

---

Dane aktualne na dzień: 08-05-2026 18:28

Link do produktu: <https://hantek.pl/hm208b-wielokanalowy-miarnik-temperatury-hantek-p-172.html>



## HTM208B wielokanałowy miernik temperatury Hantek

Cena	<b>899,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>HTM208B</b>

Opis produktu

## HTM208B wielokanałowy miernik temperatury Hantek

---

HTM208B to wielokanałowy miernik i rejestrator temperatury od renomowanego producenta Hantek. Z jego 8 kanałami pomiarowymi oraz pendrive'a USB, zapewnia on wygodne i wszechstronne monitorowanie procesów. Dzięki wbudowanemu Bluetooth komunikacja i przesyłanie danych stają się jeszcze łatwiejsze. Urządzenie umożliwia pomiar na żywo oraz zapisuje ustawienia nawet po wyłączeniu. Możliwość obsługi 11 rodzajów termopar oraz kontrola temperatury z alarmem dźwiękowym zapewniają precyzyjne monitorowanie. Zasilany z wbudowanego akumulatora, HTM208B oferuje także długi czas pracy, sprawiając, że jest idealnym narzędziem do zastosowań zarówno laboratoryjnych, jak i przemysłowych.

#### **Mały i przenośny**

Ośłona została zaprojektowana tak, aby była antypoślizgowa i odporna na wstrząsy. Niewielkie wymiary i waga sprawiają, że urządzenie jest łatwe do przenoszenia. Konstrukcja klawiatury silikonowej jest wygodna i odporna na zużycie. Spersonalizowany układ klawiszy.

---

#### **Czytelny wyświetlacz o wysokiej rozdzielczości**

Ekran o wysokiej rozdzielczości 320 \* 240 TFT. Wizualnie wyświetla wielokanałowe zmiany sygnału w czasie rzeczywistym oraz przełącza listy temperatur i wykresy słupkowe w czasie rzeczywistym.

---

### **Obsługuje 11 termopar**

Obsługuje 11 typów termopar, takich jak J/K/T/E/S/N/B/R/A/C/D

### **Komunikacja za pomocą aplikacji na komputer oraz Androida**

Standardowa komunikacja typu C, obsługa opcjonalnego modułu Bluetooth i modułu komunikacyjnego 4G; łatwo realizować monitorowanie danych pomiarowych w czasie rzeczywistym na wielu platformach.

### **Obsługa jednego klawisza do otwierania/zamykania kontroli**

Obsługa jednym klawiszem, aby włączyć/wyłączyć funkcję alarmu przekroczenia temperatury. Funkcja alarmu nadmiernej temperatury jest domyślnie włączona. Gdy zmierzona temperatura jest wyższa niż górna granica lub niższa niż dolna granica, zabrmi sygnał dźwiękowy (buzzer).

### **Oprogramowanie pomocnicze umożliwiające szybkie śledzenie**

Standardowa komunikacja typu USB-C, obsługa oprogramowania platformy Windows/Android w celu szybkiego śledzenia nieprawidłowych zmian temperatury; szybko odczytaj wartość temperatury każdego kanału.

---

### **Parametry techniczne**

- producent: Hantek
- model: HTM208B
- wielokanałowy miernik, rejestrator temperatury
- liczba kanałów pomiarowych: 8
- obsługa karty pamięci: TAK
- wbudowany Bluetooth do komunikacji i przesyłania danych (HTM208C)
- obsługa zewnętrznej pamięci pendrive USB
- możliwość wyboru i obsługi do 11 rodzaju termopar:
  - ▶ J, K, T, E, S, N, B, R, A, C, D
- możliwość pomiaru na żywo
- zapis ustawień po wyłączeniu urządzenia
- możliwość przechowywania danych rejestracji na pendrive lub karcie pamięci (karta pamięci dotyczy HTM208C)
- kontrola mierzonej temperatury z możliwością ustawienia alarmu dolnej oraz górnej granicy
- przekroczenie zadanej temperatury powoduje włączenie buzzera (sygnał dźwiękowy)
- możliwość obsługi i komunikacji poprzez przewód USB z aplikacją
- rekorder, rejestrator danych które można odczytać za pomocą telefonu z aplikacją lub komputera
- niewielkie wymiary
- wskazanie liczbowe lub słupkowe
- w zestawie 2 termopary typu K:
  - ▶ -200°C ~ 0°C wynosi +/-1.2°C (bez błędu termopary)
  - ▶ 0°C ~ 1370°C wynosi +/-0,8°C (bez błędu termopary)
- rozdzielczość pomiaru temperatury: 0,1°C
- każdy kanał z osobna można korygować
- kompensacja zimnego złącza: 0,5°C
- oprogramowanie do gromadzenia danych na Androida i Windowsa
- maksymalne napięcie wejściowe na kanał: +/-75V DC
- sposób podłączenia termopar: listwy zaciskowe E0308
- wyświetlacz LCD TFT o rozdzielczości 320 x 240 pikseli
- wyświetlacz 2,8"
- komunikacja za pomocą instrukcji SCPI
- menu w języku angielskim

- regulacja jasności podświetlenia
- ustawienie czasu wyłączenia
- temperatura pracy: 0 ~ 40°C
- zasilanie: 5V/2A DC
- wbudowany akumulator 2 x 18650
- źródło ładowania: zasilacz USB-C
- czas pracy uzależniony od wykonywanych pomiarów oraz czasu pracy z podświetleniem LCD
- maksymalny czas pracy: 15 godzin
- pobór mocy: 1W
- wymiary: 200 x 98 x 40mm
- waga: 600g

### Porównanie modeli

Model	UT208B	UT208C
Liczba kanałów	8	8
Obsługa pamięci	✓	✓
Wsparcie dla Windows/Android	✓	✓
Obsługa 11 termopar	✓	✓
Obsługa pendrive	✓	✓
Wbudowany Bluetooth	-	✓
Karta pamięci	-	✓

### Materiały dodatkowe

	<u>Aplikacja na Androida</u>
	<u>Instrukcja obsługi w języku angielskim</u>

---

	<u>Oprogramowanie na komputer</u>
	<u>Program do aktualizacji urządzenia</u>

**Zestaw zawiera**

- 1 x HTM208B wielokanałowy rejestrator miernik temperatury Hantek
- 1 x etui na zestaw
- 1 x kabel USB-C - USB
- 1 x zasilacz/ladowarka 5V
- 2 x termopara typu K

**Zdjęcia**











