

Kamera termowizyjna IR6010 -10+250°C ImageFusion

<https://sklep.arpapol.pl/kamery-termowizyjne/321-kamera-termowizyjna-ir6010-10-250oc-imagefusion.html>

Cena: **0,00 zł** brutto

Nr referencyjny: **306212**



Opis produktu

Kamera termowizyjna NI IR6010 ImageFusion nr kat. 306212

ŁĄCZENIE OBRAZÓW

Pozwoli Ci zobaczyć rzeczywisty albo termiczny obraz Twojego sprzętu, albo zmiksuje oba obrazy zapewniając lepszą ostrość w porównaniu do zwykłych obrazów termicznych. Dzięki przenikaniu się rzeczywistego i termicznego obrazu użytkownik ma możliwość otrzymać wyrazisty obraz sprzętu z uwzględnieniem wszystkich detali i może z łatwością wychwycić ewentualne problemy/błędy/usterki. Ponadto przy tworzeniu raportów nie jest potrzebna zwykła kamera / aparat fotograficzny, aby zachować obraz rzeczywisty dla porównania z termicznym.

INDYWIDUALNE EMISYJNOŚCI DLA DANEGO KURSORA

Kamera ta wyposażona jest w cztery niezależne, ruchome kursory, które pozwalają na porównanie temperatur różnych obserwowanych elementów (części, podzespołów itd.) na w jednym widoku. Każdemu kursorowi można przypisać indywidualną emisyjność tak, aby temperatura wskazywanych przez nie elementów była jak najbliższa rzeczywistej. Pojedynczy obraz może zatem zapewnić wszelkie wymagane informacje.

KOMPLETNY POMIAR TEMPERATURY

Kamery termowizyjne Nieaf-Smitt zapewniają pomiar temperatury każdego piksela obrazu termicznego, dlatego jeden obraz zawierać może jak najwięcej informacji.

DŹWIĘKOWE I WIZUALNE ALARMY ADNOTACJE GŁOSOWE DODAWANE DO ZAPISANYCH OBRAZÓW

Kamera może przechowywać do 1000 obrazów na karcie SD. Użytkownicy chcący dokonywać pomiarów dużych objętościowo urządzeń mają możliwość dodawania "zakładek" głosowych do każdego z uchwyconych obrazów. Odtwarzanie nagrań głosowych jest możliwe za pomocą kamery lub komputera. Nagrania głosowe sprawdzają się szczególnie przy identyfikowaniu obrazów w późniejszym czasie, albo podczas przygotowywania raportów za pomocą dodanego do kamery oprogramowania PC.

WYTRZYMAŁA I ŁATWA W UŻYCIU

Obudowa urządzenia wykonana jest z bardzo wytrzymałego tworzywa, które zostało pokryte "miękkim" plastikiem. Litowo-jonowy akumulator o dużej pojemności zapewnia ciągłą pracę kamery nawet do 5h. Możliwość wymiany akumulatora pozwala na wydłużenie pracy urządzenia bez wyłączenia go z pracy na czas ładowania.

POMIARY W OKRESIE CZASU

Kamera pozwala na monitorowanie obiektu z automatycznym zapisem obrazów w zadanych odstępach czasu, dzięki czemu istnieje możliwość monitorowania i zapisu zmian temperatury wielu elementów z danego obiektu. Funkcja programowalnych alarmów dźwiękowych i wizualnych pozwala użytkownikowi definiować progi temperatur o przekroczeniu których urządzenie poinformuje automatycznie. Funkcja ta jest szczególnie przydatna, gdy użytkownik zna parametry pracy

badanego obiektu i wie jakie wartości temperatury poszczególnych elementów są już krytyczne dla poprawnego jego funkcjonowania.

FUNKCJE

- Dostępna regulacja zakresu i zasięgu temperatury
- Skalowanie automatyczne
- Wskazania w °C i °F
- Kompletny pomiar temperatury dla każdego z 19200 pikseli obrazu
- Cztery ruchome kursory z niezależnymi poziomami emisyjności
- Różnica temperatur między dwoma punktami
- Automatyczne wyszukanie punktów zimnych i gorących
- Regulacja temperatury odbitej tła
- Analiza powierzchni – dostępne 3 pola (z uwzględnieniem temp. średniej)
- Profile X-Y
- Program izoterm z różnicą temperatur
- Notatki głosowe i tekstowe
- Regulacja palety kolorów
- Regulacja pokrycia/kumulacji obrazu (25% - 50% - 75% - 100% - PIP)
- Zoom cyfrowy, 2x i 4x
- Wskaźnik baterii
- Przeglądanie zarejestrowanych obrazów
- Odstęp czasu rejestracji, alarm

WYPOSAŻENIE

- Kamera NI IR6010
- Kabel USB
- Torba transportowa
- Pokrywa obiektywu
- Akumulator i ładowarka
- Karta microSD 2GB
- Quickstart
- Oprogramowanie PC