

Wärmebildkamera FLIR E8 PRO



Produkt **#75-076** NEU **2 In Stock**

-

1

+

€3.249^{.00}

+ WARENKORB

Mengenrabatte	
Stk. 1+	€3.249,00 stückpreis
Need More?	Angebotsanfrage

 Preise exklusiv der geltenden Mehrwertsteuer und Abgaben

Downloadbereich

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

Thermal

Spektrum:

Produktdetails

ExSeries

Modellnummer:

Inhalt des Sets:
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	
4 hours	Lebensdauer (Stunden):
33°	Bildfeld (°):
Physikalische und mechanische Eigenschaften	
0.610 kg (1.34 lbs)	Gewicht (g):
244 × 95 × 140 mm (9.6 × 3.7 × 5.5 in)	Größe (mm):
Genauigkeit (%): ±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)	
Optische Eigenschaften	
5 MP	Auflösung:
Iron, White hot, Black hot, Rainbow, Arctic, Lava, Rainbow HC	Farbe:
7.5–13 µm	Spektralbereich:
Elektronische Spezifikationen	
9 Hz	Frequenz (Hz):
Anschlussmöglichkeiten Hardware & Schnittstelle	
Battery is charged inside the camera or in specific charger	Stecker:
Umwelt & Haltbarkeit	
-15°C to 50°C (5°F to 122°F)	Betriebstemperatur (°C):
-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)	Lagerungstemperatur (°C):
25 g (IEC 60068-2-27)	Stoß:
2 g (IEC 60068-2-6)	Vibration:
Konformität mit Standards	
Anzeigen	Konformitätszertifikat:

Produktdetails

- Messbare Temperaturbereiche -20° bis 400°C oder -20° bis 550°C
 - Thermische Empfindlichkeit bis <0,04 °C
 - Sturzgeprüft und Schutzart IP54
- Die tragbaren FLIR Wärmebildkameras der Ex-Serie wurden für eine professionelle thermische Bildgebung entwickelt, wobei der Schwerpunkt auf Benutzerfreundlichkeit, Robustheit und präziser Diagnose liegt. Mit einer thermischen Empfindlichkeit bis <0,04 °C können diese Wärmebildkameras selbst die kleinste thermische Veränderung erkennen und ermöglichen über WLAN die einfache Übertragung von Bildern auf andere Geräte oder den Zugriff auf Cloud-Speicher. Die tragbaren FLIR Wärmebildkameras der Ex-Serie sind in drei Modellen erhältlich, die sich in Auflösung und thermischer Empfindlichkeit unterscheiden. Das Modell E5 Pro bietet eine Auflösung von 160 × 120 mit einer Empfindlichkeit von <0,6°, das E6 Pro eine Auflösung von 240 × 180 und eine Empfindlichkeit von <0,05°C, und das E8 Pro eine Auflösung von 320 × 240 mit einer Empfindlichkeit von <0,04°C. Diese Kameras sind ideal für Elektriker, HLK-Techniker, Hausinspektoren und alle, die präzise thermische Daten für die vorausschauende Wartung, Fehlersuche und Gebäudeinspektionen benötigen.

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)