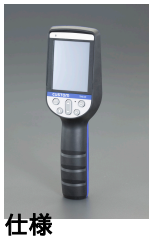
品番：EA701ZC-11

品名：-20℃/+380℃ 赤外線サーモグラフィー

販売価格	78,800円（税抜）／ 86,680円（税込）		
カタログ価格	78,800円（税抜）／86,680円(税込)		
在庫数	最新在庫：0　（2025/08/05 16:24現在）		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ			



仕様

メーカー	カスタム（CUSTOM）	型番	THG-01
可視カメラ機能付			
センサー	32×32 赤外線温度センサー、 湿度センサー、CMOSセンサー	検出器	解像度：32×32(1024)ピクセル、 測定視野角：33°×33°、 フォーカス：固定、 焦点距離：0.1m、 フレームレート：6Hz、 測定波長：8～11.5μm
可視カメラ(分解能)	0.2メガピクセル	表示器	2.8型カラーLCD、タッチパネル
放射率補正	0.01～1.00(可変)	オートパワーオフ	30秒～30分30秒(可変)
ボタン	7ボタン(電源、上/下/右/左/、メニュー、測定)	メモリー	本体内：最大10,000枚 外部：microSDカード64GBまで(別売)
画像フォーマット	静止画：BMP、JPEG 動画：MP4	使用温湿度	-10～+50℃、0～85%RH (但し、結露のないこと)
保存温度	-20～+60℃、80%RH以下 (但し、結露のないこと)	充電時間	約5～6時間
連続使用可能時間	約6時間(フル充電にて)	PCとの接続	USB接続 (画像転送/バッテリー充電)
重量	約220g	校正	可

電源	内蔵充電池 (3.7Vリチウムイオン充電池 2500mAh、交換不可)	サイズ	66(W)×48(D)×215(H)mm
付属品	USBケーブル、キャリングケース	測定精度	温度:±2%rdg、±2℃の大きい方、湿度:±5%RH
分解能	温度:0.1℃、湿度:1℃	測定範囲	温度:-20～+380℃、湿度:0～80%RH

熱画像と可視画像を同時に表示、重ね合わせることが可能
全ての画素に温度情報を保有
温度分布を視覚で捉え、温度異常を素早くチェック
デモ対応品
電気設備点検、食品、建築物点検、機械設備点検に
タッチパネル採用
小型・軽量
380℃まで測定
湿度測定

代替品

	品番 EA701ZC-21 **コメント** 変更点:測定範囲

株式会社エスコ
大阪府大阪市西区新町4丁目14番12号　06-6532-6226(代表)
© 2018 ESCO Co.,Ltd.