



PROHLÉDNĚTE SI TEN ROZDÍL!

Snímky s vyšším rozlišením z kamery FLIR ONE Pro mají ostřejší okraje a lepší obrazovou kvalitu než snímky z kamery FLIR ONE Pro LT.

Specifikace podle produktu	FLIR ONE Pro LT	FLIR ONE Pro
Velikost pixelu termogramu	17 μm	12 μm
Rozlišení termogramu	4 800 pixelů (80 x 60)	19 200 pixelů (160 x 120)
Teplotní citlivost	100 mK	70 mK
Rozsah měřené teploty	-20 až 120 °C	-20 až 400 °C
Společné funkce		
Přesnost měření	± 3 °C nebo ± 5 %, typický procentuální rozdíl mezi teplotou okolí a obrazu. Použitelné 60 s po spuštění, když je teplota jednotky v rozmezí 15–35 °C a teplota obrazu 5–120 °C.	
Spektrální rozsah	8–14 μm	
Vizuální rozlišení	1 440 x 1 080	
HFOV/VFOV	50° $\pm 1^\circ$ / 43° $\pm 1^\circ$	
Snímková frekvence	8,7 Hz	
Ostření	Pevné ohnisko: 15 cm – nekonečno	
Nastavitelná vzdálenost MSX	0,3 m – nekonečno	
Prezentační režimy snímku	Infračervený, vizuální, MSX, galerie	
VividIR	Áno	
Palety	Šedá (teplá bílá), nejteplejší, nejstudenější, železitá, duhová s vys. kontrastem, arktická, lávová a kruhová	
Režimy záznamu	Video, fotografie, časosběrný snímek	
Zobrazení a záznam videa a statických obrazů	Ukládání v rozlišení 1 440 x 1 080	
Formáty souborů	Radiometrický JPG, MPEG-4 (formát souboru MOV (iOS), MP4 (Android))	
Bodový měřič	Zapnuto/vypnuto; rozlišení 0,1 °C	
Mechanické nárazy	Pád z výšky 1,8 m	

CORPORATE HEADQUARTERS
FLIR Systems, Inc.
27700 SW Parkway Ave.
Wilsonville, OR 97070
USA
PH: +1 877.773.3547

FLIR COMMERCIAL SYSTEMS
Luxemburgstraat 2
2321 Meer
Belgium
Tel. : +32 (0) 3665 5100
Fax : +32 (0) 3303 5624
E-mail : flir@flir.com

Prohlédněte a
vyřešte problém



PŘEDSTAVUJEME ŘADU FLIR ONE® PRO

Jaký model je vhodný pro
vás?



PROFESIONÁLNÍ TERMOGRAFICKÁ KAMERA PRO VAŠE NEJNÁROČNĚJŠÍ ÚKOLY

Kamery FLIR ONE Pro nabízí dostatek výkonu k rychlé identifikaci problémů a zajištění jejich nápravy.

Jejich funkce, jako například nástroje pro bodové měření, nastavitelné prvky regulace teploty a řada barevných palet, vám pomohou odhalit teplotní rozdíly, které jsou předzvěstí problému. Obě kamery z řady Pro jsou vybaveny technologií MSX®, která zlepšuje perspektivu v obraze, a také naším revolučním zpracováním obrazu VividIR™ pro čtyřnásobně větší rozlišení a čistotu snímků. Nastavitelný konektor FLIR OneFit™ lze vysunout až o 4 mm, abyste kameru mohli používat i s některým z mnoha oblíbených ochranných pouzdech.

Ať pracujete jako elektrikář, inspektor mechanických systémů, automobilový mechanik nebo odborník na vzduchotechniku, kamery řady FLIR ONE Pro pracují stejně tvrdě jako vy.



Konektor **OneFit** umožňuje použití s některým z mnoha ochranných pouzder

Vizuální kamera pro detailnější snímky s technologií **MSX**

Termografická kamera poskytuje široké, 50° horizontální zorné pole (HFOV)

Záznam snímků ve formátu JPEG, video souborů a časosběrných snímků

FLIR ONE[®] PRO LT

- Cenově nejdostupnější termokamera série FLIR ONE Pro
- Termogramy v rozlišení 4 800 pixelů
- Měření teploty až do 120 °C
- Teplotní citlivost k detekování teplotních rozdílů již od 100 mK

FLIR ONE[®] PRO

- Nejvyšší rozlišení termogramů až 19 200 pixelů – čtyřnásobně lepší oproti modelu Pro LT
- Měření maximální teploty – až třikrát vyšší oproti modelu Pro LT – až 400 °C
- Teplotní citlivost k detekování teplotních rozdílů již od 70 mK

