

Instrukcje obsługi produktu:

TFA 35.1129.01 - Meteostanice SPRING



Aktualnie przeglądasz instrukcję obsługi powyższych produktów. Przed użyciem jakiegokolwiek produktu przeczytaj instrukcję obsługi urządzenia, aby uniknąć obrażeń, pożaru lub uszkodzenia produktu. Przeczytaj uważnie całą instrukcję i postępuj zgodnie z instrukcją obsługi.

Zachowaj dokument na przyszłość.

Urządzenie zostało zatwierdzone do użytku w krajach UE i dlatego posiada oznaczenie CE. Wszelka niezbędna dokumentacja jest dostępna u importera.

Ten produkt został wyprodukowany przy użyciu wysokiej jakości materiałów i komponentów, które można poddać recyklingowi i ponownie wykorzystać. Nigdy nie wyrzucaj pustych baterii i akumulatorów ze zwykłymi odpadami domowymi. Jako konsument jesteś prawnie zobowiązany do zabrania ich do sklepu detalicznego lub do odpowiedniej kolekcji w zależności od krajowych lub lokalnych przepisów w celu ochrony środowiska.



Symbole zawartych metali ciężkich to: Cd = kadm, Hg = rtęć, Pb = ołów

Ten produkt jest oznakowany zgodnie z dyrektywą UE w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE). Nie wyrzucaj tego produktu do zwykłych domowych odpadów. Jako konsument, musisz oddać zużyte urządzenia do wyznaczonego punktu zbiórki w celu utylizacji sprzętu elektrycznego i elektronicznego, w celu zapewnienia utylizacji zgodnej z zasadami ochrony środowiska.



Niniejsza instrukcja została stworzona przez Bibetus s.r.o., wszelkie nieautoryzowane kopie tego podręcznika i jego części podlegają zatwierdzeniu przez Bibetus s.r.o., instrukcje odpowiadają stanowi technicznemu w momencie drukowania! Temat do zmiany! W przypadku znalezienia jakiegokolwiek błędu w instrukcji, byłibyśmy zadowoleni, gdyby zgłosili to nam e-mailem info@bibetus.cz, dziękuję!

Dostawca: Bibetus s.r.o., Loosova 1, Brno, 63800, Czech republic

Instrukcja obsługi - TFA 35.1129 SPRING

Stacja bezprzewodowa

Przez użyciem

- Następujące informacje należy przeczytać bardzo uważnie.
- Niniejszy podręcznik użytkownika pomoże Państwu zapoznać się z nowym urządzeniem, jego funkcjami, częściami i poradzi w przypadku problemu z nim.
- Dzięki uważnemu przeczytaniu i przestrzeganiu instrukcji zawartych w niniejszym podręczniku użytkownika, zapobiegną Państwo uszkodzeniu lub zniszczeniu urządzenia.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek uszkodzenia urządzenia spowodowane w wyniku nieprzestrzegania instrukcji zawartych w niniejszym podręczniku.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na środki bezpieczeństwa.
- Zachować podręcznik do przyszłego użycia.

Zawartość dostawy

- Stacja bezprzewodowa (stacja główna)
- Zasilacz elektryczny
- Nadajnik zewnętrzny (czujnik TFA 30.3206.02)
- Instrukcje użytkownika

Właściwości i funkcje

- Zewnętrzny nadajnik bezprzewodowy temperatury i wilgotności (o częstotliwości 433 Mhz), zasięg do 60 m (na wolnej przestrzeni).
- Temperatura i wilgotność wewnętrzne
- Wskaźniki tendencji ciśnienia, wartości maksymalne i minimalne, ostrzeżenie o temperaturze
- Animowana prognoza pogody z symbolami i tendencją ciśnienia atmosferycznego
- Punkt rosy
- Czas sterowany drogą radiową z budzikiem i funkcją powtórnego budzenia
- Kalendarz
- Kolorowe podświetlenie

Środki bezpieczeństwa

- Ryzyko porażenia prądem elektrycznym!
- Stację podłączać jedynie do profesjonalnie zainstalowanego gniazdka o napięciu 230V!
- Stacja lub zasilacz nie mogą mieć kontaktu z wodą albo wilgocią. Można ich używać jedynie w suchych miejscach.
- Jeśli stacja lub zasilacz są uszkodzone, nie używać ich.
- Stację trzymać z dala od zasięgu osób (w tym dzieci), które nie są w stanie ocenić potencjalnego ryzyka związanego z użytkowaniem urządzenia elektrycznego.
- W przypadku jakiegokolwiek zakłóceń, lub gdy stacja nie będzie długo używana, natychmiast wyciągnąć wtyczkę z gniazdka.
- Używać wyłącznie załączonego zasilacza.
- Najpierw podłączyć kabel do stacji, a dopiero potem wtyczkę do gniazdka.
- Nie wyciągać wtyczki z gniazdka pociągnięciem za kabel.
- Kabel poprowadzić tak, aby nigdzie nie stykał się ostrym kątem lub gorącymi przedmiotami.
- Utrzymywać urządzenie i baterie z dala od zasięgu dzieci.
- Nie wrzucać baterii do ognia, nie rozdzielać, ani nie ładować ponownie.
- Słabe baterie natychmiast wymienić, aby uniknąć zniszczenia urządzenia w wyniku wycieku baterii. Jeśli dojdzie do wycieku baterii, przy manipulacji nimi, użyć rękawic ochronnych i okularów.
- Nie wystawiać urządzenia na ekstremalne temperatury, wibracje i szoki.
- Nie narażać na wilgoć.
- Czujnik zewnętrzny jest odporny na ściekającą wodę, ale nie jest wodoszczelny. Z tego powodu wybrać zacienione i suche miejsce do jego instalacji.

Opis urządzenia

Stacja bezprzewodowa

A: Ekran:

Lewa część

Niniejsza instrukcja została stworzona przez Bibetus s.r.o., wszelkie nieautoryzowane kopie tego podręcznika i jego części podlegają zatwierdzeniu przez Bibetus s.r.o., instrukcje odpowiadają stanowi technicznemu w momencie drukowania! Temat do zmiany! W przypadku znalezienia jakiegokolwiek błędu w instrukcji, byłibyśmy zadowoleni, gdyby zgłosili to nam e-mailem info@bibetus.cz, dziękuję!

Prawa część

A10: Temperatura i wilgotność wewnętrzne

A11: Wskaźniki tendencji

- A1: Temperatura i wilgotność zewnętrzne
- A2: Wskaźnik tendencji
- A3: Symbol alarmu temperaturowego
- A4: Symbol nadajnika zewnętrznego

Środkowa część

- A5: Symbol pogody
- A6: Wskaźnik tendencji
- A7: Czas, dzień tygodnia i data
- A8: Symbol odbioru DCF
- A9: Symbol budzika / drzemki / DST

C: Tylna część

- C1: Otwory do zamocowania na ścianie
- C2: Przegródka na baterie
- C3: Stojak (wyciągany)
- C4: Zasilacz elektryczny
- C5: Gniazdo kabla

- A12: Symbol alarmu temperaturowego

B: Przyciski:

Widok z przodu

- B1: Przycisk ALERTIS (ostrzeżenie)
- B2: Przycisk ALARM (budzik)

Widok z góry

- B3: Przycisk ▼
- B4: Przycisk TIME SET (ustawić czas)
- B5: Przycisk SNOOZE/LIGHT (odłożyć budzenie/światło)
- B6: Przycisk HEAT/DEW (ciepło/rosa)
- B7: Przycisk ▲

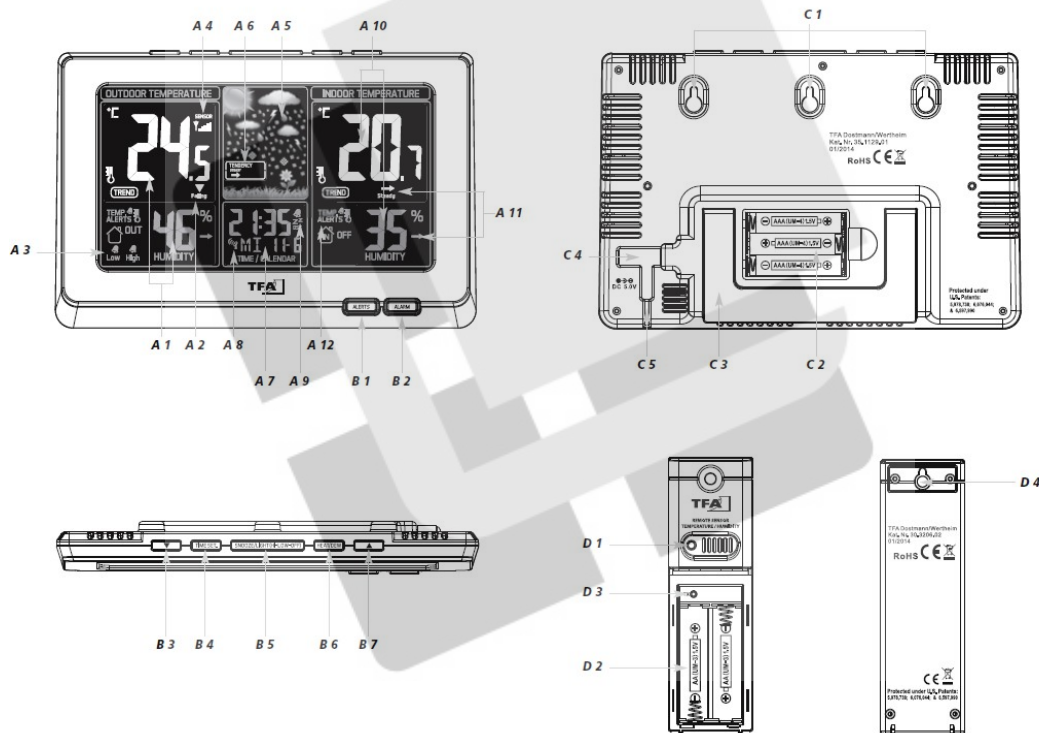
D: Nadajnik zewnętrzny

Widok z przodu:

- D1: Kontrolna dioda LED
- D2: Przegródka na baterie
- D3: Przycisk TX w środku przegródki na baterie

Widok z tyłu:

- D4: Otwory do zamocowania na ścianie



PRZYGOTOWANIE

- Położyć stację i nadajnik na stole w odległości ok. 1,5 m od siebie. Upewnić się, że w pobliżu nie ma żadnych źródeł zakłóceń (urządzenia lub instalacje elektryczne).
- Zdjąć folię ochronną z ekranu stacji.
- Podłączyć stację do zasilacza. Podłączyć zasilacz do złącza stacji, a następnie do gniazdka. **Ważne!** Upewnić się, że Państwa gniazdo jest zasilane 230V! W przeciwnym wypadku mogłoby dojść do uszkodzenia urządzenia.
- Usłysz Państwo sygnał dźwiękowy i wszystkie segmenty LCD zaświecą się na chwilę.

Włożenie baterii do nadajnika zewnętrznego / odbiór wartości zewnętrznych

- Wysunąć klapkę przegródki na baterie nadajnika do dołu.
- Włożyć dwie nowe baterie 1,5 AA. Upewnić się, że biegunowość jest poprawna.
- Po włożeniu baterii wartości zewnętrzne temperatury będą wysyłane do stacji.
- Jak tylko stacja otrzyma wartości, będą one nieprzerwanie wyświetlane.

- Jeśli odbiór wartości zewnętrznej nie powiedzie się, na ekranie będzie się wyświetlać "--". Skontrolować baterie i spróbować ponownie. Sprawdzić potencjalne źródła zakłóceń.
- Wyszukiwanie nadajnika zewnętrznego można uruchomić też ręcznie (np. gdy dojdzie do przerwy w połączeniu albo po wymianie baterii).
- Przytrzymać przycisk **HEAT/DEW** na stacji meteo przez 3 sekundy.
- Na ekranie wyświetli się "---".
- W przegródce baterii nadajnika wcisnąć przycisk **TX**.
- Stacja wyda ostrzeżenie dźwiękowe i zacznie odbierać wartości z czujnika zewnętrznego.
- Po pomyślnej instalacji, ostrożnie zamknąć komorę na baterie w nadajniku.

Odbiór sygnału DCF

- Po odebraniu wartości zewnętrznych urządzenie będzie się starało odebrać sygnał DCF - ikona odbioru DCF miga na ekranie.
- Jeśli kod czasowy zostanie pomyślnie odebrany po 3-10 minutach, czas zostanie odebrany, a symbol sygnału DCF będzie się wyświetlać na ekranie.
- Odbiór sygnału DCF przebiega codziennie o 1:00, 2:00 i 3:00 nad ranem. Jeśli o 3:00 odbiór nie będzie pomyślny, stacja będzie się go starała ponownie odebrać o 5:00.
- Odbiór sygnału DCF można wywołać ręcznie.
- Nacisnąć przycisk **TIME SET**.
- Symbol odbioru sygnału DCF będzie migać.
- Na ekranie pojawić się mogą trzy różne symbole odbioru:
 - 📶 miga - odbiór jest aktywny
 - 📶 świeci na stałe - odbiór jest dobry
 - brak symbolu - brak odbioru
- Standardowo odbiór sygnału DCF jest aktywowany, a po odebraniu sygnału nie potrzebne są żadne ręczne ustawienia.
- W przypadku, że zegar nie może rozpoznać sygnału (np. z powodu zakłóceń, odległości transmisji itp.), czas można ustawić ręcznie.
- Zegar będzie wówczas działać, jak normalny zegar sterowany kryształem. (patrz: Ustawienia ręczne).

ODBIÓR SYGNAŁU RADIOWEGO DCF

Podstawą dla czasu sterowanego drogą radiową jest atomowy zegar cezowy, który pracuje z odchyleniem czasowym mniejszym niż jedna sekunda na milion lat. Czas jest kodowany i przesyłany z Mainflingen pod Frankfurt na Menem w Niemczech za pośrednictwem sygnału DCF-77 (77,5 kHz) w zasięgu ok. 1500 km. Urządzenie przyjmuje ten sygnał i odzwierciedla dokładny czas letni i zimowy. Jakość odbioru zależy w dużej mierze od położenia geograficznego. W normalnych warunkach nie powinno być problemów z odbiorem w zasięgu 1500 km od Frankfurtu nad Menem. Odbiór sygnału DCF odbywa się codziennie od 02:00 do 03:00 godz. Jeśli odbiór w tym okresie nie odbył się prawidłowo, jego próba będzie powtarzana co godzinę aż do 06:00. Jeśli żadna próba nie powiedzie się, nowy odbiór odbędzie się o 02:00 następnego dnia.

Prosimy zwrócić uwagę na następujące uwagi:

- Odległość od fal zakłócających, jak np. telewizora lub ekranu PC, powinna wynosić 1,5 - 2 m.
- W budynkach żel-betowych (blokach, piwnicach) sygnał może być słabszy, w ekstremalnych przypadkach, należy umieścić urządzenie w pobliżu okna lub obrócić je w kierunku Frankfurtu.
- W nocy zakłócenia atmosferyczne są mniejsze, więc odbiór w większości przypadków powinien być możliwy. Odbiór sygnału 1x dziennie wystarczy, aby utrzymać odchylenie zegara w Państwa urządzeniu na poziomie niższym niż 1 sekunda od prawidłowego czasu.

Włożenie baterii do stacji podstawowej

- Baterie będą stanowić podstawowe źródło w przypadku braku prądu.
- Aby zapewnić stałe podświetlenie oraz oszczędzać baterie, używać załączonego zasilacza.
- Otworzyć przegródkę baterii z tyłu stacji.
- Włożyć dwie nowe baterie 1,5 V AAA. Upewnić się, co do poprawnej biegunowości.
- Zamknąć przegródkę na baterie.

Podświetlenie

- **Uwaga:** stałe podświetlenie działa tylko z podłączonym zasilaczem.

Niniejsza instrukcja została stworzona przez Bibetus s.r.o., wszelkie nieautoryzowane kopie podręcznika i jego części podlegają zatwierdzeniu przez Bibetus s.r.o., instrukcje odpowiadają stanowi technicznemu w momencie drukowania! Temat do zmiany! W przypadku znalezienia jakiegokolwiek błędu w instrukcji, byłibyśmy zadbowoleni, gdyby zgłosili to nam e-mailem info@bibetus.cz, dziękuję!

- Standardowe ustawienie podświetlenia to HI (silne)
- Wcisnąć przycisk **SNOOZE/LIGHT (HI - LO - OFF)** jeden raz, aby stłumić światło.
- Wcisnąć przycisk **SNOOZE/LIGHT (HI-LOW-OFF)** jeszcze raz, aby wyłączyć światło.
- Światło jest teraz nieaktywne.
- Aby tymczasowo zaświecić światło, wcisnąć którykolwiek przycisk.

Działanie

- W trakcie działania, wszystkie ustawienia przeprowadzone pomyślnie zostaną potwierdzone krótkim piknięciem.
- Urządzenie automatycznie zakończy tryb ustawień, jeśli żaden przycisk nie został wcisnięty przez dłuższy czas.
- Aby szybko ustawić liczby w trybie ustawień, wcisnąć i przytrzymać przycisk ▲ albo ▼.

Ustawienia ręczne

- Aby wejść do trybu ustawień, wcisnąć i przytrzymać przycisk **TIME SET** w normalnym trybie przez 3 sekundy.
- Na ekranie będzie migać strefa czasowa (standardowo = 0).
- Wcisnąć przycisk ▲ albo ▼, aby ustawić strefę czasową (+12/-12).
- Zmiana strefy czasowej obowiązuje kraje, w których odbiór sygnału DCF jest możliwy, ale znajdują się w innej strefie czasowej, niż nadajnik sygnału DCF (np. +1 godzina więcej).
- Ponownie wcisnąć przycisk **TIME SET** i przeprowadzić ustawienia w następującej kolejności: język dnia tygodnia, tryb 12/24-godzinowy, minuty, rok, miesiąc, dzień i wyświetlana jednostka temperatury (°C albo °F). Aby wybrać, wcisnąć przycisk ▲ albo ▼.
- Ustawienia potwierdzić, wciskając przycisk **TIME SET**.
- Po pomyślnym odbiorze sygnału DCF, czas ustawiony ręcznie zostanie zastąpiony.

Ustawienie języka dnia tygodnia

- W trybie ustawień wybrać język dnia tygodnia.
- Wcisnąć przycisk ▲ albo ▼.
- Na ekranie pojawi się: niemiecki - GE (standardowo), francuski - FR, włoski - IT, holenderski - NE, hiszpański - SP, duński - DA i angielski - EN.
- Potwierdzić ustawienia przyciskiem **TIME SET**.

Ustawienia trybu 12/24-godzinowego

- W trybie ustawień można zmienić 12/24-godzinowy tryb.
- Wcisnąć przycisk ▲ albo ▼.
- W trybie 12-godzinowym na ekranie pojawia się PM.
- Potwierdzić ustawienia przyciskiem **TIME SET**.

Ustawienie jednostki temperatury

- W trybie ustawień można zmieniać między jednostkami °C (Celsjusz) i °F (Fahrenheit).
- Wcisnąć przycisk ▲ albo ▼.
- Potwierdzić ustawienia przyciskiem **TIME SET**.

Funkcje budzika

- Wcisnąć przycisk **ALARM**.
- Na ekranie pojawi się AL i czas 0:00 (standardowo) albo ostatnio ustawiony czas alarmu.
- Wcisnąć i przytrzymać przycisk **ALARM** przez okres 3 sekund.
- Pojawi się symbol budzika, a cyfra godzin będzie migać.
- Aby ustawić godzinę, wcisnąć przycisk ▲ albo ▼.
- Ponownie wcisnąć przycisk **ALARM**, aby ustawić minuty przy pomocy przycisku ▲ albo ▼.
- Aby powrócić do normalnego trybu, wcisnąć przycisk **ALARM**.
- Funkcja alarmu jest teraz aktywna.
- Za aktualnym czasem wyświetla się symbol budzika.
- Aby aktywować lub dezaktywować budzik, wcisnąć w normalnym trybie przycisk **ALARM**.
- Na ekranie pojawi się ustawiony czas alarmu i napis AL.
- Ponownie wcisnąć przycisk **ALARM**. Symbol alarmu na ekranie pojawi się lub zniknie.
- Kiedy nadejdzie ustawiony czas alarmu, budzik zacznie dzwonić.
- Na ekranie będzie migać symbol budzika.
- **Budzik można zatrzymać jakimkolwiek przyciskiem.**

- Jeśli budzik nie został przerwany ręcznie, jego dźwięk będzie rosnać, aż do jego samoistnego wyłączenia się po dwóch minutach i zostanie ponownie uruchomiony o ustawionym czasie.
- Symbol budzika zostaje na ekranie.
- Jeśli budzik dzwoni, wcisnąć przycisk **SNOOZE/LIGHT (HI - LO - OFF)**, aby aktywować funkcję drzemki.
- Jeśli funkcja drzemki jest aktywna, na ekranie miga „Zz”.
- Alarm zostanie przerwany na 10 minut.
- Po anulowaniu funkcji drzemki, wcisnąć przycisk **ALARM**.
- Symbol „Zz” zniknie.

Temperatura i wilgotność

Wartości maksymalne i minimalne

- W normalnym trybie wcisnąć przycisk ▲.
- Na ekranie pojawi się MAX.
- Pojawi się najwyższa temperatura wewnętrzna i zewnętrzna i wilgotność od ostatniego resetu.
- W normalnym trybie wcisnąć przycisk ▼.
- Na ekranie pojawi się MIN.
- Pojawi się najniższa temperatura wewnętrzna i zewnętrzna i wilgotność od ostatniego resetu.
- Aby powrócić do wyświetlania aktualnych wartości, wcisnąć jeszcze raz przycisk ▲ albo ▼.
- Jeśli nic nie zostanie wciśnięte, urządzenie samo opuścić tryb wartości MIN/MAX.
- Aby wymazać maksymalne wartości, wcisnąć i przytrzymać przycisk ▲ przez okres 3 sekund podczas gdy wyświetlane są maksymalne wartości, a pojawi się wartość aktualna.
- Aby wymazać minimalne wartości, wcisnąć i przytrzymać przycisk ▲ przez okres 3 sekund podczas gdy wyświetlane są minimalne wartości, a pojawi się wartość aktualna.
- Wartości maksymalne i minimalne resetują się automatycznie o północy.

Wskaźnik tendencji

- Wskaźnik tendencji wskazuje, czy wartości temperatury i wilgotności SPADAJĄ, ROSNĄ czy są STAŁE.

Symbol prognozy pogody

- Stacja wyświetla 6 symboli meteorologicznych (słonecznie, lekkie zachmurzenie, pochmurnie, deszczowo, burze i śnieg).
- Prognoza pogody obejmuje 12 godzin i pokazuje jedynie ogólny rozwój pogody. Np. jeśli aktualnie jest pochmurnie, a pokazany jest symbol deszczu, nie oznacza to, że stacja nie działa, ponieważ nie pada. Oznacza to, że ciśnienie powietrza spadło i oczekuje się pogorszenia pogody, ale niekoniecznie musi padać.
- Symbol słońca pojawia się także w nocy, jeśli niebo jest jasne.

Ważna uwaga do prognozy pogody!

- Należy zwrócić uwagę, że symbol prognozy będzie się stawał dokładniejszy w miarę użytkowania stacji. Jest on aktywny od początku, jednak jego niezawodność rośnie wraz z ilością danych, które gromadzi. Na początku czujnik musi się najpierw zaadaptować do otaczającego środowiska. Prognoza osiągnie największą dokładność po 30 dniach użytkowania.

Ustawienie alarmu temperaturowego dla temperatury wewnętrznej i zewnętrznej

- W normalnym trybie wcisnąć przycisk **ALERTS**.
- Na ekranie pojawi się HIGH i 60°C (standardowo) albo ostatnio ustawiony najwyższy alarm temperaturowy.
- Wcisnąć i przytrzymać przycisk **ALERTS**.
- Widok temperatury będzie migać.
- Aby ustawić pożądaną górną granicę, wcisnąć przycisk ▲ albo ▼.
- Potwierdzić ustawienia przyciskiem **ALERTS**.
- Na ekranie pojawi się LOW i -40°C (standardowo) albo ostatnio ustawiony alarm najniższej temperatury.
- Wcisnąć i przytrzymać przycisk **ALERTS**.
- Widok temperatury będzie migać.
- Aby ustawić pożądaną dolną granicę, wcisnąć przycisk ▲ albo ▼.
- Potwierdzić ustawienia przyciskiem **ALERTS**.
- W ten sam sposób ustawić pożądaną górną i dolną granicę temperatury wewnętrznej. (Zakres pomiarowy: 0°C...50°C / +32°F...+122°F)

Aktywacja i dezaktywacja alarmu temperaturowego dla temperatury zewnętrznej i wewnętrznej

- Aby aktywować i dezaktywować funkcję ostrzegania o temperaturze, wcisnąć w normalnym trybie przycisk **ALERTS**.
- Na ekranie wyświetli się HIGH i ostatnio ustawiona górna temperatura.
- Przy pomocy przycisku ▲, aktywować funkcję ostrzeżenia.
- Przy pomocy przycisku ▲, dezaktywować funkcję ostrzeżenia.
- Nad napisem HIGH pojawia się i znika symbol budzika.
- Aby przejść do dalszych ustawień, a następnie zakończyć tryb ustawień, wcisnąć ponownie przycisk **ALERTS**.

Uruchomienie alarmu temperaturowego

- Po uruchomieniu alarmu temperaturowego na ekranie będzie migać symbol alarmu i równocześnie zabrzmie sygnał dźwiękowy.
- Sygnał dźwiękowy można zatrzymać, wciskając dowolny przycisk.

Widok punktu rosy

- Aby wyświetlić aktualną temperaturę punktu rosy, wcisnąć przycisk **HEAT/DEW**.
- Na ekranie pojawi się DEW-POINT (punkt rosy) i temperatura.
- Ekran następnie sam się przełączy na wyświetlanie aktualnej temperatury i wilgotności.
- **Jako punkt rosy rozumie się wzajemną zależność między temperaturą a wilgotnością względną: jeśli powietrze jest nieprzerwanie ochładzane przy stałej wilgotności absolutnej, to wilgotność względna stabilnie rośnie aż do 100%. Jeśli powietrze wciąż jest chłodzone, to nadmiar wody z niego się skrapla.**

Umieszczenie i umocowanie stacji i nadajnika zewnętrznego

- Dzięki wyciąganemu stojakowi z tyłu, stację można umieścić na jakiegokolwiek równej powierzchni.
- Stacja może być powieszona w wybranym miejscu, dzięki otworom do zawieszenia na ścianie. Unikać umieszczania w pobliżu wszystkich urządzeń zakłócających, jak np. monitor komputera, telewizor albo różne metalowe elementy.
- Nadajnik zewnętrzny można postawić na dowolnej równej powierzchni albo zawiesić na ścianie przy pomocy otworu z tyłu. Wybrać ocienione i suche miejsce dla nadajnika. (Bezpośrednie światło słoneczne wpływa na pomiary, a narażenie na wilgoć zbytecznie obciąża elektryczne komponenty).
- Skontrolować transmisję sygnału z nadajnika do stacji (zasięg ok. 60 m na otwartej przestrzeni). W konstrukcjach betonowych (parter) odbierany sygnał jest naturalnie słabszy.
- Jeśli to konieczne, wybrać inną lokalizację dla nadajnika albo/oraz czujnika.

PIELĘGNACJA I KONSERWACJA

- Urządzenie czyścić miękką, wilgotną szmatką. Nie używać środków czyszczących.
- Jeśli urządzenie nie będzie używane przez dłuższy okres, wyjąć baterie.
- Przechowywać urządzenie w suchym miejscu.

Wymiana baterii

- Wymienić baterie w czujniku zewnętrznym, jeśli na ekranie obok danych temperatury zewnętrznej pojawi się symbol baterii.
- Wymienić baterie w stacji, jeśli na ekranie obok danych temperatury wewnętrznej pojawi się symbol baterii.
- **Uwaga:** po wymianie baterii, kontakt między nadajnikiem zewnętrznym i stacją musi zostać odnowiony - dlatego zawsze należy włożyć baterie do obu urządzeń, albo uruchomić ręczne wyszukiwanie nadajnika.

Rozwiązywanie problemów

Problemy	Rozwiązanie
Na stacji nic nie widać	Główne zasilanie: <ul style="list-style-type: none">• Podłączyć stację do zasilacza• Podświetlenie jest stale aktywne• Skontrolować zasilacz elektryczny Baterie: <ul style="list-style-type: none">• Skontrolować biegunowość baterii• Wcisnąć jakiegokolwiek przycisk, aby aktywować na krótko podświetlenie• Wymienić baterie
Brak odbioru sygnału z nadajnika zewnętrznego	<ul style="list-style-type: none">• Żaden nadajnik nie został zainstalowany• Skontrolować baterie w nadajniku (nie używać wielorazowych baterii!)

Wyświetla się “---”	<ul style="list-style-type: none"> • Zrestartować nadajnik i stację zgodnie z instrukcjami • Uruchomić ręczne wyszukiwanie sygnału zgodnie z instrukcjami • Wybrać inne miejsce dla nadajnika albo/oraz stacji • Zmniejszyć odległość między nadajnikiem i stacją • Skontrolować potencjalne źródła zakłóceń
Nieprawidłowy widok	<ul style="list-style-type: none"> • Wymienić baterie

Specyfikacje techniczne

Stacja	
Zakres pomiaru temperatury:	0°C...+50°C (+32°F...+122 °F)
Zakres pomiaru wilgotności:	19...97%
Zasilanie:	Zasilacz sieciowy 230 V AC / 5.0 V DC (w opakowaniu) 3 x 1,5 V AAA baterie (nie są w opakowaniu)
Wymiary:	210 x 26 (60) x 140 mm
Masa:	348 g

Nadajnik zewnętrzny	
Zakres pomiaru temperatury:	-40°C...+60°C (+40°F...+140 °F)
Zakres pomiaru wilgotności:	19...97%
Zasięg sygnału bezprzewodowego:	max. 60 m (na otwartej przestrzeni)
Częstotliwość transmisji:	433 MHz
Interwał transmisji:	50 sekund
Zasilanie:	2 x 1,5 V AA baterie (nie są w opakowaniu)
Wymiary:	40 x 21 x 130 mm
Masa:	47 g (bez baterii)