

[Afficher tous les 11 produits de la même famille.](#)

Caméra d'Imagerie Thermique FLIR E8 PRO



Stock #75-076 **NOUVEAU** 1 In Stock

- 1 + €3.249⁰⁰

AJOUTER AU PANIER

Prix sur Quantité

Qté 1+	€3.249,00 prix unitaire
Need More?	Demande de Devis

Les prix sont indiqués hors TVA et droits applicables.

Espace téléchargement

Standard Measurement Temperature (°C):
-20°C to 550°C (-4°F to 1022°F) in two ranges

Spectre:
Thermal

Caractéristiques du produit

Numéro de Modèle:
ExSeries

Contenu du Coffret:
Infrared camera (with LED flashlight), hard transport case, battery (inside camera) + extra battery, tabletop charger, power supply (with EU, UK, US and AU plugs), micro USB adapter, FLIR Thermal Studio

Starter, and printed documentation

Durée de Vie d'Utilisation (heures):

4 hours

Champ de Vision (°):

33°

Propriétés physiques et mécaniques

Poids (g):

0.610 kg (1.34 lbs)

Dimensions (mm):

244 × 95 × 140 mm (9.6 × 3.7 × 5.5 in)

Précision (%):

±2°C (±3.6°F) or ±2% of reading, for ambient temperature 10°C to 35°C (50°F to 95°F) and object temperature above 0°C (32°F)

Propriétés optiques

Résolution:

5 MP

Couleur:

Iron, White hot, Black hot, Rainbow, Arctic, Lava, Rainbow HC

Gamme Spectrale:

7.5–13 µm

Electrical

Fréquence (Hz):

9 Hz

Connectivité matérielle & interfaçage

Connecteur:

Battery is charged inside the camera or in specific charger

Environnement & durabilité

Température d'Utilisation (°C):

-15°C to 50°C (5°F to 122°F)

Température de Stockage (°C):

-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)

Choc:

25 g (IEC 60068-2-27)

Vibration:

2 g (IEC 60068-2-6)

Conformité réglementaire

Certificate of Conformance:

[Visionner](#)

Description produit

- Températures mesurables de -20% à 400°C ou -20% à 550°C
- Sensibilité thermique jusqu'à <0,04°C
- Résistant aux chutes et conformes à la norme IP54

Les Caméras Thermiques Portables FLIR Série Ex sont conçues pour l'imagerie thermique de qualité professionnelle et mettent l'accent sur la facilité d'utilisation, la robustesse et la précision des diagnostics. Avec une sensibilité thermique allant jusqu'à <0,04°C, ces caméras thermiques peuvent détecter le moindre changement thermique et permettent une connectivité wifi pour transférer facilement les images vers d'autres appareils ou accéder au stockage dans les nuages. Les Caméras Thermiques Portables FLIR Série Ex sont disponibles en trois modèles, qui offrent des résolutions et des sensibilités thermiques différentes. La E5 Pro offre une résolution de 160 × 120 avec une sensibilité <0,6°, la E6 Pro offre une résolution de 240 × 180 et une sensibilité <0,05°C, et la E8 Pro une résolution de 320 × 240 avec une sensibilité <0,04°C. Ces caméras sont idéales pour les électriciens, les techniciens en CVC, les inspecteurs en bâtiment et tous ceux qui ont besoin de données thermiques précises pour la maintenance prédictive, le dépannage et l'inspection des bâtiments.

Mdel	E5 Pro	E6 Pro	E8 Pro
Resolution	160 × 120 (19,200 pixels)	240 × 180 pixels (43,200 pixels)	160 x 120 (19,200 pixels)
Temp Range	-20°C to 400°C (-4°F to 752°F)	-20°C to 550°C (-4°F to 1022°F)	-20°C to 550°C (-4°F to 1022°F)
Thermal sensitivity	<0.06°C	<0.05°C	<0.04°C

Accuracy: ±2°C (±3.6°F) or ±2% of reading, for ambient temperature 10°C to 35°C (50°F to 95°F) and object temperature above 0°C (32°F)