

Link do produktu: <https://www.mactom-trade.com/kamera-termowizyjna-gtc-600-c-bosch-0601083500-p-74440.html>

Kamera termowizyjna GTC 600 C Bosch 0601083500

Cena	6 946,60 zł
Numer katalogowy	B 601083500
Kod producenta	0601083500
Kod EAN	3165140975964

Opis produktu

Kamera termowizyjna GTC 600 C Bosch 0601083500

Kamera termowizyjna GTC 600 C Bosch Professional 0601083500 to narzędzie do pomiaru i wizualizacji różnic temperatur. Urządzenie pozwala na łatwą i szybką rejestrację danych, które można przesłać za pośrednictwem aplikacji na urządzenia i poddać szczegółowej analizie. **Kamera GTC 600 C** Bosch ma wbudowany czujnik podczerwieni, który mierzy w 49152 punktach, przez co generowany jest bardzo dokładny obraz termiczny obiektu. Prezentowany kolorowy obraz pozwala na obserwację różnic temperatur i diagnozowanie nieprawidłowości. **Kamera GTC 600 C Bosch Professional** sprawdzi się szczególnie do weryfikacji systemów grzewczych, awarii maszyn, skuteczności izolacji w szczególności mostków termicznych i wielu innych. Narzędzie umożliwia wykonanie obrazów termicznych obiektów i tworzenie notatek głosowych, przez co dane są kompletne do prezentacji wyniku pomiarów.

Cechy charakterystyczne:

- Szczegółowa wizualizacja różnic temperatury dzięki funkcji inteligentnego dokumentowania wyników pracy
- Wysoka rozdzielczość termiczna i szeroki zakres pomiaru zapewniają szeroki zakres zastosowań
- Funkcja notatek głosowych i aplikacja Bosch Thermal umożliwiają łatwą dokumentację obrazów termicznych
- Intuicyjny interfejs użytkownika i płynna integracja funkcji zapewniają optymalny rezultat pracy w zaledwie paru krokach

Dane techniczne:

- Napięcie akumulatora: 12V
- Zakres pomiarowy*: -20°C do +600°C
- Wielkość wyświetlacza: 3,5"
- Dokładność pomiarowa IR*: $\pm 2.0^{\circ}\text{C}^*$ (*plus dodatkowe odchylenie w zależności od zastosowania)
- Transmisja danych: Wi-Fi, USB-C™
- Czułość termiczna (NETD): $\leq 50 \text{ mK}$
- Rozdzielczość: 0,1 °C
- Wielkość czujnika IR: 256x192 px
- Ilość punktów pomiarowych: 49 152
- Pole widzenia (FOV): 45x35°
- Zasilanie i czas pracy: GBA 12V 2.0Ah – 6 godzin
- Pamięć obrazów (ilość obrazów): 600 szt.
- Format pliku obraz: .jpg
- Format pliku audio: .wav
- Temperatura pracy: -10 – 45 °C
- Temperatura składowania: -20 – 50 °C
- Odległość celowania, min.: 0,3 m
- Częstotliwość odświeżania obrazu termicznego: 9 Hz
- Bufor ramki (liczba obrazów, każdy z audio): 350
- Ochrona przed pyłem i wodą*: IP54** (**z wyjątkiem akumulatora litowo-jonowego)

- Waga**:

Zestaw zawiera:

- Kamera termowizyjna GTC 600 C Bosch
- Akumulator GBA 12V 2.0Ah
- Szybka ładowarka GAL 12V-40 Professional
- Przewód USB-C™
- Wkład do walizki L-BOXX, na osprzęt
- Wkład do walizki L-BOXX, urządzenie
- Walizka L-BOXX 136