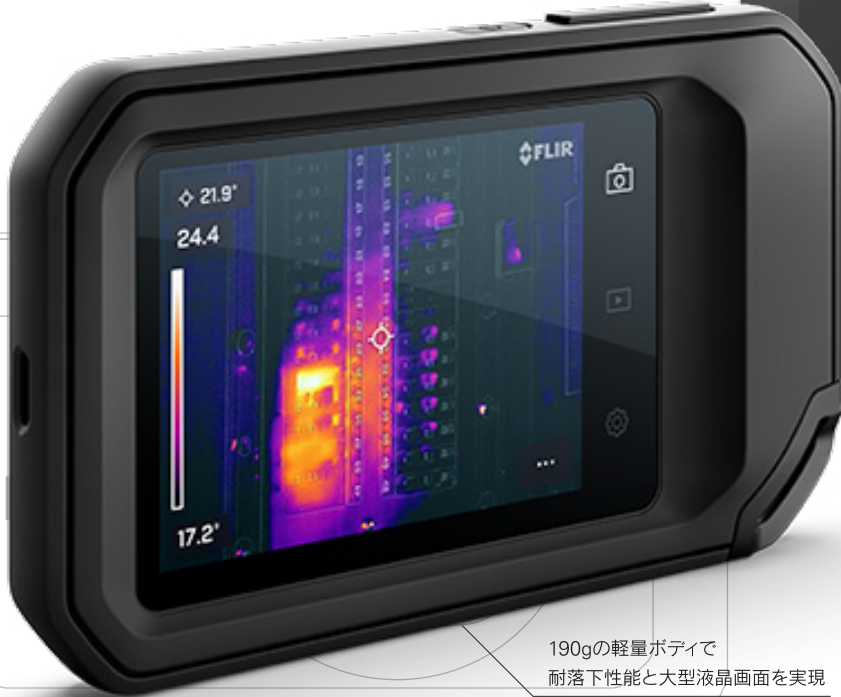




# さらに手軽に、 そして鮮明に。

進化したコンパクトサーモグラフィカメラ「FLIR C5」デビュー。



190gの軽量ボディで  
耐落下性能と大型液晶画面を実現

サーモ解像度 <b>4倍</b>	デジカメ解像度 <b>15倍</b>	稼働時間 <b>2倍</b>
---------------------	-----------------------	-------------------

※従来品との比較

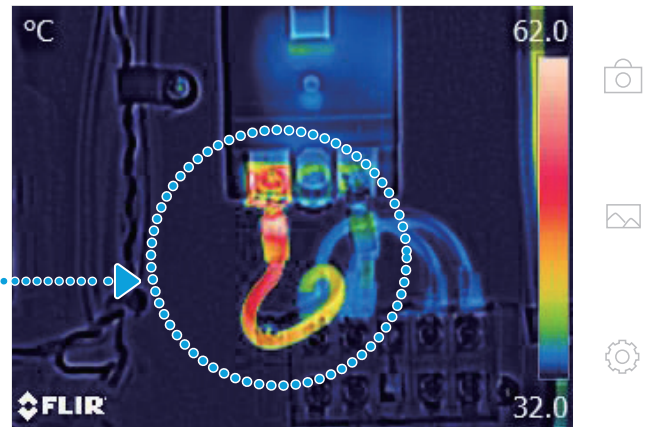
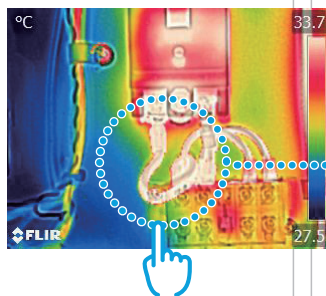
## FLIR C5 ¥140,000 (税別)

FLIR C5はFLIRC2/C3からフルモデルチェンジ。  
頑丈さと携帯性はそのままに  
解像度や稼働時間など基本性能を大幅に向上。  
またクラウドに対応したインターフェースにより、  
計測後のデータ管理にかかる時間も短縮します。

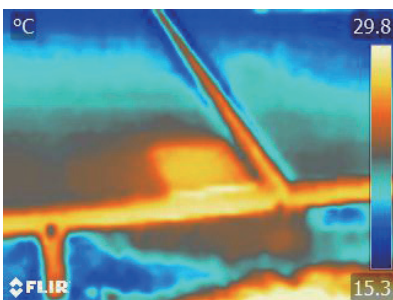


### 点検ストレスフリー ワンタッチレベルスパン

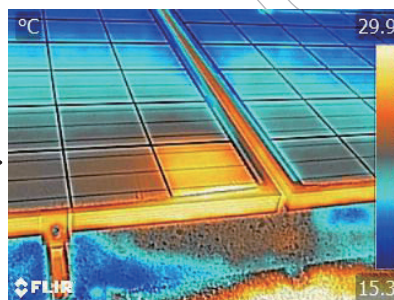
従来品では温度範囲表示を最適化する事は出来ませんでしたが、「FLIR C5」なら注目したい部位をワンタッチするだけで最適な温度範囲で表示されます。より正確な判断と点検効率を両立します。



### FLIR MSX™



サーモグラフィカメラモード



MSX™モード



MSX™はリアルタイムで輪郭補正による画像処理がなされ、対象物や測定箇所の判別が分かりやすいFLIR独自の技術です。同じ画角のデジタル画像とMSX™の熱画像を同時に取得することが可能です。

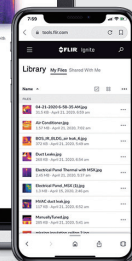


## FLIR IGNITE™ CLOUD SERVICE

### クラウドの活用で、業務効率を加速する。

FLIR C5は新しいクラウドサービスFLIR Igniteに対応。  
熱画像の自動アップロードや共有が可能になりました。  
\*インターネット回線への接続が必要です。

NEW



詳しく見る  
<https://ignite.flir.com/>



## 製品仕様

カメラ型式	FLIR C5
メーカー希望小売価格	¥140,000(税別)
熱画像解像度(可視)	160×120(500万画素)
計測温度範囲(2レンジ)	-20~400℃ 1レンジ -20~150℃ 2レンジ 0~400℃
空間分解能(視野角)	6.3mrad(54°x42°)
温度分解能(NETD)	0.07℃
フレームレート	8.7Hz
最小撮像距離(MSX™時)	熱画像0.1m(MSX™:0.3m~)
フォーカス	フォーカスフリー
画像表示とモード	
液晶ディスプレイ	3.5インチ静電容量式タッチスクリーン
カラーパレット	アイアン/グレー/レインボー/アーキティック/ラバ/レインボーHC
画像モード	熱画像/可視画像/MSX™/ピクチャーインピクチャー
サーマルフォーカス	自動レベル:スパン/手動レベル:スパン/One Touch:レベルスパン
画面自動回転	○
測定と分析	
精度	±3℃または±3%*1
測定機能	スポット・ボックス(最小/最大)
放射率補正	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	
保存メディア	内蔵メモリーおよびオンボードのFLIR Igniteクラウド接続(Wi-Fi経由)
画像保存容量	約5,000枚
Wi-Fi	802.11 a/ac/b/g/n(2.4および5GHz)*3
USB	USB 2.0、Type-Cコネクタ
Bluetooth	PAN
追加情報	
バッテリータイプ	充電式内蔵リチウムイオンバッテリー
耐落下衝撃性能	2m
バッテリー稼働時間/充電時間	4時間/2時間*2
動作温度/保管温度範囲	-10~50℃/-40~70℃
充電システム	USB-C(5V1A)
保護性能	カメラハウジングとレンズ:IP54(IEC 60529)
重量(バッテリー内蔵)/寸法(L×W×H)	0.19kg/138×84×24mm
三脚取付マウント	UNC 1/4"-20
標準付属品	カメラ本体・専用ポーチ・USBケーブル(Type-c、Type-A)・ストラップ

\*1 環境温度15℃~35℃、測定温度0℃以上 \*2 C5に充電電池は付属していません。市販のUSB充電器(2000mAh以上を推奨)をご利用ください。  
\*3 5GHzは屋外では使用できません。 ※価格は全てメーカー希望小売価格(税別)です。

## オプション



校正データ  
トレーサビリティ証明書  
S-201  
¥51,700(税別)

## ソフトウェア



FLIR Tools  
静止画解析ソフトウェア  
無料



FLIR Thermal Studio Pro  
複数画像の一括編集、動画解析  
1年ライセンス¥60,000(税別)  
永久ライセンス¥138,000(税別)



FLIR Software  
<https://flir-jp.custhelp.com/app>



## 保証



ご購入後30日以内の  
製品登録で、カメラ本  
体2年保証・赤外線素  
子10年保証が適用さ  
れます。



FLIR C5  
<https://www.flir.jp/products/c5/>



フリーシステムズジャパン株式会社 [www.flir.jp/](http://www.flir.jp/)

〒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。©2020 FLIR Systems, Inc All rights reserved. (2020/07)

ご購入は正規代理店へお問い合わせください。  
フリーシステムズジャパンの製品保証は正規代理店の販売する製品に対して適用されます。  
並行輸入品等につきましては海外にて修理対応となるケースがございます。

