

INSTRUKCJA OBSŁUGI



Nr produktu 001713921

Termohigrometr Basetech BT-1713921, Od -35 do +55 °C, 20 do 100 %



Przeznaczenie

Produkty służą do pomiaru temperatury otoczenia w stopniach Celsjusza (° C) i są przeznaczone do wyświetlania wilgotności względnej (% wilgotności względnej) i są przeznaczone wyłącznie do pomiarów w pomieszczeniach. Produkty są przeznaczone wyłącznie do użytku w pomieszczeniach (produkt o numerze 1713921 może być również używany w osłoniętym miejscu na zewnątrz). Kontakt z wilgocią, np. w łazienkach należy unikać w każdych okolicznościach.

Produkt o numerze pozycji 1712144 jest również wyposażony we wskaźnik „Komfort” dla klimatyzatorów. Produkty są przeznaczone do postawienia na stole lub zamontowania na ścianie.

Ze względów bezpieczeństwa i zatwierdzenia nie wolno odbudowywać i / lub modyfikować tego produktu. Jeśli używasz produktu do celów innych niż opisane powyżej, produkt może zostać uszkodzony. Ponadto niewłaściwe użytkowanie może powodować zagrożenia. Przeczytaj uważnie instrukcje i zachowaj je. Udostępnij ten produkt osobom trzecim tylko wraz z instrukcją obsługi.

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

**Zawartość dostawy**

- Miernik
- Instrukcja obsługi

Najnowsze instrukcje obsługi

Pobierz najnowszą instrukcję obsługi za pośrednictwem łącza www.conrad.com/downloads lub zeskanuj pokazany kod QR. Postępuj zgodnie z instrukcjami na stronie internetowej.

Objaśnienie symboli

Wykrzyknik w trójkącie oznacza ważne instrukcje w tej instrukcji obsługi, których bezwzględnie należy przestrzegać.



Symbol strzałki wskazuje konkretne wskazówki i porady dotyczące obsługi.

Instrukcje bezpieczeństwa



Przeczytaj uważnie instrukcję obsługi, a zwłaszcza przestrzegaj wskazówek bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania wskazówek bezpieczeństwa dotyczących właściwego obchodzenia się z niniejszym podręcznikiem, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za jakiegokolwiek wynikające z tego obrażenia ciała lub szkody materialne. Takie przypadki unieważnią gwarancję.

- Urządzenie nie jest zabawką. Przechowuj w miejscu niedostępnym dla dzieci i zwierząt domowych.
- Nie pozostawiaj materiałów opakowaniowych niedbale leżących. Może to stać się niebezpiecznym materiałem do zabawy dla dzieci.
- Chronь produkt przed ekstremalnymi temperaturami, bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, silnymi wstrząsami, wysoką wilgotnością, wilgocią, łatwopalnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
- Nie należy narażać produktu na żadne obciążenia mechaniczne.
- Jeśli nie można już bezpiecznie obsługiwać produktu, należy go wyłączyć z eksploatacji i zabezpieczyć przed przypadkowym użyciem. Nie można już zagwarantować bezpiecznej pracy, jeśli produkt:

- jest widocznie uszkodzony,
- nie działa już poprawnie,
- był przechowywany przez dłuższy czas w złych warunkach otoczenia lub
- został poddany wszelkim poważnym obciążeniom związanym z transportem.

- Proszę ostrożnie obchodzić się z produktem. Uderzenia, uderzenia lub upadek nawet z małej wysokości mogą uszkodzić produkt.
- Przed włączeniem urządzenia pozwól mu osiągnąć temperaturę pokojową. Może to potrwać kilka godzin.
- Obudowa nie może być otwarta!
- Podczas instalacji lub transportu produktu należy unikać następujących niekorzystnych warunków:

- Nadmierna wilgotność
- Ekstremalne zimno lub ciepło
- Pył lub gazy łatwopalne, opary lub rozpuszczalniki
- Silne wibracje
- Silne pola magnetyczne, takie jak znajdujące się w pobliżu maszyn lub głośników

- Nigdy nie używaj produktów niezgodnych ze specyfikacjami (patrz „Dane techniczne”).
- Producenci i dystrybutorzy nie ponoszą odpowiedzialności za nieprawidłowe wartości i ich konsekwencje.
- Produkty te są przeznaczone do użytku domowego jako wskaźnik temperatury i wilgotności i nie zapewniają absolutnej dokładności.
- Produkty nie mogą być wykorzystywane do celów medycznych lub do informacji publicznej.
- Skonsultuj się z ekspertem, jeśli masz wątpliwości co do obsługi, bezpieczeństwa lub podłączenia urządzenia.
- Konserwacja, modyfikacje i naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez eksperta lub w wykwalifikowanym sklepie.

- Jeśli masz pytania, na które niniejsza instrukcja obsługi nie ma odpowiedzi, skontaktuj się z naszym działem pomocy technicznej lub innym personelem technicznym.

Instalacja

- Wybierz miejsce bez przeciągów z wystarczającą odległością od elementów grzejnych jako miejsce ustawienia i / lub instalacji w zamkniętych pomieszczeniach. Jeśli chcesz zamontować przyrząd pomiarowy o nr. 1713921 na zewnątrz, a następnie jako miejsce instalacji wybierz miejsce, które nie jest narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych i opadów atmosferycznych (odczyt fałszowania pomiaru temperatury / wilgotności). Przyrządów pomiarowych nie wolno używać w wodzie ani pod wodą, ponieważ spowoduje to ich zniszczenie.
- Produkty są dostarczane ze składanym cokołem (z tyłu obudowy), aby ułatwić ustawienie stołu. Montaż na ścianie jest również możliwy i odbywa się w następujący sposób:
- Przymocuj śrubę (brak w zestawie) do żądanej ściany, pozostawiając łeb śruby wystający około 5 mm od ściany. Łeb śruby musi być tak duży, aby nie mógł prześlizgnąć się przez otwór ucha zawieszania. Powieść ostrożnie jednostkę za tylnym uchem zawieszania na tej śrubie.



Montaż na ścianie jest możliwy tylko na prostych, pionowych ścianach. Upewnij się, że produkt bezpiecznie zwisa na śrubie przed zwolnieniem.

Termometr i higrometr

- Termometr mierzy temperaturę w stopniach Celsjusza. Temperatura jest mierzona w miejscu pozbawionym przeciągu. Higrometr mierzy procent wilgoci w powietrzu. Ta wartość jest „względna”, ponieważ w zależności od temperatury powietrze może utrzymywać różne duże ilości wilgoci.
- Produkt o nr. 1712144 ma również trzeci wyświetlacz zintegrowany jako wskaźnik komfortu w pomieszczeniu. Ten wyświetlacz zawiera informacje o dominującym klimatyzatorze „Comfort” w funkcji temperatury i wilgotności. Idealnie jest to między 65 a 75%.



Wyświetlacze termometrów i higrometrów są ustawione fabrycznie. Aby wyregulować temperaturę i higrometr, porównaj te liczby z prawidłowo działającym instrumentem referencyjnym. Odchylenia wskaźnika można skorygować, delikatnie obracając śrubę regulacyjną z tyłu. Domyślne ustawienie wskaźnika „Komfort” na produkcie o nr. 1712144 nie można zmienić.

Środowisko naturalne

- Jeśli powietrze w pomieszczeniu jest zbyt ciepłe i zbyt suche, szkodzi zdrowiu, szczególnie skórze i drogom oddechowym. Odpowiednia temperatura i wilgotność odgrywają rolę w roślinach, podłogach drewnianych, zabytkowych meblach, instrumentach muzycznych i książkach.
- Kontrolując środowisko wewnętrzne, czujesz się bardziej komfortowo i oszczędzasz na kosztach ogrzewania. Odpowiednia temperatura i wilgotność różnią się w zależności od użytkowania w pomieszczeniu. Zalecane są następujące wytyczne:

Klatka schodowa	15 ° C	przy wilgotności 40–60%
Sypialnia	16 - 18 ° C	przy wilgotności 50–70%
Kuchnia	18 ° C	przy wilgotności 50–70%
Salon	20 ° C	przy wilgotności 40–60%
Łazienka	23 ° C	przy wilgotności 50–70%

Pielęgnacja i czyszczenie

- Nie należy używać agresywnych środków czyszczących, trących alkoholi lub innych roztworów chemicznych, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenie obudowy i nieprawidłowe działanie.
- Produkt należy czyścić suchą, pozbawioną włókien szmatką.
- Nie zanurzaj produktu w wodzie.

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).

Używane akumulatory mogą być zwracane do punktów zbiórki w miejscowości, w sklepach lub gdziekolwiek są sprzedawane. Możesz w ten sposób spełnić swoje obowiązki ustawowe oraz przyczynić się do ochrony środowiska.

W ten sposób spełniają Państwo obowiązki prawne i wnoszą wkład w ochronę środowiska.

Dane techniczne

Zakres pomiaru temperatury	- 35 do +55 ° C
Tolerancja temperatury	± 1% (od +10 do +30 ° C)
Zakres pomiaru wilgotności	20 - 100%
Tolerancja wilgotności	± 5% (40–75%)
Zakres „Komfortu”	\
Wymiary (szer. X wys.)	ok. 129 x 30 mm

To jest publikacja Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Wszelkie prawa, w tym tłumaczenie zastrzeżone. Powielanie dowolną metodą, np. kserokopia, mikrofilmowanie lub przechwytywanie w systemach elektronicznego przetwarzania danych wymaga uprzedniej pisemnej zgody redaktora. Przedruk, także częściowo, jest zabroniony. Niniejsza publikacja przedstawia stan techniczny w momencie drukowania.

<http://www.conrad.pl>