

tragbare -Wärmebildkamera – FLIR E8 PRO



tragbare -Wärmebildkamera FLIR E8 Pro

Die **FLIR E8 Pro** ist eine **tragbare -Wärmebildkamera**, die entwickelt wurde, um Fachleute bei ihren Diagnosen, Kontrollen und Inspektionen vor Ort zu unterstützen. Dank ihres Handgriffdesigns liegt sie gut in der Hand und eignet sich ideal für regelmäßige Einsätze in den Bereichen Wartung, Bauwesen, Elektrotechnik oder Maschinenbau.

Mit ihr lassen sich Temperaturunterschiede schnell erkennen, die auf eine Überhitzung, einen Isolationsfehler, eine elektrische Störung, ein mechanisches Problem oder einen Bereich hinweisen können, der einer eingehenderen Überprüfung bedarf.

Hohe thermische Auflösung für präzise Inspektionen

Mit einer thermischen Auflösung von **320 × 240 Pixeln**, also **76.800 Messpunkten**, liefert die FLIR E8 Pro das detaillierteste Bild der E-Pro-Serie. Diese Auflösung ermöglicht eine bessere Lokalisierung der zu prüfenden Bereiche und eine klarere Dokumentation der festgestellten Anomalien.

Sie eignet sich für Wartungsinspektionen, Gebäudediagnosen, elektrische Prüfungen, mechanische Überprüfungen, HLK-Anlagen oder die Suche nach thermischen Anomalien in einer Anlage. Ihr Messbereich reicht je nach ausgewähltem Bereich bis zu **550 °C**.

Ein gut lesbares Wärmebild dank der FLIR MSX®-Technologie

Die **FLIR MSX®**-Technologie ergänzt das Wärmebild um visuelle Details, um Konturen, Formen und beobachtete Elemente besser unterscheiden zu können.

In Kombination mit einer **5-Megapixel**-Kamera ermöglicht diese Technologie verständlichere Bilder, um einen zu prüfenden Bereich zu identifizieren, einen Befund weiterzugeben oder einen Einsatzbericht zu erstellen.

Touchscreen, WLAN und vereinfachte Inspektionsberichte

Die **FLIR E8 Pro** verfügt über einen **3,5-Zoll-Farb-Touchscreen**, der die Navigation, das Hinzufügen von Anmerkungen und die Auswertung der Wärmebilder direkt vor Ort erleichtert.

Dank **WLAN-Konnektivität** und dem Cloud-Speicher **FLIR Ignite™** lassen sich Inspektionsbilder einfacher speichern, organisieren und teilen. Die Kompatibilität mit **FLIR Thermal Studio** ermöglicht zudem die Erstellung umfassenderer Inspektionsberichte nach dem Einsatz.

Ein „tragbare“-Tool für Wartung und Diagnose

Die **FLIR E8 Pro** -Kamera wurde für Fachleute entwickelt, die eine leistungsstarke, robuste und benutzerfreundliche „tragbare“-Wärmebildkamera suchen. Sie ermöglicht die Durchführung regelmäßiger Kontrollen an elektrischen, mechanischen, thermischen oder baulichen Anlagen.

Ihr tragbares Design und ihre Konnektivität machen sie zu einem praktischen Werkzeug für Inspektionsrundgänge, regelmäßige Diagnosen und die Überwachung thermischer Anomalien vor Ort.

Warum sollten Sie sich für die FLIR E8 Pro entscheiden?

Die **FLIR E8 Pro 13303-0302** ist eine geeignete Lösung für Fachleute, die eine **hochauflösende, tragbare Wärmebildkamera** für ihre Inspektionen vor Ort suchen. Sie vereint eine thermische Auflösung von **320 × 240 Pixeln**, die **MSX®-Technologie**, eine **5-Megapixel-Sichtkamera**, einen Touchscreen und **WLAN-Konnektivität mit FLIR Ignite™**.

Sie zeichnet sich durch ein präziseres Wärmebild aus als die Modelle E5 Pro und E6 Pro, was die Identifizierung zu prüfender Bereiche, die Dokumentation von Anomalien und die Erstellung professioneller Inspektionsberichte erleichtert.

Häufig gestellte Fragen zur Wärmebildkamera FLIR E8 Pro

Was ist der Unterschied zwischen der FLIR E8 Pro und der FLIR E6 Pro?

Die **FLIR E8 Pro** bietet eine höhere thermische Auflösung von **320 × 240 Pixeln** gegenüber **240 × 180 Pixeln** bei der FLIR E6 Pro. Damit liefert sie ein detaillierteres Bild für Inspektionen vor Ort.

Kann man mit der FLIR E8 Pro Inspektionsberichte erstellen?

Ja, die **WLAN-Konnektivität mit FLIR Ignite™** erleichtert das Speichern und Teilen von Bildern. Die Kompatibilität mit **FLIR Thermal Studio** ermöglicht zudem die Erstellung umfassenderer Inspektionsberichte.

Welches Zubehör wird mit der FLIR E8 Pro mitgeliefert?

Die **FLIR E8 Pro** wird in einem Koffer geliefert, der die Kamera, **1 Akku** und **1 Netzkabel** enthält. Die **Ladestation** und ein **zweiter Akku** sind nicht im Lieferumfang enthalten.