

# ハンディサーモグラフィー 工業用BS-2TP31-3AUF

## 製品説明

このデバイスは温度測定用に特別に設計されたハンディサーモグラフィーカメラです。解像度 160 × 120 の熱センサーにより、温度異常や設備異常などを迅速に見つけることができます。

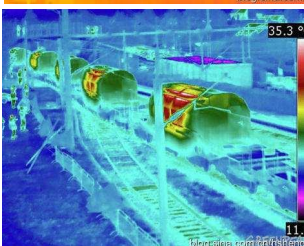
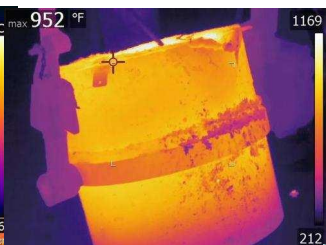
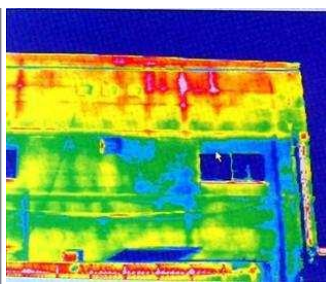
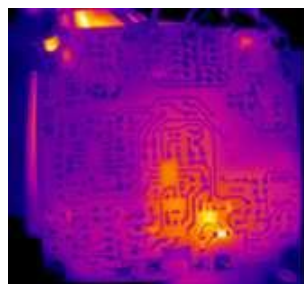


## 特徴

このデバイスは、主に外壁診断、HVAC、自動車産業、住宅の漏水調査、電気設備の非接触点検、牧畜業などのさまざまな産業に適用されます。一定温度を超えるとアラムを発生することができます。

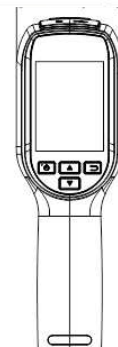
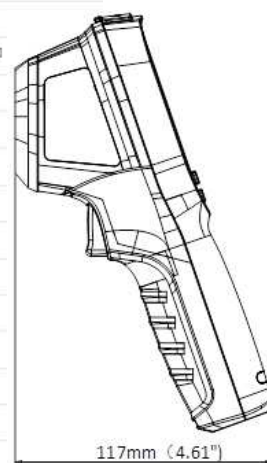
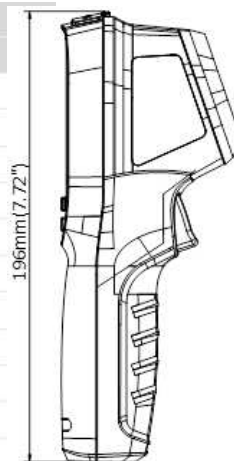
## 仕様

モニター: 320x240 2.4" LCD スクリーン  
 解像度: 160x120  
 ピクセル: 17 μm  
 測温範囲: -20 ~ 550°C  
 動作時間: 8時間連続撮影可能  
 内蔵リチウムイオン充電電池  
 距離係数 D:S = 75:1、直径 1 cm のターゲットを 75 cm の距離内で正確に測定できます。  
 外形寸法: 199 x 117 x 59mm  
 重量: 350g



# 赤外線サーモグラフィー 工業用 BS-2TP31-3AUF

仕様		Model	BS-2TP31-3AUF
			手持ちサーモグラフィー
サーマルモジュール	検出素子		非冷却焦点面アレイ
	解像度		160 × 120
	ピクセル		17μm
	測定波長		8μm to 14μm
	NETD		< 40mK (@ 25 °C, F#=1.0)
	測定視野角 (FOV)		37.2° × 50°
	Focal length		3.1 mm
	IFOV (mrad)		5.48 mrad
	Min. Focus Length		≥ 150 mm
	F 値		F 1.1
画像	モニター		320 × 240 解像度 2.4" LCD スクリーン
	パレット		Black hot, White hot, Rainbow, Ironbow
測温	測温ポート		測温ポット: 最高温; 最低温; 中心温度
	測温範囲		-20 °C to 550 °C (-4 °F to 1022 °F)
	測温精度		Max (±2 °C, ±2%)
	距離係数		D:S = 75:1
電池	バッテリータイプ		内蔵リチウムイオン充電電池
	動作時間		8 時間連続動作
機能	レーザーライト		あり
	メモリ		8G 最大 128G
	写真		赤外線熱画像
	ビデオ		N.A.
	言語		English
通常	供給電圧		3.7 V DC/0.4 A
	消費電力		<1.2 W
	ハードウェアインターフェース		micro USB
	動作周囲温度		-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
	防水防塵性能		IP54
	耐落下		2 m (6.56 feet)
	外形寸法		196 mm × 117 mm × 59 mm (7.7 " × 4.6 " × 2.3 ")
	重量		350 g (0.77 lb)
	アクセサリ		アダプター, USB ケーブル, 8GB メモリカード, レーザーマスキングテープ, リフトストラップ



## BitStrong体温測定サーモグラフィ製品ラインアップ



お問い合わせ:

株式会社ビットストロング 画像営業部

<https://www.bitstrong.co.jp/>

〒105-0013 東京都港区浜松町1-1-10 秋間ビル6F

TEL:03-3437-5315 FAX:03-3437-5368

発売元

お問い合わせはこちらから

[imaging@bitstrong.co.jp](mailto:imaging@bitstrong.co.jp)

担当: 中村、門 (モン)

また下記Webフォーム

<https://www.bitstrong.co.jp/contact/>