



### Wärmebildkamera TIC 4.1 von LEADER®

SKU: N/A  
ab CHF 0.00



### Beschreibung

Die hochauflösende Wärmebildkamera TIC von LEADER® ist eine äusserst robuste sowie speziell für schwierige Einsatzbedingungen entwickelte Infrarotkamera, welche individuellen Anforderungen gerecht werden kann. Das fortschrittliche G-Core-IR-Modul liefert dabei herausragende Bildqualität mittels einer Auflösung von 384 x 288, was bei der Identifizierung von Brandherden, zur Orientierung sowie Personenrettung enorme Vorteile bringt. Die Auflösung in Kombination mit der hohen Bildwiederholungsrate ermöglicht den Einsatzkräften, sich auch bei bewegten Bildern einen optimalen Überblick zu verschaffen, um sofort reagieren zu können. Ausserdem sorgt das integrierte FOR-System (Fast Object Recognition) für einen stärkeren Kontrast im Vordergrund, womit sich Objekte und Personen selbst bei dichtem Rauch deutlich vom Hintergrund abheben. Der unübertroffene Temperaturmessbereich von -40 bis 1150°C ist einzigartig und unterstützt die eindeutige Lagebeurteilungen bei Extremtemperaturen. Somit können Gefahrenstellen aufgrund der hohen thermischen Empfindlichkeit schnell lokalisiert werden. LEADER® setzt bei ihren Wärmebildkameras auf Akkus mit LiFePO4-Technologie (Lithiumeisenphosphat), die bei hohen Temperaturen keine entflammenden Gase freisetzen und dabei eine Lebensdauer von bis zu 5'000 Ladezyklen aufweisen. Das ergonomische Design sowie die intuitive Bedienung mittels grosser Taste stellt eine unkomplizierte Handhabung während des Einsatzes oder in Stresssituationen sicher. Die LEADER®-Kamera verfügt über mehrere Bildmodi, welche speziell für spezifische Einsatzszenarien entwickelt wurden und dadurch maximale Flexibilität sowie Effizienz garantieren. Das widerstandsfähige Gehäuse ist nahezu unverwundlich sowie äusserst hitzeresistent, was die TIC zu einem idealen Einsatzmittel

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel abweichen. Ihr FOPPA-Team

in der Brandbekämpfung macht. Die Kamera überzeugt durch ein hervorragendes Leistungsgewicht bei doppelter Einsatzzeit durch Verwendung von 2 austauschbaren Akkus. Da LEADER® komplett von der Qualität der Wärmebildkamera überzeugt ist, werden erstklassige Garantielaufzeiten von 5 Jahren auf der Kamera, 6 beim Akku sowie 10 Jahre auf dem IR-Sensor gewährt. Das breite Sortiment an optionalem Zubehör, wie beispielsweise ein Handgriff, Tragegurt oder Zipper, erleichtert das Handling während verschiedenster Einsatzszenarien.

### **Merkmale:**

Exzellente Bildqualität aufgrund hochauflösenden Displays mit hoher Wiederholungsfrequenz  
Ausgezeichnetes Leistungsgewicht bei doppelter Einsatzzeit in Verwendung von 2 Akkus  
Fortschrittliches G-Core-IR-Modul mit einer Auflösung von 384x288 für mehr Schärfe  
Hervorragender Bildkontrast durch integriertes FOR-System (Fast Object Recognition)  
Optimal einzusetzen zur Orientierung, Identifizierung von Brandherden und Personenrettung  
Intuitive Bedienung wie auch schnell Einsatzbereit durch nur ein Bedienelement an der Kamera  
Nicht explosionsgefährlicher Akku aufgrund LiFePO<sub>4</sub>-Technologie (Lithiumeisenphosphat).  
Erstklassige Garantielaufzeiten (Kamera: 5 Jahr/Akkus 6 Jahr/IR-Sensor 10 Jahr)  
Individuelle Bildmodi garantieren mehr Flexibilität während verschiedenster Einsatzszenarien  
Äusserst robustes sowie widerstandsfähiges Gerät, speziell konzipiert für die Brandbekämpfung

### **Technische Daten:**

Material Gehäuse: PUR / Elastomer

Display: LCD 4"

IR-Auflösung: 384 x 288 Pixel

Sichtfeld: Horizontal: 51° / Vertikal: 40° / Diagonal 65°

Thermischeempfindlichkeit: <0.05°C

Wärmeempfindlichkeit: - 40 bis 1150°C

Akku: LiFePO<sub>4</sub>

Betriebsdauer: 8 h (2 Akkus)

Schutzart: IP67

Masse (L x B x H): 175 x 145 x 97 mm

Gewicht: 0.99 kg (inkl. 2 Akkus)

### **Im Lieferumfang enthalten:**

Wärmebildkamera TIC 4.1

Akku (2 Stk.)

Bedienungsanleitung

**Optional erhältlich:**

Handgriff  
Transportkoffer  
Kfz-Ladestation  
Ersatzakku  
Tragegurt  
Zipper  
Schutzhaube

SKU	Fotofunktion	Videofunktion	Laserpointer	Price
223.602	-	-	-	CHF 4'607.00 (CHF 4'980.15 inkl. MwSt.)
223.602A	Ja	Ja	-	CHF 6'075.00 (CHF 6'567.10 inkl. MwSt.)

Foppa AG, Tardisstrasse 221, CH-7205 Zizers, Tel. +41 81 286 94 24, [info@foppa.ch](mailto:info@foppa.ch)

Alle Bilder und Textinhalte sind urheberrechtlich geschützt. Die Daten sind alle ohne Gewähr.

Produktbilder können vom eigentlichen Artikel

abweichen. Ihr FOPPA-Team