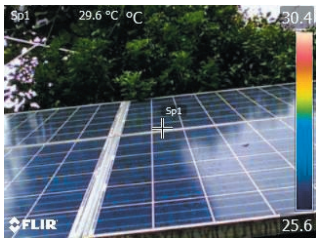
FLIR E4/E5xt/E6xt/E8xt

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　近距離　中距離　遠距離

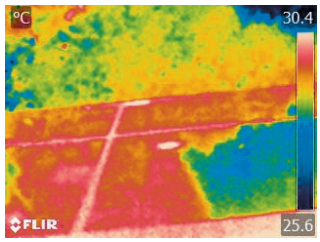
他社との違い 「MSX機能」搭載、3タイプの撮影モードで些細な欠損も見逃さない。

MSX 機能とは

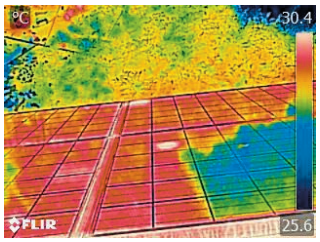
MSX 機能 (画像融合) は、リアルタイムで画像を補正することができ、構造物の詳細や発熱箇所の判別が熱画像上で容易に行えます。また、デジタルカメラモードとの同時撮影も可能で、同画角の可視画像を簡単に生成することができます。



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～）

YEAR 2 カメラ本体*　YEAR 10 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
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			

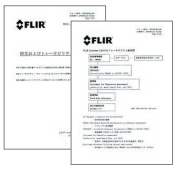
※PCとUSB接続し、ソフトウェア上で温度情報付き動画記録する場合は3Hz程度

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

アクセサリーオプション

校正証明

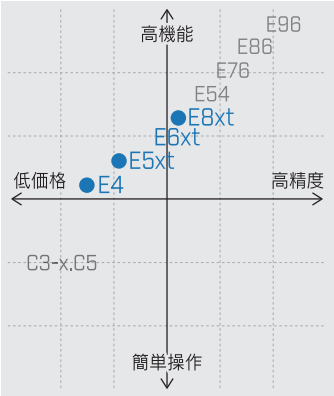


専用ポーチ

専用バッテリー

充電器(ACアダプタ付)

製品分布図



フリア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。

フリアーシステムズジャパン正規代理店

azbil
アズビルトレーディング株式会社 https://at.azbil.com/
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

東京支店 03-4233-7863
北関東支店 048-600-3931
名古屋支店 052-218-5080
大阪支店 06-7668-0023
広島支店 082-568-6181
九州支店 093-285-3751
福島営業所 024-927-0530
つくば営業所 029-817-4755
群馬営業所 027-310-3381
千葉営業所 043-246-6652
神奈川営業所 046-400-3433
諏訪営業所 0266-71-1112
静岡営業所 054-272-5300
神戸営業所 078-341-3581
兵庫営業所 079-456-1581
岡山営業所 086-460-0050
鳥栖営業所 0942-84-4331

※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。

240401-0000-1-AT