



## TERMALNA VARNOSTNA KAMERA

# FLIR TRITON™ F-SERIES



Termalne varnostne kamere serije FLIR Triton™ F-serije nudijo vrhunsko termalno sliko in nadzor z IP in analognimi omrežji. Kamera Triton F-Series definira standard s petimi zmogljivimi modeli, ki zagotavljajo resolucijo slike 640x480. Ta resolucija omogoča zanesljivo detekcijo na daljše razdalje in več podrobnosti slike.

[www.flir.si](http://www.flir.si)



### NAJBOLJ OSTRA TERMALNA SLIKA

Izboljšajte odkrivanje groženj z večjih razdalj.

Toplotne kamere zaznavajo toploto in razkrivajo vsiljivce v vseh svetlobnih pogojih, vključno s popolno temo, dežjem, meglo in dimom. Rezultat tega je, da FLIR Triton F-serija ponuja cenovno dostopno in visoko zmogljivo zaznavanje vdorov za poslovne, komercialne in stanovanjske objekte.



### ŠIRŠE PODROČJE POGLEDA

Izboljšajte pokritost, ne da bi pri tem izgubili razdaljo.

Široka vidna polja zagotavljajo optimalno pokritost, izboljšujejo zaznavanje groženj in zmogljivosti za ocenjevanje alarmov, hkrati pa zmanjšujejo skupne stroške namestitve.



### INTEGRACIJA PLUG-IN-PLAY

FLIR Triton F-serija se lahko integrira v obstoječi analogni ali IP sistem

Istočasni IP in analogni video izhodi, skupaj z IP in serijskimi vmesniki, omogočajo enostavno integracijo v IP ali analogna omrežja. FLIR Triton F-serija je združljiva s tehnologijo ONVIF in prenaša digitalni video v formatih H.264, MPEG-4 in MJPEG.

## SPECIFIKACIJE

Triton F-Series			
Platforna kamera	Fixed	Fixed	Fixed
<b>Specifikacije</b>			
NTSC format	160 × 120	320 × 240	640 × 480
Vrsta detektorja	Long-Life, Uncooled VOx Microbolometer	Long-Life, Uncooled VOx Microbolometer	Long-Life, Uncooled VOx Microbolometer
Učinkovita resolucija	19,200	76,800	307,200
Pixel Pitch	25 µm	25 µm	17 µm
Vidno polje	24° × 20° (F-124; 9 mm) 17° × 14° (F-117; 13 mm) 12° × 10° (F-112; 19 mm)	48° × 39° (F-348; 9 mm) 34° × 28° (F-334; 13 mm) 24° × 19° (F-324; 19 mm) 13° × 10° (F-313; 35 mm) 7° × 5° (F-307; 65 mm) 4.6° × 3.7° (F-304; 100 mm)	45° × 37° (F-645; 13 mm) 25° × 20° (F-625; 25 mm) 18° × 14° (F-618; 35 mm) 12° × 10° (F-612; 50 mm) 10° × 8° (F-610; 65 mm) 6.2° × 5° (F-606; 100 mm)
Zoom	2x E-zoom	2x & 4x E-zoom	2x & 4x E-zoom
Spectral Range	7.5 µm to 13.5 µm	7.5 µm to 13.5 µm	7.5 µm to 13.5 µm
Focus Range	athermalized, focus-free	athermalized, focus-free	athermalized, focus-free
<b>Razpon ostrine</b>			
Kompozitni video NTSC ali PAL	Standard	Standard	Standard
Video over Ethernet	Dva neodvisna kanala MPEG-4, H.264 ali M-JPEG	Dva neodvisna kanala MPEG-4, H.264 ali M-JPEG	Dva neodvisna kanala MPEG-4, H.264 ali M-JPEG
<b>Nadzor</b>			
Od točke do točke	Da	Da	Da
Ethernet	Da	Da	Da
Serial	RS-232/-422; Pelco D, Bosch	RS-232/-422; Pelco D, Bosch	RS-232/-422; Pelco D, Bosch
Omrežje	Da	Da	Da
SDK	Opcijsko	Opcijsko	Opcijsko
Zunanja analitika	Da	Da	Da
<b>Splošno</b>			
Teža	4.62 kg	4.62 kg	4.62 kg
Dimenzije (v,š,d)	(460 × 140 × 160 mm)	(460 × 140 × 160 mm)	(460 × 140 × 160 mm)
Vhodna napetost	24 VAC (21-30 VAC) 24 VDC (21-30 VDC)	24 VAC (21-30 VAC) 24 VDC (21-30 VDC)	24 VAC (21-30 VAC) 24 VDC (21-30 VDC)
Poraba energije	24 VAC: 15 VA (max brez grelniki) 51 VA (max z grelniki)  24 VAC: 10 VA (max brez grelniki) 46 VA (max z grelniki)	24 VAC: 15 VA (max brez grelniki) 51 VA (max z grelniki)  24 VAC: 10 VA (max brez grelniki) 46 VA (max z grelniki)	24 VAC: 15 VA (max brez grelniki) 51 VA (max z grelniki)  24 VAC: 10 VA (max brez grelniki) 46 VA (max z grelniki)

[www.flir.si](http://www.flir.si)



The World's Sixth Sense®