

Kamera termowizyjna FLIR E76



Przedstawicielstwo Handlowe Paweł Rutkowski

www.kameryir.com.pl

rutkowski@kameryir.com.pl

Dane techniczne:

Zastosowanie :	energetyka, elektroenergetyka, utrzymanie ruchu w przemyśle, budownictwo
Typ detektora :	niechłodzony, mikrobolometryczny, 12 μ m
Typ obiektywu :	wymienny (42°, 24°, 14°)
Rozdzielczość obrazu IR [piksel] :	320x240
Czułość termiczna [°C] :	< 0,030 (przy +30°C) obiektyw 42° 24x18 (obiektyw 17 mm), 42x32 (obiektyw 10 mm), 14x10 (obiektyw 29 mm)
Kąt widzenia obiektywu [°] :	
Zoom elektroniczny :	1-4x ciągłe
Regulacja ostrości :	manualna, ciągła, dalmierzem laserowym (LDM) za jednym naciśnięciem przycisku, na bazie kontrastu za jednym naciśnięciem przycisku
Wbudowany aparat/kamera optyczna :	aparat cyfrowy 5 MP/nie
Przekątna wyświetlacza [cal] :	4,0
Zakres mierzonych temperatur [°C] :	od -20 do +120 od 0 do +650 opcjonalnie od +300 do +1000

Dokładność pomiaru [°C] :	±2 (±3.6°F lub ±2%)
Liczba punktów pomiarowych :	3 punkty, 3 obszary (brak, punkt centralny, punkty gorący, punkt zimny, ustawienia użytkownika 1 i 2)
Wskaźnik laserowy :	tak
Dalmierz laserowy :	tak
Format zapisywanego obrazu :	JPEG
Funkcje zapisu :	notatki głosowe i oznaczanie GPS do obrazów i wideo, notatki tekstowe, szkic na obrazach w podświetleniu z ekranu dotykowego,
Wyjście wideo :	Display Port przez USB typu C
Interfejsy komunikacyjne :	USB 2.0, Bluetooth, Wi-Fi, DisplayPort
Oprogramowanie :	FLIR Thermal Studio Starter, FLIR Thermal Studio, FLIR Thermal Studio Pro, FLIR Research Studio
Czas pracy [h] :	> 2,5 godziny, typowe użycie
Gwarancja :	2 lata na kamerę, 10 lat na detektor
Opis:	FLIR E76 zapewnia pełne pokrycie bliskich i odległych celów dzięki gamie wymiennych obiektywów AutoCal™, z polami widzenia do wszystkiego, od szerokokątnych inspekcji dachu po inspekcje elektryczne wykonywane z bezpiecznej odległości. Model E76 jest krokiem w stosunku do FLIR E54 i zawiera opcjonalny zakres temperatur do 1000 °C, wspomagany laserowo autofokus i 3 pola pomiaru powierzchni. Rozdzielczość termiczna 320×240 (307 200 pikseli) zapewnia wyraźne, żywe obrazy, które można ulepszyć dzięki opatentowanej technologii FLIR MSX® w celu uzyskania dodatkowych szczegółów i perspektywy. Wbudowana funkcja FLIR Inspection Route umożliwia wyświetlanie wcześniej zaplanowanych tras pomiarowych, aby pomóc inspektorom w utrzymaniu porządku podczas pomiarów dużych lub wielu lokalizacji. Więcej informacji na stronie: kameryir.com.pl/kamera-termowizyjna-flir-e76/