



Ecran 3,5" résolution 320x240 pxl
Colorisation jaune-orange-rouge
Set: 2 accus Li-Ion, chargeur pour
véhicule, câble, USB-adaptateur+
dérouleur autom. rétractable

Article no. 3.71170-A

3 995.00 CHF

excl. 8.1% TVA (323.60 CHF)

Une caméra thermique "entrée de gamme" pour équiper tous les intervenants.

Description

La nouvelle caméra thermique BULLARD TXS est une caméra avantageuse qui permet d'équiper tous les sapeurs-pompiers. Elle est économique, compacte et très performante.

LÉGÈRE ET INTUITIVE : la nouvelle caméra ne pèse que 750 g, (accu compris). Elle est compacte et très maniable. Elle se laisse fixer à un dérouleur (en option)

BONNE QUALITE D'IMAGE : une simple pression permet d'enclancher la caméra qui est immédiatement opérationnel. Un grand écran de 3,5" et une résolution de 320 x 240 pixels fournissent toutes les informations requises lors d'une intervention

TOUJOURS OPERATIONNELLE : les accus Li-Ion interchangeables possèdent une autonomie de 6 heures. Le chargeur pour véhicule est capable de charger simultanément deux accus, deux caméras, ou un de chaque.

MIEUX ÉQUIPÉ FACE AU FEU : La TXS a été conçue en Suisse avec la collaboration des pompiers européens. La caméra bénéficie d'une garantie de 5 ans

Set:

- Caméra thermique BULLARD TXS
- 2 accus Li-Ion
- chargeur pour véhicule + câble

Spécifications techniques

Configuration

Description : caméra thermique portable

Poids (avec accu) : 750 g
Dimensions : L 180 mm x l 120 mm x H 117 mm
Matériau du boîtier : Thermoplastique PPSU
Couleur du boîtier : Jaune melon (RAL 1028)
Couleur de la batterie : Gris anthracite (RAL 7016)
Facteur de forme : Prise ergonomique limitant la tension

Alimentation

Alimentation électrique : accu lithium-ion rechargeable et remplaçable
Type d'accu : remplaçable sur site sans outils
Capacité : 3500 mAh
Délai de démarrage : <15 secondes
Durée de fonctionnement : environ 6 heures à 20 °C en conditions normales
Durée de charge : environ 3h30 (accu complètement vide)

Détecteur infrarouge

Type de détecteur : Micro bolometre
Matériau de détection : Oxyde de vanadium
Résolution du détecteur : 320x240
Réponse spectrale : 7,5 - 13,5 Micrometer
Taux de rafraîchissement : 30Hz
NETD : <60mK
Gamme dynamique : 550 <C
Pas de pixel : 12 Micrometer

Affichage

Type : écran numérique à cristaux liquides (LCD)
Taille : 3,5 in/89 mm de diagonale, écran à matrice TFT active
Angle de vision (type) : Haut = 60°, Bas = 40°, Gauche / Droite = 60°
Résolution d'image : 320x240
Vitre de protection : Polycarbonate avec surface résistante aux UV et à l'abrasion* (*conforme à NFPA 1971-52)

Lentille

Champ de vision : 40° V x 50° H
Mise au point : 0,80 m a ‡
Vitesse : f/1,1
Lentille protectrice : Lentille nettoyable en germanium avec revêtement anti-reflet

Caractéristiques standards

Modes de gain : Basculement automatique sans obturateur entre les modes de gain faible et élevé, en fonction de la température environnante
Mesure de température : Graphique à barre et valeur numérique
Colorisation : White-Hot et Super Red Hot (teintes jaune-orange-rouge) pour les températures supérieures à 260 °C

Performances

Résistance au froid -20 °C : Fonctionnement en continu
Résistance thermique 150 °C : 15 minutes de fonctionnement en continu
Résistance thermique 260 °C : 5 minutes de fonctionnement en continu
Résistance aux chocs : Fonctionnelle après une chute de 2 mètres sur du béton
Sécurité de la caméra : CEI 62368-1 ; CEI 62368-3 ; CEI62133-2 ; CEI 60335-2-29

Protection contre les intrusions : CEI 60529 IP67

CEM : FCC partie 15b ; ICS-003 ; NF EN 55032 ; NF EN 55024

Batterie : CEI 62133-2 ; UN 38.3

Chargeur sur véhicule : Conçu conformément à NFPA 1901 et DIN EN 1846-2 :2013-05; CEI 60950-1; CEI 62368-1

Caractéristiques environnementales : Prop 65 ; RoHS ; REACH ; PFAS

Température de stockage : Recommandée de -20 °C à 40 °C

Service & Garantie

Caméra : Cinq (5) ans

Batterie : Deux (2) ans

Logiciel : Mises à jour possibles par l'utilisateur (par Micro-USB)

*Toutes les informations et images sont fournies sans garantie, sous réserve de modifications, nos conditions générales de vente s'appliquent.