

ハンディ型サーマルカメラ

機器仕様

パラメーター	DS-2TP31B-3AUF : ハンディー型体温測定用サーモビジョン	
モデル	DS-2TP31B-3AUF ハンディー型体温測定用サーモビジョン	
サーマルモジュール	イメージセンサー	
	最大解像度	160×120
	ピクセルピッチ	17μm
	応答波長範囲	8μm～14μm
	NETD	40mK (@25℃, F#=1.0)
	視野角	37.2° x 50°
	焦点距離	3.1mm
	瞬時視野 (mrad)	5.48mrad
	最至近焦点距離	≥150mm
	絞り	F1.1
ディスプレイ	モニター	320×240 (2.4インチ : LCDディスプレイ)
	表示カラー	4色 (Black hot, White hot, レインボー, Ironbow)
測定	測定ポイント	3測定ポイント : 最高温度・最低温度・中間温度
	測定範囲	30℃～45℃
	精度	±0.5℃
電源	バッテリーの種類	充電式リチウムバッテリー
	動作時間	最長連続8時間稼働
機能	レーザーポインター	なし (人体体温測定に安全であるようレーザーポインターはありません)
	画像保存	MicroSDカード (付属8GB、最大128GB対応)
	静止画	サーマル画像
	動画	なし
	言語	英語
その他	電源	3.7V DC/0.4A
	消費電力	1.2W以下
	インターフェース	マイクロUSB
	動作温度	-10℃～50℃
	保護等級	IP54
	落下試験の高さ	2m
	サイズ	196mmx117mmx59mm
	重さ	約350g以下
アクセサリ	電源アダプタ、USBケーブル、メモリーカード8GB、マニュアル、CD、ストラップ	