



FLIR Scout Pro



FLIR Scout Pro II



FLIR Scout Pro III

TECHNISCHE DATEN

	FLIR Scout Pro	FLIR Scout Pro II	FLIR Scout Pro III
Produktbezeichnung	Scout Pro	Scout Pro II	Scout Pro III
Art.-Nr.	15001-0101	15002-0101	15003-0101
Sichtfeld	32°	18°	12°
Brennweite	19 mm	35 mm	50 mm
Blende	f/1,0	f/1,0	f/1,1
Fokus	Festfokus	Manueller Fokus	Manueller Fokus
Erkennungsbereich für Personen	500 m (550 yds)	1000 m (1100 Jahre)	1500 m (1600 yds)
Minimaler Nahfokusabstand	4 m (13 Fuß)	2 m (6 Fuß)	3 m (9 Fuß 10 Zoll)
Bildfrequenz	30 Hz		
Display-Bildfrequenz	60 Hz		
Spektralbereich	7,5–13,5 µm		
Pixelabstand	17 µm		
Wärmeempfindlichkeit, NETD	< 38 mK bei 30 °C		
Auflösung	640 × 480 Vox Mikrobolometer		
Bildverarbeitung	FLIR DDE 2.0		
Bedienoberfläche			
Zoom	2x, 4x 6x, 8x		
Farbpaletten	Weiß heiß, Schwarz heiß, Sepia, Hitze		
Bilddarstellung			
Integriertes Display	XGA 1024 × 768		
Video	XGA 1024 × 768		
Stromversorgung			
Akkunutzungsdauer	Bis zu 6 h		
Akkutyp	Integrierter Li-Ion-Akku		

Hauptmerkmale

- Drahtlose Video-Streaming-Funktion über die Scout Pro App
- Einfach zu bedienendes Menü, erfordert minimale Schulung
- Robust und zuverlässig mit Schutzart IP67 und 2 m (6 Fuß 7 Zoll) Fallschutz
- Fester Fokus (Scout Pro) für intensive Nutzung, manueller Fokus (Scout Pro II und III) für Flexibilität

Hauptanwendungen

- Notfalleinsatzkräfte
- Überwachung
- Sammeln von Beweisen
- Aktive Verfolgung



Ladedauer	2 Std. 80 % Kapazität		
Gewicht und Maße			
Farbe (Gehäuse)	Schwarz		
Fallschutz	2 m		
Schutzart	IP67, 1/2 Stunde tauchbar unter 1 m		
Betriebstemperatur	-15 °C bis 45 °C (5 °F bis 113 °F)		
Abmessungen (L × B × H)	19,2 × 6,4 × 6,4 cm (11 × 6 × 3 Zoll)	21,2 × 6,4 × 6,4 cm (8,33 × 2,51 × 2,51 Zoll)	23,2 × 6,4 × 6,4 cm (8,33 × 2,51 × 2,51 Zoll)
Gewicht (inkl. Akku)	498 g (1,098 lbs)	660 g (1,455 lbs)	745 g (1,642 lbs)
Stativgewinde	UNC ¼"-20	UNC ¼"-20	UNC 1/4"-21
Kommunikation und Speicherung			
Mediengalerie	Scout Pro App		
Speichermedium	Integrierter Flash		
Bildmodi	IR		
Dateiformate	Standard-JPEG		
Videos aufzeichnen	Ja		

Die technischen Daten sind unverbindlich. Die jeweils neuesten technischen Daten finden Sie auf flir.com



FLIR Scout Pro Serie

Wärmebild-Monokulare

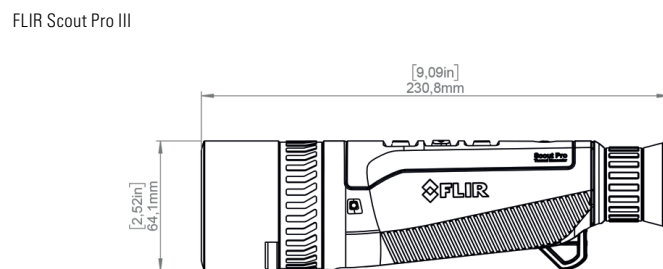
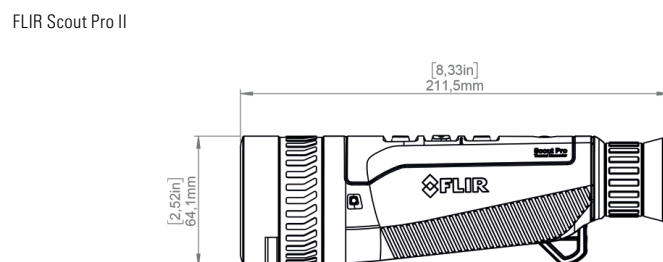
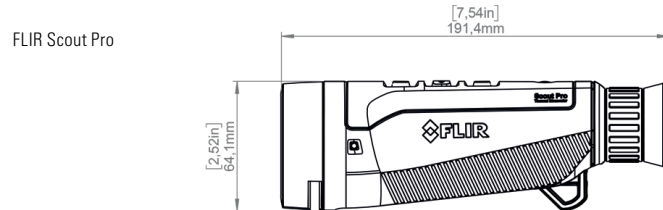
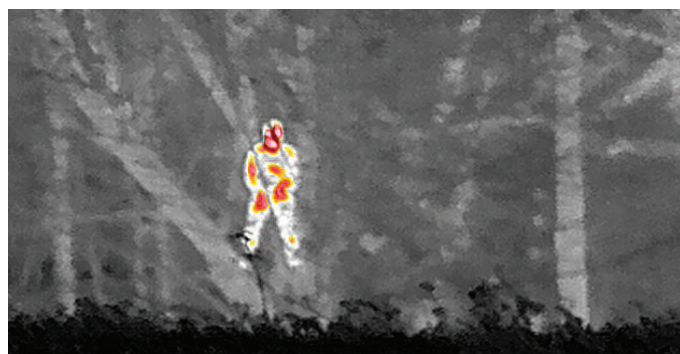
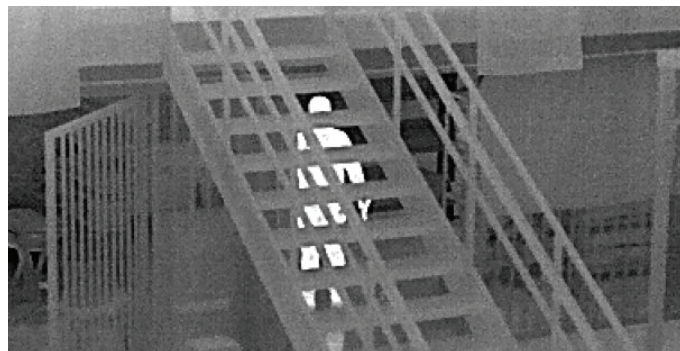
www.flir.com/scout-pro

TECHNISCHE DATEN, FORTS.

	FLIR Scout Pro	FLIR Scout Pro II	FLIR Scout Pro III
Aufzeichnung nicht-radiometrischer IR-Videos	MPEG4 AVC (ITU-T H.264)		
Speicherkapazität	16 GB		
Video-Streaming	Ja		
Nichtradiometrisches IR-Video-streaming	WiFi/RTSP (MPEG4 AVC (ITU-T H.264))		
USB-Streaming	UVC (YUV422 ohne Overlay)		
Kabellose Konnektivität			
Bluetooth	BLE		
Streaming	WLAN		
Enthält:			
Tragbare Thermokamera USB-C-Kabel Standard-Augenmuschel Asymmetrische Augenmuschel Tasche			

Die technischen Daten sind unverbindlich. Die jeweils neuesten technischen Daten finden Sie auf flir.com

ENTFERNUNG, AUS DER MAN MENSCHEN ERKENNEN KANN



Technische Unterstützung oder Vertriebssupport erhalten Sie unter: www.flir.com/about/general-inquiries

Dieses Produkt unterliegt den Exportbestimmungen der Vereinigten Staaten. Vor dem Export, Reexport oder der Weitergabe an Personen oder Parteien außerhalb der USA ist ggf. eine US-Genehmigung erforderlich. Die Ausfuhr unter Umgehung der US-Gesetzgebung ist untersagt.

Wenden Sie sich bitte an exportquestions@flir.com, falls Sie Hilfe bei der Überprüfung der Gerichtsbarkeit und Klassifizierung der Produkte von Teledyne FLIR, LLC benötigen. ©2025 Teledyne FLIR, LLC. Alle Rechte vorbehalten.

Überarbeitet 04/25/25
FLIR_ScoutProSeries_Datenblatt_en-GB-A4 25-0248-INS