

Termometr bezprzewodowy

Nr zamówienia 1380331

Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Produkt przeznaczony jest do pomiaru temperatury w pomieszczeniu i na zewnątrz w stopniach Celsjusza (°C) lub Fahrenheita (°F) oraz czasu, które są wyświetlane na wbudowanym wyświetlaczu LCD. Wartości maksymalne i minimalne temperatury w danym dniu są zapisywane i można je wyświetlić w ciągu tego samego dnia. Wskaźnik trendu pokazuje oczekiwane zmiany temperatury zewnętrznej.

Z wyjątkiem czujnika zewnętrznego, dozwolone jest używanie produktu wyłącznie w zamkniętych pomieszczeniach – nie na wolnym powietrzu. Produkt przewidziany jest do ustawienia lub zawieszenia na ścianie.

Ze względów bezpieczeństwa oraz certyfikacji (CE) nie można w żaden sposób przebudowywać lub zmieniać urządzenia. W przypadku korzystania z produktu w celach innych niż opisane, produkt może zostać uszkodzony. Niewłaściwe użytkowanie może ponadto spowodować zagrożenia, takie jak zwarcia, oparzenia, porażenie prądem, itp. Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją do późniejszego wykorzystania. Produkt można przekazywać osobom trzecim wyłącznie z załączoną instrukcją obsługi.

Produkt jest zgodny z obowiązującymi wymogami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów są znakami towarowymi ich właścicieli. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Zakres dostawy

- Termometr bezprzewodowy
- Czujnik zewnętrzny
- Instrukcja użytkownika

Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawarte w niej wskazówki dotyczące bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzestrzeganiem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Co więcej, w takich przypadkach użytkownik traci gwarancję.

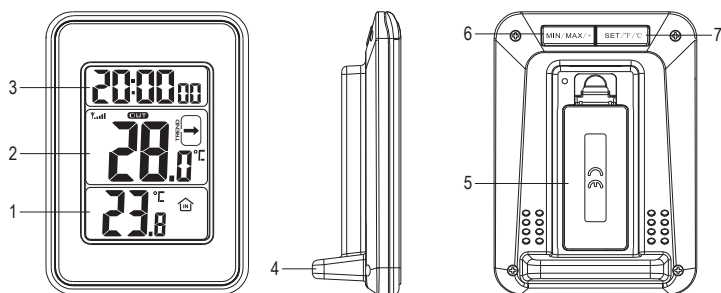
- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
- Dopiłnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
- Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim światłem słonecznym, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
- Jeśli bezpieczna praca nie jest dłużej możliwa, należy przerwać użytkowanie i zabezpieczyć produkt przed ponownym użyciem. Bezpieczna praca nie jest możliwa, jeśli produkt:
 - został uszkodzony,
 - nie działa prawidłowo,
 - był przechowywany przez dłuższy okres czasu w niekorzystnych warunkach lub
 - został nadmiernie obciążony podczas transportu.
- Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
- Baterie należy wkładać zgodnie z właściwą polaryzacją.
- Wyjąć baterie, jeśli urządzenie nie jest używane przez dłuższy czas, aby uniknąć uszkodzenia z powodu wycieku. Nieszczelne lub uszkodzone baterie w kontakcie ze skórą mogą powodować oparzenia. Nieszczelne lub uszkodzone baterie w kontakcie ze skórą mogą powodować oparzenia. Podczas obchodzenia się z uszkodzonymi bateriami należy nosić rękawice.
- Baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Nie zostawiać baterii bez nadzoru, ponieważ mogą zostać połknięte przez dzieci lub zwierzęta.



- Wszystkie baterie należy wymieniać w tym samym czasie. Jednoczesne używanie starych i nowych baterii może doprowadzić do wycieku i uszkodzić urządzenie.
- Nie rozbierać baterii, nie powodować zwarc i nie wrzucać do ognia. Nigdy nie próbować ładować baterii jednorazowych. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!
- Nigdy nie używać produktu bezpośrednio po tym jak został przeniesiony z zimnego pomieszczenia do ciepłego. W ten sposób może wytworzyć się kondensacja, która uszkodzi urządzenie. Przed podłączeniem urządzenia i rozpoczęciem użytkowania należy poczekać, aż urządzenie osiągnie temperaturę pokojową. Może to potrwać kilka godzin.
- Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
- Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
- Jeśli pojawią się jakiegokolwiek pytania, na które nie ma odpowiedzi w niniejszej instrukcji, prosimy o kontakt z naszym biurem obsługi klienta lub z innym specjalistą.

Elementy obsługi i wskaźniki

Termometr bezprzewodowy

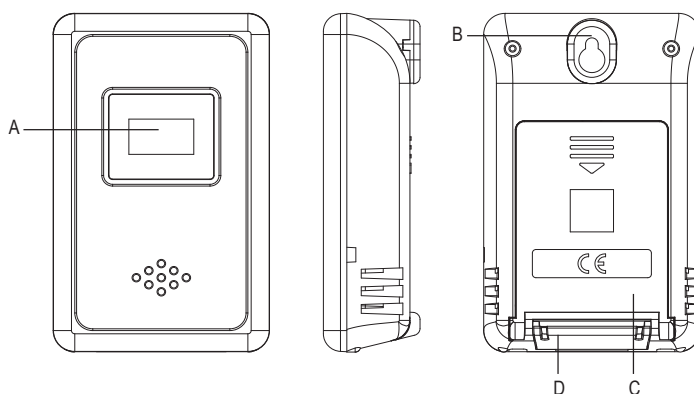


- | | | | |
|---|--|---|--|
| 1 | Wskaźnik temperatury (w pomieszczeniu) | 5 | Przegrodka baterii |
| 2 | Wskaźnik temperatury (na zewnątrz) | 6 | Przycisk MIN/MAX/+ (MIN./MAKS./+) |
| 3 | Godzina | 7 | Przycisk SET/°F/°C (USTAW/°F/°C) |
| 4 | Podpórka | | |

Objaśnienie symbolu

- | | | | |
|------------|----------------------------|--|-------------------------------|
| MAX | Maksymalna wartość dnia | | Temperatura (w pomieszczeniu) |
| MIN | Minimalna wartość dnia | | Temperatura (na zewnątrz) |
| | Wskaźnik sygnału radiowego | | Wskaźnik trendów |

Czujnik zewnętrzny



- | | | | |
|---|-----------------|---|-----------------------|
| A | Wyświetlacz LCD | C | Przegrodka baterii |
| B | Zaczep | D | Podstawa (rozkładana) |

Uruchamianie

a) Wkładanie baterii do czujnika zewnętrznego

- Zdejmij pokrywkę przegródki baterii (C) z tyłu czujnika zewnętrznego.
- Zachowując prawidłową polaryzację, włóż dwie baterie typu AAA/Micro (nie są objęte zakresem dostawy) do przegródki czujnika zewnętrznego (zwracaj uwagę na plus/+ i minus/-).
- Po włożeniu baterii zapalają się elementy wskaźnikowe na wyświetlaczu LCD (A). Czujnik zewnętrzny jest gotowy do pracy i bezprzewodowo wysła sygnały temperatury do termometru bezprzewodowego.
- Zamknij ponownie przegrodkę baterii.

b) Wkładanie baterii do termometru bezprzewodowego

- Zdejmij pokrywkę przegródki baterii (5) z tyłu produktu.
 - Zachowując prawidłową polaryzację, włóż dwie baterie typu AAA/Micro (nie są objęte zakresem dostawy) do przegródki baterii (zwracaj uwagę na plus/+ i minus/-).
 - Po włożeniu baterii świecą się elementy wskaźnikowe na wyświetlaczu LCD termometru bezprzewodowego.
- Żywotność baterii zależy od ich jakości i warunków otoczenia. Zaleca się stosowanie wysokiej jakości baterii alkalicznych.
- Zamknij ponownie przegródkę baterii.

c) Ustawianie i montaż

- Czujnik zewnętrzny jest przewidziany do pracy na zewnątrz w warunkach chronionych. Należy go umieścić tak, aby nie był wystawiony na bezpośrednie działanie promieni słonecznych, ponieważ w takim przypadku pomiar temperatury będzie błędny. Opady docierające do czujnika zewnętrznego mogą także doprowadzić do błędnego pomiaru temperatury, ponieważ ochładzają obudowę. Starannie wybierz miejsce ustawienia, aby czujnik zewnętrzny prawidłowo mierzył temperaturę. Nigdy nie zanurzaj czujnika zewnętrznego w wodzie ani nie wkładaj go do niej, ponieważ spowoduje to jego uszkodzenie!
- Z tyłu czujnika zewnętrznego znajduje się zaczep (B) służący do montażu na ścianie.



Upewnij się, że podczas wiercenia otworów pod śruby lub podczas przykręcania, nie zostaną uszkodzone żadne kable lub przewody (w tym rury wodociągowe).

- Przymocuj czujnik zewnętrzny na śrubie (brak w zestawie), która wystaje ze ściany na kilka milimetrów. Zawieś czujnik zewnętrzny zaczepem na łbie śruby. Podczas zawieszania postępuj ostrożnie z czujnikiem zewnętrznym.
- Czujnik zewnętrzny można także ustawić na rozkładanej podstawce (D). Aby ustawić, rozłóż podstawkę w kierunku do tyłu. Jeśli chcesz postawić czujnik zewnętrzny, wybierz miejsce osłonięte przed wiatrem. Czujnik zewnętrzny musi stać na odpowiednim miejscu (bez ekranujących przeszkód) w zasięgu termometru bezprzewodowego (patrz Dane techniczne).
- Termometr bezprzewodowy można ustawić na podstawce (4) na poziomej, stabilnej i odpowiednio dużej powierzchni. W przypadku cennych mebli należy stosować odpowiednią podkładkę dla uniknięcia porysowania.

Obsługa

a) Temperatura

- Dokładna temperatura wewnątrz zostanie wyświetlona po czasie dopasowania – ok. 3-8 minut po włożeniu baterii do termometru bezprzewodowego.
- Aby rozpocząć ręczną próbę odbioru w celu wyświetlenia temperatury na zewnątrz, naciśnij przycisk **MIN/MAX/+** (6) przez ok. 2 sekundy. Wskaźnik sygnału radiowego zaczyna migać. Kiedy zostanie odebrany sygnał temperatury czujnika zewnętrznego, wskaźnik sygnału radiowego przestaje migać i pokazuje stałe się sygnału. Jeśli próba odbioru sygnału nie powiedzie się, ponownie włóż baterie do czujnika zewnętrznego i spróbuj ponownie.
- Wskaźnik trendów za pomocą kierunku strzałki pokazuje oczekiwaną zmianę temperatury na zewnątrz: wzrost, bez zmian, spadek.
- Jeśli mierzona temperatura ma wzrosnąć powyżej +50 °C, wyświetli się **HH**.
- Jeśli mierzona temperatura ma spaść powyżej -10 °C, wyświetli się **LL**.

b) Nastawianie zegara

- Wciśnij i przytrzymaj przycisk **SET/°F/°C** (7) przez ok. dwie sekundy, aby przejść do trybu ustawień. Na wyświetlaczu LCD miga wartość do ustawienia.
- Naciśnij przycisk **MIN/MAX/+** (6), aby ustawić wartość.
- Naciśnij przycisk **SET/°F/°C**, aby potwierdzić podaną wartość i przejść do następnej opcji ustawień. Kolejność ustawianych wielkości jest następująca: 12/24 godz.>godziny>minuty.
- Naciśnij przycisk **SET/°F/°C**, aby potwierdzić ostatnie ustawienie i przejść do normalnego wskazania.

→ Jeśli w ciągu ok. 20 sekund po włączeniu trybu ustawień nie naciśniesz żadnego przycisku, termometr bezprzewodowy przełącza się automatycznie na normalne wskazanie.

c) Wybór jednostki temperatury

- Aby wybrać jednostkę temperatury, naciśnij przycisk **SET/°C/°F** (7). Jednostka zostaje przełączona. Ponowne naciśnięcie przełącza wstecz. Możesz wybierać między stopniami Celsjusza i Fahrenheita.
- Czujnik zewnętrzny dysponuje przyciskiem **°C/°F** (za pokrywką przegródki baterii (C)) do przełączania wskazania jednostek temperatury na wyświetlaczu LCD (A).

d) Wyświetlanie i kasowanie wartości maksymalnych i minimalnych

- Naciśnij przycisk **MIN/MAX/+** (6), aby wyświetlić maksymalne i minimalne wartości temperatury wewnętrznej i zewnętrznej. Symbole **MIN** (wartość minimalna) lub **MAX** (wartość maksymalna) są wyświetlane razem z wartościami. Zapisane wartości są automatycznie codziennie usuwane o godzinie 24.
- Wyjęcie i włożenie baterii także usuwa zapisane wartości i resetuje cały produkt.

Obsługa i czyszczenie



W żadnym wypadku nie używaj agresywnych i ściernych środków czyszczących, alkoholu czyszczącego lub innych chemicznych roztworów, gdyż może to uszkodzić obudowę lub nawet wpłynąć negatywnie na działanie.

- Produkt, poza wymianą baterii, nie wymaga obsługi, nigdy go nie rozbrajaj.
- Przed czyszczeniem wyjmij baterie. Produkt czyść tylko czystą, miękką i suchą szmatką.
- Podczas czyszczenia nie naciskaj zbyt mocno na powierzchnię, aby uniknąć zarysowań. Kurz można bardzo łatwo usunąć czystym, miękkim pędzlem.

Deklaracja zgodności (DOC)

My, Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92240 Hirschau, deklarujemy, że produkt ten jest zgodny z obowiązującymi wymaganiami oraz pozostałymi, stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/WE.

→ Deklarację zgodności tego produktu można znaleźć pod adresem www.conrad.com.

Utylizacja

a) Produkt



Elektroniczne urządzenia mogą być poddane recyklingowi i nie należą do odpadów z gospodarstw domowych.

Produkt należy utylizować po zakończeniu jego eksploatacji zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi.

Usunąć wszystkie włożone baterie i utylizować je oddzielnie od produktu.

b) Baterie

Konsument jest prawnie zobowiązany (rozporządzenie dotyczące baterii) do zwrotu wszystkich zużytych baterii. Wyrzucanie baterii z odpadami domowymi jest zabronione.



Zawierające szkodliwe substancje baterie oznaczone są symbolem, który wskazuje na zakaz wyrzucania z odpadami domowymi. Oznaczenia dla metali ciężkich: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów (oznaczenie znajduje się na bateriach np. pod ikoną kosza na śmieci po lewej stronie).

Zużyte baterie można także oddawać do nieodpłatnych punktów zbiórki, do naszych sklepów lub gdziekolwiek, gdzie sprzedawane są baterie.

W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

a) Termometr bezprzewodowy

Zasilanie 2 baterie x 1,5 V/DC, typ AAA
(nie są objęte zakresem dostawy)

Zakres pomiarowy

(temperatura w pomieszczeniach) -10 do +50 °C

Zasięg 30 m (na otwartej przestrzeni)

Warunki pracy/przechowywania -20 do +60°C, 20 - 90% RH

Wymiary (szer. x wys. x gł.) 76 x 106 x 38 mm

Waga 72 g

b) Czujnik

Zasilanie 2 baterie x 1,5 V/DC, typ AAA
(nie są objęte zakresem dostawy)

Stopień ochrony IPX4

Zakres pomiarowy

(temperatura na zewnątrz) -10 do +50 °C

Warunki pracy/przechowywania -20 do +60 °C

Wymiary (szer. x wys. x gł.) 60 x 96 x 27 mm

Waga 54 g

