

Instrukcja obsługi WS7039

Właściwości:

- Czas w formacie godzinowym 12/24.
- Funkcja alarmu dziennego
- Wskaźnik niskiego stanu baterii
- Zakres pomiaru względnej wilgotności: 20% RH – 95% RH
- Temperatura:

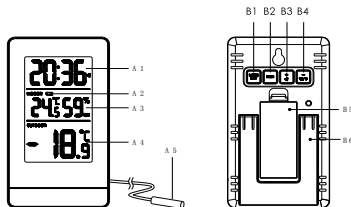
Zakresy pomiaru temperatury wewnątrz: -9,9°C – 50°C
(14,1 °F – 122°F)

Zakresy pomiaru temperatury na zewnątrz: -50 °C – 70 °C
(-58 °F – 158 °F)

Temperatura w °C lub °F.

- Maksymalna/minimalna wartość temperatury i wilgotności
- Zasilanie / Bateria: 2 x LR03 AAA

Wygląd produkcyjny



Część A – dodatni wyświetlacz LCD

A1: Godzina

A2: Wskaźnik niskiego stanu baterii

A3: Temperatura i wilgotność wewnątrz

A4: Temperatura na zewnątrz

A5: Czujnik temperatury na zewnątrz

Część B – przycisk Wstecz

B1: Przycisk „MODE/SET”

B2: Przycisk „MEM”

B3: Przycisk „+/-” 

B4: Przycisk „-/°C/°F”

B5: drzwi baterii

B6: Pokrywa podstawy

Działania wstępne:

- Otworzyć pokrywę komory baterii
- Włożyć 2 baterie AAA zgodnie z biegunowością [oznaczenia „+” i „-”]
- Po włożeniu baterii, na 3 sekundy zapalają się wszystkie ikony na wyświetlaczu LCD, użytkownik usłyszy sygnał dźwiękowy, a stacja wykrywa temperaturę i wilgotność wewnątrz.

Tryby wyświetlacza

- Nacisnąć jednokrotnie przycisk „**MODE**”, a wyświetlacz przełączy się z godziny na datę. Nacisnąć ponownie jednokrotnie przycisk „**MODE**”, aby przełączyć na wyświetlacz czasu alarmu.

Ręczne ustawianie czasu

- Podczas wyświetlania czasu, nacisnąć i przytrzymać przycisk „**MODE**” przez 2 sekundy, zaczyna migać wskazanie 12/24HR. Teraz użyć przycisków „+” oraz „-”, aby przełączyć tryb 12/24-godziny.
- Nacisnąć „**MODE**”, aby potwierdzić ustawienia, wyświetlacz godziny zacznie migać. Teraz użyć przycisków „+” oraz „-”, aby ustawić godzinę.
- Nacisnąć przycisk „**MODE**”, aby potwierdzić swoje ustawienie, zacznie migać wyświetlacz minut. Teraz użyć przycisków „+” oraz „-”, aby ustawić minuty.
- Nacisnąć przycisk „**MODE**”, aby potwierdzić swoje ustawienie i zakończyć procedurę ustawiania.

Uwaga:

- Jeśli w ciągu 20 sekund nie dojdzie do żadnej czynności, stacja automatycznie przejdzie z trybu ustawiania do trybu

normalnego czasu.

Ręcznie ustawianie daty

- Podczas wyświetlania daty, nacisnąć i przytrzymać przycisk „**MODE**” przez 2 sekundy. Zaczyna migać rok (2015). Użyć przycisków „+” oraz „-”, aby ustawić rok.
- Nacisnąć przycisk „**MODE**”, aby potwierdzić swoje ustawienie, zaczynają migać ikony miesiąca i dnia. Użyć przycisków „+” oraz „-”, aby ustawić datę w formacie miesiąc/dzień lub dzień/miesiąc.
- Nacisnąć przycisk „**MODE**”, aby potwierdzić swoje ustawienie, zacznie migać wyświetlacz miesiąca. Użyć przycisków „+” oraz „-”, aby ustawić prawidłowy miesiąc.
- Nacisnąć przycisk „**MODE**”, aby potwierdzić swoje ustawienie, zacznie migać wyświetlacz dnia. Użyć przycisków „+” oraz „-”, aby ustawić prawidłowy dzień.
- Nacisnąć przycisk „**MODE**”, aby potwierdzić ustawienia i zakończyć procedurę ustawiania.

Ustawianie codziennego alarmu

- Nacisnąć jednokrotnie przycisk „+”, na wyświetlaczu LCD pojawi się ikona „

PL 4

- Po wyświetleniu czasu alarmu, nacisnąć i przytrzymać przycisk „MODE” przez 2 sekundy, zaczynają migać godziny czasu alarmu. Użyć przycisków „+” oraz „-”, aby ustawić godzinę.
- Nacisnąć przycisk „**MODE**”, aby potwierdzić swoje ustawienie. Zaczynają migać minuty. Użyć przycisków „+” oraz „-”, aby ustawić minuty.
- Nacisnąć przycisk „**MODE**”, aby potwierdzić ustawienia i zakończyć procedurę ustawiania.

Uwaga:

- Jeśli w ciągu 20 sekund nie dojdzie do żadnej czynności, stacja automatycznie przejdzie z trybu ustawiania do trybu normalnego czasu.
- Dźwięk alarmu będzie trwał przez 2 minuty, jeśli nie zostanie wyłączony poprzez naciśnięcie dowolnego przycisku. W takim przypadku alarm powtórzy się automatycznie po 24 godzinach.
- Nasilający się dźwięk alarmu (crescendo, czas trwania: 2 minuty) zmienia głośność 4 razy, podczas gdy rozlega się sygnał alarmowy.

Wyłączanie sygnału alarmu

- Nacisnąć jakikolwiek przycisk, aby wyłączyć sygnał alarmowy. Nie ma potrzeby ponownego uruchamiania alarmu. Włącza się on automatycznie w czasie alarmu, który został już ustawiony.

Maksymalna/minimalna temperatura/wilgotność

- Nacisnąć jednokrotnie przycisk „MEM”, na wyświetlaczu LCD pojawi się maksymalna wartość temperatury/wilgotności. Na wyświetlaczu LCD pojawi się maksymalna wartość temperatury/wilgotności. Ponowne naciśnięcie przycisku „MEM” spowoduje wyświetlenie maksymalnej wartości.
- Wyświetlając wartości MAX lub MIN, na wyświetlaczu LCD pojawia się „MAX” lub „MIN”.
- Nacisnąć i przytrzymać przycisk „MEM” przez 3 sekundy. Maksymalna/minimalna wartość temperatury/wilgotności zostanie zresetowana do bieżących wartości.

Uwaga:

- Jeśli odczyt temperatury przekracza dopuszczalny dolny zakres, pojawi się **LL.L**. Jeśli odczyt temperatury przekracza dopuszczalny górny zakres, pojawi się **HH.H**.

Wybór temperatury °C lub °F

- Nacisnąć przycisk „-/°C/°F”, aby przełączyć jednostki temperatury na °C lub °F.

Dane techniczne

Zakres kalendarza wiecznego: 2000-1-1 – 2099-12-31

Zakres pomiaru temperatury wewnątrz: -9,9 – 50°C/14,2 – 122°F

Zakres pomiaru temperatury na zewnątrz: -50 – 70 °C/-58 – 158 °F

Stopniowanie temperatury: 0.1 °C/°F

Dokładność temperatury:

0 °C ~ 40 °C: $\pm 1^{\circ}\text{C}$

-50°C – -0°C, 40°C – 70°C: $\pm 2^{\circ}\text{C}$

32 °F ~ 104 °F: $\pm 1,8^{\circ}\text{F}$

-58°F – 32°F, 104°F – 158°F: $\pm 3,6^{\circ}\text{F}$

Zakres pomiaru wilgotności: 20 – 95%

Stopniowanie wilgotności: 1%

Dokładność wilgotności:

40 – 80%: $\pm 5\%$

20 – 39%, 81 – 95%: $\pm 8\%$

Środki ostrożności

- Jednostkę główną można wykorzystywać jedynie w

pomieszczeniach.

- Nie wystawiać urządzenia na nadmierną siłę lub wstrząsy.
- Nie wystawiać jednostki na ekstremalne temperatury, bezpośrednie światło słoneczne, kurz czy wilgoć.
- Nie zanurzać w wodzie.
- Unikać kontaktu z materiałami korodującymi.
- Urządzenia do wolno utylizować w ogniu, ponieważ może wybuchnąć.
- Nie otwierać tylnej obudowy wewnętrznej ani nie ingerować w żadne komponenty urządzenia.

Ostrzeżenia bezpieczeństwa dotyczące baterii

- Używać wyłącznie baterii alkalicznych, a nie baterii akumulatorowych.
- Włożyć baterie prawidłowo, zgodnie z biegunowością (+/-).
- Zawsze należy wymieniać cały zestaw baterii.
- Nigdy nie wolno mieszać zużytych i nowych baterii.
- Zużyte baterie należy natychmiast wymieniać.
- Wyjmować baterie, jeśli urządzenie nie jest używane.
- Nie ładować ponownie baterii ani nie wyrzucać ich do ognia, ponieważ mogą eksplodować.
- Należy zapewnić, że baterie są przechowywane z dala od metalowych obiektów, ponieważ zetknięcie z nimi może

spowodować zwarcie.

- Unikać wystawiania baterii na działanie ekstremalnych temperatur, na wilgoć czy światło słoneczne.
- Baterie należy trzymać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Powodują one zagrożenie udławieniem.

Stosować produkt tylko zgodnie z jej przeznaczeniem!

Zobowiązania według przepisów prawa dotyczących baterii



Stare baterie nie należą do odpadów domowych, ponieważ mogą szkodzić zdrowiu i środowisku. Zużyte baterie można oddać bezpłatnie u swojego sprzedawcy lub punktach zbiorów. Użytkownik końcowy jest zobowiązany prawem do zwrotu odpowiednich baterii sprzedawcom lub w innych punktach zbiorów!

Zobowiązania według przepisów prawa dotyczących urządzeń elektrycznych



Ten symbol oznacza, że użytkownik musi utylizować urządzenia elektryczne z dala od ogólnych odpadów domowych, kiedy osiągną one koniec okresu eksploatacji. Swoje urządzenie najlepiej jest oddać w lokalnym punkcie zbiórki odpadów lub centrum recyklingu. Dotyczy to wszystkich państw Unii Europejskiej oraz innych państw europejskich, w których obowiązuje system zbierania odpadów segregowanych.