブルバッテリー



片手で全ての操作が可能

ハイコストパフォーマンス サーモグラフィカメラ

## FLIR E4/E5/E6/E8



カメラ本体\*



検出素子\*

カメラ本体2年保証

赤外線素子10年保証

ご購入後30日以内に製品登録を頂くと適用となります。国内正規品が対象となります。



# 製品仕様

カメラ型式	FLIR E4 Wi-Fi	FLIR E5-XT	FLIR E6-XT	FLIR E8-XT
カメラ型式	FLIR E4 Wi-Fi	FLIR E5-XT	FLIR E6-XT	FLIR E8-XT
パーツ番号	63906-0604	63909-1004	63907-0804	63908-0905
熱画像解像度(可視)	80x60 (30万画素)	160x120 (30万画素)	240x180 (30万画素)	320x240 (30万画素)
計測温度範囲	-20~250°C	-20~400°C	-20~550°C	-20~550°C
検出器	非冷却マイクロボロメーター			
視野角/瞬時視野角(IFOV)	45°/10.3mrad	45°/5.2mrad	45°/3.4 mrad	45°/2.6mrad
温度分解能(NETD)	0.15°C	0.1°C	0.06°C	0.05°C
フレームレート	9Hz 温度情報付動画は約3Hz(PC接続)			
最小撮像距離	50cm			
画像表示とモード				
液晶ディスプレイ	3インチ 320x240カラーLCD			
カラーパレット	アイアン/レインボー/グレイ			
画像モード	MSX®/デジタルカメラ/熱画像ピクチャインピクチャ/ブレンド			
測定と分析				
精度	±2°Cまたは±2%(環境温度25°C)			
スポット/ボックス/カラーアラーム	○			
補正プリセット	マット/セミマット/セミグロッキー/カスタム値			
データフォーマット				
静止画(保存枚数)	温度データ付JPEG(内蔵メモリ500枚)			
赤外・可視ストリーミング	○(FLIR Tools使用)			
追加情報				
Wi-Fi	ピアツーピア・インフラストラクチャ			
耐落下衝撃性能	2m			
バッテリー稼働時間/充電時間	4時間(@25°C)リチウムイオン電池/2.5時間			
動作温度/保存温度範囲	-15~50°C/-40~70°C			
質量/寸法	575g/244x95x140mm			

## フリーシステムズジャパン株式会社

〒141-0021 東京都品川区上大崎2-13-17 目黒東急ビル5階  
TEL.03-6721-6648 FAX.03-6721-7946 E-mail info@flir.jp

本書に記載されている製品の輸出には米国政府の許可が必要な場合があります。米国の法律に反する転用は禁止されています。画像は参照目的のみで使用されています。仕様は予告なく変更されることがあります。

ご購入は右記販売代理店へお問い合わせください

## 標準付属品

### FLIR E4 Wi-Fi/E5-XT/E6-XT/E8-XT

カメラ本体  
キャリングケース  
USBケーブル  
バッテリー×1 (E8は×2、充電スタンド付)  
充電用ACアダプタ  
取扱説明DVD

## アクセサリ



校正証明



専用ポーチ ¥12,000



専用バッテリー ¥16,000



充電器 (ACアダプタ付) ¥30,000

※価格は全て税別です。

## 製品分布図

