

ARGUS Mi-TIC S

Termovizní kamera nové generace



Jako nejmenší termovizní kamera na světě s vysokým rozlišením si kamera ARGUS Mi-TIC udělala skvělé jméno mezi hasiči. Model Argus Mi-TIC S je vybaven novým displejem 3,5", díky tomu je zobrazení ještě kvalitnější než dosud.

Nejmodernější termovizní kamera pro zdolávání požáru

- Větší displej (3,5") pro lepší zobrazení situace zásahu
- Hmotnost pouze 830 g
- Rozšířený dynamický rozsah teplot od -40° až + 1.100 °C pro detailní zobrazení větších teplot požáru
- Integrované laserové ukazovátko
- Elektronický kompas pro snadnější orientaci
- Hot/Cold Spot Tracker

Extrémně robustní a lehká

- Nejmenší kamera s velkým displejem 3,5"
- Snadné ovládání jednou rukou
- 6 barevných schémat
- Ukládání obrázků - až 1.000 obrázků
- Freeze-Funkce, pro zastavení obrazu
- Video funkce pro 8 hodin videozáznamu
- Black Box funkce pro automatické nahrávání
- Ex-provedení
- Certifikováno dle NFPA 1801
- Lithium-Eisen-Phosphat-Akumulátor
- DSE-Technologie

Normy:

NFPA 1801-2013

IEC 60950-1, Ex ochrana dle ANSI/ISA 12.12.01:2007 třída I, T4



Argus Mi-TIC 320

Jeden model pro všechny použití. Vyšší rozlišení a 2 funkce navíc.

Argus Mi-TIC 320-3 používá sensor s rozlišením 320x240 pixelů a má celkem 3 tlačítka.

Prostřední tlačítko slouží k přepínání mezi FIRE MODE a SEARCH MODE. Tlačítko na levé straně slouží pro funkci ZOOM 2x a 4x digitálně. Zelené tlačítko slouží k zapnutí a vypnutí ON/OFF.

Funkce jednotlivých tlačítek lze libovolně navolit dle potřeby zákazníka.



Technické parametry

Technické údaje	Argus Mi-TIC 320
Obrazovka	LCD 3,5"
Senzor	Nechlazený Microbolometer
Materiál senzoru	aSi (amorfní silizium)
Rozlišení senzoru	384 x 288 bodů
Zorné pole čočky	50° horizontálně / 37,5° vertikálně
Barvy - schémata	6x
Citlivost senzoru °C	0,07
Okamžitá teplota °C	-40°C až 1100°C
Zoom (digitální)	2x a 4x
Okolní teplota	-20°C až 85°C
Paměť (snímky)	až 1000 snímků
Paměť (video)	až 8h
Funkce FREEZE	Ano
Krytí	IP67
Pádová zkouška	ANO, dle NFPA 1801-2013
Baterie	Li Fe PO4 - pro 5 hodin provozu
USB vstup	ANO
Laserové ukazovátko	ANO
Rozměry d x š x v	216 mm x 110 mm x 82 mm
Hmotnost	920 g

Barevná schémata

Základní modus: Základní modus zobrazení teplot na místě zásahu. Slouží pro odhad aktuální situace díky barevnému rozlišení rozdílných teplot.



Modus zdolávání požáru: Vysoký dynamický rozsah pro plně rozvinutý požár s vysokými teplotami.



Modus analýza: Červené podbarvení nejteplejších míst v místě požáru pro analýzu a zdolání požáru s minimalizací rizika opětovného vzplanutí.



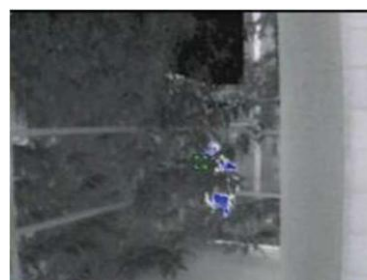
Modus inspekční: Plnobarevné spektrum pro inspekce rozvodných skříní a budov.



WH-Modus: Černobílý mód pro vyhledávací akce bez barevného zobrazení teplot. Bílá = vysoká teplota.



Modus vyhledávání osob: Modré zobrazení nejteplejších míst v místě zásahu s optimalizovaným kontrastem pro vyhledávací práce v otevřeném terénu.



Výbava kamery

Kamera Argus Mi-TIC 320-3 je vybavena tímto setem. Set obsahuje užitečnou funkci, jakou je nahrávání videa (8h), možnost uložit až 1000 snímků nebo zmrazení obrazu (freeze) ve zvláštních situacích. Intuitivní konfigurační maska individuálně přidává další funkce. Jedno tlačítko může rozlišovat až 2 funkce, krátký stisk (1 vteřinu) a dlouhý stisk (delším než 3 vteřiny). Konfigurace je velmi jednoduchá. Postačí připojit zapnout kameru v dokovací stanici. Po připojení k PC přes USB je kamera rozpoznána jako mass storage a objeví se konfigurační tato maska, kde lze nakonfigurovat funkce tlačítek.



Obsah balení



- ARGUS Mi-TIC
- 2 nabíjecí baterie (přibližně 2hodiny provozu)
- Nabíječka a dokovací stanice pro 230V/12V/24V
- USB data kabel pro PC připojení
- Samonavíjecí poutko s lankem
- Návod k obsluze na SD kartě