

BETTER UNDER FIRE

BULLARD TXS

Bullard TXS™ on lämpökamera jokaisen palolaitoksen tarpeisiin uskomattomaan hintaan

Uusi laadukas- ja kustannustehokas lämpökamera tarjoaa erittäin hyvän kuvanlaadun pienen koon ja keveyden (0,75 Kg).

Bullard TXS on täydellinen valinta, kun budjetti, laatu ja suorituskyky ratkaisevat.

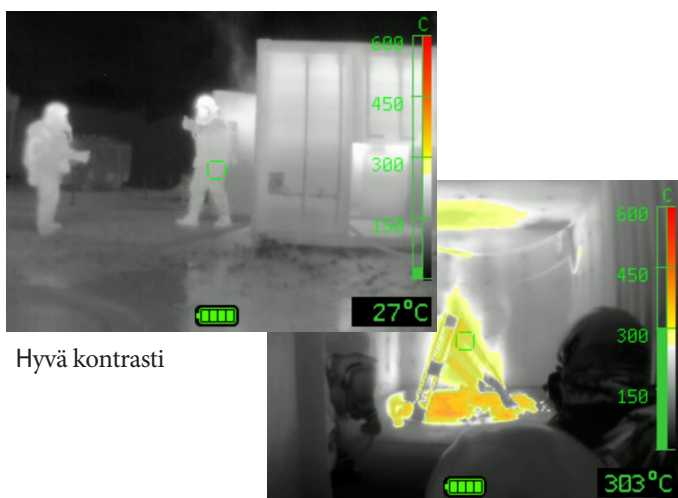


Kevyt ja toimiva Bullard TXS on toimiva työkalu sammutusmiehistön tarpeisiin. TXS on suunniteltu helppokäyttöiseksi työkaluksi ergonomisella muotoilullaan, keveydellään 0,75 Kg, pienellä koolla ja käsiteltävyydellään käsiin kädessä.

Terävä kuva yhdelle painalluksella TXS lämpökamera tarjoaa selkeän kuvan palon yksityiskohdista helppolukuiselta 3,5 tuuman näytöltä terävällä 320 x 240 pikselin resoluutiolla. Yhden painikkeen käyttöjärjestelmä helpottaa palomiesten työskentelyä.

Latausvaihtoehdot Pidä TXS valmiina käteväällä ja kestäväällä autoon asennettavalla TXS-laturilla. Latauslaite lataa kahta akkua, kahta lämpökameraa, tai yhtä kumpaakin samanaikaisesti. Latauslaite on yhteensopiva myös pöytätietokoneen kanssa. Irrotettava Li-Ion-akku tarjoaa poikkeuksellisen 6 tunnin jatkuvan käytön.

BETTER UNDER FIRE TXS on suunniteltu Sveitsissä yhteistyössä eurooppalaisten palokuntien kanssa. Kuten kaikki Bullardin lämpökamerat myös TXS on kestävä, suunniteltu vaativimpiin tilanteisiin ja tarjoaa viiden vuoden takuun.



Hyvä kontrasti

Super Red Hot, värijärjestelmä

TXS™

Mitat	
Kuvaus	Pieni kädessä pidettävä lämpökamera
Paino akulla	0.75 kg
Mitat	L 180 mm x W 120 mm x H 117 mm
Kuoren materiaali	PPSU Thermoplastic
Kuoren väri	Melon Yellow (RAL 1028)
Akun väri	Anthracite grey (RAL 7016)
Muotoilu	Ergonominen muotoilu

Virta	
Virtalähde	Lithium-ion ladattava akku
Akun tyyppi	Vaihdeettavissa kentällä ilman työkaluja käsiin kädessä.
Kapasiteetti	3500mAh
Käynnistysaika	<12 sekuntia
Käyttöaika	Noin 6 h 20°C lämpötilassa
latausaika	3h30 tyhjistä

Anturi	
Anturin tyyppi	Microbolometer
ilmainen materiaali	Vanadium Oxide
ilmaisimen resoluutio	320x240
Spektri alue	7,5 µm – 13,5 µm
Heräte taajuus	30Hz
NETD	<60mK
Dynaaminen alue	550°C
Pikseli tiheys	12 µm

Näyttö	
Tyyppi	Digital, Liquid Crystal Display (LCD)
Koko	3.5"/89mm Diagonal TFT Active Matrix
Kuvakulma (Tyyppinen)	ylös = 60°, alss = 40°, vasen / oikea = 60°
Kuvan resoluutio	320x240
Suojakuori	Polycarbonate with a UV and abrasion* resistant surface (*according to NFPA 1971-52)

Linssi	
Näkökenttä	40° V x 50° H
Tarkennus	0.8 m to ∞
Nopeus	f/1.1
Suojalinsi	Germanium ikkuna suojaainnoitteella puhdistettavissa käsiin

Varustus	
Vahvistus	Sulkimetön automaattinen vaihto korkean ja matalan vahvistuksen välillä. Vahvistus moodi riippuu kohteen lämpötilasta.
Lämpötilan näyttö	Numeerinen ja grafiikka
Väritys	White-Hot and Super Red Hot (kelta-oranssi-punainen) alkaen 260°C

Lisävarusteet	
Kiinnitys	Jojo

Lataus	
USB Charging	USB lataus micro-USB johto verkkomuuntaja (standardi)
Autolaturi tai pöytälatauslaite	Kaksi telakkainen latauslaite joko kahdelle kameralle, kahdelle akulle tai yhdelle kumpaakin. (Optio)

Ominaisuudet	
Kylmän kesto -20°C	Jatkuva
Kuuman kesto 150°C	15 minuttia jatkuvaa
Kuuman kesto 260°C	5 minuttia jatkuvaa
Iskun kesto	Toimintakunnossa 2 m pudotus betonille
Turvallisuus	IEC 62368-1; IEC 62368-3; IEC62133-2; IEC 60335-2-29
Ingress Protection	IEC 60529 IP67 (imager and battery)
EMC	FCC part 15b; CISPR32/EN55032/IEC61000-6-3; CISPR24/EN55035/IEC61000-6-1
Akkupaketti	IEC 62133-2; UN 38.3
Autolatauslaite	Designed to meet NFPA 1901 and DIN EN 1846-2: 2013-05; IEC 62368-1
Ympäristö	Prop 65; RoHS; REACH; PFAS
Varastointi lämpötila	Suositus -20°C to 40°C

huolto ja takuu	
Lämpökamera	5 v
Akku	2 v
Ohjelmisto	Päivitetävissä USB portin kautta