



解像度
UP!

測定温度
拡張!

温度分解能
UP!

※従来製品との比較による

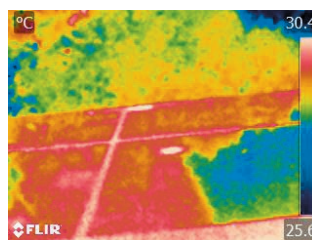
他社との違い 「MSX機能」搭載、3タイプの撮影モードで些細な欠損も見逃さない。

MSX 機能とは

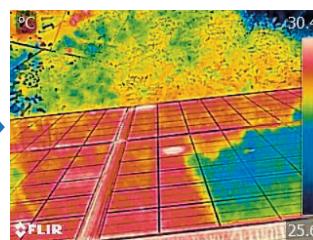
MSX 機能（画像融合）は、リアルタイムで画像を補正することができ、構造物の詳細や発熱箇所の判別が熱画像上で容易に行えます。また、デジタルカメラモードとの同時撮影も可能で、同画角の可視画像を簡単に生成することができます。



デジタルカメラモード



サーモグラフィカメラモード



MSXモード

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

製品価格のご案内

ハイコストパフォーマンス サーモグラフィカメラ

FLIR E4/E5xt/E6xt/E8xt

メーカー希望小売価格

FLIR E4/E5xt/E6xt/E8xt

180,000円～(税込198,000円～)



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
メーカー希望小売価格(税別)	180,000円 (税込198,000円)	270,000円 (税込297,000円)	400,000円 (税込440,000円)	650,000円 (税込715,000円)
熱画像解像度(可視)	80×60 (30万画素)	160×120 (30万画素)	240×180 (30万画素)	320×240 (30万画素)
計測温度範囲	-20～250℃	-20～400℃	-20～550℃	
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°／3.4mrad	45°／2.6mrad
温度分解能(NETD)	0.15℃	0.1℃	0.06℃	0.05℃
フレームレート	9Hz*			
最小撮像距離(MSX時)	50cm			
画像表示とモード				
液晶ディスプレイ	3インチ 320×240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／熱画像ピクチャー・イン・ピクチャー／ブレンド			
測定と分析				
精度	±2℃または±2％(環境温度25℃)			
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／セミグロッシー／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)			
ビデオストリーミング	PCとUSB接続でモニター可能(要ソフトウェア)			
追加情報				
耐落下衝撃性能	2m			
バッテリー稼動時間／ 充電時間	4時間(@25℃)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℃／-40～70℃			
質量／寸法	575g／244×95×140mm			

※PCとUSB接続し、ソフトウェア上で温度情報付き動画記録する場合は3Hz程度

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
E-mail info@flir.jp www.teledyneflir.jp

本書に記載の機器を輸入する場合米国政府の輸出認定が必要になる場合があります。
説明目的の画像を除き、米国法に反する転載は禁止されています。
製品の仕様は予告なしに変更される場合があります。
©2022 Teledyne FLIR, LLC. All rights reserved. (2022/12)



※ TELEDYNE FLIR は、TELEDYNE FLIR, LLC. またはその関連会社の日本またはほかの国における商標です。
※ FLIR E4 Wi-Fi、FLIR E5-XT、FLIR E6-XT、FLIR E8-XT とは、TELEDYNE FLIR, LLC. の製品型式名です。

フリーシステムズジャパン正規代理店



アズビルトレーディング株式会社
本 社 〒105-0014 東京都港区芝 3-23-1 セレスティン芝三井ビルディング8階 03-4233-7853

<https://at.azbil.com/>

東京支店	03-4233-7863	福島営業所	024-927-0530	静岡営業所	054-272-5300
北関東支店	048-600-3931	つくば営業所	029-817-4755	神戸営業所	078-341-3581
名古屋支店	052-218-5080	群馬営業所	027-310-3381	兵庫営業所	079-456-1581
大阪支店	06-7668-0023	千葉営業所	043-246-6652	岡山営業所	086-460-0050
広島支店	082-568-6181	神奈川営業所	046-400-3433	鳥栖営業所	0942-84-4331
九州支店	093-777-0431	諏訪営業所	0266-71-1112		

※外観、仕様、価格等は製品改良のため予告なく変更することがあります。

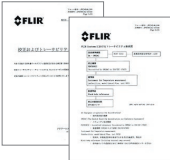
241015-0000-1-AT

標準付属品

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／サ
ポートインフォメーションシール

アクセサリオプション

校正証明



専用ポーチ



専用バッテリー



充電器(ACアダプタ付)



製品分布図

