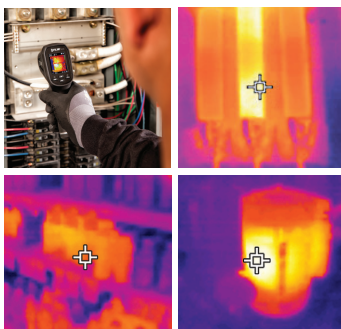


高性能サーモグラフィと同じ高性能素子を搭載



熱画像で全体の温度分布を把握

要注意箇所を放射温度計で丹念に測定



視認性抜群な熱画像を表示

最高の画像品質で視認性抜群

デュアルレーザーポインター搭載

2点レーザーで任意のスポットを素早く捉えることが可能

直感的・シンプルな操作

シンプルなメニューアイコンで直感的な操作が可能

画像・データを記録可能

マイクロSDカード画像やデータを保存可能

測定温度範囲

−25~+380℃

IR解像度	80×60ピクセル
熱感度	<150mk
視野角 (FOV)	25°×19.6°
最小焦点距離	0.1m
画像周波数	9Hz
スペクトルレンジ	8~14μm
ディスプレイ	1.8インチ、TFT LCD
測定対象温度範囲	−25~+380℃
精度	±1.5%又は1.5℃
距離係数 (D:S)	24:1
最小測定距離	26cm
カラーパレット	ホットアイアン、レインボウ、グレースケール
画像保存枚数	8GB MicroSDカード(付属品)に75000枚
レーザー	デュアルレーザー、温度測定箇所をマーキング
バッテリー	充電式リチウムイオンバッテリー 3.7V
バッテリー動作時間	5時間(レーザーを用いた連続スキャン)
充電時間	4時間(90%)、6時間(100%)
動作温度範囲	−10から45℃
質量(電池含む)	312g
本体サイズ(縦×横×厚み)	186mm×55mm×94mm
取付部(三脚穴)	ハンドル下部1/4-20UNC
付属品	ストラップ、8GB MicroSDカード、USBケーブル付き電源、取扱説明書



サーマルイメージ放射温度計
TG167

品 番	希望小売価格
TA410TL	¥54,800

OPTION



TA410TL用保護ケース

品 番	希望小売価格
TA410TG-13	¥6,980



TA410TL用ベルトホルスター

品 番	希望小売価格
TA410TG-14	¥6,980

放射温度計

Radiation thermometer



高温と低温を測定

・24:1から30:1までのスポット比で、安全な距離から、より小さな対象物の温度を測定します

・レーザーポインターを内蔵

カラーディスプレイ、
簡単操作

・グラフィカルなメニュー構成を採用し、各種設定を簡単に確認することができます

・放射率は、予め設定されているレベルから簡単に選択でき、カスタム調整も可能です

・予め設定した高温、低温アラームを目で確認する事が可能

使いやすく頑丈な設計

・3メートルの高さから落としても壊れない頑丈設計

・十分な照明がない場合でも、対象物が見やすい明るい作業ライトを搭載

測定温度範囲

−30~+650℃

	品 番	TA410TJ	TA410TK
スポット 赤外線放射 温度計仕様	距離(D)対スポット(S)比(D:S)	24:1	30:1
	温度計測範囲	−30℃~650℃	
	基本精度	±1℃または読み値の1%	
	放射率	4つのプリセット値とカスタムオプションにより調整可能	
	分解能	0.1℃	
	応答速度	≤150ミリ秒	
熱電対 (TC) 入力仕様 (TA410TKのみ)	スペクトル感度	5~14ミクロン	
	入力タイプ	—	K
	入力範囲	—	−30℃~650℃
	入力基本精度	—	±1℃または読み値の1%
特長	測定分解能	—	0.1℃
	内蔵型熱電対プローブ範囲	—	−30℃~300℃
	Max/Min	対応	
	示差 (MAX-MIN)	対応	
	AVG (6kpts 動作平均)	対応	
	TC/IR 示差モード	—	対応
一般仕様	アラーム	高温/低温	
	アラーム通知	カラー(赤/青)表示	
	ディスプレイ(w×h)	1.45" TFT LCD (128×128ピクセル)	
	レーザー指向方向	測定スポットの中心への単一レーザーポインタ、クラス1	
	保証*	5年	
	IP評価	IP56適合設計	—
	落下試験	3m落下試験対応	
	動作時間	連続使用・最長8時間	
	電源	単4アルカリ電池3個	
	電源オートパワーオフ	予め設定された調整レベルから選択。無効設定も可能	
同梱品	認証	CE/FDAレーザー	
	同梱品	リストストラップ、クイックスタートガイド、使用説明書(CD)、単4電池3個(TA410TKの場合は、汎用タイプ熱電対を含む)	

放射温度計 TG54

品 番	希望小売価格
TA410TJ	¥19,800

放射温度計
(熱電対プローブ付モデル)
TG56

品 番	希望小売価格
TA410TK	¥29,800

