



LIMIT IR TERMOKAMERA

Cena brutto	1 899,00 zł
Cena netto	1 543,90 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	190380105
Producent	LIMIT

Opis produktu

LIMIT KAMERA IR

- Urządzenie łączące funkcje bezdotykowego termometru na podczerwień oraz z kamery rejestrującej.
- Kolorowy monitor pokazuje obszar pomiarowy, punkt pomiarowy oraz wszystkie dane pomiarowe, z funkcją rejestracji jako zdjęcie lub film.
- Rejestrowana jest wartość maksymalna, minimalna i średnia.
- Mierzy również temperaturę otaczającego powietrza, wilgotność powietrza oraz wylicza punkt rosy.
- Zarówno obrazy nieruchome jak i filmy można zapisywać w pamięci, a następnie odtwarzać na monitorze lub przesłać do komputera. Do obsługi nie jest potrzebne żadne oprogramowanie, należy po prostu połączyć kablem USB kamerę termowizyjną z komputerem.
- Do rejestratora można dołączyć czujnik typu K, np. dla zmierzenia temperatury innego medium, nie tylko na powierzchni, albo dla skontrolowania lub wyregulowania wartości współczynnika emisji.
- Dzięki bardzo wąskiemu promieniowi pomiarowemu (1:50) pomiary charakteryzują się wysoką pewnością.
- Dwa punkty laserowe wyznaczają granice pola pomiarowego.
- Kamera posiada wbudowany akumulator.

Dane techniczne :

- Rozmiar ekranu 2,7" kolor LCD
- Obszar pomiarowy/Odległość 1:50
- Najmniejsza powierzchnia ogniskowania/Odległość: 2mm
- Zakres pomiarowy IR: -40... +1000 °C
- Rozdzielczość 0,1 °C
- Dokładność -50...+20°C: ±3,5 %
- Dokładność 20...500°C: ±1 %
- Dokładność 500...1000°C: ±1,5 %
- Powtarzalność -50...+30°C: 1,5 %
- Powtarzalność 30...1000°C: ±0,5 %
- Współczynnik emisji; 0,10 - 1,00
- Zakres pomiarowy Typ K: -40...+1000 °C
- Rozdzielczość: 0,1 °C
- Dokładność -50...0 °C: ±2,5 %
- Dokładność 0...1370°C: ±0,5 +1,5 %
- Temperatura powietrza: 0...50 °C
- Wilgotność powietrza: 0...100 RH%
- Punkt rosy: 0...50 °C
- Temperatura pracy: -10...50 °C
- Robocza wilgotność otoczenia: 0...85 RH%
- Wymiary: 210x150x86 mm
- Masa: 460 g

Wyposażenie:

Kabel USB
Ładowarka

Karta pamięci

Opakowanie: karton