

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 × 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



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

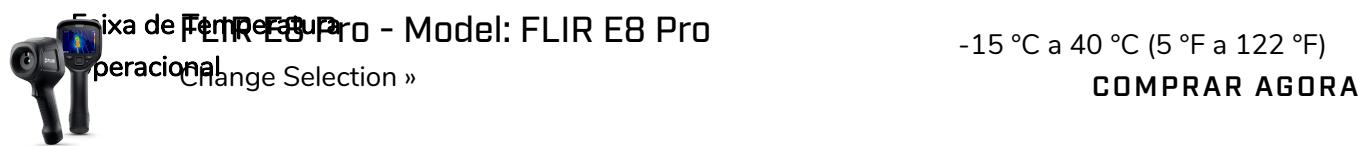
POTÊNCIA

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°C a 70°C (-40°F a 158°F)
---------------------------------------	--



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 × 95 × 140 mm (9,6 × 3,7 × 5,5 pol.)
Tamanho da Embalagem	385 mm × 165 mm × 315 mm (15,2 pol. × 6,5 pol. × 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
MATERIAS E ALIMENTAÇÃO
Change Selection »

+

[COMPRAR AGORA](#)