

サーモグラフィカメラ FLIR C2

概要	精度	公称25°Cで、±2°Cまたは2%のいずれか大きい方
	Focal Length	1.54 mm
	温度分解能 (NETD)	100 mK
	対象物温度範囲	-10°C～ +150°C
	梱包サイズ	175 x 115 x 75 mm
	サイズ [L×W×H]	125 × 80 × 24 mm
	赤外線センサー	80×60 (4,800測定ピクセル)
イメージングとレンズ	オートオリエンテーション	有り
	カラーパレット	アイアン、レインボー、レインボー HC、グレー
	デジタルカメラ	640×480ピクセル
	デジタルカメラ焦点	固定フォーカス
	視野角	41° × 31°
	焦点	フォーカス フリー
	ギャラリー	有り
	カメラ周波数	9 Hz
	最小焦点距離	熱：0.15m スーパーファインコントラスト (MSX®)：1.0m
	赤外線動画保存(温度情報なし)	有り
	スペクトル範囲	7.5～14 μm
	3インチディスプレイ [カラー]	320 × 240 ピクセル
	MSX	有り
	熱画像	有り
	可視画像	有り
	可視動画ストリーミング	有り
環境	放射率補正	有り; マット/セミ/光沢+ユーザーセット
	使用温度範囲	-10°C～+50°C
	保存温度範囲	-40°C ～ +70°C
出荷情報	ボックス付属品	サーマルカメラ、バッテリー（カメラ内部）、ストラップ、EU、英国、米国、カナダ、オーストラリアプラグ付き電源供給/チャージャー、印刷された入門ガイド、ドキュメント付きUSBメモリースティック、USBケーブル
寸法	重量 [バッテリー含む]	0.13 kg
接続と通信	保存メディア	内部メモリは少なくとも500セットの画像を記憶する
	USB_コネクタータイプ	USB Micro-B：PCとのデータ転送
	USB_規格	USB 2.0
測定解析	計測値補正	見かけの温度放射率を反映
	スポットメーター	オン/オフ
	温度分解能	<0.10°C
電源	バッテリー	3.7 V充電式リチウムイオンポリマーバッテリー
	バッテリー稼働時間	2 時間
	充電装置	カメラ内部で充電
	充電時間	1.5 時間
	外部電源運転	ACアダプター、90～260 VAC入力 カメラへの5 V出力
	電源管理	オート自動シャットダウン
保存メディア	画像ファイルフォーマット	標準JPEG、14ビット測定データを含む