

INSTRUKCJA OBSŁUGI



**Stacja pogodowa, cyfrowa, radiowa TFA
35.1129.01, Od -40 do +60 °C, 19 do 97%
wilg. wzgl., Czarny (matowy)**

Nr produktu **001235222**





Fig. 1

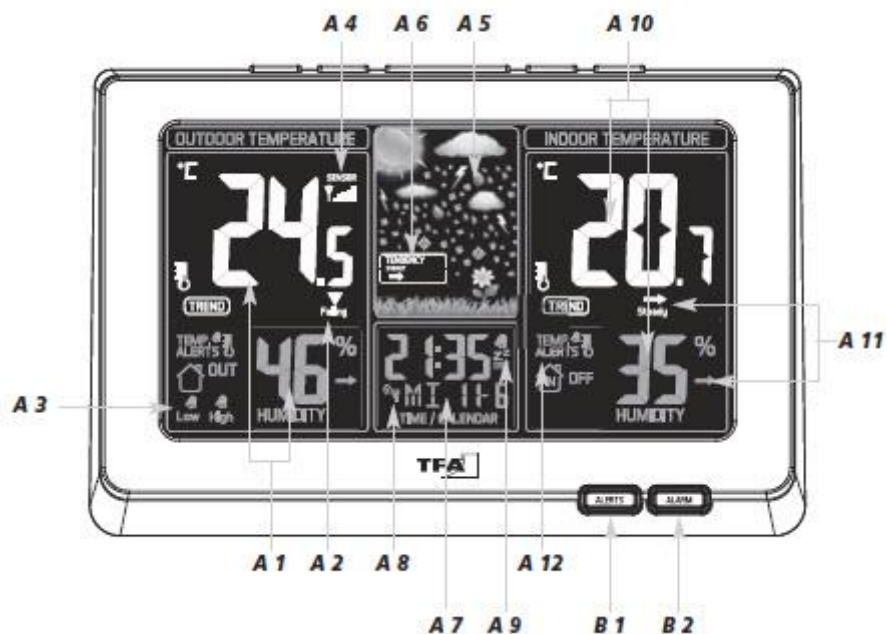


Fig. 2

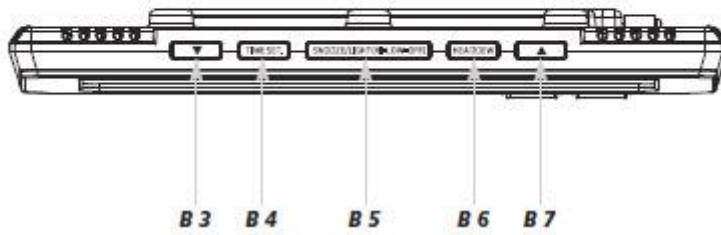


Fig. 3

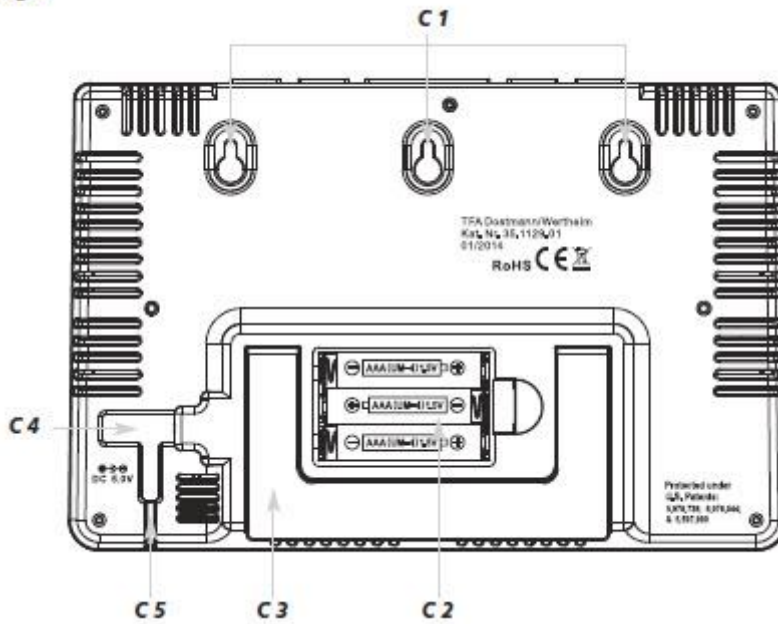
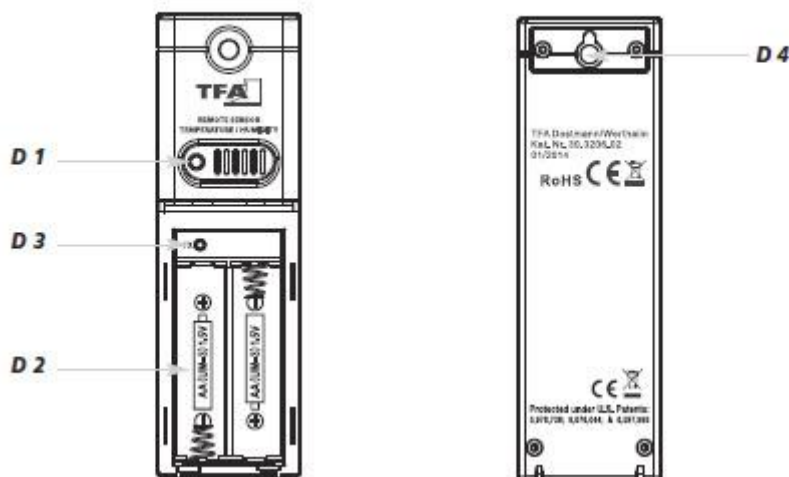


Fig. 4



Dziękujemy za wybór tego urządzenia z TFA.

1. Przed pierwszym użyciem

- Upewnij się aby dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi. Informacje w niej zawarte pomogą Ci zapoznać się z nowym urządzeniem i wskazać wszystkie jego funkcje oraz części, jak również na temat pierwszego użycia urządzenia oraz wszelkich innych informacji, w trakcie awarii.
- Przestrzeganie instrukcji pomoże zapobiec uszkodzeniu urządzenia i utracie podstawowych uprawnień wynikających z powstałych wad z powodu niewłaściwego użytkowania.
- Nie ponosimy odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody powstałe w wyniku nieprzestrzegania niniejszej instrukcji obsługi. Nie ponosimy również odpowiedzialności za ewentualne błędne odczyty i ich konsekwencje.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na porady w zakresie bezpieczeństwa.
- Należy zachować instrukcję na przyszłość.

2. Zakres dostawy

- Bezprzewodowa stacja pogodowa (stacja bazowa)
- Zasilacz AC/DC
- Nadajnik zewnętrzny (nr kat: 30.3206.02)
- Instrukcja obsługi

3. Zakres działania i wszystkie korzyści wynikające z użycia produktu

- Temperatura i wilgotność zewnętrzna mierzona za pomocą czujnika zewnętrznego (433 MHz) o zasięgu do 60 metrów (w wolnym polu).
- Temperatura i wilgotność wewnętrzna.
- Wskaźniki tendencji, maksymalne i minimalne wartości, alarm temperatury
- Animowane symbole prognozy pogody i tendencji ciśnienia atmosferycznego.
- Punkt rosy.
- Zegar sterowany drogą radiową z funkcją alarmu i drzemki.
- Kalendarz.
- Kolorowy wyświetlacz.

4. Dla Twojego bezpieczeństwa

- Produkt przeznaczony jest wyłącznie do stosowania w zakresie opisanym powyżej. Należy go stosować wyłącznie w sposób opisany w instrukcji.
- Zabronione są samodzielne naprawy, przeróbki i zmiany produktu.
- Produkt ten nie może być stosowany do celów medycznych lub informacji publicznej, przeznaczony jest wyłącznie do użytku domowego.



Uwaga ! ryzyko poważenie prądem

- Podłącz stację bazową do gniazda przy napięciu zasilania 230V

- Stacja bazowa i zasilacz sieciowy nie może wejść w kontakt z wodą lub wilgocią. Nadaje się do użytku tylko w suchych pomieszczeniach.
- Nie należy używać urządzenia jeśli obudowa lub zasilacz są uszkodzone.
- Trzymaj urządzenie z dala od osób które nie mogą w pełni zrozumieć ryzyka obsługi sprzętu elektrycznego (w tym dzieci).
- Należy natychmiast wyjąć wtyczkę z gniazdka jeśli wystąpi jakiś błąd lub jeśli urządzenie nie było używane przez dłuższy okres czasu.
- Należy używać wyłącznie dostarczonego zasilacza.
- Najpierw podłącz kabel do urządzenia a dopiero później włóż wtyczkę do gniazdka.
- Nie wyciągaj wtyczki z gniazdka za przewód.
- Należy umieścić przewód zasilający w ten sposób aby nie był w kontakcie z przedmiotami o ostrych krawędziach lub gorących przedmiotów.

**Uwaga – ryzyko obrażeń**

- Zachowaj urządzenie i wszystkie jego elementy jak również baterie z dala od dzieci.
- Baterii nie wolno wrzucać do ognia, doprowadzić do zwarcia, demontować lub ładować ponownie, istnieje niebezpieczeństwo wybuchu.
- Baterie zawierają szkodliwe kwasy. Wyładowana baterie powinny być wymienione tak szybko jak to możliwe aby uniknąć szkód spowodowanych przez wyciek. Nigdy nie należy używać różnych baterii wyładowanych i naładowanych razem lub baterii różnych typów. Podczas pracy z wyciekającymi bateriami należy nosić specjalne rękawice ochronne odporne na substancje chemiczne oraz odpowiednie okulary ochronne.

**Ważne informacje na temat bezpieczeństwa produktu**

- Nie należy umieszczać urządzenia w pobliżu ekstremalnych temperatur, wibracji lub wstrząsów.
- Należy chronić urządzenie przed wilgocią.
- Czujnik zewnętrzny jest zabezpieczony przed wodą rozbryzgową ale nie jest wodoszczelny. Wybierz suche i zaciemnione miejsce do instalacji czujnika.

5. Elementy**Stacja pogodowa (stacja bazowa)****A: Wyświetlacz (ilustracja 1)****Lewa strona wyświetlacza**

A1: Zewnętrzna temperatura i wilgotność

A2: Wskaźniki tendencji

A3: Symbol dla alarmu temperatury

A4: Symbol dla czujnika zewnętrznego

Środkowa część wyświetlacza

- A5: Symbole pogody
- A6: Wskaźnik tendencji
- A7: Czas, dzień tygodnia i data
- A8: Symbol odbioru DCF
- A9: Alarm / drzemka / symbol DST

Prawa część wyświetlacza

- A10: Temperatura wewnętrzna i wilgotność
- A11: Wskaźnik tendencji
- A12: Symbol dla alarmu temperatury

B: przyciski (rysunki 1+2):**Przód**

- B1: Przycisk ALETRTS
- B2: Przycisk ALARM

Góra

- B3: Przycisk ▼
- B4: Przycisk TIME SET
- B5: Przycisk SNOOZE/LIGHT (wysoki/niski/wyłączony – HI/LOV/OFF)
- B6: Przycisk HEAT/DEW
- B7: Przycisk ▲

C: Obudowa (rysunek 3)

- C1: Otwory do montażu na ścianie
- C2: Komora baterii
- C3: Podstawka (rozwijana)
- C4: Podłączenie zasilacza sieciowego
- C5: Gniazdo kabla

D: Czujnik zewnętrzny**Obudowa****Przód:**

- D1: Dioda kontrolna LED
- D2: Komora baterii
- D3: Przycisk TX wewnątrz komory baterii

Tył:

- D4: Otwór do montażu na ścianie

6. Rozpoczynanie pracy

- Ustaw stację bazową i nadajnik na biurku w odległości od siebie około 1,5 metra. Unikaj możliwych źródeł zakłóceń (urządzeń elektronicznych lub radiowych).
- Zdejmij folię ochronną z wyświetlacza stacji bazowej.
- Podłącz stację bazową do załączonego zasilacza. Włóż wtyczkę zasilacza do gniazda stacji podstawowej i podłącz zasilacz do gniazda sieciowego. Ważne, upewnij się że napięcie w Twoim gospodarstwie domowym wynosi 230V w przeciwnym razie może dojść do uszkodzenia urządzenia.
- Po włączeniu urządzenie wyemituje sygnał dźwiękowy i wszystkie elementy wyświetlacza włączą się na krótką chwilę.

6.1 Wkładanie baterii do czujnika zewnętrznego / odbiór wartości zewnętrznych

- Przesuń w dół pokrywę komory baterii czujnika zewnętrznego.
- Włóż dwie baterie 1,5 V AA. Upewnij się że polaryzacja jest prawidłowa.
- Po włożeniu baterii zewnętrzne odczyty będą przekazywane do stacji bazowej.
- Jeśli odbiór odczytów nie powiedzie się, na wyświetlaczu pojawi się symbol „- -„. Sprawdź baterie i spróbuj ponownie. Zobacz również czy nie ma żadnych źródeł zakłóceń.
- Możesz również ręcznie rozpocząć wyszukiwanie sygnału dla czujnika zewnętrznego (na przykład w przypadku gdy czujnik zostanie zgubiony lub po wymianie baterii).
- Przytrzymaj przycisk HEAT/DEW na stacji bazowej przez trzy sekundy.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol „- -„.
- Naciśnij przycisk TX który znajduje się w komorze baterii czujnika zewnętrznego.
- Urządzenie będzie ostrzegać sygnałem dźwiękowym i stacja bazowa będzie otrzymywać odczyty z czujnika zewnętrznego.
- Po pomyślnym zakończeniu instalacji zamknij komorę baterii czujnika zewnętrznego.

6.2 Odbiór sygnału DCF

- Po otrzymaniu odczytów zewnętrznych zegar będzie próbował otrzymać sygnał i symbol odbioru sygnału DCF zacznie migać.
- Kiedy kod czasu zostanie pomyślnie otrzymany po 3-10 minutach, czas sterowany drogą radiową i symbol DCF pojawi się na ekranie LCD.
- Odbiór DCF odbywa się zawsze o godzinie 1:00, 2:00 oraz o 2:00 rano. Jeśli odbiór sygnału nie powiedzie się do godziny 3:00 kolejne próby odbioru będą wykonywane aż do godziny 5:00.
- Możesz również ręcznie włączyć odbiór sygnału DCF.
- Naciśnij przycisk TIME SET.
- Symbol odbioru czasu DCF zacznie migać.
- Istnieją 3 różne symbole odbioru:



miga – odbiór jest aktywny



świeci się na stałe – odbiór zakończony powodzeniem

Brak symbolu - brak odbioru

- Domyślnie odbiór DCF jest włączany po pomyślnym otrzymaniu sygnału DCF, w tym przypadku nie jest konieczne ręczne ustawienie.
- W przypadku gdy zegar nie może wykryć sygnału DCF (na przykład z powodu zakłóceń, odległości transmisji etc) czas można ustawić ręcznie.
- Zegar będzie wtedy pracować jako normalny zegar kwarcowy (patrz ustawienia ręczne).

6.2 Odbiór czasu sterowanego radiowo

Podstawą czasu sterowanego radiowo jest cezowy zegar atomowy obsługiwany przez Physikalisch Technische Bundesanstalt Braunschweig. Ma odchylenie czasu krótsze niż jedna sekunda na milion lat. Czas jest kodowany i wysyłany z Mainflingen niedaleko Frankfurtu za pomocą sygnału o częstotliwości DCF-77 (77,5 kHz) i posiada zasięg około 1500 km. Przejście z czasu letniego na zimowy odbywa się automatycznie. W czasie letnim symbol DST pokazywany jest na wyświetlaczu LCD. Jakość odbioru sygnału zależy głównie od położenia geograficznego. Normalnie nie powinno być żadnych problemów z odbiorem w promieniu 1500 km od Frankfurtu.

Prosimy wziąć pod uwagę następujące kwestie:

- Zalecana odległość od jakichkolwiek źródeł zakłóceń takich jak monitory komputerowe czy telewizory powinna wynosić co najmniej 1,5 – 2 metry.
- Wewnątrz żelbetonowych konstrukcji (piwnice, nadbudówki) odbierany sygnał zostaje osłabiony. W skrajnych przypadkach należy umieścić urządzenie w pobliżu okna aby poprawić odbiór.
- W nocy zakłócenia są mniejsze a odbiór jest możliwy w większości przypadków. Pojedynczy codzienny poprawny odbiór sygnału jest wystarczający aby utrzymać odchylenie czasu poniżej 1 sekundy.

6.4 Wkładanie baterii do stacji bazowej

- Baterie będą działać jako zapasowe zasilanie w przypadku awarii zasilania.
- Do stałego podświetlenia i oszczędzania energii baterii należy użyć dołączonego zasilacza.
- Otwórz komorę baterii z tyłu stacji bazowej.
- Włóż dwie baterie 1,5 V AAA zachowując prawidłową polaryzację.
- Zamknij komorę baterii.

6.5 Podświetlenie

Uwaga:

Podświetlenie w trybie ciągłym działa tylko przy podłączonym zasilaczu.

- Domyślne ustawienia są ustawione na HI (wysokie).
- Naciśnij jeden raz przycisk SNOOZE/LIGHT (drzemka/podświetlenie) (HI-LOV-OFF) (wysokie-niskie-wyłączone) - (LOV) aby przyciemnij podświetlenie.
- Naciśnij przycisk SNOOZE/LIGHT (HI-LOV-OFF) ponownie (OFF) aby wyłączyć podświetlenie.
- Podświetlenie zostanie wyłączone.
- Aby tymczasowo włączyć podświetlenie naciśnij dowolny przycisk.

7. Działanie

- Podczas pracy wszystkie poprawne ustawienia będą potwierdzone sygnałem dźwiękowym.
- Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu ustawień jeśli żaden przycisk nie zostanie naciśnięty przez dłuższy okres czasu.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▲ lub ▼ dla szybszej zmiany wartości ustawień.

7.2 Ustawienia ręczne

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk SET TIME (ustaw czas) w trybie normalnym na trzy sekundy aby wejść w tryb ustawień.
- Strefa czasowa (domyślnie = 0) będzie migać na wyświetlaczu.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby ustawić strefę czasową (+12/-12).
- Korekcja strefy czasowej będzie potrzebna dla państw w których jest możliwe odebranie czasu DCF ale w których strefa czasowa jest inna niż czas DCF (na przykład +1 godzinę później).
- Naciśnij ponownie przycisk TIME SET aby wprowadzić ustawienia w następującej kolejności: dzień tygodnia, tryb 12 lub 24 godzinny, godziny, minuty, rok, miesiąc, dzień i wyświetlanie jednostek temperatury (°C lub °F). Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby zmienić te ustawienia.
- Potwierdź ustawienia za pomocą przycisku TIME SET.
- Po udanym odbiorze sygnału DCF, ręczne ustawienia czasu zostaną nadpisane.

7.1.1 Wybieranie języka wyświetlania dnia tygodnia

- W trybie ustawień wybierz język dnia tygodnia.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼
- Na wyświetlaczu pojawi się: Niemiecki – GE (domyślnie), Francuski – FR, Włoski – IT, Holenderski – SP, Hiszpański – SP, Duński – DA i Angielski – EN.
- Potwierdź ustawienia za pomocą przycisku SET TIME.

7.1.2 Ustawianie systemu 12 godzinnego i 24 godzinnego

- W trybie ustawień możesz zmienić 24 lub 12 godzinne wyświetlanie czasu.
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼
- W trybie 12 godzinnym symbol PM pojawi się na wyświetlaczu.
- Potwierdź ustawienia za pomocą przycisku TIME SET.

7.1.3 Ustawianie jednostek temperatury

- W trybie ustawień można zmieniać pomiędzy jednostkami temperatury - ° C (stopnie Celsjusza) lub ° F (Fahrenheit).
- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼
- Potwierdź ustawienia za pomocą przycisku TIME SET.

7.2 Funkcja alarmu

- Naciśnij przycisk ALARM.
- Symbol AL. I 0:00 (domyślnie) lub ostatnio ustawiony czas alarmu pojawi się na wyświetlaczu.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ALARM przez 3 sekundy.
- Symbol alarmu pojawi się i cyfry godzin zaczną migać.

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼ aby ustawić godziny.
- Naciśnij ponownie przycisk ALARM aby powrócić do normalnego trybu.
- Funkcja alarmu jest włączona.
- Na wyświetlacz oprócz aktualnego czasu pojawi się symbol alarmu.
- Naciśnij przycisk ALARM w normalnym trybie aby włączyć lub wyłączyć funkcję alarmu.
- Ustawiony czas alarmu oraz symbol AL. Pojawi się na wyświetlaczu.
- Naciśnij ponownie przycisk ALARM. Symbol alarmu pojawi się lub zniknie na wyświetlaczu.
- Gdy nastanie ustawiony czas alarmu, alarm zacznie dzwonić.
- Symbol alarmu będzie migać na wyświetlaczu.
- Naciśnij dowolny przycisk aby wyłączyć alarm.
- Jeśli alarm nie zostanie zatrzymany ręcznie narastający alarm automatycznie wyłączy się po dwóch minutach i będzie włączony ponownie w tym samym czasie.
- Symbol alarmu pozostanie wyświetlony na wyświetlaczu.
- Kiedy zabrzmiał alarm naciśnij przycisk SNOOZE/LIGHT (HI-LOV-OFF) aby włączyć funkcję drzemki.
- Kiedy funkcja drzemki jest włączona, na wyświetlaczu będzie migać symbol Zz.
- Alarm zostanie przerwany na 10 minut.
- Aby wyłączyć funkcję drzemki naciśnij przycisk ALARM.
- Symbol Zz zniknie.

7.3 Temperatura i wilgotność

7.3.1 Maksymalne i minimalne wartości

- Trybie normalnym naciśnij przycisk ▲.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol MAX.
- Zostanie wyświetlona najwyższa temperatura i wilgotność dla wewnętrznych i zewnętrznych odczytów od czasu ostatniego resetu.
- Trybie normalnym naciśnij przycisk ▼.
- Na wyświetlaczu pojawi się symbol MIN.
- Zostanie wyświetlona najniższa temperatura i wilgotność dla wewnętrznych i zewnętrznych odczytów od czasu ostatniego resetu.
- Aby powrócić do wyświetlania bieżących odczytów naciśnij przycisk ▲ lub ▼ ponownie.
- Urządzenie automatycznie wyjdzie z trybu MAX/MIN jeśli żaden przycisk nie zostanie naciśnięty.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▲ na 3 sekundy, podczas gdy najwyższe odczyty są wyświetlone aby je usunąć i powrócić do wyświetlania bieżących odczytów.
- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ▼ na 3 sekundy, podczas gdy najniższe odczyty są wyświetlone aby je usunąć i powrócić do wyświetlania bieżących odczytów.
- Odczyty maksymalne i minimalne (MAX/MIN) będą automatycznie kasowane po północy.

7.3.2 Wskaźniki trendu

- Wskaźniki trendu na wyświetlaczu wskazują kiedy wartości temperatury i wilgotności są rosnące, malejące lub stałe.

7.4 Symbole prognozy pogody

- Istnieje 6 różnych symboli pogody (słonecznie, niewielkie zachmurzenie, zachmurzenie, deszczowo, burza i opady śniegu).

- Prognoza pogody jest liczona w zakresie 12 godzin i wskazuje jedynie ogólny trend pogody a nie dokładne odwzorowanie.

Na przykład jeśli obecna pogoda jest pochmurna i na wyświetlaczu pojawi się symbol deszczu nie oznacza to że produkt jest wadliwy ponieważ aktualnie nie pada. Oznacza to po prostu że ciśnienie spadło i oczekuje się że pogoda się pogorszy ale niekoniecznie że będzie deszczowo.

- Symbol słonecznej pogody pojawia się również w nocy – oznacza do bezchmurną noc.

Ważna uwaga

- Należy pamiętać że prognoza pogody będzie bardziej zdefiniowana w trakcie eksploatacji. Symbol prognozy pogody jest aktywny od samego początku, jednak wiarygodność prognoz wzrasta wraz z zebraną ilością danych. Na początku czujnik musi dostosować wartości do odniesienia w miejscu. Prognoza pogody stanie się bardziej wiarygodna po około 30 dniach.

7.5 Ustawianie alarmu dla zewnętrznej i wewnętrznej temperatury

- Naciśnij przycisk ALERTS w normalnym trybie.

- HIGH (wysoka) i 60 °C (domyślnie) lub ostatnio ustawiona górna granica temperatury pojawi się na wyświetlaczu.

- Naciśnij i przytrzymaj przycisk ALERTS.

- Jednostki temperatury na wyświetlaczu zaczną migać.

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić żądaną górną granicę.

- Potwierdź ustawienia za pomocą przycisku ALERTS.

- LOV (niska) i -40 °C (domyślnie) lub ostatnio ustawiona dolna granica temperatury pojawi się na wyświetlaczu.

- Jednostki temperatury na wyświetlaczu zaczną migać.

- Naciśnij przycisk ▲ lub ▼, aby ustawić żądaną dolną granicę.

- Potwierdź ustawienia za pomocą przycisku ALERTS.

- Ustaw górny i dolny limit temperatury wewnętrznej w taki sam sposób. (Zakres pomiarowy: 0 °C ... + 50 °C / + 32 °C ... + 122 °F)

7.5.1 Włączanie i wyłączanie alarmu temperatury zewnętrznej i wewnętrznej

- Aby włączyć lub wyłączyć odpowiednie funkcje alarmu, naciśnij przycisk ALERTS w normalnym trybie.

- Zostaną wskazane wysokie wartości temperatury i ostatnia ustawiona górna granica temperatury.

- Naciśnij przycisk ▲, aby włączyć funkcję alarmu.

- Naciśnij przycisk ▼, aby wyłączyć funkcję alarmu.

- Symbol alarmu pojawi się / zniknie na wyświetlaczu powyżej wysokiej wartości (HIGH)

- Naciśnij ponownie przycisk ALERTS aby przejść do następnej funkcji alarmu i powrócić do normalnego trybu.

7.5.2 Gdy zabrmi alarm

- W przypadku włączonego alarmu odpowiedni symbol będzie migać i sygnał alarmowy zostanie wyemitowany.
- Można wyłączyć alarm naciskając dowolny przycisk.

7.6 Wskazanie punktu rosy

- Naciśnij przycisk HEAT/DEW aby wyświetlić aktualną temperaturę punktu rosy.
- Na wyświetlaczu pojawi się (DEW-POINT) punkt rosy i temperatura.
- Wyświetlacz automatycznie przełączy się do wyświetlania aktualnej temperatury i wilgotności.
- Współzależność temperatury i względnej wilgotności jest wyrażane jako punkt rosy: W przypadku gdy powietrze jest schłodzone w sposób ciągły przy stałej wilgotności bezwzględnej, wtedy wilgotność względna będzie stale się zwiększać do maksymalnie 100%. Jeśli powietrze będzie dalej schładzane nadmiar pary wodnej będzie wydzielany w postaci rosy (kropelek wody).

8. Ustawianie i montaż stacji bazowej oraz czujnika zewnętrznego

- Za pomocą rozkładanej podstawki z tyłu stacji bazowej może być umieszczana na płaskiej powierzchni.
- Za pomocą otworów montażowych znajdującej się w tylnej stronie stacji bazowej, może być ona zamontowana na ścianie w odpowiednim miejscu. W przypadku instalacji należy unikać jakiegokolwiek źródła zakłóceń takiego jak monitory komputerowe, telewizory lub stałe elementy metalowe.
- Czujnik zewnętrzny może być umieszczony na dowolnej płaskiej powierzchni lub na ścianie w odpowiednim miejscu przez otwór montażowy z tyłu urządzenia. Wybierz zaciemnione i suche miejsce instalacji czujnika. (bezpośrednie światło słoneczne fałszuje pomiar wilgotności).
- Sprawdź transmisję sygnału pomiędzy stacją bazową a czujnikiem zewnętrznym (zasięg transmisji wynosi 60 m w wolnym polu). Gdy urządzenie jest zamontowane w pomieszczeniach o żelbetonowej konstrukcji (piwnice, nadbudówki) odbierany sygnał jest naturalnie osłabiony.
- W razie potrzeby należy wybrać inne miejsce instalacji czujnika zewnętrznego lub stacji bazowej.

9. Konserwacja i utrzymanie

- Czyść urządzenie za pomocą miękkiej wilgotnej szmatki. Nie należy używać rozpuszczalników ani środków do szorowania.
- Wyjmij baterie i wyciągnij wtyczkę z gniazda zasilania jeśli nie korzystasz z produktu przez dłuższy okres czasu.
- Przechowuj urządzenia w suchym miejscu.

9.2 Wymiana baterii

- Zmień baterie czujnika zewnętrznego gdy na wyświetlaczu wartości zewnętrznych pojawi się symbol baterii.
- Zmień baterie w stacji bazowej gdy na wyświetlaczu wartości wewnętrznych pojawi się symbol baterii.
- Uwaga:

Po wymianie baterii należy pamiętać że kontakt między stacją bazową i czujnikiem zewnętrznym musi być przywrócony - więc zawsze wymieniaj baterie w obu urządzeniach i włącz ręczne wyszukiwanie sygnału.

10 Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	ROZWIĄZANIE
Brak oznaczeń na stacji bazowej	<p>Działania z zasilaczem stacji bazowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Podłącz stację bazową do zasilacza - Podświetlenie ekranu włączy się na stałe <p>Działania z bateriami:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Upewnij się że baterie są włożone z zachowaniem prawidłowej polaryzacji - Naciśnij jakikolwiek przycisk aby na krótko włączyć podświetlenie wyświetlacza - Wymień baterie
Brak odbioru dla czujnika zewnętrznego – wyświetlenie „----„	<ul style="list-style-type: none"> - Nie jest zainstalowany żaden czujnik zewnętrzny - Sprawdź baterie dla czujnika zewnętrznego (nie należy używać akumulatorów) - Zrestartuj ponownie stację bazową i czujnik zewnętrzny zgodnie z instrukcją i rozpocznij ręczne wyszukiwanie sygnału - Wymierz inne miejsce instalacji dla stacji bazowej i czujnika zewnętrznego - Zmniejsz odległość między stacją bazową i czujnikiem zewnętrznym - Sprawdź, czy istnieją inne źródła zakłóceń
Błędne oznaczenia	- Wymień baterie

11. Specyfikacja techniczna

Stacja bazowa:

Zakres pomiaru temperatury wewnętrznej: 0 ° C ... + 50 ° C (+32 ... + 122 ° F)

Wilgotność: 19 ... 97%

Pobór mocy: zasilacz 230 V AC / 5,0 V DC (w zestawie)

3 x 1,5 V AAA (baterie nie są dołączone)

Wymiary: 210 x 26 (60) x 140 mm

Waga: 348 g (tylko urządzenie)

Czujnik zewnętrzny

Zakres pomiaru temperatury zewnętrznej: -40 ° C ... + 60 ° C (-40 ... + 140 ° F)

Wilgotność: 19 ... 97%

Zasięg: max. 60 m (w wolnym polu)

Częstotliwość transmisji: 433 MHz

Czas transmisji: 50 sekund

Pobór mocy: 2 x 1,5 V AA (baterie nie są dołączone)

Wymiary: 40 x 21 x 130 mm

Waga: 47 g (tylko urządzenie)

<http://www.conrad.pl>