


O NINIEJSZEJ INSTRUKCJI

 Jest to symbol oznaczający ostrzeżenie. Należy zawsze postępować zgodnie z krokami podanymi w niniejszej instrukcji, aby zapewnić bezpieczne użytkowanie.



Ten symbol oznacza wskazówkę dla użytkownika.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI



- Silnie zalecamy przeczytanie tej instrukcji i przechowywanie jej w bezpiecznym miejscu. Producent ani dostawca nie ponoszą odpowiedzialności za nieprawidłowe wartości, utratę danych podczas eksportu oraz wszelkie konsekwencje, które mogą wynikać z nieprawidłowego pomiaru danych.
- Ten produkt nie może być używany do celów medycznych ani do informowania opinii publicznej.
- Nie należy narażać tego urządzenia na działanie nadmiernej siły, wstrząsów, kurzu, temperatury lub wilgotności.
- Nie zasłaniać otworów wentylacyjnych przedmiotami takimi jak gazety, zasłony itp.
- Nie zanurzaj tego urządzenia w wodzie. Jeśli rozlejesz na nie płyn, natychmiast wysusz je miękką, niestrzępiącą się szmatką.
- Nie czyścić urządzenia materiałami ściernymi lub żrącymi.
- Nie uszkadzaj wewnętrznych komponentów urządzenia. Gwarancja nie zadziałałaby.
- Umieszczenie tego produktu na niektórych rodzajach drewna może spowodować uszkodzenie jego powierzchni, za co producent nie ponosi odpowiedzialności. Odpowiednie informacje można znaleźć w instrukcji pielęgnacji mebli producenta.
- Używaj tylko nowych baterii. Nie należy mieszać starych baterii z nowymi.
- Używaj tylko akcesoriów podanych przez producenta.
- Obrazy przedstawione w niniejszej instrukcji mogą różnić się od rzeczywistego wyglądu.
- Przy utylizacji tego produktu należy upewnić się, że został on przekazany do specjalnej utylizacji.
- Usuwać wyrzucone baterie zgodnie z instrukcją.
- Ten produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku z dołączonym adapterem. Producent: HUAXU Electronics Factory, Model: HX-075-0501000-AG-001.
- OSTRZEŻENIE!** Istnieje ryzyko wybuchu w przypadku wymiany baterii na nieprawidłowy typ.
- Baterie nie mogą być narażone na działanie skrajnych wysokich lub niskich temperatur oraz niskiego ciśnienia powietrza podczas użytkowania, przechowywania lub transportu na dużych wysokościach. Nieprzestrzeganie tej instrukcji może spowodować wybuch lub wyciek łatwopalnej cieczy lub gazu.
- Usuwanie baterii poprzez wrzucenie jej do ognia, umieszczenie w gorącym piekarniku lub mechaniczne zgniecenie lub przecięcie baterii może spowodować wybuch.
- Nie połykaj baterii, istnieje ryzyko poparzeń chemicznych.
- Ten produkt zawiera baterię guzikową. Jeśli bateria guzikowa zostanie połknięta, może spowodować poważną korozję wewnętrzną, która może spowodować śmierć w ciągu zaledwie 2 godzin.
- Nowe i stare baterie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Jeśli nie można bezpiecznie zamknąć komory baterii, należy zaprzestać używania produktu i przechowywać go w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Jeśli podejrzewasz, że baterie zostały połknięte lub że bateria dostała się do jakiegokolwiek części ciała, natychmiast zgłoś się do lekarza.
- Gniazdo sieciowe musi znajdować się w pobliżu urządzenia i musi być łatwo dostępne.
- Nie wolno powielać treści niniejszej instrukcji bez zgody producenta.
- Specyfikacje i zawartość instrukcji obsługi tego produktu mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia.
- Jeśli konieczne jest zastosowanie części zamiennych, należy upewnić się, że serwisant stosuje części zamienne określone przez producenta, które mają takie same właściwości jak części oryginalne. Nieautoryzowane zamienniki mogą spowodować pożar, porażenie prądem lub inne zagrożenia.
- Ten produkt nie jest zabawką. Przechowuj go w miejscu niedostępnym dla dzieci.
- Konsola przeznaczona jest wyłącznie do użytku wewnętrznego.
- Umieść konsolę w odległości co najmniej 20 cm od osób znajdujących się w pobliżu.
- To urządzenie nadaje się do montażu tylko do wysokości < 2 m.

WPROWADZENIE

Dziękujemy za wybór tej stacji pogodowej Wi-Fi. Ten system zbiera i automatycznie przesyła dokładne i szczegółowe dane pogodowe do stron Weather Underground i Weathercloud - stron znanych serwisów pogodowych umożliwiających obserwatorom pogody przesyłanie swoich lokalnych danych pogodowych poprzez zautomatyzowane osobiste stacje pogodowe (PWS). Możesz uzyskać dostęp do tych stron i przesłać do nich swoje dane pogodowe za darmo. Ten produkt oferuje profesjonalnym obserwatorom pogody i innym entuzjastom meteorologii solidną wydajność z szeroką gamą opcji i czujników. Uzyskaj własną lokalną prognozę pogody, maksima/minima, sumy i średnie dla praktycznie wszystkich zmiennych pogodowych i to bez konieczności posiadania komputera PC/Mac.

Czujnik 7 w 1, który jednocześnie mierzy temperaturę zewnętrzną, wilgotność, wiatr, deszcz, UV i światło, wraz z maksymalnie 7 oddzielnymi czujnikami temperatury i wilgotności, które można stale dodawać do pola czujników składającego się z maksymalnie 7 jednostek, przekazuje dane meteorologiczne do konsoli. Oba czujniki są w pełni zmontowane i skalibrowane dla prostej instalacji. Wysyłają dane za pomocą częstotliwości radiowej o niskiej mocy do konsoli z odległości do 150m / 450ft (line-of-sight).

Konsola ma wbudowane szybkie procesory, które analizują otrzymane dane meteorologiczne i publikują je w czasie rzeczywistym do Wunderground.com i weathercloud.net za pomocą domowego routera Wi-Fi. Konsola może być również zsynchronizowana z internetowym serwerem czasu, aby wyświetlać bardzo dokładne dane meteorologiczne dotyczące czasu i znaczników czasowych. Kolorowy wyświetlacz LCD pokazuje informacyjne wartości pogodowe z zaawansowanymi funkcjami, takimi jak alarm ostrzegawczy wysokiego/niskiego poziomu, różne indeksy meteorologiczne i rekordy MAX./MIN. Dzięki funkcjom kalibracji, wschodu/zachodu słońca i faz księżyca, system ten staje się naprawdę niezwykle osobistą, a zarazem profesjonalną, stacją pogodową dla Twojego domu.

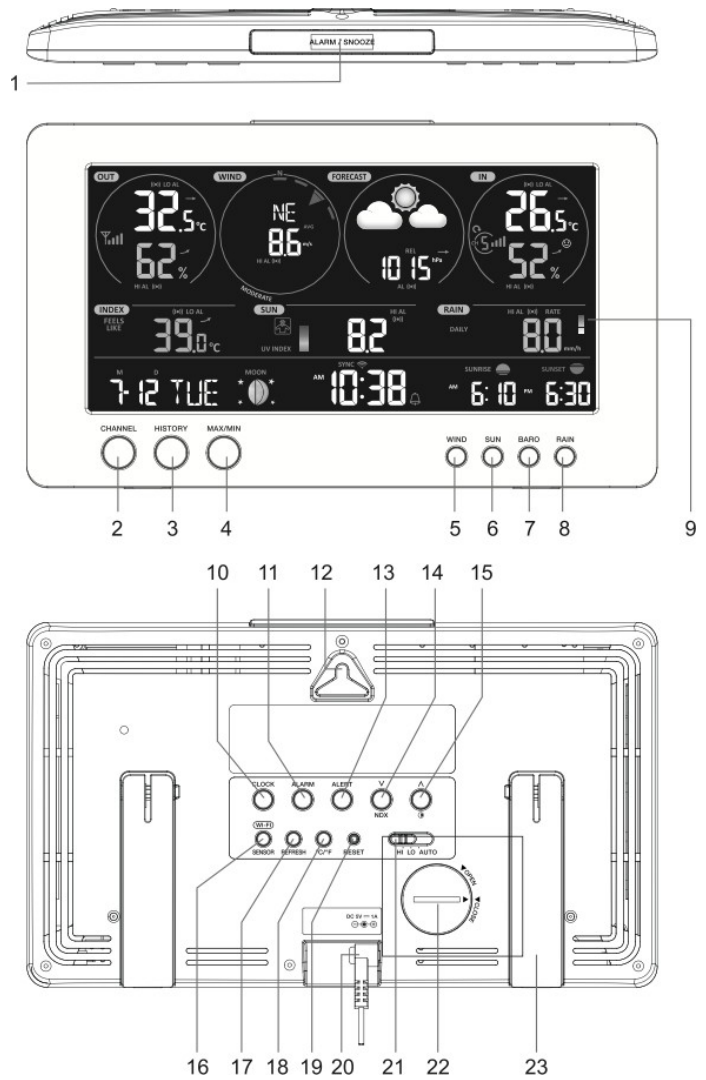
UWAGA:

Niniejsza instrukcja zawiera informacje przydatne do prawidłowego użytkowania i pielęgnacji tego produktu. Należy przeczytać całą instrukcję, aby w pełni zrozumieć i wykorzystać wszystkie funkcje urządzenia, a także zachować ją w bezpiecznym miejscu, aby móc z niej skorzystać w przyszłości.

OPIS

KONSOLE

1. Przycisk [ALARM/SNOOZE]
2. Przycisk [CHANNEL]
3. Przycisk [CHANNEL]
4. Przycisk [MAX / MIN]
5. Przycisk [WIND]
6. Przycisk [SUN]
7. Przycisk [BARO]
8. Przycisk [RAIN]
9. Wyświetlacz LCD
10. Przycisk [CLOCK]
11. Przycisk [ALARM]
12. Otwór do montażu na ścianie
13. Przycisk [ALERT]
14. Przycisk indeksu [NDX / V]
15. Przycisk [°C / °F]
16. Przycisk [SENSOR/WI-FI]
17. Przycisk [REFRESH]
18. Przycisk [°C / °F]
19. Przycisk [RESET]
20. Złącze ładowania
21. Przetącznik suwakowy [HI / LO / AUTO]
22. Komora baterii
23. Stojak na stół



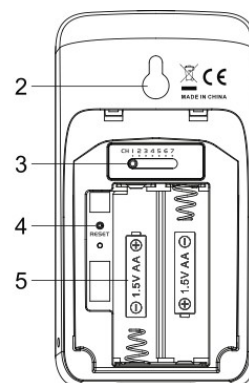
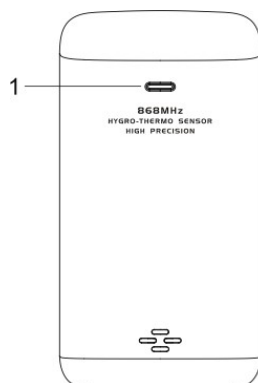
WYŚWIETLACZ LCD

1. Kierunek i prędkość wiatru
2. Temperatura i wilgotność zewnętrzna
3. Indeks UV i natężenie światła (SUN)
4. Wskaźnik meteorologiczny
5. Czas, kalendarz, fazy księżyca i wschód/zachód słońca
6. Prognoza pogody i barometr
7. Temperatura i wilgotność w pomieszczeniach / z czujnika TH
8. Opady i natężenie deszczu



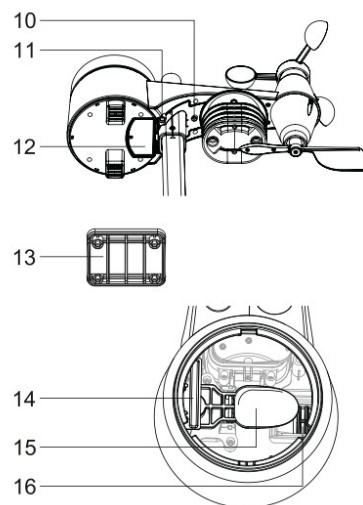
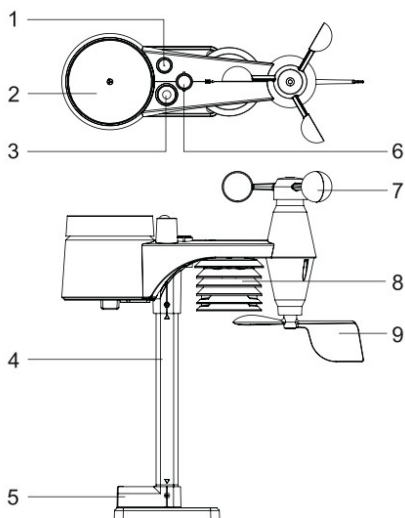
BEZPRZEWODOWY CZUJNIK WILGOTNOŚCI I TEMPERATURY

1. Wskaźnik stanu transmisji LED
2. Uchwyt do montażu na ścianie
3. Przesuwany przełącznik kanałów
4. Przycisk **[RESET]**
5. Miejsce na baterie



BEZPRZEWODOWY CZUJNIK 7w1

1. Antena
2. Kolektor deszczowy
3. UVI / czujnik światła
4. Maszt montażowy
5. Podstawa montażowa
6. Wskaźnik równowagi
7. Misy wiatrowe
8. Osłona przed promieniowaniem
9. Łopatkę wiatrową
10. Czerwony wskaźnik LED
11. Przycisk **[RESET]**
12. Komora baterii
13. Klips montażowy
14. Czujnik deszczu
15. Łódź z wywrotką
16. Otwory spustowe

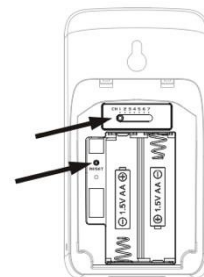


INSTALACJA I USTAWIENIE

Twoja konsola może sparować się z jednym bezprzewodowym czujnikiem zewnętrznym 7-w-1 oraz z maksymalnie 7 bezprzewodowymi czujnikami. (1szt 7-in-1 bezprzewodowy czujnik zewnętrzny oraz czujnik temperatury i wilgotności jest w zestawie)

INSTALACJA CZUJNIKÓW BEZPRZEWODOWYCH

1. Zdjąć komorę baterii z czujnika.
2. Użyć przełącznika suwakowego kanału, aby ustawić numer kanału dla czujnika (np. kanał 1)
3. Włożyć 2 baterie rozmiaru AA do komory baterii z zachowaniem prawidłowej polaryzacji zaznaczonej w komorze baterii i zamknąć komorę baterii.
4. Czujnik jest w trybie synchronizacji i może zostać zarejestrowany w konsoli w ciągu kilku minut. Wskaźnik stanu transmisji LED będzie migał co 1 minutę.



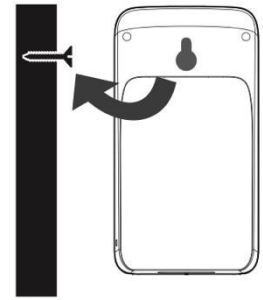
UWAGA:

- Jeśli musisz ponownie przypisać kanał czujnika, przesunij suwak kanału na nową pozycję jednego kanału.
- Aby zastosować nowy numer kanału, naciśnij przycisk **[RESET]** na czujniku.
- Umieść czujniki tak, aby były chronione przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych, deszczu i śniegu.
- Aby uniknąć błędów parowania między czujnikiem/czujnikami a konsolą podczas resetowania konsoli, najpierw włącz zasilanie czujnika/czujników, a następnie naciśnij przycisk **[RESET]** na jednostce głównej (czujnik nie musi być resetowany).

LOKALIZACJA CZUJNIKÓW BEZPRZEWODOWYCH



Umieść śrubę na ścianie, na której chcesz powiesić czujnik. Zawieś czujnik na tej śrubie za pomocą uchwyty do montażu ściennego. Możesz również umieścić czujnik na stole.



INSTALACJA BEZPRZEWODOWEGO SENSORA 7w1

Twój bezprzewodowy czujnik 7-w-1 mierzy prędkość wiatru, kierunek wiatru, opady deszczu, indeks UV, natężenie światła, temperaturę i wilgotność. Jest już w pełni zmontowany i skalibrowany dla prostej instalacji.

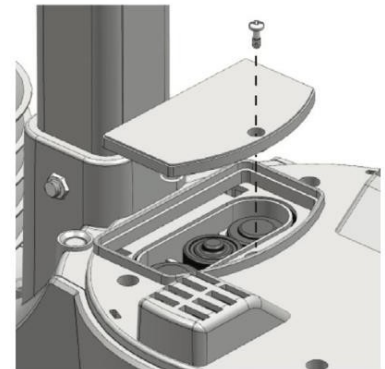
AKUMULATOR I INSTALACJA

Odkręć komorę baterii w dolnej części urządzenia i włóż baterie zgodnie z zaznaczoną polaryzacją +/-.

Mocno przykręć drzwiczki do komory baterii.

UWAGA:

- Aby zapewnić wodoodporność, upewnij się, że wodoodporny pierścień uszczelniający jest prawidłowo umieszczony na swoim miejscu.
- Czerwony wskaźnik LED zacznie migać co 12 sekund.



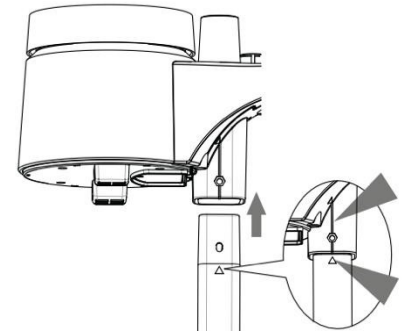
MONTAŻ STOJAKA I MASZTU

Krok 1

Włóż górną stronę masztu w kwadratowy otwór czujnika głębokiego L.

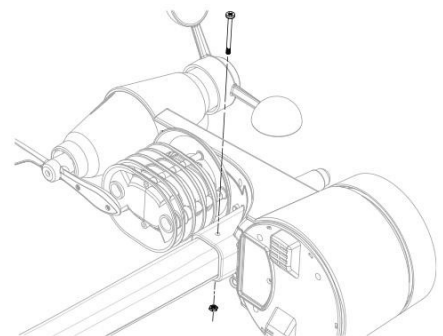
UWAGA:

Upewnij się, że maszt jest wyrównany z czujnikiem wskaźnika.



Krok 2

Włóż nakrętkę do sześciokątnego otworu na czujniku, a następnie włóż śrubę z drugiej strony i dokręć ją śrubokrętem.

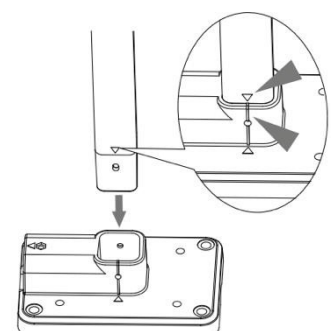


Krok 3

Włóż przeciwną stronę masztu w kwadratowy otwór w plastikowej podstawie.

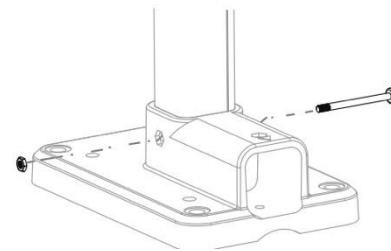
UWAGA:

Upewnij się, że maszt jest wyrównany ze wskaźnikiem czujnika.

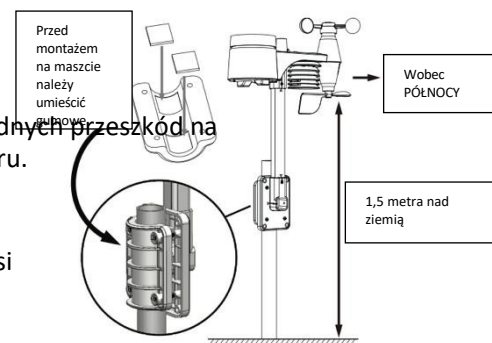


Krok 4

Umieść nakrętkę w sześciokątnym otworze na podstawie, a następnie włóż śrubę z drugiej strony i dokręć ją śrubokrętem.

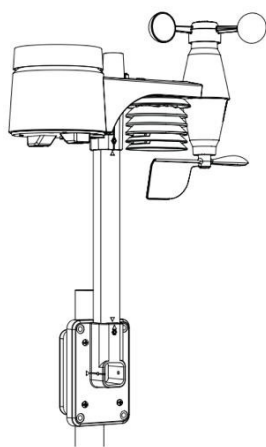


Zainstaluj bezprzewodowy czujnik 7-w-1 w otwartej przestrzeni, tak aby nie było żadnych przeszkód na czujnika lub jego otoczenia, które uniemożliwiłyby dokładny pomiar deszczu i wiatru. Zainstaluj czujnik mniejszym końcem skierowanym na północ, aby zapewnić prawidłową orientację łopatki kierunku wiatru. Przymocuj podstawę montażową i klipsy (w zestawie) do słupa lub masztu i upewnij się, że odległość nad ziemią wynosi co najmniej 1,5 m.

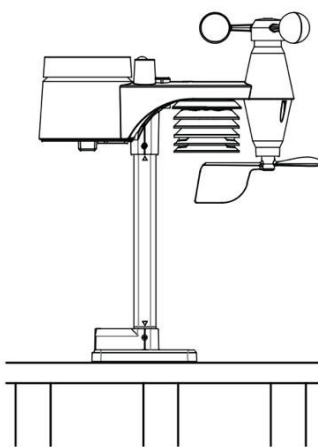


INSTRUKCJA MONTAŻU

1. Zainstaluj bezprzewodowy czujnik 7-w-1 w odległości co najmniej 1,5 m od ziemi, aby uzyskać lepszy i dokładniejszy pomiar wiatru.
2. Wybierz otwarty obszar w odległości do 150 metrów od konsoli LCD.
3. Zainstaluj bezprzewodowy czujnik 7-w-1 tak prosto, jak to możliwe, aby zapewnić dokładny pomiar deszczu i wiatru.
4. Zamontuj czujnik bezprzewodowy 7-in-1 z końcówką do pomiaru wiatru skierowaną na północ, aby zapewnić prawidłową orientację kierunkową łopatki wiatrowej.



A. Montaż na maszcie (średnica masztu 1-1,3").

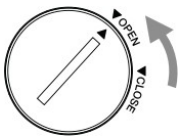

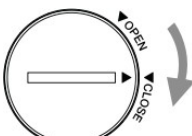


B. Montaż na poręczy (25-33 mm)

USTAWIENIE KONSOLI

Użyj poniższej procedury, aby skonfigurować połączenie konsoli z czujnikami(ami) i Wi-Fi.

INSTALACJA AKUMULATORA ZAPASOWEGO

Krok 1	Krok 2	Krok 3
		
Użyj monety, aby usunąć konsolę komora baterii	Włóż nową baterię guzikową	Cofnij komorę baterii

UWAGA:

Bateria zapasowa może wykonać kopię zapasową: Czas i data, rekordy max./min. i rekordy pogodowe z ostatnich 24 godzin, wartości ustawień alarmów, wartości odchyłeń meteorologicznych oraz historia kanałów czujnika(ów). Wbudowana pamięć może wykonać kopię zapasową: Ustawienia routera i ustawienia serwera pogodowego.



WŁĄCZANIE KONSOLI

1. Podłącz zasilacz do zasilania konsoli.
2. Po włączeniu zasilania konsoli zostaną wyświetlone wszystkie segmenty wyświetlacza LCD.
3. Konsola automatycznie aktywuje tryb AP.

UWAGA:

Jeśli po podłączeniu adaptera na ekranie LCD nie są wyświetlane żadne wartości, naciśnij przycisk **[RESET]** za pomocą ostro zakończonego przedmiotu.

REGULACJA KĄTA WIDZENIA WYŚWIETLACZA LCD

Naciśnij przycisk  lub  w trybie normalnym, aby dostosować kąt widzenia wyświetlacza LCD w odniesieniu do umieszczenia na stojaku stołowym lub uchwycie ściennym.

PAMIĘĆ WBUDOWANA

Konsola posiada wbudowaną pamięć FLASH, w której przechowywane są ważne ustawienia. Obejmują one:
- Strefa czasowa, status DST (czas letni), status Time SYNC, ustawienia WI-FI i serwera pogodowego, szerokość/długość geograficzna, ustawienia półkuli, wartości kalibracji i ID czujnika dla sparowanych czujników.

RESETOWANIE I FABRYCZNY HARD RESET



Aby zresetować konsolę i uruchomić ją ponownie, naciśnij raz przycisk **[RESET]** lub wyjmij akumulator zapasowy, a następnie odłącz adapter. Aby przywrócić ustawienia fabryczne i wymazać wszystkie dane, naciśnij i przytrzymaj przycisk **[RESET]** przez 6 sekund.

PONOWNNA SYNCHRONIZACJA CZUJNIKÓW

Naciśnij raz przycisk **[SENSOR / WI-FI]**, aby przełączyć konsolę w tryb synchronizacji z czujnikami
- konsola ponownie zarejestruje wszystkie czujniki, które były już zarejestrowane w konsoli, czyli konsola nie straci połączenia z czujnikami, które wcześniej sparowałeś.

WYMIANA BATERII I RĘCZNE PAROWANIE CZUJNIKÓW

Za każdym razem, gdy wymieniasz baterie w czujniku bezprzewodowym lub czujniku 7-w-1 deep L, musisz ręcznie przeprowadzić ponowną synchronizację.

1. Wymień wszystkie baterie w czujniku na nowe.
2. Naciśnij przycisk **[SENSOR / WI-FI]** na konsoli, aby wejść w tryb synchronizacji czujników.
3. Naciśnij przycisk **[RESET]** na czujniku bezprzewodowym lub czujniku 7-w-1 głębokiego L.

SYNCHRONIZACJA DODATKOWYCH CZUJNIKÓW BEZPRZEWODOWYCH (OPCJA)

Konsola ta obsługuje do 7 dodatkowych czujników bezprzewodowych.

1. Naciśnij raz przycisk **[SENSOR / WI-FI]** na konsoli, aby wejść w tryb synchronizacji.
2. Naciśnij przycisk **[RESET]** na nowym czujniku i odczekaj kilka minut, aby nowy czujnik sparował się z konsolą.

UWAGA:

- Numer kanału czujnika nie może być powielany pomiędzy czujnikami. Szczegółowe informacje znajdują się w rozdziale **"INSTALACJA CZUJNIKÓW BEZPRZEWODOWYCH"**.

- Ta konsola obsługuje różne rodzaje dodatkowych czujników bezprzewodowych, takich jak czujnik wilgotności gleby i czujnik basenu. Jeśli chcesz sparować dodatkowe czujniki, zapytaj sprzedawcę o więcej szczegółów.

SKIERUJ BEZPRZEWODOWY CZUJNIK 7-w-1 NA POŁUDNIE

Czujnik zewnętrzny 7 w 1 jest skalibrowany tak, aby wskazywał północ, co zapewnia maksymalną dokładność. W razie potrzeby (np. użytkownicy na półkuli południowej) czujnik może być używany z łopatką wiatru skierowaną na południe.

1. Zainstaluj bezprzewodowy czujnik 7-w-1 z końcówką do pomiaru wiatru skierowaną na południe. (Szczegóły instalacji znajdują się w **INSTALACJI CZUJNIKA BEZPRZEWODOWEGO**)
2. Na stronie ustawień interfejsu użytkownika, wybierz S w sekcji półkul. (**Szczegóły ustawień SERWERA METEOROLOGICZNEGO** znajdują się w **USTAWIENIACH POŁĄCZENIA**)

3. Kliknij na  ikonę, aby potwierdzić i wyjść.



UWAGA:

Zmiana ustawienia półkuli spowoduje automatyczną zmianę kierunku wyświetlania fazy księżyca na wyświetlaczu.

DODATKOWE USTAWIENIA I FUNKCJE KONSOLI

RĘCZNE USTAWIANIE ZEGARA

Ta konsola jest przeznaczona do uzyskania czasu UTC poprzez synchronizację z wyznaczonym internetowym serwerem czasu. Jeśli chcesz używać jej w trybie offline, możesz ustawić czas i datę ręcznie. Podczas pierwszego włączenia naciśnij i przytrzymaj przycisk **[SENSOR / WI-FI]** przez 6 sekund i poczekaj, aż konsola przełączy się z powrotem do normalnego trybu.

1. W trybie normalnym naciśnij i przytrzymaj przycisk **[CLOCK SET]** przez 2 sekundy, aby otworzyć ustawienie.
2. Kolejność ustawień: DST AUTO/OFF (Czas letni - automatyczny/wyłączony) → Godziny → Minuty → Format 12/24 godzin → Rok.
→ Miesiąc → Dzień → Format M-D/D-M → Włączanie/wyłączanie synchronizacji czasu → Język dni tygodnia.
3. Naciśnij przycisk  lub , aby zmienić wartość. Aby szybko zmienić ustawienia, naciśnij ten przycisk i przytrzymaj.
4. Naciśnij przycisk **[CLOCK SET]**, aby zapisać ustawienie i wyjść z trybu ustawień, lub odczekaj 60 sekund bez naciskania żadnego przycisku, aby automatycznie zakończyć.





UWAGA:

- W trybie normalnym naciśnij przycisk **[CLOCK SET]**, aby przełączyć między wyświetlaniem roku i dnia.
- Podczas ustawiania można nacisnąć i przytrzymać przycisk **[CLOCK SET]** przez 2 sekundy, aby powrócić do normalnego trybu.

CZAS LETNI (DTS)

Funkcja DST domyślnie ustawiona jest na "AUTO" (Automatycznie) (dla wersji EU lub US). Jeśli bieżący dzień na wyświetlaczu przypada na okres czasu letniego, czas automatycznie przesunie się o +1 godzinę, a na wyświetlaczu LCD pojawi się ikona DTS.

USTAW CZAS ALARMU

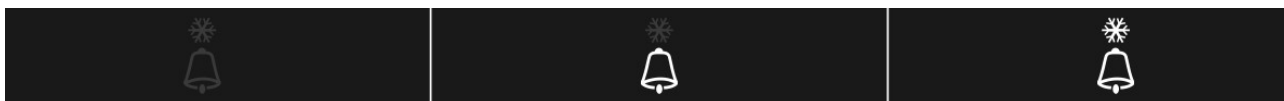
1. Aby wejść w tryb ustawiania godziny alarmu, należy w trybie normalnego wyświetlania czasu nacisnąć przycisk **[ALARM]** i przytrzymać go przez 2 sekundy, aż cyfry godziny alarmu zaczną migać.
2. Naciśnij przycisk  lub , aby zmienić wartość. Aby szybko zmienić ustawienia, naciśnij i przytrzymaj ten przycisk.
3. Naciśnij ponownie przycisk **[ALARM]**, aby przełączyć wartości ustawień na Minuty; cyfry minut zaczną migać.
4. Naciśnij przycisk  lub , aby ustawić wartość migającej cyfry.
5. Naciśnij przycisk **[ALARM]**, aby zapisać i wyjść z ustawienia.

UWAGA:

- W trybie alarmu na ekranie LCD pojawi się  ikona.
- Funkcja alarmu włączy się automatycznie po ustawieniu godziny alarmu.

AKTYWACJA ALARMU I FUNKCJA WSTĘPNEGO ALARMU TEMPERATUROWEGO

1. W trybie normalnym, naciśnij przycisk **[ALARM]**, aby wyświetlić czas alarmu przez 5 sekund.
2. Po wyświetleniu godziny alarmu, naciśnij ponownie przycisk **[ALARM]**, aby włączyć funkcję alarmu. Lub naciśnij przycisk **[ALARM]** dwa razy, aby aktywować alarm z funkcją prealarmu lodowego.



Alarm

offAlarm

onAlarm z alarmem lodowym

UWAGA:


Po włączeniu alertu wyprzedzającego o lodzie, ustawiony alarm zadzwoni i ikona alertu o lodzie będzie migać 30 minut wcześniej, jeśli temperatura zewnętrzna będzie niższa niż -3°C.

Gdy tylko nadejdzie godzina ustawiona na budziku, budzik zacznie dzwonić.

Alarm można zatrzymać w następujący sposób:

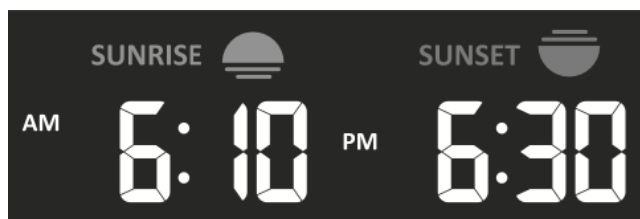
- Automatycznie przestaje dzwonić po 2 minutach, jeśli nic nie robisz; alarm jest aktywowany ponownie
- Naciśnij przycisk **[ALARM / SNOOZE]**, aby włączyć tryb drzemki, który opóźni alarm o 5 minut.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk **[ALARM / SNOOZE]** przez 2 sekundy, aby zatrzymać alarm; alarm zostanie ponownie włączony następnego dnia.
- Wciskając przycisk **[ALARM]** zatrzymasz alarm; alarm zostanie ponownie włączony następnego dnia.

UWAGA:

- Funkcja drzemki może być używana nieprzerwanie przez 24 godziny.
- W trybie drzemki ikona  alarmu będzie migotać.

















CZAS WSCHODU I ZACHODU SŁOŃCA

Konsola wskazuje czas wschodu i zachodu słońca w Twojej lokalizacji zgodnie z wprowadzoną strefą czasową, szerokością i długością geograficzną. Wprowadź prawidłowe informacje w odpowiednich ustawieniach. Jeśli wartości szerokości i długości geograficznej nie są zgodne ze strefą czasową, nie można wyświetlić czasu wschodu i zachodu słońca.



FAZY KSIĘŻYCA

Faza księżyca zależy od godziny, dnia i strefy czasowej. W poniższej tabeli opisano ikony faz księżyca dla półkuli północnej i południowej. Aby uzyskać informacje na temat ustawień dla półkuli południowej, patrz **POINT THE 7-in-1 WIRELESS SENSOR SOUTH.**

Półkula północna	Faza księżyca	Półkula południowa
	Nów	
	Półksiężyc woskowy	
	Pierwszy kwartał	
	Waxing gibbous	
	Pełnia księżyca	
	Słabnący gibki	
	Trzeci kwartał	
	Półksiężyc słabnący	

FUNKCJA TEMPERATURY/ WILGOTNOŚCI

- Wartości temperatury i wilgotności są wyświetlane w sekcji Indoor/Outdoor temperature and humidity.
- Użyj przełącznika suwakowego [°C/°F], aby wybrać jednostkę wyświetlania temperatury.
- Jeśli temperatura/wilgotność jest niższa niż zakres pomiarowy, na wyświetlaczu pojawi się "Lo".
- Jeśli temperatura/wilgotność jest wyższa niż zakres pomiaru, na wyświetlaczu pojawi się napis "Hi".

WSKAZANIE DOBREGO SAMOPOCZUCIA

Wskazanie dobrego samopoczucia to wskazanie obrazu na podstawie temperatury wewnętrznej i wilgotności powietrza, według którego określa się poziom komfortu.



za



zimno bardzo



dobrze za ciepło

UWAGA:

- Wskazanie samopoczucia może się zmieniać przy tej samej temperaturze w zależności od wilgotności.
- Gdy temperatura jest niższa niż 0 °C (32 °F) lub wyższa niż 60 °C (140 °F), wskaźnik dobrego samopoczucia nie jest wyświetlany.

ODBIÓR SYGNAŁU Z CZUJNIKA BEZPRZEWODOWEGO

1. Siła sygnału czujnika(ów) bezprzewodowego(ych) wyświetlana na wyświetlaczu konsoli jest opisana w poniższej tabeli:

Czujnik zewnętrzny 7 w 1			
Czujnik kanałowy			
	Brak sygnału	Słaby sygnał	Dobry sygnał

2. Jeśli sygnał zostanie przerwany i nie zostanie przywrócony w ciągu 15 minut, ikona sygnału zniknie. "Er" zostanie wyświetlony zamiast temperatury i wilgotności dla danego kanału.

3. Jeśli sygnał nie zostanie przywrócony w ciągu 48 godzin, wyświetlenie "Er" będzie trwałe. Należy wymienić baterie, a następnie nacisnąć przycisk **[SENSOR/WI-FI]**, aby ponownie sparować czujnik.

WYŚWIETLANIE DODATKOWYCH KANAŁÓW (FUNKCJA OPCJONALNA PRZY DODAWANIU DODATKOWYCH CZUJNIKÓW)

Konsola obsługuje parowanie z czujnikiem bezprzewodowym 7 w 1 oraz z maksymalnie 7 czujnikami bezprzewodowymi. Jeśli masz 2 lub więcej czujników, możesz nacisnąć przycisk **[CHANNEL]** w trybie normalnym, aby przełączać się między różnymi kanałami bezprzewodowymi, lub nacisnąć i przytrzymać przycisk **[CHANNEL]** przez 2 sekundy, aby przełączyć się na tryb automatycznego cyklu pokazujący podłączone kanały w 4-sekundowych odstępach.

W trybie automatycznego cyklu, na wyświetlaczu konsoli w sekcji kanałów pojawi się ikona . Naciśnij przycisk **[CHANNEL]**, aby zatrzymać auto cykl i wyświetlić bieżący kanał.

WSKAŹNIK TRENDU

Wskaźnik trendu pokazuje tendencje zmian w ciągu najbliższych kilku minut. Ikona jest wyświetlana w sekcji temperatury, wilgotności, indeksu i barometru.



Rosnąca



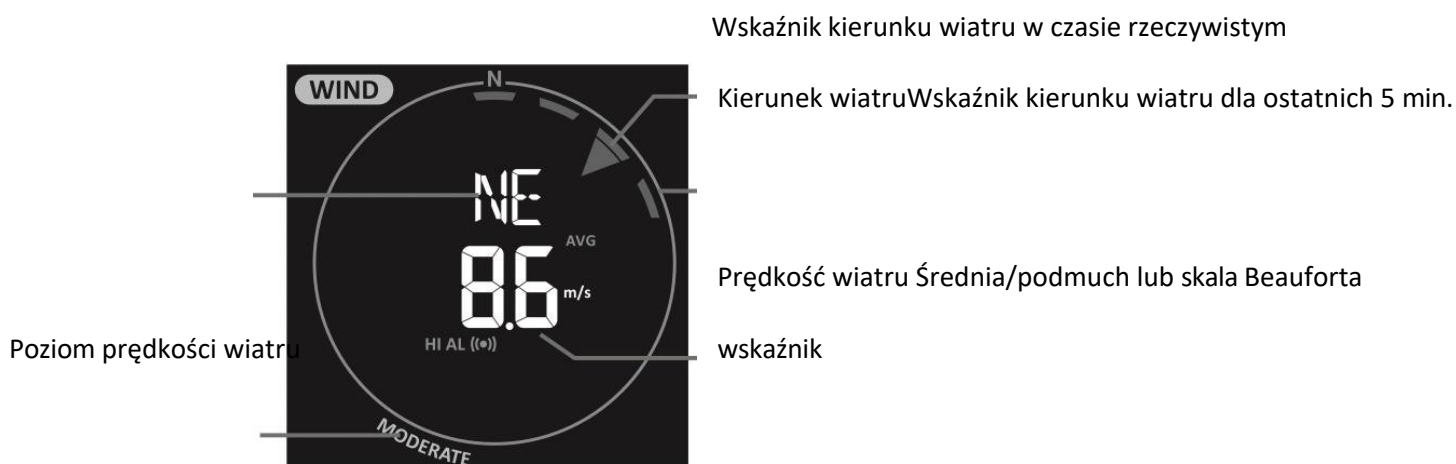
Stabilny



Malejąca

WIND

PRZEGLĄD SEKCJI PRĘDKOŚCI I KIERUNKU WIATRU



USTAWIENIE JEDNOSTKI PRĘDKOŚCI WIATRU I FORMAT WYŚWIETLANIA JEDNOSTKOWEGO KIERUNKU WIATRU

1. W trybie normalnym, naciśnij i przytrzymaj przycisk **[WIND]** przez 2 sekundy, aby otworzyć tryb kierunku wiatru - urządzenie zacznie migać. Naciśnij **[^]** lub **[v]** aby zmienić jednostkę prędkości wiatru w tej kolejności: m/s -> km/h -> węzły -> mph
2. Naciśnij ponownie przycisk **[WIND]**, aby wejść w tryb ustawiania kierunku wiatru. Wartość kierunku zacznie migać; następnie naciśnij **[^]** lub **[v]**, aby wybrać format wyświetlania spośród 360 stopni lub 16 kierunków.
3. Naciśnij ponownie przycisk **[WIND]**, aby powrócić do trybu normalnego.

WYBÓR TRYBU WYŚWIETLANIA WIATRU

W trybie normalnym, naciśnij przycisk **[WIND]**, aby przełączać pomiędzy prędkościami wiatru **BEAUFORT, AVERAGE i GUST**.

TABELA SKALI BEAUFORTA

Skala Beauforta to międzynarodowa skala prędkości wiatru o zakresie od 0 (brak wiatru) do 12 (siła huraganu).

Skala Beauforta	Opis	Prędkość wiatru	Stan
0	Spokojna	< 1 km/h	Spokojnie. Dym unosi się pionowo do góry.
		< 1 mph	
		< 1 węzeł	
		< 0,3 m/s	
1	Breeze	1,1 - 5 km/h	Kierunek dymu wskazuje na kierunek wiatru. Liście i łopatki wiatrowe nie poruszają się.
		1 - 3 mph	
		1 - 3 węzły	
		0,3 - 1,5 m/s	
2	Zephyr	6 - 11 km/s	Wiatr może być odczuwalny na niechronionej skórze. Liście się rozkręcają. Łopaty wiatru zaczynają się poruszać.
		4 - 7 mph	
		4 - 6 węzłów	
		1,6 - 3,3 m/s	
3	Lekki wiatr	12 - 19 km/h	Liście i małe gałązki są w ciągłym ruchu, lekkie flagi trzepoczą.
		8 - 12 mph	
		7 - 10 węzłów	
		3,4 - 5,4 m/s	
4	Średni wiatr	20 - 28 km/h	Kurz i luźne papiery unoszą się. Małe gałęzie zaczynają się poruszać.
		13 - 17 mph	
		11 - 16 węzłów	
		5,5 - 7,9 m/s	
5	Świeży wiatr	29 - 38 km/h	W ruch idą średniej wielkości gałęzie. Małe liściaste drzewa zaczynają się kołysać.
		18 - 24 mph	
		17 - 21 węzłów	
		8,0 - 10,7 m/s	
6	Silny wiatr	39 - 49 km/h	Duże gałęzie poruszają się. Gwizdanie w sieci trakcyjnej. Noszenie parasoli staje się trudne. Puste plastikowe pojemniki są przewrócone.
		25 - 30 mph	
		22 - 27 węzłów	
		10,8 - 13,8 m/s	
7	Lekka wichura	50 - 61 km/h	Całe drzewa się poruszają. Chodzenie pod wiatr wymaga wysiłku.
		31 - 38 mph	
		28 - 33 węzły	
		13,9 - 17,1 m/s	
8	Whirlwind	62 - 74 km/h	Niektóre gałęzie drzew przerwa. Samochody zmieniają kierunek jazdy na drodze. Chodzenie jest bardzo trudne
		39 - 46 mph	
		34 - 40 węzłów	
		17,2 - 20,7 m/s	
9	Silna wichura	75 - 88 km/h	Niektóre gałęzie odrywają się od drzew, a niektóre małe drzewka spadają na ziemia. Konstrukcje, znaki tymczasowe i barykady spadają na grunt.
		47 - 54 mph	
		41 - 47 węzłów	
		20,8 - 24,4 m/s	
10	Typhoon	89 - 102 km/h	Drzewa są złamane lub nieukorzenione, co zwiększa prawdopodobieństwo wystąpienia uszkodzeń strukturalnych.
		55 - 63 mph	
		48 - 55 węzłów	
		24,5 - 28,4 m/s	
11	Gwałtowna burza	103 - 117 km/h	Prawdopodobne są ogólne uszkodzenia roślinności i konstrukcji.
		64 - 73 mph	
		56 - 63 węzły	
		28,5 - 32,6 m/s	
		>118 km/h	Poważne ogólne szkody w roślinności i strukturach.
		>74 mph	

12	Moc huraganu	>64 węzły	Gruz i niezabezpieczone przedmioty latają w powietrzu.
		>32,7 m/s	

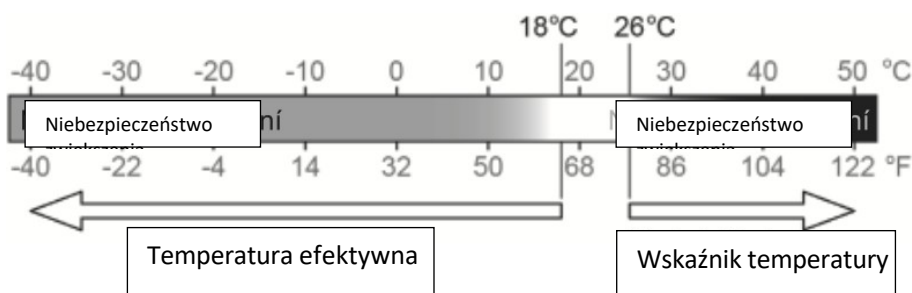
WSKAŹNIK METEOROLOGICZNY

W sekcji WEATHER INDEX można nacisnąć przycisk indeksu [NDX], aby wyświetlić różne indeksy pogodowe w tej kolejności: FEELS LIKE (Temperatura odczuwalna) → DEW POINT → HEAT INDEX → WIND CHILL (Temperatura efektywna).

TEMPERATURA ODCZUWALNA

Temperatura odczuwalna (Feels Like temperature, Perceived temperature) pokazuje, jak będzie odczuwana temperatura zewnętrzna. Jest to połączenie

kombinacja współczynnika Wind Chill (18°C lub poniżej) i Heat Index (26°C lub powyżej). Dla temperatur w zakresie 18,1°C do 25,9°C, gdzie wiatr i wilgotność mają mniejsze znaczenie dla wpływu temperatury, urządzenie wyświetli aktualna zmierzona temperatura zewnętrzna jako temperatura "Feels Like".



PUNKT DEW

- Punkt rosy to temperatura, poniżej której para wodna w powietrzu przy stałym ciśnieniu barometrycznym skrapla się do wody ciekłej w takim samym tempie, w jakim wyparowała. Woda skondensowana na powierzchni stałej nazywana jest rosą.
- Temperatura punktu rosy jest określana na podstawie danych o temperaturze i wilgotności z bezprzewodowego czujnika 7in1.

WSKAŹNIK TEMPERATURY

Indeks temperatury jest określany na podstawie danych dotyczących temperatury i wilgotności z czujnika 7-w-1 w zakresie temperatur od 26°C (79°F) do 50°C (120°F).

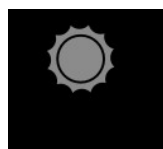
Zakres indeksu temperatury	Ostrzeżenie	Wyjaśnienie
27°C do 32°C (80°F do 90°F)	Uwaga	Możliwość wystąpienia wyczerpania ciepłego
33°C do 40°C (91°F do 105°F)	Zachowanie szczególnej ostrożności	Możliwość odwodnienia z powodu upału
41°C do 54°C (106°F do 129°F)	Niebezpieczeństwo	Prawdopodobne wyczerpanie ciepłe
≥ 55°C (≥ 130°F)	Skrajne niebezpieczeństwo	Poważne ryzyko odwodnienia lub oparzeń słonecznych

TEMPERATURA EFEKTYWNA

Aktualna temperatura efektywna jest określana poprzez połączenie danych o temperaturze i prędkości wiatru z bezprzewodowego czujnika 7in1.

PROGNOZA POGODY

Wbudowany barometr stale monitoruje ciśnienie atmosferyczne. Wykorzystując zebrane dane, może prognozować warunki pogodowe na najbliższe 12-24 godziny w promieniu 30-50 km (19-31 mil).



Słoneczny Częściowo pochmurny
Opady śniegu

Zachmurzenie Deszcz

Deszcz/burza

UWAGA:

- Dokładność prognozy pogody opartej na ciśnieniu ogólnym wynosi około 70-75%.
- Prognoza pogody odzwierciedla stan pogody na najbliższe 12-24 godziny i nie musi odpowiadać aktualnej sytuacji.
- Prognoza pogody **SNOWFALL** nie jest oparta na ciśnieniu atmosferycznym, ale na temperaturze zewnętrznej. Gdy temperatura ta spadnie poniżej -3°C (26°F), na wyświetlaczu LCD pojawi się ikona pogody **SNOWFALL**.

CIŚNIENIE BAROMETRYCZNE

Ciśnienie atmosferyczne to ciśnienie w dowolnym punkcie na Ziemi spowodowane ciężarem kolumny powietrza nad nim. Jedno ciśnienie atmosferyczne odnosi się do średniego ciśnienia i stopniowo maleje wraz ze wzrostem wysokości. Meteorolodzy używają barometrów do pomiaru ciśnienia atmosferycznego. Ponieważ zmiany ciśnienia atmosferycznego mają istotny wpływ na pogodę, możliwe jest przewidywanie pogody poprzez pomiar zmian tego ciśnienia.



WYŚWIETLANIE CIŚNIENIA BAROMETRYCZNEGO W RÓŻNYCH JEDNOSTKACH

1. W trybie normalnym, naciśnij i przytrzymaj przycisk **[BARO]** przez 2 sekundy, aby wejść do jednostek trybu ustawień.
2. Naciśnij przycisk **[M]**, aby zmienić jednostkę w kolejności: hPa → inHg → mmHg

WYBÓR TRYBU ABSOLUTNEGO LUB WZGLĘDNEGO CIŚNIENIA BAROMETRYCZNEGO

W trybie normalnym, naciśnij przycisk **[BARO]**, aby przełączyć się pomiędzy **ABSOLUTNYM/RELATYWNYM** ciśnieniem barometrycznym.

RAIN

Sekcja RAINFALL wyświetla informacje o opadach deszczu lub intensywności deszczu.

USTAWIENIE JEDNOSTKI OPADÓW

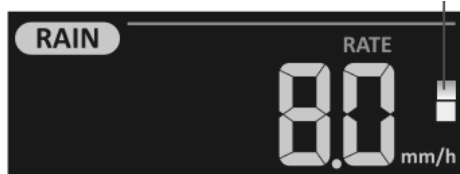
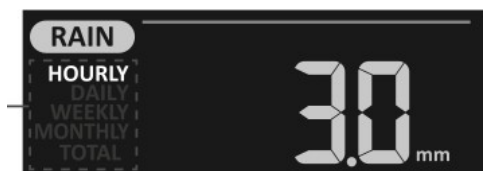
1. W trybie normalnym naciśnij i przytrzymaj przycisk **[RAIN]** przez 2 sekundy, aby wejść w tryb ustawień.
2. Naciśnij przycisk **[M]**, aby przełączyć jednostkę pomiędzy mm i in (opady deszczu) lub mm/h i in/h (intensywność deszczu).
3. Naciśnij przycisk **[RAIN]**, aby potwierdzić i wyjść z ustawienia.

WYBÓR TRYBU WYŚWIETLANIA OPADÓW DESZCZU

Kliknij przycisk **[RAIN]**, aby przełączać się między:

1. **HOURLY** - suma opadów za ostatnią godzinę
2. **DAILY** - suma opadów od północy (domyślnie)
3. **WEEKLY** - suma opadów za bieżący tydzień
4. **MONTHLY** - suma opadów za bieżący miesiąc kalendarzowy
5. **Total** - łączna ilość opadów od ostatniego resetu
6. **Rate (Intensity)** - Aktualna intensywność opadów (na podstawie danych o opadach z 10 min)

Okres opadów deszczu | Stopień intensywności opadów



Definicja poziom intensywności deszczu:

Poziom 1: Lekki deszcz
0,1-2,5 mm/h



Poziom 2: średni
2,51-10,0 mm/h



Poziom 3: Ulewny deszcz
10,1-50,0 mm/h



Poziom 4: Ulewny deszcz:
> 50,0 mm/h



CAŁKOWITE WYZEROWANIE REKORDU OPADÓW

W trybie normalnym naciśnij i przytrzymaj przycisk [HISTORIA] przez 2 sekundy, aby wyzerować wszystkie rekordy opadów.

UWAGA:

Aby mieć poprawne dane, proszę zresetować podczas przenoszenia bezprzewodowego czujnika 7w1 w inne miejsca wszystkie dane dotyczące opadów.

INTENSYWNOŚĆ ŚWIATŁA, INDEKS UV I CZAS OPALANIA

Ta część wyświetlacza pokazuje intensywność światła słonecznego, indeks UV i czas opalania. Naciśnij przycisk [SUN], aby zmienić tryb.

TRYB NATĘŻENIA ŚWIATŁA:

1. W trybie natężenia światła, naciśnij i przytrzymaj przycisk [SUN] przez 2 sekundy, aby otworzyć jednostki ustawień.

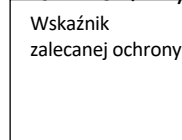
2. Naciśnij przycisk [M], aby zmienić jednostkę w kolejności: Klux-Kfc → W/m²

3. Naciśnij przycisk [SUN], aby potwierdzić i wyjść z ustawień.

UV INDEX MODE:

Aby wyświetlić aktualny indeks UV wykryty przez czujnik zewnętrzny.

Zostanie również wyświetlony odpowiedni poziom ekspozycji i wskaźnik zalecanej ochrony.



TRYB CZASU OPALANIA:

Aby wyświetlić zalecenia dotyczące czasu opalania na podstawie aktualnego poziomu UV.



WYKRES INDEKSU UV I CZASU OPALANIA

Poziom n arażenia	Niski		Medium			High		Bardzo wysoka			Extreme	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
UV indeks												
Czas opalania	Niedostępne		45 minut			30 minut		15 minut			10 minut	
Wskaźnik zalecanej ochrony	Niedostępne		Średni lub wysoki poziom UV! Zalecamy noszenie okularów przeciwsłonecznych, a kapelusz z szerokim rondem i ubranie z długim rękawem.					Bardzo wysoki lub ekstremalny poziom UV! Zalecamy noszenie okularów przeciwsłonecznych, kapelusza z szerokim rondem i odzieży z długimi rękawami. Jeśli musisz zostać na zewnątrz, szukaj cienia.				

UWAGA:

- Czas opalania dotyczy normalnego typu skóry, odnosi się tylko do siły promieniowania UV. Ogólnie rzecz biorąc, im ciemniejsza skóra, tym dłużej trwa (lub potrzeba więcej promieniowania), aby skóra została dotknięta.

-Funkcja natężenia światła służy do wykrywania światła słonecznego.

REJESTRACJA MAX./MIN. DANE

Ta konsola może rejestrować wykryte MAX./MIN. dane meteorologiczne ze znacznikiem czasu dla łatwego sprawdzenia.

WYŚWIETLANIE ZAREJESTROWANYCH DANYCH MAX./MIN. DANE

W trybie normalnym, naciśnij przycisk **[MAX/MIN]**, aby sprawdzić MAX/MIN. rekordy w następujących sekwencjach wyświetlania:

temperatura zewnętrzna MAX → temperatura zewnętrzna MIN → wilgotność zewnętrzna MAX → wilgotność zewnętrzna MIN

→ MAX temperatura wewnętrzna lub temperatura bieżącego kanału → MIN temperatura wewnętrzna lub temperatura bieżącego kanału → MAX wilgotność wewnętrzna lub wilgotność bieżącego kanału → MAX średnia prędkość wiatru → MAX podmuch wiatru → MAX temperatura odczuwalna → MIN temperatura odczuwalna → MAX punkt rosy → MIN punkt rosy →.

MAX indeks temperatury → MIN indeks temperatury → MAX temperatura efektywna → MIN temperatura efektywna → MAX indeks UV → MAX natężenie światła → MAX ciśnienie względne → MIN ciśnienie względne → MAX ciśnienie bezwzględne → MIN ciśnienie bezwzględne → MAX natężenie deszczu.

USUWANIE MAX./MIN. NAGRANIA

Naciśnij i przytrzymaj przycisk **[MAX / MIN]** przez 2 sekundy, aby wyzerować zapisy wartości maksymalnych i minimalnych pokazywanych na wyświetlaczu.

UWAGA:

Na wyświetlaczu LCD pojawi się również ikona  „**MAX** / **MIN**”, , zapisy danych z datą i godziną.

DANE HISTORYCZNE ZA OSTATNIE 24 GODZINY

Ta konsola automatycznie zapisuje dane pogodowe z ostatnich 24 godzin.

1. Naciśnij przycisk **[HISTORIA]**, aby sprawdzić pierwsze dane pogodowe dla bieżącej godziny. Na przykład, gdy aktualna data i godzina to 8 marca, 7:25, na wyświetlaczu pojawią się dane z 8 marca, 7:00.
2. Naciśnij wielokrotnie przycisk **[HISTORIA]**, aby wyświetlić starsze wartości z ostatnich 24 godzin, np. 6:00 (8 marca), 5:00 (8 marca), 10:00 (7 marca), 9:00 (7 marca), 8:00 (7 marca)

UWAGA:

Na wyświetlaczu LCD pojawi się również ikona , zapisy danych historycznych z datą i godziną.

USTAWIENIE ALERTU METEOROLOGICZNEGO

Alarm pogodowy może ostrzegać o określonych warunkach pogodowych. Po spełnieniu kryteriów alertu, włączy się dźwięk alarmu, a na wyświetlaczu LCD będzie migać ikona alertu.

USTAWIENIE ALERTU

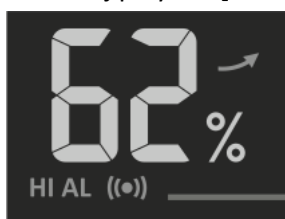
1. Naciśnij przycisk **[ALERT]**, aby wybrać i wyświetlić żądane wartości alertu pogodowego zgodnie z poniższą tabelą:

Typ alarmu	Zakres ustawień	Sekcja wyświetlacza	Domyślnie
Wysoki poziom zewnętrzny alarm temperatury	-40°C - 80°C	Temperatura i wilgotność zewnętrzna	40°C
Niski poziom zewnętrzny alarm temperatury			0°C
Wysoki poziom zewnętrzny alarm wilgotności	1% - 99%		80 %
Niski poziom zewnętrzny alarm wilgotności			40 %

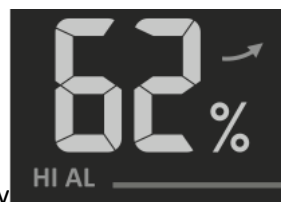
Typ alarmu	Zakres ustawień	Sekcja wyświetlacza	Domyślnie
Wysoka temperatura wewnętrzna / kanał prądowy alarm temperatury	-40°C - 80°C	Temperatura i wilgotność w pomieszczeniach/CHAN.	40°C
Alarm niskiej temperatury wewnętrznej / aktualnej temperatury kanału			0°C
Alarm niskiej temperatury wewnętrznej / aktualnej temperatury kanału	1% - 99%		80 %
Wysoka wilgotność wewnętrzna / aktualna wilgotność kanału alert			40 %
Średnia prędkość wiatru	0,1 m/s - 50 m/s	Kierunek i prędkość wiatru	17,2 m/s
Alarm o wysokiej temperaturze odczuwalnej	-65°C - 50°C	Wskaźnik meteorologiczny	20 °C
Alarm o niskiej postrzeganej temperatura			0 °C
Alarm o wysokim punkcie rosy	-40°C - 80°C		10 °C
Alarm niskiego punktu rosy			-10 °C
Alarm o wysokim wskaźniku temperatury	26°C - 50°C		30 °C
Niska temperatura efektywna alert	-65°C - 18°C		0 °C
Alarm o wysokim wskaźniku UV	1-16	UV i natężenie światła	10
Alarm o dużym natężeniu światła	0,01-200,0 Lux		100 Klux
Spadek ciśnienia	1 hPa - 10 hPa	Barometr	3 hPa
Intensywność deszczu	1 mm - 1000 mm	Intensywność deszczu	100 mm

2. Gdy wyświetlana jest aktualna wartość alarmu, naciśnij i przytrzymaj przycisk **[ALERT]** przez 2 sekundy, aby otworzyć ustawienie alarmu - wartość alarmu będzie migać.

- Naciśnij przycisk **[Δ]** lub **[M]**, aby dostosować wartość lub naciśnij i przytrzymaj przycisk, aby szybko zmienić wartość.
- Naciśnij przycisk **[ALERT]**, aby potwierdzić wartość.
- Naciśnij przycisk **[ALARM]**, aby włączyć/wyłączyć odpowiedni alarm.
- Naciśnij przycisk **[ALERT]**, aby przejść do kolejnej wartości alarmu.



Alert wysokiej/niskiej wartości jest włączony



Alert

jest wyłączony

Alert

włączonyAlert wyłączony

7. Naciśnij dowolny przycisk na froncie, aby zapisać stan włączenia/wyłączenia alarmu i powrócić do trybu normalnego. Jeśli w ciągu 30 sekund nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, tryb normalny zostanie przywrócony automatycznie.

WYŁĄCZANIE ALARMU OSTRZEGAWCZEGO

Naciśnij przycisk [**ALARM / SNOOZE**], aby wyłączyć alarm ostrzegawczy lub nie rób nic, a alarm wyłączy się automatycznie po 2 minutach.

UWAGA:


- Po uaktywnieniu alarmu, alarm będzie dzwonił przez 2 minuty, a odpowiednia ikona i wartości alarmu będą migały.
- Jeśli alarm ostrzegawczy wyłączy się automatycznie po 2 minutach, ikona i wartości ostrzegawcze będą nadal migać, dopóki wartość meteorologiczna nie wyjdzie poza zakres ostrzegania.
- Ostrzeżenie pogodowe jest ponownie aktywowane, gdy wartości pogodowe ponownie spadną do zakresu alarmowego.

BACKLIGHT

Podświetlenie jednostki głównej można regulować za pomocą przełącznika suwakowego [HI/LO/AUTO] umożliwiając wybór odpowiedniej jasności:


- Przesuń go do pozycji [HI] (High), aby uzyskać jaśniejsze podświetlenie.
- Przesuń ją do pozycji [LO] (Low), aby uzyskać bardziej przyciemnione podświetlenie.
- Przesuń go do pozycji [AUTO], aby automatycznie dostosować poziom podświetlenia do oświetlenia otoczenia.

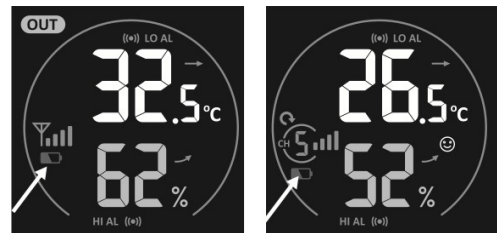
KONTRAST WYŚWIETLACZA

W trybie normalnym, naciśnij przycisk  aby dostosować kontrast wyświetlacza LCD z uwzględnieniem kąta ustawienia stojaka stołowego lub montażu na ścianie.

MAINTENANCE

WYMIANA BATERII

Gdy w sekcji OUT lub CH pojawi się wskaźnik niskiego poziomu baterii , oznacza to, że bateria zewnętrznego czujnika 7-w-1 i/lub czujnika na bieżącym kanale jest słaba. Proszę wymienić baterie na nowe.



KONSERWACJA BEZPRZEWODOWEGO CZUJNIKA 7w1



WYMIANA WIATRAKA

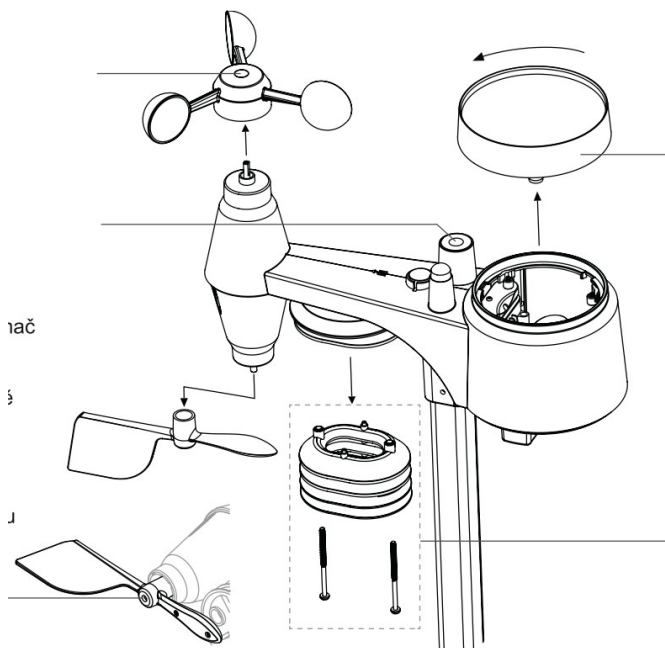
- 1 Zdjąć gumową osłonę i odkręcić
- 2 Zdjąć wiatrówkę w celu wymiany

CZYSZCZENIE I KALIBRACJA CZUJNIKA UV

- Dla dokładnego pomiaru UV, delikatnie wyczyść soczewkę na pokrywie czujnika UV wilgotną ściereczką z mikrofibry.
- Z czasem czujnik UV ulega naturalnej degradacji. Czujnik UV może być skalibrowany przy użyciu miernika UV klasy użytkowej - patrz sekcja Kalibracja na poprzedniej stronie, aby uzyskać informacje na temat kalibracji czujnika UV.

WYMIANA ŁOPATY WIATROWEJ

Odkręcić i wyjąć wiatrówkę w celu wymiany



CZYSZCZENIE KOLEKTORA DESZCZOWEGO

- 1 Zwolnić zbieracz deszczu obracając go o 30° w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara.
- 2 Ostrożnie zdjąć kolektor deszczowy.
- 3 Oczyszczyć i usunąć wszelkie fragmenty i owady.
- 4 Po oczyszczeniu i całkowitym wysuszeniu zamontować kolektor.

CZYSZCZENIE CZUJNIKA WILGOTNOŚCI I TEMPERATURY

- 1 Wykręcić 2 śruby na dole osłony przeciwradiacyjnej.
- 2 Ostrożnie wyciągnąć 4 dolne osłony.
- 3 Ostrożnie usunąć wszelkie zabrudzenia i owady znajdujące się na czujniku i wentylatorze (nie dopuścić do zamoczenia czujników wewnątrz).
- 4 Oczyszczyć tarczę wodą, aby usunąć wszelkie zanieczyszczenia i owady.
- 5 Po wyczyszczeniu i dokładnym wysuszeniu ponownie zamontować wszystkie części.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problemy	Rozwiązanie
Bezprzewodowy czujnik 7 w 1 wypadła lub nie jest podłączony	<ol style="list-style-type: none">1. Upewnij się, że czujnik jest w zasięgu transmisji2. Jeśli nadal nie działa, zresetuj czujnik i zsynchronizuj go z konsolą ponownie,
Czujnik bezprzewodowy wypadł lub nie jest podłączony	<ol style="list-style-type: none">1. Upewnij się, że czujnik jest w zasięgu transmisji2. Upewnij się, że wyświetlany kanał odpowiada wybranemu kanałowi na czujniku.3. Jeśli nadal nie działa, zresetuj czujnik i zsynchronizuj go z konsolą ponownie.
Ustawienie połączenia Wi-Fi	<ol style="list-style-type: none">1. Sprawdź symbol Wi-Fi na wyświetlaczu; powinien zawsze świecić.2. Upewnij się, że łączysz się z pasmem 2,4G, a nie 5G swojego routera Wi-Fi.
Dane nie są przekazywane do Wunderground.com lub weathercloud.net	<ol style="list-style-type: none">1. Upewnij się, że ID stacji i Station key są prawidłowe.2. Upewnij się, że data i godzina na tablicy są prawidłowe. Jeśli zostaną ustawione nieprawidłowo, zgłaszane będą stare dane, a nie dane w czasie rzeczywistym.3. Upewnij się, że strefa czasowa jest ustawiona prawidłowo. Jeśli ustawiona jest nieprawidłowo, zgłaszane będą stare dane, a nie prawdziwe dane czasowe.
Wunderground chart Precip. Accum. Suma przesunięta o 1 godzinę. Ponownie ustawić czas; w lecie ustawić czas letni	<ol style="list-style-type: none">1. Upewnij się, że ustawienia czasu w serwisie Wunderground są prawidłowe2. Upewnij się, że strefa czasowa jest ustawiona prawidłowo na Twojej konsoli total) przesunięta o 1 godzinę. Ustaw ponownie czas; w lecie ustaw strefę urządzenia na czas letni i DST (Daylight Saving Time).3. Jeśli Twoja stacja znajduje się poza regionem USA w strefie czasowej Wunderground, DST (Daylight Saving Time) będzie nieważny. Aby rozwiązać ten problem, należy wyłączyć DST (Daylight Saving Time) w konsoli.
Opady deszczu nie są prawidłowe.	<ol style="list-style-type: none">1. Prosimy o utrzymanie kolektora deszczowego w czystości2. Upewnij się, że wywrotka wewnątrz może działać płynnie
Wartość temperatury jest zbyt wysoka w ciągu dnia	<ol style="list-style-type: none">1. Umieść czujnik na otwartej przestrzeni i co najmniej 1,5 m nad ziemią.2. Upewnij się, że czujnik nie znajduje się zbyt blisko źródeł lub konstrukcji generujących ciepło, takich jak jak budynki, chodniki, ściany czy klimatyzatory.

DANE TECHNICZNE

KONSOLE

Informacje ogólne

Wymiary (W x H x D)	240 x 140 x 21 mm (9,4 x 5,5 x 0,8 cala) (bez dołączonej podstawy biurkowej)
Waga:	464 g (łącznie z bateriami)
Główne zasilanie	Adapter DC 5V, 1A
Akumulator zapasowy	CR2032
Zakres temperatury pracy	-5°C - 50°C
Zakres wilgotności roboczej	1 - 99% RH
Specyfikacja komunikacji Wi-Fi	
Standard	802.11 b/g/n
Częstotliwość pracy:	2,4 GHz
Obsługiwany typ zabezpieczeń routera	WPA/WPA2, OPEN, WEP (WEP obsługuje tylko hasło szesnastkowe)
Urządzenia obsługiwane przez interfejs użytkownika Setup	Urządzenia inteligentne lub laptopy itp. z funkcją WI-Fi i trybem AP: Smartfon z systemem Android, tablet z systemem Android, iPhone, iPad lub komputer PC/Mac.

Zalecane przeglądarki internetowe dla interfejsu użytkownika konfiguracji	Przeglądarki internetowe obsługujące HTML 5, takie jak najnowsze wersje Chrome, Safari, Edge, Firefox lub Opera.
Specyfikacja komunikacji po stronie czujnika bezprzewodowego	
Obsługiwane czujniki	-1 bezprzewodowy zewnętrzny czujnik głębokości L 7 w 1 -Do 7 bezprzewodowych czujników wilgotności i temperatury (1 szt. w zestawie)
Częstotliwość VF (w zależności od wersji krajowej)	868 MHz (wersja EU)
Zakres transmisji VF	150 m
Specyfikacja funkcji czasowych	
Wyświetlanie czasu	HH:MM
Format czasu	12 godzin AM/PM lub 24 godziny
Wyświetlanie daty	DD/MM lub MM/DD
Metoda synchronizacji czasu	Używanie internetowego serwera czasu do synchronizacji UTC
Języki dni tygodnia	EN/DE/FR/ES/IT/NL/RU
Strefa czasowa	+13--12 godz.
DST (Daylight Saving Time)	AUTO/OFF
Barometr (Uwaga: wykrywanie danych za pomocą konsoli)	
Jednostka barometru	hPa, inHg i mmHg
Zakres pomiarowy	540 - 1100 hPa
Dokładność	(700 - 1100 hPa ±5 hPa)/(540-696 hPa ±8 hPa) (20,67-32,48 inHg ±0,15 inHg)/ (15,95-20,55 inHg ±0,24 inHg) (525-825 mmHg ±3,8 mmHg)/ (405-522 mmHg ±6 mmHg) Zazwyczaj w temperaturze 25 °C (77 °F)
Wyróżnienie	1 hPa / 0,01 inHg / 0,1 mmHg
Prognoza pogody	Słonecznie/jasno, zachmurzenie częściowe, zachmurzenie, deszcz, deszcz/burza i opady śniegu
Tryby pamięci	Dane historyczne za ostatnie 24 godziny, codziennie Max./Min.
Temperatura wewnętrzna (Uwaga: wykrywanie danych za pomocą konsoli)	
Jednostka temperatury	°C i °F
Dokładność	<0 °C lub > 40 °C ±2 °C (< 32 °F lub > 104 °F ±3,6 °F) 0-40 °C ±1 °C (32-104 °F ±1.8 °F)
Wyróżnienie	°C/°F (1 miejsce po przecinku)
Tryby pamięci	Dane historyczne za ostatnie 24 godziny, dzienne wartości Max./Min.
Wilgotność w pomieszczeniach (Uwaga: wykrywanie danych za pomocą konsoli)	
Jednostka wilgotności	%
Dokładność	1-20% RH ±6,5% RH przy 25°C (77°F) 21-80% RH ±3,5% RH przy 25°C (77°F) 81-99% RH ±6,5% RH w 25°C (77°F)
Wyróżnienie	1%
Tryby pamięci	Dane historyczne za ostatnie 24 godziny, wartości Max./Min.
Temperatura zewnętrzna (Uwaga: wykrywanie danych przez czujnik 7-w-1)	
Jednostka temperatury	°C i °F
Dokładność	5.1-60 °C ±0.4 °C (41.2-140 °F ±0.7 °F) -19,9-5 °C ±1 °C (-3,8-41 °F ±1,8 °F) -40-20 °C ±1,5 °C (-40-4 °F ±2,7 °F)
Wyróżnienie	°C/°F (1 miejsce po przecinku)
Tryby pamięci	Dane historyczne za ostatnie 24 godziny, dzienne wartości Max./Min.
Wilgotność zewnętrzna (Uwaga: wykrywanie danych przy użyciu czujnika 7-w-1)	
Jednostka wilgotności	%
Dokładność	1-20% RH ±6,5% RH przy 25°C (77°F) 21-80% RH ±3,5% RH przy 25°C (77°F) 81-99% RH ±6,5% RH przy 25 °C (77 °F)
Wyróżnienie	1%
Tryby pamięci	Dane historyczne za ostatnie 24 godziny, wartości Max./Min.
Prędkość i kierunek wiatru (Uwaga: Wykrywanie danych przy użyciu czujnika 7-w-1)	
Jednostka prędkości wiatru	mph, m/s, km/h i węzły
Zakres wyświetlania prędkości wiatru	0-112 mph, 50 m/s, 180 km/h, 97 węzłów
Wyróżnienie	mph, m/s, km/h i węzły (1 miejsce po przecinku)
Dokładność pomiaru prędkości	<5 m/s: +/-0,5 m/s; > 5 m/s: +/-6% (większa z wartości)
Tryb wyświetlania	Podmuch wiatru/ Średnia
Tryby pamięci	Dane historyczne z ostatnich 24 godzin, Maks. podmuch wiatru/ Średnia
Tryb wyświetlania kierunku wiatru	16 kierunków lub 360 stopni
Deszcz (Uwaga: wykrywanie danych przy użyciu czujnika 7-w-1)	

Jednostka opadu deszczu	mm i w
Jednostka intensywności deszczu	mm/h i in/h
Dokładność	±7% lub 1 klapka
Zakres	0 - 19 999 mm (0-787,3 in)
Wyróżnienie	0,4 mm (0,0157 in)
Tryby pamięci	Dane historyczne za ostatnie 24 godziny, wartości maksymalne
Tryb wyświetlania deszczu	Intensywność / Godzinowa/Dobowa/Tygodniowa/Miesięczna/Całkowita ilość opadów
UV INDEX (Uwaga: wykrywanie danych przy użyciu czujnika 7-w-1)	
Zakres wyświetlania	0 - 16
Wyróżnienie	1 miejsce po przecinku
Tryb wyświetlania	Wskaźnik UV, czas opalania
Tryby pamięci	Dane historyczne za ostatnie 24 godziny, wartość maksymalna
INTENSYWNOŚĆ ŚWIATŁA (Uwaga: Wykrywanie danych przy użyciu czujnika 7-w-1)	
Jednostka natężenia światła	Klux, Kfc i W/m ²
Zakres wyświetlania	0-200 Klux
Wyróżnienie	Klux, Kfc i W/m ² (2 miejsca po przecinku)
Tryby pamięci	Dane historyczne za ostatnie 24 godziny, wartość maksymalna
Wskaźnik pogody (Uwaga: wykrywanie danych przy użyciu czujnika 7-w-1)	
Tryb wskaźnika meteorologicznego	Temperatura odczuwalna, temperatura efektywna, indeks temperatury i punkt rosy
Zakres wyświetlania temperatury odczuwalnej	-65 - 50°C
Zakres wyświetlania punktu rosy	-20 - 80°C
Zakres wyświetlania wskaźnika temperatury	26 - 50°C
Efektywny zakres wyświetlania temperatury	-65 - 18 °C (prędkość wiatru > 4,8 km/h)
Tryby pamięci	Dane historyczne za ostatnie 24 godziny, wartości Max./Min.

BEZPRZEWODOWY CZUJNIK 7w1

Wymiary (W x H x D)	343,5 x 393,5 x 136 mm (13,5 x 15,5 x 5,35 in) zainstalowane przez montaż
Waga	673 g (łącznie z bateriami)
Główne zasilanie	3x 1,5V baterie rozmiaru AA (zalecamy baterie litowe)
Dane meteorologiczne	Temperatura, wilgotność, prędkość wiatru, kierunek wiatru, opady, UV i natężenie światła
Zakres transmisji VF	150 m
Częstotliwość VF (w zależności od wersji krajowej)	866 MHz (UE)
Przerwa w nadawaniu	-12 sekund dla UV, natężenia światła, danych dotyczących prędkości i kierunku wiatru -24 sekundy dla danych dotyczących temperatury, wilgotności i deszczu
Zakres temperatury pracy	-40-60 °C (-40-140 °F) Do niskich temperatur wymagane są baterie litowe
Zakres wilgotności roboczej	1 - 99% RH

BEZPRZEWODOWY CZUJNIK TEMPERATURY I WILGOTNOŚCI

Wymiary (W x H x D)	60 × 113 × 39,5 mm (2,4 × 4,4 × 1,6 cala)
Waga	144 g (łącznie z bateriami)
Główne zasilanie	2x 1,5V baterie rozmiaru AA (zalecamy baterie litowe)
Dane meteorologiczne	Temperatura i wilgotność
Zakres transmisji VF	150 m
Częstotliwość VF (w zależności od wersji krajowej)	868 MHz (UE)
Przerwa w nadawaniu	60 sekund dla temperatury i wilgotności
Zakres działania	-40 - 60°C (-40 - 140°F) Wymagane są baterie litowe

DANE TECHNICZNE ADAPTERA

Nazwa producenta lub znak towarowy, numer wpisu do rejestru handlowego i adres	HUA XU ELECTRONICS FACTORY, No. 1, Shi Tang Bei Street 2, Shi Jie Town, Dong Guan City, Guang Dong, P.R. Chiny
--	--

Wskazanie modelu	HX075-0501000-AG-001
Napięcie wejściowe	AC 100-240V
Wejściowa częstotliwość AC	50/60 Hz
Napięcie wyjściowe	DC 5,0 V
Prąd wyjściowy	1,0 A
Moc wyjściowa	5,0 W
Średnia sprawność czynna	> 64,93%
Pobór mocy bez obciążenia	< 0,10 W

INSTRUKCJE I INFORMACJE DOTYCZĄCE USUWANIA USUNIĘTYCH MATERIAŁÓW OPAKOWANIOWYCH

Materiały opakowaniowe przekazać do punktu skupu w celu utylizacji.

UTYLIZACJA ZUŻYTYCH URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH I ELEKTRONICZNYCH



Ten symbol umieszczony na produkcie, akcesorium lub opakowaniu ostrzega, że produktu nie wolno traktować jak zwykłych odpadów domowych. Prosimy o pozbycie się tego produktu w punkcie zbiórki surowców wtórnych urządzeń elektrycznych i elektronicznych. W niektórych państwach Unii Europejskiej lub w niektórych krajach europejskich można zwrócić produkt lokalnemu sprzedawcy przy zakupie równoważnego nowego produktu.

Pozbywając się tego produktu w prawidłowy sposób, pomagasz chronić cenne zasoby naturalne i zapobiegasz ewentualnym negatywnym wpływom na środowisko i zdrowie ludzi, które mogłyby wystąpić w wyniku niewłaściwego usuwania odpadów. Dalsze szczegóły można uzyskać od władz lokalnych lub w najbliższym punkcie zbiórki odpadów. Nieprawidłowe usuwanie tego typu odpadów może podlegać

grzywna zgodnie z prawem.

Dla przedsiębiorstw w Unii Europejskiej

Jeśli musisz zutylizować sprzęt elektryczny lub elektroniczny, zapytaj sprzedawcę lub dostawcę o niezbędne informacje.

Utylizacja w krajach spoza Unii Europejskiej

Jeśli chcesz pozbyć się tego produktu, poproś o niezbędne informacje na temat prawidłowej metody utylizacji władze lokalne lub sprzedawcę.

CE Ten produkt spełnia wymagania UE.

Niniejszym firma Fast ČR, a. s. oświadcza, że urządzenie radiowe typu SWS 12500 jest zgodne z dyrektywą 2014/53/EU. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: www.sencor.cz.

Tekst, projekt i dane techniczne mogą ulec zmianie bez wcześniejszego powiadomienia i zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania takich zmian. Adres producenta: FAST ČR, a. s., Černokostelecká 1621, 251 01 Říčany, Republika Czeska.

SENCOR®

Warunki gwarancji

Karta gwarancyjna nie jest dołączona do opakowania tego produktu.

Sprzedawca udziela kupującemu gwarancji na produkt na okres 24 miesięcy od momentu odbioru produktu przez kupującego. Gwarancja jest udzielana pod następującymi warunkami. Gwarancja dotyczy wyłącznie nowych towarów konsumpcyjnych sprzedawanych konsumentom do normalnego użytku domowego. Uprawnienia z tytułu odpowiedzialności za wady (reklamacje) kupujący może dokonać u sprzedawcy, u którego zakupił produkt lub w autoryzowanym serwisie wymienionym poniżej. Kupujący zobowiązany jest do złożenia reklamacji niezwłocznie, aby wada nie uległa pogorszeniu, nie później jednak niż do końca okresu gwarancyjnego. Kupujący zobowiązany jest do zapewnienia współpracy potrzebnej do weryfikacji istnienia zgłaszanej wady w trakcie reklamacji. Do postępowania reklamacyjnego przyjmowany jest wyłącznie produkt kompletny i nie zanieczyszczony, który spełniał wymogi przepisów higienicznych. W przypadku uzasadnionej reklamacji okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas od momentu zgłoszenia reklamacji do momentu odbioru przez kupującego naprawionego produktu lub momentu, w którym kupujący jest zobowiązany do odbioru produktu po zakończeniu naprawy. Kupujący zobowiązany jest udowodnić swoje prawo do reklamacji (dowód zakupu produktu, karta gwarancyjna, dowód uruchomienia produktu).

Gwarancja nie obejmuje w szczególności:

- wady, na które udzielono rabatu
- zużycie i rozerwanie spowodowane normalnym użytkowaniem produktu:
- uszkodzenia produktu w wyniku niefachowej lub nieprawidłowej instalacji, użytkowania produktu niezgodnie z instrukcją podanych w instrukcji, obowiązujących przepisów prawnych oraz ogólnie znanych i zwyczajowo przyjętych sposobów użytkowania, w wyniku zastosowania produktu niezgodnie z jego przeznaczeniem
- uszkodzenie produktu w wyniku zaniedbania lub niewłaściwej konserwacji
- uszkodzenia produktu spowodowane jego zanieczyszczeniem, wypadkiem i siłą wyższą (zdarzenie naturalne, pożar, zalanie wodą)
- wady funkcjonalności produktu spowodowane nieodpowiednią jakością sygnału, zakłócającym polem elektromagnetycznym itp. uszkodzenia mechaniczne produktu (np. uszkodzony przycisk, pad)
- uszkodzenia spowodowane stosowaniem nieodpowiednich nośników, wkładów, materiałów eksploatacyjnych (baterii) lub nieodpowiednich warunków pracy (np. wysoka temperatura otoczenia, wysoka wilgotność otoczenia, wstrząsy);
- .uszkodzenia, modyfikacji lub innej ingerencji w produkt przez osobę nieuprawnioną lub nieupoważnioną (serwis).
- przypadki, gdy kupujący nie udowodni w trakcie reklamacji zasadności swoich praw (kiedy i gdzie został zakupiony reklamowany produkt).
- przypadki, w których dane zawarte w złożonych dokumentach różnią się od danych podanych na wyrobie
- przypadki, gdy reklamowany produkt nie może być utożsamiany z produktem podanym w dokumentach, którymi kupujący udowadnia swoje prawo do reklamacji (np. uszkodzenie numeru produkcyjnego lub plomby gwarancyjnej urządzenia, przerobienie danych w dokumentach).

Administrator serwisu w Republice Czeskiej:

FAST ČR, a.s., Černokostecká 1621, 251 01 Říčany; tel: 323 204 120

FAST ČR, a.s., Cejl 31, 602 00 Brno; tel: 531 010 295

Więcej autoryzowanych punktów serwisowych dla CR można znaleźć na stronie www.sencor.cz.