ref. 99076360

THERMISCHE CAMERA TXS

WARMTEBEELDCAMERA'S

OMSCHRIJVING

De Bullard TXS is een lichte en compacte camera die over alle nodige functionaliteiten beschikt voor de aanvalsploeg.
Uiterst licht (slechts 750 gram met batterij), automatische en dynamische inkleuring van het beeld, een autonomie van 6 uren en een groot en helder beeldscherm. Het toestel is zeer eenvoudig in gebruik en laat zich intuïtief bedienen, zowel voor links- als rechtshandigen.
De batterij is zonder bijkomstig gereedschap te vervangen op het terrein.

De Bullard TXS is standaard uitgevoerd met temperatuurmeting en de Super Red Hot Feature, waarmee In het hoge temperatuurbereik het vinden van brandhaarden en hittebronnen wordt vereenvoudigd doordat hotspots (vanaf 260°C) op het display automatisch door middel van kleuren, van geel oplopend tot rood, worden weergegeven.

Toepassingen: Search and rescue / Scene-evaluatie / Lokaliseren van de brandhaard / Bepalen brandverspreiding / Lokaliseren van hotspots / Identificeren van potentiële flashover-situaties / Bepalen ventilatiepunten / Bepalen in- en uitgangen / Detectie gevaarlijke stoffen (Hazmat) / onderhoud en revisie / Bosbrandbestrijding / Incidentenonderzoek / Training

Levering omvat: camera, 2x batterij, usblader en usbkabel

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Basis

- Type: kleine handheld warmtebeeldcamera
- Gewicht (met batterij): 0,750 kg
- Afmetingen: 180 x 120 x 117 mm
- Materiaal behuizing: PPSU kunststof
- Kleur behuizing: Limoengeel
- Schokbestendigheid: Bestand tegen val van 2m
- Beschermingsklasse: IP67
- Standaard features: Temperatuurmeting (numeriek en visueel), Super Red Hot Colorization (automatisch boven 260°C)
- Weergave: < 260° = grijswaarden / 260-426°C = geel / 427-537°C = oranje / >538°C = rood
- Transparante kleurweergave om structuren duidelijk zicht baar te houden
- Prestaties resistentie: 15 minuten bij 150°C / 5 min bij 260°C / koude resistentie zonder problemen tot -20°C
- Ook te gebruiken met handschoenen

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

- Levering omvat: Camera, 2x Li-Ion batterij, USB-lader, USB-kabel
- Garanties: 5 jaar op camera, 2 jaar op batterij

Elektrisch
- Batterij: Lithium-ion (herlaadbaar en vervangbaar)
- Capaciteit: 3500 mAh
- Opstarttijd: < 15 seconden
- Autonomie: 6 uur in normale condities
- Laadtijd: 3,5 uur

Infrarooddetector
- Type: microbolometer
- Detector sensing materiaal: vanadium-oxide
- Resolutie: 320 x 240
- Responsspectrum: 7-14 µm
- Responsfrequentie: 30 Hz
- NETD: < 60 mK
- Dynamische bereik: 0°C tot 550 °C
- Pixel pitch: 12 micrometer

Lens
- Materiaal: Germanium
- Gezichtsveld: 50° Horizontaal x 40° Verticaal
- Focus: 0,8 m tot oneindig
- Snelheid: f/1.1

Scherm
- Scherm: Digitaal, LCD
- Grootte: 3,5" (89 mm) Diagonal TFT Active Matrix
- Kijkhoek: Top: 60° / Onder: 40° / Links-Rechts: 60°

ACCESSOIRES EN OPTIES
- 99076361: Optie zelfoprollende houder
- 99076367: Opbergkist
- 99076362: Lader
- 99076363: Adapter 220V

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Firefighting Engineering
Brugsesteenweg 8
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 710 130
info@vanassche-fire.be
BE 0415.345.684
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be

Vanassche Services
Brugsestraat 153
B-8531 Harelbeke
+32 (0) 56 738 188
services@vanassche-fire.be
BE 0473.397.315
RPR Gent - Afdeling Kortrijk
vanassche-fire.be