



FLIR Scout Pro



FLIR Scout Pro II



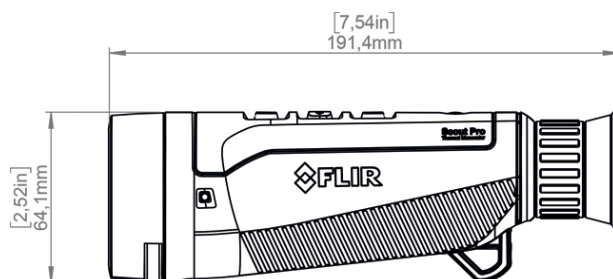
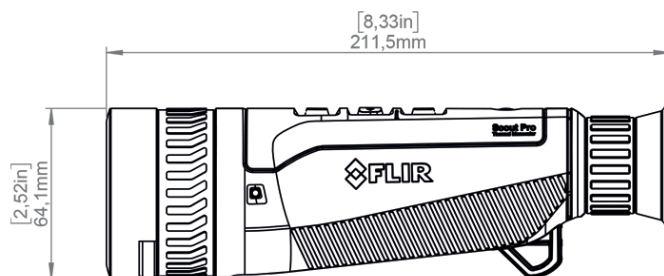
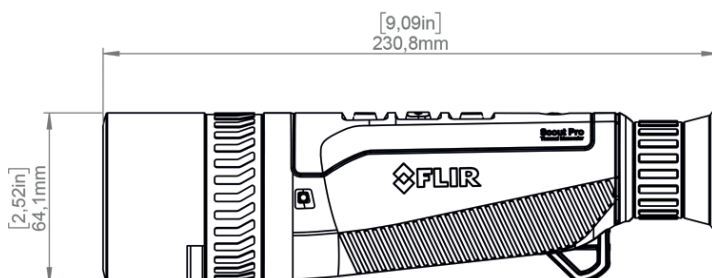
FLIR Scout Pro III

Kluczowe cechy:

- Funkcja bezprzewodowego przesyłania wideo przez aplikację Scout Pro App
- Łatwe w obsłudze menu, wymagające minimalnego szkolenia
- Wytrzymała i niezawodna konstrukcja o klasie szczelności IP67 oraz odporności na upadek z wysokości 2 m
- Stała ostrość (Scout Pro) zapewniająca wygodę przy intensywnym użytkowaniu; ręczna regulacja ostrości (Scout Pro II i III) dla większej elastyczności

Główne zastosowania:

- Służby Ratownicze
- Nadzór i obserwacja
- Zbieranie dowodów
- Aktywne działania w terenie

**FLIR Scout Pro****FLIR Scout Pro II****FLIR Scout Pro III**

SPECYFIKACJA

	FLIR Scout Pro	FLIR Scout Pro II	FLIR Scout Pro III
Nazwa produktu	Scout Pro	Scout Pro II	Scout Pro III
Nr katalogowy	15001-0101	15002-0101	15003-0101
Kąt widzenia	32°	18°	12°
Ogniskowa	19 mm	35 mm	50 mm
Liczba F	f/1.0	f/1.0	f/1.1
Ostrość	Stała ostrość	Ręczna ostrość	Ręczna ostrość
Zasięg detekcji człowieka	500 m	1000 m	1500 m
Minimalna odległość ogniskowania	4 m	2 m	3 m
Częstotliwość klatek	30 Hz		
Częstotliwość odświeżania wyświetlacza	60 Hz		
Zakres spektralny	7.5 – 13.5 µm		
Rozmiar piksela	17 µm		
Czułość termiczna, NETD	<38 mK @ 30°C		
Rozdzielczość	640 × 480 Vox Microbolometer		
Przetwarzanie obrazu	FLIR DDE 2.0		
Interfejs użytkownika			
Zoom	2x, 4x 6x, 8x		
Palety kolorów	White Hot, Black Hot, Sepia, Heat		

Prezentacja obrazu			
Wbudowany wyświetlacz	XGA 1024 × 768		
Video	XGA 1024 × 768		
Zasilanie			
Czas pracy baterii	Do 6 godzin		
Typ baterii	Ręczna ostrość Li-ion		
Czas ładowania	2 h do 80%		
Dane fizyczne			
Kolor (obudowa)	Czarny		
Odporność na upadek	2 m		
Klasa szczelności	IP67, 1/2 godziny zanurzenia na głębokości 1 m		
Temperatura pracy	-15°C to 45°C		
Wymiary [DxSxW]	19.2 × 6.4 × 6.4 cm	21.2 × 6.4 × 6.4 cm	23.2 × 6.4 × 6.4 cm
Waga (z baterią)	498 g	660 g	745 g
Mocowanie statywowe	UNC ¼"-20	UNC ¼"-20	UNC ¼"-21
Komunikacja i pamięć			
Galeria multimediiów	Aplikacja Scout Pro (iOS and Android)		
Nośnik danych	Wbudowana pamięć flash		
Tryby obrazu	IR		
Formaty plików	Standard JPEG		
Nagrywanie video	Tak		

	FLIR Scout Pro	FLIR Scout Pro II	FLIR Scout Pro III
Nagrywanie wideo IR nieradiometryczne	MPEG4 AVC (ITU-T H.264)		
Pojemność pamięci	16 GB		
Transmisja wideo	Tak		
Strumieniowanie IR nieradiometryczne	WiFi/RTSP (MPEG4 AVC (ITU-T H.264)		
Transmisja USB	UVC (YUV422 bez nakładki)		
Łączność bezprzewodowa			
Bluetooth	BLE		
Strumieniowanie	Wi-Fi		

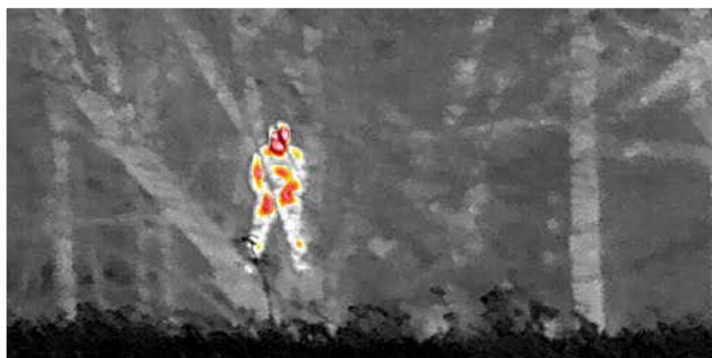
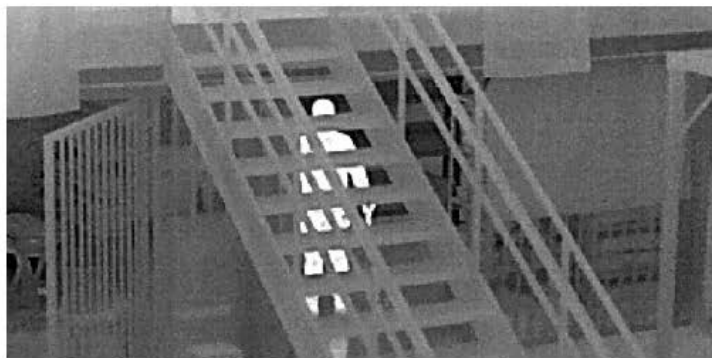
ZASIĘG DETEKCJI CZŁOWIEKA

Scout Pro 500 m 

Scout Pro II 1000 m 

Scout Pro III 1500 m 

[Zasięgi obliczono zgodnie z kryteriami Johnsona]



Specyfikacje mogą ulec zmianie. Aktualne specyfikacje można znaleźć na stronie flir.com.

Aby uzyskać pomoc odwiedź www.flirdlastrazy.pl

Ten produkt podlega przepisom eksportowym Stanów Zjednoczonych i może wymagać autoryzacji USA przed eksportem, reeksportem lub transferem do osób lub podmiotów spoza Stanów Zjednoczonych. Przekierowanie niezgodne z prawem USA jest zabronione.

Aby uzyskać pomoc w potwierdzeniu jurysdykcji i klasyfikacji produktów Teledyne FLIR, LLC, prosimy o kontakt pod adresem exportquestions@flir.com. ©2025 Teledyne FLIR, LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zaktualizowano 21.08.2025 Kxx_FLIR_Datasheet_en-US 25-0813-INS