

Câmera Digital	5 MP
Modos de Imagem	Thermal MSX, Térmico, Picture-in-Picture, Câmera digital
Display	LCD colorido de 3,5 pol., 640 × 480
Mídia de Armazenamento	Memória interna e conectividade de nuvem FLIR Ignite integrada™ (com Wi-Fi)

GERAÇÃO DE IMAGEM E ÓPTICA

Câmera Digital	5 MP
Campo de visão (FOV)	33°
Distância Focal Mínima	0,36 m (1,18 pé)
Faixa Espectral	7,5 µm a 13 µm
Foco	Sem foco
Frequência da Imagem	9 Hz
Modos de Imagem	Thermal MSX, Térmico, Picture-in-Picture, Câmera digital
Paletas de cores	Iron, White hot, Black hot, Rainbow, Arctic, Lava, Rainbow HC
Resolução de IV	320 x 240 (76.800 pixels)
Sensibilidade Térmica/NETD	< 0,04 °C (0,07 °F) / < 40 mK a 30 °C (86 °F)
Tipo de Detector	Microbolômetro não refrigerado

MEDIÇÃO E ANÁLISE

Correção de Medições	Emissividade; fosco/semifosco/semibrilhante + valor personalizado, temperatura aparente refletida, compensação atmosférica
Delta T	Sim, em conformidade com NFPA 70B
Faixa de Temperatura de Objetos	-20 °C a 550 °C (-4 °F a 1.022 °F) em dois intervalos



Estômetro
   
**FLIR E8 Pro - Model: FLIR E8 Pro**
  
 Change Selection »

Ponto central; caixa com mín./máx.

**COMPRAR AGORA**

Isotérmico

Alarme para valor acima do padrão, alarme para valor abaixo do padrão

Precisão

$\pm 2\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $3, \pm 6\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) ou  $\pm 2\%$  da leitura para temperatura ambiente  $10\text{ }^{\circ}\text{C}$  a  $35\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $50\text{ }^{\circ}\text{F}$  a  $95\text{ }^{\circ}\text{F}$ ) e temperatura do objeto acima de  $0\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $32\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

## INTERFACE DO USUÁRIO

Display

LCD colorido de 3,5 pol., 640 × 480

Tela sensível ao toque

Toque capacitivo

Texto

Anotação de texto na imagem usando o teclado virtual

## POTÊNCIA

Gerenciamento de Energia

Desligamento automático

Sistema de carregamento

A bateria é carregada dentro da câmera ou no carregador específico

Tempo de Carregamento

2 horas

Tempo Operacional da Bateria

4 horas

Tipo de bateria

Bateria recarregável de íons de lítio

## DADOS AMBIENTAIS E CERTIFICAÇÕES

Certificações

UL, CSA, CE, PSE e CCC, WEEE 2012/19/EC, RoHS 2011/65/EC

Choque

25 g (IEC 60068-2-27)

EMC

EN 301 489-1  
EN 301 489-17  
EN 61000-6-3  
EN 61000-6-2  
FCC 47 CFR Parte 15, Classe B

Encapsulamento

IP54 (IEC 60529)

Faixa de Temperatura de Armazenamento

$-40\text{ }^{\circ}\text{C}$  a  $70\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $-40\text{ }^{\circ}\text{F}$  a  $158\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

Faixa de Temperatura Operacional

$-15\text{ }^{\circ}\text{C}$  a  $40\text{ }^{\circ}\text{C}$  ( $5\text{ }^{\circ}\text{F}$  a  $122\text{ }^{\circ}\text{F}$ )

FLIR E8 Pro - Model: FLIR E8 Pro  
Change Selection »



**COMPRAR AGORA**

GERAL

Fator de Forma Pistola

Lanterna LED brilhante

Lista de Conteúdos Câmera de infravermelho, estojo rígido de transporte, bateria (dentro da câmera) + bateria extra, carregador de mesa, fonte de alimentação (com plugues para UE, Reino Unido, EUA e Austrália), microadaptador USB, FLIR Thermal Studio Starter e documentação impressa

Peso 0,610 kg (1,34 lb)

Tamanho (C x L x A) 244 x 95 x 140 mm (9,6 x 3,7 x 5,5 pol.)

Tamanho da Embalagem 385 mm x 165 mm x 315 mm (15,2 pol. x 6,5 pol. x 12,4 pés)

VER MENOS

CONTEÚDO RELACIONADO

INSPEÇÃO DE EDIFÍCIOS

ACESSÓRIOS

ESTOJOS E BOLSAS —

Hard Transport Case (T198528) »

Pouch for FLIR E-Series (T911689ACC) »



FLIR E8 Pro - Model: FLIR E8 Pro  
Change Selection »

+  
COMPRAR AGORA