

Kamera termowizyjna FLIR E54



Przedstawicielstwo Handlowe Paweł Rutkowski

www.kameryir.com.pl

rutkowski@kameryir.com.pl

Dane techniczne:

Zastosowanie :	budownictwo
Typ detektora :	niechłodzony, mikrobolometryczny, 12 μ m
Typ obiektywu :	stały (24°)
Rozdzielczość obrazu IR [piksel] :	320x240
Czułość termiczna [°C] :	< 0,040 (przy +30°C)
Kąt widzenia obiektywu [°] :	24x18
Zoom elektroniczny :	1-4x ciągle
Regulacja ostrości :	manualna
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
Dokładność pomiaru [°C] :	± 2 ($\pm 3.6^{\circ}\text{F}$ lub $\pm 2\%$)
Liczba punktów pomiarowych :	3 punkty, 1 obszar (brak, punkt centralny, punkty gorący/zimny, 3 punkty, gorący-punkt)
Wskaźnik laserowy :	tak
Dalmierz laserowy :	nie
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:	Kamera termowizyjna FLIR E54 to najtańszy produkt z serii Exx, oferujący rozdzielczość i czułość potrzebną do podstawowego monitorowania stanu, inspekcji elektrycznej/mechanicznej i inspekcji budynku. Detektor termiczny o rozdzielczości 320x240 pikseli dokładnie mierzy temperaturę do +650°C (1202°F) i generuje ostre, żywe obrazy, które można ulepszyć opatentowaną technologią 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-e54/