



FLIR LS

Przedstawiamy nową, kompaktową kamerę termowizyjną FLIR serii LS zaprojektowaną specjalnie dla służb bezpieczeństwa. Może ona służyć do nadzoru i ścigania osób lub przechwytywania i zbierania materiałów dowodowych. FLIR połączył swoje doświadczenie z obszaru wojskowości oraz służb bezpieczeństwa z najnowszą technologią.

Nie ma znaczenia, jakim sprytem wykaże się podejrzany, nie ukryje on swojego ciepła. W przeciwieństwie do latarki, kamera nie zdradzi Twojej pozycji, a ma znacznie większy zasięg. Pozwala na przeszukiwanie obszaru w celu odnalezienia porzuconych dowodów w całkowitej ciemności, gdzie tradycyjna kamera nocna zawodzi. Możesz widzieć przez dym, kurz lub lekką mgłę.

WYSOKA JAKOŚĆ OBRAZU

- Wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości z ergonomicznym wizjerem
- Wyraźny obraz termowizyjny wspierany przez technologię InstAlert
- Wyjście analogowe wideo

PROSTA OBSŁUGA

- Obsługa jedną ręką
- Wskaźnik laserowy
- Łatwa zmiana palety barwnej czy przybliżenia

PRZENOŚNA I TRWAŁA

- Małe rozmiary, dołączony pokrowiec
- Wodoodporna obudowa odporna na upadki
- Bateria wystarcza na długi czas pracy



Specyfikacja

Ogólne	LS-X	LS-XR
Przetwornik	Niechłodzony mikrobolometr VOx	
Rozdzielczość	336 × 256	640 × 512
Obszar widoku	17° × 13°	18° × 14°
Czas uruchamiania	<1,5 s	
Zakres widmowy	7,5 - 13,5 μm	
Czułość (NETD)	<50 mK przy f/1.0	
Przetwarzanie obrazu	DDE (Digital Detail Enhancement)	
Interfejs użytkownika		
Ekran powitalny	TAK	
Przycisk włączania	Włącz/wyłącz	
Przycisk zoom	2x i 4x	2x, 4x i 8x
Palety barwne	BlackHot/WhiteHot/InstAlert	
Jasność	Konfigurowalna	
Wskaźnik	Wskaźnik laserowy	
Obraz		
Wbudowany wyświetlacz	Wyświetlacz LCD 640 × 480	
Wyjście wideo	PAL/NTSC przez kabel USB-RCA	
Częstotliwość odświeżania	9/30 Hz (zależnie od warunków eksportu)	
Tryby obrazu	WhiteHot/BlackHot/InstAlert	
Oznaczenia na obrazie	Standardowe	
Zasilanie		
Typ baterii	Wbudowany akumulator litowo-jonowy	
Czas pracy	Ponad 5 godzin	
Środowisko		
Stopień ochrony	IP67	
Temperaturowy zakres pracy	-20°C ... +50°C wskaźnik laserowy: -10°C ... +50°C	
Temperaturowy zakres przechowywania	-40°C ... +60°C	
Odporność na upadki	1 m	
Fizyczne		
Waga	340 g	
Wymiary	170 × 59 × 62 mm	
Zakresy detekcji		
Detekcja człowieka (1,8 × 0,5 m)	570 m	1140 m
Detekcja obiektów (2,3 × 2,3 m)	1550 m	3000 m
Zawartość opakowania	Kamera ręczna FLIR LS, ładowarka USB, pasek na nadgarstek, kabel USB-RCA, przewód USB, przewodnik, pokrowiec Molle	

