



Bildschirm 3,5" / Auflösung 320x240

Pixel

**mehrstufige transparente Einfärbung in
Gelb-Orange-Rot**

**Set A: 2 Li-Ion Akkus, KFZ-Ladestation,
USB-Netzladegerät, Selbstaufrollende
Halterung**

Artikel-Nr. 3.71170-A

CHF 3'995.00

exkl. 8.1% MwSt. (CHF 323.60)

Die ideale Feuerwehr-Wärmebildkamera (WBK) der Top-Marke BULLARD für den Atemschutz-Angriffstrupp!

Beschreibung

Die Wärmebildkamera BULLARD TXS ist der preisgünstige Einstieg in die Welt der professionellen Feuerwehr-Wärmebildkameras. Sie bietet jedem Angriffstrupp ein zuverlässiges Werkzeug in gewohnter BULLARD Qualität: robust, kompakt und leistungsfähig!

ABSOLUTES LEICHTGEWICHT: Die Wärmebildkamera TXS wiegt gerade mal 0,75 kg inklusive Akku. Sie ist klein und liegt gut in der Hand dank ihres kompakten und ergonomischen Designs und kann einfach am Selbstaufroller (optional) mitgeführt werden.

GUTE BILDQUALITÄT: Ein Knopfdruck genügt und die Wärmebildkamera TXS ist sofort einsatzbereit. Dank der Auflösung von 320x240 Pixeln und des 3,5" großen Bildschirms mit 30Hz liefert die TXS alle wichtigen Informationen für jeden Angriffstrupp.

IMMER EINSATZBEREIT: Der austauschbare Li-Ionen Akku bietet bis zu sechs Stunden Standzeit. Das innovative KFZ-Ladegerät bietet die Möglichkeit, zwei Akkus oder zwei Wärmebildkameras gleichzeitig oder einen Akku zeitgleich mit einer WBK aufzuladen.

BETTER UNDER FIRE: Die robuste Wärmebildkamera TXS ist hart im Nehmen und wurde in der Schweiz in Kooperation mit europäischen Feuerwehren entwickelt. Auf die Wärmebildkamera gibt es 5 Jahre Garantie.

Lieferumfang Set:

- Wärmebildkamera BULLARD TXS (Bildschirm 3,5" / Auflösung 320x240 Pixel)
- 2 Li-Ion Akkus
- KFZ-Ladestation + Kabel

Technische Daten

Physische Daten

Konfiguration: handgeführte Kompakt-Wärmebildkamera

Gewicht (mit Akku): 0,75 kg

Masse: 180 mm (L) x 120 mm (B) x 117 mm (H)

Gehäusematerial: PPSU Thermoplastic

Gehäusefarbe: Melonengelb (RAL 1028)

Formfaktor: Ergonomisch, mit geringer Belastung

Elektrisches System

Stromversorgung: Lithium Ionen Akku, austauschbar

Akku-Typ: Vor-Ort austauschbar ohne Werkzeug

Akkukapazität: 3500mAh

Einschaltdauer: <15 Sekunden

Betriebsdauer: 6 Stunden unter Normalbedingungen

Ladedauer: ca. 3,5 Stunden

Infrarotdetektor

Detektortyp: Mikrobolometer

Detektor-Sensormaterial: VOx, Vanadiumoxid

Detektor-Auflösung: 320x240

Spektrale Empfindlichkeit: 7,5 - 13,5 Mikrometer

Bildwiederholungsrate: 30Hz

NETD: <60mK

Dynamischer Bereich: 550°C

Pixelabstand: 12 Mikrometer

Bildschirm

Typ: Digitales Flüssig-Kristall-Display (LCD)

Bildschirm: 3,5" (89 mm) diagonalen TFT mit Active Matrix

Sichtwinkel: Oben = 60°, Unten = 40°, Links / Rechts = 60°

Bildauflösung: 320x240

Bildschirm-Schutz: Polycarbonat mit UV- und abriebresistenter Oberfläche

Linse

Sichtfeld: 40° V x 50° H

Fokus: 0.8 m bis unendlich

Geschwindigkeit: f/1.1

Linsen-Schutz: Germanium mit Anti-Reflex-Beschichtung; kann mit Handschuh gereinigt werden

Standard Funktionen

Empfindlichkeitsmodi: Unterbrechungsfreies Umschalten zwischen Hoch- und Niedrig-Empfindlichkeitsmodus abhängig von der Umgebungstemperatur

Temperaturmessung: numerisch und Balkenanzeige

Mehrstufige Einfärbung: ab 260°C mehrstufige transparente Einfärbung in Gelb-Orange-Rot

Leistung

Kältebeständigkeit: ohne Störung bei -20°C

Hitzebeständigkeit: 5 Minuten ohne Störung bei 260°C / 15 Minuten ohne Störung bei 150°C

Bruchsicherheit: 2 m Sturz auf Beton ohne Schaden

Sicherheitsnorm: IEC 62368-1; IEC 62368-3; IEC621 33-2; IEC 60335-2-29

Wasserdichtigkeit: IEC 60529 IP67

EMV-Norm: FCC part 15b; ICS-003; EN 55032; EN 55024

Akku: IEC 62133-2; UN 38.3

KFZ-Ladegerät Norm: DIN EN 1846-2: 2013-05; IEC 60950-1; IEC 62368-1

Umweltauflagen: Prop 65; RoHS; REACH; PFAS

Lager-Temperatur: Empfohlene Temperatur von - 20°C bis 40°C

Service & Garantie

Wärmebildkamera: 5 Jahre

Akku: 2 Jahre

Software: Upgrade durch den Anwender per Micro USB

*Alle Angaben und Bilder ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten, es gelten unsere [AGB](https://shop.growag.ch/de/agb).