

## BEZPRZEWODOWA STACJA POGODOWA Model 02 048

### Podstawowe funkcje:

1. Prognoza pogody (4 stany pogodowe): słonecznie, częściowe zachmurzenie, pochmurno, deszczowo.
2. Oznaczenie roku – zakres od 2000 r. do 2099 r.
3. Zakres pomiaru temperatury wewnętrznej:  $-20^{\circ}\text{C} \div 50^{\circ}\text{C}$ , cykl próbkowania: co 12 sekund.
4. Zakres pomiaru wilgotności wewnątrz pomieszczenia:  $20\% \div 95\%$ .  
Rozdzielczość / dokładność:  $1\% / \pm 5\%$
5. Temperatura zewnętrzna: 3 niezależne kanały pomiarów.
6. Minimalne i maksymalne zapisy odczytów temperatury i wilgotności.
7. Wskaźnik indeksu komfortu.
8. Historia trendów ciśnienia.
9. Funkcja alarmu/drzemki.
10. Wybór trybu wyświetlania godziny – 12 lub 24 godziny.



### Ustawienie czasu

1. Aby wejść do trybu ustawień należy wcisnąć na 2 sekundy przycisk „Mode/Set”.
2. Sekwencja ustawień wygląda następująco: rok – miesiąc – dzień – godzina – minuty – wyjście z trybu ustawień.
3. Aby potwierdzić wprowadzone ustawienia i przejść do następnych ustawień należy wcisnąć przycisk „Mode/Set”.
4. Aby zmienić ustawienia o jeden punkt do góry należy raz wcisnąć przycisk „Up”, jeżeli chcesz szybciej zmieniać dane (8 punktów/sek) należy wcisnąć przycisk Up na ok. 2 sekundy.
5. Aby zmienić ustawienia o jeden punkt do dołu należy raz wcisnąć przycisk „Down/FC”, jeżeli chcesz szybciej zmieniać dane (8 punktów/sek) należy wcisnąć przycisk „Down/FC” na ok. 2 sekundy.
6. Jeżeli żaden z klawiszy nie zostanie wciśnięty przez 30 sekund urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu ustawień.

### Ustawienia alarmu

1. Aby wejść do trybu ustawień alarmu wciśnij przycisk „Mode/Set”.
2. W trybie alarmu wciśnij na 2 sekundy przycisk „Mode/Set” aby wejść do ustawień alarmu.
3. Sekwencja ustawień alarmu wygląda następująco: godziny – minuty – wyjście z trybu ustawień.
4. Aby potwierdzić wprowadzone ustawienia i przejść do następnych ustawień należy wcisnąć przycisk „Mode/Set”.
5. Aby zmienić ustawienia o jeden punkt do góry należy raz wcisnąć przycisk „Up”, jeżeli chcesz szybciej zmieniać dane (8 punktów/sek) należy wcisnąć przycisk Up na ok. 2 sekundy.
6. Aby zmienić ustawienia o jeden punkt do dołu należy raz wcisnąć przycisk „Down/FC”, jeżeli chcesz szybciej zmieniać dane (8 punktów/sek) należy wcisnąć przycisk „Down/FC” na ok. 2 sekundy.
7. Jeżeli żaden z klawiszy nie zostanie wciśnięty przez 30 sekund urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu ustawień.

### Tryb Min/Max

1. Wciśnij przycisk Max/Min aby wyświetlić zapisy maksymalnych danych.
2. Wciśnij przycisk Max/Min aby wyświetlić zapisy minimalnych danych.
3. Wciśnij przycisk Max/Min po raz trzeci aby powrócić do zwykłego trybu pracy urządzenia.
4. Aby wykasować zapisane wartości - aż do bieżących danych, w trybie Min lub Max wciśnij i przytrzymaj przycisk Max/Min.

### Funkcje i efekty

1. Odbieranie funkcji RF
- ✓ Po włożeniu baterii i sprawdzeniu temperatury i wilgotności urządzenie wejdzie w tryb odbioru RF - będzie to trwało ok. 3 minut.
- ✓ Gdy urządzenie pracuje w zwykłym trybie wciśnij i przytrzymaj przez 2 sekundy przycisk „Channel” aby wykasować informacje kanału/łącza.

- ✓ Jeżeli w ciągu 1 godziny urządzenie nie odbierze sygnału na danym kanale na wyświetlaczu odczyty symbolizujące temperaturę będą następujące: „----”. Odczyt temperatury pojawi się na wyświetlaczu gdy urządzenie odbierze poprawny sygnał.
- 2. Funkcje alarmu  
Alarm będzie rozlegał się w następujących częstotliwościach:
  - ✓ 0 -10 sek.: jeden sygnał na sekundę,
  - ✓ 10-20 sek.: dwa sygnały na sekundę,
  - ✓ 20-30 sek.: cztery sygnały na sekundę,
  - ✓ po 30 sek.: stały sygnał.
- 3. Funkcja prognozy pogody
  - ✓ Występują cztery ikony symbolizujące stany pogodowe: słonecznie, częściowe zachmurzenie, pochmurno, deszczowo.

### Instrukcja obsługi klawiszy

Funkcje klawiszy

Występuję sześć klawiszy funkcyjnych: Down/CF, UP, MAX/MIN, Mode/Set, Channel, Snooze.

Działanie/funkcja		Mode/Set	UP	Down/CF	Snooze	Channel	Max/Min
Tryb standardowy	kliknij	wyświetlenie czasu alarmu	Przełączenie 12/24 h	Wybór stopni °C / °F	Wejście do trybu drzemki	Przeglądanie poszczególnych kanałów 1,2 i 3	Wyświetlanie zapisów Min/Max
	przytrzymaj	wejście do ustawień	---	---	---	Kasowanie bieżących zarejestrowanych kanałów	Kasowanie zapisów Min/Max temperatury
Ustawienia czasu	kliknij	potwierdzenie ustawień	Jeden punkt do przodu	Jeden punkt do tyłu	---	---	---
	przytrzymaj	---	8 punktów / sek.	8 punktów / sek.	---	---	---
Ustawienia alarmu	kliknij	potwierdzenie ustawień	Jeden punkt do przodu	Jeden punkt do tyłu	---	---	---
	przytrzymaj	---	8 punktów / sek.	8 punktów / sek.	---	---	---

1. Wciśnij i przytrzymaj przycisk „Mode/Set” aby wejść do trybu ustawień czasu.
2. W trybie alarmu wciśnij przycisk „UP”/ „Down/CF” aby włączyć/wyłączyć alarm.
3. W trybie alarmu wciśnij i przytrzymaj przycisk „Mode/Set” aby wejść do ustawień alarmu.
4. Wciśnij przycisk „UP” aby wybrać tryb wyświetlanej godziny: 12 lub 24 godz.
5. Aby wybrać jednostkę wyświetlanej temperatury °C / °F, wciśnij przycisk „Down/CF”.
6. Gdy alarm jest włączony i słyszymy jego sygnał aby włączyć funkcję drzemki należy wcisnąć przycisk „Snooze”. Alarm zadzwoni ponownie za 5 minut.
7. Aby przeglądać kanały RF: 1, 2 i 3 wciśnij przycisk „Channel”, CH1 – CH2- CH3.
8. Aby wykasować wszystkie dane z konkretnego kanału należy wcisnąć i przytrzymać przez 2 sekundy przycisk „Channel”.
9. Aby wyświetlić minimalne i maksymalne odczyty temperatury i wilgotności wciśnij przycisk MAX/MIN.

Umieścić sensor na zewnątrz. Zakres pomiarowy temperatur od - 50°C ÷+70°C



## Objaśnienie symboli:



Symbol trójkąta z wykrzyknikiem wskazuje na ważne informacje w niniejszej instrukcji obsługi, które należy bezwzględnie przestrzegać.



Przedstawiony symbol oznacza, że niesprawnego urządzenia elektronicznego nie można wyrzucać razem z innymi odpadami gospodarczymi. Obowiązkiem użytkownika jest przekazanie zużytego sprzętu do wyznaczonego punktu zbiórki w celu recyklingu odpadów powstałych ze sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Takie postępowanie pomoże chronić zasoby naturalne i zapewni ponowne wprowadzenie produktów do obiegu, chroniąc zdrowie człowieka i środowisko. Aby uzyskać więcej informacji o tym, gdzie można przekazać zużyty sprzęt do recyklingu, należy się skontaktować z Urzędem Miasta lub sklepem, w którym zakupiono produkt.

## Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa użytkownika:



Dokładnie przeczytać instrukcję obsługi i przestrzegać zawartych w niej wskazówek dotyczących bezpieczeństwa. Nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za obrażenia oraz szkody spowodowane nieprzebraniem wskazówek bezpieczeństwa i informacji zawartych w niniejszej instrukcji obsługi. Ponadto w takich przypadkach użytkownik traci swoje prawa gwarancyjne.

### a) Informacje ogólne

1. Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go poza zasięgiem dzieci i zwierząt.
2. Dopilnować, aby materiały opakowaniowe nie zostały pozostawione bez nadzoru. Dzieci mogą się zacząć nimi bawić, co jest niebezpieczne.
3. Chronić produkt przed ekstremalnymi temperaturami, silnymi wibracjami, wysoką wilgotnością, wilgocią, palnymi gazami, oparami i rozpuszczalnikami.
4. Nie narażać produktu na obciążenia mechaniczne.
5. 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 w niekorzystnych warunkach lub został nadmiernie obciążony podczas transportu.
6. Z produktem należy obchodzić się ostrożnie. Wstrząsy, uderzenia lub upuszczenie produktu spowodują jego uszkodzenie.
7. Jeśli istnieją wątpliwości w kwestii obsługi, bezpieczeństwa lub podłączania produktu, należy zwrócić się do wykwalifikowanego fachowca.
8. Prace konserwacyjne, regulacja i naprawa mogą być przeprowadzane wyłącznie przez eksperta w specjalistycznym zakładzie.
9. 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.

### b) Baterie/akumulatory

- I. Podczas wkładania baterii/akumulatorów należy zwrócić uwagę na odpowiednie bieguny.
- II. Jeżeli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy czas, należy wyjąć z niego baterie/akumulatory, aby uniknąć uszkodzeń w wyniku wycieku. Wylane lub uszkodzone baterie/akumulatory mogą powodować poparzenia kwasem w przypadku kontaktu ze skórą. Dlatego dotykając uszkodzonych baterii/akumulatorów należy nosić rękawice ochronne.
- III. Baterie/akumulatory należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci. Baterii/akumulatorów nie pozostawiać wolno leżących, ponieważ mogą je połknąć dzieci lub zwierzęta domowe.
- IV. Wszystkie baterie/akumulatory należy wymieniać w tym samym czasie. Połączenie starych i nowych baterii/akumulatorów może prowadzić do wylania baterii/akumulatorów lub uszkodzenia urządzenia.
- V. Baterii/akumulatorów nie należy demontować, zwierać ani wrzucać do ognia. Nigdy nie próbować ładować baterii jednorazowych. Istnieje niebezpieczeństwo wybuchu!

## 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. Wyjąć włożone baterie/akumulatory i utylizować je oddzielnie od produktu.

### b) Baterie/akumulatory



Użytkownik końcowy jest prawnie zobowiązany do zwrotu wszystkich zużytych baterii/akumulatorów. Utylizacja z odpadami gospodarstwa domowego jest zakazana! Zużyte baterie/akumulatory można bezpłatnie oddać w miejscach zbiórki w swojej gminie, naszej firmie lub wszędzie tam, gdzie prowadzona jest sprzedaż baterii/akumulatorów! W ten sposób użytkownik spełnia wymogi prawne i ma swój wkład w ochronę środowiska.