

# Termometr z sondą wbijaną



## 1. ZAKRES DOSTAWY

- termometr z sondą
- bateria

## 2. PODSTAWOWA CHARAKTERYSTYKA

- dokładny pomiar temperatury
- punktowy pomiar temperatury
- możliwość pomiaru różnych ośrodków
- funkcja HOLD

## 3. URUCHOMIENIE URZĄDZENIA

- usuń folię ochronną z urządzenia
- otwórz komorę baterii i wyjmij pasek zabezpieczający baterię
- urządzenie jest gotowe do pracy

## 4. OBSŁUGA URZĄDZENIA

### Przycisk ON/OFF:

- naciśnij przycisk ON/OFF aby włączyć/wyłączyć urządzenie.

### Funkcja automatycznego wyłączenia:

- urządzenie wyłączy się automatycznie po ok 10 min jeśli nie zostanie wykonana żadna operacja

### Przycisk (°C / °F):

- zmiana jednostki wyświetlanego pomiaru

### Przycisk HOLD:

- aktualnie wyświetlany pomiar temperatury zostaje zatrzymany, po następnym wciśnięciu przycisku termometr wraca do wyświetlania aktualnych pomiarów

### Przycisk MODE:

- po pierwszym naciśnięciu przycisku MODE, na wyświetlaczu pojawi się pomiar maksymalnej zmierzonej wartości temperatury, po następnym naciśnięciu pojawi się pomiar minimalnej zmierzonej wartości temperatury, po trzecim wciśnięciu termometr wraca do wyświetlania aktualnej wartości temperatury. Aby od razu anulować tryb wartości MAX/MIN przytrzymaj przycisk przez około 3 sekundy

### Podświetlenie:

- naciśnij przycisk z ikoną żarówki aby podświetlić ekran na około 3 sekundy

### Normy / oznaczenia:

- produkt jest zgodny z normą EN 13485 - termometry są certyfikowane, dzięki czemu spełniają niezbędne wymagania w zakresie rodzaju pomiaru, dokładności pomiaru, zakresu pomiarowego i rozdzielczości pomiarowej dla przemysłu spożywczego

## 5. EKSPLOATACJA I KONSERWACJA:

- Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu źródeł ciepła, wibracji lub wstrząsów.
- Urządzenie należy czyścić miękką, wilgotną ściereczką.
- Nie należy stosować do czyszczenia rozpuszczalników ani środków do szorowania.
- Należy wyjąć baterię, jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas.





## 6. DANE TECHNICZNE

Zakres pomiaru temperatury / dokładność:	od -40°C do +200°C / $\pm 0,5^\circ\text{C}$ (@ 0°C do +100°C)
Wymiary, masa:	130 x 70 x 25 mm, 130 g
Środowisko pracy:	od 0°C do +40°C
Zasilanie:	baterie x 2 x AA 1.5V

### A. UWAGI OGÓLNE

- Zanim przystąpisz do właściwego użytkowania urządzenia zapoznaj się szczegółowo, ze zrozumieniem, z niniejszą instrukcją użytkownika. Wiedza ta pozwoli Ci uniknąć większości problemów związanych z funkcjonowaniem instrumentu.
- Informacje zawarte w instrukcji pomogą Ci zapoznać się z urządzeniem, dowiedzieć się o jego kluczowych elementach składowych, funkcjach jakie posiada, a także sposobach postępowania w przypadku wystąpienia problemów technicznych.
- Zapoznanie się ze zrozumieniem z instrukcją użytkownika pozwoli Ci uniknąć nieumyślnego uszkodzenia urządzenia, a tym samym utraty prawa do jego reklamacji wynikającej z niewłaściwego użytkowania instrumentu.
- Pamiętaj! Zawsze zwracaj szczególną uwagę na porady dotyczące bezpieczeństwa użytkowania urządzenia!
- W razie jakichkolwiek problemów wynikłych podczas użytkowania tego urządzenia wróć do informacji zawartych w instrukcji.
- Jeśli instrukcja nie wyczerpie Twoich wątpliwości, szczególnie tych dotyczących metodyki pomiarów, zawsze możesz zwrócić się o poradę do dyplomowanych specjalistów z zakresu meteorologii z biura MeteoPlus ([www.meteoplus.pl](http://www.meteoplus.pl)).

### B. PRZEZNACZENIE URZĄDZENIA

- Urządzenie przeznaczone jest tylko i wyłącznie do użytku domowego (amatorskiego, hobbystycznego)!

### C. BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA



#### Uwaga! Ryzyko utraty zdrowia!

- Urządzenie powinno być użytkowane wyłącznie w celach opisanych powyżej, w paragrafie dotyczącym jego przeznaczenia.
- Nieautoryzowane naprawy i inne modyfikacje urządzenia są zabronione.
- Chroń instrument i baterie przed dziećmi.
- Nie umieszczaj urządzenia i baterii w miejscach narażonych na wysoką temperaturę, nie wrzucaj do ognia, nie powoduj zwarc.
- Chroń urządzenie i baterie przed wilgocią, nie wrzucaj do wody – grozi porażeniem elektrycznym!
- Chroń baterie i urządzenie przed silnymi wibracjami i przepięciami, nie ładuj baterii – uwaga ryzyko eksplozji!
- Połknięcie baterii grozi trwałym uszczerbkiem na zdrowiu, a nawet śmiercią. Jeśli bateria zostanie połknięta natychmiast skonsultuj się z lekarzem pierwszego kontaktu.
- Uwaga! Baterie zawierają niebezpieczny kwas! Słabe baterie powinny być wymienione tak szybko, jak to tylko możliwe, aby zapobiec ewentualnemu wyciekowi kwasu i uszkodzeniom urządzenia.
- Nigdy nie stosuj kombinacji starych i nowych baterii lub baterii różnych typów. W przypadku, gdy z baterii wycieknie kwas załóż rękawice ochronne i okulary odporne na substancje chemiczne.
- Unikaj umieszczania urządzenia w pobliżu silnych źródeł promieniowania elektromagnetycznego (komputery, telewizory, itp.) i dużych obiektów metalowych (ramy okienne, futryny drzwi, kraty, itp.).
- Unikaj umieszczania urządzenia (także czujników zewnętrznych) w miejscach ekspozycyjnych na bezpośrednie promieniowanie słoneczne. Stała ekspozycja na promieniowanie słoneczne może prowadzić do uszkodzenia urządzenia.

# Termometr z sondą wbijaną



## D. USUWANIE ODPADÓW



Nigdy nie wyrzucaj zużytych baterii do pojemnika z niesegregowanymi odpadami. Jako konsument możesz zwrócić je swojemu sprzedawcy lub przekazać do punktu selektywnej zbiórki odpadów w celu ochrony środowiska.



Następujące symbole metali ciężki oznaczają: Cd – kadm, Hg – rtęć, Pb – ołów.

Niniejszy instrument jest oznaczony zgodnie z dyrektywą UE dotyczącą odpadów elektrycznych i elektronicznych (WEEE).



Nie wyrzucaj instrumentu do pojemnika z niesegregowanymi odpadami. Jako konsument możesz zwrócić je swojemu sprzedawcy lub przekazać do punktu selektywnej zbiórki odpadów w celu ochrony środowiska.