

FLIR

Kamera termowizyjna FLIR K53 [72203-0511]

18 500,00 zł brutto

15 040,65 zł netto

Obrazowanie termiczne do rozpoznania, lokalizacji źródeł ciepła i kontroli miejsca działań.



Zastosowanie

Obrazowanie termiczne do rozpoznania, lokalizacji źródeł ciepła i kontroli miejsca działań.

Dane techniczne

Producent: FLIR

Model: K53

Rozdzielczość w podczerwieni: 320 × 240 pikseli

Czułość termalna: < 30 mK @ 30°C

Optymalizacja kontrastu: Cyfrowa poprawa jakości obrazu przy użyciu FSX™

Pole widzenia: 51° × 38°

Ostrość: Stała ostrość

Częstotliwość odświeżania obrazu: 60 Hz

Detektor: Matryca detektorowa płaszczyzny ogniskowej (FPA), niechłodzony mikrobolometr

Zakres widma: 7.5-13 μm

Czas rozruchu: < 17 sek.

Czas rozruchu z trybu uśpienia: < 4 sek.

Pamięć zdjęć: Do 200 zdjęć JPEG (uzależnione od ilości klipów wideo)

Pamięć video: Do 200 plików video, maks. 5-minutowe sekwencje

Format nagrywania video: Nieradiometrycznie w formacie MPEG-4 na wbudowaną pamięć flash

Wyświetlacz: 4" LCD, 320 × 240 pikseli, z podświetleniem

Tryby obrazu: Podstawowy tryb termiczny

Automatyczny zakres: Tak, uzależniony od trybu

Zakres pomiaru temperatur: od -20°C do 150°C od 0°C do 650°C

Dokładność: $\pm 4^{\circ}\text{C}$ lub $\pm 4\%$ wartości odczytu przy temperaturze otoczenia 10°C-35°C

Pomiar punktowy: 1

Izoterma: Tak, zgodna z NFPA i zależna od trybu pracy

Automatyczne rozpoznawanie ciepła: Tryb rozpoznawania ciepła (najgorętsze 20% obrazu przedstawione paletą barw)

Dobór i realizacja

Dobierz produkt do pozostałego wyposażenia i warunków użytkowania. Dostępność u dostawcy, zakres dostawy oraz termin realizacji potwierdzamy w odpowiedzi na zapytanie o wycenę.

Status modelu

Producent oznacza model K53 jako wycofany z bieżącej produkcji. Możliwość dostawy i dostępność u dostawcy wymagają indywidualnego potwierdzenia.