

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Nr produktu 2452462

Miernik wilgotności (higrometr) PCE Instruments PCE-HT 50





1. Informacje dotyczące bezpieczeństwa

Prosimy o uważne i pełne przeczytanie niniejszej instrukcji obsługi przed pierwszym użyciem urządzenia. Urządzenie może być używane wyłącznie przez dokładnie przeszkolony personel. Nie ponosimy odpowiedzialności za szkody spowodowane nieprzestrzeganiem zaleceń zawartych w instrukcji obsługi.

- Ten miernik może być używany wyłącznie w sposób opisany w niniejszej instrukcji. Jeśli urządzenie pomiarowe jest używane do innych celów, mogą wystąpić niebezpieczne sytuacje.

- Używaj urządzenia pomiarowego tylko wtedy, gdy warunki otoczenia (temperatura, wilgotność, ...) mieszczą się w granicach wartości granicznych określonych w specyfikacji. Nie wystawiaj urządzenia na działanie ekstremalnych temperatur, bezpośredniego światła słonecznego, ekstremalnej wilgotności lub wilgoci.
- Nie narażaj urządzenia na wstrząsy lub silne wibracje.
- Obudowa urządzenia może być otwierana wyłącznie przez specjalistów firmy PCE Deutschland GmbH.
- Nigdy nie używaj miernika mokrymi rękoma.
- W urządzeniu nie wolno dokonywać żadnych zmian technicznych.
- Urządzenie należy czyścić wyłącznie ściereczką. Nie używaj ściernych lub rozpuszczalnikowych środków czyszczących.
- Urządzenie może być używane wyłącznie z akcesoriami oferowanymi przez PCE Deutschland GmbH lub z równoważnym zamiennikiem.
- Przed każdym użyciem sprawdź obudowę miernika pod kątem widocznych uszkodzeń. W przypadku widocznych uszkodzeń nie wolno używać urządzenia.
- Miernika nie wolno używać w atmosferze wybuchowej.
- W żadnym wypadku nie wolno przekraczać zakresu pomiarowego podanego w specyfikacji.
- Nieprzestrzeżenie instrukcji bezpieczeństwa może spowodować uszkodzenie urządzenia i obrażenia operatora.

Nie ponosimy odpowiedzialności za pomyłki drukarskie i błędy w treści niniejszej instrukcji. Wyraźnie odnosimy się do naszych ogólnych warunków gwarancji, które można znaleźć w naszych ogólnych warunkach. W przypadku pytań prosimy o kontakt z firmą PCE Deutschland GmbH. Dane kontaktowe znajdziesz na końcu niniejszej instrukcji.

2. Specyfikacje

Specyfikacja techniczna higrometru pokojowego PCE-HT 50			
Funkcja pomiarowa	Skala	Podziałka	Precyzja
Temperatura powietrza	-20 ... 60 °C	0,1 °C	±1 °C
Wilgotność	20 ... 99 % r. F.	1 % r. F.	±3% (50 ... 80% wilgotności względnej) ±5% (w pozostałym zakresie)
Temperatura (zewnętrzna)	-50 ... 100 °C	0,1 °C	±1 °C
Wyświetlane jednostki		°C / °F	
Dodatkowe informacje		Data, godzina, poziom komfortu	
Zasilanie		2 baterie AAA 1,5 V	
Warunki pracy		-20 ... 60 °C / maks. 90 % wilg. F	
Warunki przechowywania		-40 ... 60 °C / maks. 90% r.w. F.	
Wymiary		117 x 95 x 23 mm	
Wymiary zewnętrznych czujników temperatury		Ø 4 x 25 mm długość kabla: ok. 140 cm	
Waga		ok. 185 g z bateriami	

2.1. Zakres dostawy

1x Higrometr pokojowy PCE-HT 50
 2x baterie AAA 1,5V
 1x Instrukcja obsługi

3. Obsługa

3.1. Panel sterowania



1. Wyświetlacz
2. Zewnętrzny czujnik temperatury
3. Przycisk DÓŁ/MIN
4. Przycisk UP/MAX
5. Przycisk MODE (TRYB)
6. Przycisk jednostki temperatury

4. Przygotowanie

Wkładanie baterii

- Zdejmij pokrywę komory baterii, pociągając ją w dół. Włóż baterie do komory baterii. Zwróć uwagę na prawidłową polaryzację.
- Załóż pokrywę komory baterii. Wyświetlacz pokazuje teraz temperaturę wewnętrzną, temperaturę na zewnętrznym czujniku temperatury, datę i godzinę.

4.1 Ustaw datę/godzinę

Naciśnij i przytrzymaj przycisk trybu, aż usłyszysz sygnał dźwiękowy. Wyświetlacz daty zacznie migać.

- Naciśnij przycisk Min lub Max, aby wybrać żądany format daty (Dzień/Miesiąc/Rok) lub (Rok/Miesiąc/Dzień).
 - Naciśnij przycisk trybu, aby wybrać dzień i ustaw go przyciskami w górę i w dół.
 - Naciśnij ponownie przycisk trybu, aby wybrać miesiąc i ustaw go przyciskami w górę i w dół.
 - Naciśnij ponownie przycisk trybu, aby wybrać rok i ustaw go przyciskami góra/dół.
 - Naciśnij przycisk trybu. Godzina miga. Dostosuj to za pomocą przycisków w górę i w dół.
 - Naciśnij przycisk trybu. Wskaźnik minut miga. Dostosuj to za pomocą przycisków w górę i w dół.
- Wydź z trybu ustawień za pomocą przycisku jednostki temperatury.

5. Funkcje

5.1 Wilgotność

Jednokrotne naciśnięcie przycisku trybu umożliwia przełączanie między wyświetlaniem temperatury na czujniku zewnętrznym a wilgotnością wewnątrz.

5.2 Jednostka temperatury

Naciśnij przycisk Jednostki temperatury, aby zmienić jednostki, w których ma być wyświetlana temperatura.

5.3. Funkcja min./maks

- Naciśnij przycisk Min, aby wyświetlić najniższą zmierzoną temperaturę.
- Naciśnij przycisk Max, aby wyświetlić najwyższą zmierzoną temperaturę.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk Min przez 3 sekundy, aby zresetować najniższą zmierzoną temperaturę.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk Max przez 3 sekundy, aby zresetować najwyższą zarejestrowaną temperaturę.

5.4. Funkcja alarmu

Aby ustawić czas alarmu, naciśnij i przytrzymaj przycisk trybu, aż usłyszysz sygnał dźwiękowy. Naciskaj przycisk trybu, aż na wyświetlaczu pojawi się dzwonek i zacznie migać godzina.

- Za pomocą przycisków w górę iw dół ustaw godzinę.
- Naciśnij ponownie przycisk trybu, aby za pomocą przycisków w górę iw dół ustawić minuty.

Wyjdź z trybu ustawień za pomocą przycisku jednostki temperatury. Możesz także włączyć/wyłączyć czas alarmu za pomocą przycisku jednostki temperatury.

6. Wymiana baterii

Poziom naładowania baterii jest pokazany w lewym górnym rogu wyświetlacza. Zawsze należy wymienić baterie, jeśli na wyświetlaczu baterii nie ma paska. W tym celu otwórz komorę baterii i włóż nowe baterie, przestrzegając prawidłowej biegunowości.

7. Gwarancja

Nasze warunki gwarancji można znaleźć w naszych ogólnych warunkach, które można znaleźć tutaj: <https://www.pce-instruments.com/deutsch/agb>.

8. Utylizacja

UWAGA zgodnie z rozporządzeniem w sprawie baterii (BattV)

Baterii nie wolno wyrzucać razem z odpadami domowymi: użytkownik końcowy jest prawnie zobowiązany do ich zwrotu. Zużyte baterie można zwrócić między innymi do wyznaczonych punktów zbiórki lub do firmy PCE Deutschland GmbH.

Punkt odbioru według BattV:

PCE Germany GmbH

Im Langel 4

59872 Meschede

W celu realizacji programu ElektroG (odbiór i utylizacja zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego) odbieramy nasze urządzenia. Są one albo poddawane recyklingowi przez nas, albo utylizowane przez firmę recyklingową zgodnie z wymogami prawnymi. Alternatywnie możesz również oddać swoje stare urządzenia do wyznaczonych punktów zbiórki.

WEEE-Reg.-Nr.DE69278128



Alle PCE-Produkte sind CE
und RoHS zugelassen.



Informacje dotyczące utylizacji**a) Produkt**

Urządzenie elektroniczne są odpadami do recyklingu i nie wolno wyrzucać ich z odpadami gospodarstwa domowego. Pod koniec okresu eksploatacji, dokonaj utylizacji produktu zgodnie z odpowiednimi przepisami ustawowymi. Wyjmij włożony akumulator i dokonaj jego utylizacji oddzielnie

b) Akumulatory

Ty jako użytkownik końcowy jesteś zobowiązany przez prawo (rozporządzenie dotyczące baterii i

akumulatorów) aby zwrócić wszystkie zużyte akumulatory i baterie.

Pozbywanie się tych elementów w odpadach domowych jest prawnie zabronione.

Zanieczyszczone akumulatory są oznaczone tym symbolem, aby wskazać, że unieszkodliwianie odpadów w domowych jest zabronione. Oznaczenia dla metali ciężkich są następujące: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (nazwa znajduje się na akumulatorach, na przykład pod symbolem kosza na śmieci po lewej stronie).

<http://www.conrad.pl>