



SCOUT II

携帯用赤外線サーマルカメラ

Scout IIは、大自然の中で使用するために作られたコンパクトな赤外線サーマルナイトビジョンカメラです。Scout IIは、どんな場所でも、昼夜を問わず、動物や人の体温を検知します。獲物の追跡、撃った獲物の回収、肉食動物への警戒に使用し、日没後に周囲を見張ることが可能です。高解像度LCDディスプレイとビデオ出力（320モデルおよび640モデル）を搭載し、様々な倍率を選択することが可能です。Scout IIがあれば、初めて足を踏み入れる場所でも存分に楽しむことができます。



The World's Sixth Sense®



夜間、どんな場所でも見通せる

全くの暗闇の中でも、
明るいLCDに動物や人を表示

- 13mm (240モデル) レンズおよび19mm (320モデル) レンズが広範囲の状況認識を実現
- 最大550m離れた場所の熱の痕跡を検知 (モデルによって変動あり)
- 640×480ピクセルのLCD画面に鮮明でクリアな画像を表示
- ナイトビジョンよりも優れたシーンコントラストを生成



持ち運び可能で操作も簡単

わずか数秒で起動し、トレーニングも不要

- 使いやすいメニュー：電源、極性、ズーム、およびLCDの輝度
- 最大2倍の電子ズーム (320モデル)
- 一時停止機能 (240モデル)
- 検知パレット：高温ホワイト、高温ブラック、InstAlert™
- 暗闇の中で落とし物を探す場合に役立つユーザーリテライト



コンパクトで堅牢

どんな鞆にも入るコンパクトサイズ、
激しい落下に耐え防水性能を備える堅牢な設計

- 手の平にぴったり収まる
- 質量わずか340g
- 耐候、人間工学設計
- 5時間以上動作可能リチウムイオン電池内蔵

	Scout II 240	Scout II 320	Scout II 640
検出器型式	240×180VOx Microbolometer	336×256VOx Microbolometer	640×512VOx Microbolometer
映像リフレッシュレート	<9Hz NTSC		
視野角 (FOV) (H×V)	24°×18° NTSC	17°×13° NTSC	18°×14° NTSC
焦点距離	13mm 固定焦点	19mm 固定焦点	35mm 固定焦点
起動	<1.5秒		
測定波長	7.5~13.5μm		
熱感度	<50mK@f/1.0		
画像処理	FLIR特許デジタルディテールエンハンスメント™		
ユーザーインターフェース			
ズームボタン	静止画像	2×ズーム	2×、4×ズーム
高温ブラック/高温ホワイト	BH/WH/InstAlert™		
輝度	ディスプレイ輝度設定調整		
作業照明	電源オフ状態でLED使用可能		
システム仕様			
ディスプレイ	640×480 LCDディスプレイ		
映像出力	NTSCコンポジットビデオ (GUIでPALに切り替え可能)		
画像極性	W高温ホワイト/高温ブラック/InstAlert™ ; 選択可能		
電源			
電池形式	内蔵リチウムイオン電池		
電池寿命 (動作)	>5時間		
環境			
レーティング	IP-67、浸漬		
動作温度	-20°C~50°C		
保管温度	-40°C~60°C		
耐落下特性	1mからの落下		
物理的仕様			
重量 (含レンズ)	340g		
サイズ (L×W×H)	170×59×62		
距離性能			
人 (1.8m×0.5m) の検知	350m	550m	1140m
包装内蔵	ハンドヘルド赤外線サーマルカメラ本体、USB電源アダプタ/充電器、リストストラップ、カスタムビデオ出力ケーブル (320、640モデル用)、USBケーブル、クイックスタートガイド、モールドバック		

PORTLAND
Corporate Headquarters
FLIR Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 866.477.3687

フリアーシステムズジャパン株式会社
〒141-0021
東京都品川区上大崎2-13-17
目黒東急ビル5階
電話:03-6721-6648
FAX:03-6721-7946
e-mail: info@flir.jp

www.flir.jp
NASDAQ: FLIR

本書に記載されている製品の輸出には経済産業省の許可が必要な場合があります。
法律に反する転用は禁止されています。画像は参照目的のみで使用されています。
仕様は予告なく変更されることがあります ©2015 FLIR Systems, Inc. 不許複製
(更新日 12/30/15)



The World's Sixth Sense®