

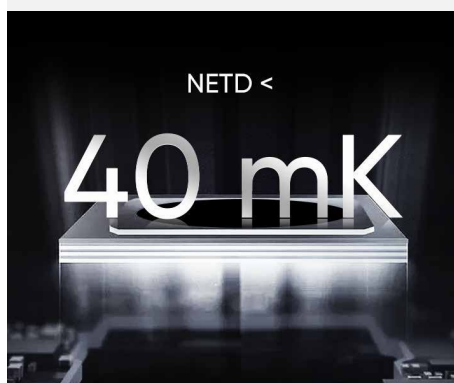
FB21

暗闇や煙の中で発揮するコンパクトで信頼性の高い消防用サーマルカメラ。



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。



暗闇が煙の中での高温現場で発揮



使用可能温度範囲：
-10° C ~ 90° C 最大 10 分
-10° C ~ 115° C 最大 2 分

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。」

標準付属品



- ・ 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