

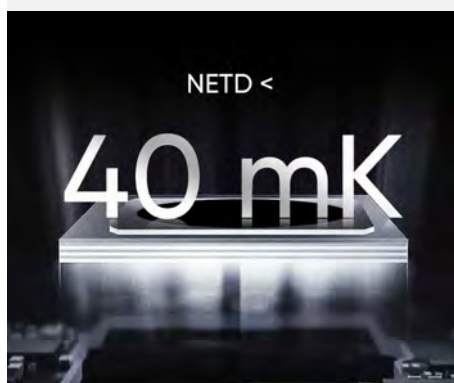
FB21

完全な暗闇や煙の中で観察するためのコンパクトで信頼性の高いサーマルカメラ。



高画質

高感度 (NETD < 40 mK) VOx 検出器と最適化された画像強調アルゴリズムを備え、鮮明な熱画像を提供します。



3.2 インチカラー LCD

「クラス最高の大型液晶画面で画像の詳細を表示」



頑丈で耐久性のあるデザイン

保護等級 IP65 で、2メートル落下試験を合格し、過酷な環境に適しています。



完全な暗闇と煙の中で観察用



動作温度範囲：
環境温度 -10° C ~ 90°
C の場合、最大 10 分間
環境温度 -10° C ~ 115° C
の場合、最大 2 分間

8つのカラーパレットでさまざまな画像モード選択可



火災検知モード



レスキューモード



コールドエリアモード



建物モード



ホットエリアモード

「オープンフレームが存在するバックグラウンド温度が高いシーン、特に構造フレームの場合。」

「交通事故後の初期救助活動や樹林帯での捜索など、低温の状況での使用に適しています。」



基本モード



ブラック & ホワイトモード

「初期の火災攻撃および救助活動用、色は温度で表します。」

「基本モードと同じ温度で表しますが、色はグレースケールです。」

What's In The Box



- ・ リストストラップ付き
- ・ 電源
- ・ 海外対応電源プラグ (US/EU/UK/AU/CN)
- ・ USB 2.0 A - USB Type-C ケーブル
- ・ 校正証明書
- ・ クイックスタートガイド

基本パラメータ		FB21
赤外線画像	IR 解像度	256 × 192
	NETD	< 40 mK
	フレームレート	25 Hz
	視野角 (FOV)	37.2° × 50.0°
	焦点距離	0.3 m
	フォーカスモード	Focus Free
イメージディスプレイ	可視画像	1600 × 1200 (2 MP)
	ディスプレイ	解像度 240 × 320、3.2 インチ LCD スクリーン
	カラーパレット	ベーシック、ブラックホット、ホワイトホット、火災検知、レスキュー、ホットエリア、コールドエリア、建物モード
測定と分析	対象物温度範囲	-20°C ~ 550°C
	測定精度	最大 ± 2°C、± 2% (周囲気温 -20 ~ 50°C、かつ測定対象温度が 0°C 以上)
その他	LED ライト	あり
	電池のタイプ	充電式リチウムイオン電池
	保護等級	IP65
	落下試験	2 m
	動作温度範囲	環境温度 -10°C ~ 90°C の場合、最大 10 分間 環境温度 -10°C ~ 115°C の場合、最大 2 分間
	重量	約 380 g